

«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆՆԱԽԱԳԻԾ»

ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ
ՆԱԽԱԳԻԾ



ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ
ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ

2 - 6

ՀԵՂԻՆԱԿ՝

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏՆԵՐ Տ.ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ
Կ.ԱՅՎԱԶՅԱՆ
Մ.ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ

ԵՐԵՎԱՆ 2002

6L ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1-2	Ընդհանուր տվյալներ	
3, 3'	Հատակագիծ ըստ -2.70 միջի	Մ 1:100
4, 4'	Հատակագիծ ըստ 0.08 միջի	Մ 1:100
5, 5'	Հատակագիծ ըստ 3.08 միջի	Մ 1:100
6	Ճակատ 1-3, ճակատ Ա-Գ	Մ 1:100
7	Ճակատ 3-1, ճակատ Գ-Ա	Մ 1:100
8	Կտրվածք 1-1	Մ 1:100
9	Տանիքի հատակագիծ	Մ 1:100
10	Անհատական դռներ և պատուհաններ	Մ 1:100

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ՑՈՒՑԱԿ

ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
6L	Ճարտարապետական լուծումներ	
ԿԵ	Կոնստրուկցիա, երկաթբետոն	
ՁՕ	Ձեռուցում և օղակոխություն	
ՁԿ	Ձրամատակարարում և կոյուղի	
ԷԼ	Էլեկտրալուսավորություն	

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՆԱԽԱԳԻԾԸ ՄՇԱԿԱԿԸ Է ՀՀ ԶԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՊԱՏՎԵՐՈՎ:
ՆԱԽԱԳԻԾԸ ՄՇԱԿԱԿԸ Է ՀԵՏԵՎՅԱԼ ԲՆԱԿԼԻՄԱՅԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ:

ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԶՍՈԱՆ ԶԵՐՄԱՍՏԻՃԱՆԸ -18°C -25°C
ԶԱՄՈՒ ՆՈՐՄԱՏԻՎԱՅԻՆ ԱՐԱԳՈՒԹՅԱՆ ՈՒԺԸ 35 կգ/մ²
45 կգ/մ²

ԶՅԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԶԱՇԸ 70 կգ/մ²
200 կգ/մ²

ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԸ ԳՏԼՎՈՒՄ Է ՍԵՅՍՄԻԿ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ III ԳՈՏՈՒՄ:

ՀԻՄՔԵՐԸ - ԺԱՊԱՎԵՆԱԶԵՎ, ԽԱՄՔԱՐԱԲԵՏՈՆ

ՈՐՄՆԱԽԱՐԻՍԻՆ - ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՐՏԱՆԻ ՍԱԼԻԿԱՆԵՐՈՎ 4

ՇԱՐՔ (120 ՄՄ)

ՊԱՏԵՐԸ - ՈՒԴԻՂ ՀԱՏՎԱԾՔԻ ՏՈՒՆ ԶԱՐԻՑ,

400 ՄՄ ՀԱՏՏՈՒԹՅԱՄԲ

ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԸ - ՊԵՄՁԱԲԼՈՎ (200 ՄՄ) ԵՎ ԽԱՐԱՄԱԲԵՏՈՆ:

ՏԱՆԻՔԸ - ՓԱՅՏԵ ԾՊԵՂՆԱՈՏՔԵՐԻ ԵՎ ԿԱՎԱՐԱՄԱԾԻ ՎՐԱ,

ԱՆԻՔԱՎՈՐ ԳՈՒՆԱՎՈՐ ԹԻԹԵՂ:

ԴՈՆԵՐԸ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԸ - ՓԱՅՏԻՑ, ՆԵՐԿԵԼ 2 ԱՆԳԱՄ

ԴԻՐՔ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄԸ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՔԱՆԱԿԸ
Դ - 1	ԴՈՒՈ	ԱՐՏԱՔԻՆ 2100x1300	1
Դ - 2	ԴՈՒՈ	ՆԵՐՔԻՆ 2100x900	15
Դ - 2	ԴՈՒՈ	ԱՐՏԱՔԻՆ 2400x900	5
Դ - 3	ԴՈՒՈ	ՆԵՐՔԻՆ 2100x800	4
Դ - 3	ԴՈՒՈ	ԱՐՏԱՔԻՆ 2400x800	2
Դ - 4	ԴՈՒՈ	ՆԵՐՔԻՆ 2100x2800	1
Դ - 5	ԴՈՒՈ	ԱՐՏԱՔԻՆ 2400x1300	1
Դ - 6	ԴՈՒՈ	ՆԵՐՔԻՆ 2100x1600	1
Դ - 7	ԴՈՒՈ	ՆԵՐՔԻՆ 2100x700	1
Պ - 1	ՊԱՏՈՒՀԱՆ	ԶՈՒԳՏԱԿ 600x1200	3
Պ - 2	ՊԱՏՈՒՀԱՆ	ԶՈՒԳՏԱԿ 600x700	5
Պ - 3	ՊԱՏՈՒՀԱՆ	ԶՈՒԳՏԱԿ 900x900	1
Պ - 4	ՊԱՏՈՒՀԱՆ	ԶՈՒԳՏԱԿ 1500x1200	7
Պ - 5	ՊԱՏՈՒՀԱՆ	ԶՈՒԳՏԱԿ 1500x700	1
Պ - 6	ՊԱՏՈՒՀԱՆ	ԶՈՒԳՏԱԿ 900x1200	1
Պ - 7	ՊԱՏՈՒՀԱՆ	ՄԻԱՏԱԿ 600x500	1

Վեց սենյականոց երկհարկանի անհատական բնակելի տունը՝ կլիմայակայուն և կից ամառային տնտեսական

շինություններով կառույ է տեղադրվել մինչև 20% բեքուրյամբ տեղանքի վրա:

Տունը ունի կցման հնարավորություն և եռակողմ կողմնորոշում, ինչպես նաև անկյունային և միջանցիկ օդափոխություն:

Կլիմայակայուն ինտերիոր տեղադրված է տնտեսական շինությունների հիմնական մասը՝ զառափ, մրելայի մշակման և պահպանման, տնտեսական աշխատանքների, չոր վառելիքի պահման, լվացքի, ջեռուցման և այլ սենյակների, որի շնորհիվ տնտեսվում է հողամասի համապատասխան մակերես, տեղանքի առավել արդյունավետ օգտագործմամբ:

Մուտքը դեպի տուն և տնտեսական շինությունները կազմակերպված է բակից:

Առաջին հարկում տեղադրված են բնակարանի հիմնական բաղադրիչները. նախամուտքը նախասենյակով և միջանցքով, խոհանոցը, լոգարանը, սանհանգույցը, տնտեսական պատշգամբը, ընդհանուր սենյակը երկու մեջասենյակով:

Ընդհանուր սենյակն ու խոհանոցը խմբավորված են և ունեն անմիջական ելք դեպի հողամաս կողմնորոշված տնտեսական

պատշգամբը: Առաջին հարկը հարմարեցված է նաև հաշմանդամ ունեցող ընտանիքի բնակեցման համար:

Երկրորդ հարկում գտնվում են միջանցքը, երեք մեջքաբնակները՝ լոգարան սանհանգույցով:

Հարկերը հաղորդակցվում են մերթին աստիճանավանդակով:

Տանիքը լանջավոր է: Գլխավոր ճակատում և տան մուտքի վրա կան պահունակավոր պատշգամբներ:

Բակը կազմակերպված է ամառային տնտեսական շինություններով (ամառային խոհանոց, թոմրատուն, բաղնիք, ավտոտնակ, ջրավազան և այլն) և փողոցից բաժանված է քարե ճաղավոր ցանկապատով և շքամուտքով:

Այսպիսով հարադրման և երեսապատման մշտնջող կառույ են լինել «գյուղական», «միջին» և «կանոնավոր» քարե շարվածքով՝ վերջինիս ավաղմամբ, ինչպես նաև դրանց զամազան համադրություններով՝ ելնելով նախասիրություններից ու նպատակահարմարությունից:

Տեխնիկապահանջային ցուցանիշներ

Կառուցապատման մակերես - 163.6 մ²

Ընդհանուր մակերես - 150.4 մ²

Բնակելի մակերես - 87.5 մ²

Շինարարական ծախս - 955.1 մ³

ՀԵՂԻՆԱԿ՝ ԵԱՐՏԱՐԱՊԵՏՆԵՐ Տ. ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ
Կ. ԱՅՎԱԶՅԱՆ
Մ. ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ
ՆԱԽԱԳԻԾԸ ՄՇԱԿԱԿԸ Է ԳՈՐԾՈՂ ՆՈՐՄԵՐԻՆ ԵՎ ԿԱՆՈՆՆԵՐՈՒՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՄԻԱՆ
ՆԱԽԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ԵԱՐՏԱՐԱՊԵՏ Լ.ԱՂԱՋԱՆՅԱՆ

				46-2001				6L
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ՔԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				
Ն. Գ. Ը.	Աղաջանյան							
Բաժնի պետ	Աղաջանյան							
Գլխ. մասն.	Օսիպյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՍԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՆԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
Նախագծից	Մովսեսյան				Ա	1	13	
				ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑԿՅԱՆՆԵՐ	«ՀԱՅԳՅՈՒՂԵԼՆԱԽԱԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ			

ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐ

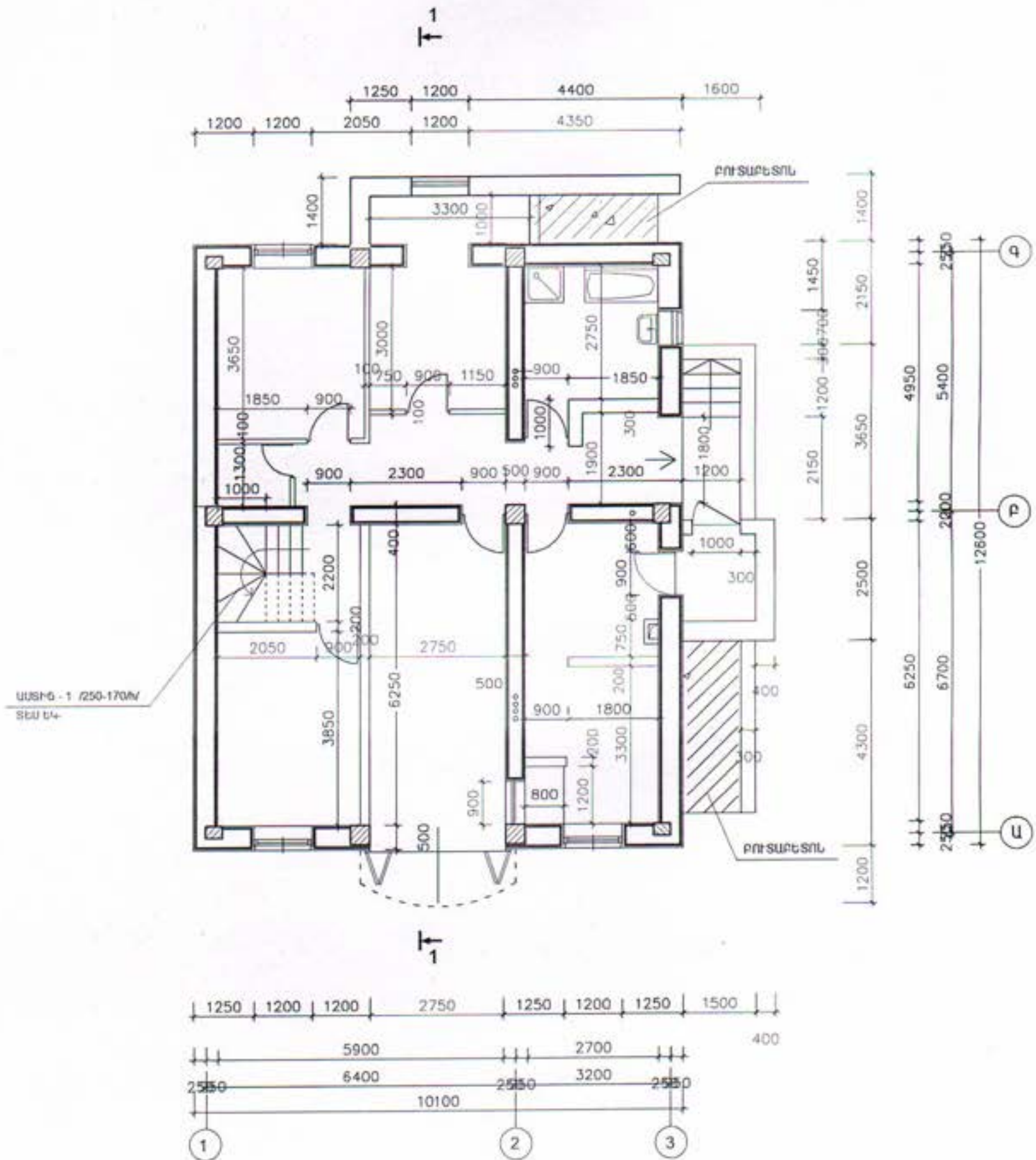
ՍԵՆՑԱԿՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԱԿԵՐԵՍ ՔԱՌ.Մ	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԸ	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՏԱՐԻԵՐԸ, ՄՄ
1; 2; 3; 5; 6; 7; 8; 9; 10.	79.6		Ցեմենտե ձևիթ. Շերժ Բետոն 87.5 դաս Խիճ ՆԵՐՇԾՎԱԾ ԲԻՏՈՒՄԱՅԻՆ ՄԱՍՏԻԿԱՅԻՆ ՏՈՓԱՆԱԾ ԽճՈՎ ԳՐՈՒՆՏ 20 60 50 50
4.	7.6		Խեցեմալ (150x150) Ցեմենտե ձևիթ. Շերժ Բետոն 87.5 դաս Խիճ ՆԵՐՇԾՎԱԾ ԲԻՏՈՒՄԱՅԻՆ ՄԱՍՏԻԿԱՅԻՆ ՏՈՓԱՆԱԾ ԽճՈՎ ԳՐՈՒՆՏ 10 20 60 50 50
11; 12; 15; 16; 17; 18; 21; 25; 26; 27.	130.2		ՄԱՆՐԱՀԱՏԱԿ ԿՊՇՈՒՆ ՄԱՍՏԻԿԱ Ցեմենտ-ԱՎԱՅԵ ՇԱՂԱՆ ՋԵՐՄԱՍԵԿՈՒՄԻՉ ԽԱՐԱՄ ԾԱԾԿԻ ՄԱԼ 25 - 20 35 220
13; 22; 14.	13.7		Խեցեմալ (150x150) Ցեմենտ-ԱՎԱՅԵ ՇԱՂԱՆ ՋԵՐՄԱՍԵԿՈՒՄԻՉ ԽԱՐԱՄ ՋՐԱՍԵԿՈՒՄԻՉ - 2 ՇԵՐժ ՈՐՈՐԵՐՈՒՄ ԾԱԾԿԻ ՄԱԼ 10 20 50 - 220
19; 20; 23; 24.	25		Խեցեմալ (200x200) Ցեմենտ-ԱՎԱՅԵ ՇԱՂԱՆ Բետոն Շերժ ՄՈՆՈԼԻՏ ԵՐ ՄԱԼ 10 20 - -

ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ (քմ)

ՍԵՆՑԱԿՆԵՐԻ N	ԱՌԱՍՏԱՂ		ՊԱՏԵՐ, ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐ		ՊԱՏԵՐ, ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԻ ՆԵՐՔԵՎԻ ՄԱՍԸ		
	ՄԱԿԵՐԵՍ, ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ՏԵՍՄԿ	ՄԱԿԵՐԵՍ	ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ՏԵՍՄԿ	ՄԱԿԵՐԵՍ	ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ՏԵՍՄԿ	H (ՄՄ)	
1; 2; 3; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 16; 17; 18; 21; 25; 26; 27; 28.	212.0	ԳԱՋԻ ՇԱՂԱՆ, ՔՍԱՀԱՐԹ. ՄՈՒՆԺԱՆԵՐԿՈՒՄ	517.0	ԳԱՋԻ ՍՎԱՐ, ՄՈՒՆԺԱՆԵՐԿՈՒՄ	—	—	—
		ՏԱՍՏԱԿԱՍՍԾ ՕԼԻՖԱՊԱՏԱԾ					
4; 13; 14; 22.	21.3	ՑԵՄԵՆՏ-ԱՎԱՅԵ Ե ՍՎԱՐ, ՄՈՒՆԺԱՆՅՈՒՑ	18.1	ՑԵՄԵՆՏ-ԱՎԱՅԵ Ե ՍՎԱՐ, ՄՈՒՆԺԱՆՅՈՒՑ	53.4	ՑԵՄԵՆՏ-ԱՎԱՅԵ ՍՎԱՐ, ՀԱՆՏԱՍԵԼԻԿ	2000
15.	11.0	ԳԱՋԻ ՔՍԱՀԱՐԹ. ՄՈՒՆԺԱՆԵՐԿՈՒՄ	13.3	ԳԱՋԻ ՔՍԱՀԱՐԹ. ՄՈՒՆԺԱՆԵՐԿՈՒՄ	16.4	ՑԵՄԵՆՏ-ԱՎԱՅԵ ՍՎԱՐ, ՀԱՆՏԱՍԵԼԻԿ	1500

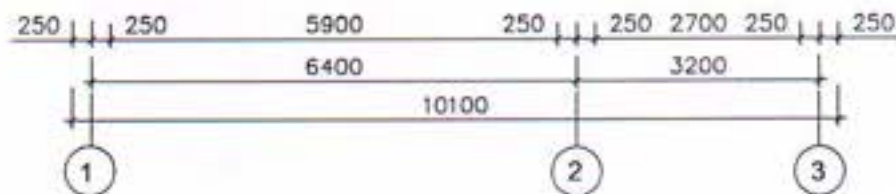
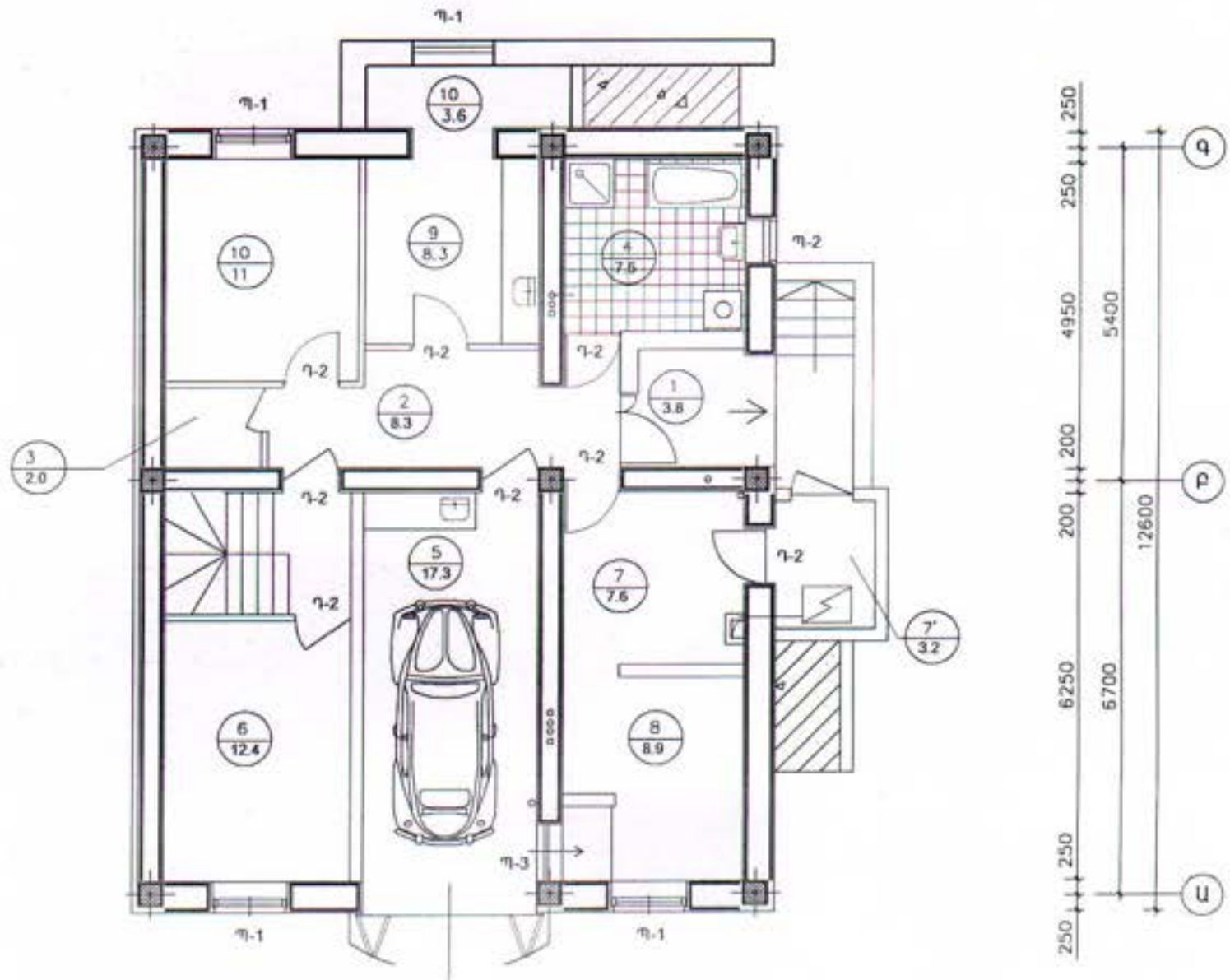
				46-2001				ՃԼ
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒԴԱԿԱՆ, ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆ ՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ, ԱՆԱԿԳԻԾ				
Ն.Գ.Ճ.	Աղաբաճրյան							
Բաժնի պետ	Աղաբաճրյան			ԵՐԿՐԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՑԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿՐԱՆԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ				
Գլխ. ճառ.	Օսիպյան							
Նախագծող	Մովսեսյան			ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՈՅԱԼՆԵՐ				
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՆԱՍԱԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ				

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ -2.70 ՆԻՇԻ, Մ 1:100



46-2001				6L		
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆ ՏՈՒՆ ԿԱՆԱԳԻԾ		
Ն.Գ.Ճ.	Աղաբաղյան					
Բաժնի պետ	Աղաբաղյան			ԵՐԿՐԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿՐԱՍԱԿՈՂԱՅԻՆ ԴԱՐԱՆ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Գլխ. մասն.	Օսիպյան				Ա	3
Լախարգծիչ	Մուկեսյան			Հատակագիծ ըստ 0.08 նիշի Մ 1:100	«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆՆԱԽԱԳԻԾ» Բ. ԵՐԵՎԱՆ	

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ -2.70 ՆԻՇԻ, Մ 1:100

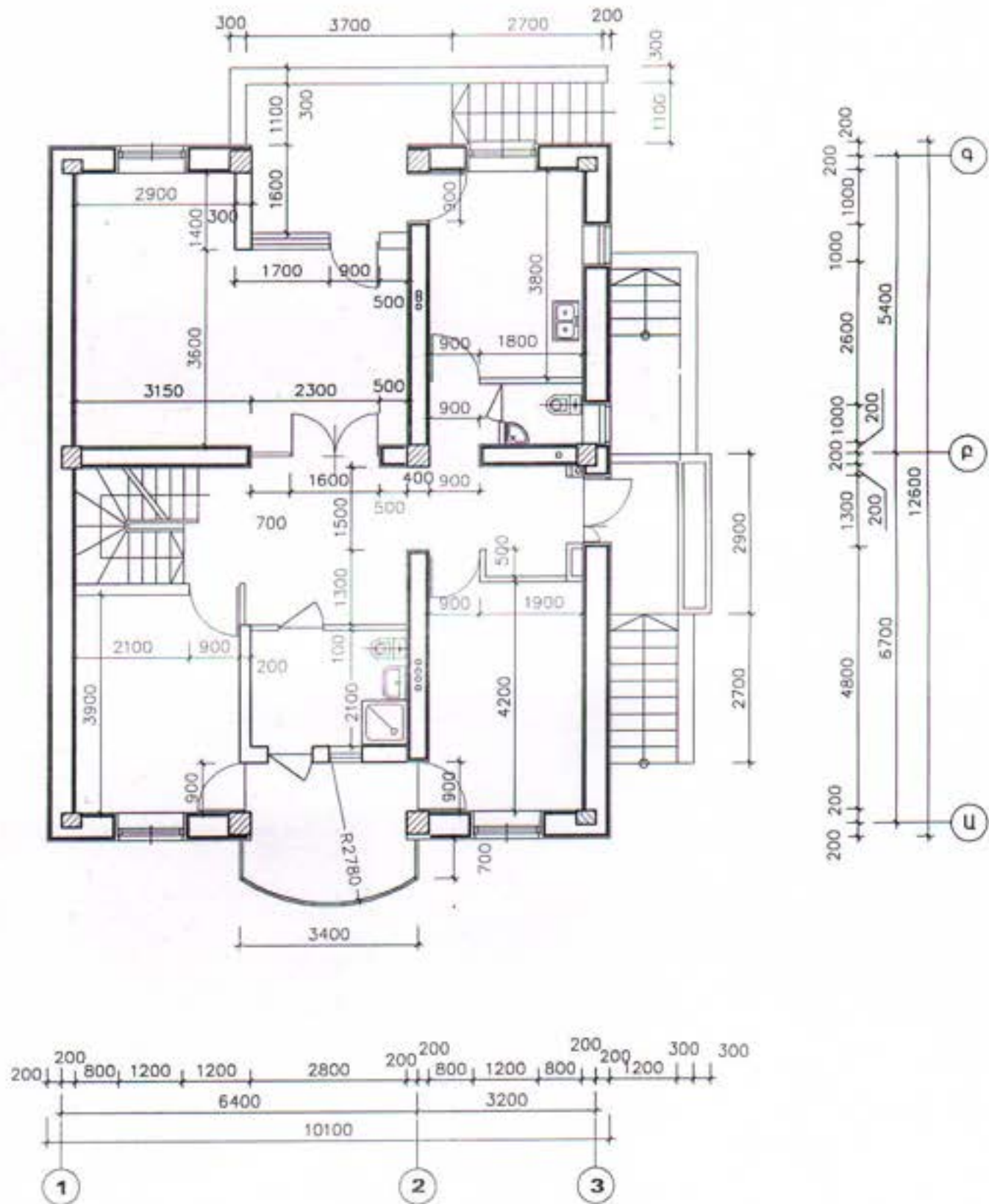


ՍԵՆՅԱԿՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

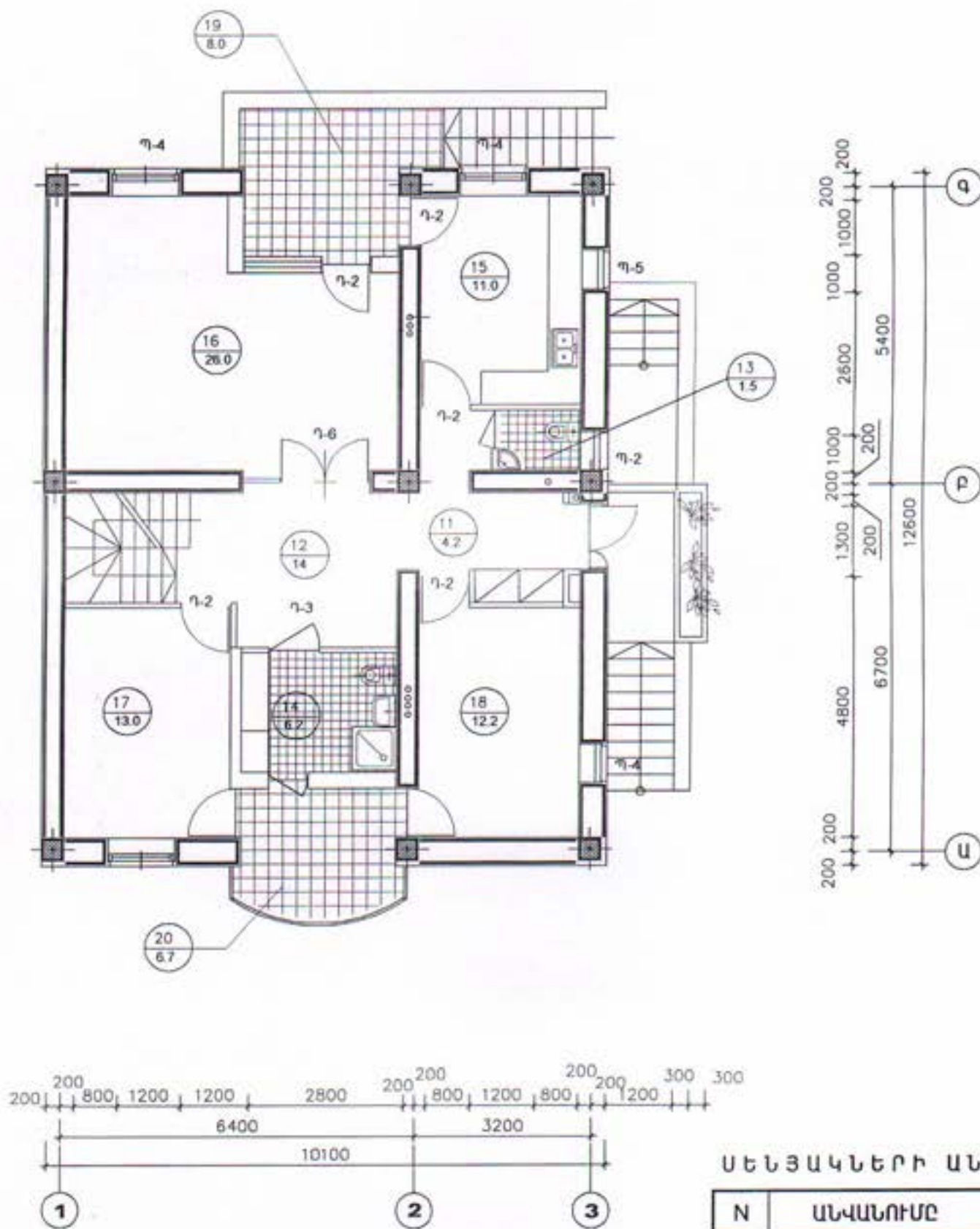
N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԱԿԵՐԵԱԸ (Քառ.մ)
1	Նախամուտք	3.8
2	Միջանցք	8.3
3	Ապակետարանների պահոց	2.0
4	Լվացքի սենյակ	7.6
5	Ավտոսրահ	17.3
6	Տնտ. աշխ. սենյակ	12.4
7	Ջեռուցման խող	7.6
8	Չոր վառելիքի պահեստ	8.9
9	Մթերքների պահեստ	11.0
10	Մառան	8.3

		46-2001		ՃԼ
Պլանավորող	Հովհաննիսյան	ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆԴԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏՈՒՆ ԵՎ ՆԱԽԱԳԻԾ		
Ն.Գ.Բ.	Աղաբաբյան			
Բաժնի պետ	Աղաբաբյան	ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ԿԵՑ ՍԵՆՅԱԿՆԵՐԻ ՍԵՆՅԱԿՆԵՐԻ ԿԻՍՍՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ		
Պլան. մասն.	Օսիպյան			
Նախագծող	Մուկեսյան	Հատակագիծ ըստ -2.70 միջի Մ 1:100		
		«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՆԱԿԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ		

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 0.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100



ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 0.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100

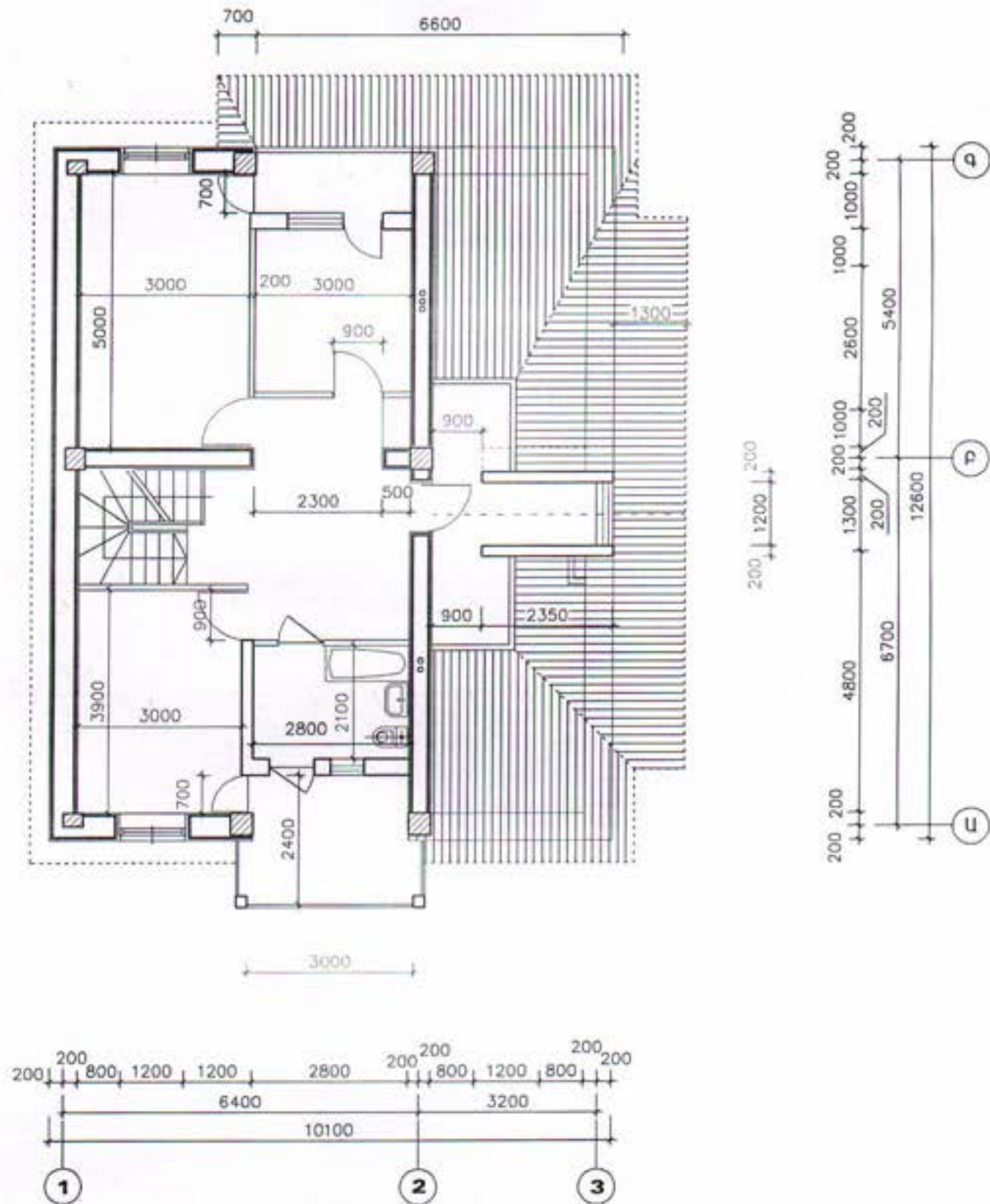


ՍԵՆՅԱԿՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԱԿԵՐԵՍԸ (Թառ.մ)
11	Նախամուտք	4.2
12	Միջանցք	14.0
13	Սան. հանգույց	1.5
14	Սան. հանգույց	6.2
15	Խոհանոց	11.0
16	Հյուրասենյակ	26.0
17	Ննջասենյակ	13.0
18	Ննջասենյակ	12.2
19	Պատշգամբ	8.0
20	Պատշգամբ	6.7
21	Աստիճանավանդակ	5.0

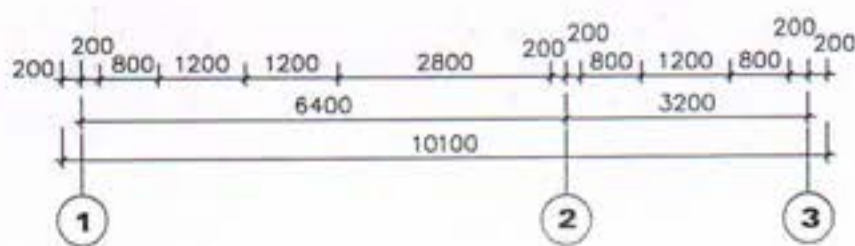
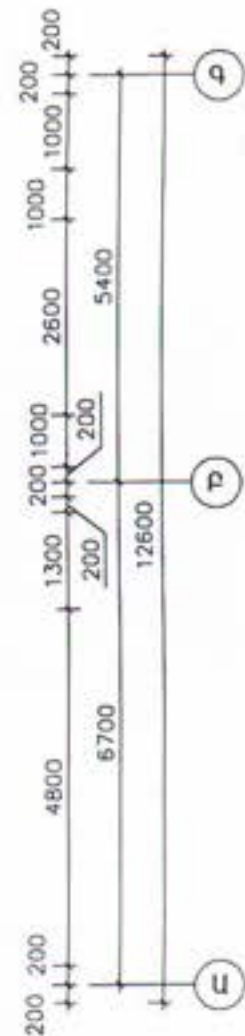
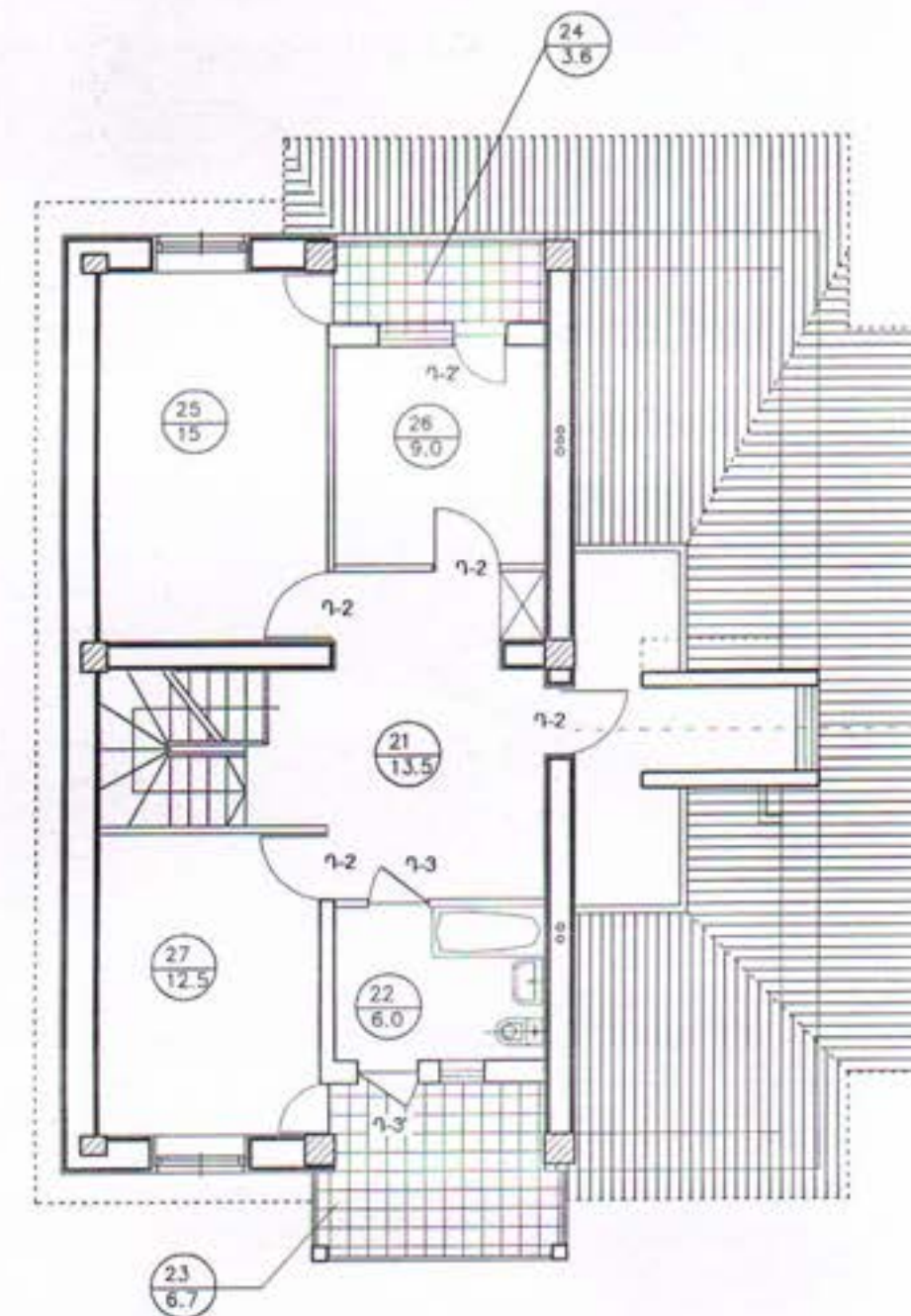
Քվա.ճարտ.	Հովհաննիսյան	46-2001	ՃԼ
Ն.Գ.Ճ.	Աղաբաբյան	ՀՀ ԳՅՈՒՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏՈՆ ԱՄԽԱԳԻԾ	
Բաժնի պետ	Աղաբաբյան	ԵՐԿՀՄՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՍԵՆՆՏՐՈՆ ԿԻՍՄԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ	ՓՈՒԼ Ա
Քվա. ծառ.	Օսիպյան		ԹԵՐՁ Կ
Նախագծեց	Մոզեսյան	Հաստակագիծ ըստ 0.08 ՆԻՇԻ Մ 1:100	ՅԵՐԹԵՐ Ք. ԵՐԵՎԱՆ

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 3.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100



46-2001		6L	
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան	ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ՔԱՐՏԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՄԿԵԼԻ ՏՄԸ ՆԱԽԱԳԻԾ	
Ն.Գ.Ը.	Աղաբաբյան		
Բաժնի պետ	Աղաբաբյան	ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ	
Գլխ. մասն.	Օսիպյան		
Նախագծեց	Մովսեսյան	Քառակուսի ըստ 3.08 նիշի Մ 1:100	
		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
		Ա	5
		«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆՆԱԽԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ	

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 3.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100



ՍԵՆՅԱԿՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

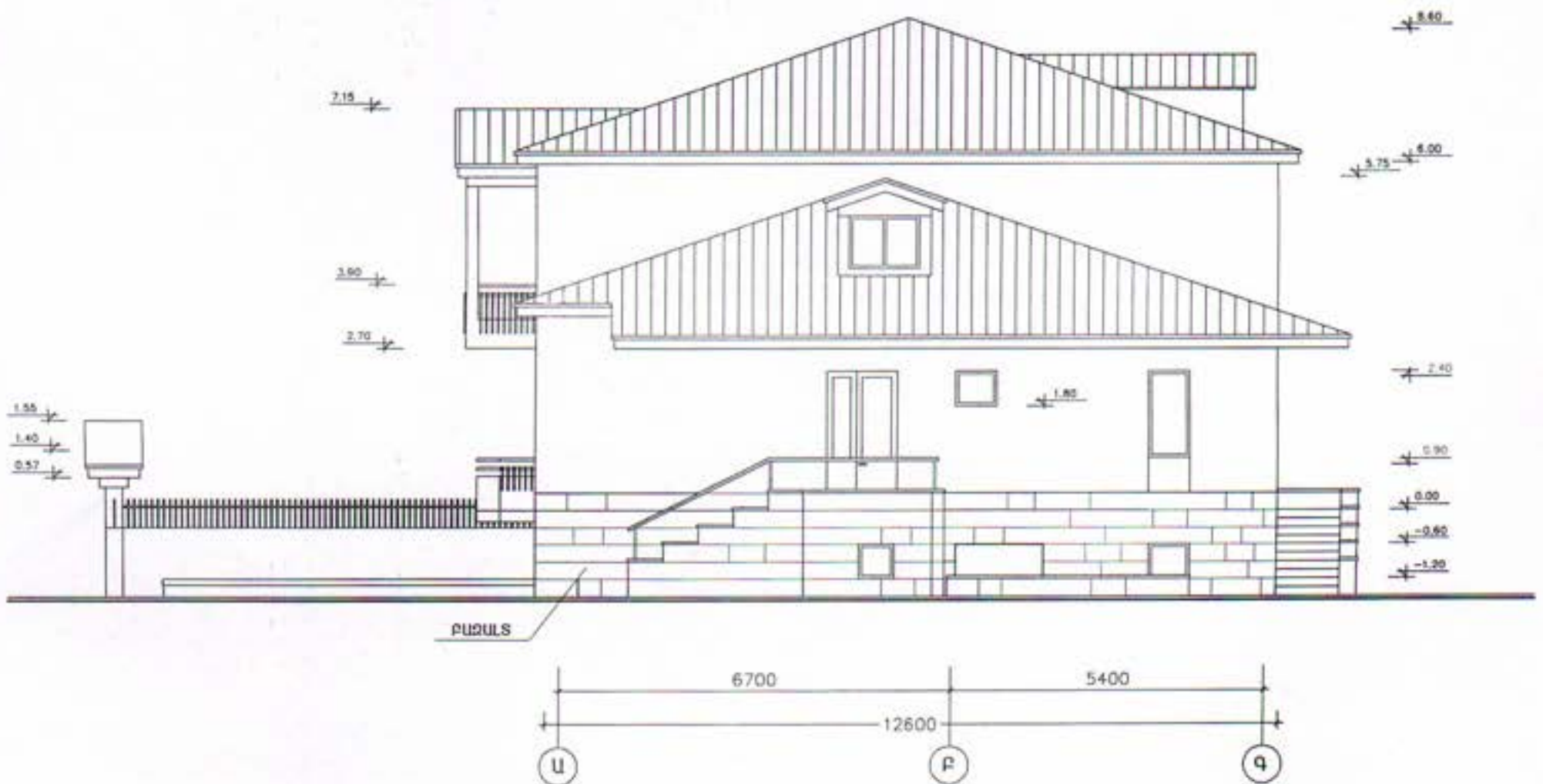
N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԱԿԵՐԵՍԸ (Քառ.մ)
21	Միջանցք	13.5
22	Սան. հանգույց	6.0
23	Պատշգամբ	6.7
24	Պատշգամբ	3.6
25	Ննջասենյակ	15.0
26	Ննջասենյակ	9.0
27	Ննջասենյակ	12.3

Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան	46-2001	6L
Ն.Գ.Ճ.	Աղաջանյան	ՀՀ գնորդական ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԿԵԼԻ ՏԱՆ ԼԱՍՏԱԳԻԾ	
Բաժնի պետ	Աղաջանյան	ԵՐԿՐԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՐՆ ԿՈՍՏԱՆԿՈՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ	ՓՈՒԼ
Գլխ. ծառն.	Օսիպյան		ՁԵՐԹ
Նախագծող	Մովսեսյան	Հատակագիծ ըստ 3.08 նիշի Մ 1:100	ՁԵՐԹԵՐ
			«ՀԱՅԳՅՈՒԴՇԻՆԱՍՏԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ

ՃԱԿԱՏ 1-3 Մ 1:100

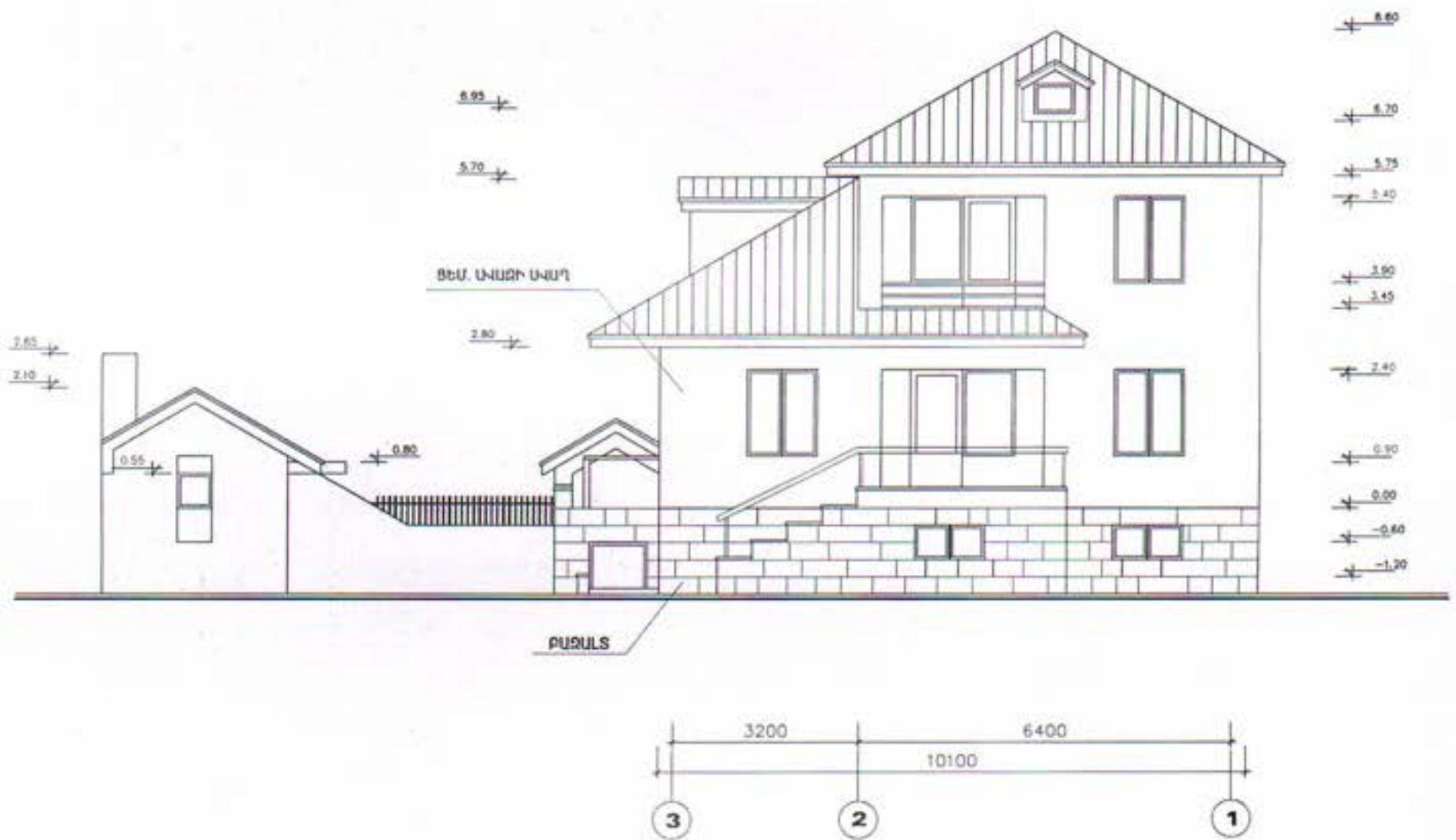


ՃԱԿԱՏ Ա-Գ Մ 1:100

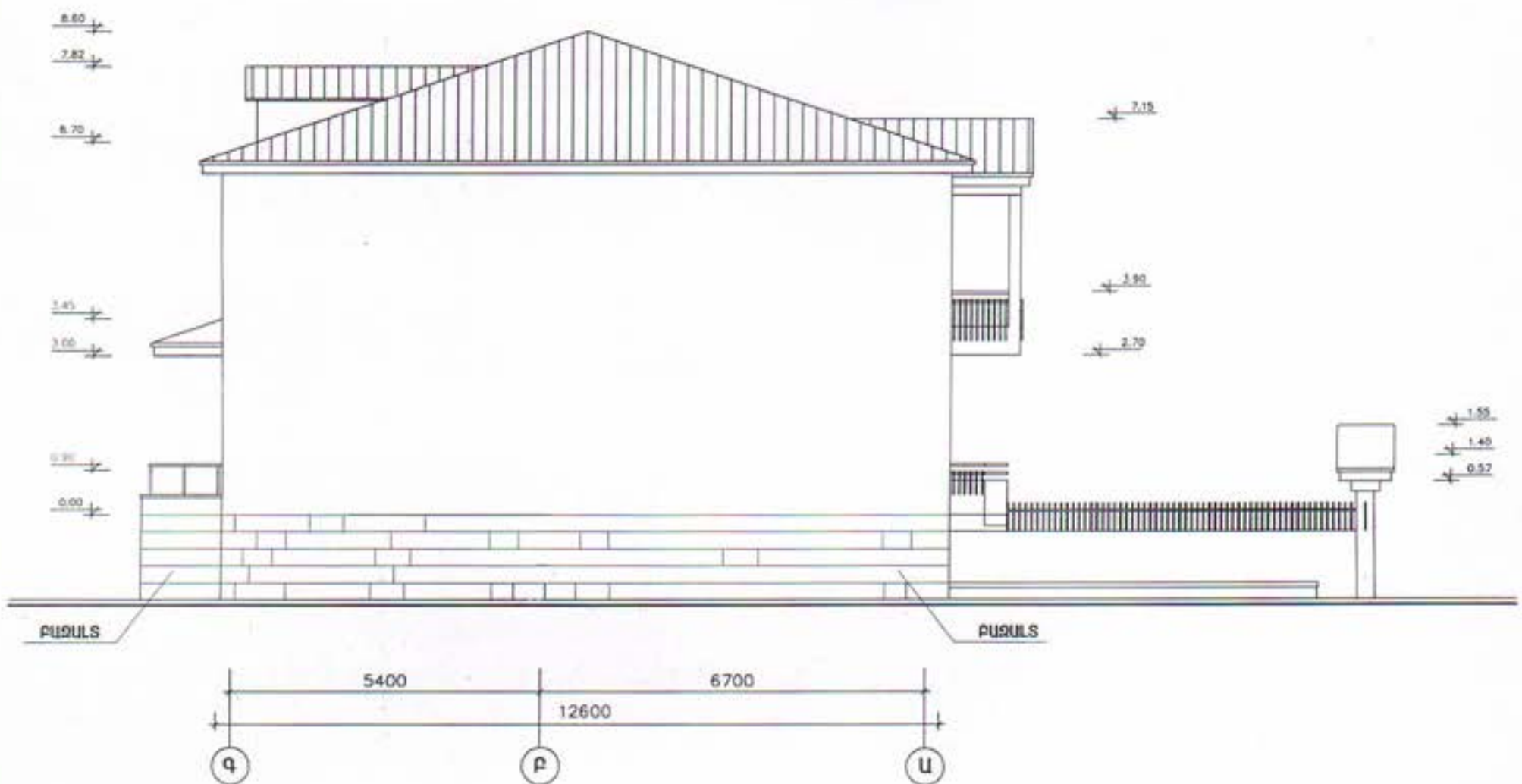


		46-2001		6L		
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀԻ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆԴԱՏԱԿԱՆ ՔՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԼԱՍԱԳԻԾ		
Ն.Գ.Ե.	Աղաջանյան					
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			ԵՐԿՊՈՐԱԿԱՆ ՎԵՑ ԱՆԼՅԱԿԱՆՈՑ ԱՆԼԱՏՈՒՄ ԿՐԱՄԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ		
Գլխ. ձևագ.	Օսկանյան					
Նախագծող	Մովսեսյան			ՓՈՒԼ		
				Ա	Ե	
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԼԱՍԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		
				Ճաշատ «1-3» Մ 1:100		
				Ճաշատ «Ա-Գ» Մ 1:100		

