



«Հիդրոէկ» ՍՊԸ

ՀՀ ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-ՐԴ ՆՐԲ., 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ
ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

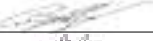
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ <<ՀԻԴՐՈԷԿ>> ՍՊԸ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԵՐԵՎԱՆ 2025

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	Էջ
1	ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ	ձ-1
2	ՏԵՂԱՆՔԻ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐՆԵՐ	ձ-2
3	ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ձ-3
4	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԱՌԿԱ ԻՐԱՎԻՃԱԿ) Մ՝ 1:500	ձ-4
5	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ) Մ՝ 1:500	ձ-5
6	ԾԱԾԿՈՒՅԹՆԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ 1-1, 2-2, ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ձ-6
7	ՖՈՒՏԲՈՂԻ ԴԱՇՏԻ ՑԱՆԿԱՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔՆԵՐ Մ՝ 1:100	ձ-7
"Ա" ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ		
8	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-8
9	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-9
10	ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-10
11	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-11
12	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-12
13	ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-13
14	ԶՐԱՀԵՌԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ձ-14
15	ՃԱԿԱՏ 1-13, 13-1 (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-15
16	ՃԱԿԱՏ Ա-Գ, Գ-Ա (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-16
17	ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-17
18	ՃԱԿԱՏ 1-13, 13-1 (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-18
19	ՃԱԿԱՏ Ա-Գ, Գ-Ա (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-19
20	ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-20
21	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ, ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	ձ-21
"Բ" ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ (ՏԱՔ ԱՆՑՈՒՄ)		
22	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-22
23	ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-23
24	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-24
25	ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-25
26	ԶՐԱՀԵՌԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ձ-26
27	ՃԱԿԱՏ 1'-10', 10'-1' (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-27
28	ՃԱԿԱՏ 1'-10', 10'-1' (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-28
29	ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ձ-29
30	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ, ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	ձ-30

"Դ" ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ		
31	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-31
32	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-32
33	ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-33
34	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-34
35	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-35
36	ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-36
37	ԶՐԱՀԵՌԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ձ-37
38	ՃԱԿԱՏ Զ"-Ա", Ա"-Զ" (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-38
39	ՃԱԿԱՏ 4"-1", 1"-4" (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-39
40	ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	ձ-40
41	ՃԱԿԱՏ Զ"-Ա", Ա"-Զ" (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-41
42	ՃԱԿԱՏ 4"-1", 1"-4" (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-42
43	ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	ձ-43
44	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ, ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	ձ-44
45	ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ	ձ-45