ՃԱԿԱՏ 3-1 Մ 1:100



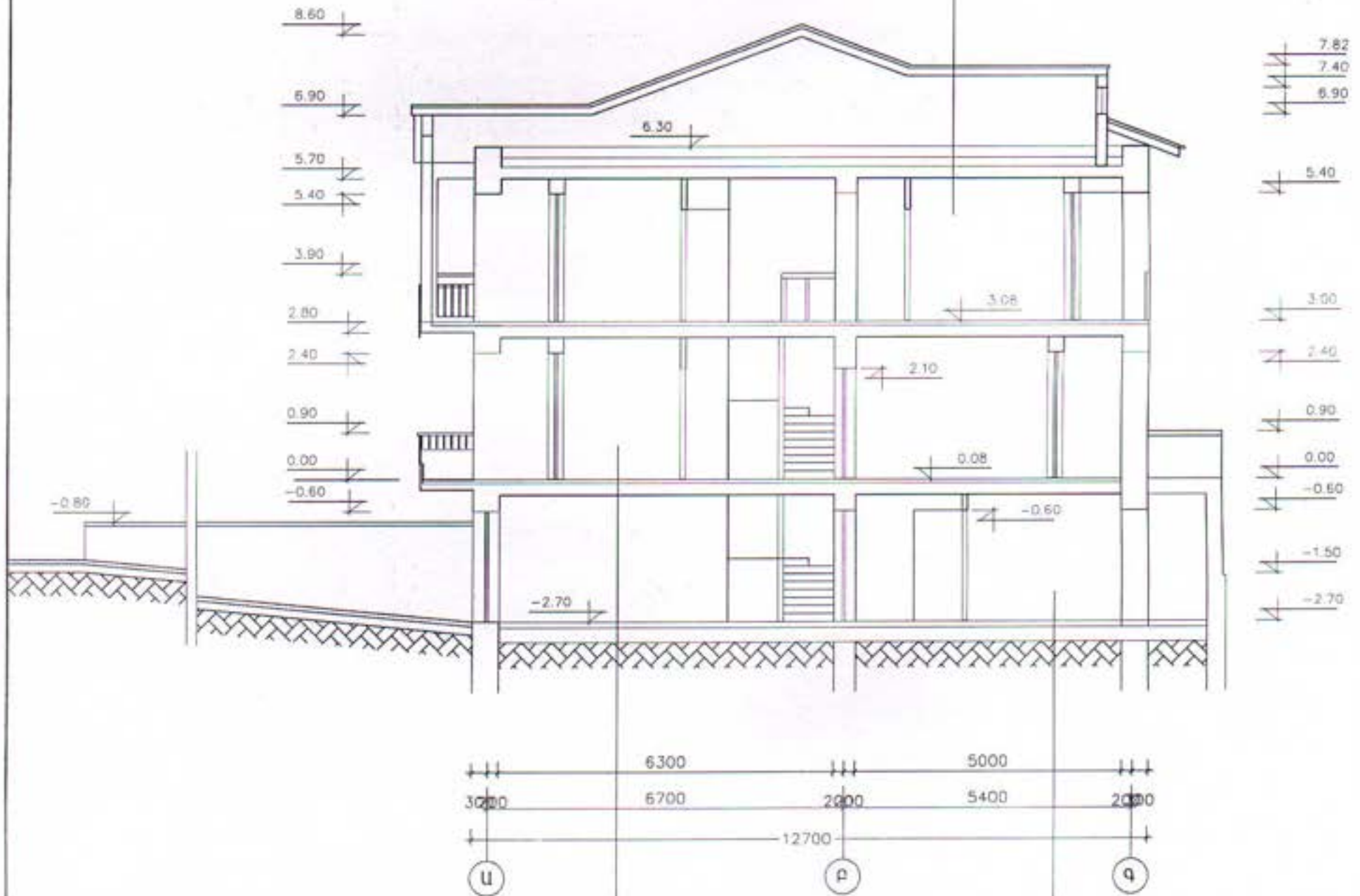
ՃԱԿԱՏԱ Գ-Ա Մ 1:100



				46-2001			6L
Քվ. հարա.	Հովհաննիսյան			ՀՀ գնորդական հասցեալներով ՔԱՐԱՆԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ՔԱՐԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԱՄԽԱԳԻԾ			
Ն.Գ.Գ.	Աղաջանյան						
Քաճմի պետ.	Աղաջանյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ԿԵՑ ԱՆՆԱՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵԱՏՈՒՆ ԿՈՍՏԱԿԱՌՈՂԱՅԻՆ ԴԱՐԿՈՒ			
Քվ. ծառ.	Օսիպյան						
Նախագծող	Մովսեսյան			ՃԱԿԱՏ «3-1» Մ 1:100 ՃԱԿԱՏ «Գ-Ա» Մ 1:100			
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
				Ա	7		
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՄԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ			

ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:100

ԳՈՐԱԿՈՐ ԹԵԹԵՂ	
ԿԱՎԱՐԱՄԱՐ	50x50
ԾՊԵՂԱՐԱՐ	50x180
ՋԵՐԱՄԵԿՈՒՄԻՉ ԽԱՐԱՄ	
ԳՈՐԱԿԱՄԵԿՈՒՄԻՉ 2 ՇԵՐՏ	20
ԾԱԾԿԻ ՄԱՆ	220

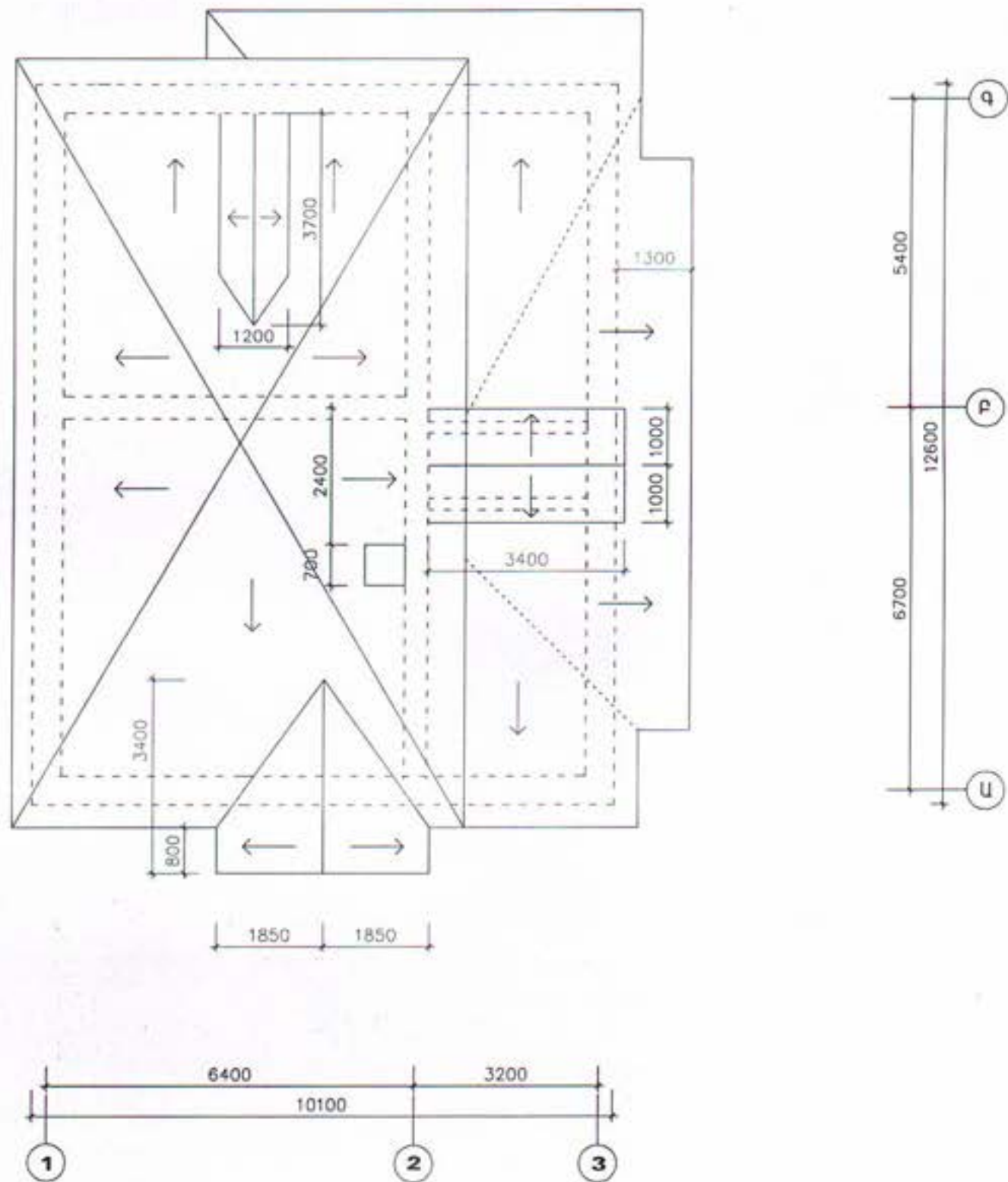


ՄԱՆՐԱՅԱՍԿ	25
ԿՊԻՐԻՆ ՄԱՍՏԻԿԱ	-
ՑԵՄԵՆՏԱԿԱՑԱՅԻՆ ՇԱՂԱՄ	20
ՋԵՐԱՄԵԿՈՒՄԻՉ ԽԱՐԱՄԱՐԵՏՈՆ	35
ԾԱԾԿԻ ՄԱՆ	220

ՑԵՄԵՆՏ ԴԱՐՑ ՇԵՐՏ	20
ԲԵՏՈՆ ԵՂ 5 ՊԱՄ	60
ԽՈՐ ՆԵՐՈՇՎԱԾ ԲԻՏՄԱՍՏԻԿԱ	50
ՏՈՓԱՆԱՑ ԳՐՈՐԵՏ ԽՈՐԱ	50

				46-2001			6L
Գլխավոր	Չեղանկար			ՀՀ ԳՅՈՐԴԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԱՄԽԱԳԻԾ			
Ն.Գ.Ճ.	Աղաքանյան						
Բաժնի պետ	Աղաքանյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ԿԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱՆԿՈՐԴԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ			
Գլխ. մասն.	Օսկալյան						
Նախագծող	Մովսեսյան			Կտրվածք 1-1 Մ 1:100			
				«ՀԱՅԳՅՈՐԴՇԻՆԱՄԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ			

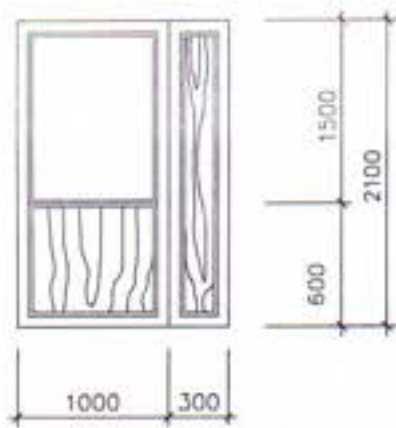
ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:100



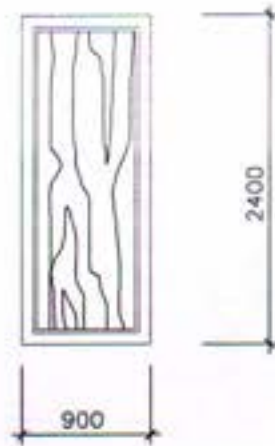
		46-2001		ՃԼ		
Պլան. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ գնորդական հասցեատեղում ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԼԱՅԱԿԻԾ		
Ն.Գ.Ճ.	Աղաբալյան					
Բաժնի պետ	Աղաբալյան			ԵՐԿՐԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ԱՆԵՅՄԱՆՈՑ ԱՆԼԱՏՈՒՆ ԿՈՍԱՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ԳՐԱԿՈՒ		
Պլան. ծառ.	Օսիպյան					
Նախագծող	Մուկեսյան			Տանիքի հաստակագիր Մ 1:100		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				Ա	9	
				* ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՆՍԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		

ԴՈՒՆԵՐ

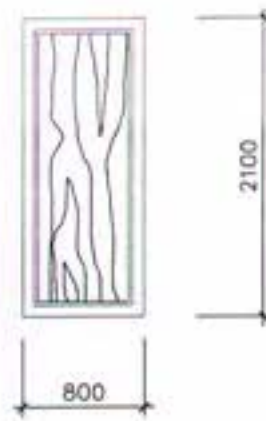
ԱՐՏԱՔԻՆ ԴՈՒՐ Դ-1 1 ՔԱՏ



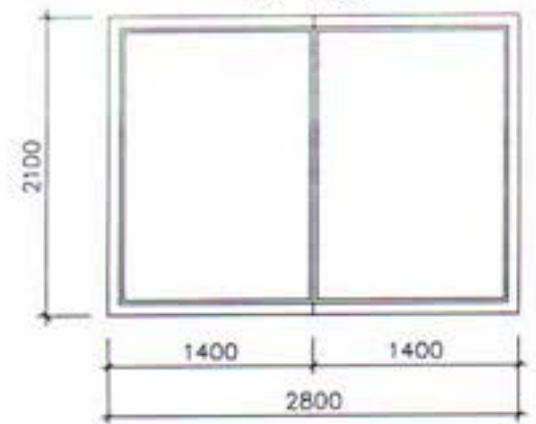
ՆԵՐՔԻՆ ԴՈՒՐ Դ-2 15 ՔԱՏ



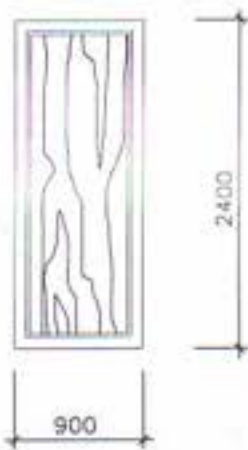
ՆԵՐՔԻՆ ԴՈՒՐ Դ-3 4 ՔԱՏ



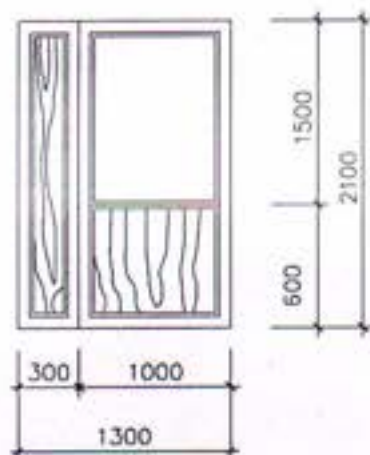
ԱՐՏԱՔԻՆ ԴՈՒՐ Դ-4 1 ՔԱՏ



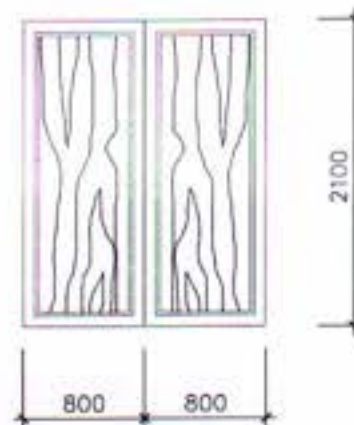
ԱՐՏԱՔԻՆ ԴՈՒՐ Դ-2' 5 ՔԱՏ



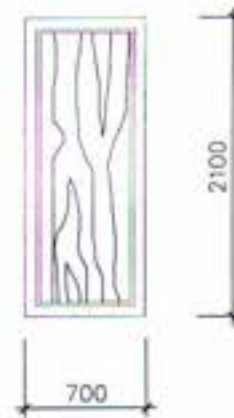
ԱՐՏԱՔԻՆ ԴՈՒՐ Դ-5 1 ՔԱՏ



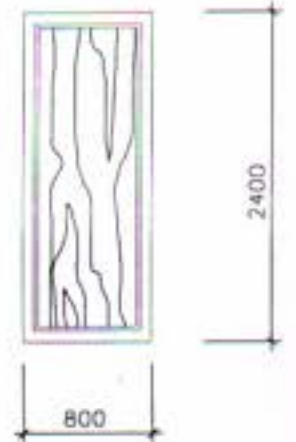
ՆԵՐՔԻՆ ԴՈՒՐ Դ-6 1 ՔԱՏ



ՆԵՐՔԻՆ ԴՈՒՐ Դ-3 4 ՔԱՏ

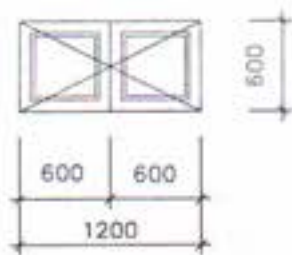


ԱՐՏԱՔԻՆ ԴՈՒՐ Դ-3' 2 ՔԱՏ

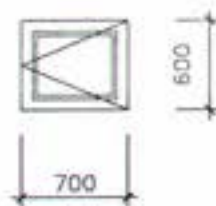


ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐ

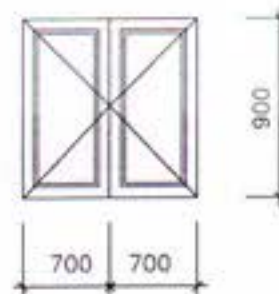
Պ-1 ԶՈՒԳՏԱԿ 3 ՔԱՏ



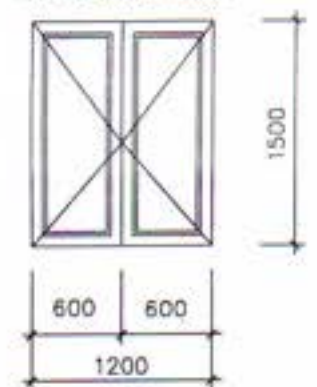
Պ-2 ԶՈՒԳՏԱԿ 5 ՔԱՏ



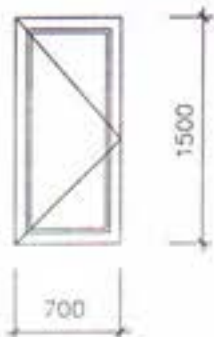
Պ-3 ԶՈՒԳՏԱԿ 1 ՔԱՏ



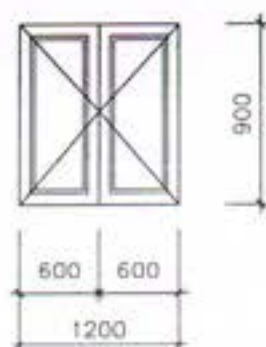
Պ-4 ԶՈՒԳՏԱԿ 7 ՔԱՏ



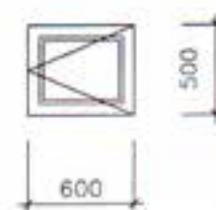
Պ-5 ԶՈՒԳՏԱԿ 1 ՔԱՏ



Պ-6 ԶՈՒԳՏԱԿ 1 ՔԱՏ



Պ-7 ՄՈՒՏԱԿ 1 ՔԱՏ



				46-2001			6L
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ՔԱՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԱՆՍՏԱԳԻԾ			
Ն.Գ.Ե.	Աղաջանյան						
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՁԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆՏՈՒՆ ԿՐԱՍԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐՁ
Գլխ. ձևան.	Օսիպյան					Ա	10
Նախագծող	Մովսեսյան			Տանիքի հատակագիծ Մ 1:100		«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՆՍԱԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ	

Հիմնական ԿԵ լրակագմի աշխատանքային գծագրերի ամփոփագիր

Թերթ NN	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ	Ծանոթություն
1	Ընդհանուր տվյալներ (սկիզբը):	
2	Ընդհանուր տվյալներ (վերջը):	
3	Հիմքերի հատակագիծ, Կտրվածքներ 1-1 ÷ 3-3	
4	Կտրվածքներ 4-4 ÷ 6-6	
5	Կտրվածքներ 7-7 ÷ 10-10	
6	Հիմքերից ելուստների տեղադրման սխեմա: Մասնագիր	
7	Պատերի փոխվածքներ “Ա”, “Բ”, “Գ” առանցքներով:	
8	Պատերի փոխվածքներ “3”, “2”, “1” առանցքներով	
9	Միջուկներ ՄՄ-1 ÷ ՄՄ-6: Բարավորներ	
10	Միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր: Չողերի ամփոփագիր	
11	Ծածկի հատակագիծ 0.00 նիշի վրա: Կտրվածքներ	
12	Կտրվածքներ 5-5 ÷ 11-11	
13	Կտրվածքներ 15-15 ÷ 18-18	
14	Ծածկի հատակագիծ 3.00 նիշի վրա: Կտրվածքներ	
15	Ե/ք միաձույլ սալեր ՍԼՄ-8, ՍԼՄ-9	
16	Ծածկի հատակագիծ 6.00 նիշի վրա	
17	Միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր	
18	Միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր	
19	Միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր	
20	Միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր	
21	Շրջանակում ՇՋ-1: Կտրվածքներ	
22	Շրջանակում ՇՋ-2: Կտրվածքներ	
23	Շրջանակումների մասնագիր	
24	Աստիճանի հատակագիծ	
25	Աստիճանի կտրվածք 1-1	
26	Աստիճանի մասնագիր	
27	Օդափոխության անցքերի տեղադրման սխեմա, ծխնելույզ	
28	Կտրվածքներ 5-5, 6-6: Մասնագիր	
29	Հավաքովի և միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր	
30	Պողպատի ծախսի ամփոփագիր	
31	Տանիքի փայտե տարրերի հատակագիծ	
32	Կտրվածքներ 1-1, 2-2	
33	Հանգույցներ «1»-«4»	
34	Տանիքի տարրերի մասնագիր	
35	Տանիքի լուսամուտ, մասնագիր	

				46-2001			ԿԵ
Պլանայրտ.	Հովանավորան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆ ՀԱՏՈՒԿԱՆ ԲԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԱՄՍԱԳԻԾ			
Ե.Գ.Ե.	Աղաքանքան			ԵՐԿԱՐԱԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅՈՒԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՑՈՒՆ ԿՐԱՄԱԿՈՐԴԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ			
Բաժնի պետ	Աղաքանքան						
Պլան. մասն.	Պարզաբան			ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՈՒՆԱԼԵՐ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Պլան. մասն.	Ղազարյան				Ա	1	35
					«ՀԱՅԳՅՈՒՂՈՒՆԱՆԱԳՐԻԾ» Բ. ԵՐԵՎԱՆ		

Մասնագրերի ամփոփագիր

քերք NN	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ	Ծանոթություն
4	Արտաքին բազրիքների մասնագիր	
6	Միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր	
10	Միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր (սկիզբ)	
17	Միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր (շարունակություն)	
18	Միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր (շարունակություն)	
19	Միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր (շարունակություն)	
20	Միաձույլ ե/ք տարրերի մասնագիր (շարունակություն)	
23	Շրջանակումների մասնագիր	
26	Աստիճանի մասնագիր	
28	Օղանցքների մասնագիր	
29	Ծածկի տարրերի մասնագիր	
30	Պողպատի ծախսի ամփոփագիր մեկ տարրի համար	
34	Տանիքի տարրերի մասնագիր	
35	Տանիքի լուսամուտի մասնագիր	

Վկայակոչված փաստաթղթեր

Նշանակում	Անվանում	Ծանոթություն
«Հայաստանախազիծ»	Ծածկի ե.ք. ապեր քերք քետոնից հասարակական, բնակելի և արտադրական շենքերի կառուցման համար 7, 8 և 9 բալանոց սեյսմիկ շրջաններում:	

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑՈՒՑՈՒՄՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԻԾԸ ՄՇԱԿԱՅԸ Է ՀԵՏԵՎՅԱԼ ԲՆԱԿԵԼԻՄԱՅԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻ ՀԱՍԱՐ

- ՉՅԱՆ ՆՈՐՄԱՏԻՎԱՅԻՆ ՔԱՇԸ	70 ԿԳ/Մ ² 200 ԿԳ/Մ ²
- ՔԱՄՈՒ ՃԵՇՈՒՄԸ	0.45 ԿՊԱ (45 ԿԳ/Մ ²) 0.35 ԿՊԱ (35 ԿԳ/Մ ²)
- ՉՄՈԱՆ ՄԻՋԻՆ ԶԵՐՄԱՍՏԻՑԱՆԸ	-18°C -25°C
- ՍԵՅՍՄԻԿ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ III ԳՈՏԻ	

ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎ ԼՈՒԾՈՒՄՆԵՐ

ՇԵՆՔԻ ՍԵՅՄԱՅԱՅՈՒՆՈՒԹՅՈՒՆԸ ԱՊԱՅՈՎԱԿԱՅ Է ԾԱԾԿԻ ՍԱԼԵՐԻ ՄԱԿԱՐԴԱԿԻ ՎՐԱ ՀՈՐԻՋՈՆԱԿԱՆ ԿՈՇՏ ԴԻՍԿԻ ՍՏԵՂԾՈՒՄՈՎ ԵՎ ՊԱՏԵՐԻ ՄԵՋ ԴՐԱԾ ՄԻԱԶՈՒՅԼ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆԵ ՆԵՐԱՌՈՒԿՆԵՐՈՎ

ՀԻՄՔԵՐ - ԺԱՊԱՎԵՆԱՅԻՆ, ԽԱՄՔԱՐԱԲԵՏՈՆԻՑ

ՊԱՏԵՐ - ՈՒԴԻՂ ՀԱՏՎԱԾՔԻ ՑՈՒՋ ՔԱՐԻՑ՝ 400 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ: ՀԱՐՎԱԾՔ 50 ՄԱԿԱԽԻՑ ԳԵՄԵՆՏԱԿԱՅԱՅԻՆ ՀԱՂԱԽՈՎ, ՀԱՄԱՉԱՅՆ ՀՀԸՆ II-2.02.94 ԻՔ ՏԻՊ: ՀԱՐՎԱԾՔԸ ԸՍՏ ՈՉ ՔԱՐՎԱԿ ԿԱՐԱՆՆԵՐԻ ՊԵՏՔ Է ՈՒՆԵՆԱՆ R_{nt} ≥ 125 Կ ՊԱ (1.2 ԿԳՈՒ/ՄՄ²) ԱՌԱՆՑՔԱՅԻՆ ԶԳՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՌՈՐ ԴԻՄԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ:

ԾԱԾԿԻ ՍԱԼԵՐ - ՀԱՎԱՔՈՎԻ ԲԱՉՄԱՆՑԸ ՍԱԼԵՐ, ՈՐՈՆՑ ԵԼՈՒՄՆԵՐԸ ԱՍՐԱԿՑԱԿԱՅ ԵՆ ՀԱՎԱՍԵՅՄԻԿ ԳՈՏԻՆԵՐԻ ՄԵՋ:

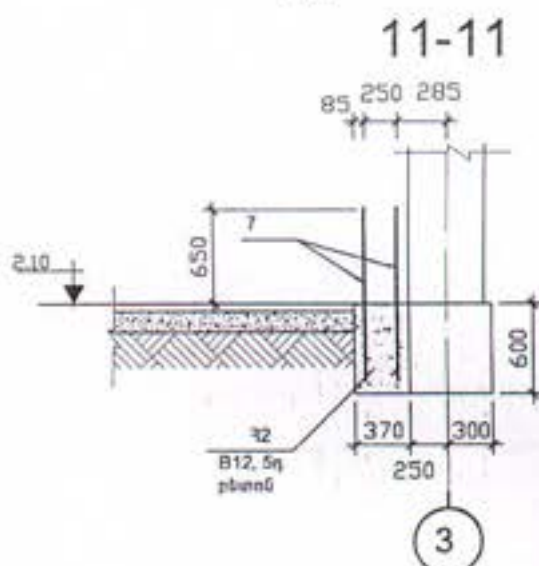
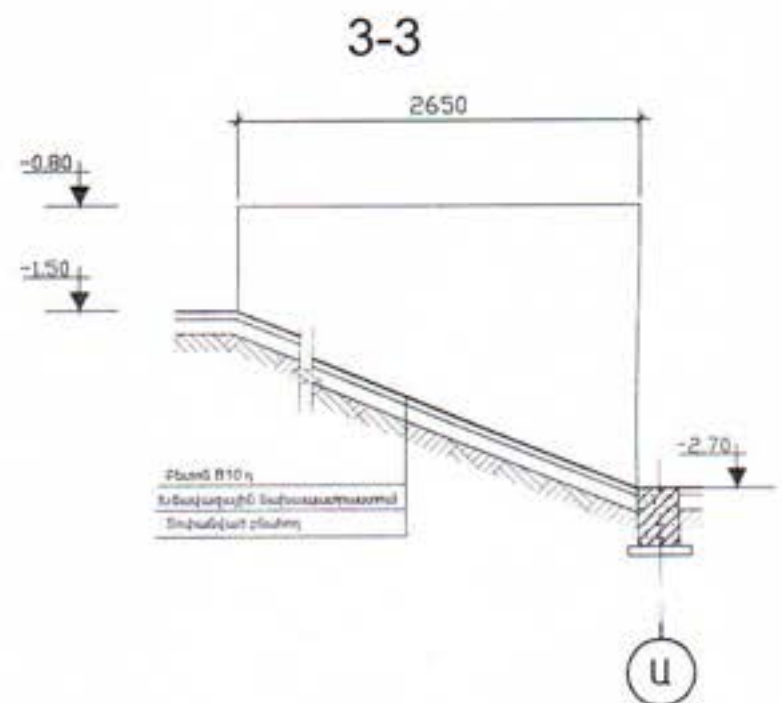
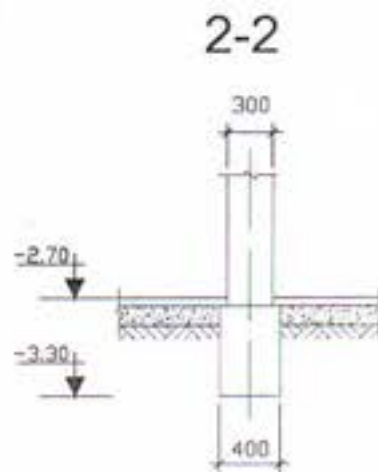
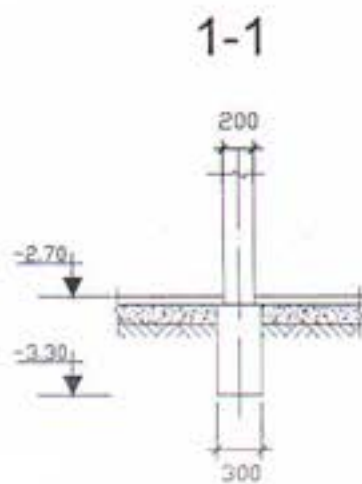
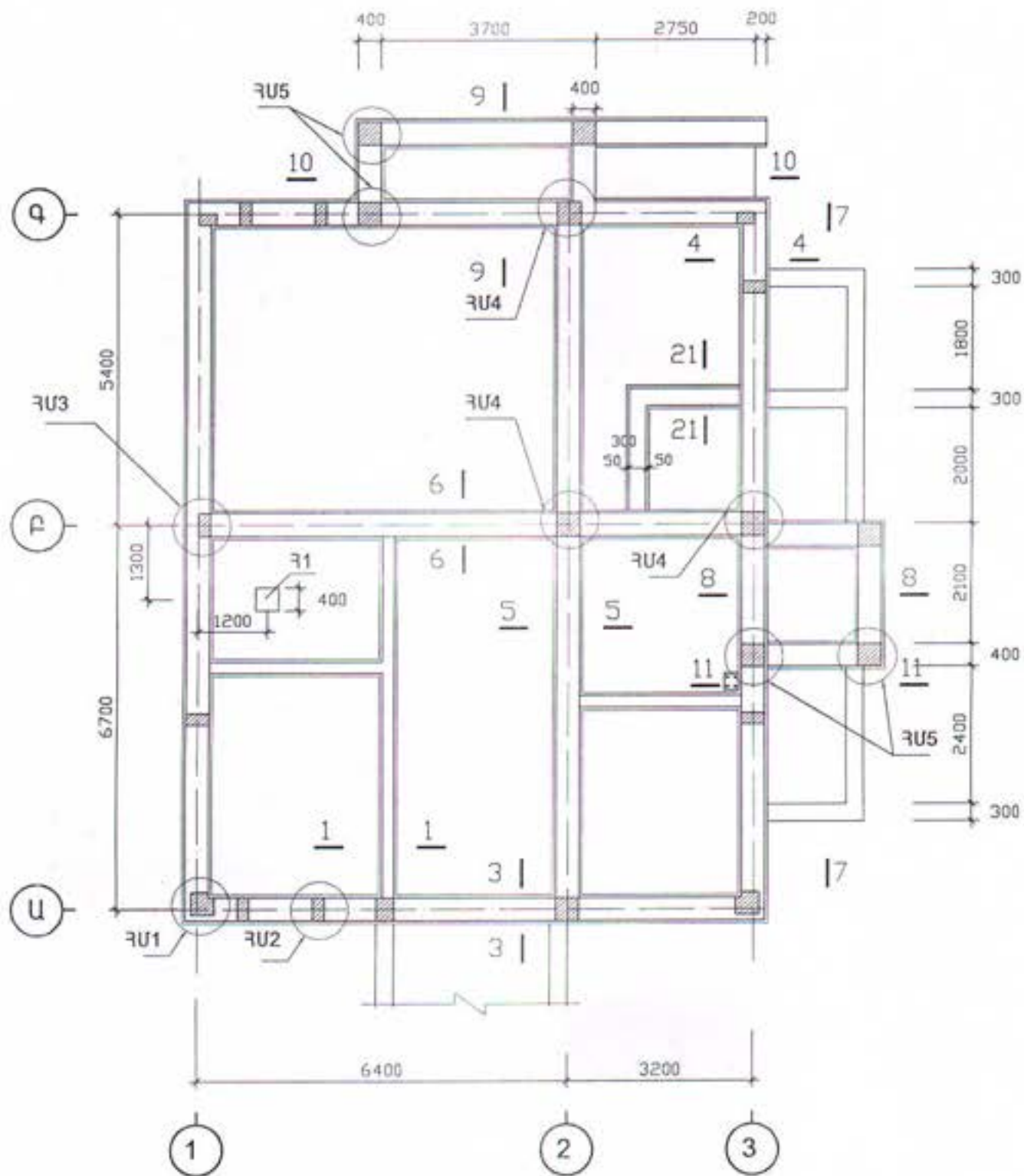
ԲԱՐԱՎՈՐՆԵՐ - ՄԻԱԶՈՒՅԼ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆ, ՀԱՄԱԿՑԱԿԱՅ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆԵ ՀԱՎԱՍԵՅՄԻԿ ԳՈՏԻՆԵՐԻ ՀԵՋ:

ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐ - ԽԱՐԱՄԱԲԵՏՈՆԵ ՍԱԼԵՐ 100 ՄՄ ԵՎ ՊԵՇԱՔԼՈՎՆԵՐ 200 ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ, ՄԻԱՅՄԱՆ ՃԿՈՒՆ ԿԱՊԵՐՈՎ:

ՏԱՆԻՔ - ԵՐԿԱՆԱՋ, ՓԱՅՏԵ ԹԵՔ ԾՊԵՂՆԱՌՏՔԵՐԻ ԵՎ ԿԱՎԱՐԱՄԱԾԻ ՎՐԱ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԳՈՒՆԱՎՈՐ ԹԻԹԵՂՆԵՐԻՑ ԾԱԾԿՈՒՅԹ:

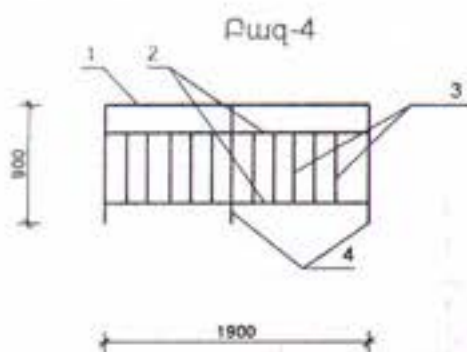
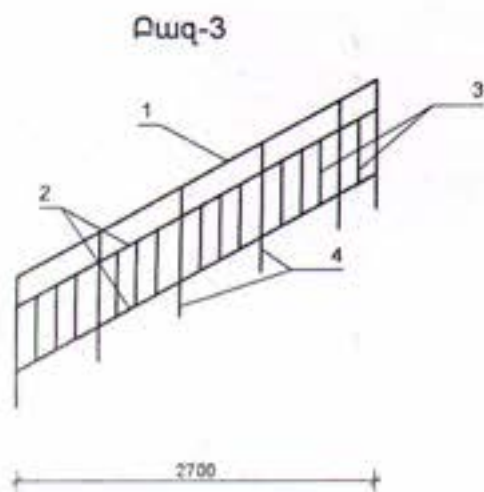
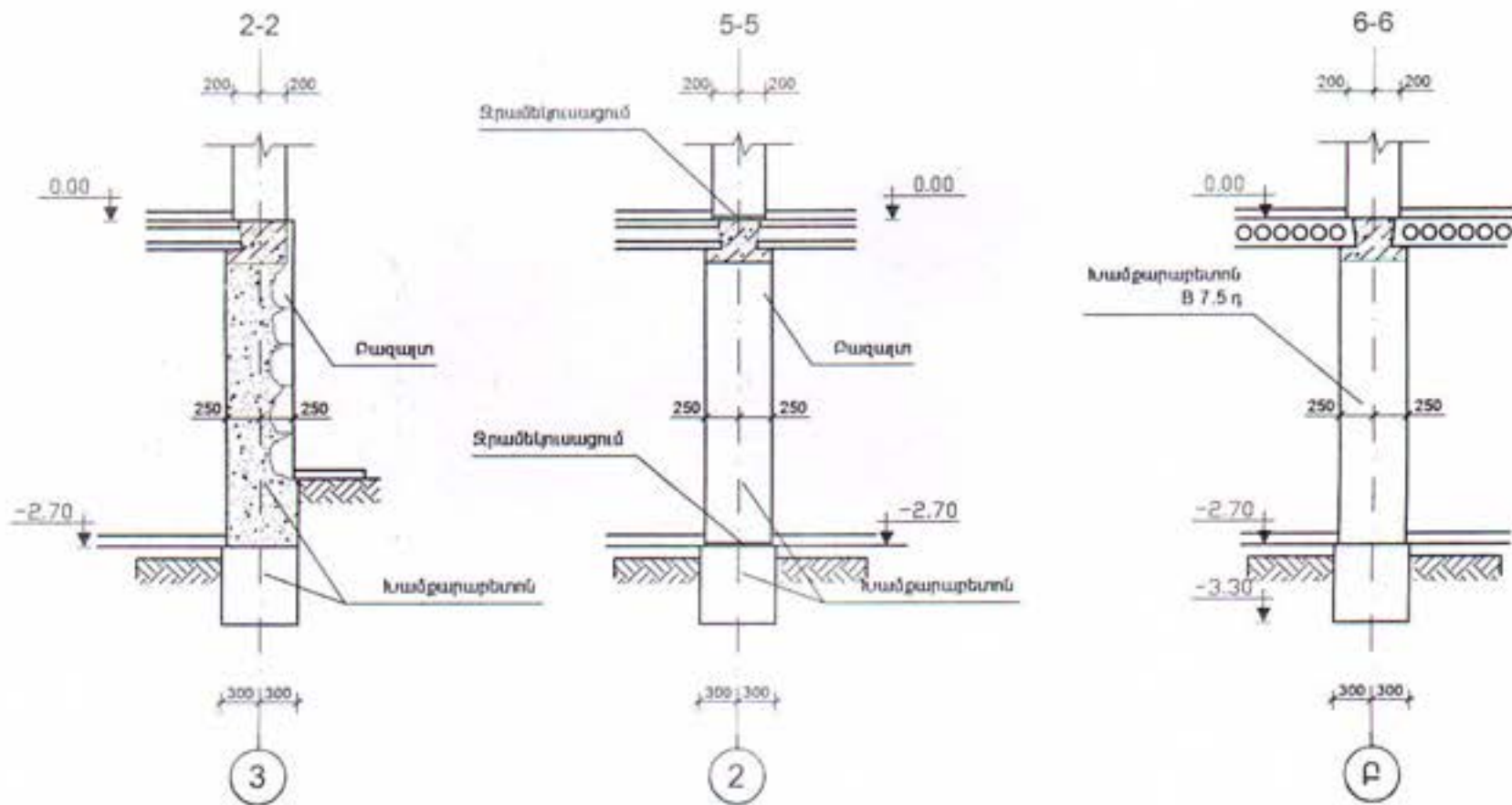
				46-2001	ԿԵ
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՐԴԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱՉՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	
Ն.Գ.Ֆ.	Աղաջանյան				
Քաժմի պետ	Աղաջանյան			ԵՐԿԱՐԱՐԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՑԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ	ՓՈՒԼ
Գլխ. ձևան.	Գևորգյան				ԹԵՐԹ
Գլխ. ձևան.	Դարբինյան			ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՈՅԱԼՆԵՐ	ԹԵՐԹԵՐ
					Ա
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂԵԼՆԱԽԱԳԻԾ» ը. ԵՐԵՎԱՆ	

ՀԻՍՔԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



ԲԵՏՈՆԻ ԾԱԽՍԱԸ՝ Դ1 - 0.1 Մ³, Դ2 - 0.1 Մ³

		46-2001		ԿԵ
Պատվերատեր	Հովանանդության	ՀՀ գնորդական խումբի կողմից ԲԱՏԱՍԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԱՆՍԱԳԻԾ		
Ն.Գ.Բ.	Աղաքանդան			
Բաժնի պետ	Աղաքանդան	ԵՐԿՐԱՐԱԿԱՆ ԿԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱՆԿՈՒԴԱՅԻՆ ԳՆԱԿՈՒ		
Պատվերատեր	Պատվերատեր			
Պատվերատեր	Պատվերատեր	ՀԻՍՔԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ		
Պատվերատեր	Պատվերատեր			
		«ՀԱՅԳՆՈՒԴԻՆԱՆԱՍԱԳԻԾ» Բ. ԵՐԵՎԱՆ		



ԱՐՏԱՐԻՆ ԲԱԶՐԻՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Դիրք	Նշանակում	Մեղմանում	Բաժն.	Ջանկ. 1 միավորի համար	Ծանոթություն
ԲԱԶՐԻՔ ԲԱԶ-3 (2 ՀԱՅ)					
1	ԳՈՍ 12336-66	□ 63x32x2 L=3100	1	8.43	8.43 կգ
2	ԳՈՍ 2591-88	□ 20x20 L=3100	2	9.73	19.5 կգ
3	ԳՈՍ 2591-88	□ 20x20 L=600	13	1.88	24.5 կգ
4	ԳՈՍ 2591-88	□ 20x20 L=1100	6	3.45	20.70 կգ
		ԸՆԴՀԱՆՈՒՄ			73.13 կգ
ԲԱԶՐԻՔ ԲԱԶ-4 (2 ՀԱՅ)					
1	ԳՈՍ 12336-66	□ 63x32x2 L=1900	1	5.17	5.17 կգ
2	ԳՈՍ 2591-88	□ 20x20 L=1900	2	6.00	12.0 կգ
3	ԳՈՍ 2591-88	□ 20x20 L=600	10	1.88	18.8 կգ
4	ԳՈՍ 2591-88	□ 20x20 L=1100	3	3.45	20.70 կգ
		ԸՆԴՀԱՆՈՒՄ			56.7 կգ

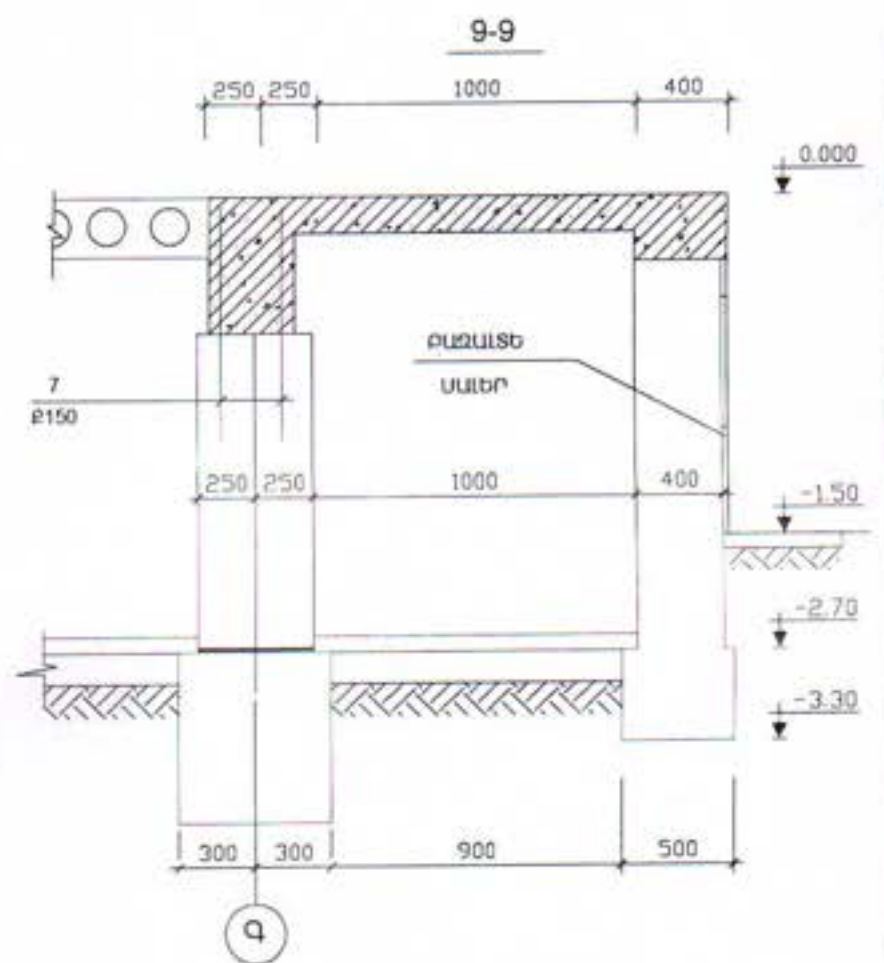
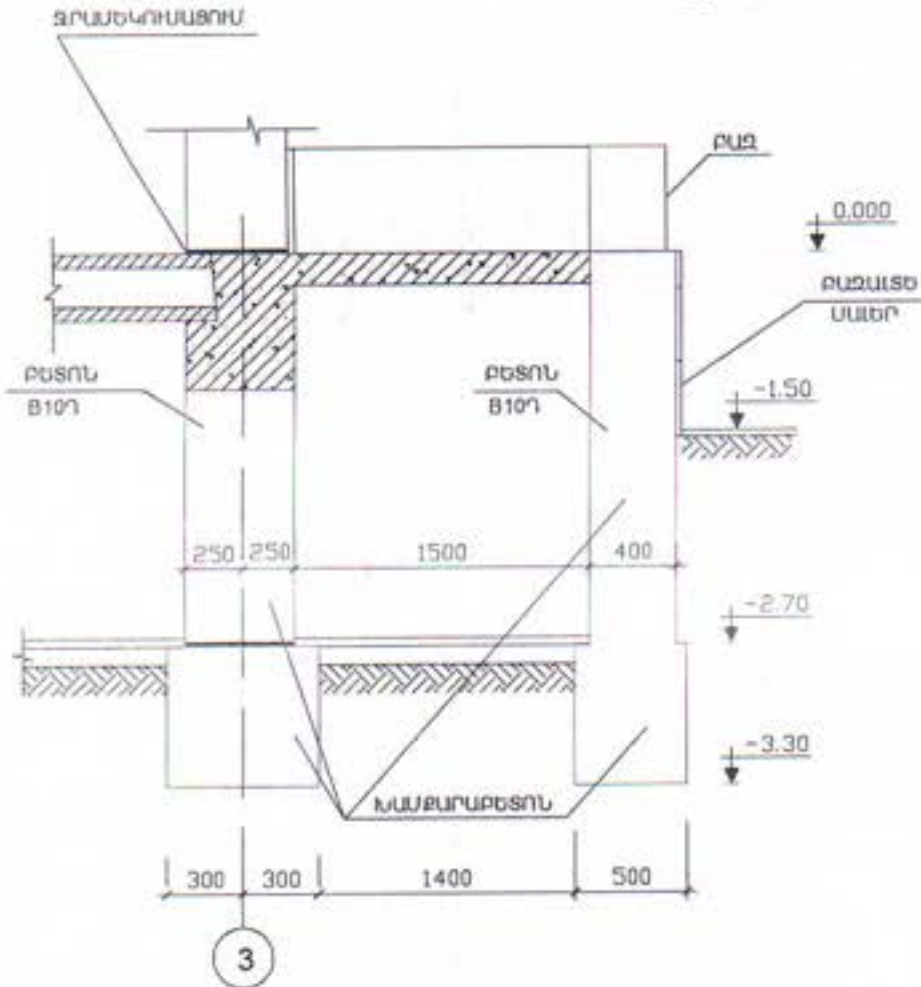
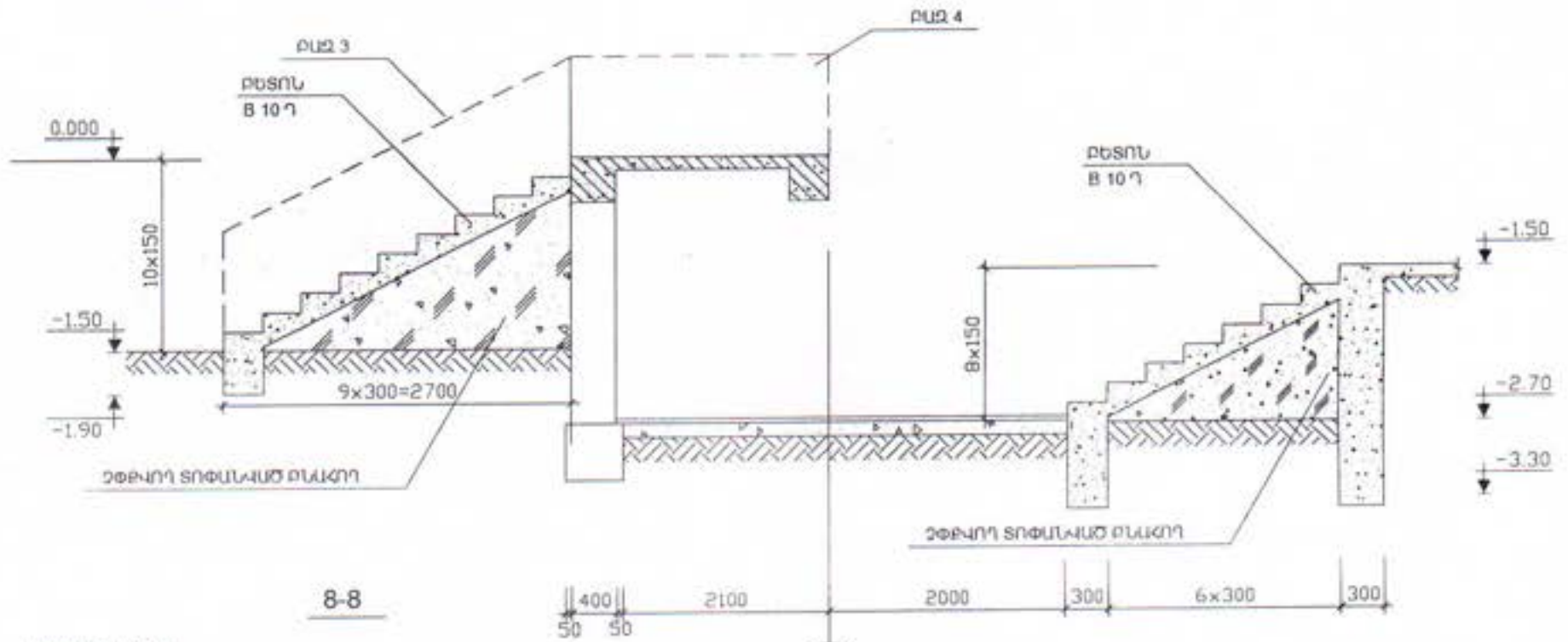
- Հատակի մակարդակի 0.000 պայմանականորեն ընդունված նիշը

համապատասխանում է

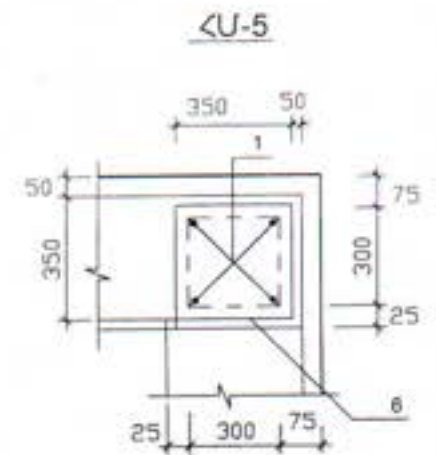
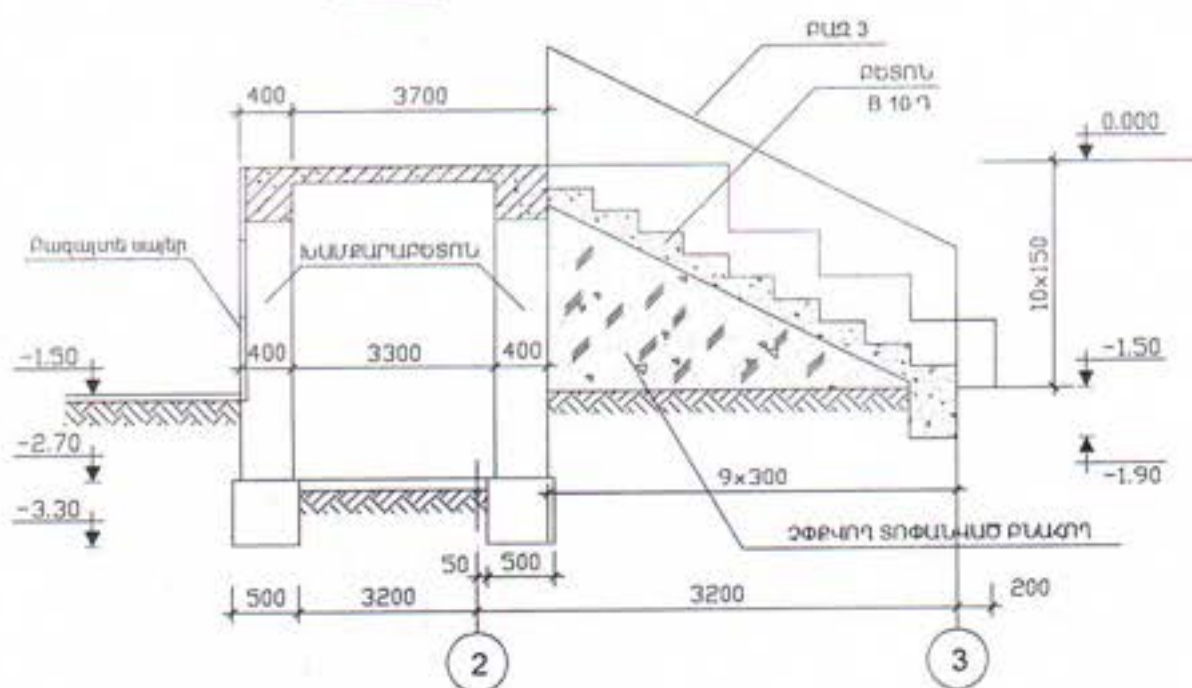
բացարձակ նիշին:
- Հորիզոնական ջրամեկուսացումը իրականացնել պետք է ավազային շաղախով 1:2 հարաբերությամբ:
- Ժապավենային հիմքերը իրականացնել խամբարաբերոնից՝ բետոն B7.5 դասի:
- Որպես հիմնատակեր ընդունված են ոչ նստվածքային, չփքվող չոր բնահողեր $R_s=2.0$ կգ/սմ² պայմանական հաշվարկային ճնշման արժեքով:

				46-2001			ԿԵ
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՐԴԱՎԱՆ ԴԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆԴԱՏՄԱՆ ՔԱՎԵԼԻ ՏՆՆ ԱՄՍԱԳԻՐ			
Ն.Գ.Բ.	Աղաբաղյան						
Բաժնի պետ	Աղաբաղյան			ԵՐԿՐԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱՎԱՆՈՑ ՍԵՆՏՈՐՆ ԿԻՍՏԱՆԿՈՂԱՅԻՆ ԴԱՐԿՈՒ			
Գլխ. ծառ.	Գևորգյան						
Գլխ. ծառ.	Դարիճյան			ԿՏՐԿԱԾՔՆԵՐ 4-4 - 6-6 ԲԱԶՐԻՔՆԵՐ ԲԱԶ-3, ԲԱԶ-4: ՄԱՍՆԱԳԻՐ			
				ՓՈՒԼ	ՁԵՐԹ	ՁԵՐԹԵՐ	
				Ա	4		
				«ՀԱՅԳՅՈՐԴՇԻՆԱՍԱԳԻՐ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ			

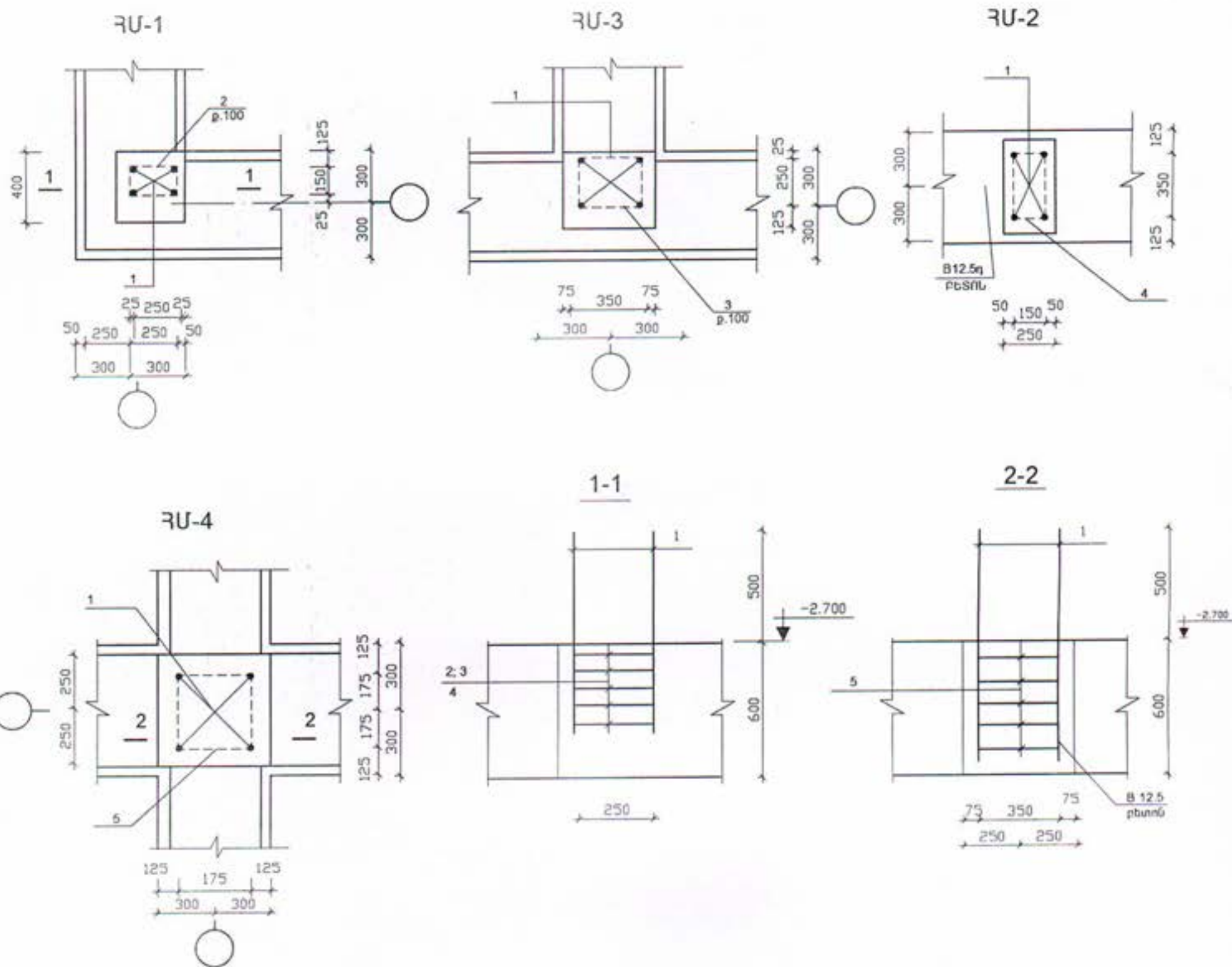
7-7



10-10



46-2001		45	
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԴԵՄՈԿՐԱՏԻԿԱՆ ՀԱՄԱԴԻՄՈՒՅԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԿԱՐԳԻՆ ԿԱՌԱՐԱԿՈՒՄԸ		ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ ԴԵՄՈԿՐԱՏԻԿԱՆ ՀԱՄԱԴԻՄՈՒՅԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԿԱՐԳԻՆ ԿԱՌԱՐԱԿՈՒՄԸ	
ՊՐՈԺ. ԶԱՐԴ.	ՖԻԶԻԿԱՆԻԿԱՆ	ԵՐԿՐԱՐԱԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՁԱՊԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՆԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՔԱՐԿԻՉ	ՓՈՒՆ
Ն.Գ.Բ.	ԱՂԱՋԱՆԻՐԱՆ		Ա
ԲԱԺԻՆԻ ԱՅՈՒ	ԱՂԱՋԱՆԻՐԱՆ	ԿՏՐՎԾՔՆԵՐ 7-7 : 10-10	ԹԵՐԹ
ՊՐՈ. ԶԱՐԴ.	ԳԼԽԱՋԱՆ		5
ՊՐՈ. ԶԱՐԴ.	ԴԱՐՔԻՐԱՆ	«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱԿԱՆԻՍՏ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ	ԹԵՐԹԵՐ



ՉՈՂԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ

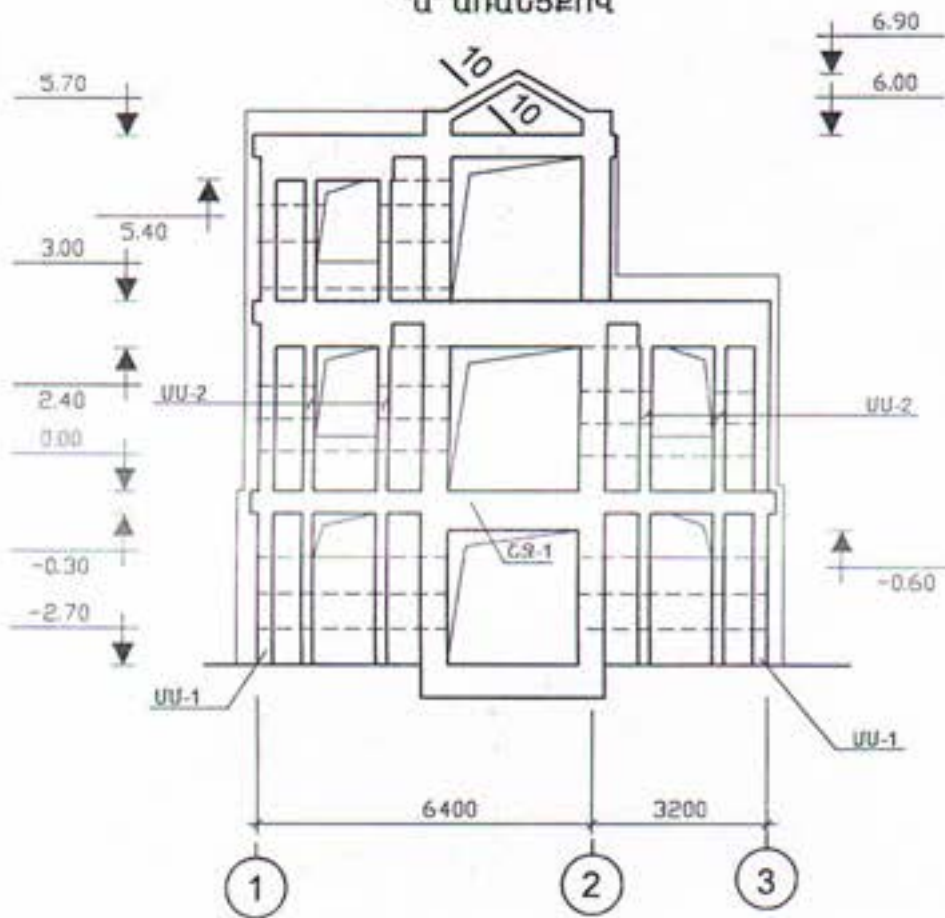
Դիրք	ԷՍԲԻՉ
2	160 260
3	260 360
4	160 360
5	360 360
6	310 310

Դիրք	Նշանակում	Անվանում	Բան.	Ջանգ. I միավորի համար	Ծանոթություն
ՋՍ-1 (4 շահ)					
1		Ø12A III L=1000	4	0.89	3.56 կգ
2	ԿԵ-6	Ø6A I L=990	5	0.22	1.1 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 12.5 Դ.	-	-	0.12 մ³
ՋՍ-2 (11 շահ)					
1		Ø12A III L=1000	4	0.89	3.56 կգ
4	ԿԵ-6	Ø6A I L=1190	5	0.26	1.32 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 12.5 Դ.	-	-	0.08 մ³
ՋՍ-3 (1 շահ)					
1		Ø12A III L=1000	4	0.89	3.56 կգ
3	ԿԵ-6	Ø6A I L=1390	5	0.31	1.54 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 12.5 Դ.	-	-	0.12 մ³
ՋՍ-4 (3 շահ)					
1		Ø12A III L=1000	4	0.89	3.56 կգ
5	ԿԵ-6	Ø6A I L=1590	5	0.35	1.76 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 12.5 Դ.	-	-	0.15 մ³
ՋՍ-5 (6 շահ)					
1		Ø12A III L=1000	4	0.89	3.56 կգ
6	ԿԵ-6	Ø6A I L=1390	5	0.31	1.54 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 12.5 Դ.	-	-	0.07 մ³
ԵԼՈՒՄՏՆԵՐԻ ՇԵՐՄԻՐԱՆ					
7		Ø12A III L=1200	10	1.07	10.70 կգ

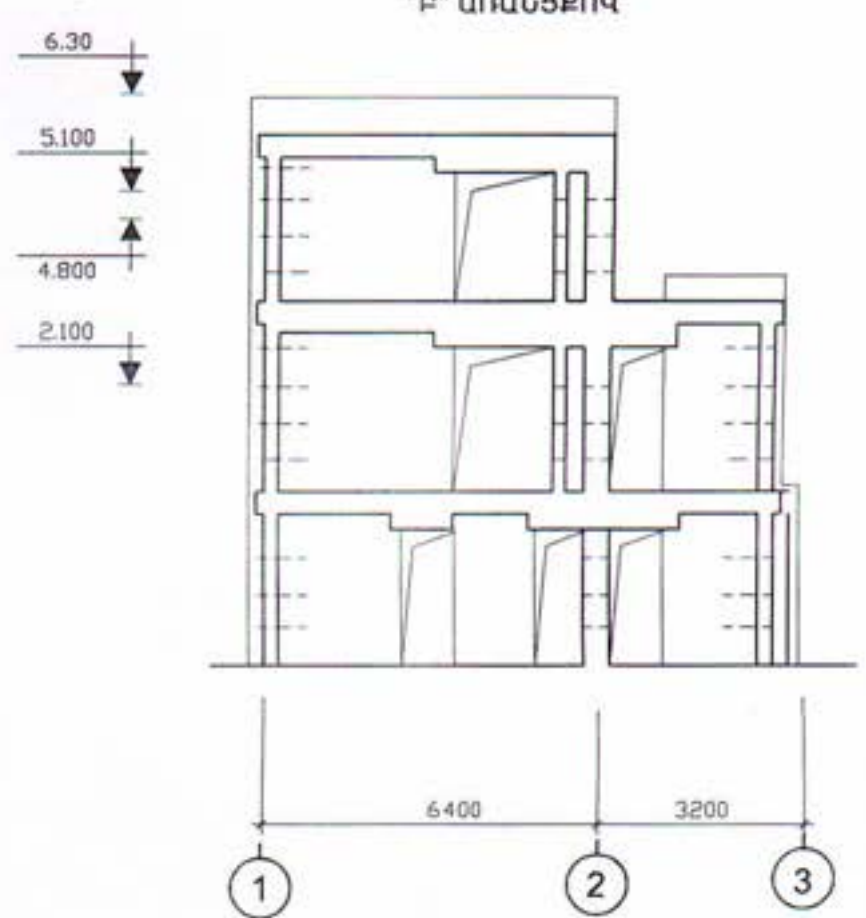
				46-2001			ԿԵ
Գլխ. ճարտ.	Դոկլիանճիսյան			ՀՀ ԳՅՈՐԴԱԿԱՆ ԴԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿԵՆԻ ՏԱՆ ԱՆԱՍԳԻԾ			
Ն.Գ.Բ.	Աղաջանյան			ԵՐԿՐԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՑԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՐՈՒ ԿԻՍՄԱԿՈՂԱՅԻՆ ԴԱՐԿՈՒ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Բաժնի պետ	Աղաջանյան				Ա	Բ	
Գլխ. ճասն.	Գևորգյան			ԴԻՍԲԵՐԻՑ ԵԼՈՒՄՏՆԵՐԻ ՏԵՐՄԻՐԱՆ ՍԽԵՄԱ ՄԱՍՏԱԳԻՐ	«ԳԱՅՈՐԴԱԿԱՆ ԴԱՄԱՅՆՔՆԵՐ» Բ. ԵՐԵՎԱՆ		
Նախագծող	Դարբիսյան						

ՊԱՏԵՐԻ ՓՈՎԱԾՔՆԵՐ

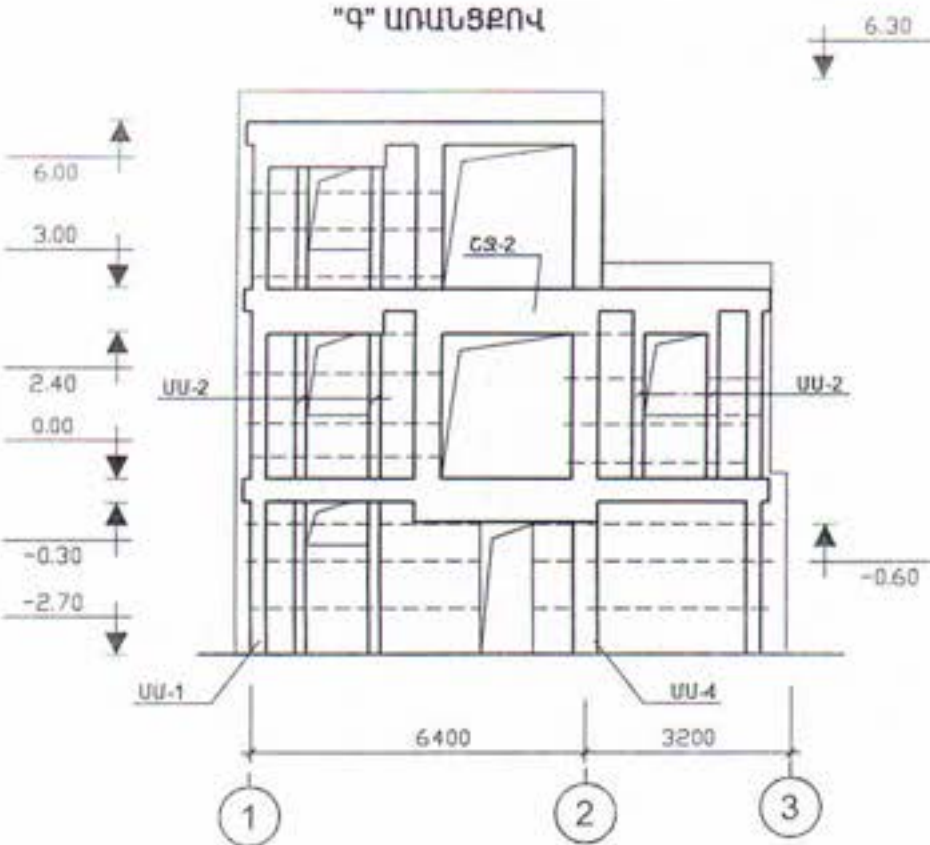
"Ա" ԱՌԱՆՑՔՈՎ



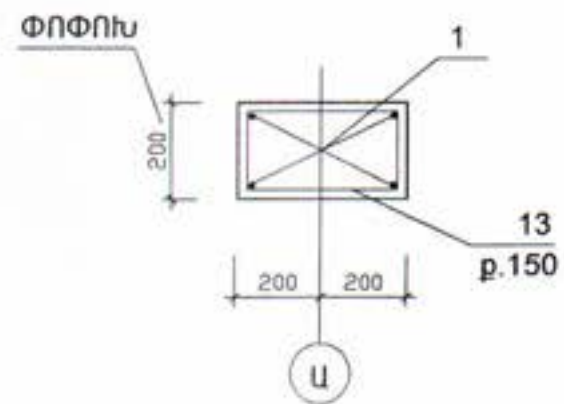
"Բ" ԱՌԱՆՑՔՈՎ



"Գ" ԱՌԱՆՑՔՈՎ

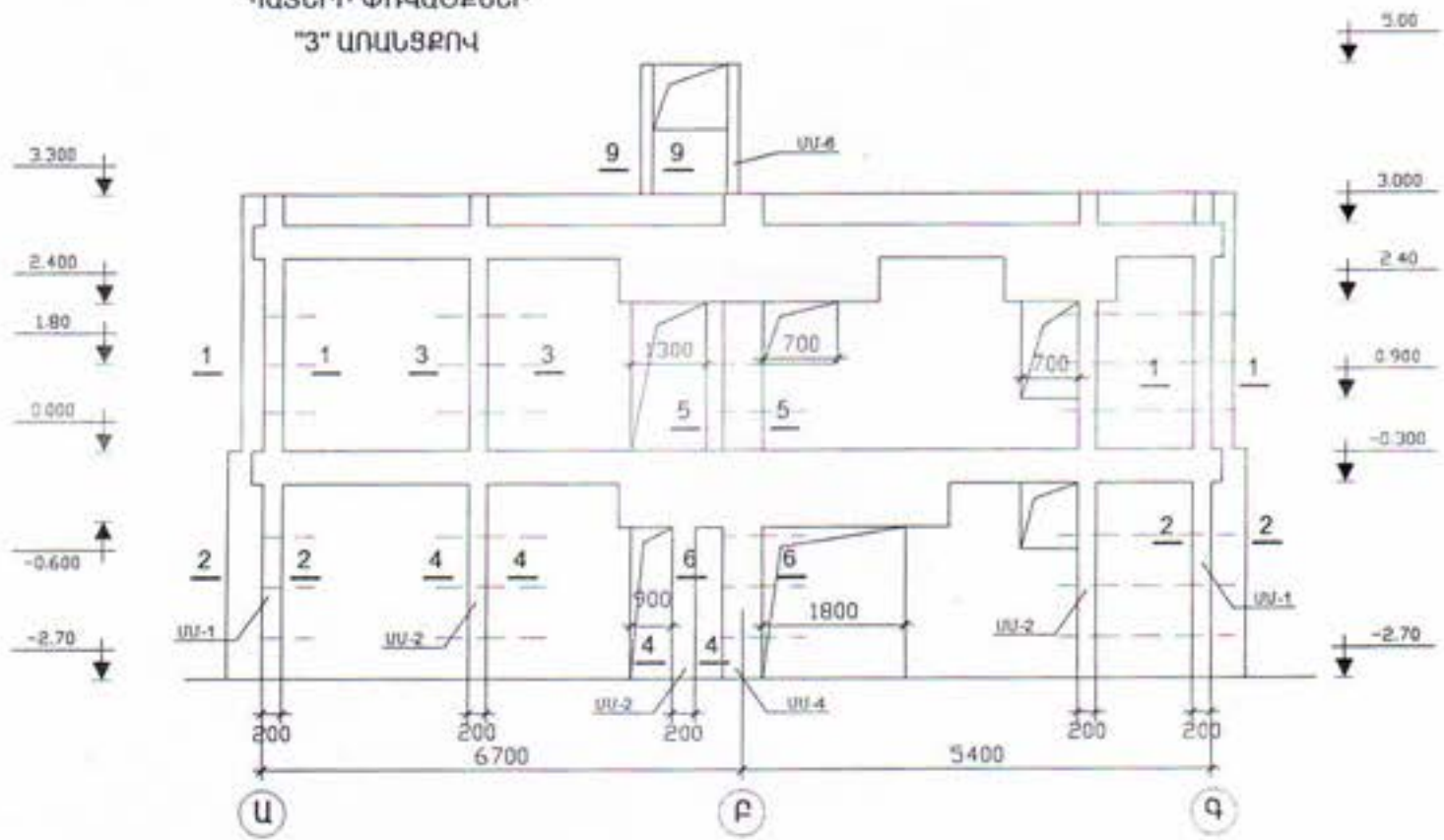


10-10 (ՀԳՄ-3)

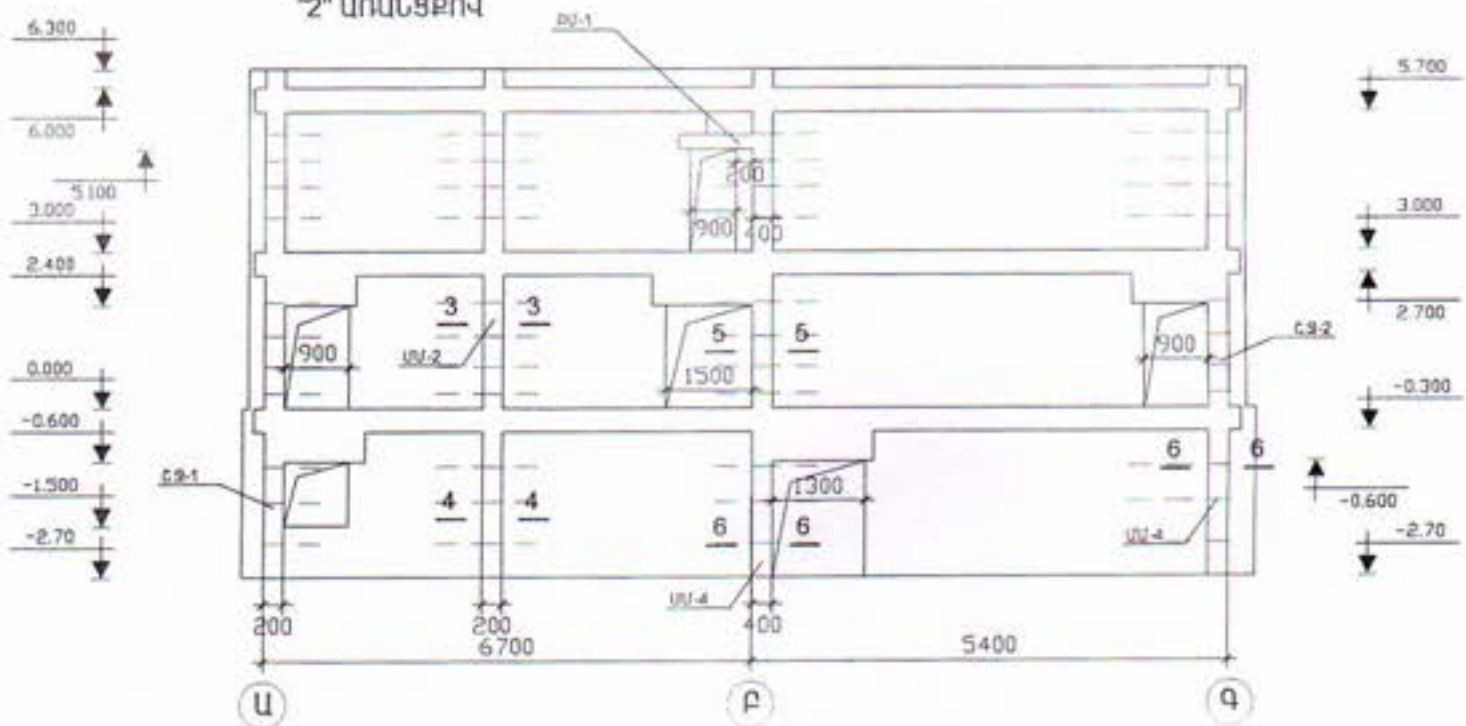


46-2001				ԿԵ		
Գլխավոր	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԽԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԿԵԼԻ ՏՈՒՆԱԳԻԾ		
Ն.Գ.Ը.	Աղաջանյան					
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			ԵՐԿԻՐԱԿԱՆԻ ՎԵՅ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՏԱՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ		
Գլխ. մասն.	Գևորգյան					
Նախագծող	Դարբինյան			ՊԱՏԵՐԻ ՓՈՎԱԾՔՆԵՐ «Ա» ԵՎ «Բ» ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ		
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱԿԱՆԱԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ		

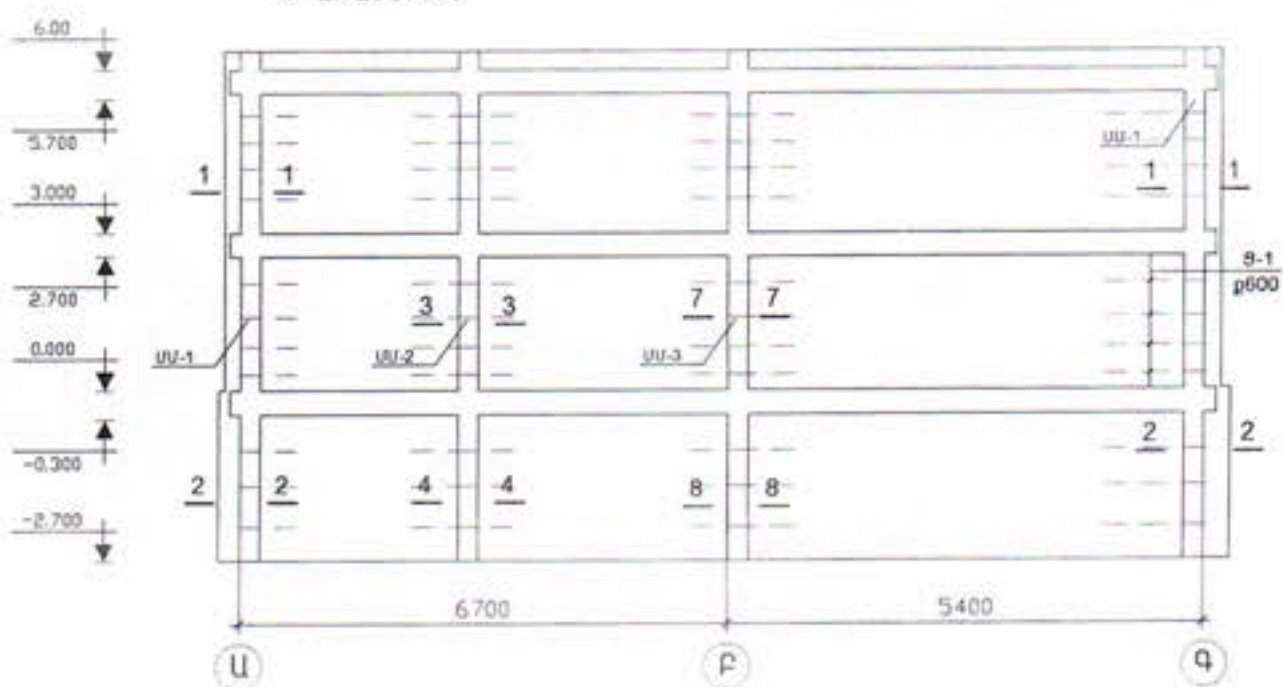
ՊԱՏԵՐԻ ՓՈԿԱԾՔՆԵՐ
"3" ԱՌԱՆՑՔՈՎ



"2" ԱՌԱՆՑՔՈՎ

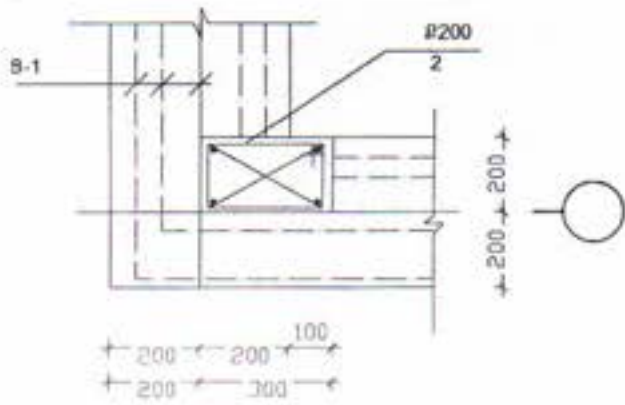


"1" ԱՌԱՆՑՔՈՎ

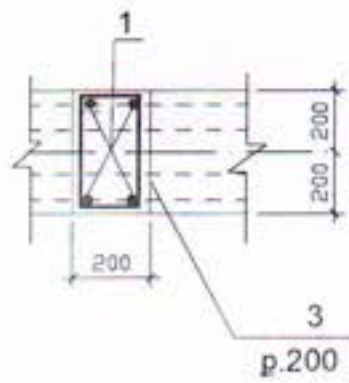


				46-2001	ԿԵ		
Գլխ. հաղոր.	Հեղինակ			ՀՀ գնորդական զանգվածներում բաշխված օգտագործման սահմանափակ, բնակելի համալիրում			
Լ. Գ. Բ.	Աղաջանյան			Երկրորդական գեթ սենյակային սենյակային համակարգի մասնական	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Բաժնի պետ	Աղաջանյան				Ա	8	
Գլխ. մասն.	Գևորգյան			ՊԱՏԵՐԻ ՓՈԿԱԾՔՆԵՐ 3.2.1. ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ	«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱԿԱՆԱԳԻԾ» Բ. ԵՐԵՎԱՆ		
Լաֆազյան	Դարիսյան						

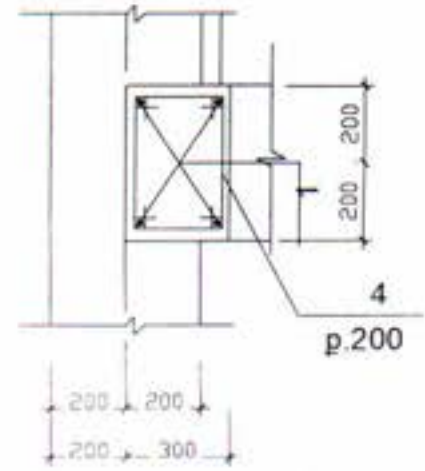
1-1 UU-1



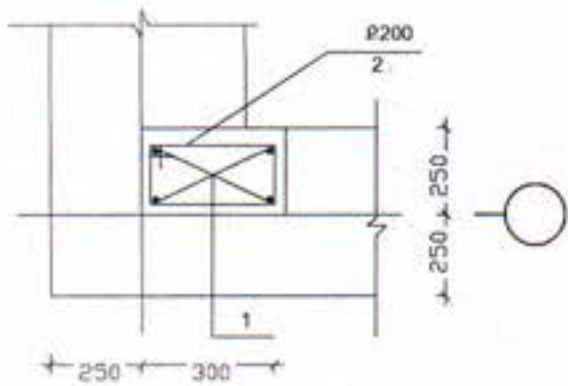
3-3 UU-2



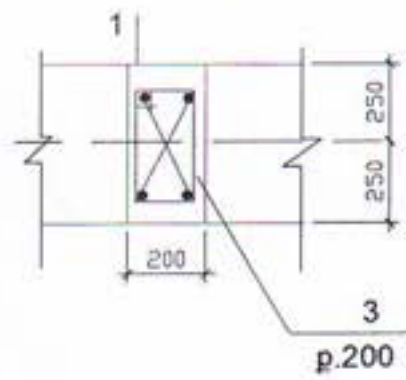
7-7 UU-3



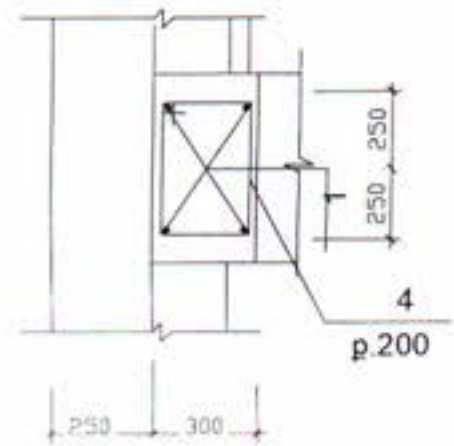
2-2 UU-1



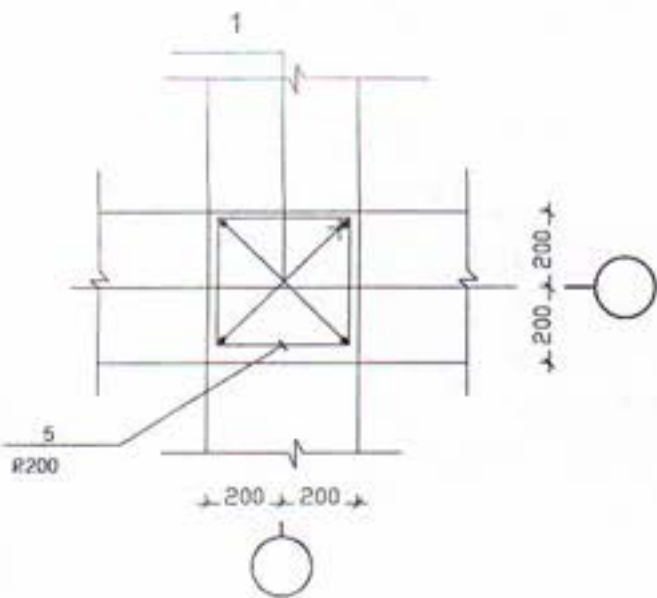
4-4 UU-2



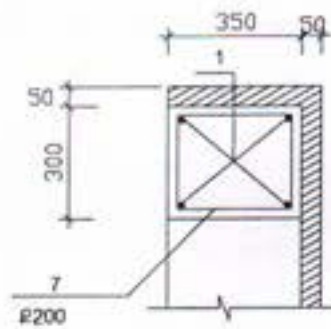
8-8 UU-3



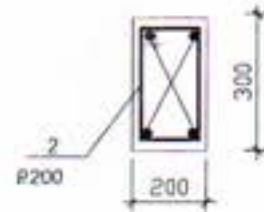
5-5 UU-4



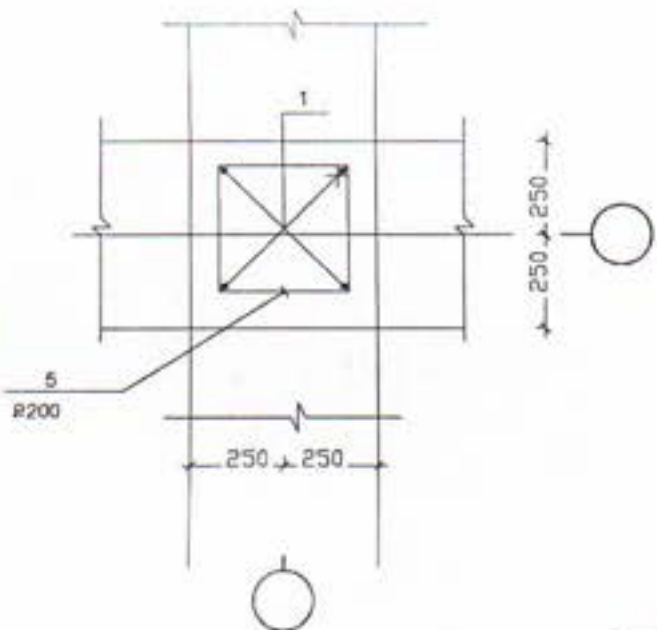
UU-5



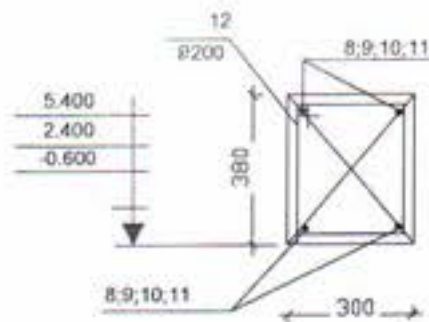
9-9 UU-6



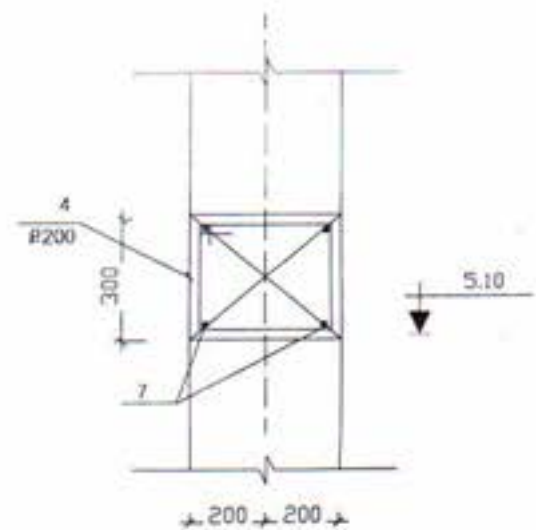
6-6 UU-4



PU-2, PU-3, PU-4, PU-5



PU-1

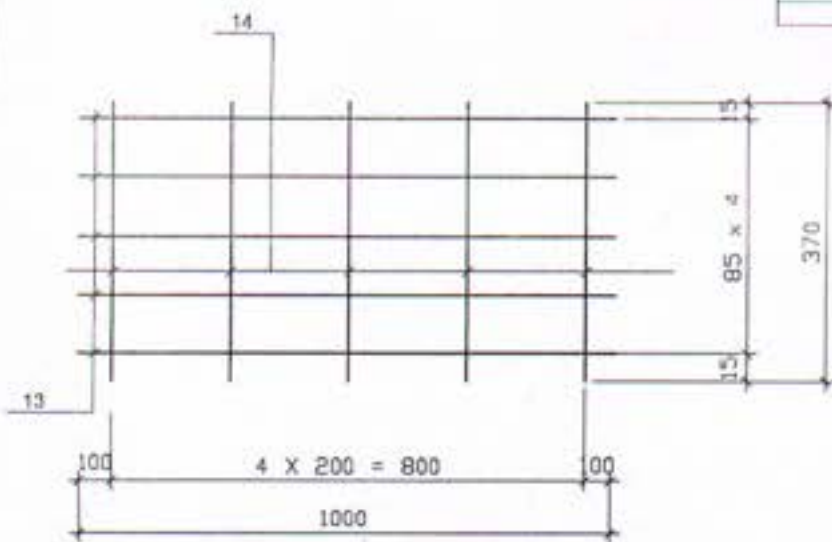


				46-2001			ԿԵ
Գլխ. ճարտ.	Հեղինակության			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒԹՅՈՒՆ - ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱՆԻ ՏԱՆ ԱՆԱՍԳԻԾ			
Ն.Գ.Բ.	Աղագրության			ԵՐԿՅԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ԱՆԵՅԱԿԱՆՈՑ ԱՆԵԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Բաժնի պետ	Աղագրության				Ա	Գ	
Գլխ. ծառ.	Գևորգյան			Միջուկներ ՍՍ1 - ՍՍ6 Բաղադրորներ ՔՍ1 - ՔՍ5	«ՀԱՅԳՅՈՒՂԵՒՆԱՍՏԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		
Նախագծող	Ղազարյան						

ՉՈՂԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Դիրք	ԷՍԲԻՉ
2	160
3	160
4	360
5	360
6	310
12	340

8 - 1

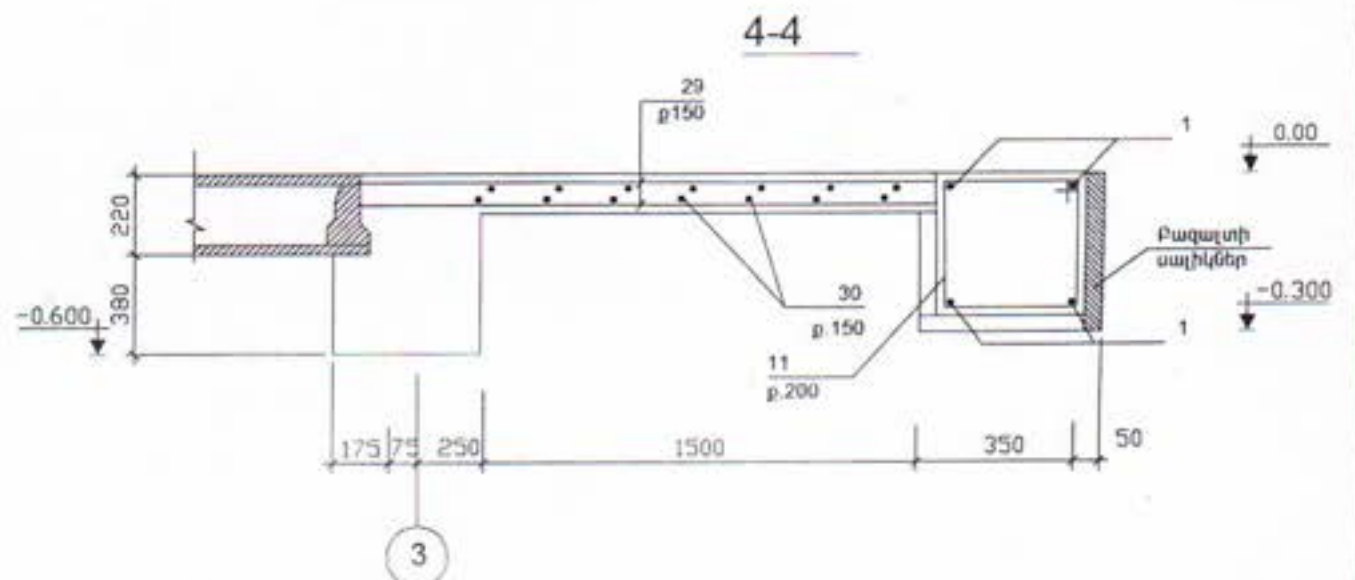
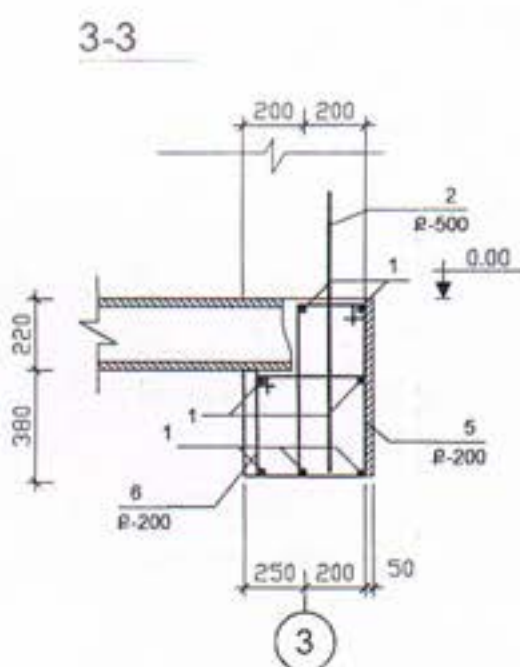
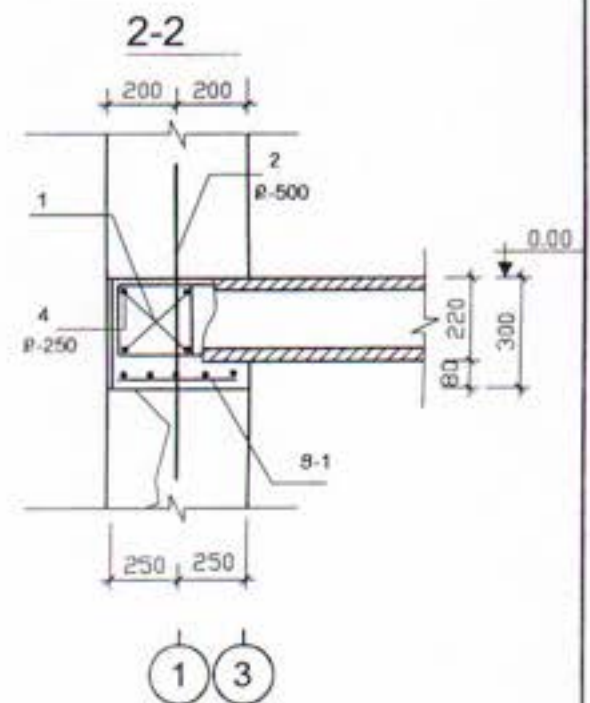
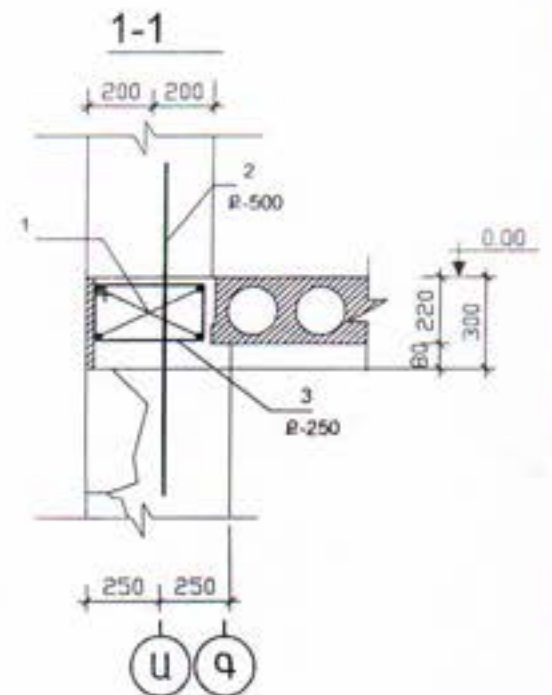
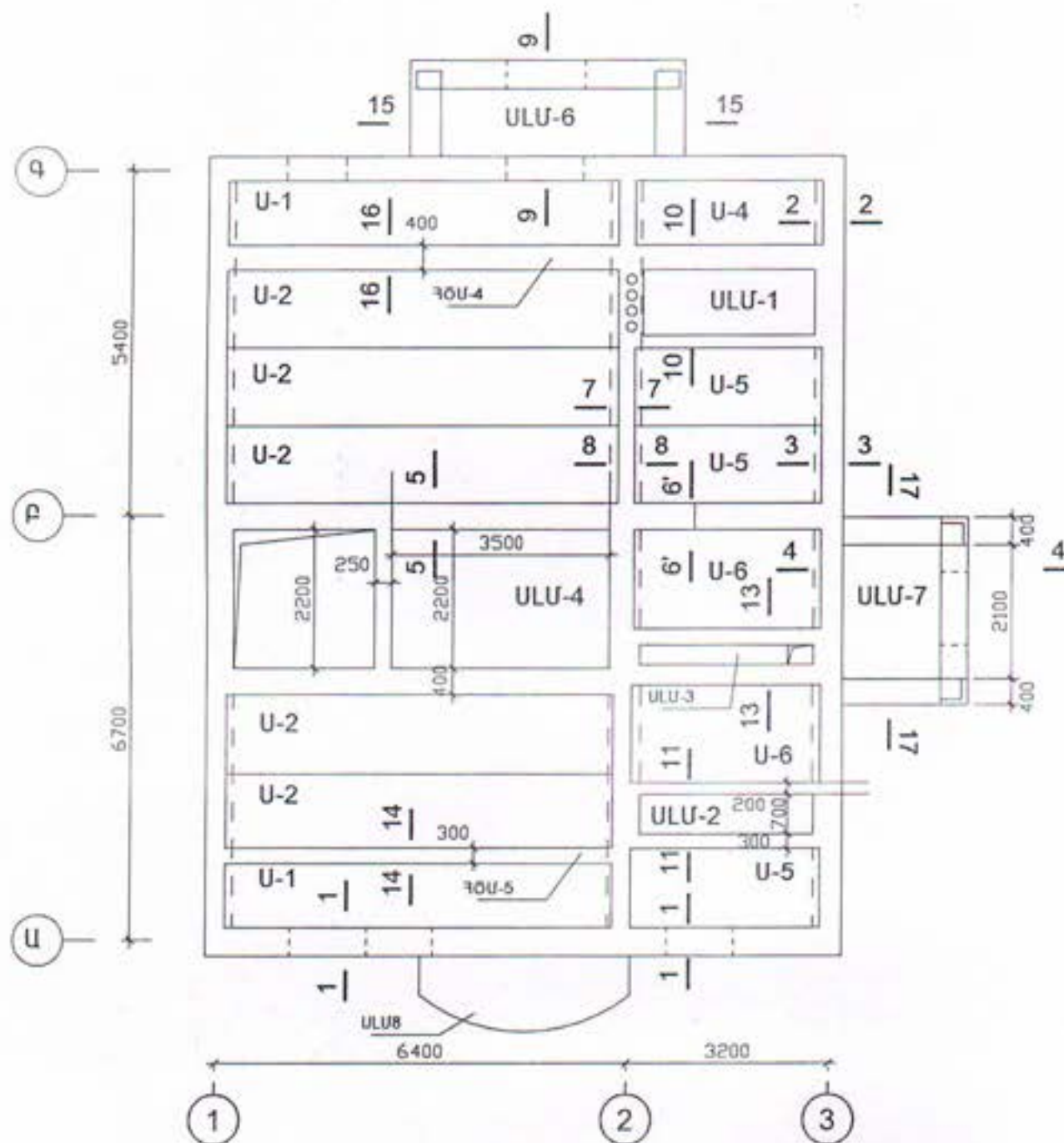


ԵՌԱԿՑՈՒՄ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ 342
ԷԼԵԿՏՐՈՂՆԵՐՈՎ $H_{\text{սր}} = 6 \text{ ՄՄ}$