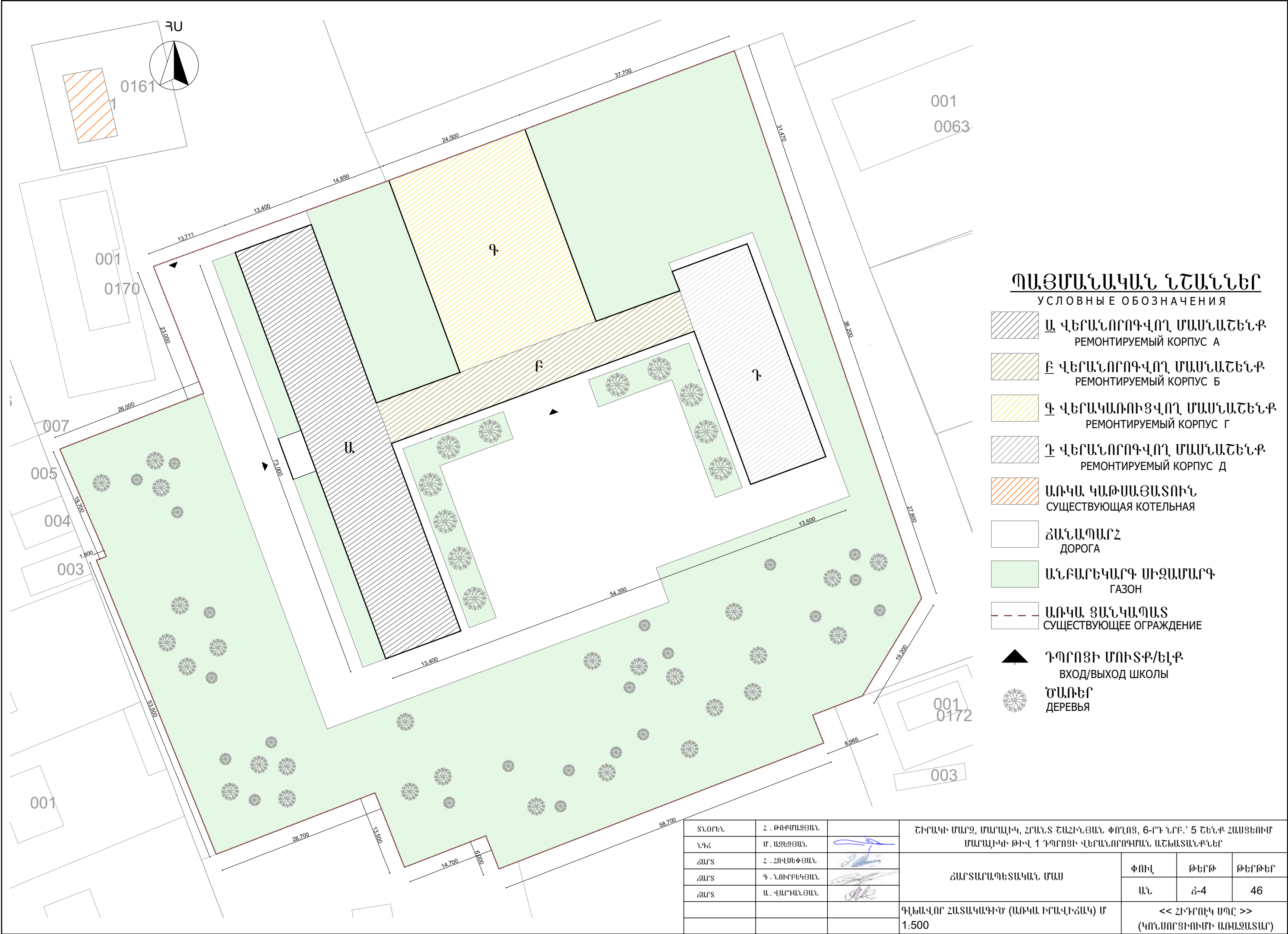
ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ . ԱՋԵԶՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ . ՆՈՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	ձ-1	46
ՃԱՐՏ	Ա . ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
				<< ՀԻԴԻՈՔԿ ՍՊԸ >>		
			ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ	(ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		