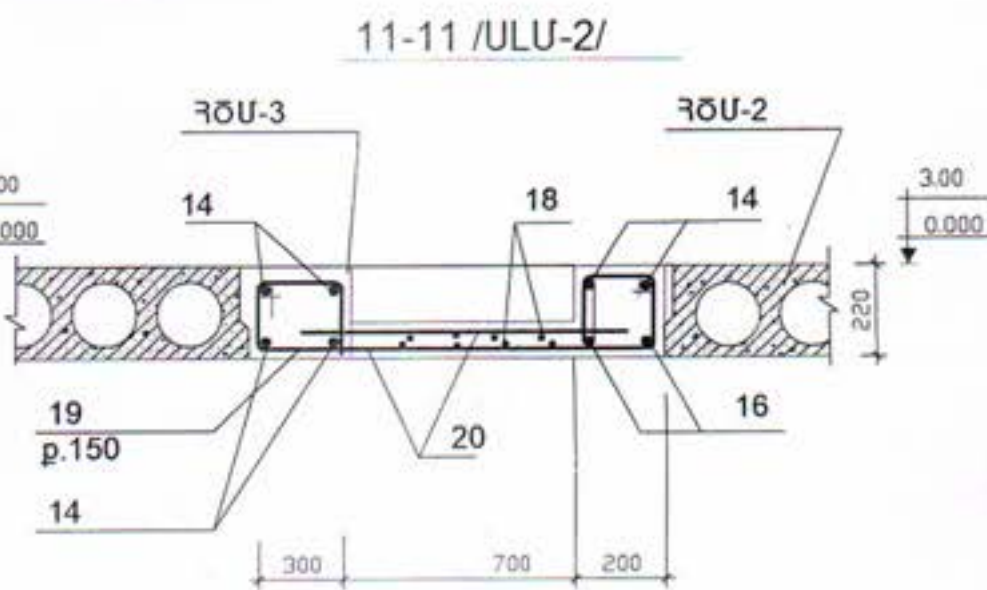
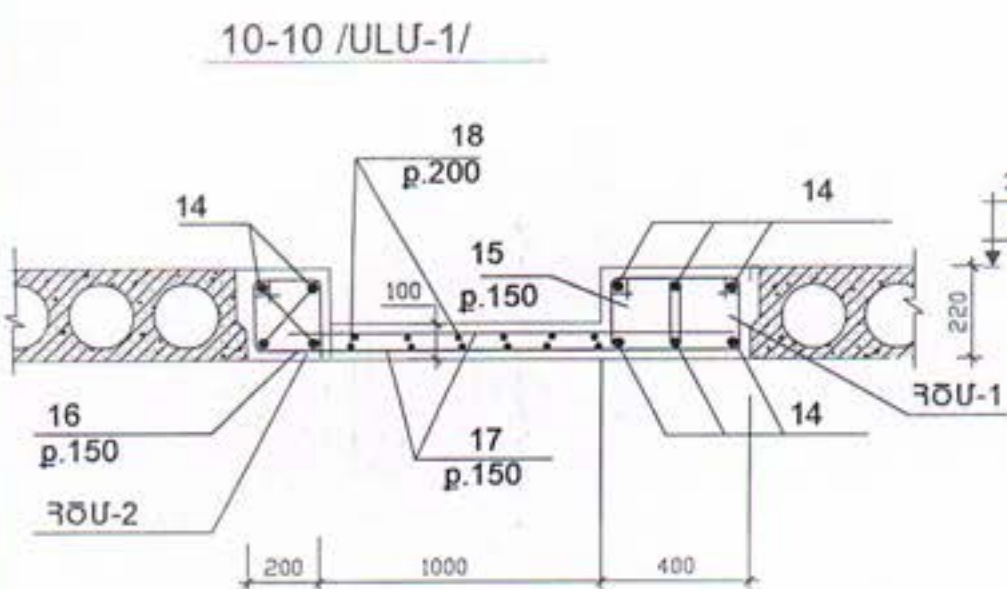
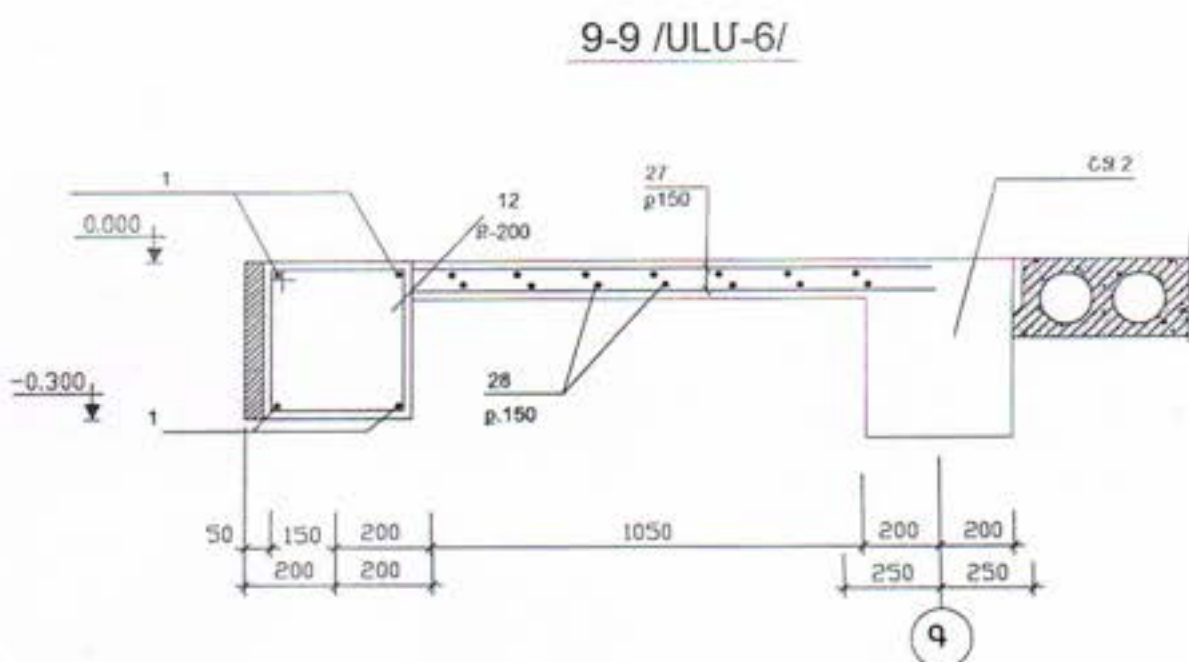
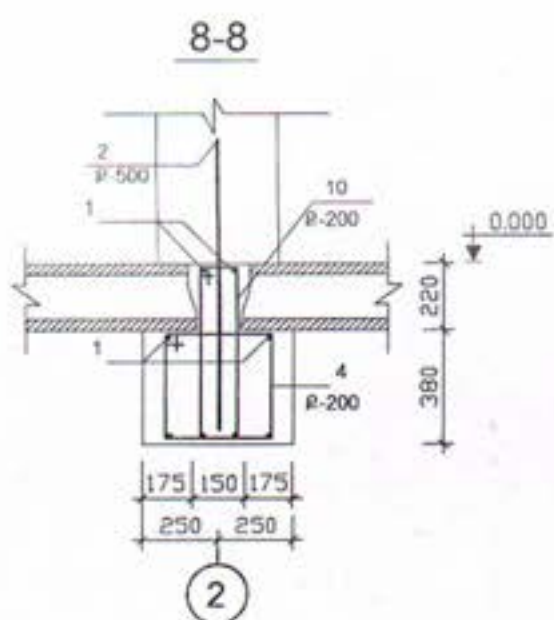
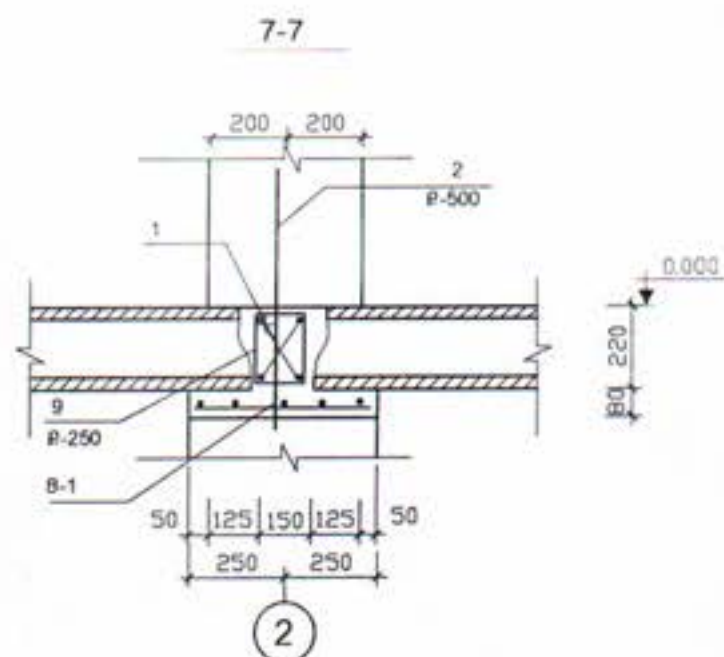
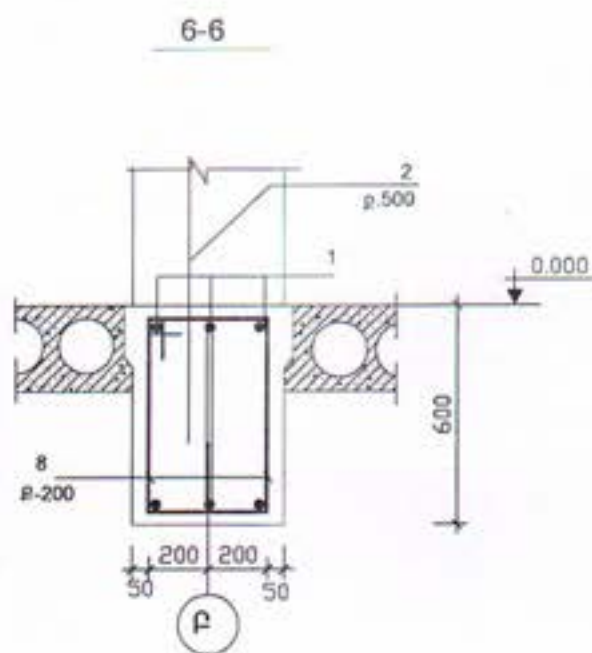
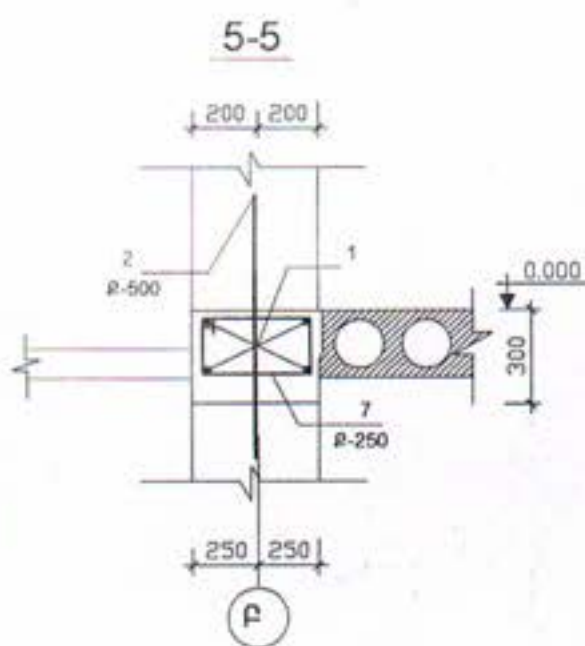
ԳԻՐԲ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱՅԵ	ՁԱՆԳ 1 ՄԻԱԿՈՒԹ ՀԱՅՏԵՐ ԿԳ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
ՍՍ-1					
1		Ø12A III $\Sigma L=120.0 \text{ քժ.մ}$			106.8 կգ
2	ԿԵ-10	Ø6A I $L=990$	152	0.22	33.4 կգ
		ՔԵՏՈՆ B 12.5 Գ.	-	-	2.0 մ ³
ՍՍ-2					
1		Ø12A III $\Sigma L=340.0 \text{ քժ.մ}$			302.6 կգ
3	ԿԵ-10	Ø6A I $L=1190$	431	0.26	113.9 կգ
		ՔԵՏՈՆ B 12.5 Գ.	-	-	6.6 մ ³
ՍՍ-3					
1		Ø12A III $\Sigma L=36.0 \text{ քժ.մ}$			32.04 կգ
4	ԿԵ-10	Ø6A I $L=1390$	46	0.31	14.2 կգ
		ՔԵՏՈՆ B 12.5 Գ.	-	-	1.12 մ ³
ՍՍ-4					
1		Ø12A III $\Sigma L=70.8 \text{ քժ.մ}$			63.0 կգ
5	ԿԵ-10	Ø6A I $L=1390$	89	0.35	31.4 կգ
		ՔԵՏՈՆ B 12.5 Գ.	-	-	3.48 մ ³
ՍՍ-6					
1		Ø12A III $\Sigma L=16.0 \text{ քժ.մ}$			14.24 կգ
2	ԿԵ-10	Ø6A I $L=990$	22	0.22	4.84 կգ
		ՔԵՏՈՆ B 12.5 Գ.	-	-	0.24 մ ³
ՍՍ-5 (6 ՀԱՏ)					
1		Ø12A III $L=2700$	4	2.4	9.6 կգ
6	ԿԵ-10	Ø6A I $L=1390$	14	0.31	4.3 կգ
		ՔԵՏՈՆ B 12.5 Գ.	-	-	0.33 մ ³
ԲԱՐՔԱՆԻՐ ԲՄ-1 (1 ՀԱՏ)					
7		Ø12A III $L=1400$	4	1.25	5.0 կգ
4	ԿԵ-10	Ø6A I $L=1390$	8	0.31	2.5 կգ
		ՔԵՏՈՆ B 15 Գ.	-	-	0.17 մ ³
ԲՄ-2 (1 ՀԱՏ)					
8		Ø12A III $L=1800$	4	1.6	6.4 կգ
12	ԿԵ-10	Ø6A I $L=1350$	10	0.3	3.0 կգ
		ՔԵՏՈՆ B 15 Գ.	-	-	0.21 մ ³
ԲԱՐՔԱՆԻՐ ԲՄ-3 (4 ՀԱՏ)					
9		Ø12A III $L=2800$	4	2.5	10.0 կգ
12	ԿԵ-10	Ø6A I $L=1350$	15	0.3	4.5 կգ
		ՔԵՏՈՆ B 15 Գ.	-	-	0.32 մ ³
ԲԱՐՔԱՆԻՐ ԲՄ-4 (1 ՀԱՏ)					
10		Ø12A III $L=1500$	4	1.33	5.34 կգ
12	ԿԵ-10	Ø6A I $L=1350$	8	0.3	2.4 կգ
		ՔԵՏՈՆ B 15 Գ.	-	-	0.17 մ ³
ԲԱՐՔԱՆԻՐ ԲՄ-5 (1 ՀԱՏ)					
11		Ø12A III $L=1200$	4	1.07	4.27 կգ
12	ԿԵ-10	Ø6A I $L=1350$	7	0.3	2.1 կգ
		ՔԵՏՈՆ B 15 Գ.	-	-	0.14 մ ³
ՁԱՆՑ Զ-1 (1 ԳՐԱՄ)					
13		Ø6A I $L=1000$	5	0.222	1.11 կգ
14		Ø6A I $L=370$	5	0.08	0.41 կգ
		ՔՈՂԵՐ	-	-	1.52 մ ³

				46-2001	ԿԵ		
Ուղի. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ՔԱՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԱՄՍԱԳԻԾ			
Ն.Պ.Բ.	Աղաջանյան						
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			ԵՐԿՊԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱՄԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՄԱՆԿՈՒԴԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐՈՑ	ԹԵՐԹԵՐ
Ուղի, ժամ.	Ուղղված				Ա	10	
Նախագծող	Դարվիշյան			ՄԻԱԶՈՒՅՆ ԵՐ ՏՈՐԵՐԻ ԱՄՍԱԳԻԾ ՉՈՂԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ	«ՀԱՅԳՅՈՒԴԵԼԱՄԱՍԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ		

ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇԻ ՎՐԱ

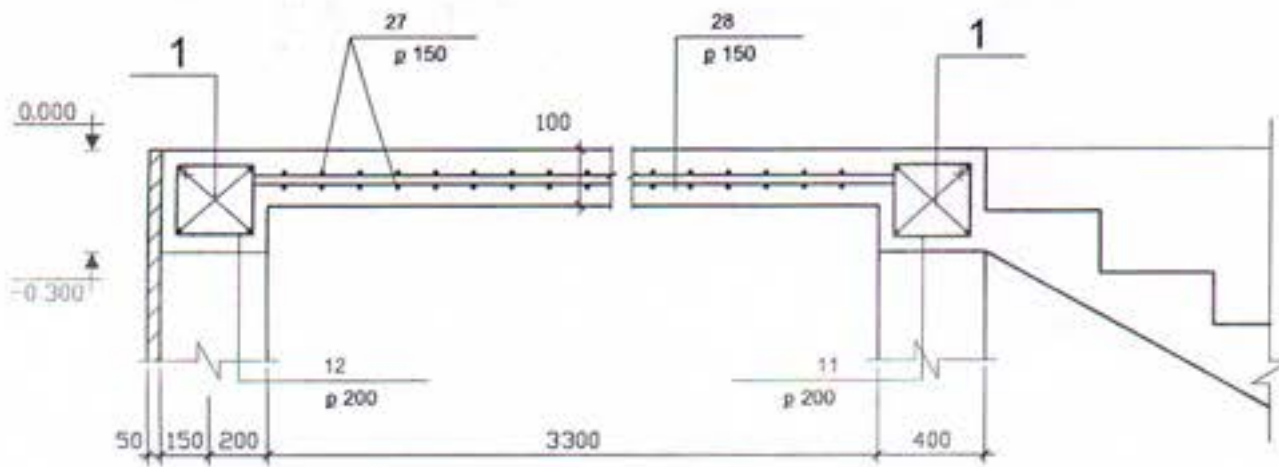


46-2001				ԿԵ		
Վերաբերում	Հովանավոր			ՀՀ գնորդական համաձայնագրի մասին ԲԱՇԽԱՆԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՈՒՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		
Ն.Գ.Ը.	Աղաջանյան					
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			ԵՐԿՀՄՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՆԱԿՈՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ		
Վերա, մասն.	Վերադան					
Նախագծող	Դարբինյան			ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.00 ՆԻՇԻ ՎՐԱ		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				Ա	11	
				«ՀԱՅԳՅՈՂՇՈՒՆԱԽԱԳԻԾ» Գ. ԵՐԵՎԱՆ		

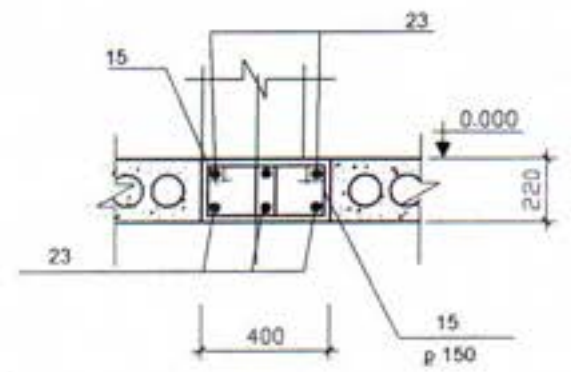


46-2001		ԿԵ	
Պատվեր. Պատվերային		ՀՀ գնորդական զանգվածային	
Լ.Գ.Բ. Աղաքանյան		ԲԱՅԱՊԱՐԿԱՆ ԿԱՌԱՐԱՐՈՒՄԱՆ ԱՆՎԱՆԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿԱՆ ՏԱՆ ԿԱՌԱՐԱՐՈՒՄ	
Բաժնի պետ Աղաքանյան		ԵՐԿԱՐԱՐԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵԼՅԱՎԱՐՈՑ ՄԵԼԱՏՈՒՆ ԿՐԱՄԼԱՎՈՐԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ	
Պատ. ծառ. Ղևոնդյան		ՓՈՒԼ ԹԵՐԻՑ ԹԵՐԻՑԵՐ	
Նախագծող Ղևոնդյան		Ա 12	
		ԿՏՐԱՎԱԾՔԱՆԵՐ 5-5-11-11	
		«ՀԱՅԳՆՈՒՂՇԻՆԱՄԱՍԳԻԾ» Բ. ԵՐԵՎԱՆ	

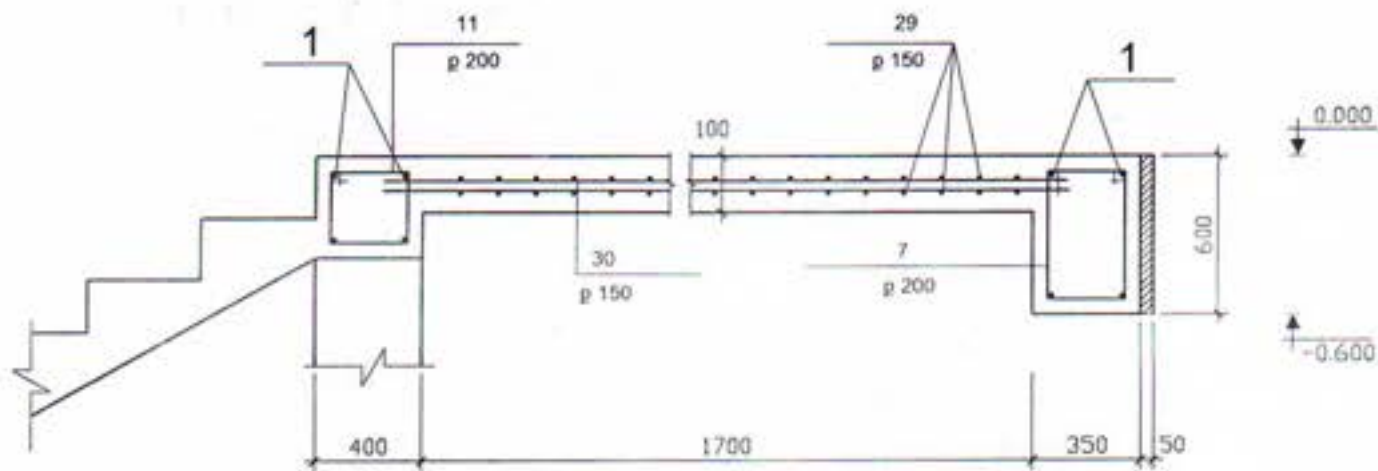
15-15



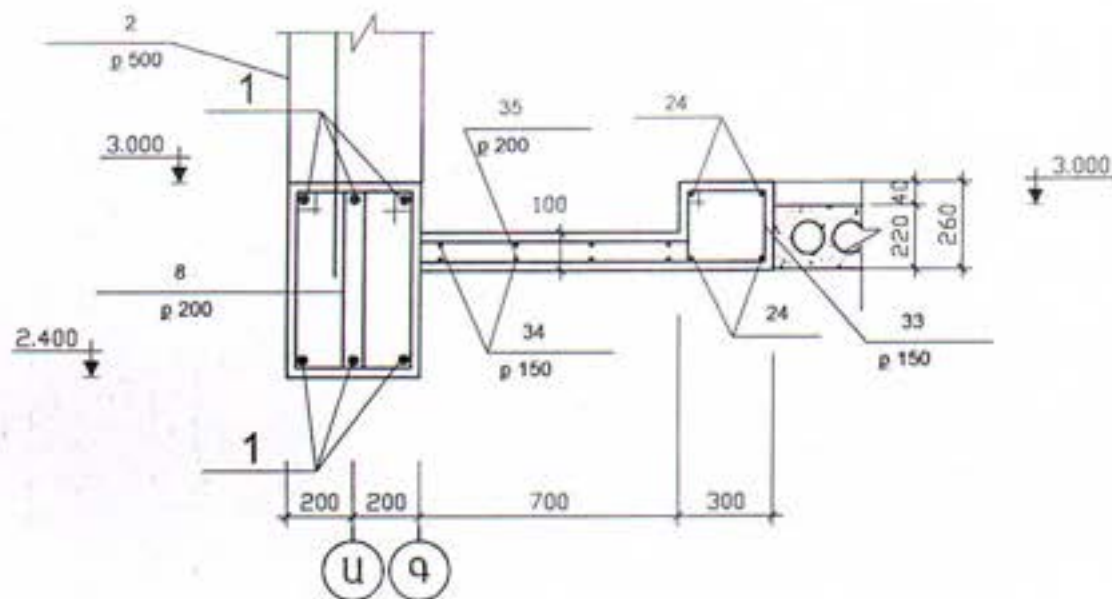
16-16 / 3ԾՍԿ/



17-17

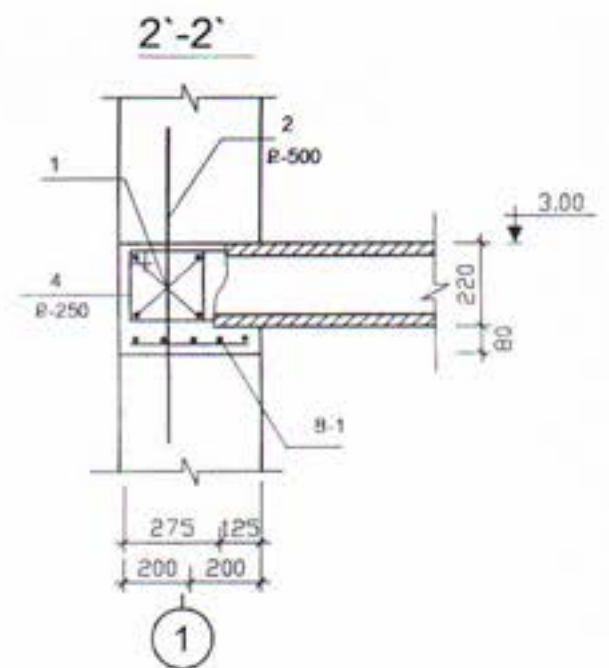
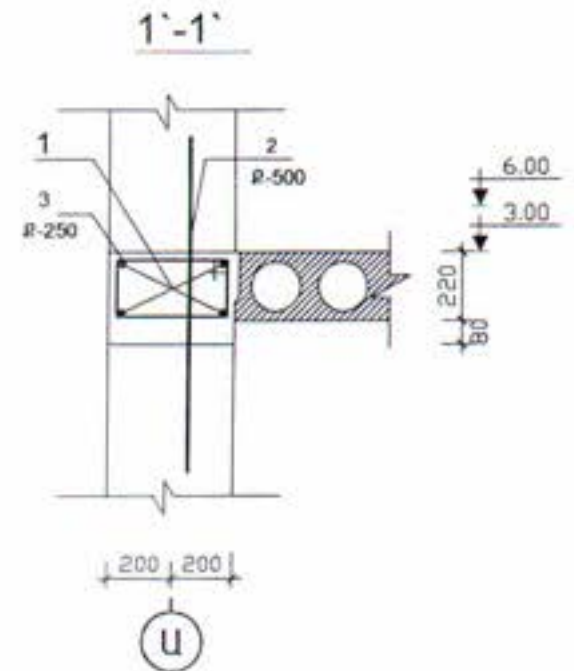
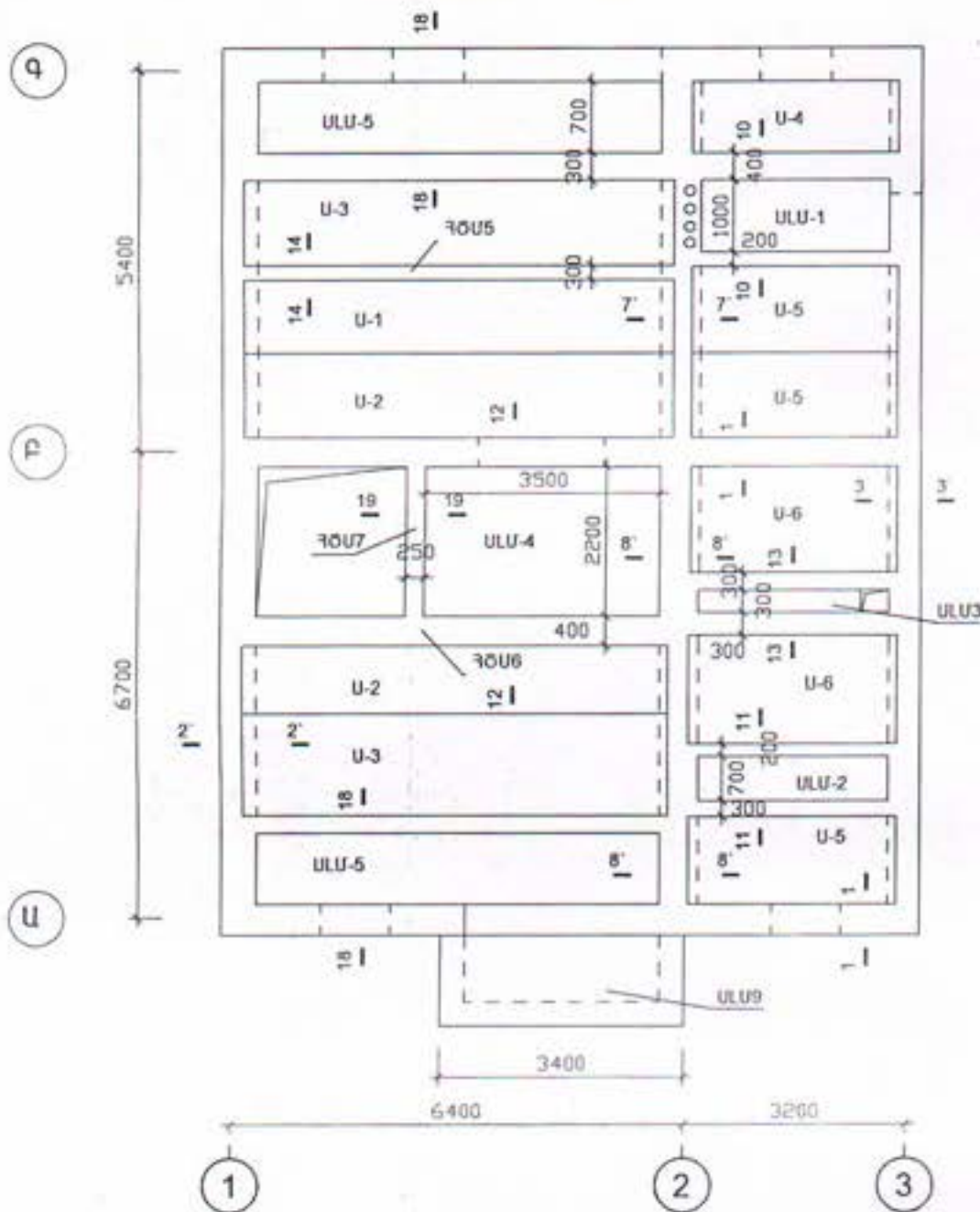


18-18 / ՍԼՍ-5 /

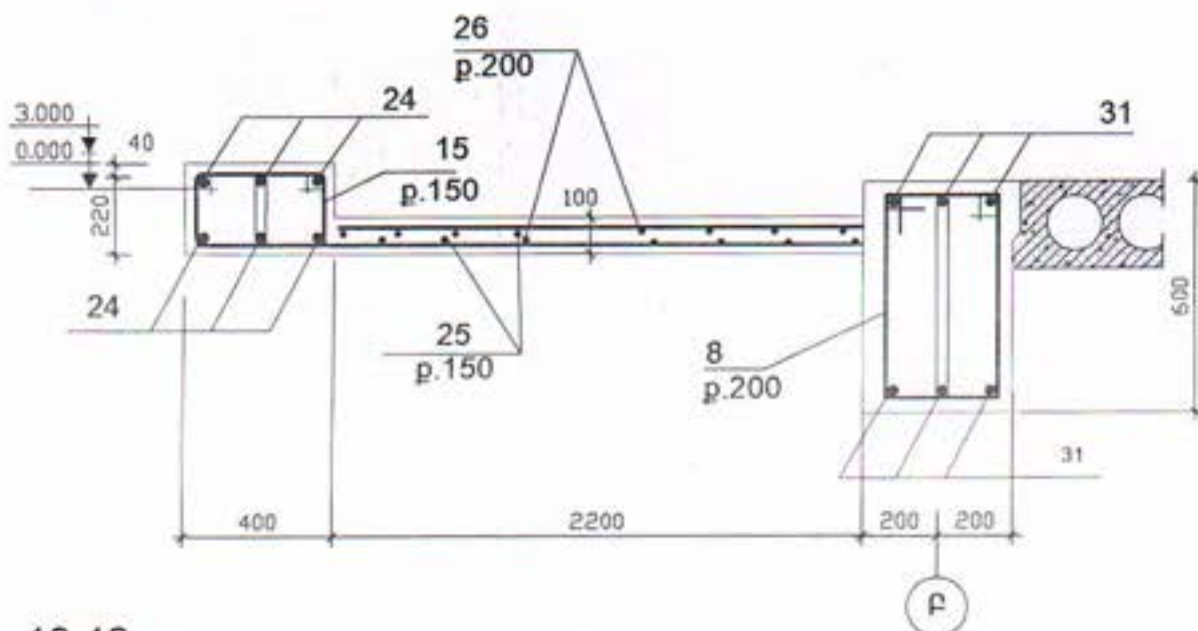


46-2001				ԿԵ		
Պլանային	Փոխանցական			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԿԱՄԱԳԻԾ		
Ն.Գ.Բ.	Աղաքանյան					
Բաժնի պետ	Աղաքանյան			ԵՐԿԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿՈՄԱՆԿՈՒՄՅՈՒՆ ՀԱՐԿՈՒ		
Պլան. մասն.	Գեղորդյան					
Նախագծող	Դարիքյան			ԿՏՐԱՍԾՔՆԵՐ 15-15 - 18-18		
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՆԱՄԱԳԻԾ» Բ. ԵՐԵՎԱՆ		

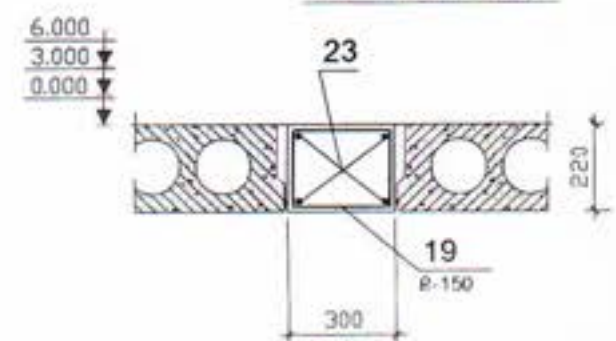
ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.000 ՆԻՇԻ ՎՐԱ



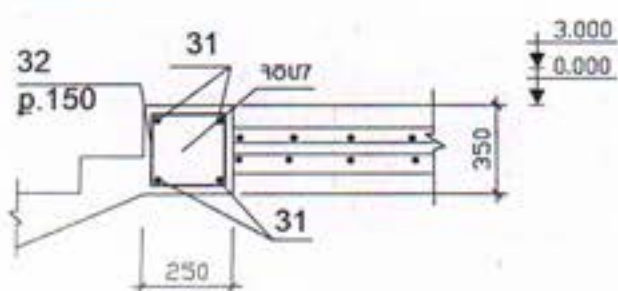
12-12 /ULU-4/



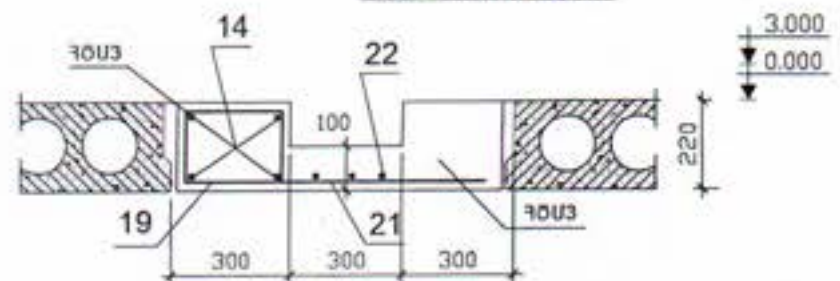
14-14 /ՀՇՍ5/



19-19

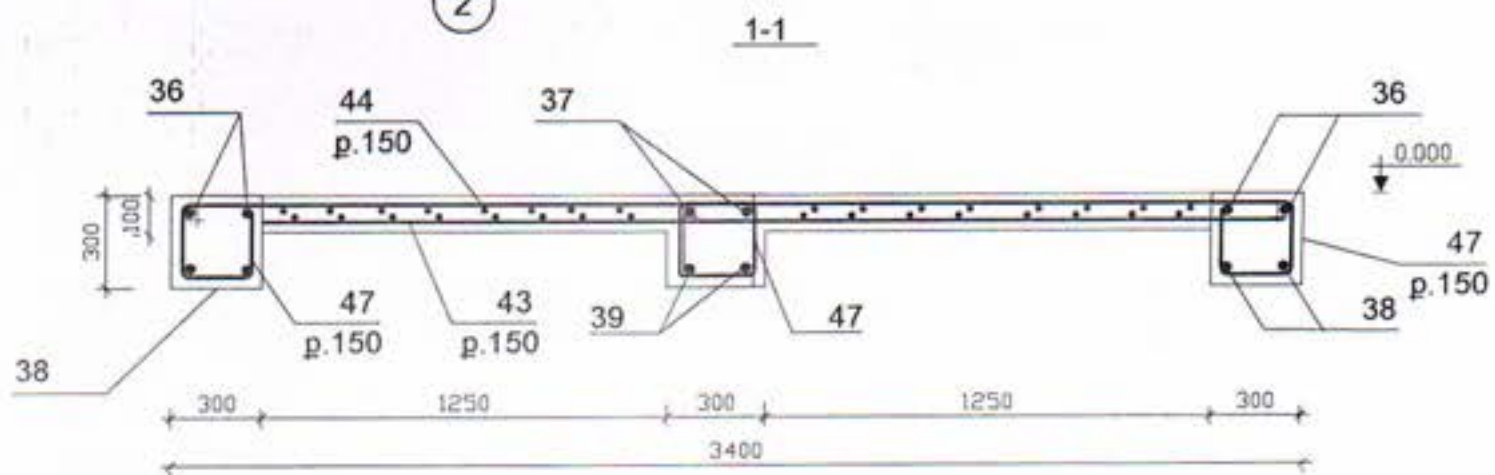
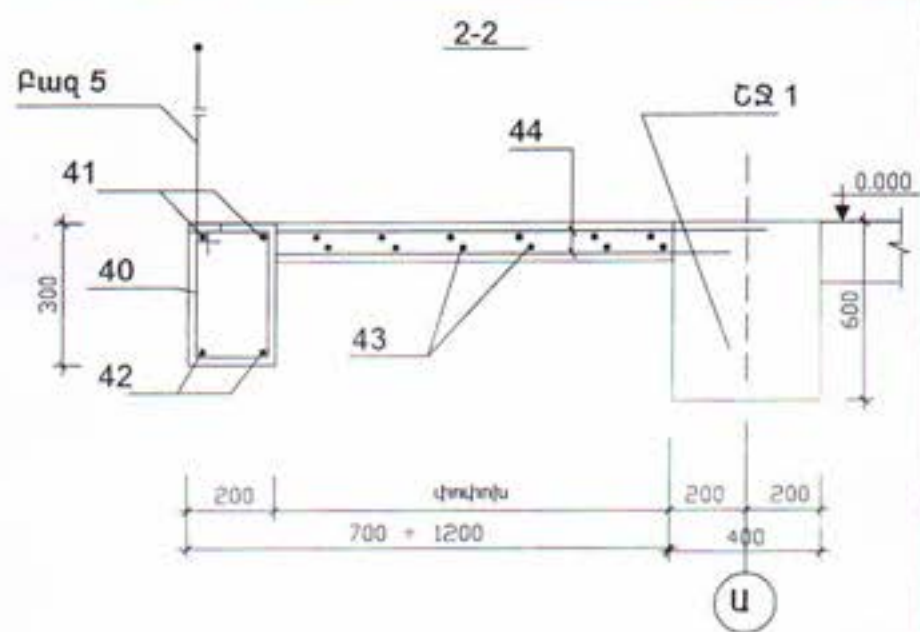
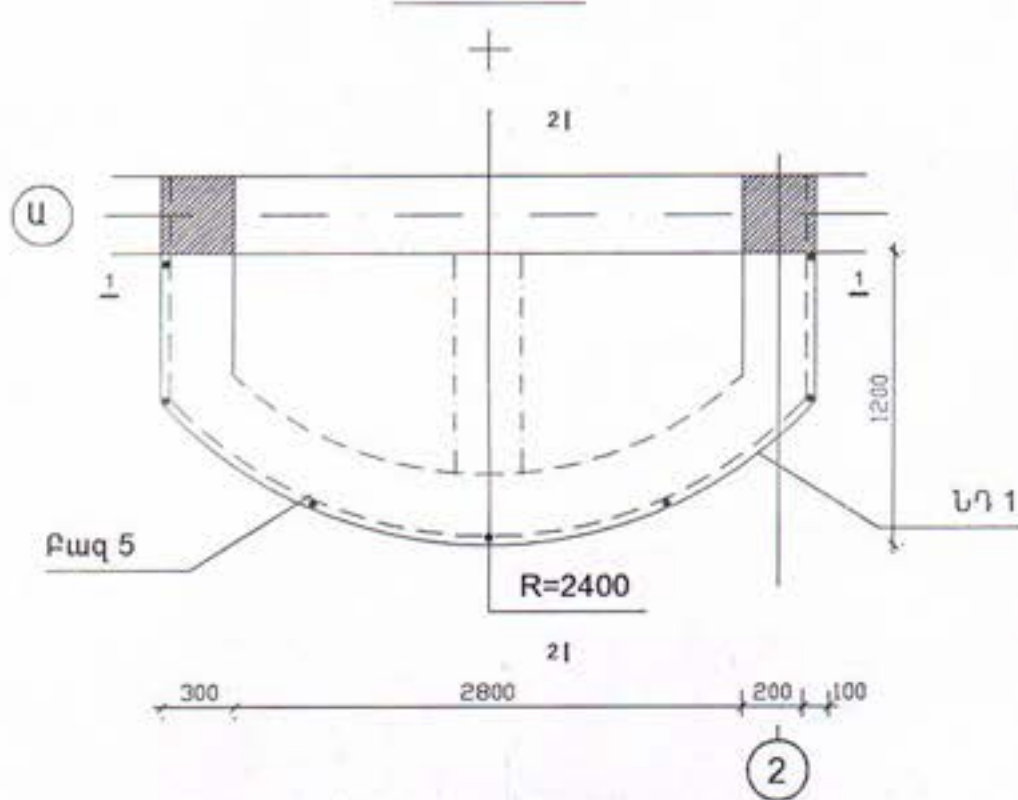


13-13 /ULU-3/

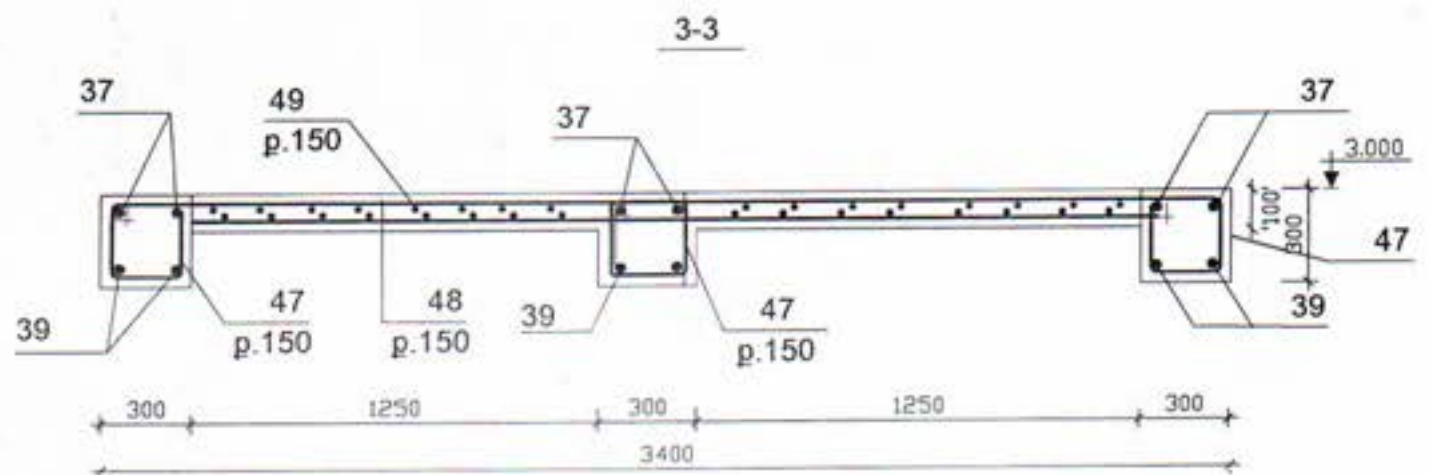
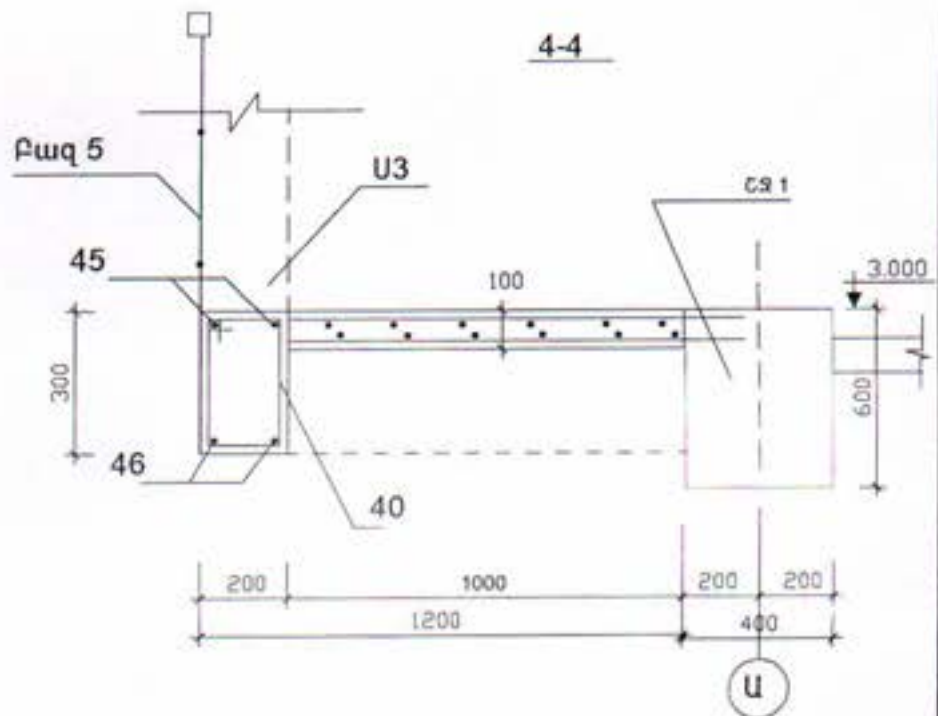
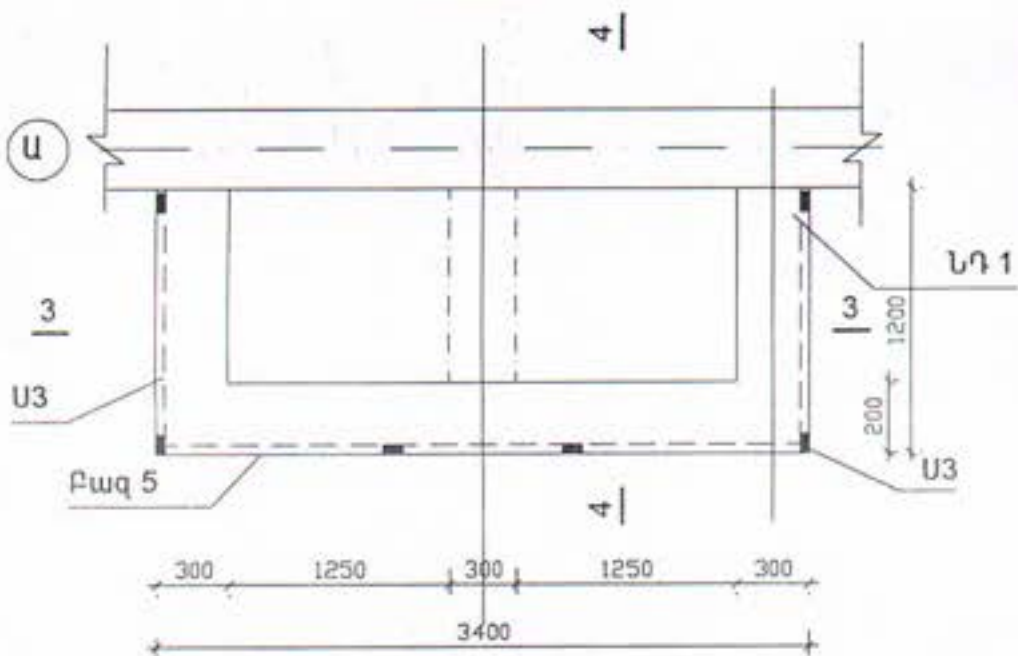


		46-2001		ԿԵ
Վերահսկող	Հովանավոր	ՀՀ գնորդական հասցեական քաղաքում		
Ն.Գ.Ը.	Աղագրական	ԲԱՆԱԿԱՆ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿԵԼԻ ՏՈՒՆ ԱՄՍԱԳԻԾ		
Բաժնի պետ	Աղագրական	ԵՐԿԱՐԱՐԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՍԵՆՏՐՈՆ		
Վլ. մասն.	Վերականգն.	ԿԻՍԱՆԿՈՐԴՄԱՆ ՀԱՐԿՈՒ		
Նախագծող	Դարձրյան	Ծածկի հատակագիծ 3.00 միջի վրա		
		«ՀԱՅԳՆՈՐԴՇԻՆԱՄԱԳԻԾ»		
		p. ԵՐԵՎԱՆ		

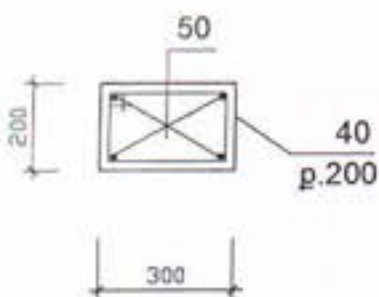
ՍՈՒՆ ՍՈՒՆ 8



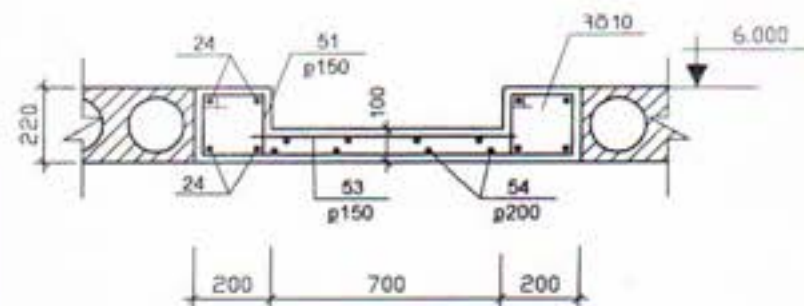
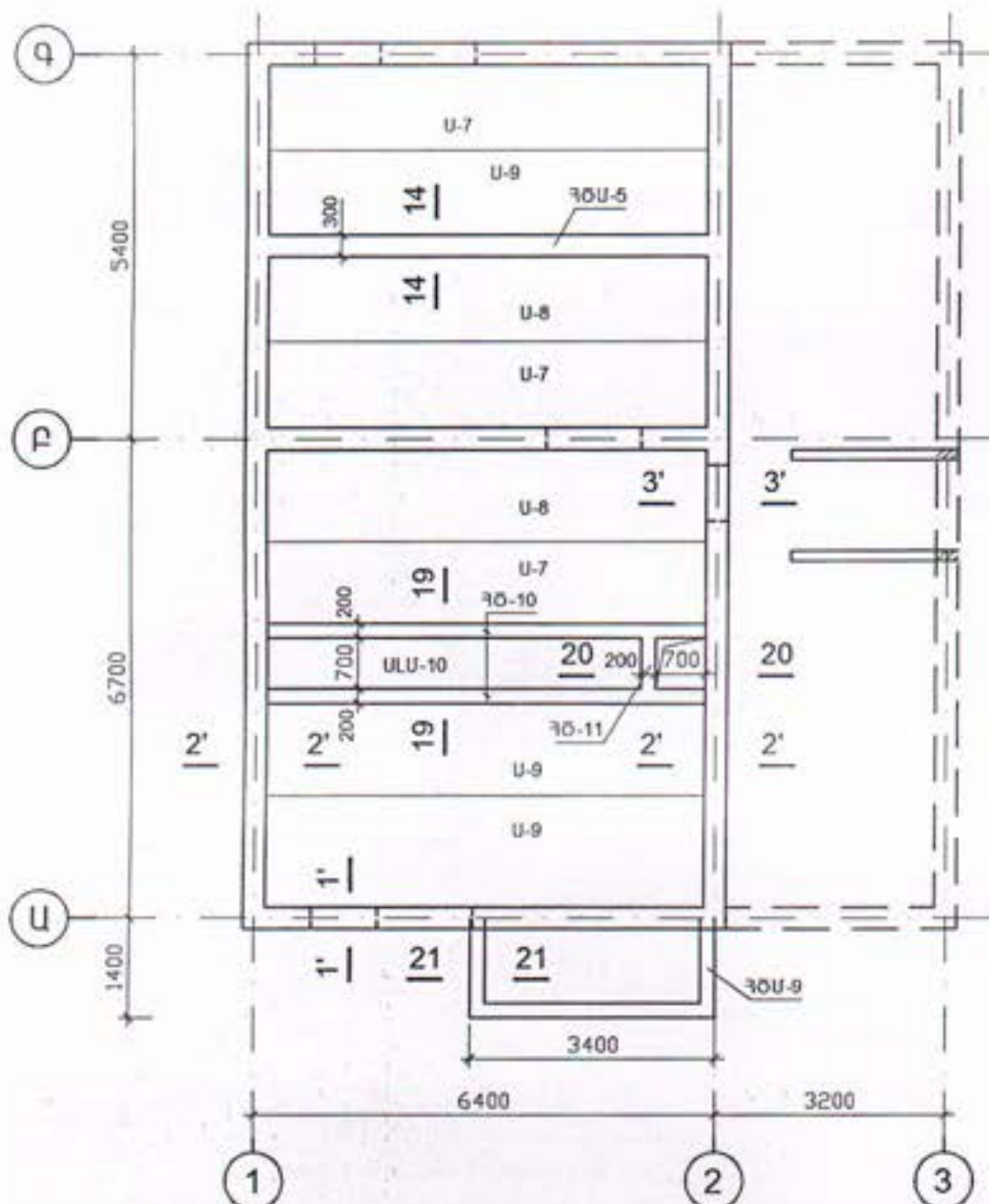
ՍՈՒՆ ՍՈՒՆ 9



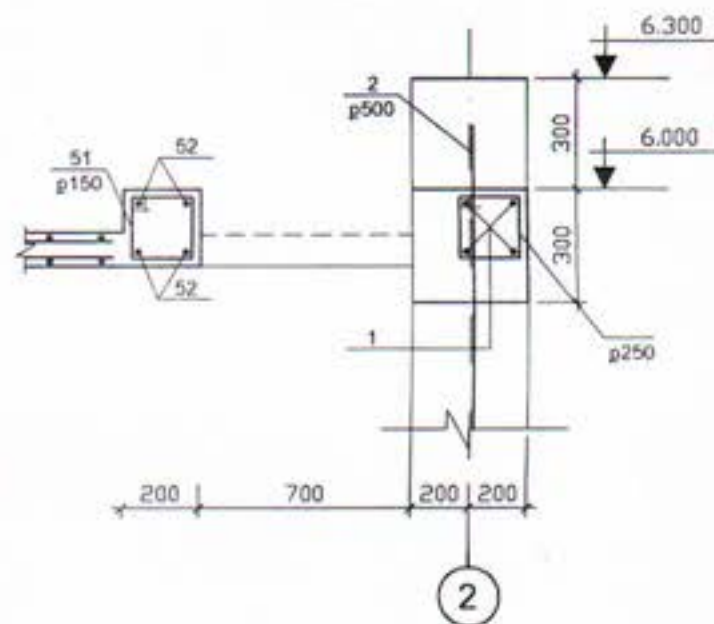
ՍՈՒՆ ՍՈՒՆ 3



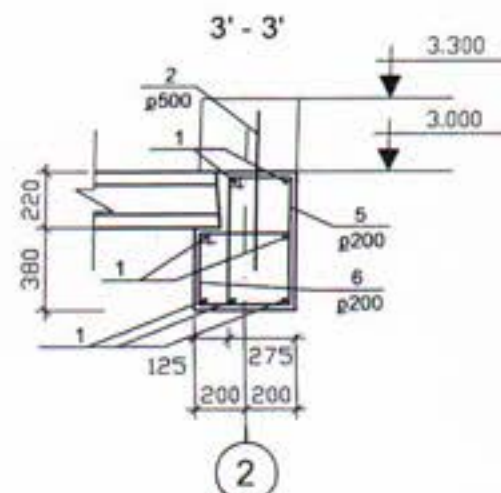
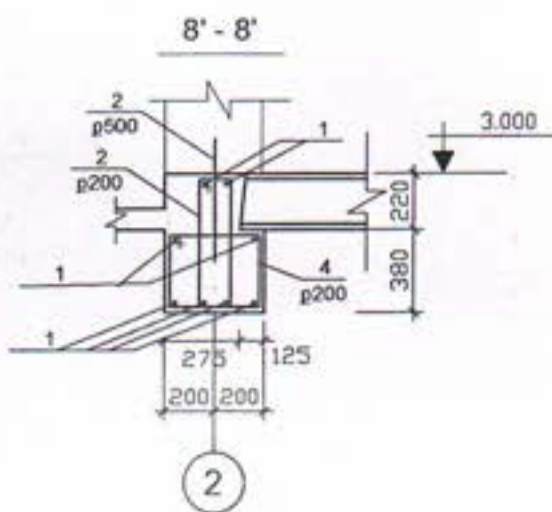
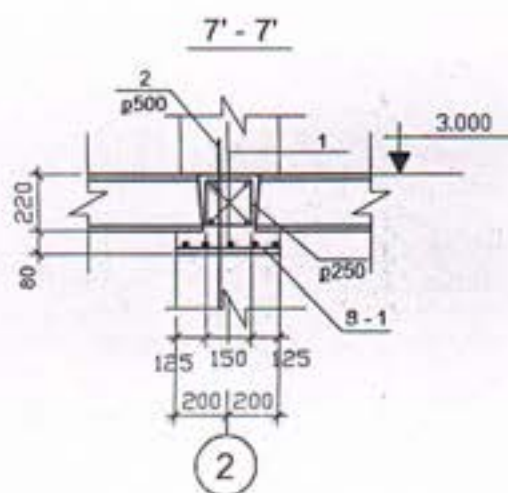
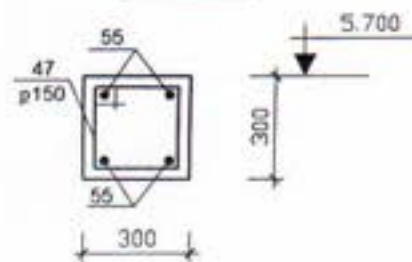
46-2001				ԿԵ		
ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԱՆՍԱԳԻԾ						
ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՏԱԿԱՆՈՑ ՍԵՆՏՈՐՆ ԿՈՄՍՆԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				Ա	15	
ԵՐՄԻՍՅՈՒՅՆ ԱՄԵՐ ՍՈՒՆ ՍՈՒՆ 9				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇՈՒՄԱՆԱԳԻԾ» Բ. ԵՐԵՎԱՆ		
Գլխ. ճարտ.	Յուրիանյան					
Ն. Գ. Բ.	Աղաբալյան					
Բաժնի պետ	Աղաբալյան					
Գլխ. ծառ.	Գևորգյան					
Նախագծող	Դավիթյան					



20-20



21-21



46-2001				ԿԵ		
Պլանավորող	Հովհաննիսյան			ՀՀ գնորդական հասցեներով ԲԱՅԱՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՄԿԵԼԻ ՏՈՒ ԱՄՍԱԳԻԾ		
Ն.Գ.Բ.	Աղաջանյան					
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱՆԱՆՈՑ ՄԵՆՅԱՆՈՒՆ ԿԻՍՆԱԿՈՐԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ		
Պլան. մասն.	Պարզյան					
Նախագծող	Ղարիբյան			ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 6.00 ՆԻՇԻ ՎՐԱ		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐՑ	ԹԵՐԹԵՐ
				Ա	16	
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՆԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		

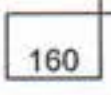
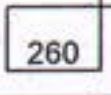
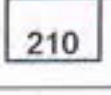
ՉՈՂԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Դիրք	ԷՍԲԻՉ
3	180
4	180
5	560
6	340
7	560
8	560
9	180
10	560
11	260
12	260
13	160
h1	

Դիրք	ՆՇԱՆԱՎՈՐՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԲԱՆԱԿ	ՁԱՆԳ. 1 ՄԻԱՎՈՐԻ ՀԱՄԱՐ ԿԳ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
ՀԳՄ-1					
1		Ø12AIII; ГОСТ5781-82			
		ΣL=323 գծ.մ	-	0.89	287.5 կգ
2		Ø12AIII L=1200	100	1.07	107.0 կգ
3	ԿԵ-17	Ø6A I L=1230	48	0.27	13.1 կգ
4	ԿԵ-17	Ø6A I L=980	79	0.22	17.2 կգ
5	ԿԵ-17	Ø6A I L=1740	25	0.39	9.75 կգ
6	ԿԵ-17	Ø6A I L=1550	25	0.34	8.6 կգ
7	ԿԵ-17	Ø6A I L=1890	7	0.42	2.94 կգ
8	ԿԵ-17	Ø6A I L=1670	48	0.37	17.8 կգ
9	ԿԵ-17	Ø6A I L=730	36	0.16	5.83 կգ
10	ԿԵ-17	Ø6A I L=1490	20	0.33	6.62 կգ
11	ԿԵ-17	Ø6A I L=1390	24	0.31	7.44 կգ
12	ԿԵ-17	Ø6A I L=1290	25	0.29	7.2 կգ
Ե-1	ԿԵ-10	ՑԱՆԵՑ Ե-11 L=25.8 ԳՍ.Մ. ԲԵՏՈՆ B12.5 ԴԱՍԻ	-	1.52	39.2 կգ 7.74 մ ³
ՀԳՄ-2					
1		Ø12AIII ΣL=305 գծ.մ		0.89	271.5 կգ
2		Ø12AIII L=1200	116	1.07	123.9 կգ
3		Ø6A I L=1230	33	0.27	8.91 կգ
4		Ø6A I L=980	102	0.22	22.44 կգ
5		Ø6A I L=1740	22	0.39	8.58 կգ
6		Ø6A I L=1550	22	0.34	7.48 կգ
8		Ø6A I L=1670	146	0.37	54.02 կգ
9		Ø6A I L=730	33	0.16	5.28 կգ
10		Ø6A I L=1490	21	0.33	6.93 կգ
7		Ø6A III L=13.5 գծ.մ	-	21.3	21.3 կգ
Ե-1	ԿԵ-10	ՑԱՆԵՑ Ե-11 L=24.0 ԳՍ.Մ. ՀԵՂՈՐԹՈՒՄ M12 L=760 ԲԵՏՈՆ B12.5 ԴԱՍԻ	7	1.52	36.5 կգ 4.74 կգ 8.6 մ ³
Հ-1			-	0.68	
ՀԳՄ-3					
1		Ø12AIII ΣL=200 գծ.մ			178.0 կգ
2 ¹		Ø12AIII L=900	77	0.8	61.7 կգ
3		Ø6A I L=1230	20	0.27	5.5 կգ
4		Ø6A I L=980	98	0.22	21.32 կգ
8		Ø6A I L=1670	68	0.37	25.2 կգ
13	ԿԵ-17	Ø6A I L=1190	22	0.26	5.81 կգ
Ե-1	ԿԵ-10	ՑԱՆԵՑ Ե-11 L=22.0 ԳՍ.Մ.		1.52	33.44 կգ
Հ-1	ԿԵ-17	ՀԵՂՈՐԹՈՒՄ M12 L=760 ԲԵՏՈՆ B12.5 ԴԱՍԻ	14	0.68	9.52 կգ 5.11 մ ³

				46-2001			ԿԵ
Գլխ. ճարտ.	Չոլիան Երվան			ԳԳ ԳՅՈՒՂԱՆԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԱՄՍԱԳԻՐ			
Ն.Գ.Ճ.	Աղաջանյան			ԵՐԿԴԱՐԿԱՆԻ ԿԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿՐԱՆԱԿՈՒՂԱՑԻՆ ՀԱՐԿՈՒ			
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			ՓՈՒԼ		ՁԵՐԹ	ՁԵՐԹԵՐ
Գլխ. մասն.	Գևորգյան			Ա		17	
Նախագծող	Ղարիբյան			ՄՈՎԶՈՐՅԱԼ Ե.Բ. ՏԱՐԻԵՐԻ ՄԱՍՍԱԳԻՐ			
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂԵՐԻ ԱՄՍԱԳԻՐ» Բ. ԵՐԵՎԱՆ			

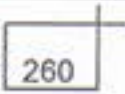
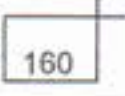
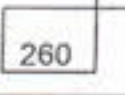
ՉՈՂԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Դիրք	ԷՍՔԻՉ
15	180 
16	180 
19	180 
32	310 

Դիրք	Նշանակում	Անվանում	Քան.	Չանգ. 1 միավորի համար	Ծանոթություն
ԱՍ 1 (2 ՀԱՏ)					
ՀԵՐԱՆ ՀՅՍ-1					
14		Ø16A III L=3200	6	5.05	30.3 կգ
15	ԿԵ-18	Ø6A I L=910	38	0.2	7.7 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15Ի.			0.25 մ ³
ՀԵՐԱՆ ՀՅՍ-2					
14		Ø16A III L=3200	4	5.05	20.2 կգ
16	ԿԵ-18	Ø6A I L=830	19	0.18	3.5 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15Ի.			0.12 մ ³
ԱՍԼ					
17		Ø6A I L=1400	38	0.31	11.81 կգ
18		Ø6A I L=3200	12	0.71	8.52 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԻԿԱՍԻ			0.28 մ ³
ԱՍ 2 (2 ՀԱՏ)					
ՀԵՐԱՆ ՀՅՍ-2					
ՆԱՅԻՐ ԱՍ-1					
ՀԵՐԱՆ ՀՅՍ-3					
14		Ø16A III L=3200	4	5.05	20.2 կգ
19	ԿԵ-18	Ø6A I L=1030	19	0.23	4.34 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15Ի.			0.19 մ ³
ԱՍԼ					
18		Ø6A I L=3200	10	0.71	7.1 կգ
20		Ø6A I L=1000	38	0.22	8.44 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԻԿԱՍԻ			0.2 մ ³
ԱՍ 3 (2 ՀԱՏ)					
ՀԵՐԱՆ ՀՅՍ-3 (2 ՀԱՏ)					
Նայիր ԱՍ-2					
ԱՍԼ					
21		Ø6A I L=600	17	0.13	2.26 կգ
22		Ø6A I L=2500	3	0.56	1.66 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԻԿԱՍԻ			0.08 մ ³
ԱՍ 4 (1 ՀԱՏ)					
ՀԵՐԱՆ ՀՅՍ-6 (1 ՀԱՏ)					
24		Ø6A III L=6400	6	10.1	60.6 կգ
15	ԿԵ-18	Ø6A I L=910	80	0.2	16.16 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԻԿԱՍԻ	-		0.53 մ ³
ԱՍԼ					
25		Ø10A III L=2600	48	1.61	77.28 կգ
26		Ø6A III L=3500	24	2.17	52.08 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15Ի.			0.77 մ ³
ՀԵՐԱՆ ՀՅՍ-7 (1 ՀԱՏ)					
31		Ø16A III L=2600	4	4.1	16.4 կգ
32	ԿԵ-18	Ø6A I L=1190	15	0.264	4.0 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԻԿԱՍԻ	-		0.19 մ ³

				46-2001			ԿԵ
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԵԼԻ ՏՈՒՆ ԱՄՍԱԳԻԾ			
Ն.Գ.Ը.	Աղաջանյան						
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՆԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿՐԱՆԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Գլխ. մասն.	Ղևորյան					Ա	18
Նախագծող	Ղևորյան			ՄԻԱԶՈՒՅԼ Ե.Ք. ՏԱՐԻԵՐԻ ՄԱՍԱԳԻՐ		«ՀԱՅԳՅՈՒՂԵՆԱՄԱԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ	

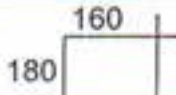
ՉՈՂԵՐԻ ԱՍՓՈԹԱԳԻՐ

Դիրք	ԷՍՔԻՉ
33	240 
40	260 
47	260 

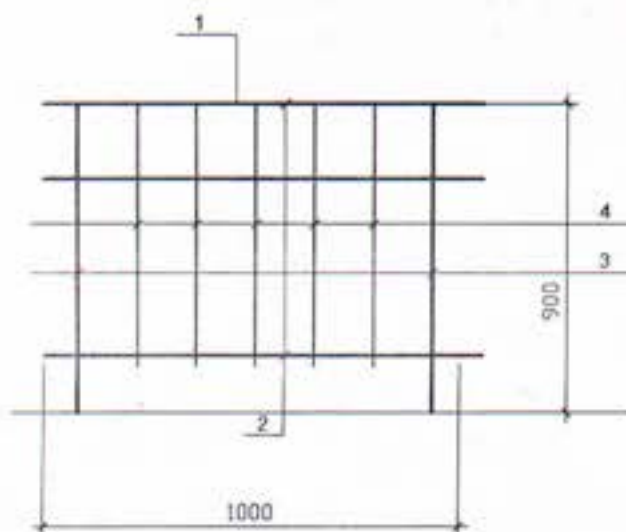
Դիրք	Նշանակում	Անվանում	Քան.	Ջանգ. I միավորի համար	Ծանոթություն
ԱՍ 6 (1 ՀԱՏ)					
27		Ø6A I L=1400	50	0.31	15.54 կգ
28		Ø6A I L=3650	16	0.81	13.0 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԴԱՍԻ			0.44 մ³
ԱՍ 7 (1 ՀԱՏ)					
29		Ø6A I L=1950	30	0.43	13.0 կգ
30		Ø6A I L=2500	22	0.56	12.2 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԴԱՍԻ			0.32 մ³
		ՀԵԾԱՆ ՀԾՍ-4 (1 ՀԱՏ)			
23		Ø12A III L=6400	6	5.7	34.2 կգ
15		Ø6A I L=910	80	0.2	16.2 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԴԱՍԻ			0.53 մ³
		ՀԵԾԱՆ ՀԾՍ-5 (2 ՀԱՏ)			
23		Ø12A III L=6400	4	5.7	22.8 կգ
19		Ø6A I L=1030	40	0.23	9.15 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԴԱՍԻ			0.4 մ³
ԱՍ, ԱՍ 5 (2 ՀԱՏ)					
ԱՍ					
34		Ø6A I L=1100	82	0.24	20.0 կգ
35		Ø6A I L=6000	8	1.33	10.7 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԴԱՍԻ	-		0.42 մ³
		ՀԵԾԱՆ			
33	ԿԵ-19	Ø6A I L=1150	41	0.26	10.5 կգ
24		Ø16A III L=6400	4	10.1	40.4 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԴԱՍԻ			0.47 մ³
ԱՍ, ԱՍ 8 (1 ՀԱՏ)					
ՀԵԾԱՆՆԵՐ					
36		Ø16A III L=900	4	1.42	5.7 կգ
37		Ø16A III L=1400	2	2.2	4.4 կգ
38		Ø12A III L=900	4	0.8	3.2 կգ
39		Ø12A III L=1400	2	1.25	2.5 կգ
47	ԿԵ-19	Ø6A I L=1190	19	0.26	5.0 կգ
41		Ø16A III L=3800	2	6.0	12.0 կգ
42		Ø12A III L=3800	2	3.38	6.8 կգ
40	ԿԵ-19	Ø6A I L=990	26	0.22	5.7 կգ
ՆԴ-1	ԿԵ-26	ՆԴ-1	7	1.39	9.73 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԴԱՍԻ			0.46 մ³
ԱՍ					
43		Ø8A I ΣL=61.2 գծ.մ	-		24.2 կգ
44		Ø6A I ΣL=27.6 գծ.մ	-		6.13 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 15ԴԱՍԻ			0.4 մ³
	ԿԵ-20	ԲԱԶ-5 (5.2 գծ.մ)		25.65	133.4 կգ

46-2001		ԿԵ
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան	
Ն.Գ.Բ.	Աղաքանյան	
Բաժնի պետ	Աղաքանյան	
Գլխ. մասն.	Գևորգյան	
Նախագծող	Դարիժյան	
ԵՐԿՐԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՍԵՒԱՏՈՐՆ ԿՐԱՍՆԱՌՈՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ		ՓՈԽ. 19
ՄԻԱԶՈՒՅԼ Ե.Ք. ՏԱՐՐԵՐԻ ՍԱՄԱԳԻՐ		«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՆԱԳԻԾ» թ. ԵՐԵՎԱՆ

ՉՈՂԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ

Դիրք	ԷՍՔԻԶ
51	

ԲԱԶ - 5

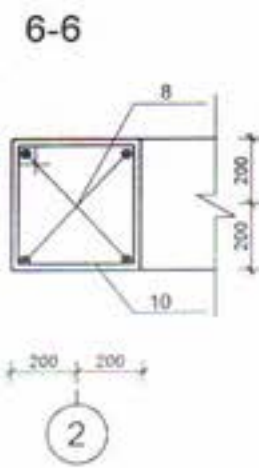
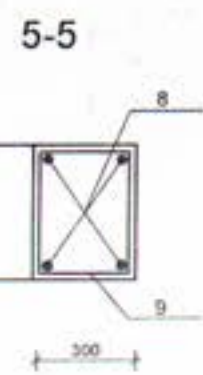
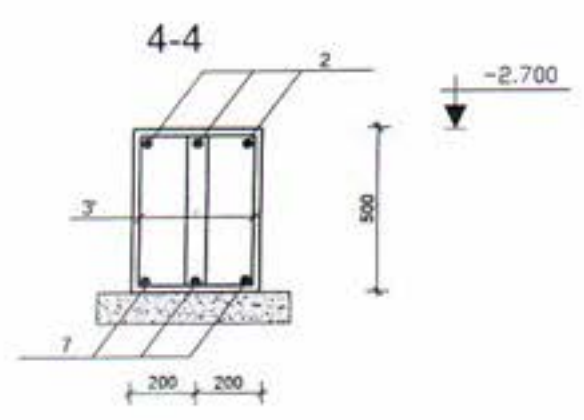
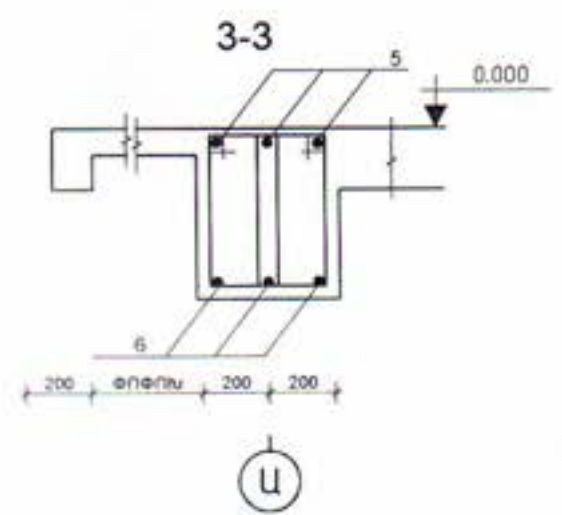
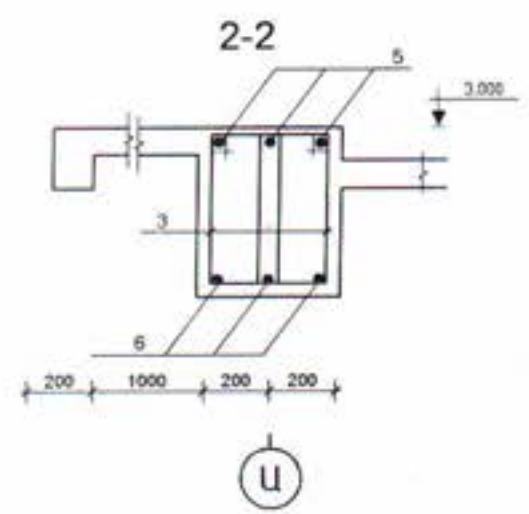
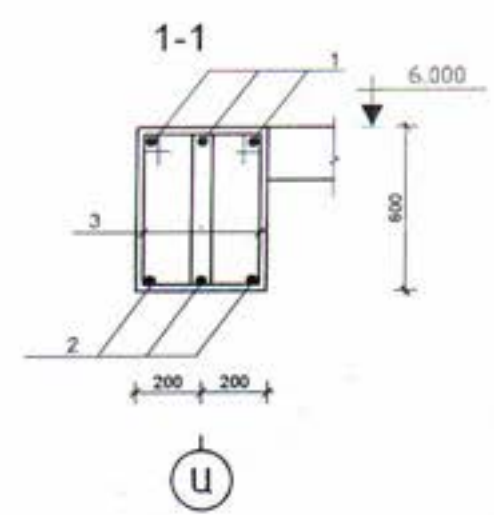
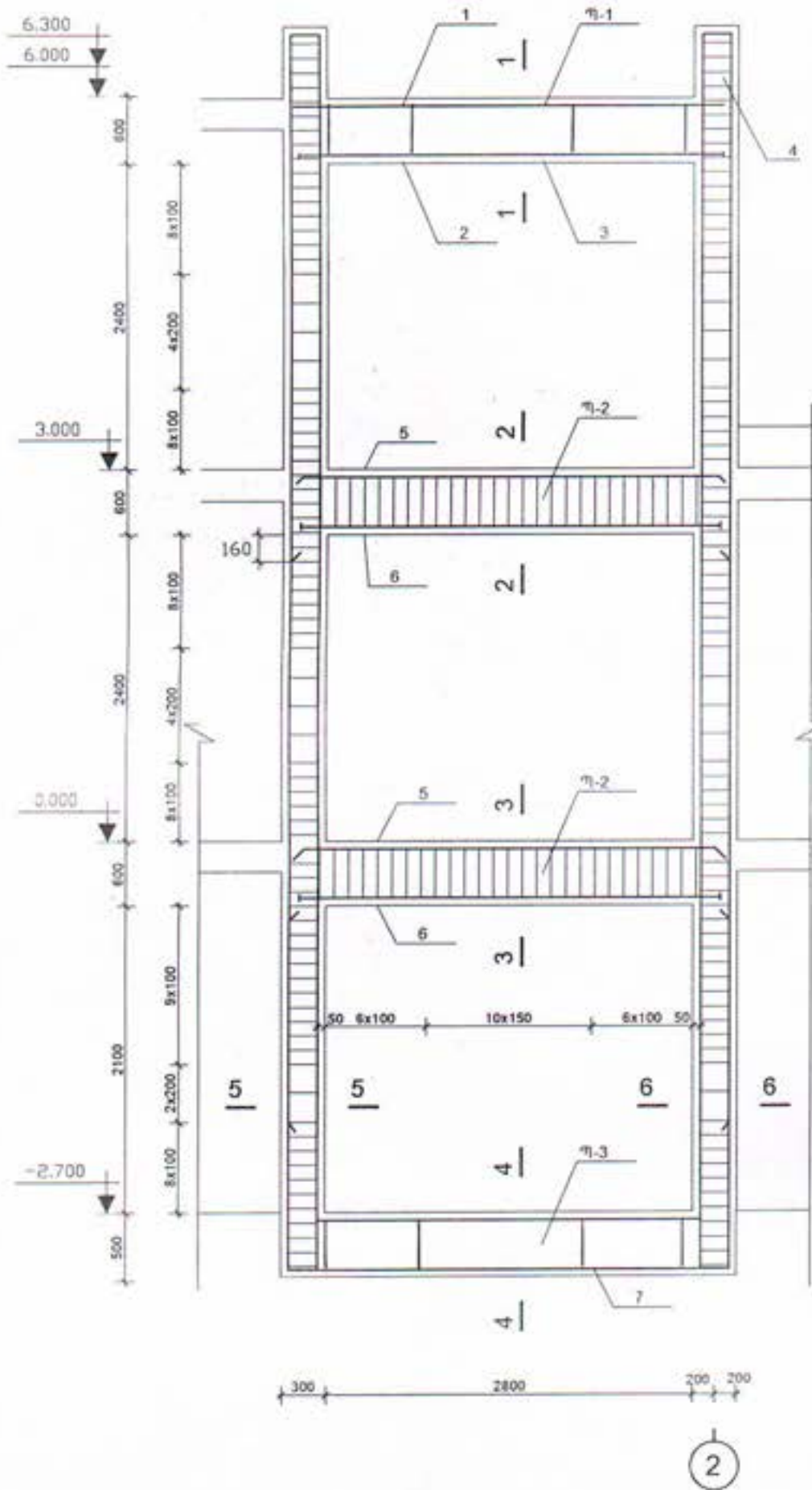


ՇՐՋԱՆԱԿՈՒՄՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Դիրք	Նշանակում	Անվանում	Քան.	Չափ. I միավորի համար	Ծանոթություն
ԱՍ 9 (1 ՀԱՏ)					
ՀԵՍՈՆՆԵՐ					
37		Ø16A III L=1400	6	2.2	13.26 կգ
39		Ø12A III L=1400	6	1.25	7.48 կգ
45		Ø16A I L=3400	2	5.37	10.73 կգ
46		Ø12A III L=3400	2	3.03	6.06 կգ
47	ԿԵ-19	Ø6A I L=1190	21	0.26	5.55 կգ
40	ԿԵ-19	Ø6A I L=990	23	0.22	5.05 կգ
ՆԴ-1	ԿԵ-26	ՆԴ-1	6	1.39	8.34 կգ
ԲՆՏՈՆ B15 Գ.					
0.5 մ³					
ԱՍ,					
48		Ø8A I L=3400	18	1.34	24.12 կգ
49		Ø6A I L=1200	36	0.27	9.72 կգ
ԲՆՏՈՆ B15 Գ.					
0.3 մ³					
ԲԱԶ-5 (5.8 զձ.մ)					
25.65					
148.8 կգ					
ԱՍՈՒՆ ԱՍ (2 ՀԱՏ)					
50		Ø16A III L=3000	4	4.73	18.9 կգ
40	ԿԵ-19	Ø6A I L=990	14	0.22	3.08 կգ
ԲՆՏՈՆ B15 Գ.					
0.16 մ³					
ԱՍ-10 (1 ՀԱՏ)					
ՀԵՍՈՆ ՀՍ-10 (2 ՀԱՏ)					
24		Ø16A III L=6400	4	10.1	40.4 կգ
51	ԿԵ-20	Ø6A I L=830	4.1	0.18	7.6 կգ
ԲՆՏՈՆ B15 Գ.					
0.26 մ³					
ՀԵՍՈՆ ՀՍ-11 (1 ՀԱՏ)					
52		Ø16A III L=1100	4	0.98	3.92 կգ
51	ԿԵ-20	Ø6A I L=830	5	0.18	0.9 կգ
ԲՆՏՈՆ B15 Գ.					
0.03 մ³					
ԱՍ,					
53		Ø6A I L=1000	70	0.222	15.54 կգ
54		Ø6A I L=5100	8	1.13	9.06 կգ
ԲՆՏՈՆ B15 Գ.					
0.36 մ³					
ՀԵՍՈՆ ՀՍՍ-9 (1 ՀԱՏ)					
55		Ø16A III L=6.2 զձ.մ	4	9.78	39.13 կգ
47	ԿԵ-19	Ø6A I L=1190	42	0.26	11.1 կգ
ԲՆՏՈՆ B15 Գ.					
0.52 մ³					
ԲԱԶ -5 (1 զձ.մ)					
1	ГОСТ 12336-66	□ 63x32x2 L=1000	1	2.72	2.72 կգ
2	ГОСТ 2591-88	□ 20x20 L=1000	2	3.14	6.28 կգ
3	ГОСТ 2591-88	□ 20x20 L=900	2	2.83	5.65 կգ
4	ГОСТ 2591-88	□ 20x20 L=700	5	2.2	11.0 կգ
ԸՆԴՀԱՄՆՆԵՐ					
25.65 կգ					

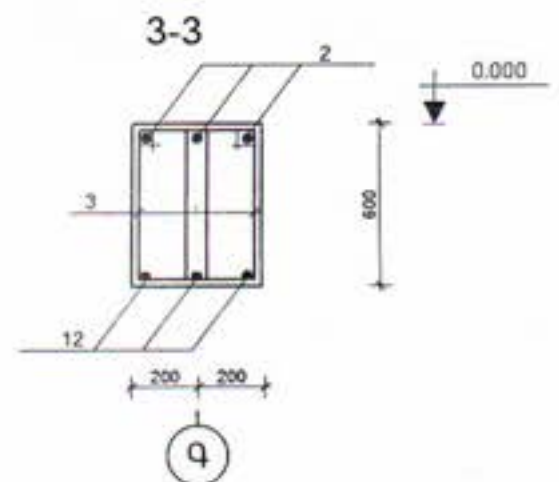
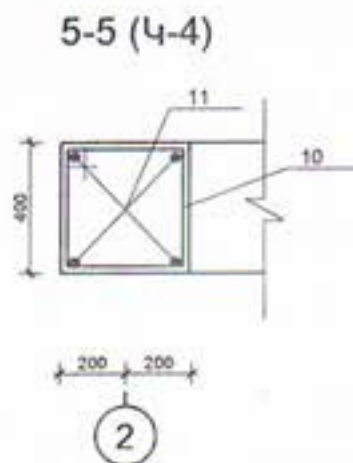
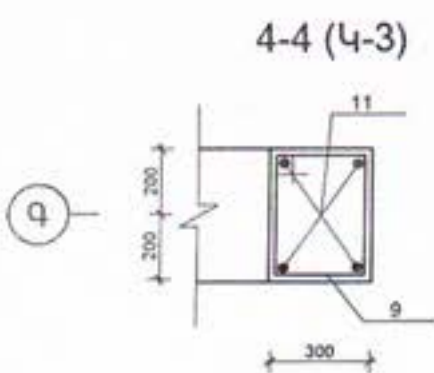
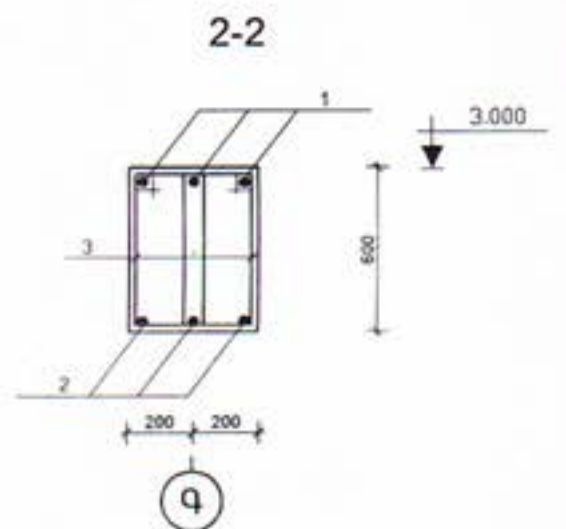
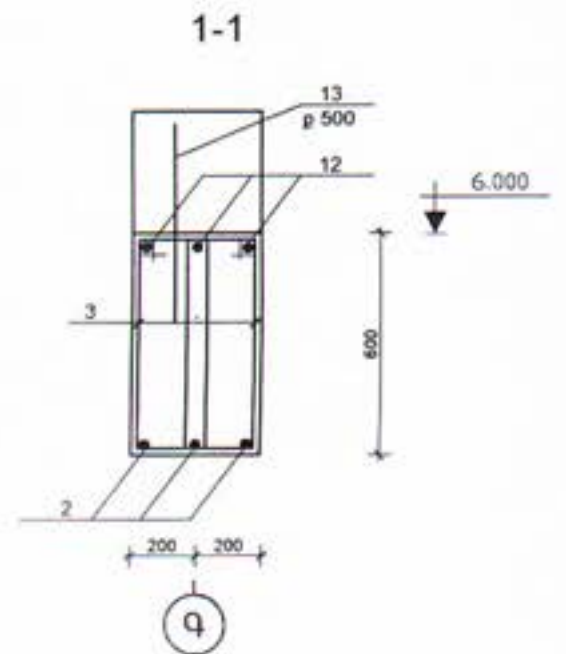
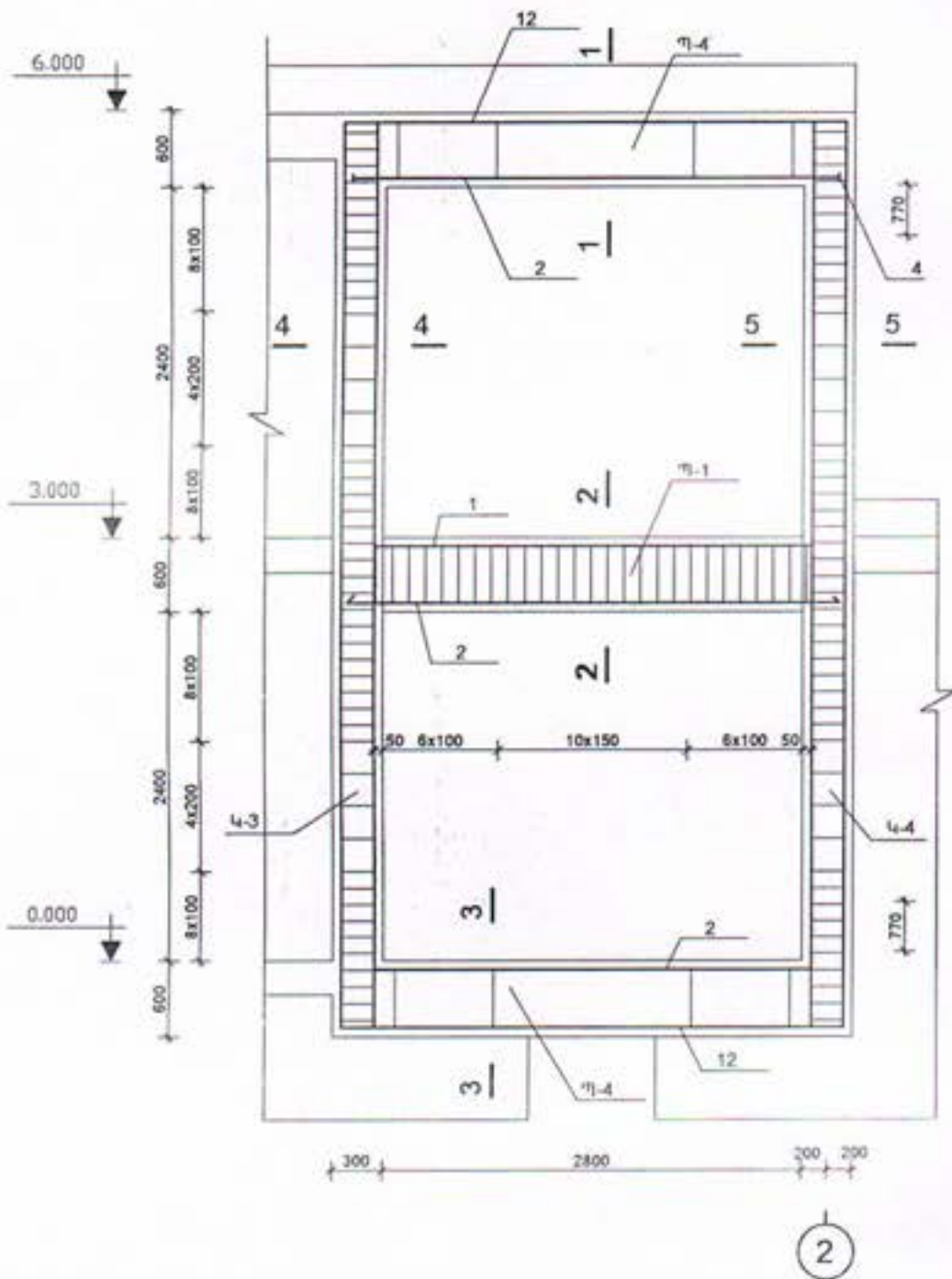
46-2001				ԿԵ		
ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ				ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԱՆՆԱԿԻԾ		
ԵՐԿՂԱՐԿԱՆԻ ԿԵՑ ԱԵՆՑԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՐԱ				ՓՈՒԼ	ՁԵՐԹ	ՁԵՐԹԵՐ
ԿԻՍՆԱԿՈՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ				Ա	20	
ՄԻԱԶՈՐՅԱԼ Ե.Ք. ՏԱՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՆՆԱԿԻԾ» Զ. ԵՐԵՎԱՆ		

ՇՐՋԱՆԱԿՈՒՄ ՇՁ-1



46-2001				ԿԵ		
Գլխ. ծախս.	Քաղաքական			ՀՀ ԳՅՈՐԴԱԿԱՆ ԴԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆԴԱՏՄԱՆ ԲԱԿԵԼԻ ՏՈՆ ԱՄՆԱԳԻԾ		
Ն.Գ.Բ.	Աղաքական					
Բաժնի պետ.	Աղաքական			ԵՐԿՅԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ԱՆԵՅՄԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱՆԿՈՂԱՅԻՆ ԳԱՐԿՈՒ		
Գլխ. ծախս.	Գերդրան					
Նախագծող	Դադիրյան			«ՀԱՅԳՅՈՐԴՇԻՆԱՆԱՍԱԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ		
				ՇՐՋԱՆԱԿՈՒՄ ՇՁ-1		
				ԿՏՐԱՎԱՐՔՆԵՐ		

ՇՐՋԱՆԱԿՈՒՄ ՇՋ-2



		46-2001		ԿԵ
Պլանավորող	Համահմանագրող	ՀՀ ՊՅՈՒՂԱՄԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏՄԱՆ ԲԱԿԱԵԼԻ ՏԱՆ ԵՄԱՍԳՐԻԾ		
Ն.Ռ.Ն.	Աղաքաճյալ			
Բաժնի պետ	Աղաքաճյալ	ԵՐԿԱՐԱԿԱՆԻ ՎԵՑ ԵՆՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵԼԱՏՈՒՆ ԿՐԱՄԱՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ		
Պլան, մասն.	Պատրաստող			
Նախագծող	Ղարկող	ՇՐՋԱՆԱԿՈՒՄ ՇՋ-2 ԿՏՐԱՍԾՔՆԵՐ		
		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
		Ա	22	
		«ՀԱՅՊՅՈՒՂԱՇԻՆԱՄԱՍԳՐԻԾ» Բ. ԵՐԵՎԱՆ		

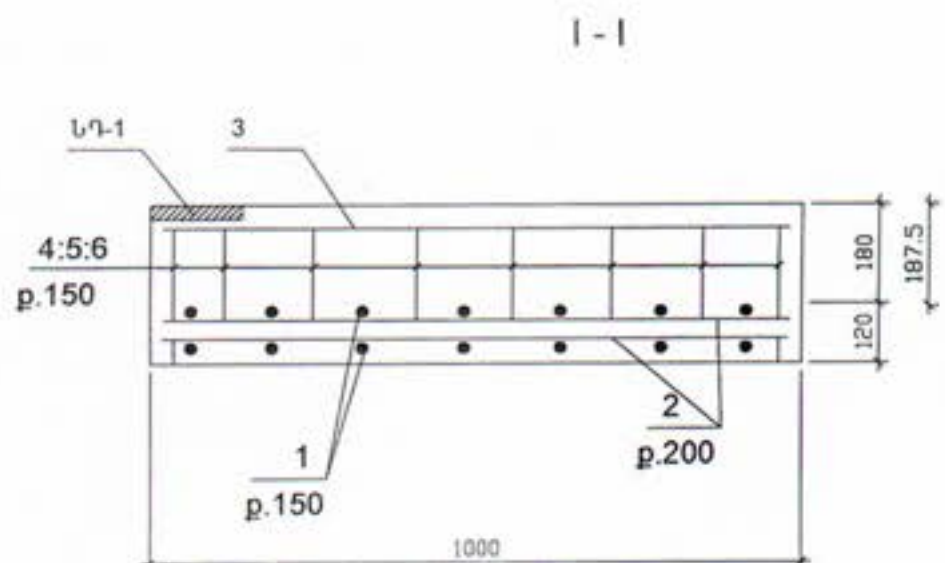
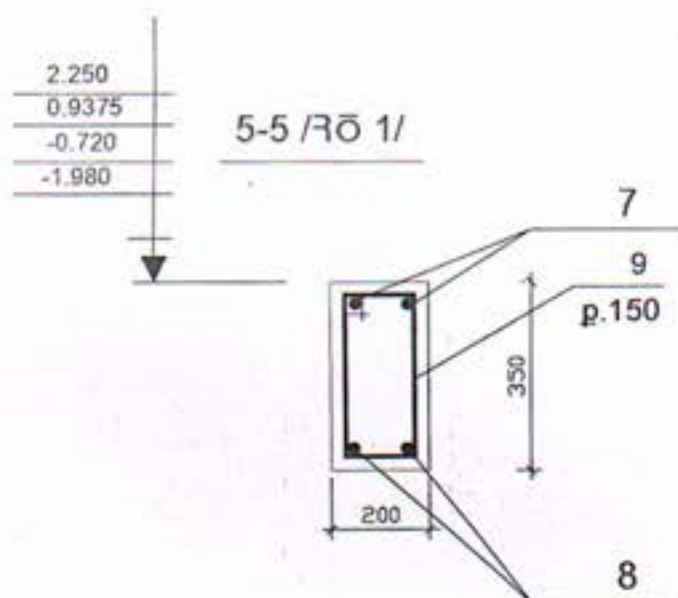
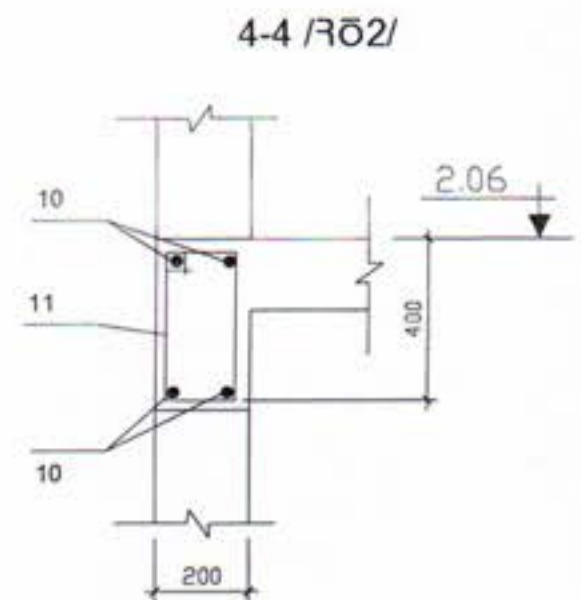
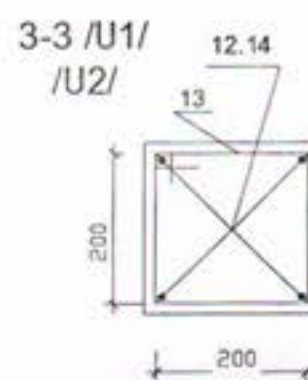
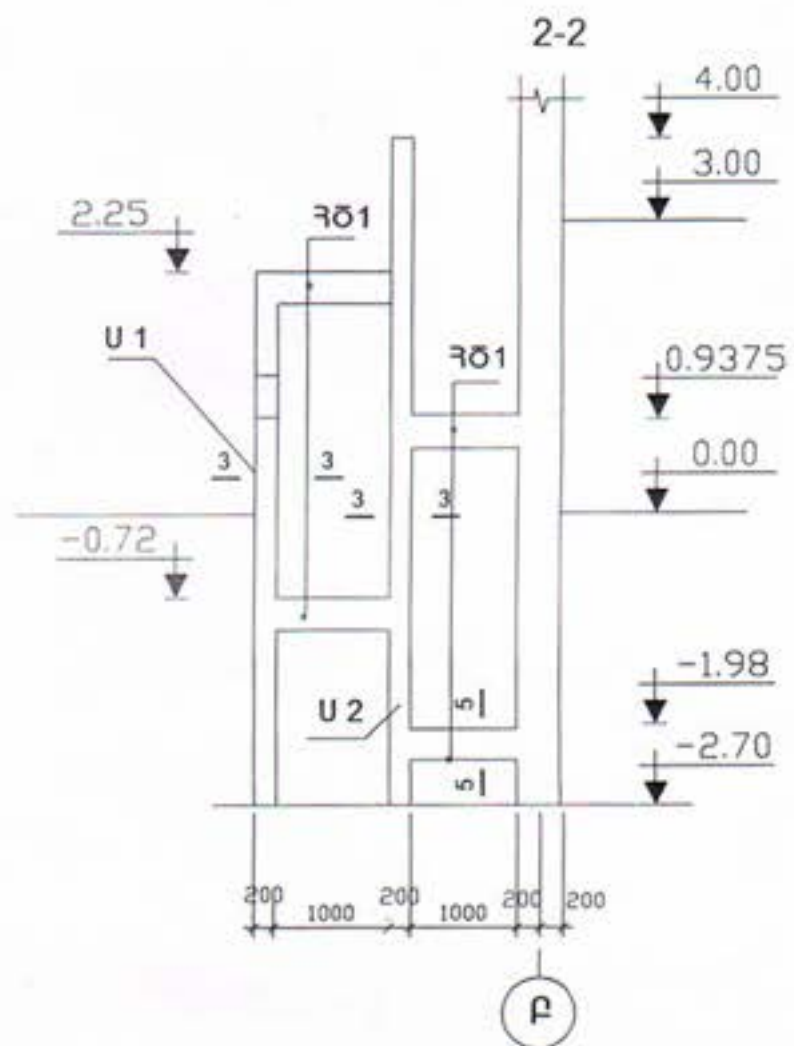
ՁՈՂԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Դիրք	ԷՍԲԻԶ
1	
5	
7	
3	
9	
10	
3'	
12	

ՇՐՋԱՆԱԿՈՒՄՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Դիրք	Նշանակում	Անվանում	Բարձ.	Ջանկ. I միավորի համար	Մանրագրություն
ՇՐՋԱՆԱԿՈՒՄ ՇՋ-1 (I ՀԱՏ)					
ԳԱՐԶՈՒՆԱԿ Գ-1					
1	ԳԵ-23	Ø18A III L=4620	3	9.24	27.72 կգ
2		Ø18A III L=3450	3	6.9	20.7 կգ
3	ԳԵ-23	Ø8A I L=1670	46	0.66	30.3 կգ
4		-Ֆ-12 60x60	6	0.34	2.04 կգ
		ԲԵՏՈՆ B20 Գ.	-		0.67 մ³
Գ-2 (2 հատ)					
5	ԳԵ-23	Ø22A III L=4700	3	14.1	42.3 կգ
6		Ø22A III L=3450	3	10.35	31.05 կգ
3	ԳԵ-23	Ø8A I L=1670	46	0.66	30.3 կգ
4		-Ֆ-12 60x60	6	0.34	2.04 կգ
		ԲԵՏՈՆ B20 Գ.	-		0.67 մ³
Գ-3 (1 հատ)					
2		Ø18A III L=3450	3	6.9	20.7 կգ
7	ԳԵ-23	Ø18A III L=5960	3	11.92	35.76 կգ
3'	ԳԵ-23	Ø8A I L=1470	46	0.58	26.7 կգ
4		-Ֆ-12 60x60	6	0.34	2.04 կգ
		ԲԵՏՈՆ B20 Գ.	-		0.56 մ³
ԳԱՐԶՈՒՆԱԿ Գ-1 (I ՀԱՏ)					
8		Ø22A III L=9480	4	28.44	113.76 կգ
9	ԳԵ-23	Ø8A I L=1390	80	0.55	44.0 կգ
		ԲԵՏՈՆ B20 Գ.	-		0.14 մ³
ԳԱՐԶՈՒՆԱԿ Գ-2 (I ՀԱՏ)					
8		Ø22A III L=9480	4	28.44	113.76 կգ
10	ԳԵ-23	Ø8A I L=1590	80	0.63	50.2 կգ
		ԲԵՏՈՆ B20 Գ.	-		1.52 մ³
ՇՋ-2 (I ՀԱՏ)					
ԳԱՐԶՈՒՆԱԿ Գ-1 (I ՀԱՏ)					
Նախի ՇՋ-1					
ԳԱՐԶՈՒՆԱԿ Գ-4 Գ-4' (I/I ՀԱՏ)					
13		Ø12A III L=600	-76	-0.53	-3.2 կգ
12	ԳԵ-23	Ø18A III L=6160	3	12.32	37.0 կգ
2		Ø18A III L=3450	3	6.9	20.7 կգ
3	ԳԵ-23	Ø8A I L=1670	46	0.66	30.3 կգ
4		-Ֆ-12 60x60	6	0.34	2.04 կգ
		ԲԵՏՈՆ B20 Գ.	-		0.67 մ³
ԳԱՐԶՈՒՆԱԿ Գ-3 (I ՀԱՏ)					
11		Ø20A III L=6560	4	16.2	64.8 կգ
9	ԳԵ-23	Ø8A I L=1390	52	0.55	28.6 կգ
		ԲԵՏՈՆ B20 Գ.	-		0.79 մ³
ԳԱՐԶՈՒՆԱԿ Գ-4 (I ՀԱՏ)					
11		Ø20A III L=6560	4	16.2	64.8 կգ
10	ԳԵ-23	Ø8A I L=1590	52	0.63	32.8 կգ
		ԲԵՏՈՆ B20 Գ.	-		1.04 մ³

Գլխ. ճարտ.	Գլխ. ճարտ.	46-2001	ԿԵ
Ն. Գ. Ե.	Անդամակցություն	ԳԳ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ, ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆԴԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԵՆԻ ՏՆՆ ԱՄԱՍԳԻՐ	
Բաժնի պետ	Անդամակցություն	ԵՐԿԳՈՐԿԱՆԻ ԿԵՑ ԱՆԵՑԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԵՆՏՐԱԿԱՆ ԳՆԱԿԱՆ ԳՆԱԿԱՆ ԳՆԱԿԱՆ	
Գլխ. մասն.	Գլխ. մասն.	ՇՐՋԱՆԱԿՈՒՄՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	
Նախագծող	Դարձրյալ	«ՀԱՅԳՅՈՒՂԱՆԱԿԱՆԱԳԻՐ» Փ. ԵՐԵՎԱՆ	



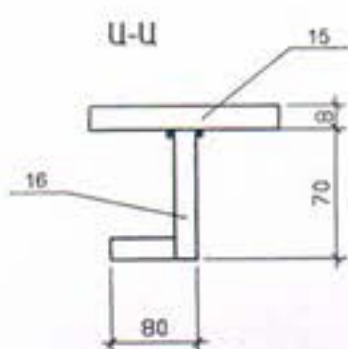
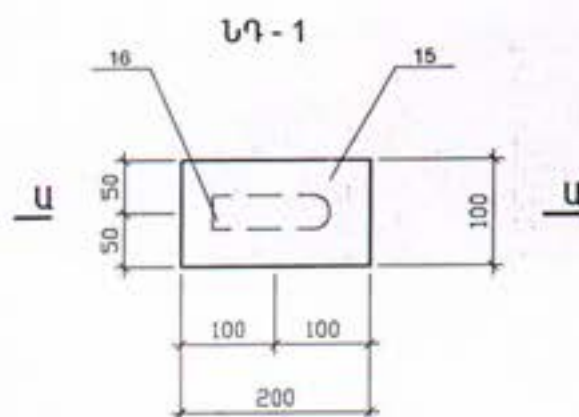
				46-2001	ԿԵ		
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ԴԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱԿԵՆԻ ՏՆԱՆ ԱՆԱՍԳԻԾ			
Ն.Գ.Ծ.	Աղաքյան			ԵՐԿԱՅԱԿԱՆԻ ՎԵՐ ԱՆՆԱԿԱՆՈՐ ՍԵՆԱՏՈՒՆ ԿԵՂԱՆԿՈՂԱՅԻՆ ԴԱՐԱՆԻ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Բաժնի պետ	Աղաքյան				Ա	24	
Գլխ. մասն.	Գևորգյան			Աստիճանի հատակագիծ Կտրվածքներ 1-1 և 5-5	«ԴԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՆԱՍԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		
Նախագծող	Դարիժյան						

[illegible]