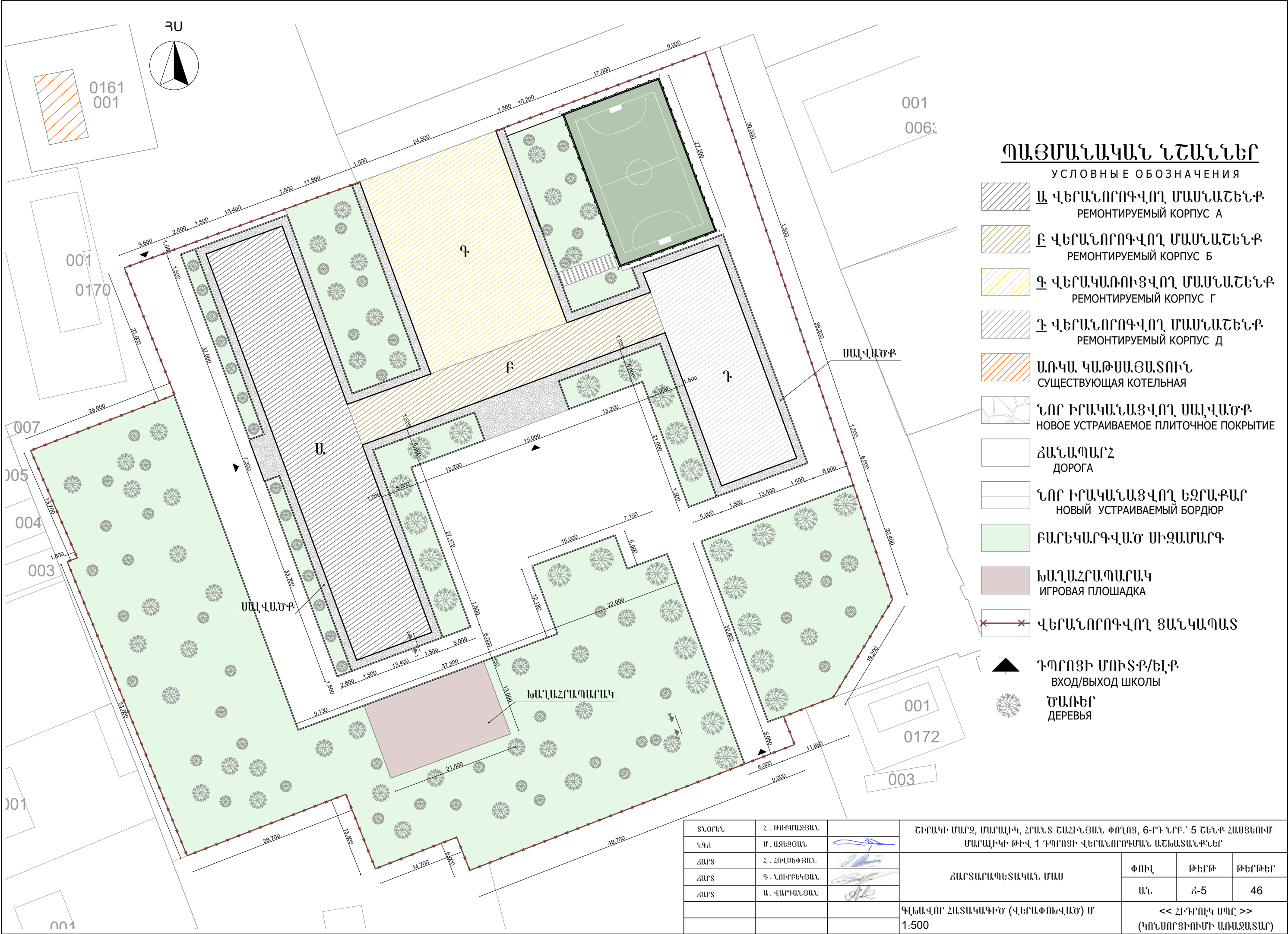


ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵՋՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-2	46
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՏԵՂԱՆՔԻ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐՆԵՐ	<< ՀԻՂԻՈՒՅԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		



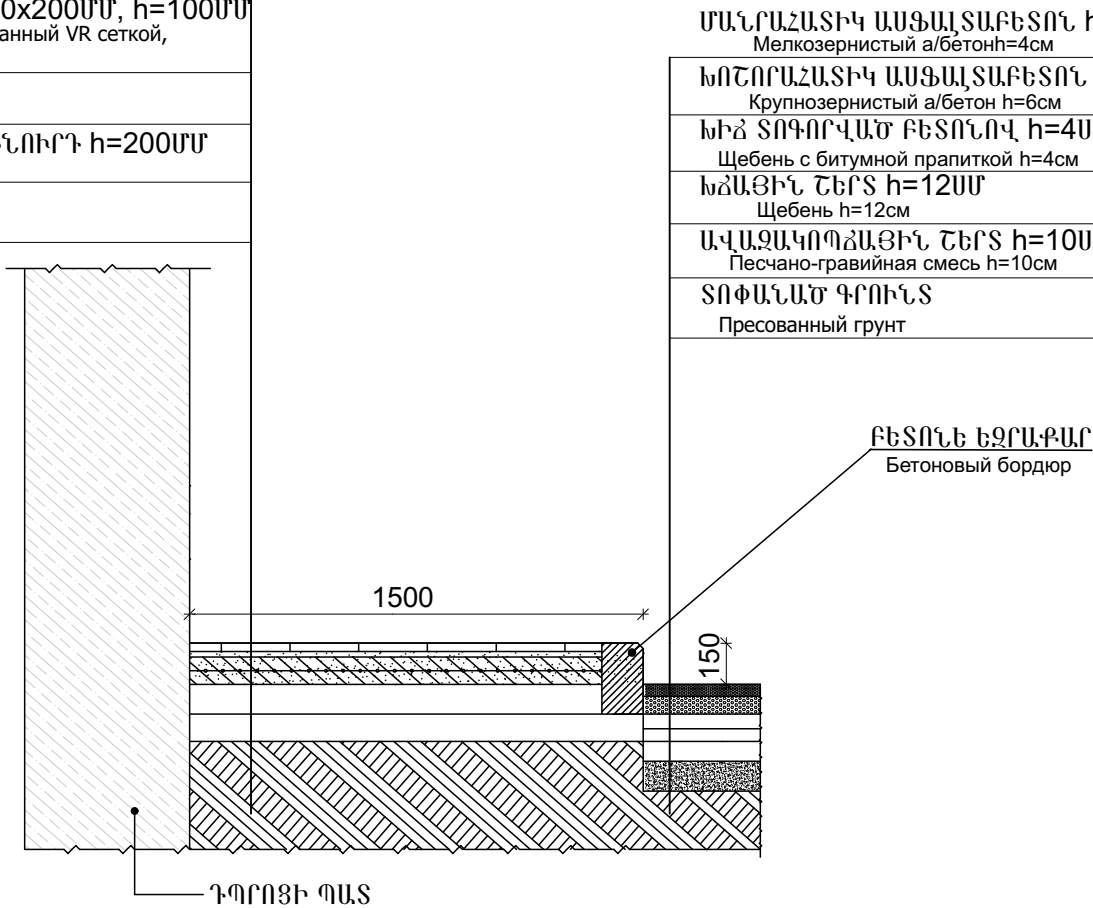
ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՀԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱԶԵԶՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-3	46
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	<< ՀԻՂԻՈՒԿ ՍՊԸ >>		
				(ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		