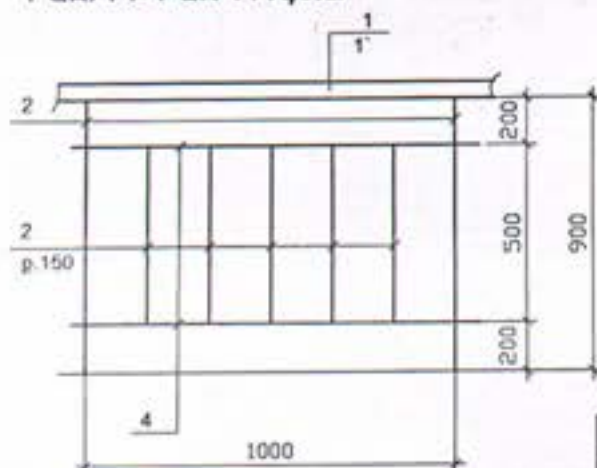
				46-2001	ԿԵ
Գլխ. ճարտ.	Հովիտանճիսյան			ՀՀ գնորդական համաձայնագրերի բաժնի օգնագործության սերտացում, բնագետի հետ համագործ	
Ն.Գ.Գ.	Աղաքանյան				
Բաժնի պետ	Աղաքանյան				
Գլխ. ժամ.	Գևորգյան			Երկրորդական և երկրորդական սերտացում Կիսնականական հարկեր	Փող 25 Ձեռնարկ
Նախագծող	Ղափքյան			ԱՄՏԻՃԱՆԻ ԿՏՐԱՅԻՆ 1-1	«ՀԱՅԳՆՈՐԴՇԻՆԱԿԱՆԳԻՏ» Պ. ԵՐԵՎԱՆ

ՉՈՂԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Դիրք	ԷՍԲԻՉ
4	$\begin{array}{r} 250 \\ 180 \overline{) } \end{array}$
5	$\begin{array}{r} 250 \\ 190 \overline{) } \end{array}$
6	$\begin{array}{r} \text{Լճից} = 500 \\ 190 \overline{) } \end{array}$
7	$\begin{array}{r} 1000 \\ 640 \overline{) } 640 \end{array}$
9	$\begin{array}{r} 310 \overline{) 490} \\ \underline{160} \end{array}$
11	$\begin{array}{r} 360 \overline{) 520} \\ \underline{160} \end{array}$
13	$\begin{array}{r} 160 \overline{) 256} \\ \underline{160} \end{array}$



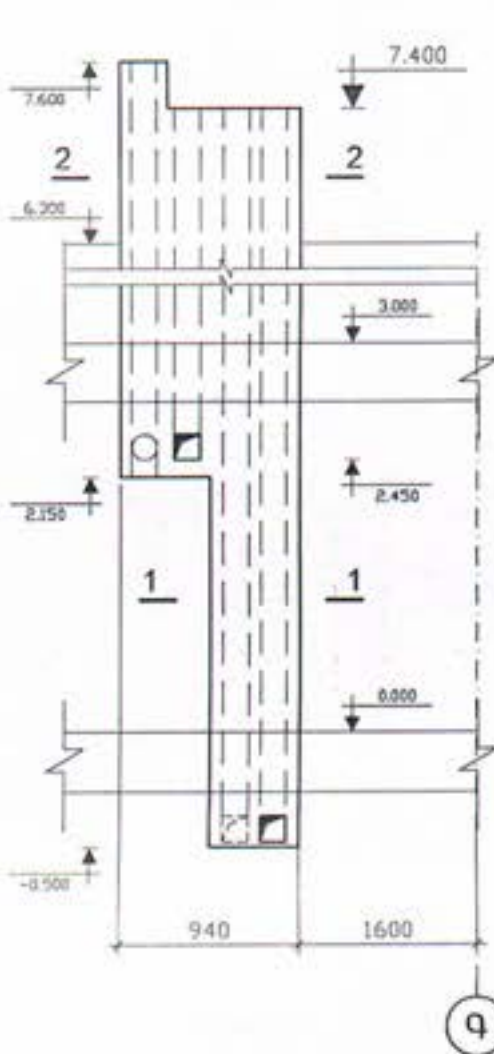
ԲԱԶՐԻՔ ԲԱԶ 1 /1գծ.մ/



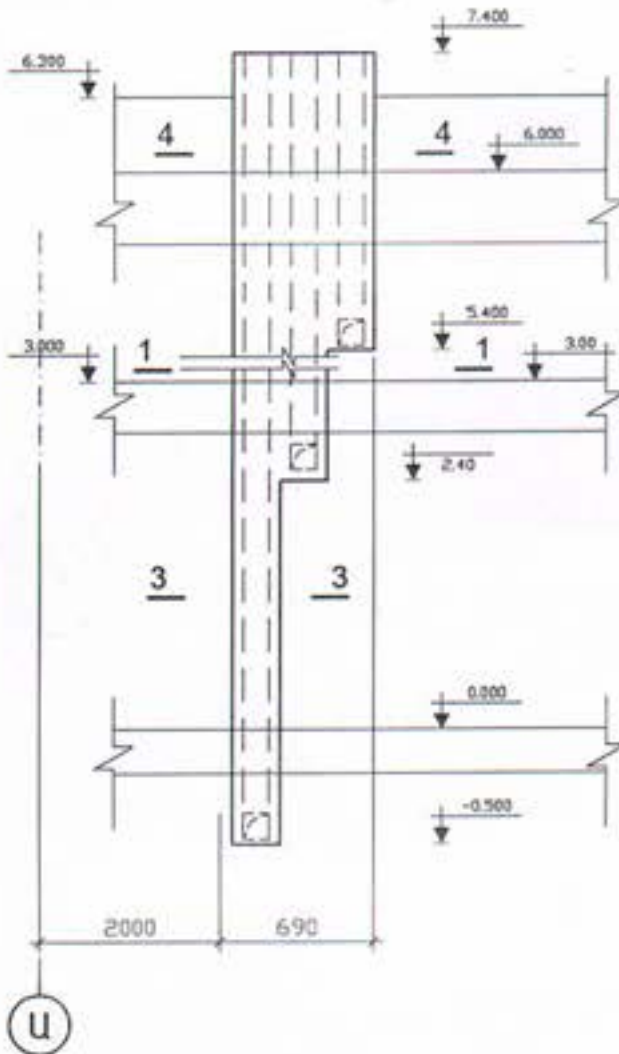
Դիք	Նշանակում	Մակնում	Բաժն.	Չանգ. 1 միավորի համար	Մանրություն
ԱՍՏԻՃԱՆ Ա1					
1		Ø12A III L=170 գծ.մ			151.3 կգ
2		Ø6A I L=1000	110	0.222	24.42 կգ
3		Ø6A I L=1000	31	0.222	68.82 կգ
4		Ø6A I L=430	70	0.1	7.0 կգ
5		Ø6A I L=440	63	0.1	6.3 կգ
6		Ø6A I L _{գն} =690	84	0.15	12.9 կգ
		ՆԵՐՄԻՐ ՍԱՍ ՆԴ-1	10	1.39	13.9 կգ
	SUM-SUM	δ=30սմ S=5.6մ²	-	-	0.17 մ³
		ԲԵՏՈՆ Բ 15Ի.	-	-	2.4 մ³
		ԲԵՏՈՆ Բ 10Ի.	-	-	0.1 մ³
ՀԵՍԱՆ (4 ՀԱՏ)					
7		Ø16A III L=2280	2	3.6	7.2 կգ
8		Ø16A III L=1000	2	1.58	3.16 կգ
9	ԿԵ-26	Ø6A I L=1090	7	0.24	1.7 կգ
		ԲԵՏՈՆ Բ 15Ի.	-	-	0.07 մ³
ՀԵՍԱՆ ՀՍ-2 (1 ՀԱՏ)					
10		Ø12A III L=1400	4	1.25	5.0 կգ
11	ԿԵ-26	Ø6A I L=1190	6	0.26	1.56 կգ
		ԲԵՏՈՆ Բ 15Ի.	-	-	0.1 մ³
ԱՅՈՒՆ Ա1					
12		Ø16A III L=4950	4	7.81	31.2 կգ
13	ԿԵ-26	Ø6A I L=790	25	0.175	4.38 կգ
		ԲԵՏՈՆ Բ 15Ի.	-	-	0.2 մ³
ԱՅՈՒՆ Ա2					
14		Ø16A III L=6700	4	10.59	42.34 կգ
13	ԿԵ-26	Ø6A I L=790	34	0.175	5.96 կգ
		ԲԵՏՈՆ Բ 15Ի.	-	-	0.27 մ³
		ՆԵՐՄԻՐ ՍԱՍ ՆԴ-1			
15	ԳՈՍ 103-76	-8x100 L=200	1	1.256	
16	ԳՈՍ 5781-82	Ø12A I L=150	1	0.134	
		ԸՆԴԱՍՏԵԸ			1.39 կգ
		ԲԱՋՐԻՐ ԲԱՋ-1 (7.0 գ.մ)		24.05	169.0 կգ
		ԲԱՋՐԻՐ ԲԱՋ-1 (1 գ.մ)			
1	ԳՈՍ 103-76	-5x50 L=1000	1	1.96	1.96 կգ
2	ԳՈՍ 2591-88	□ 20x20 L=900	2	2.83	5.65
3	ԳՈՍ 2591-88	□ 20x20 L=600	5	1.88	9.40
4	ԳՈՍ 2591-88	□ 20x20 L=1000	2	3.14	6.28
1'		ՓԱՅՏ L=1000	1	-	0.004 մ³
					23.3 կգ

				46-2001	ԿԵ
Գլխ. ծախս.	Հովիաննիսյան			ՀՀ գնորդական համաձայնագրերի մասին օգտագործման ակտիվացման բնութեի համաձայն	
Լ.Գ.Գ.	Աղաջանյան				
Բաժնի պետ	Աղաջանյան				
Գլխ. ծախս.	Գևորգյան			ԵՐԿՊՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՍԵՆՅԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ	ՓՈՒԼ Ա
Նախագծող	Դարիժյան				ԹԵՐԹ 26
				ԱՍՏԻՃԱՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ՀԱՅԳՑՈՒԴՇԻՆԱՆԱՍԳԻՐ» Ճ. ԵՐԵՎԱՆ

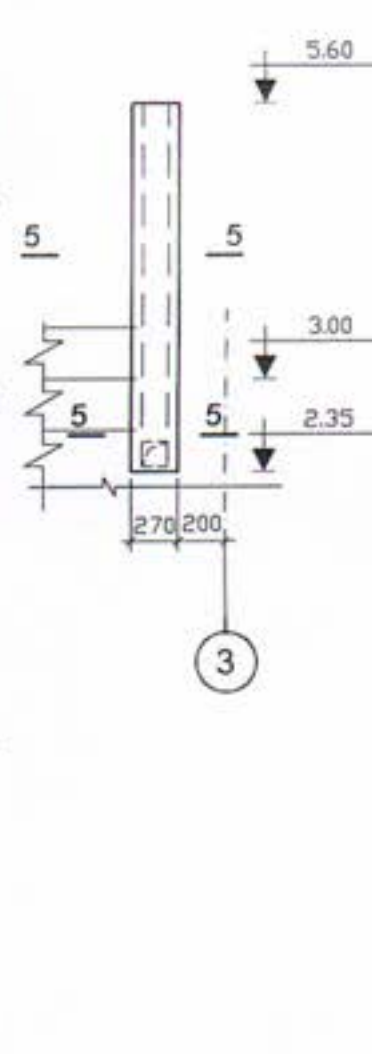
ՕՔ - 1



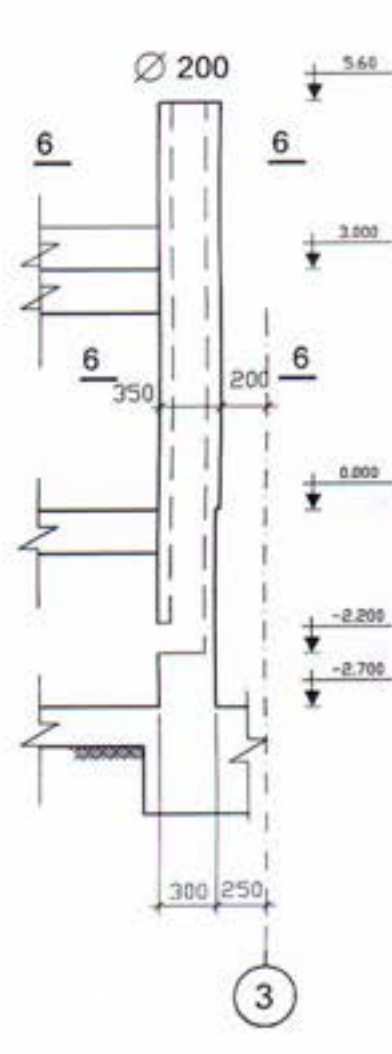
ՕՔ - 2



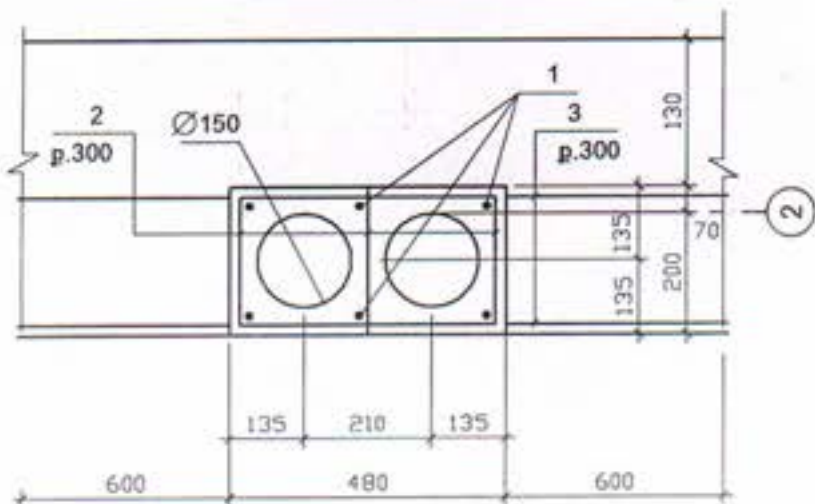
ՔԱ - 1



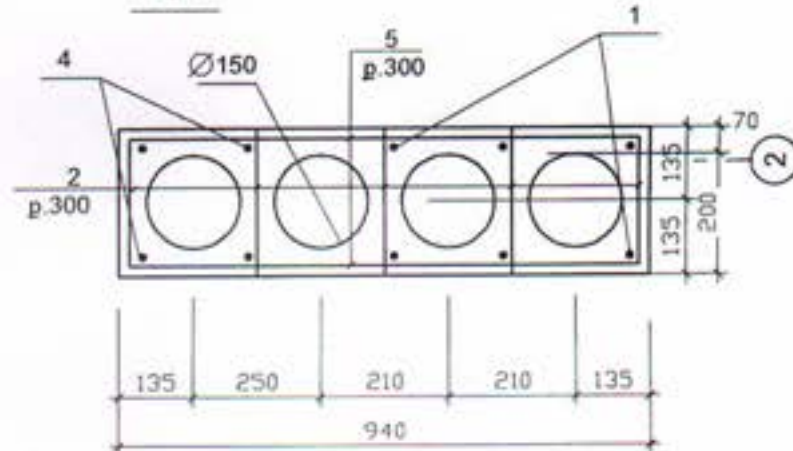
Ծխնելույզ



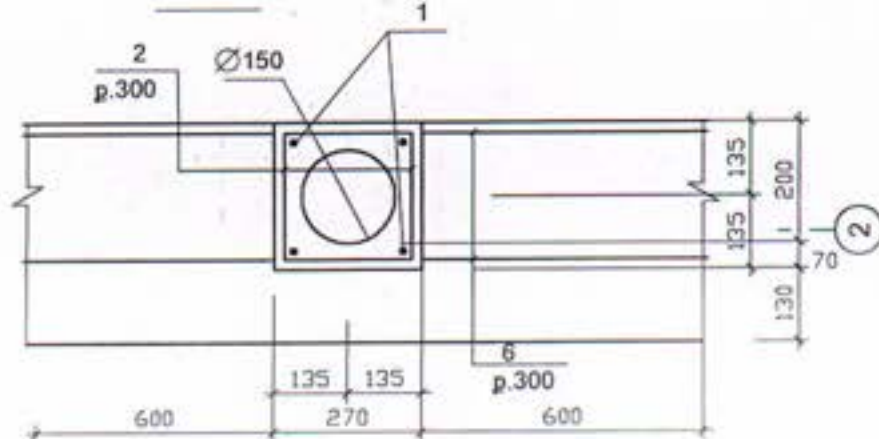
1-1



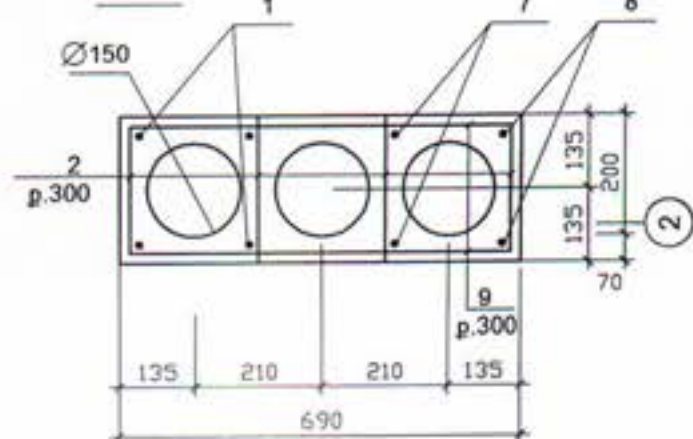
2-2



3-3

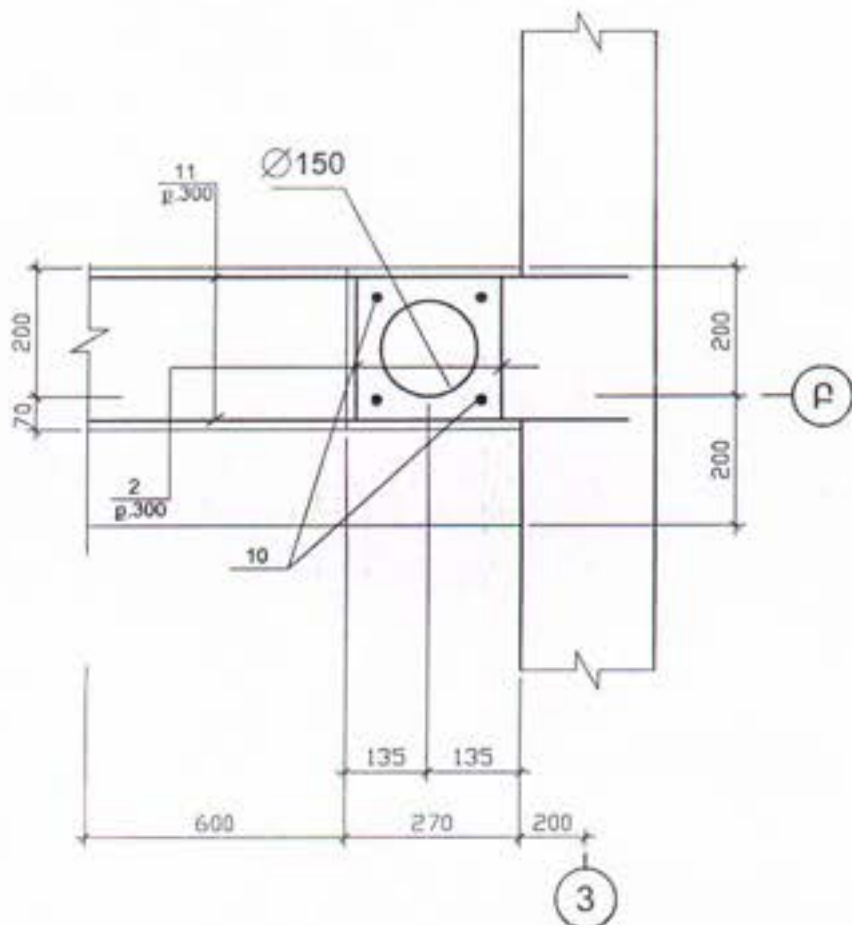


4-4

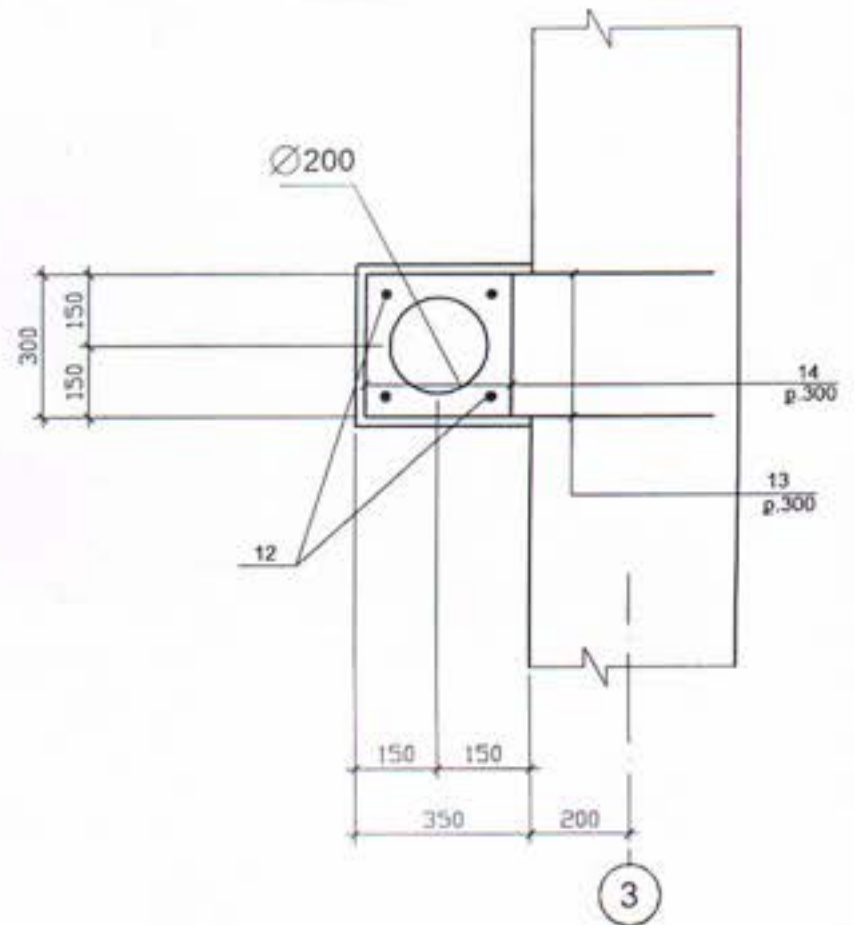


46-2001		ԿԵ	
Վերնադաս. Դոկիմենտացիան		ՀՀ գնորդական շահագրգիռություն	
Ն.Գ.Ը. Աղաջանյան		ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՂԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿԻ ՏԱՆ ԱՆՍԱԳԻԾ	
Բաժնի պետ Աղաջանյան		ԵՐԿՐԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՐԻ	
Վերն. մասն. Վարդյան		ԿԵԿԱՆԿՈՒՄԱՆ ԴԱՐԿՈՒ	
Նախագծող Դարբինյան		ՕՂԱՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ԱՆԳՔԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ	
		ՄԻՆԻՍՏ / ԾԱՆՆԵԼՈՒՅԸ	
		«ՀԱՅԳՆՈՒԴՇԻՆԱՆԱԿԻԾ»	
		Ք. ԵՐԵՎԱՆ	

5-5



6-6



ՄԻԱՉՈՒՅՈՒՆ Ե/Ֆ ՏԱՐԲԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Դիրք	Նշանակում	Անվանում	Քան.	Չանգ. 1 միավորի համար	Ծանոթություն
ՕԲ-1					
1		Ø12A III L=7900	6	7.0	42.0 կգ
4		Ø12A III L=5650	4	5.0	20.0 կգ
2		Ø6A I L=250	116	0.06	6.43 կգ
3		Ø6A I L=1680	18	0.4	7.20 կգ
5		Ø6A I L=920	28	0.2	5.71 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 12.5 Դ.			1.24մ³
ՕԲ-2					
1		Ø12A III L=7900	4	7.0	28.0 կգ
7		Ø12A III L=5000	2	4.44	8.88 կգ
8		Ø12A III L=2000	2	1.80	3.60 կգ
2		Ø6A I L=250	76	0.06	4.56 կգ
3		Ø6A I L=1680	20	0.40	7.46 կգ
9		Ø6A I L=690	8	0.16	1.28 կգ
6		Ø6A I L=1470	20	0.33	6.6 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 12.5 Դ.			1.40մ³
ԲԱ-1					
10		Ø12A III L=3250	4	2.9	11.6 կգ
11		Ø6A I L=970	8	0.22	1.76 կգ
2		Ø6A I L=250	22	0.06	1.32 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 12.5 Դ.			0.18մ³
ԾԻՆԵԼՈՒՅՁ					
12		Ø12A III L=7800	4	6.9	27.7 կգ
13		Ø6A I L=670	40	0.15	6.0 կգ
14		Ø6A I L=270	112	0.06	6.72 կգ
		ԲԵՏՈՆ B 12.5 Դ.			0.7մ³

				46-2001			ԿԵ
Պլանավորող	Հովհաննիսյան			ՀՀ գնորդական հասցեներով ԲԱՆԱՍԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԵԼԻ ՏՄԱՆ ԱՄԽԱԳԻԾ			
Ն. Գ. Բ.	Անդրանիկյան			ԵՐԿՐԱՐԱՆԻ ՎԵՐ ՍԵՆՅԱՆԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՐ ԿՈՄԱՆԿՈՒԴԱՅԻՆ ՀԱՐԱՌԻ	ՓՈՒԼ	ՁԵՐԹ	ՁԵՐԹԵՐ
Բաժնի պետ	Անդրանիկյան				Ա	28	
Պլան. մասն.	Գևորգյան			ԿՏՐԱՍԾՔՆԵՐ 5-5, 6-6 ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ՀԱՅԳՅՈՒԴՇԻՆԱՄԱՍԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		
Նախագծող	Դարիժյան						

ԱՄԿՆԻՇ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿԸ				ԶԱՆԳՎԱԾ ԿԳ	ԾԱՆՈԹ.
			0.00	3.00	6.00	ԸՆԴ.		
Ս-1		1ՈՒԿ 63.10-6 A _T V _Δ -C	2	1	-	3	1568	
Ս-2		1ՈՒԿ 63.12-6 A _T V _Δ -C	5	2	-	7	1872	
Ս-3		1ՈՒԿ 63.15-6 A _T V _Δ -C	-	2	-	2	2306	
Ս-4		1ՈՒԿ 31.10-6 A _{III} _Δ -C	1	1	-	2	722	
Ս-5		1ՈՒԿ 31.12-6 A _{III} _Δ -C	3	3	-	6	878	
Ս-6		1ՈՒԿ 31.15-6 A _{III} _Δ -C	2	2	-	4	1166	
Ս-7		1ՈՒԿ 63.10-4.5 A _T V _Δ -C	-	-	3	3	1568	
Ս-8		1ՈՒԿ 63.12-4.5 A _T V _Δ -C	-	-	2	2	1872	
Ս-9		1ՈՒԿ 63.15-4.5 A _T V _Δ -C	-	-	3	3	2306	
ՍԻՆԶՈՒՅԼ Ե/Ք ՏԱՐԵՐ								
ՀԳՍ-1		Հակասեյսմիկ զոտու. ՀԳՍ1	1			1		
ՀԳՍ-2		Հակասեյսմիկ զոտու. ՀԳՍ2		1		1		
ՀԳՍ-3		Հակասեյսմիկ զոտու. ՀԳՍ3			1	1		
ՍԼՍ-1		ՍԼՍ1	1	1		2		
ՍԼՍ-2		ՍԼՍ-2	1	1		2		
ՍԼՍ-3		ՍԼՍ-3	1	1		2		
ՍԼՍ-4		ՍԼՍ-4	1	1		1		
ՍԼՍ-5		ՍԼՍ-5		2		2		
ՍԼՍ-6		ՍԼՍ-6	1			1		
ՍԼՍ-7		ՍԼՍ-7	1			1		
ՍԼՍ-8		ՍԼՍ-8	1			1		
ՍԼՍ-9		ՍԼՍ-9		1		1		
ՍԼՍ-10		ՍԼՍ-10			1	1		
ՀԾՍ-4		ՀԾՍ4	1			1		
ՀԾՍ-5		ՀԾՍ5	1	1		2		
ՔՍ-1		ՔԱՐԱՎՈՐ ՔՍ-1			1	1		
ՔՍ-2		ՔԱՐԱՎՈՐ ՔՍ-2	1			1		
ՔՍ-3		ՔԱՐԱՎՈՐ ՔՍ-3		1	1	2		
ՔՍ-4		ՔԱՐԱՎՈՐ ՔՍ-4		1		1		
ՔՍ-5		ՔԱՐԱՎՈՐ ՔՍ-5			1	1		
ՊԱՏԵՐԻ ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՈՒՄ								
Ց-1		ՑԱՆՑ Ց-1 ՏԼ=250 գծ.մ					1.52	380.0 կգ

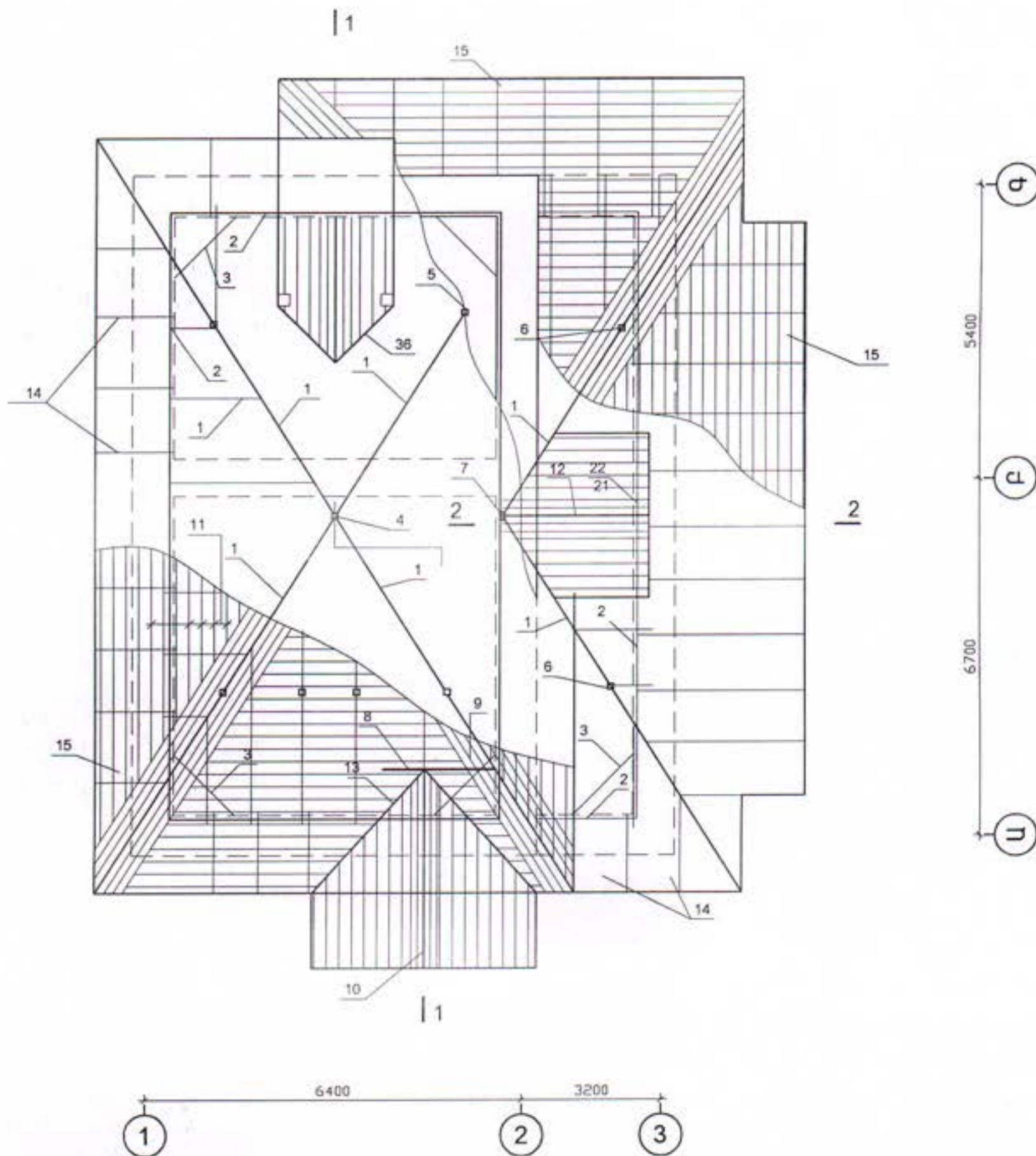
				46-2001			ԿԵ
Գլխ. ճաղու.	Չուխանճիայան			ՀՀ ԳՅՈՒԴԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ՔԱՅՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՄԿԵԼԻ ՏԱՆ ԼԱՍՆԱԳԻԾ			
Ն.Գ.Ճ.	Աղաքանյան						
Բաժնի սխեմ.	Աղաքանյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ԿԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՍԵՒԱՏՈՒՆ ԿԻՍՄԱԿՈՒԴԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ			
Գլխ. ճան.	Գևորգյան						
Նախագծող	Ղաբիբյան			ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ 5-5, 6-6 ՄԱՍՆԱԳԻՐ			
				«ՀԱՅԳՅՈՒԴԵԼՆԱՍՆԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ			
				ՓՈՒԼ			
				Ա			
				ԹԵՐԹ			
				29			
				ԹԵՐԹԵՐ			

ՊՈԼՊՈՏԻ ԵՍՏՈՒՄ ԼՄՓՈՓԼՊՆԻՐ ԱՐԿ ԶԱՐԲԻ ՀԱՅՐԱՐ, ԿԹ

ԱՅԻՆԱԳ		ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ											ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ			ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ
		ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ												ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	
		ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ				ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ								ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	
		ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ				ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ								ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	
		Օ6	Օ8	Օ12	ԸՆԴ.	Օ10	Օ12	Օ16	Օ18	Օ20	Օ22	ԸՆԴ.	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ	ԱՅԻՆԱԳԱՅԻՆ ԶԻՆՎԱԾՈՐԱԳԵՐ
ՀՊՐ1		135.7			135.7		394.5					394.5	530.2				530.2
ՀՊՐ2		150.14		4.74	154.9		395.4	21.3				416.7	571.6				571.6
ՀՊՐ3		91.27		9.52	100.79		239.7					239.7	340.5				340.5
ՀՐ-1	Պարզ.		117.6		117.6				104.88			251.6	369.2		8.16		377.36
	Գործ.		94.2		94.2						227.52	227.52	321.72				321.72
ՀՐ-2	Պարզ.		90.9		90.9		3.2		165.82			167.02	257.92		6.12		264.04
	Գործ.		61.4		61.4					129.6		129.6	191.0				191.0
ԱՄ-1	ՀՐ.	11.2			11.2			50.5				50.5	61.7				61.7
	ԱՄ.	20.33			20.33							-	20.33				20.33
ԱՄ-2	ՀՐ.	7.84			7.84			40.4				40.4	48.24				48.24
	ԱՄ.	15.54			15.54							-	15.54				15.54
ԱՄ-3	ՀՐ.	8.68			8.68			40.4				40.4	49.08				49.08
	ԱՄ.	3.92			3.92							-	3.92				3.92
ԱՄ-4	ՀՐ.	20.16			20.16			77.0				77.0	97.16				97.16
	ԱՄ.				-	129.4						129.4	129.4				129.4
ԱՄ-5	ՀՐ.	10.5			10.5			40.4				40.4	50.9				50.9
	ԱՄ.	30.7			30.7							-	30.7				30.7
ԱՄ-6		28.54			28.54							-	28.54				28.54
ԱՄ-7		25.2			25.2							-	25.2				25.2
ԱՄ-8	ՀՐ.	10.7			10.7		12.5	22.1				34.6	45.3	0.94	8.79		55.03
	ԱՄ.	6.13	24.2		30.33							-	30.33				30.33
ԱՄ-9	ՀՐ.	10.2			10.6		13.54	24.0				37.54	48.14	0.8	7.54		45.88
	ԱՄ.	9.72	24.12		33.84							-	33.84				33.84
ԱՄ-10	ՀՐ.	16.1			16.1		3.92	80.8				84.72	100.82				100.82
	ԱՄ.	24.6			24.6							-	24.6				24.6
ՀՐԴ4 (1 ՀՍ)		16.2			16.2		34.2					34.2	50.4				50.4
ՀՐԴ5 (2 ՀՍ)		9.15			9.15		22.8					22.8	31.95				31.95
ՄԴ1		33.4			33.4		106.8					106.8	140.2				140.2
ՄԴ2		113.9			113.9		302.6					302.6	416.5				416.5
ՄԴ3		14.2			14.2		32.04					32.04	46.24				46.24
ՄԴ4		31.4			31.4		63.0					63.0	94.4				94.4
ՄԴ5 (6 ՀՍ)		4.3			4.3		9.6					9.6	13.9				13.9
ՄԴ6		4.84			4.84		14.24					14.24	19.08				19.08
ՔԴ1		2.5			2.5		5.0					5.0	7.5				7.5
ՔԴ2		3.0			3.0		6.4					6.4	9.4				9.4
ՔԴ3 (2 ՀՍ)		4.5			4.5		10.0					10.0	14.5				14.5
ՔԴ4		2.4			2.4		5.34					5.34	7.74				7.74
ՔԴ5		2.1			2.1		4.27					4.27	6.37				6.37
Ա1	ՀՐ.	8.36			8.36		5.0	41.44				46.44	54.8				54.8
	ԱՄ.	119.44			119.44		151.3					151.3	270.74	1.34	12.56		284.64
Ա1		4.38			4.38			31.2				31.2	35.58				35.58
Ա2		5.96			5.96			42.34				42.34	48.3				48.3
Ա3(2 ՀՍ)		3.08			3.08			18.9				18.9	21.98				21.98
ՀՐԴ-9		11.1			11.1			39.13				39.13	50.23				50.23
ԳՆԱԳԱՅԻՆ ԱՅԻՆԱԳ		380.0			380.0							-380.0			380.0		

				46-2001	ԿԵ		
Գլխ.ճառող.	Դավիթյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՍԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԼԱՍԱԳԻԾ			
Ն.Գ.Ճ.	Աղաջանյան			ԵՐԿՀՐԱԿԱՆԻ ԿԵՏ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՄԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Բաժնի պետ	Աղաջանյան				Ա	30	
Գլխ. ժառանգ.	Գևորգյան			ՊՈՂՂԱՏԻ ՇԱՍՆԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ	«ՀԱՅԳՅՈՒՂԵԼՆԼԱՍԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		
Լափազգծող	Դարիժյան						

ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ՏԱՐԻԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

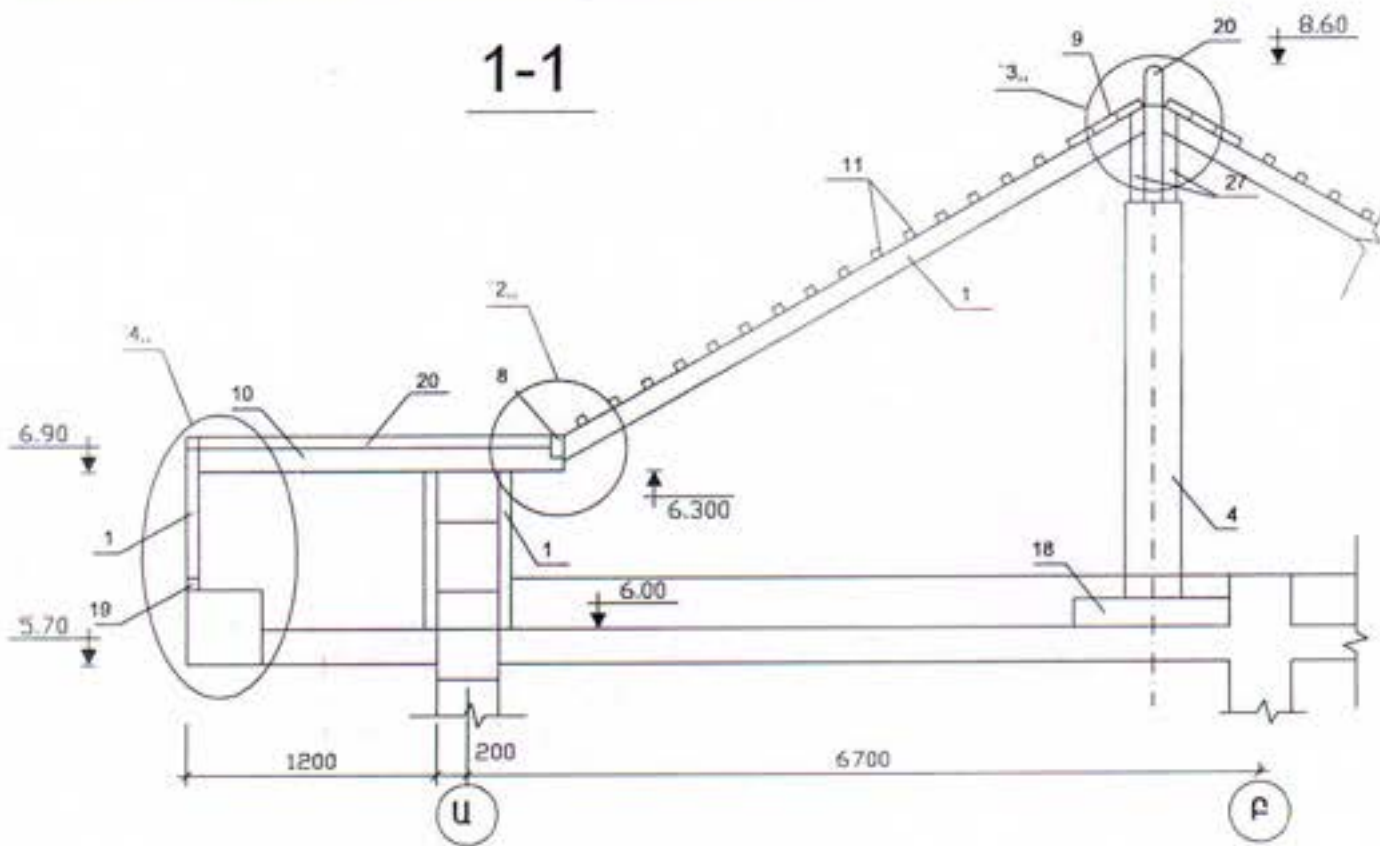


1 ՓԱՅՏԵ ՏԱՐԻԵՐԸ ՓՇԱՏԵՐԵՎ ՍՂՈՑՎԱԾ
2-րդ ՏԵՍԱԿԻ ՓԱՅՏԱՆՅՈՒԹԻՑ, 37%
ԽՈՆԱՎՈՒԹՅՈՒՆՆԻՑ ՈՉ ԱՎԵԼԻ:

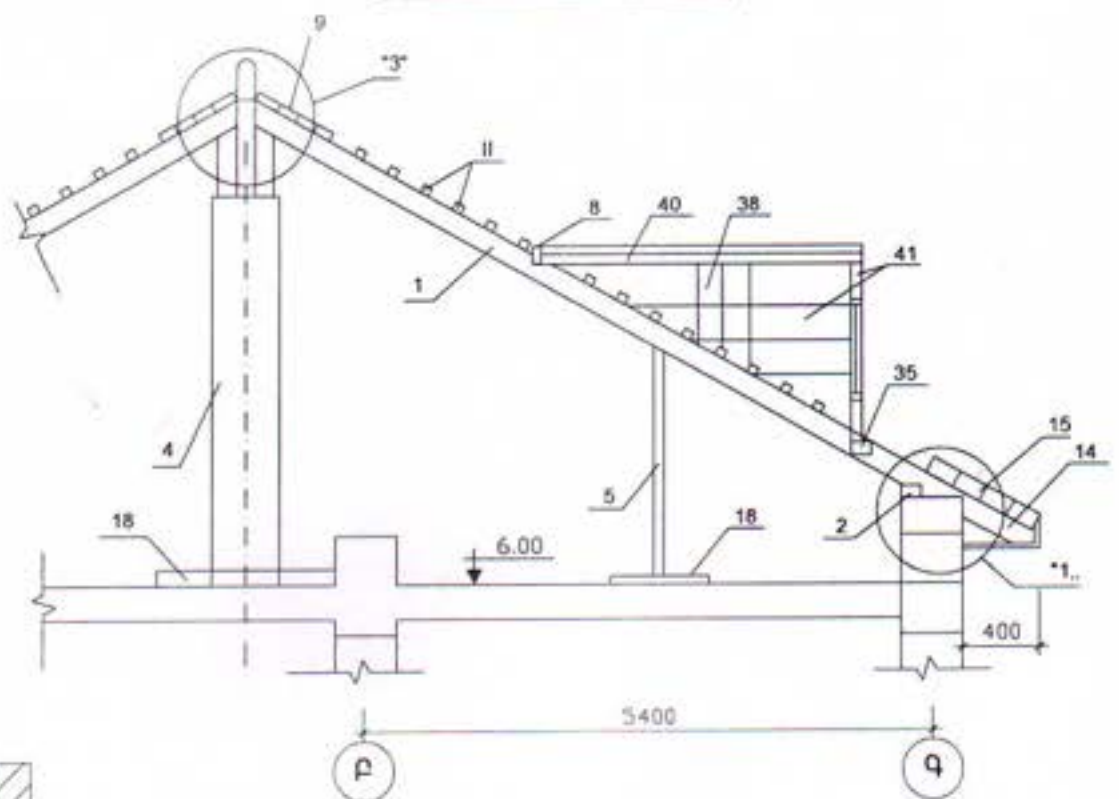
2 ՓԱՅՏԱՆՅՈՒԹԵՐԸ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ Է
ՄՇԱԿԵԼ ՀԱԿԱՆԵԽԻՉ ԵՎ ՀԱԿԱՅՐԴԵՀԱՅԻՆ
ՆՅՈՒԹԵՐՈՎ ԸՍՏ ՇՆԱԿ 3-19-76

46-2001				ԿԵ		
Գլխավոր...	Հովհաննիսյան			ՀՀ գնորդական հասցեներում - բնակարանի օգտագործման և հասցեային համակարգի		
Ն.Գ.Բ.	Աղաքալյան					
Բաժնի պետ	Աղաքալյան			Երկարակամի վեց սենյականոց սենյակում ԿԻՍԱՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ		
Գլխ. մասն.	Գևորգյան					
Նախագծող	Դարիբյան			ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ՏԱՐԻԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ		
				ՓՈՒԼ	ՁԵՐԹ	ՁԵՐԹԵՐ
				Ա	31	
				«ՀԱՅԳՆՈՒԴՇԻՆԱՆԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		

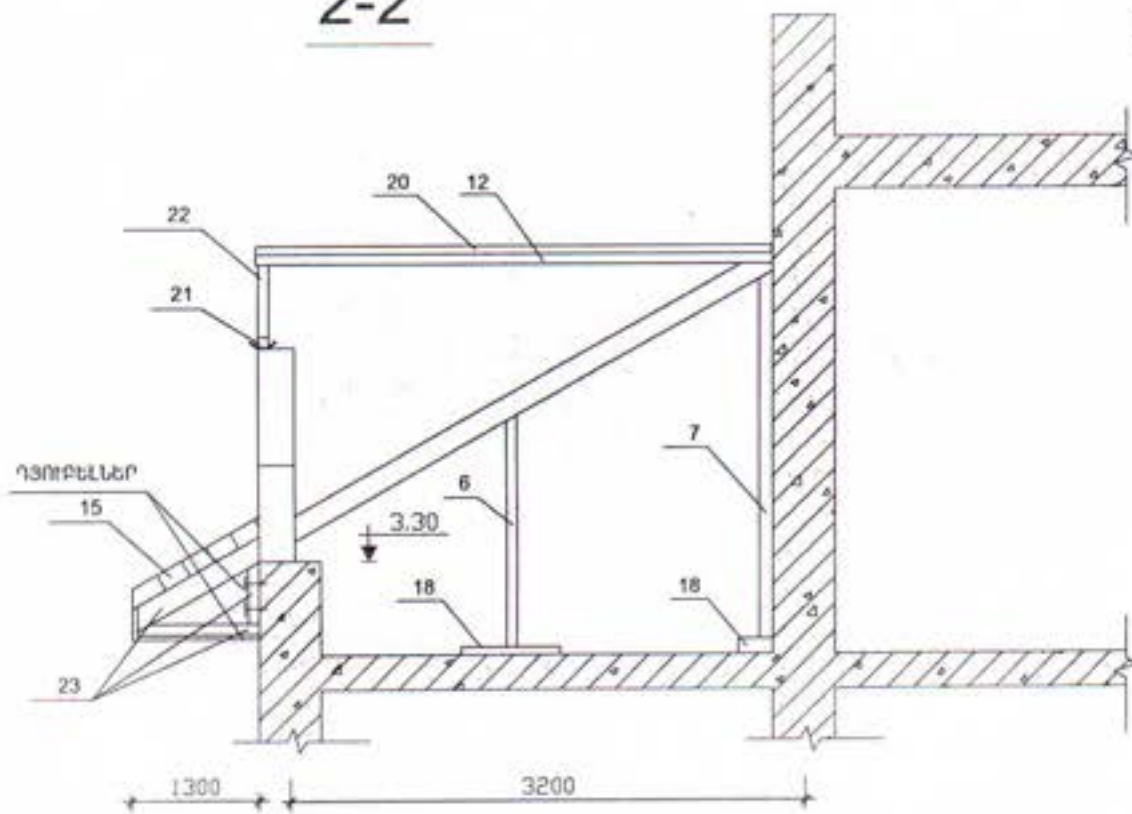
1-1



1-1 ՇԱՐՈՒՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ



2-2



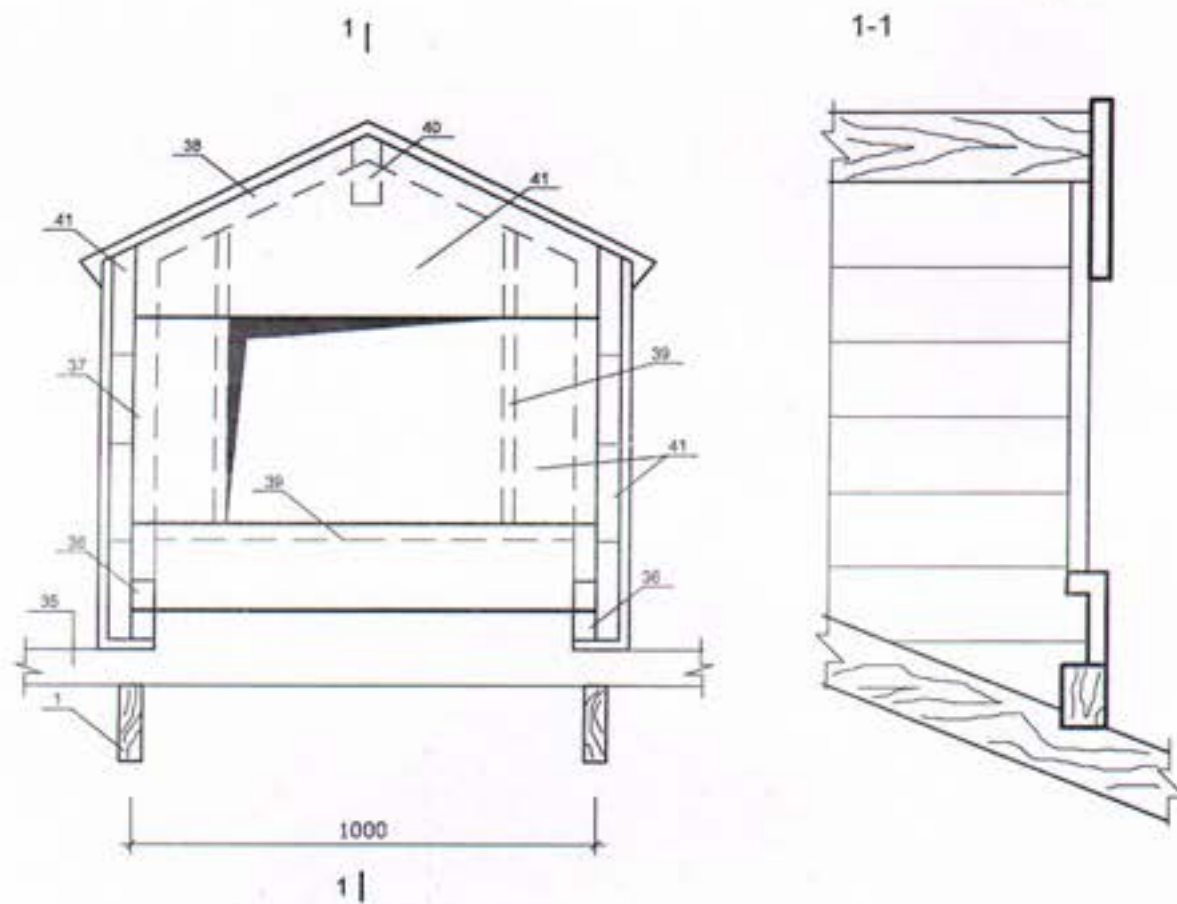
				46-2001				ԿԵ
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԿԵԼԻ ՏԱՆ ԱՄՍԱԳԻԾ				
Ն.Գ.Ն.	Աղաքանյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿՈՄՍԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
Բաժնի պետ	Աղաքանյան				Ա	32		
Գլխ. ծառ.	Գևորգյան			ԿՏՐԱՎԱԾՔՆԵՐ 1-1, 2-2	«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՄՍԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ			
Նախագծող	Ղազարյան							

ՏԱՆԻՔԻ ՏԱՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԳԻՐՔ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԿՏՐՎԱԾՔ ՄՄ		L (մ/զմ)	ՔԱՆԱԿԸ	ԾԱՎԱԼ ՄՅ			
		ՉՄՈԱՆ ՆՈՐՄԱՏԻՎ ՔԱՇ				ՉՄՈԱՆ ՆՈՐՄԱՏԻՎ ՔԱՇ			
		70 կգ/մ²	220 կգ/մ³			70 կգ/մ²		200 կգ/մ³	
						Լ-Դ	ԱՄԲՈՂՋ	Լ-Դ	ԱՄԲՈՂՋ
1	Ծախղնառոտք	50x160	60x220	175.3			1.402		2.313
2	Որմնափայտ	100x100	100x100	54			0.540		0.540
3	Ձգարն	100x100	100x100	1.8	6	0.018	0.108	0.018	0.108
4	Կանգնակ	200x200	200x200	2.2	1	0.088	0.088	0.088	0.088
5	Կանգնակ	200x200	200x200	1.2	8	0.048	0.384	0.048	0.384
6	Կանգնակ	200x200	200x200	1.3	2	0.052	0.104	0.052	0.104
7	Կանգնակ	200x200	200x200	2.4	1	0.096	0.096	0.096	0.096
8	Չորսու	100x160	100x160	2.0	1	0.032	0.032	0.032	0.032
9	Պիպալախան	40x150	50x50	350			2.1		2.625
10	Սարդակ	50x160	60x220	3.4	1	0.027	0.027	0.044	0.044
11	Կավարամած	40x40	50x50	400			0.64		1
12	Սարդակ	50x160	60x220	2.8	1	0.022	0.022	0.037	0.037
13	Ծախղնառոտք	50x160	60x220	34	2	0.272	0.544	0.448	0.897
14	Ծայրակցորդ	50x70	50x80	61.4			0.215		0.295
15	Քիվալախան	40x150	50x150	430			2.58		3.225
16	Կանգնակ	100x100	60x100	8.5	1	0.085	0.085	0.085	0.085
17	Թեքան	50x100	200x100	7.0	2	0.035	0.07	0.042	0.084
18	Տակդիր	200x100	300x100	1.2	12	0.024	0.288	0.024	0.288
19	Տակդիր	300x100	60x80	0.3	1	0.009	0.009	0.009	0.009
20	Պիպալախան	60x80	100x100	9.0	6	0.032	0.194	0.032	0.194
21	Որմնափայտ	100x100	60x220	2.0	1	0.02	0.02	0.02	0.02
22	Ծախղնառոտք	50x60	60x80	1.2	2	0.010	0.020	0.015	0.031
23	Չորսու	50x70	60x80	3.2	19	0.011	0.213	0.015	0.292
24	Չորսու	50x70	60x80	1.1	35	0.003	0.134	0.005	0.184
25	Տախտակամած	δ=25	δ=25	S=58.2մ²			1.455		1.455
26	Սակադրակ	50x100	60x100	0.15	2	0.00075	0.0015	0.0009	0.0018
27	Սակադրակ	60x60	60x60	0.3	4	0.001	0.004	0.001	0.004
28	Սակադրակ	40x50	40x60	0.15	2	0.0003	0.0006	0.00036	0.00072
						Σ=11.376		Σ=14.436	
ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՏԱՐԵՐ									
30	ГОСТ 103-76	δ=4x60	δ=4x60	200	45	0.3768	16.956	0.3768	16.956
31	ГОСТ 103-76	δ=4x60	δ=4x60	200	4	0.3768	1.507	0.3768	1.507
32	ГОСТ 103-76	δ=4x60	δ=4x60	400	1	0.753	0.753	0.753	0.753
33	ГОСТ 103-76	δ=4x60	δ=4x60	200	2	0.3768	0.7536	0.3768	0.1536
						Σ=19.97		Σ=19.97	

46-2001				ԿԵ
Գլխ. ճարտ.	Գեղամանյան			
Ն.Գ.Ճ.	Աղաքանյան			
Բաժնի պետ	Աղաքանյան			
Գլխ. ծառ.	Գեղոյան			
Նախագծող	Դարիճյան			
ՏԱՆԻՔԻ ՏԱՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱԿԱՆԱԳԻՐ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ

ՏԱՆԻՔԻ ԼՈՒՍԱՍՈՒՄ



ՏԱՆԻՔԻ ՏԱՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

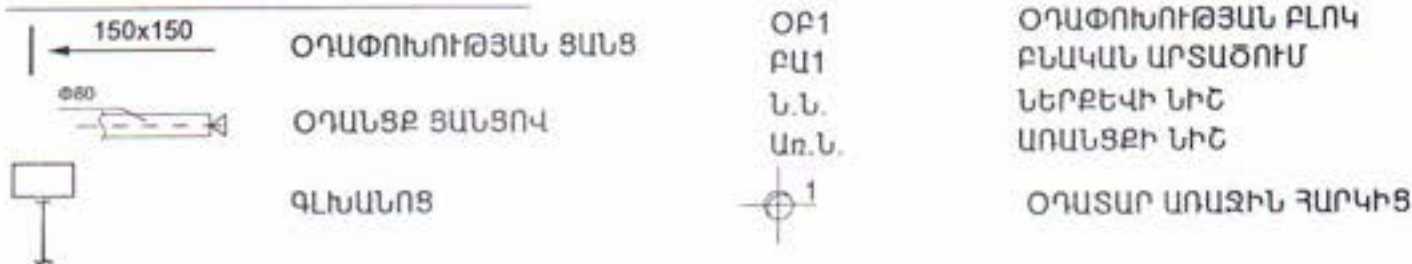
ԳԻՐԲ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԿՏՐՎԱԾՐ		L (մ/գմ)	ՔԱՆԱԿԸ	ԾԱՎԱԼ Մ՞			
		ԶՅԱՆ ՆՈՐՄԱՏ. ՔԱՇ				ԶՅԱՆ ՆՈՐՄԱՏ. ՔԱՇ			
						70 կգ/մ³		200 կգ/մ³	
		70 կգ/մ³	200 կգ/մ³			1-Գ	ԱՄԲՈՂՋ	1-Գ	ԱՄԲՈՂՋ
35	Սարդակ	50x100	60x100	1.20	1	0.006	0.006	0.007	0.007
36	Չորսու	50x100	60x100	3.0	4	0.015	0.06	0.018	0.072
37	Կանգնակ	50x70	60x70	0.7	2	0.003	0.005	0.003	0.005
38	Չորսու	50x70	60x70	0.6	8	0.002	0.016	0.003	0.02
39	Չորսու	50x70	60x70	2.3			0.008		0.009
40	Չորսու	50x100	60x100	3.5	1	0.018	0.018	0.021	0.021
41	Տախտակամած	δ=25	δ=25	S=7.08մ²			0.177		0.177
						Σ=0.30		Σ=0.37	

46-2001				ԿԵ
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			
Լ. Գ. Ն.	Աղաջանյան			
Քաճենի ախտ.	Աղաջանյան			
Գլխ. ծառ.	Գևորգյան			
Նախագծող	Դարբինյան			
ՏԱՆԻՔԻ ԼՈՒՍԱՍՈՒՄ, ՄԱՍՆԱԳԻՐ				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՅԱԳԻՐ» ք. ԵՐԵՎԱՆ

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԶՕ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	
2	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ -2.70 ՆԻՇԻ, Մ 1:100	
3	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 0.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100	
4	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 3.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100	
5	ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ, Մ 1:100 ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱՆԵՐ, Մ 1:100	
6	Արտաքին պատերի և ձեղնահարկի տանիքի ջերմամեկուսացում	

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ



ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Մենատան ջեռուցման և օդափոխության աշխատանքային նախագիծը կատարված է համաձայն նախագծման առաջադրանքի, ճարտարապետաշինարարական նախագծի հիման վրա, ՀՀ տարածքում գործող նորմաներին և կանոններին համապատասխան:

ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ

Նախատեսված է ջեռուցման խցիկ իրեն ծխնելույզով, մենատունը սեփական կաթսայով ջեռուցելու նպատակով: Միևնույն ժամանակ վառարանի համար խոհանոցից նախատեսված է ծխնելույզ, որը կարելի կլինի օգտագործել սեփական կաթսայի բացակայության դեպքում:

Ջեռուցման ծախսը փոքրացնելու նպատակով նախատեսված է արտաքին պատերի օպտիմալ ջերմամեկուսացում տարբեր ջերմամեկուսիչ նյութերով՝ արտաքին օդի հաշվարկային երեք տարբեր պայմանների համար, որն ապահովում է ջերմային կորուստների 10-15 % նվազում:

ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ

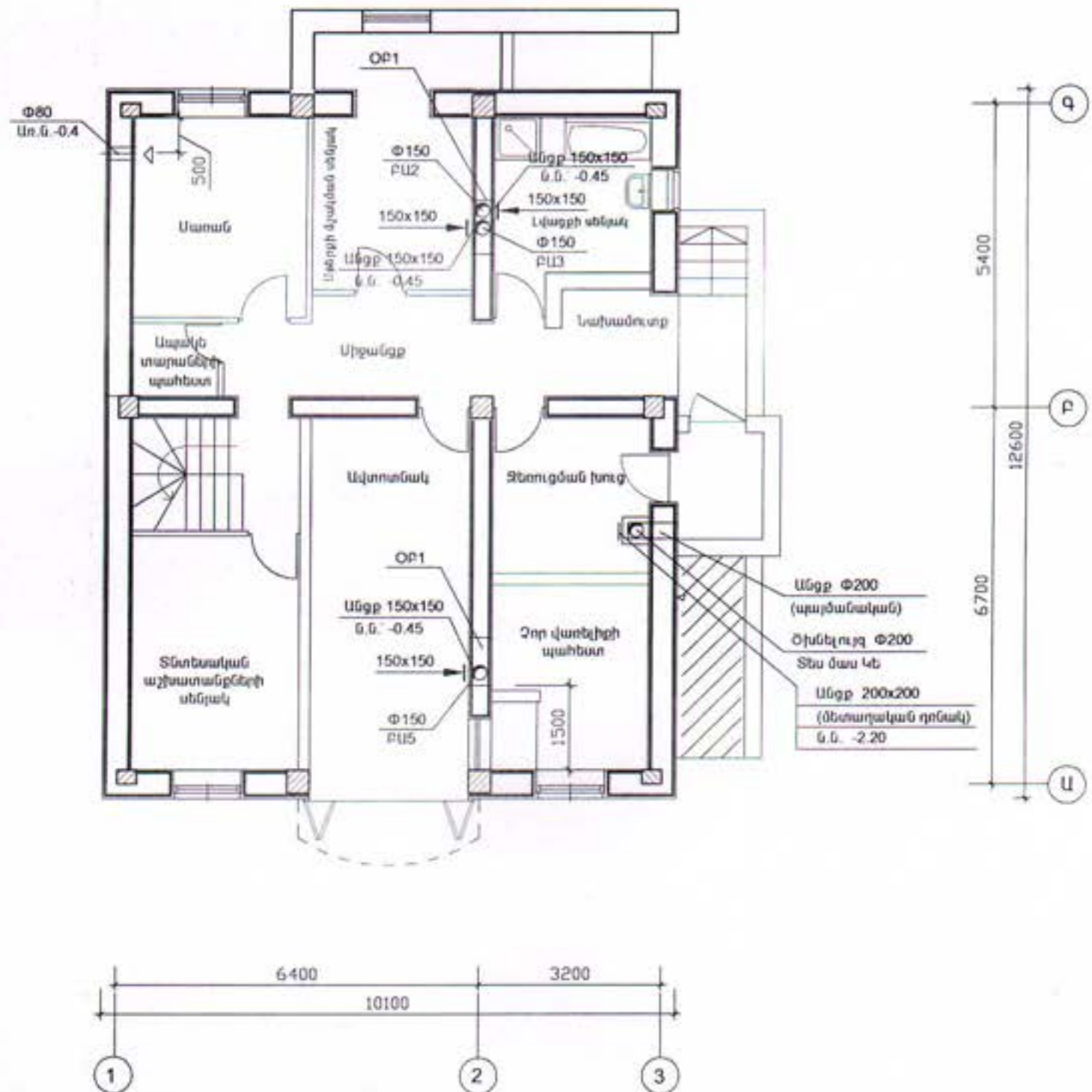
Նախագծված է օդի բնական արտածման համակարգ սան հանգույցներից և խոհանոցից: Ինչպես նաև լվացքի սենյակից, մթերքի մշակման սենյակից և ավտոսրահից: Մառանում նախատեսված է ցանցերով օրանքը:

ԶՕ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱԼ

Հ/Հ	ԳՈՍՏ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓԵՐԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՔԱՆԱԿԸ
ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ					
1		ԳԼԽԱՆՈՑ	350x350x100	ՀԱՏ	2
2		ՄԵՏԱԴԱԿԱՆ ԴՈՆԱԿ	200x200	ՀԱՏ	1
ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ					
1		ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑ	150x150	ՀԱՏ	7
2		ԳԼԽԱՆՈՑ	750x350x100	ՀԱՏ	2
3		ՕԴԱՏԱՐ ՑԱՆՑ	100x100	ՀԱՏ	2
4		ԳԼԽԱՆՈՑ	350x350x100	ՀԱՏ	1

				46-2001			ԶՕ
Գլխ.ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒԴԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ՄԵՆԱՏԱՄԱՆ ԲԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
Ն.Գ.Ը.	Աղաբախյան						
Բաժնի պետ	Աղաբախյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱԿՈՒԴԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ			
Գլխ. ծախս.	Խանաճիրյան						
				ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ			
				ՓՈՒՆ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
				Ա	1	6	
				«ՀԱՅԳՅՈՒԴՇԻՆԱԽԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ			

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ -2.70 ՆԻՇԻ, Մ 1:100

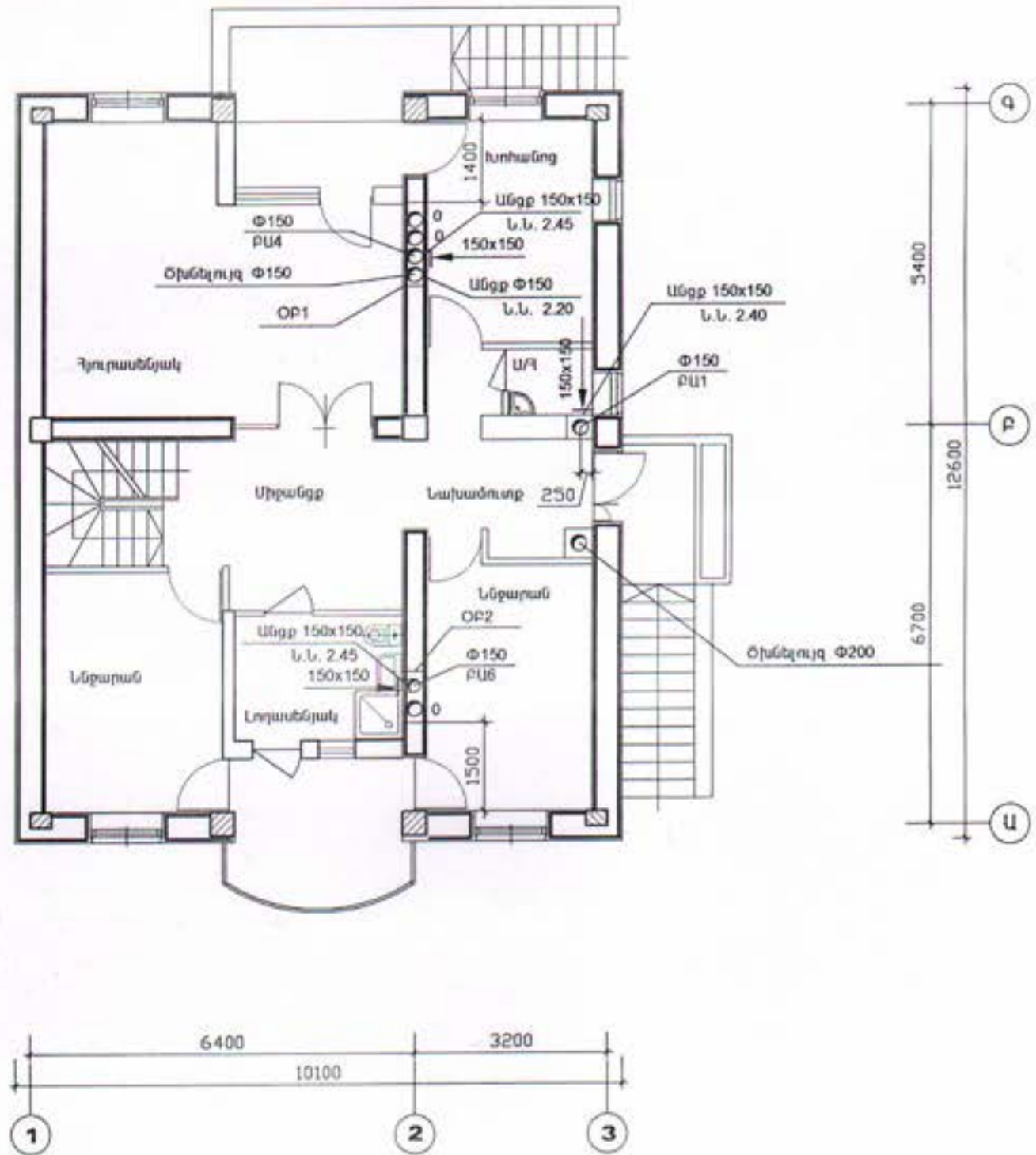


ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

1. Պայմանական նշանները տես ԶՕ-1 թերթում:
2. Կաթսայի համար նախատեսված ծխնելույզի մետաղական դռնակը տես ԿԵ մասում:

				46-2001			20	
Գլխ.ճարտ.	Չովիսաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ՔԱՂԱՎԱՐ ԾԱՌԱԿՈՒԹՅԱՆ ՄԱՊԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏՄԸ ՆԱԽԱԳԻԾ				
Ն.Գ.Ն.	Աղաջանյան							
Բաժնի պետ	Աղաջանյան							
Գլխ. մասն.	Խանձարյան			ԵՐԿ ԴԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱՆԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՐՆ ԿՐԱՍՆԿՈՒՊԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ		ՓՈՒԼ	ՁԵՐԹ	ՁԵՐԹԵՐ
						Ա	2	
				Հատակագիծ ըստ -2.70 նիշի Մ 1:100		«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆՆԱԽԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		

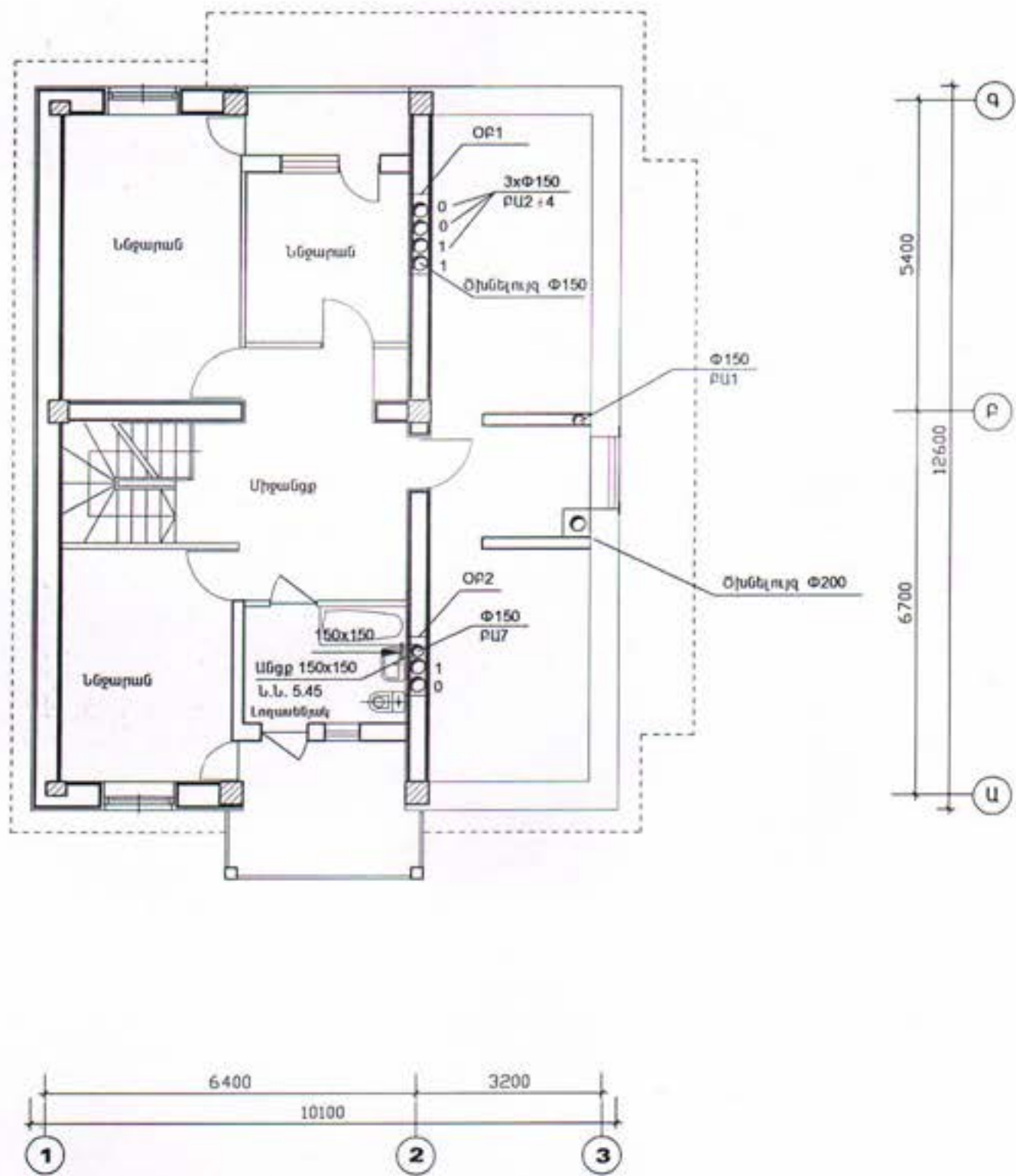
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 0.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100



- ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ
1. Պայմանական նշանները տես ՋՕ-1 քերթում:
 2. ՕՐ-ները տես ԿԵ ծառում:
 3. ՕՐ-ները ծածկվում են գլխանցով:

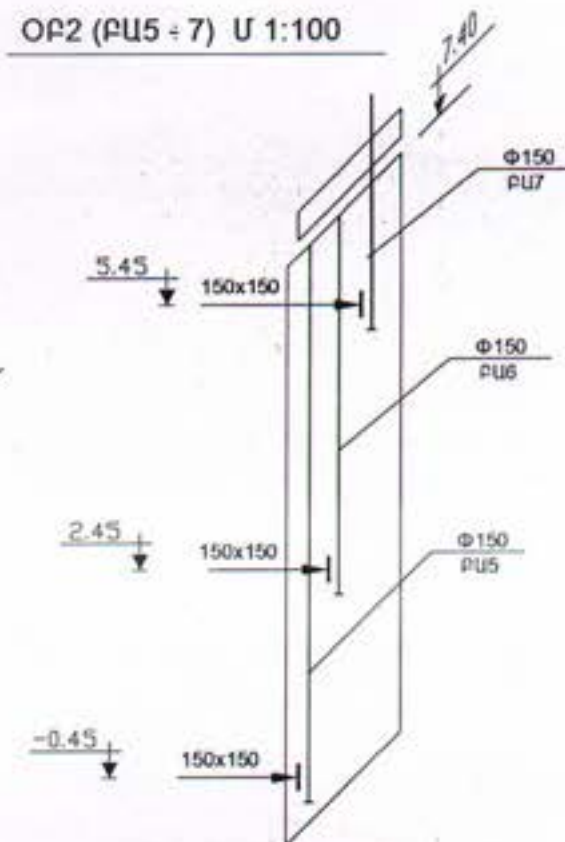
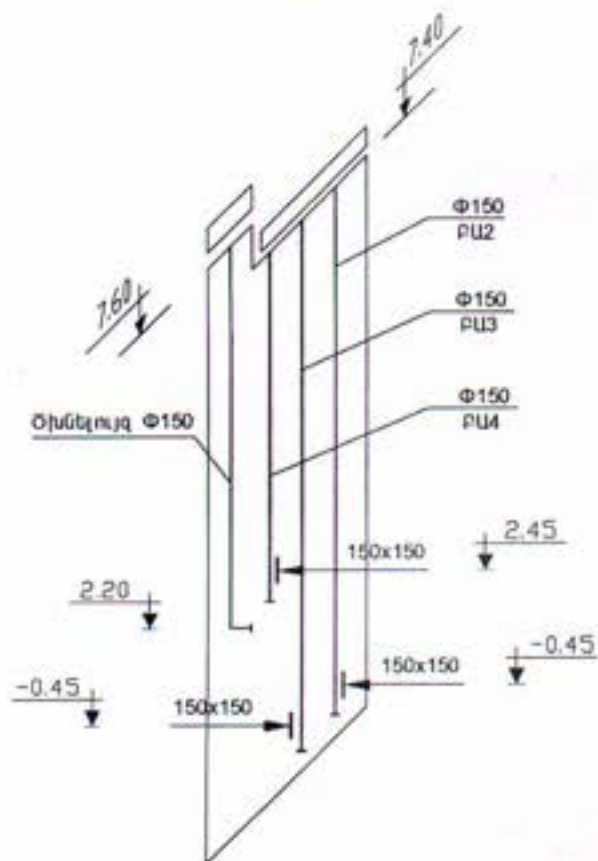
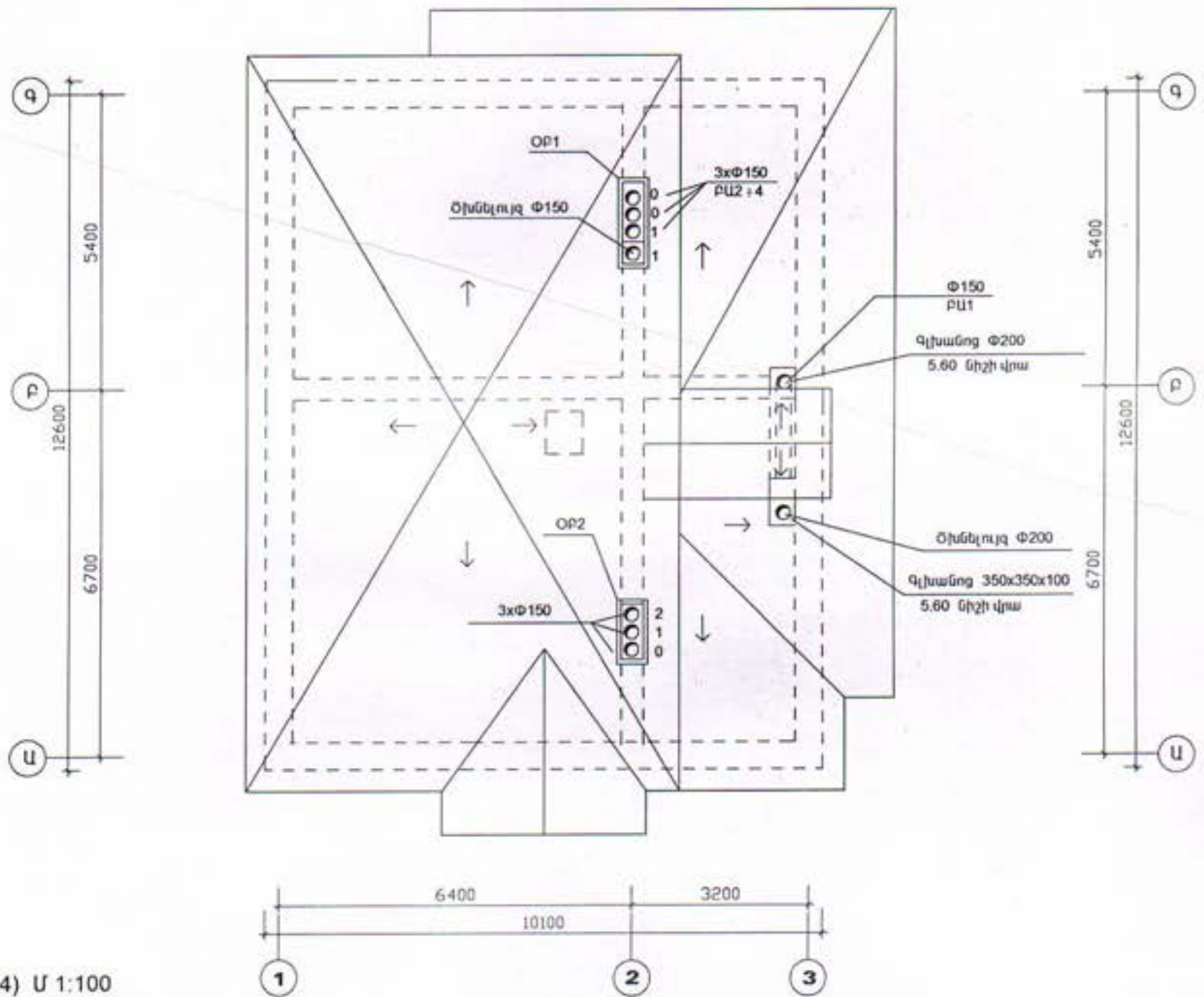
46-2001				ՋՕ		
Պլանի ծառ.	Հովանավորության			ՀՀ ԳՅՈՒՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԿԱՆԱԳԻԾ		
Ն.Գ.Ը.	Աղաքանքան					
Բաժնի պետ	Աղաքանքան			ԵՐԿԻՐԱԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿՈՄՍՏԱՆԴՆՈՒՄԻ ՀԱՐԿՈՒ		
Պլան. ծառ.	Խառնածիրքան					
				Հատակագիծ ըստ 0.08 նիշի Մ 1:100		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				Ա	3	
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՄԱՍԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 3.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100



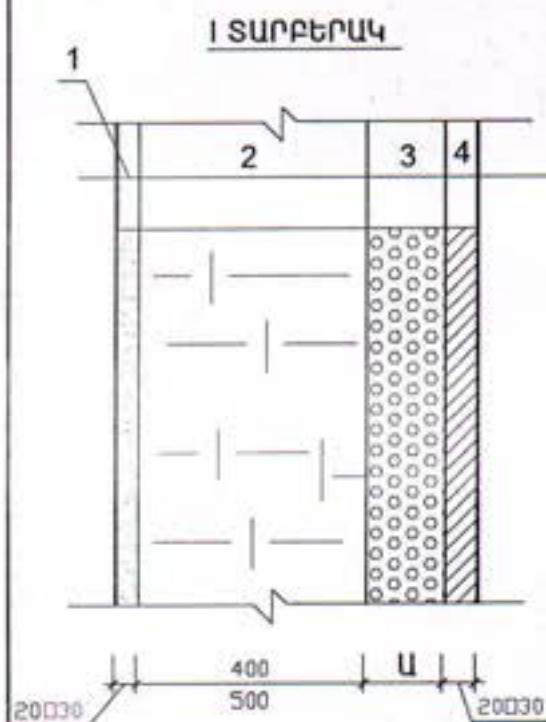
- ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ
1. Պայմանական նշանները տես ՋՕ-1 թերթում:
 2. ՕՔ-ները տես ԿԵ ժառանգ:
 3. ՕՔ-ները ծածկվում են զվաճարով:

46-2001		ՋՕ	
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան	ՀՀ ԳՅՈՒԴԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԿԵԼԻ ՏԱՆ ԱՄՍԱԳԻԾ	
Ն.Գ.Ֆ.	Աղաքաճյան		
Բաժնի պետ	Աղաքաճյան	ԵՐԿԻՄԻՐԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՍԵՆԱՏՈՒՆ ԿՈՄՍՆԱԿՈՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ	
Գլխ. ժառանգ	Խաչատրյան		
		Հատակագիծ ըստ 3.08 նիշի Մ 1:100	
		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
		Ա	4
		«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՄԱՍԱԳԻԾ» Գ. ԵՐԵՎԱՆ	

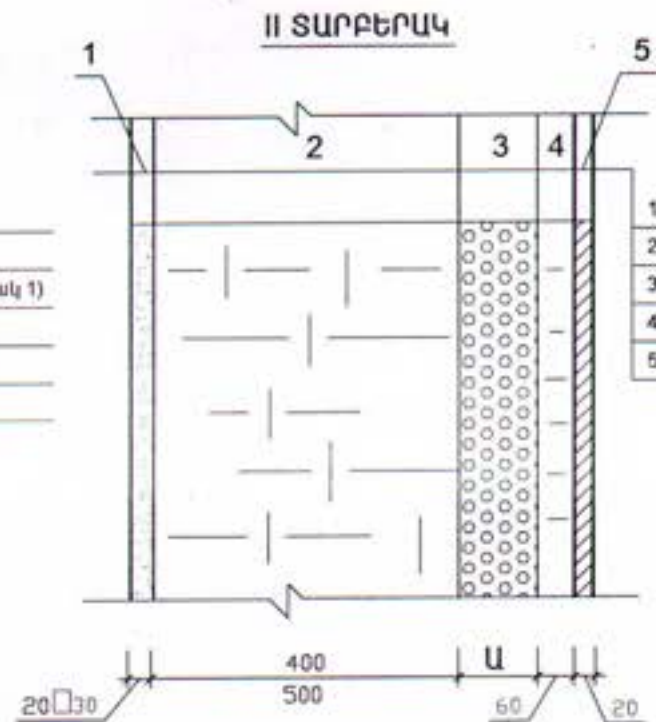


				46-2001			20
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ՔԱՅՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ՔԱՆԱԿԻ ՏԱՆ ԿԱՏԱԳԻԾ			
Ն. Գ. Ե.	Աղաջանյան						
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			ԵՐԿՂԱՐԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵԼՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱԼԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ			
Գլխ. մասն.	Քանոնավորող						
				Տանիքի հատակագիծ Մ 1:100 Օդափոխության համակարգի պլանմաներ Մ 1:100			
				ՓՈՒՆ	ՁԵՐԹ	ՁԵՐԹԵՐ	
				Ա	5		
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՄԱՍԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ			

ԱՐՏԱՔԻՆ ՊԱՏԵՐԻ ԶԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԱՑՈՒՄ



1. Արտաքին սվաղ
 2. Արտաքին քարե պատ
 3. Զերմամեկուսիչ շերտ (տես աղյուսակ 1)
 4. Ներքին սվաղ
- ա. զաջ
բ. գիպատատվարաբուրդ
ԴՆՆ-ՄԿ-20 ԴՕՏ 6266-81



1. Արտաքին սվաղ
2. Արտաքին քարե պատ
3. Զերմամեկուսիչ շերտ (տես աղյուսակ 1)
4. Արտաքին սվաղ
5. Ներքին սվաղ զաջ

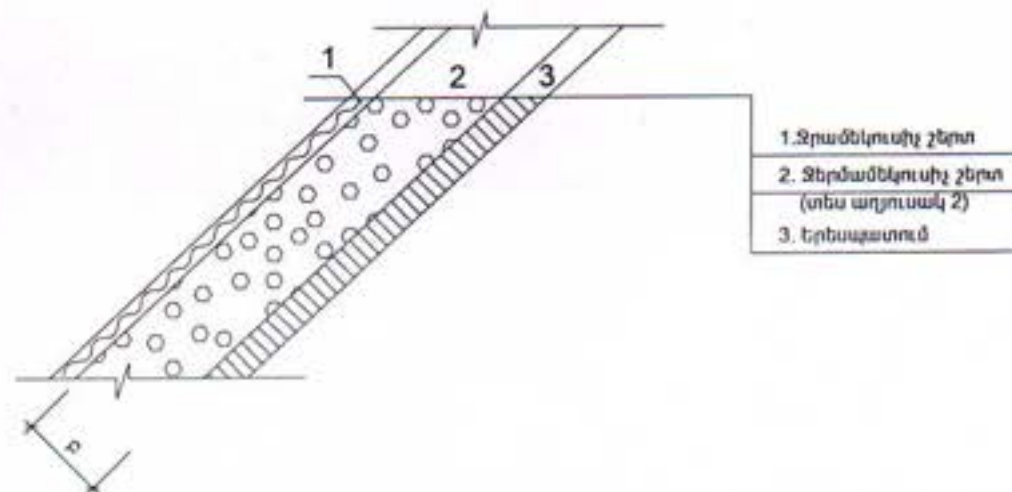
Աղյուսակ 1. ԱՐՏԱՔԻՆ ՊԱՏԵՐԻ ԶԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ, «Ա» մմ

ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՏԱՐԲԵՐԱԿ	ԱՐՏԱՔԻՆ ՕԴԻ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԶԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄՆԵՐԸ °C		
		-18	-21	-25
ՊԵՆՈՊԼԱՆ	I	40	40	60
ՊԵՐԼԻՏ ԹԵՐՄԱՎՈՐ	I	40	80	80
ԽԱՐԱՄ	II	60	90	110

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Արտաքին պատերի (երկու չափերի՝ 400 մմ և 500 մմ) համար ընտրված ջերմամեկուսիչ շերտերի օպտիմալ հաստությունները միջինացված են:

ԶԵՂԱՀԱՐԿԻ ՏԱՆԻՔԻ ԶԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԱՑՈՒՄ



1. Զերմամեկուսիչ շերտ
2. Զերմամեկուսիչ շերտ (տես աղյուսակ 2)
3. Երեսաքստում

Աղյուսակ 2. ԶԵՂԱՀԱՐԿԻ ՏԱՆԻՔԻ ԶԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ, «Բ» մմ

ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԱՐՏԱՔԻՆ ՕԴԻ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԶԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄՆԵՐԸ °C		
	-18	-21	-25
ՊԵՆՈՊԼԱՆ	80	80	100
ՊԵՐԼԻՏ ԹԵՐՄԱՎՈՐ	80	100	120
ՀԱՆՔԱՐԱՄԱՐԿ ՄԵԿՈՒՄԱՑՎԱԾ ՊՈԼԻԵԹԼԵՆԱՅԻՆ ԹԱՂԱՆԹՈՎ	80	100	100

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԶԵՂԱՀԱՐԿԻ ՏԱՆԻՔԻ ԶԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԱՑՈՒՄԻ ՀԱՄԱՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾՎՈՂ ԶԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԻՉՆԵՐԸ ՏԵՂԱԴՐՎՈՒՄ ԵՆ ԾՊԵՂԱՄՈՏՔԵՐԻ ՄԻՋԵՎ, ՀԵՆՎԵԼՈՎ ՓԱՅՏՅԱ ԿԱՎԱՐԱՄԱԾԻՆ:

46-2001		20	
Գլխավոր. Դոկտոր Կարեն Կ. Գ. Բ.		ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏՈՒՆԱԿԻԾ	
Բաժնի պետ. Աղաջանյան		ԵՐԿԱՐԱԿԱՆ ԿԵՏ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆՅԱՑՈՒՆ ԿԻՍՄԱԿՈՂԱՅԻՆ ՊԱՐԿՈՎ	
Գլխ. մասն. Խանձարյան		ՓՈՒՄ	
		Ա	
		6	
		6	
		«ՀԱՅԳՅՈՒՂԵԼՆԱԽԱՐԿԻ» Զ. ԵՐԿԱՆ	

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (ՍԿԻԶՔ)	
2	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (ՎԵՐՋ)	
3	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ -2.70 ՆԻՇԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐՈՎ Մ1:100	
4	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 0.08 ՆԻՇԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐՈՎ Մ1:100	
5	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 3.08 ՆԻՇԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐՈՎ Մ1:100	
6	ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ B1, T3, K1 ՍԽԵՄԱՆԵՐ	

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԵԼՔԵՐԸ

ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԵԼՔԵՐԸ			ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
	Մ ³ /ՕՐ	Մ ³ /ԺԱՄ	Լ/ՎՐԿ	
Ջրամատակարարում	1.2	0.8	0.48	
Կոյուղի	1.2	0.8	2.08	

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑՈՒՑՈՒՄՆԵՐ

Մենատան ջրամատակարարումը իրականացվում է թաղամասի ջրնուղի ցանցից: Մուտքագիծը նախատեսվում է իրականացնել պողպատե էլեկտրաեռակցվող խողովակներից Ø32x2.8 ԳՈՍՏ 10704-91:

Ջրնուղի ներքին ցանցը փակուղային է և նախատեսվում է պողպատե ցինկապատ խողովակներից Ø15-20 մմ ԳՈՍՏ 3262-75:

Ջրի ծախսի չափման համար նախատեսված է ջրաչափական հանգույց BCKM-15 ջրաչափով:

Տաք ջրամատակարարման համար նախատեսված է «Արիստոն» տիպի էլեկտրաջրատաքացուցիչ 100լ տարողությամբ:

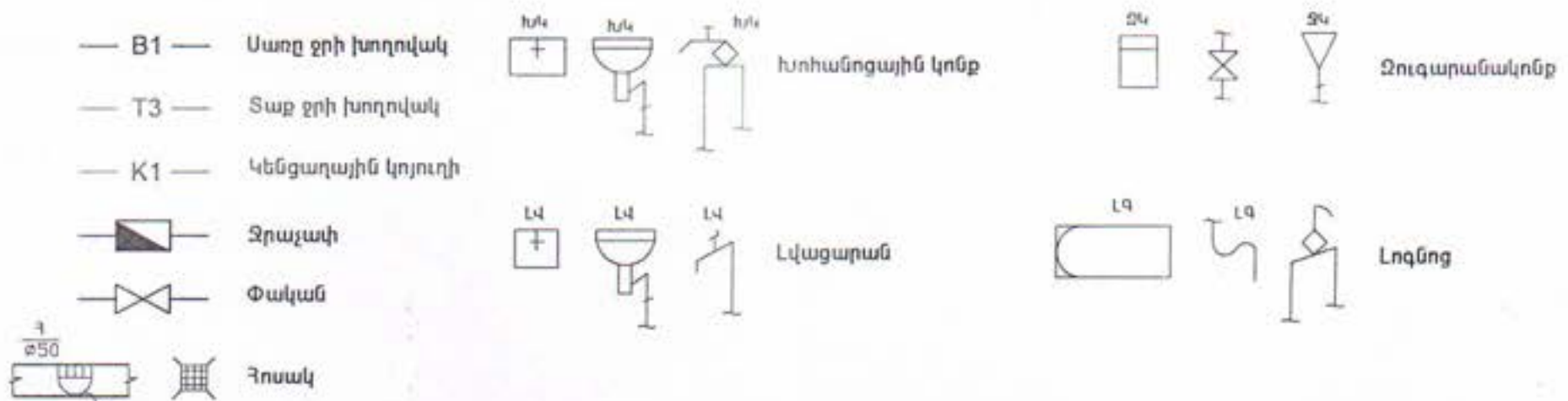
Նկուղում տեղադրված սանիտարական սարքերի կոյուղաջրերի հեռացման թողարկի վրա նախատեսվում է փական, որը տեղադրվում է d=1000 մմ հորում:

Կենցաղային կոյուղին ինքնահոս է և միացվում է բակային ցանցին: Կոյուղու ներքին ցանցը նախատեսված է կոյուղու պոլիէթիլենային խողովակներից Ø50-100 մմ ԳՈՍՏ 18599-80:

Նախագծային լուծումները ընդունված են համաձայն СНиП 2.04.01-85:

Սանտեխնիկական սարքերը մոնտաժվում են համաձայն СНиП 3.05.01-85:

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ



				46-2001	ԶԿ
Գլխավոր,	Հովանավոր,			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏՈՒՆ ԱՄԽԱԳԻԾ	
Ն.Գ.Բ.	Աղագրական				
Բաժնի պետ	Մարտիրոսյան				
Նախագծեց	Մարտիրոսյան				

**ԾԱՎԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ
ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԵՎ ԽՄԵԼՈՒ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ**

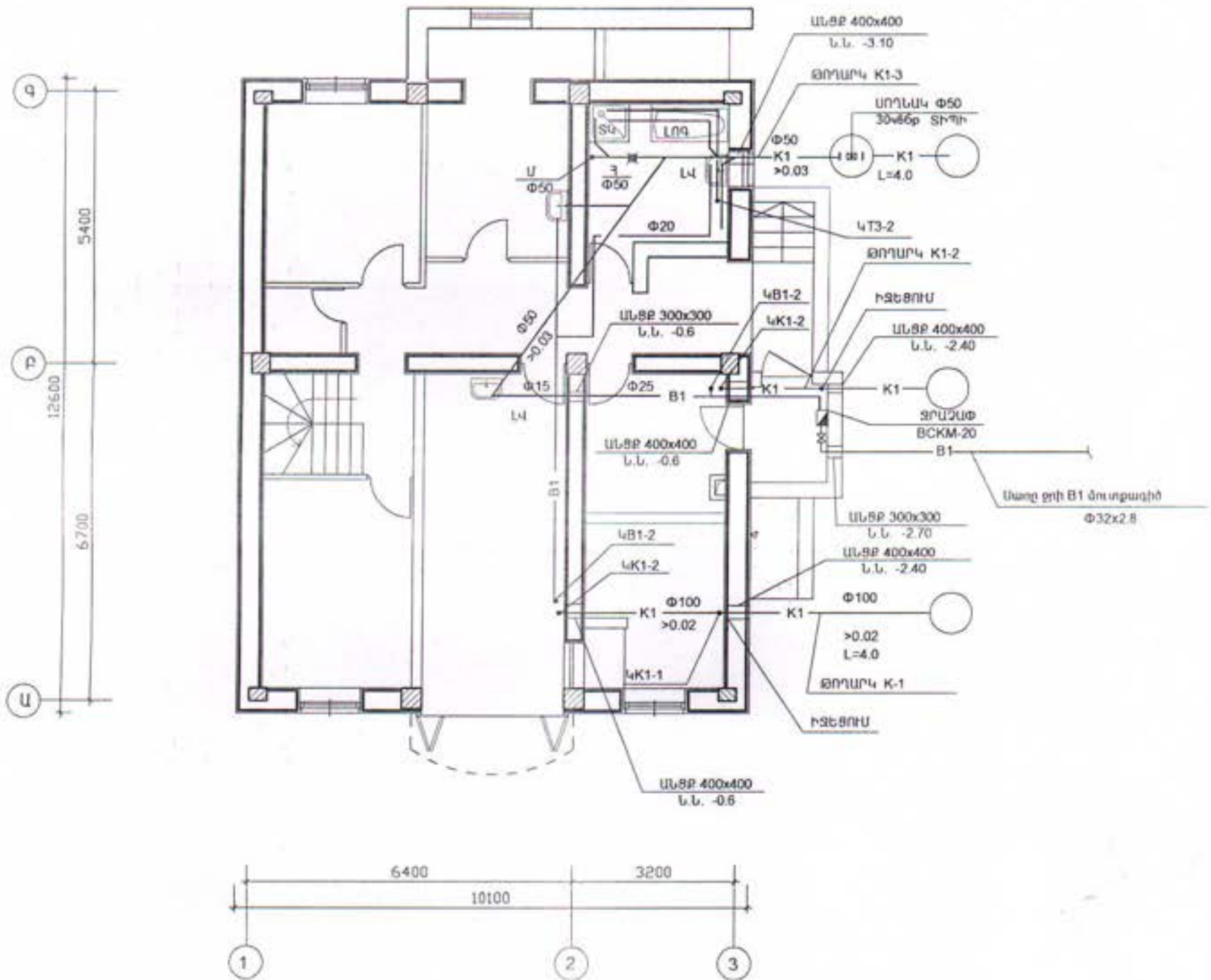
Հ/Հ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄԸ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՔԱՆԱԿԸ	ԾԱՆՈԹ.
1	ԳՈՍՏ 10704-91	Պողպատե էլեկտրատեղակայման խողովակ Ø32x2.8 խիստ ուժեղ հակակոռոզիոն մեկուսացումով (մուտքային)	գծմ	5	
2	ԳՈՍՏ 3262-75	Պողպատե ցինկապատ գազատար խողովակ Ø25	գծմ	8	
3	ԳՈՍՏ 3262-75	Պողպատե ցինկապատ ջրագազատար խողովակ Ø20	գծմ	16	
4	ԳՈՍՏ 3262-75	Պողպատե ցինկապատ ջրագազատար խողովակ Ø15	գծմ	52	
5	ԳՈՍՏ 9086-74	Արույր փական 1553p տիպի Ø32	հատ	1	
6	ԳՈՍՏ 9086-74	Արույր փական 1553p տիպի Ø20	հատ	3	
7	ԳՈՍՏ 9086-74	Արույր փական 1553p տիպի Ø15	հատ	10	
8	TY 25-02720113-81	Ջրաչափական հանգույց BCKM-20 տիպի ջրաչափով	կոմպլեկտ	1	
9		ճկուն խողովակ զուգարանակոնքի լվացման տակառիկի միացման համար Ø15 L=0.5 մ	հատ	3	
10	ԳՈՍՏ 25809-83	Ջրառման ծորակ KB15D տիպի	հատ	6	
11	ԳՈՍՏ 25809-83	Խոհանոցային կոնքի խառնարան CM-M-M _x տիպի	հատ	1	
12	ԳՈՍՏ 25809-83	Ցնցուղի խառնարան CM-M-CT տիպի	հատ	4	
13		էլեկտրաջրատաքացուցիչ «Արիստոն» տիպի 100 լ տարողությամբ	հատ	2	
14		Համակարգի փորձարկում	գծմ	81	
15		Խրամուղու փորում եվ ետլիցք	Մ ³	3.5	

ԿՈՅՈՒՂԻ

Հ/Հ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄԸ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՔԱՆԱԿԸ	ԾԱՆՈԹ.
1.	ԳՈՍՏ 18599-80	Կոյուղու պոլիէթիլեն խողովակ Ø100 հողի մեջ	գծմ	8	
2.	ԳՈՍՏ 18599-80	Կոյուղու պոլիէթիլեն խողովակ Ø50	գծմ	20	
3.	ԳՈՍՏ 18599-80	Կոյուղու պոլիէթիլեն խողովակ Ø100	գծմ	23	
4.	ԳՈՍՏ 18599-80	Կոյուղու պոլիէթիլեն խողովակ Ø50	գծմ	10	
5.	ԳՈՍՏ 23759-79	Ուղղանկյուն խեցե լվացարան սիֆոնով	կոմպլեկտ	6	
6.	ԳՈՍՏ 18297-96	Խոհանոցային կոնք սիֆոնով 2 բաժանմունքով	կոմպլեկտ	1	
7.	ԳՈՍՏ 22847-86	Զուգարանակոնք թեք թողարկով ցածր տեղակապված լվացման տակառիկով	կոմպլեկտ	3	
8.	ԳՈՍՏ 1811-81	Թուջե արժնապատ հոսակ Ø50	կոմպլեկտ	3	
9.	ԳՈՍՏ 1811-81	Թուջե արժնապատ տակղի	կոմպլեկտ	2	
10.	ԳՈՍՏ 18297-96	Թուջե արժնապատ լողնոց սիֆոնով	կոմպլեկտ	2	
11.	ԳՈՍՏ 22689.10-77	Պոլիէթիլեն թեք քառաբաշխիկ 100x100 a=45°	հատ	3	
12.	ԳՈՍՏ 22689.10-77	Պոլիէթիլեն թեք եռաբաշխիկ 100x50 a=45°	հատ	8	
13.	ԳՈՍՏ 22689.10-77	Պոլիէթիլեն ուղիղ եռաբաշխիկ 100x100	հատ	2	
14.	ԳՈՍՏ 22689.10-77	Պոլիէթիլեն ուղիղ եռաբաշխիկ 100x50	հատ	1	
15.	ԳՈՍՏ 22689.10-77	Պոլիէթիլեն ուղիղ եռաբաշխիկ 50x50	հատ	1	
16.	ԳՈՍՏ 22689.6-77	Անցում Ø100 x50	հատ	2	
17.	ԳՈՍՏ 22689.9-77	Պոլիէթիլեն անկյունակ Ø50 a=90°/135°	հատ	7/3	
18.	ԳՈՍՏ 22689.9-77	Պոլիէթիլեն անկյունակ Ø100 a=90°/a=135°	հատ	11/10	
19.	ԳՈՍՏ 22689.15-77	Ստուգիչ Ø100	հատ	3	
20.	ԳՈՍՏ 22689.16-77	Խցափակիչ Ø50	հատ	1	
21.		Համակարգի փորձարկում	գծմ	61	
22.		Խրամուղու փորում	մ ³	8	
23.		Խրամուղու ետլիցք	մ ³	6	
24.		Ավելնորդ հողի տեղափոխում	մ ³	2	
25.		Թուջե սողնակ Ø50	հատ	1	
26.		Ազատ կցաշուրք Ø50	հատ	2	
27.		Ականոց Ø50	հատ	2	
28.		Ջրմուղի Ե/Բ կլոր հոր հավաքովի էլեմենտներից d=1000	Մ ³	0.8	
29.		Թուջե մտոց d=700	հատ	1	

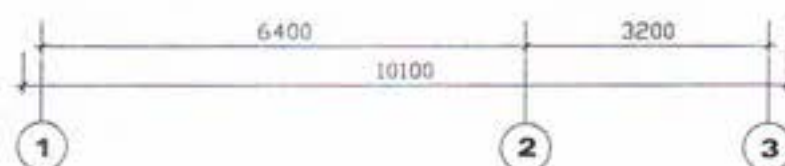
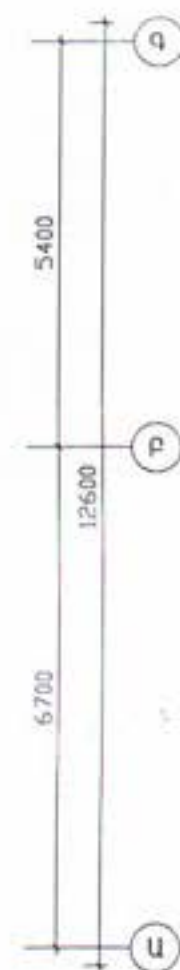
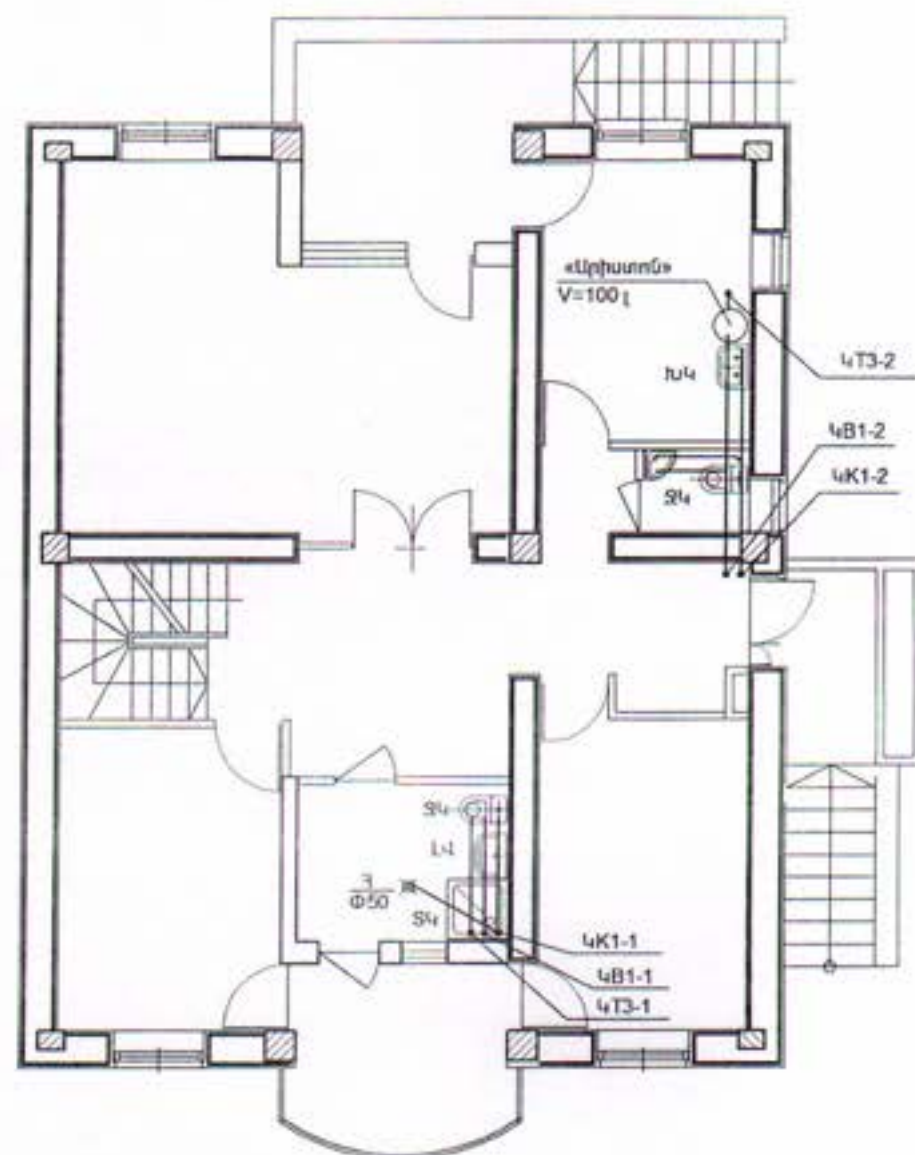
		46-2001			24
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան				
Ն.Գ.Ճ.	Աղաջանյան				
Քառմ. պետ	Մարտիրոսյան				
Նախագծող	Մարտիրոսյան				
		ԵՐԱՅԱՐԿԱՆ ԿԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՎԱՆԿՈՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ		ՓՈՒԼ	ՋԵՐՈՑ
				Ա	2
		ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (ԿԵՐՋ)		«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇՆԱԿԱՆ ՍԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ	

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ -2.70 ՆԻՇԻ, Մ 1:100



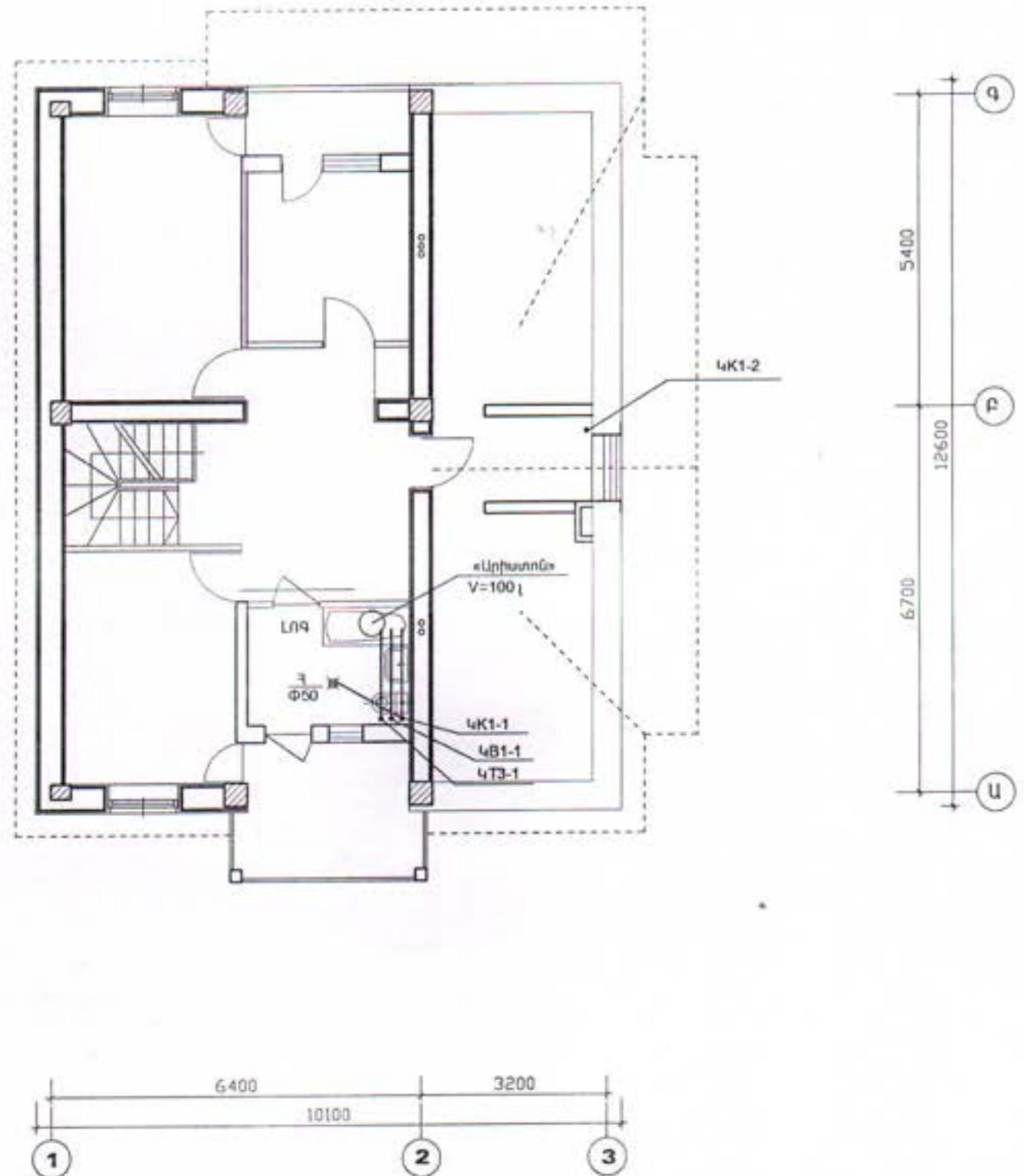
				46-2001			24
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՐԴԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏՈՒՆ ԱՄՍԱԳԻԾ			
Ն.Գ.Ֆ.	Աղաջանյան						
Բաժնի պետ	Մարտիրոսյան						
Նախագծող	Մարտիրոսյան						
				ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ԱՆԵՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՄԱԿՈՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ	ՓՈՒԼ	ՁԵՐԾ	ՁԵՐԹԵՐ
					Ա	3	
				ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ -2.70 ՆԻՇԻ Մ 1:100 Ձ ԵՎ Կ ՑԱՆՑԵՐՈՒՄ	«ՀԱՅԳՅՈՐԴԵԼԱՄԱՍԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 0.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100

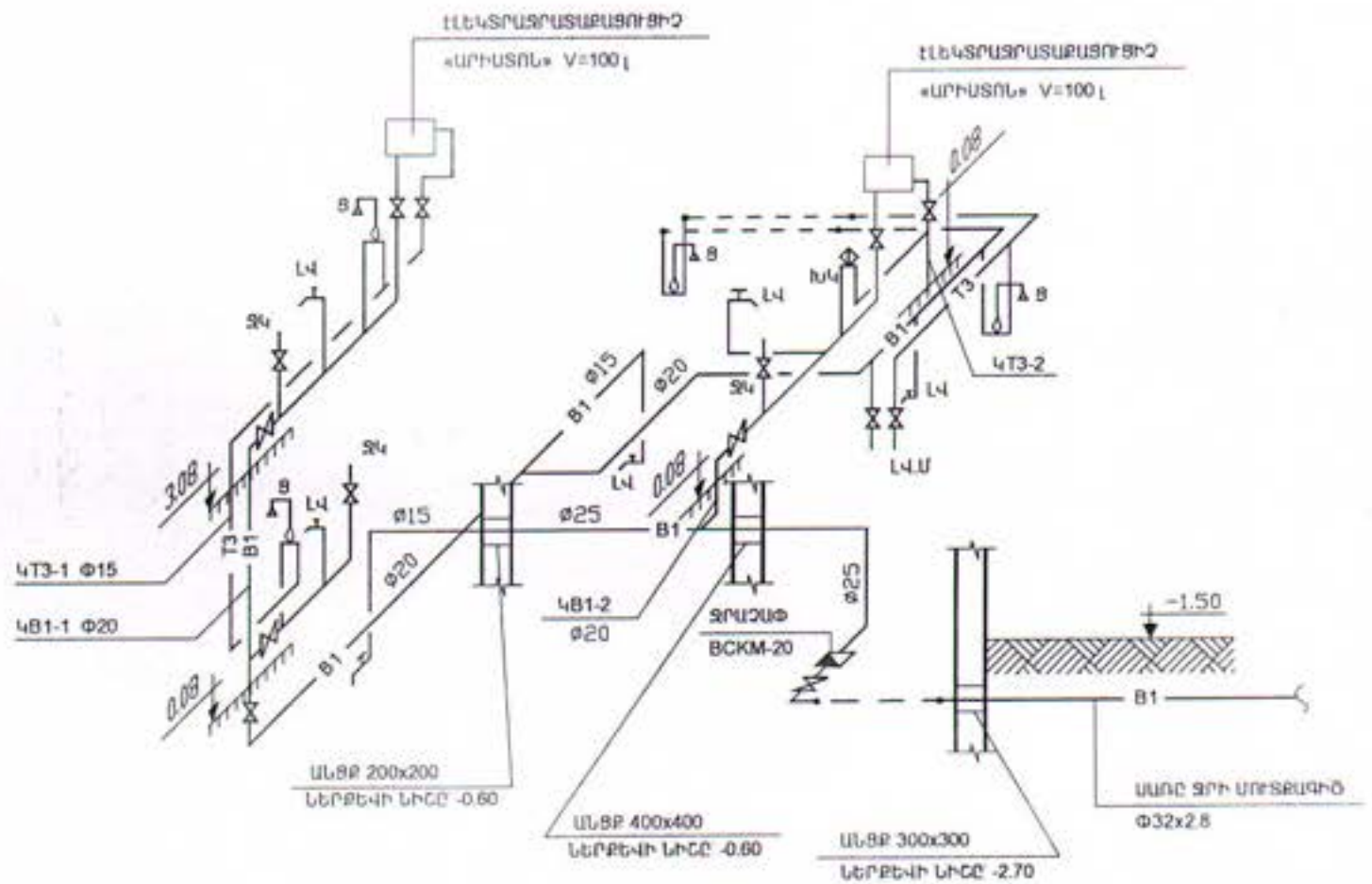
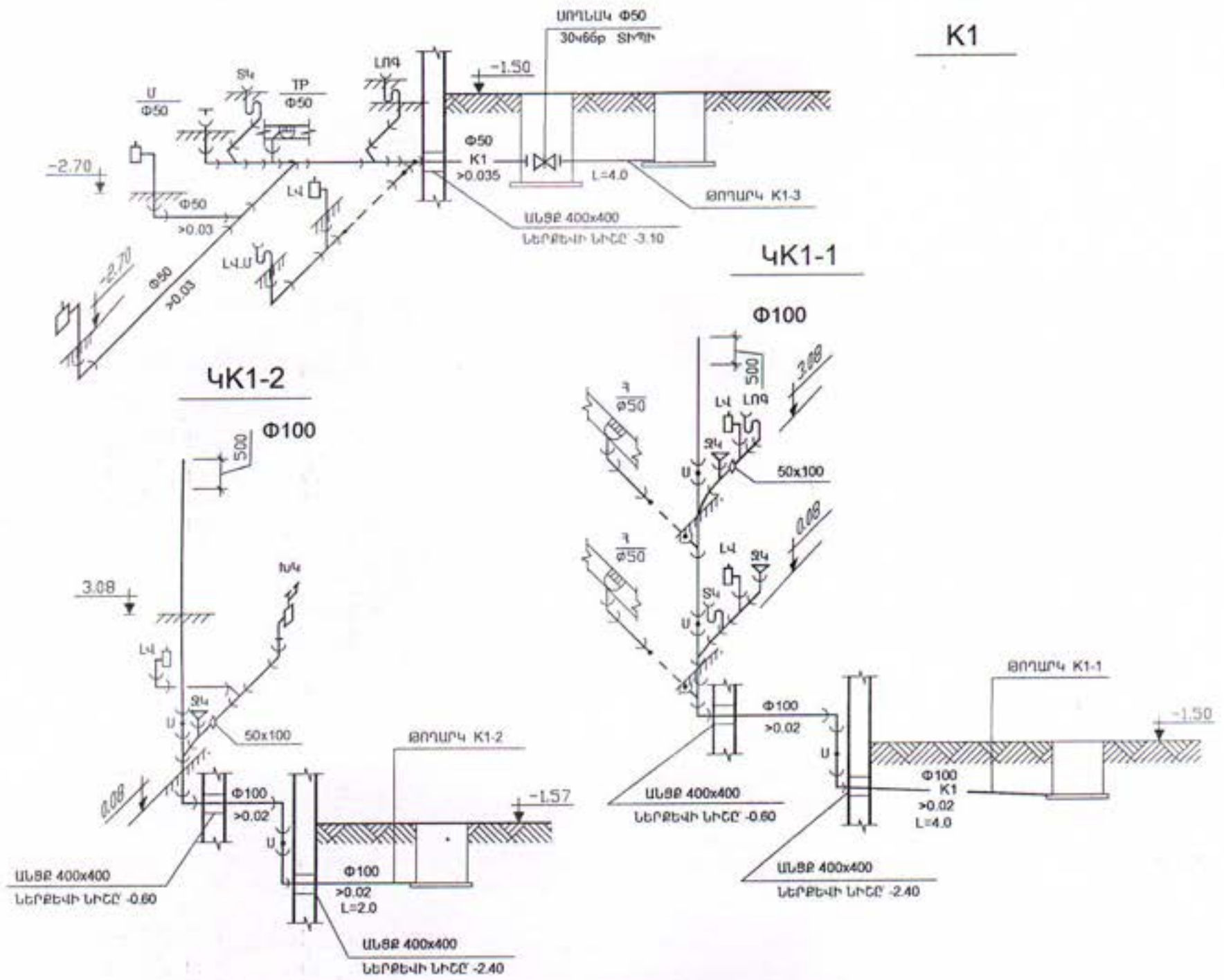


		46-2001		ՁԿ		
Գլխ. մաս. թ.	Հիմնական			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿԵԼԻ ՏՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		
Ն. Գ. Ֆ.	Առաջնություն					
Բաժնի պետ	Մարտիրոսյան			ԵՐԿՐԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՄԱՆԱԴՐՈՒՄՅՈՒՆ ՀԱՐԿՈՒ		
Նախագծող	Մարտիրոսյան					
				ՓՈՒԼ		
				ՔԵՐԹ		
				ՔԵՐԹԵՐ		
				Ս		
				4		
				Հատակագիծ ըստ 0.08 նիշի Մ 1:100 Ձ ԵՎ Կ ցանցերով		
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՅԻՆԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ		

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 3.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100



				46-2001			24
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ գնորդական ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏՄՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
Ն.Գ.Ե.	Աղաբաճաճյան						
Բաժնի պետ	Մարտիրոսյան			ԵՐԿՐԱՐԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱՆԿՈՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ			
Նախագծող	Մարտիրոսյան						
				Հաստատված ըստ 3.08 նիշի Մ 1:100			
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆՆԱԽԱԳԻԾ»			
				Գ. ԵՐԵՎԱՆ			
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
				Ա	5	6	



				46-2001	24		
Գլխ.ծառտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ գնորդային խմբի կողմից			
Ն.Գ.Բ.	Աղաջանյան			ԲԱՅԱՊԱՐԿ ԾԱՌԱՅԱԿՈՒԹՅԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԿԱՌԱՐԱԾ			
Բաժնի պետ	Մարտիրոսյան			ԵՐԿՐԱՐԱՆԻ ԿԵՑ ԱՆՆԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՏԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ	ՓՈՒԼ	ՁԵՐԹ	ՁԵՐԹԵՐ
Նախագծող	Մարտիրոսյան				Ա	6	
				ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՄԻՋՄԱՆԵՐ	«ՀԱՅԳՑՈՒՂՇԻՆԱԿԱՆԱԳԻԾ»		

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	Ընդհանուր տվյալներ (սկիզբ)	
2	Ընդհանուր տվյալներ (վերջ)	
3	Էլեկտրական լուսավորություն: Հատակագիծ ըստ -2.70 միշի Մ 1:100:	
4	Էլեկտրական լուսավորություն: Հատակագիծ ըստ 0.08 միշի Մ 1:100	
5	Էլեկտրական լուսավորություն: Հատակագիծ ըստ 3.08 միշի Մ 1:100	

ՎԿԱՅԱԿՈՉՎԱԾ ԵՎ ԿԾՎԱԾ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
BCH 59-88	<u>Վկայակոչված փաստաթղթերը</u> «Բնակելի և հասարակական շենքերի էլեկտրասարքավորումներ: Նախագծման նորմաները»	
ԴՄՅ-86	Էլեկտրականների սարքավորումների կանոնները	
ԷԼ.ՍԱ	<u>Կցվող փաստաթղթեր</u> Սարքավորումների անվանացանկ	

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐ

ԹԵՐԹ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չափման միավորը	Մեծու- թյուն	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	Էլեկտրամատակարարման հուսալիություն	կատեգորիա	III	
2	Հաշվարկային հզորություն	կՎտ	5.0	
3	Էլեկտրացանցի լարում	Վ	380/220	
4	Լարման կորուստները	%	1	

				46-2001	ԷԼ		
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀԻ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ՔԱՅՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱԿԵՆԻ ՏՈՒՆ ԱՆՍԱԳԻԾ			
Ն.Գ.Ն.	Աղաքանյան						
Բաժնի պետ	Աղաքանյան						
Գլխ. մասն.	Մարտիրոսյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵԼՅԱՎԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՆԱԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ	ՓՈՒԼ Ա	ԹԵՐԹ 1	ԹԵՐԹԵՐ 5
				ՀԻ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ	«ՀԱՅԳՅՈՒՂԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ»		

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑՈՒՑՈՒՄՆԵՐ

Բնակելի տան նախագիծը մշակված է 220 Վ լարման համար, որը միանում է 380/220 Վ լարման արտաքին ցանցից: Էլեկտրական լուսավորության աշխատանքային գծագրերը կատարված են գործող BCH-59-88 և ГИЭ-86 թ. համաձայն: Ըստ էլեկտրամատակարարման հուսալիության աստիճանի բնակելի տան հոսանքընդունիչները պատկանում են III կատեգորիայի սպառիչներին:

Բնակելի տան էլեկտրամատակարարումը իրականացվում է օդային ներանցումով: Ներանցումը էլ. ցանցից կատարվում է տանիքում տեղադրված կանգնուկի միջոցով, АПВ -660 մակնիշի հաղորդալարով:

Էլեկտրական մեկուսիչների հեռավորությունը տանիքից պետք է լինի 2.5 մ-ից ոչ պակաս:

Բնակարանի էլեկտրական լուսավորության համար ընտրված է ІЛК И-8501 մակնիշի վահանակ, որից դեպի բնակարան մտնում են երեք խմբային գծեր:

I խումբը – 16Ա հոսանքով, АПВ տեսակի 2x2.5 մմ², 3x2.5 մմ² հատվածքի հաղորդալարով օգտագործվում է ընդհանուր լուսավորության, 6Ա և 10Ա խրոցակային վարդակների սնման համար:

II խումբը – 25Ա հոսանքով, АПВ տեսակի 3x4 մմ² հատվածքի հաղորդալարով օգտագործվում է կենցաղային սարքերի էլեկտրամատակարարման համար:

III խումբը – 16Ա հոսանքով, АПВ տեսակի 2x2.5 մմ², 3x2.5 մմ² հատվածքի հաղորդալարով, ընդհանուր լուսավորության, 6Ա և 10Ա խրոցակային վարդակների սնման համար:

Ընդհանուր սենյակներում դրված խրոցակային վարդակները 10Ա անվանական հոսանքով և երրորդ հողանցման հպակով նախատեսված են կենցաղային կոնդիցիոներները միացնելու համար:

Բնակելի սենյակներում, խոհանոցում և բնակարանի նախասենյակում նախատեսված են սեղմակային կոճղակներ լուսամուկների միացման համար, իսկ խոհանոցում բացի դրանից, նաև կախովի կոթառ միացված սեղմակայինին:

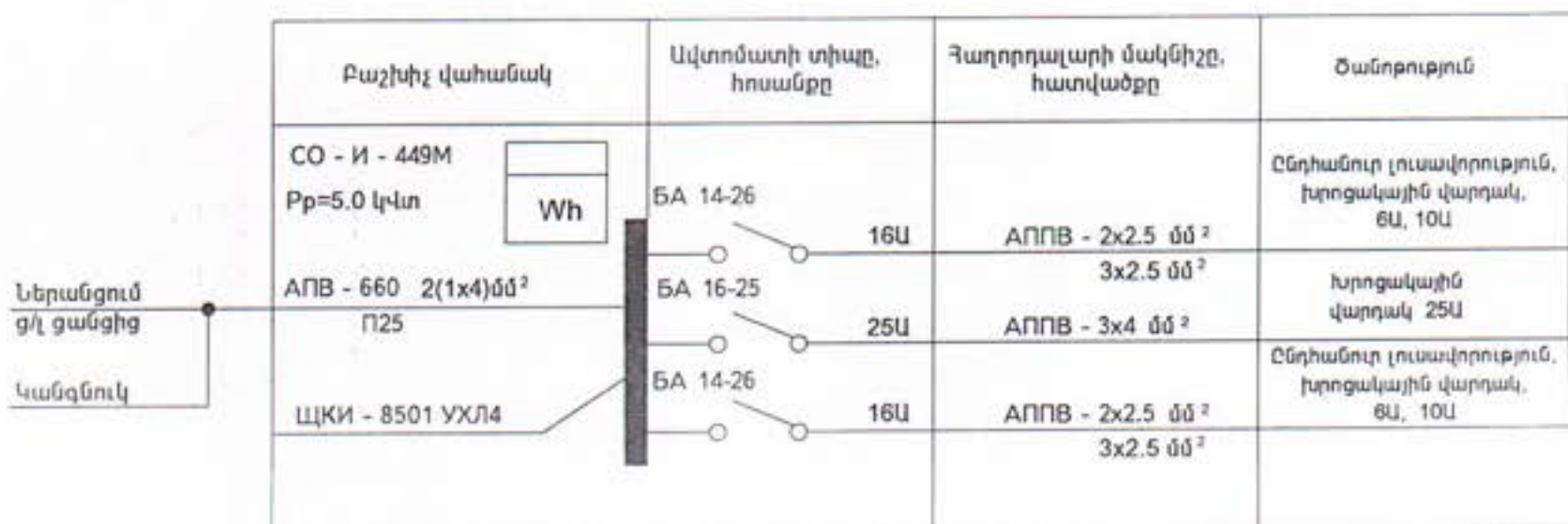
Էլեկտրական սալօջախի միացման համար նախատեսված է 25Ա-անոց խրոցակային վարդակ հողանցիչ հպակով և АПВ տեսակի 3x4 մմ² մակնիշի հաղորդալար:

Անջատիչների տեղադրման բարձրությունը հատակից 1.5 մ է, խրոցակային վարդակներինը – 0.8 մ է:

Սոնտաժի ժամանակ ճյուղավորիչ տուփը, անջատիչը տեղադրել մեկ ուղղության վրա՝ ուղղահայաց և խրոցակային վարդակները հորիզոնական մեկ ուղղության վրա:

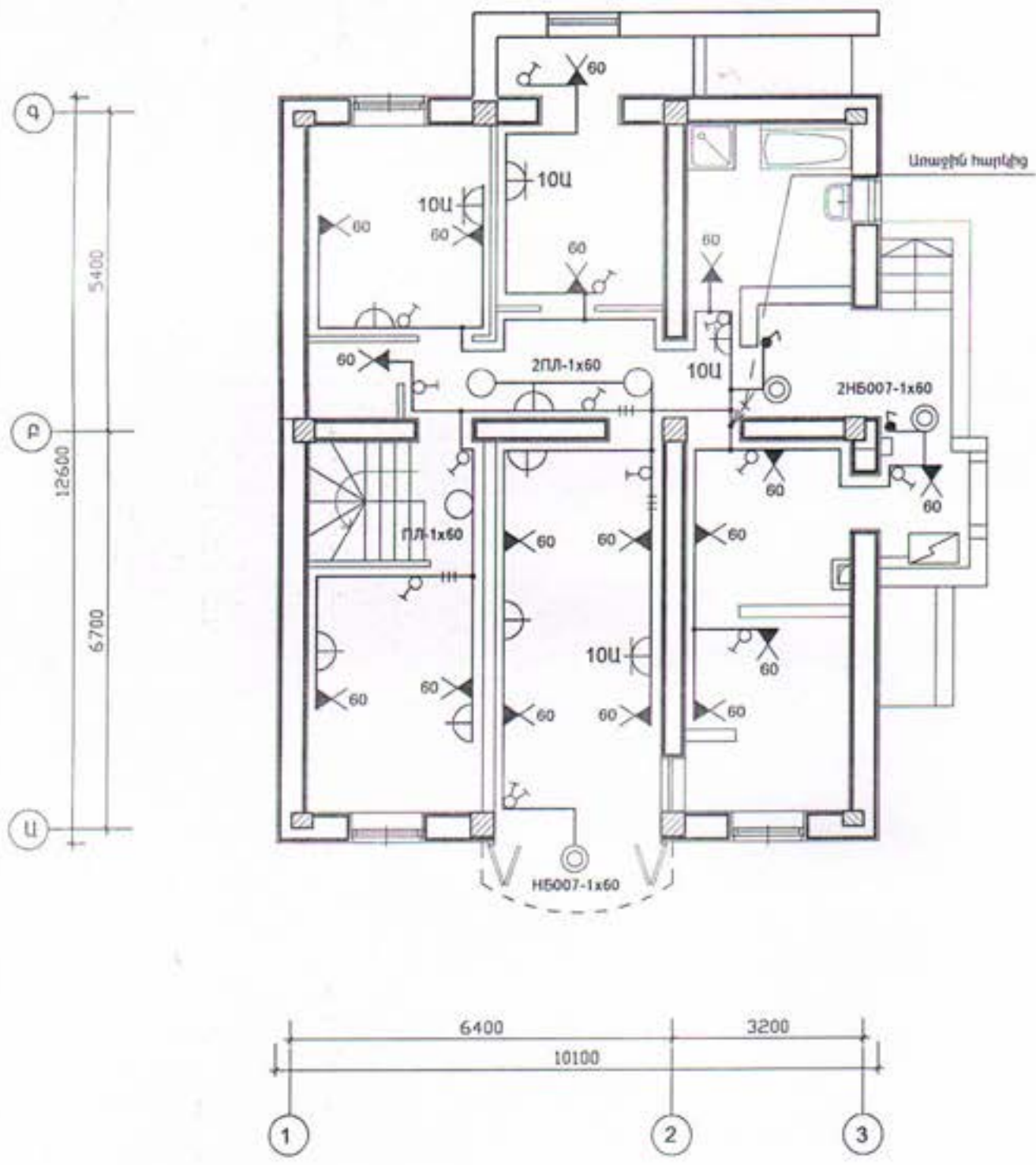
Բնակիչների անվտանգության համար բոլոր էլեկտրասարքավորումների մետաղական, ոչ հոսանքատար մասերը հողանցվում են միացնելով ցանցի «0»-ական հաղորդիչին:

ԷԼԵԿՏՐԱԵՆԵՐԳԻԱՅԻ ԲԱՇԽՄԱՆ ՍԽԵՄԱ



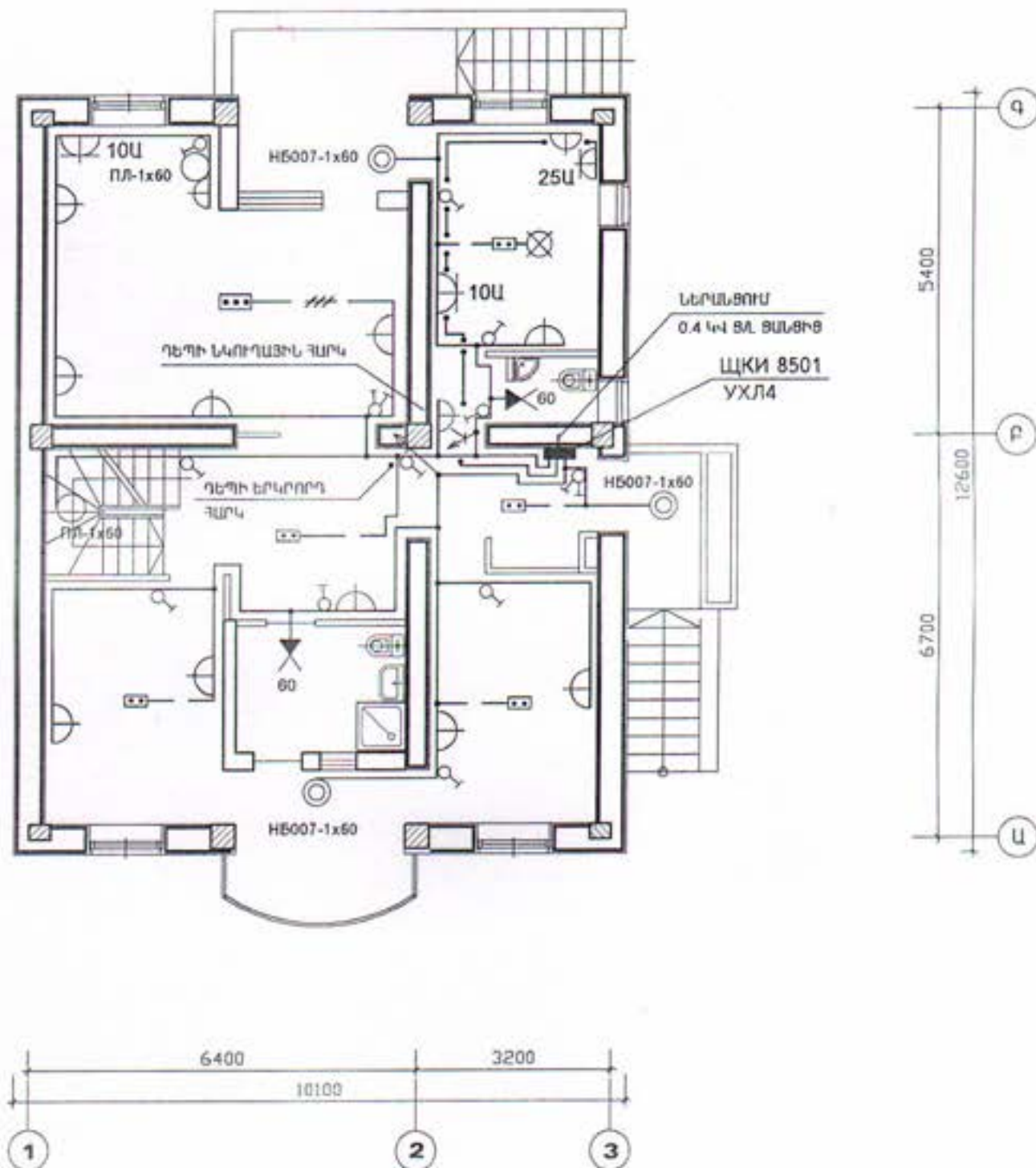
				46-2001			ԷԼ
Գլխ. ծախս.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ՌԵՍՊԱԲԼԻԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱՇԽՄԱՆ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏՆՆ ԱՆԽԱԳԻԾ			
Ն.Գ.Բ.	Աղաբալյան						
Բաժնի պետ	Աղաբալյան			ԵՐԿՐԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՑՈՒՆ ԿՈՄՍԱԿՈՒՅԱՆԻ ՀԱՐԿՈՒ			
Գլխ. ձառն.	Մարտիրոսյան						
				ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (ԿԵՐՑ)			
				«ՀԱՅՌԵՍՊԱԲԼԻԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ Ք. ԵՐԵՎԱՆ			

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ -2.70 ՆԻՇԻ, Մ 1:100



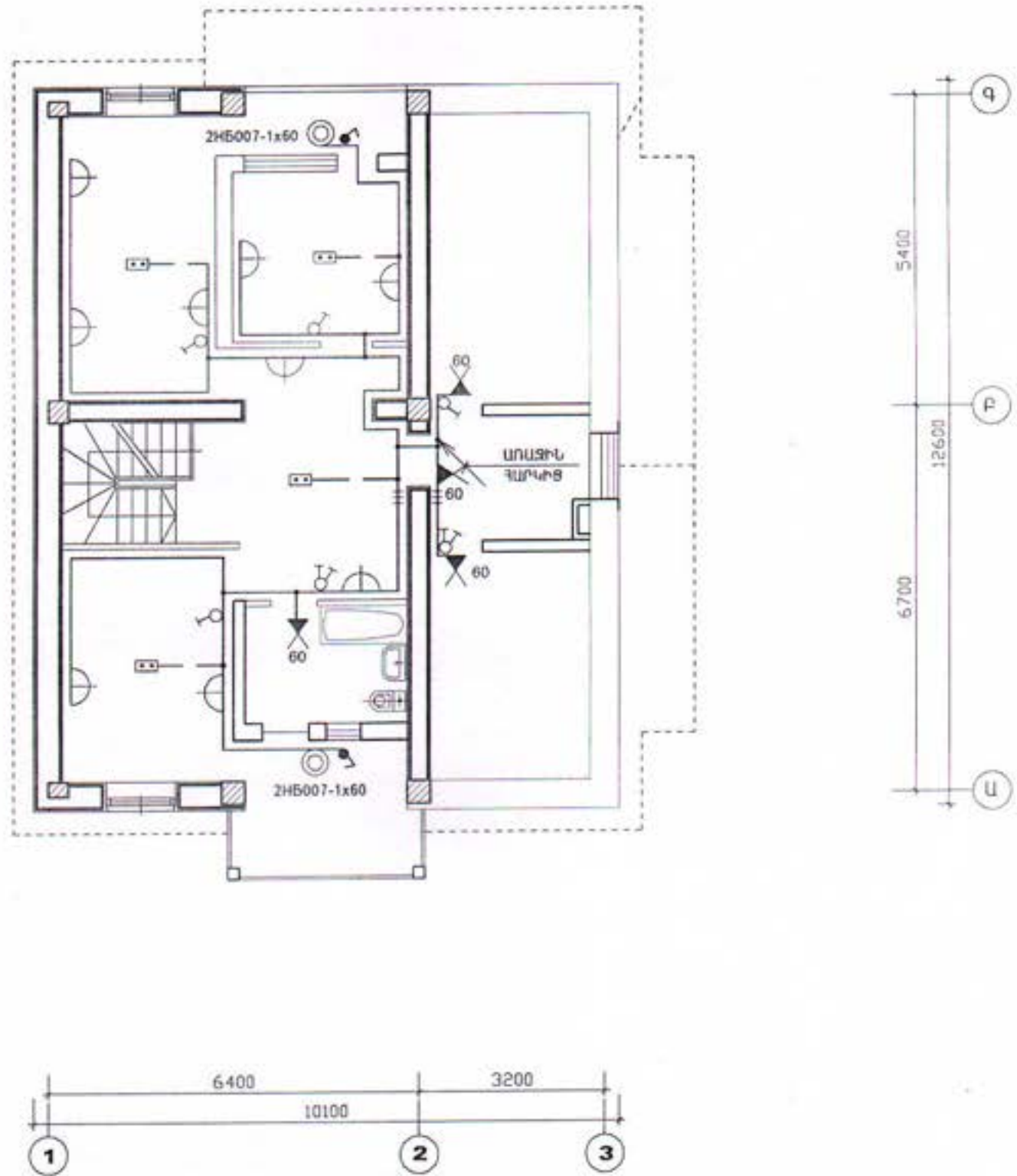
				46-2001			ԷԼ
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱՄԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
Ն. Գ. Բ.	Աղաջանյան			ԵՐԿԵՐԱՐԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱԿԱՆՈՒՄ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿՐԱՍՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ			
Բաժնի պետ	Աղաջանյան						
Գլխ. ծախս.	Մարտիրոսյան			ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ -2.70 ՆԻՇԻ Մ 1:100			«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆՆԱԽԱԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ
				ՓՈՒՆ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
				Ա	3	5	

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 0.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100



				46-2001				ԷԼ
Գլխ. նախագ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԾԱՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՑԱՆ ԼՈՍԱԳԻԾ				
Ն. Գ. Ն.	Աղաքանյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՄԱՆԿՈՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
Բաժնի պետ	Աղաքանյան				Ա	4	5	
Գլխ. ծառն.	Մարտիրոսյան			Հատակագիծ ըստ 0.08 Նիշի Մ 1:100	«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆՆԱՅԻՆԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ			

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԸՍՏ 3.08 ՆԻՇԻ, Մ 1:100



46-2001				ԷԼ		
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒԴԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ՄԱՀԱՏԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿԵԼԻ ՏՆԱ ՆԱԽԱԳԻԾ		
Ն.Գ.Տ.	Աղաջանյան					
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			ԵՐԿՀԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿՈՄԱՆԿԱՏԻՎԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ		
Գլխ. մասն.	Մարտիրոսյան					
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				Ա	5	5
				«ՀԱՅԳՅՈՒԴՇԻՆՆԱԽԱԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ		
				Հատակագիծ ըստ 3.08 նիշի Մ 1:100		

ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԴԻՐՔ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱԿՆԻՇԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՆՈԹ.
ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ ԵՎ ՆՅՈՒԹԵՐ					
1	Բնակարանային լուսավորման վահանակ 2BA14-26 և 1xBA-16-25 տիպի ավտոտոմատներով, CO-N-449M տեսակի էլեկտրական հաշվիչով, վահանակի անվանական հոսանքը 63Ա	ЩКН-8501-УХЛ4	հատ	1	
2	Սեղմակային կոճղակ, երկհպակային ԳՈՍՏ 17557-72	СОБ-2-4/380-0630	հատ	9	
3	Նույնը՝ եռհպակային ԳՈՍՏ 17557-72	СОБ-3-4/380-0631	հատ	1	
4	Որմնալամպ արտաքին լուսավորման համար	НБ007-1x60	հատ	8	
5	Առաստաղային լուսատու "Плафон"	ПЛ	հատ	5	
6	Հաղորդալար ալյումինե, մեկուսացված ցիլով, հատվածքը 4մմ ² /6մմ ²	АПВ-660	մ	18/12	
7	Նույնը՝ բաժանիչ հիմքով, հատվածքը 2x2.5մմ ²	АПВ-660	մ	472	
8	Նույնը՝ հատվածքը 3x2.5մմ ²	АПВ-660	մ	236	
9	Նույնը՝ հատվածքը 3x4մմ ²	АПВ-660	մ	15	
10	Էլեկտրաշիկացման լամպ, լարումը 220Վ, հզորությունը 60Վտ	Б220-60/100	հատ	37	
11	Որմնակոթառ թեքված	Е27ФП-02 ինդեքս 01040	հատ	23	
12	Կախոց նորմալ կոթառով	Е27Н12П-05	հատ	1	
13	Անջատիչ նորմալ տարբերակի, միաբևեռ, լարումը 220Վ, հոսանքը 6Ա, թաքնված տեղադրման համար	С-1-05-6/250 02010	հատ	26	
14	Նույնը՝ երկտակած, լարումը 220Վ, հոսանքը 6Ա	С-2-06-6/250 0280	հատ	5	
15	Նույնը, ցայտանթափանց տարբերակի, լարումը 220Վ, հոսանքը 6Ա	01-1р44-17-6/220 ինդեքս 02620	հատ	4	
16	Երկբևեռ, խրոցակային վարդակ թաքնված տեղադրման համար	РШ-Ц-2-С-02 6/220	հատ	28	
17	Նույնը, պաշտպանական հպակով, հոսանքը 10Ա, լարումը 220Վ	У94-Б РШ-20-0-55-10/220	հատ	6	
18	Երեք անջատիչներով բլոկ երկբևեռ խրոցակային վարդակով թաքնված տեղադրման համար, հոսանքը 25Ա, լարումը 220Վ	РШн-20-0-25/220	հատ	1	
19	Տուփ խրոցակային վարդակների, անջատիչների տեղադրման համար	У196 УХЛ3	հատ	70	
20	Ճյուղավորիչ տուփ	У197 УХЛ3	հատ	89	
21	Կեռ լուսատուները կախելու համար	Л249У3	հատ	10	
22	Երկաթակապ	К732	հատ	1852	
23	Ուետինե կիսակարծր խողովակ		կգ	18	
24	Վինիլպլաստե խողովակ 25 մմ տրամագծով	П25	մ	9	
25	Գազային խողովակ	Т50	մ	5	
26	Մեկուսիչ	ТФ2001	հատ	2	

				46-2001			ԷԼ
Գլխ. մարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ գնորդական շտաբի կողմից ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ՔԱՆԱԿԻ ՏՈՒՆ ԱՆՍՈՐԹ			
Ն.Գ.Բ.	Աղաբաճախ						
Բաժնի պետ	Աղաբաճախ			ԵՐԿՐԱՐԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՏՐԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍԱՆԿՈՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՎ			
Գլխ. մասն.	Մարտիկոսյան						
				Մարզավորումների անվանազան			
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԱՆԱԳԻԾ» ք. ԵՐԵՎԱՆ			

**Ծավալների հաշվարկ
Երկու հարկանի վեց սենյականոց մենատուն կիսանկուղով
(2-6)**

ՀՀ	Անվանում	Չափման միավոր	Քանակ	Ծանոթություն
1.	2.	3.	4.	5.
	I. Շինարարական մաս			
	1. Հողային աշխատանքներ			
1.	Տեղանքի հարթեցում ձեռքով	մ ²	325.0	
2.	Ժապավենային հիմքերի քանդում էքսկավատորով III կարգի գրունտներում	մ ³	228.0	
3.	Գրունտի մշակում ձեռքով էքսկավատորից հետո	մ ³	52.0	
4.	Գրունտի հետլիցք պատշգամբների և աստիճանների տակ ձեռքով	մ ³	5.0	
5.	Գրունտի հետլիցք հիմքերում ձեռքով	մ ³	86.0	
6.	Ավելացած գրունտի քարծում և տեղափոխում I կմ հեռավորության վրա	մ ³	189.0	
7.	Գրունտի տոփանում	մ ³	5.0	
	2. Հիմքեր և որմնախարիսխ			
1.	Ժապավենային հիմքերի կառուցում խամբարաքետոնից B7.5 դասի քետոնով	մ ³	23.9	
2.	Որմնախարիսխի պատերի կառուցում B10 դասի քետոնով	մ ³	47.5	
3.	Քետոնե պատերի կառուցում 30սմ հաստությամբ	մ ³	2.0	
4.	Պատերի կառուցում կանոնավոր ձևի տուֆ քարով 20սմ հաստությամբ	մ ³	5.0	
5.	Որմնախարիսխի պատերի երեսապատում բազալտե սրբատաշ քարերով	մ ²	48.5	
6.	Երկաթբետոնե հանգույցների կառուցում B12.5 դասի քետոնով ՀՄ1+ՀՄ5	մ ³	2.35	
7.	Ամրան Ա I դասի	տ	0.04	
8.	Ամրան Ա III դասի	տ	0.09	
9.	Ամրանային արտաքողումներ	տ	0.01	
10.	Հիմքերի հորիզոնական հիդրոմեկուսացում	մ ²	34.9	
	3. Պատշգամբներ և աստիճաններ			
1.	Խարամաքետոնե հիմքերի կառուցում	մ ³	7.4	
2.	Քետոնե հիմքերի կառուցում 30սմ հաստությամբ B7.5 դասի քետոնով	մ ³	0.8	
3.	Քետոնե պատերի կառուցում 30սմ հաստությամբ	մ ³	16.5	
4.	Աստիճանների և հարթակների պատերի երեսապատում բազալտե սալերով	մ ²	17.4	
5.	Գլխավոր մուտքի աստիճանների գլխադիրների տեղադրում 50սմ հաստությամբ բազալտե սալերով	մ ²	14.8	
7.	Աստիճանների կառուցում միաձույլ B10դասի քետոնով	մ ³	4.3	
	4. Պատեր և ե/ք աշխատանքներ			
1.	Պատերի կառուցում կանոնավոր ձևի տուֆ քարով	մ ³	85.6	
2.	Պատերի ամրամակրում մետաղական ցանցերով	տ	0.38	
3.	Միաձույլ երկաթբետոնե միջուկների կառուցում B15 դասի քետոնով	մ ³	15.42	
4.	Ամրան Ա I դասի	տ	0.23	

				46-2001			
Գլխ.ճարտ.	Ֆովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒԴԱԿԱՆ ՉԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՍԱՆ ԱՆՉԱՏԱԿԱՆ ԲԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԼԱՅՈՍԳԻԾ			
Լ.Գ.Ֆ.	Աղաբալյան			ԵՐԿՐԱՐԱԿԱՆ ՎԵՑ ՍԵՆՅԱՆԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՆԿՈՂԱՅԻՆ ՖԱՐԿՈՎ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐՁ	ԹԵՐԹԵՐ
Բաժնի պետ	Աղաբալյան				Ա	1	6
Գլխ. ծառ.	Աֆրիկյան			Ծավալների հաշվարկ	«ՀԱՅԳՅՈՒԴՇԻՆԼԱՅՈՍԳԻԾ» Բ. ԵՐԵՎԱՆ		

				46-2001
Պլիմարտ.	Հովհաննիսյան			
Լ.Պ.Ը.	Աղաջանյան			ՀՀ գնորդական զստացնելու համար ԲԱԶՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆԴԱՏԱԿԱՆ ՔԱՄԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԵՄԽԱԳԻԾ
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			
Պլիմ. մասն.	Աֆրիկյան			
		ԵՐԿԱՐԱԿԱՆԻ ԿԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՏՈՒՆ ԿԻՍՆԿՈՒԴԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒ	ՓՈՒԼ	Ձեռք
			Ա	2
		Ծախսվածի հաշվարկ	«ՀԱՅԳՆՈՒԴՇԻՆԱԿԱՆԱԳՐԻ» ք. ԵՐԵՎԱՆ	

1	2	3	4	5
6.	Տանիքի ջերմամեկուսիչ շերտի կառուցում 8սմ հաստությամբ խարամով	մ ³	2.8	
7.	Տանիքի ջերմամեկուսիչ շերտի կառուցում 6սմ հաստությամբ հանքաքարակով	մ ³	5.6	
8.	Փայտե տարրերի հրապաշտպանություն	մ ³	10.8	
9.	Նույնը, կավարամածի	մ ²	169.3	
10.	Տանիքի և ծածկի կառուցում արտասահմանյան գունավոր քիթեղից	մ ²	198.8	
11.	Տանիքի քիվային փայտե մասերի և առաստաղի օլիվապատում 2 անգամ	մ ²	65.2	
7. Միջնորմներ				
1.	Միջնորմների կառուցում 6սմ հաստությամբ խարամաբետոնե սալիկներով	մ ²	118.5	
2.	Միջնորմային պատերի կառուցում խարամաբլոկներից 20սմ հաստությամբ	մ ³	14.9	
3.	Խարամի լցում բլոկների անցքերում	մ ³	2.9	
8. Դռներ և պատուհաններ				
1.	Արտաքին դռների տեղադրում քարե պատերում	մ ²	47.6	
2.	Ներքին դռների տեղադրում	մ ²	14.3	
3.	Արտաքին դռների բռնակների և փականների տեղադրում	լրակ.	9	
4.	Նույնը, ներքին դռների առանց փականների	լրակ.	22	
5.	Մետաղական դարբասի տեղադրում և յուղաներկում	մ ²	5.9	
6.	Դռների երեսակալների տեղադրում	մ	77.3	
7.	Դռների ապակեպատում	մ ²	14.6	
8.	Զուգտակ պատուհանների տեղադրում	մ ²	17.71	
9.	Պատուհանների բռնակների և փականների տեղադրում	լրակ.	19	
10.	Փայտե պատուհանագոգերի տեղադրում	մ	15.3	
11.	Պատուհանների ապակեպատում՝ զուգտակ	մ ²	17.71	
9. Հատակներ				
1.	Գրունտի տոփանում խճով	մ ²	87.2	
2.	Բիտումային մածուկով ներծծված շերտի կառուցում 50սմ հաստությամբ	մ ²	87.2	
3.	Բետոնե նախապատրաստական շերտի կառուցում B7.5 դասի բետոնով	մ ³	6.41	
4.	Ջերմամեկուսիչ շերտի կառուցում խարամաբետոնով 35մմ և 50մմ հաստությամբ	մ ³	5.25	
5.	Ցեմենտե հավասարեցնող շերտի կառուցում 20մմ հաստությամբ	մ ²	209.8	
6.	Ջրամեկուսիչ 2 շերտ ռուբերոիդ	մ ²	13.7	
7.	Հատակների կառուցում մանրատախտակից	մ ²	130.2	
8.	Հատակների պատրաստում բարձր որակի խեցե սալիկներով	մ ²	46.3	
9.	Շրիշակների տեղադրում	մ	86.5	
10. Հարդարման աշխատանքներ				
1.	Պատերի սվաղ բարձր որակի գաջի շաղախով	մ ²	530.3	
2.	Նույնը, առաստաղների քսահարթում	մ ²	223.0	

				46-2001		
Գլխ.ճարտ.	Հովհաննիսյան			ՀՀ ԳՅՈՒՂԱԿԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐՈՒՄ ՔԱՅՄԱԿԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՏԱՆ ԿԱՅԱԳԻԾ		
Լ.Գ.Ճ.	Աղաջանյան					
Բաժնի պետ	Աղաջանյան			ԵՐԿՊԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՍԵՆՑԱԿԱՆՈՑ ՍԵՆՏՐՈՒՆ ԿՈՍՏԱԿՈՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ		
Գլխ. ծառ.	Աֆրիկյան					
				Ծավալների հաշվարկ		
				ՓՈՒԼ	ՁԵՐԹ	ՁԵՐԹԵՐ
				Ա	3	
				«ՀԱՅԳՅՈՒՂՇԻՆԿԱՆԱԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ		

[illegible]

1	2	3	4	5
4.	Որմնալամպ արտաքին լուսավորման համար	հատ	8	
5.	Առաստաղային լուսատու «Плафон»	հատ	5	
6.	Հաղորդալար ալյումինե , մեկուսացված ջիղով, հատվածքը 4մմ ²	մ	18	
7.	Հաղորդալար ալյումինե , մեկուսացված ջիղով, հատվածքը 6մմ ²	մ	12	
8.	Նույնը, բաժանիչ հիմքով, հատվածքը 2x2.5մմ ²	մ	472.0	
9.	Նույնը, բաժանիչ հիմքով, հատվածքը 3x2.5մմ ²	մ	236	
10.	Նույնը, հատվածքը 3x4մմ ²	մ	15	
11.	Էլեկտրաշիկացման լամպ, լարումը 220Վ, հզորությունը 60Վտ	հատ	37	
12.	Անջատիչ նորմալ տարրերակի, միաբևեռ, լարումը 220Վ, հոսանքը 6Ա, թաքնված տեղադրման համար	հատ	26	
13.	Նույնը, երկտակած, լարումը 220Վ, հոսանքը 6Ա	հատ	5	
14.	Երկբևեռ խրոցակային վարդակ թաքնված տեղադրման համար, լարումը 220Վ, հոսանքը 6Ա	հատ	28	
15.	Նույնը, պաշտպանական հպակով, լարումը 220Վ, հոսանքը 6Ա	հատ	6	
16.	Նույնը, ցայտանքափանց տարրերակի	հատ	4	
16.	Երեք անջատիչներով բլոկ երկբևեռ խրոցակային վարդակով, թաքնված տեղադրման համար, հոսանքը 25Ա, լարումը 220Վ	հատ	1	
17.	Որմնակոթառ թերված	հատ	23	
18.	Կախոց նորմալ կոթառով	հատ	1	
19.	Տուփ խրոցակային վարդակների, անջատիչների տեղադրման համար	հատ	70	
20.	Ճյուղավորիչ տուփ	հատ	89	
21.	Կեռ լուսատուները կախելու համար	հատ	10	
22.	Երկաթակապ	հատ	1852	
23.	Ռետինե կիսակարծր խաղավակ	կգ	18	
24.	Վինիլապտե խողովակ Φ25մմ	մ	9	
25.	Գազային խողովակ Φ50մմ	մ	5	
26.	Մեկուսիչ	հատ	2	

46-2001			
Գլխ. ճարտ.	Հովհաննիսյան		
Լ. Գ. Ե.	Աղաջանյան		
Բաժնի պետ	Աղաջանյան		
Գլխ. ծառն.	Աֆրիկյան		
		ԵՐԿՅԱՐԿԱՆԻ ՎԵՑ ՄԵՆՅԱԿԱՆՈՑ ՄԵՆԱՑՈՒՆ ԿՈՄԱՆԿՈՂԱՅԻՆ ԴԱՐԱՌ	ՓՈՒԼ Ա
		Ծավալների հաշվարկ	Ձեռն 6
			«ՀԱՅԳՅՈՒՂԸՆԱՄՍԱԳԻԾ» Ք. ԵՐԵՎԱՆ