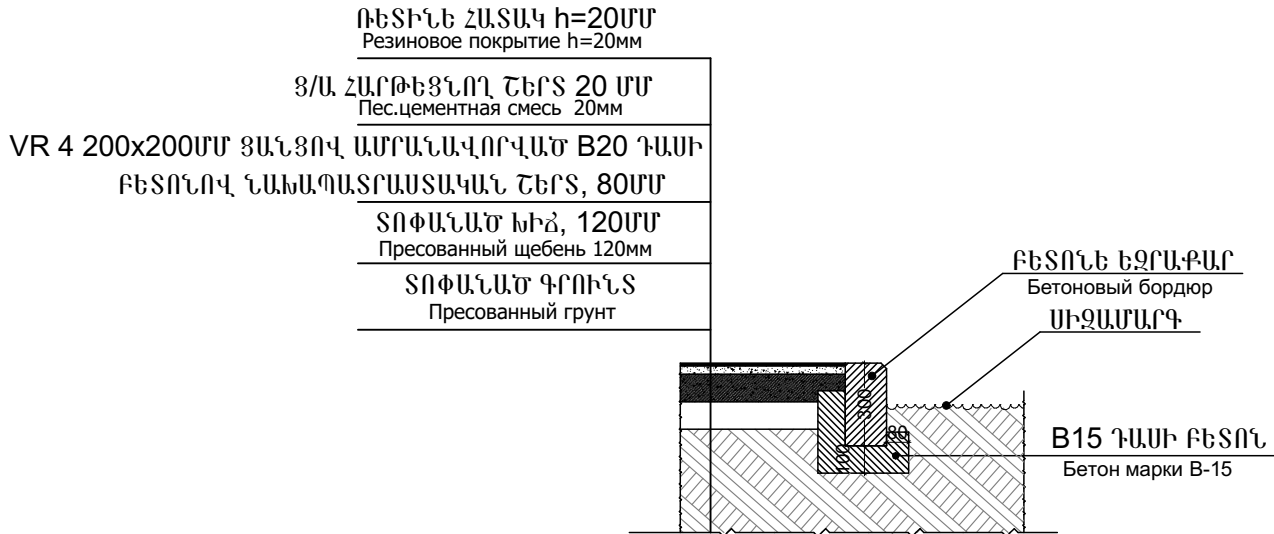


ԲԱԶԱԼՏԵ ՍԱՀԱՐԴԵՐ h=30ՄՄ
Базальтовые косягольники
Ց/Ա ՇԱՂԱԽ h=20ՄՄ
Ц/п раствор
ԲԵՏՈՆ B12.5 ԴԱՍԻ ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՎԱԾ
VR ՑԱՆՑՈՎ ԲՋԻՋԸ 200x200ՄՄ, h=100ՄՄ
Бетон класса B12.5, армированный VR сеткой,
ячейка 200x200 мм
ԽԻՃ h=100ՄՄ
Щебень
ԱՎԱԶԱԿՈՊՃԱՅԻՆ ԽԱՌՆՈՒՐԴ h=200ՄՄ
Песчано-гравийная смесь.
ԽՏԱՑՎԱԾ ԳՐՈՒՆՏ
Утрамбованный грунт

ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1, Մ 1:25
РАЗРЕЗ 1-1



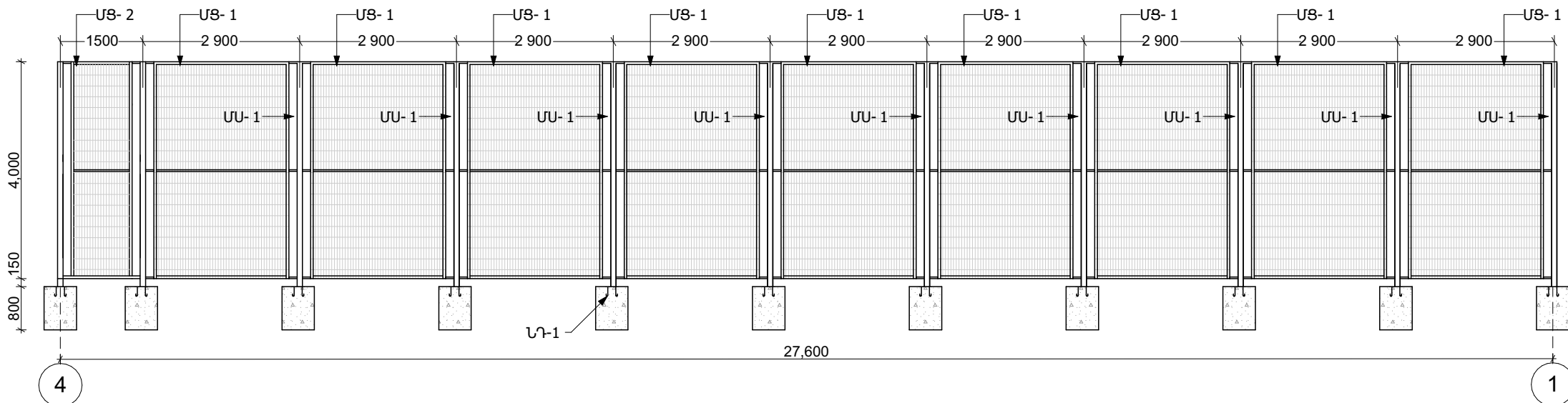
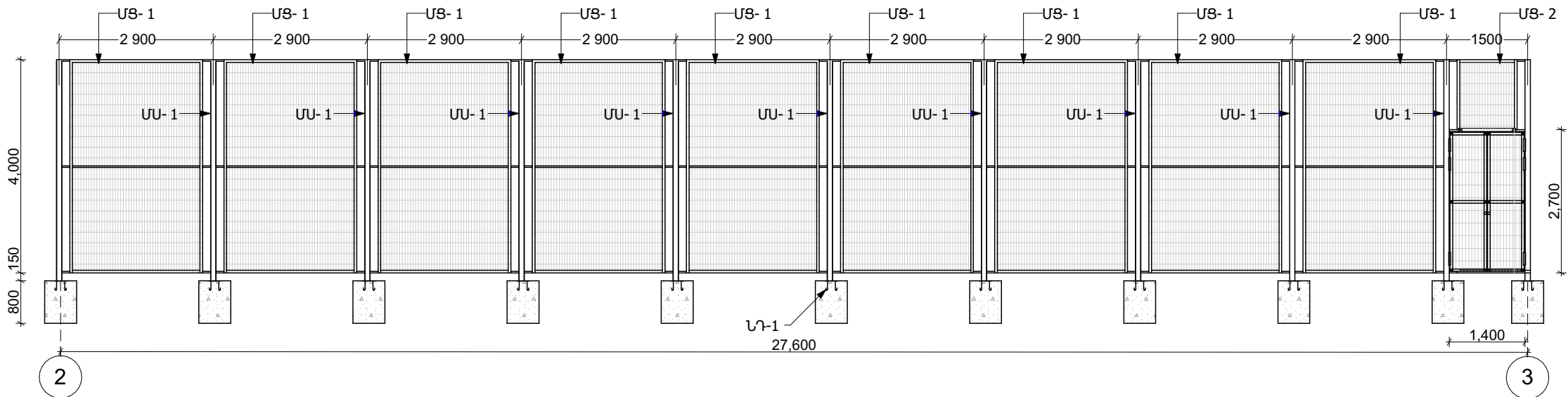
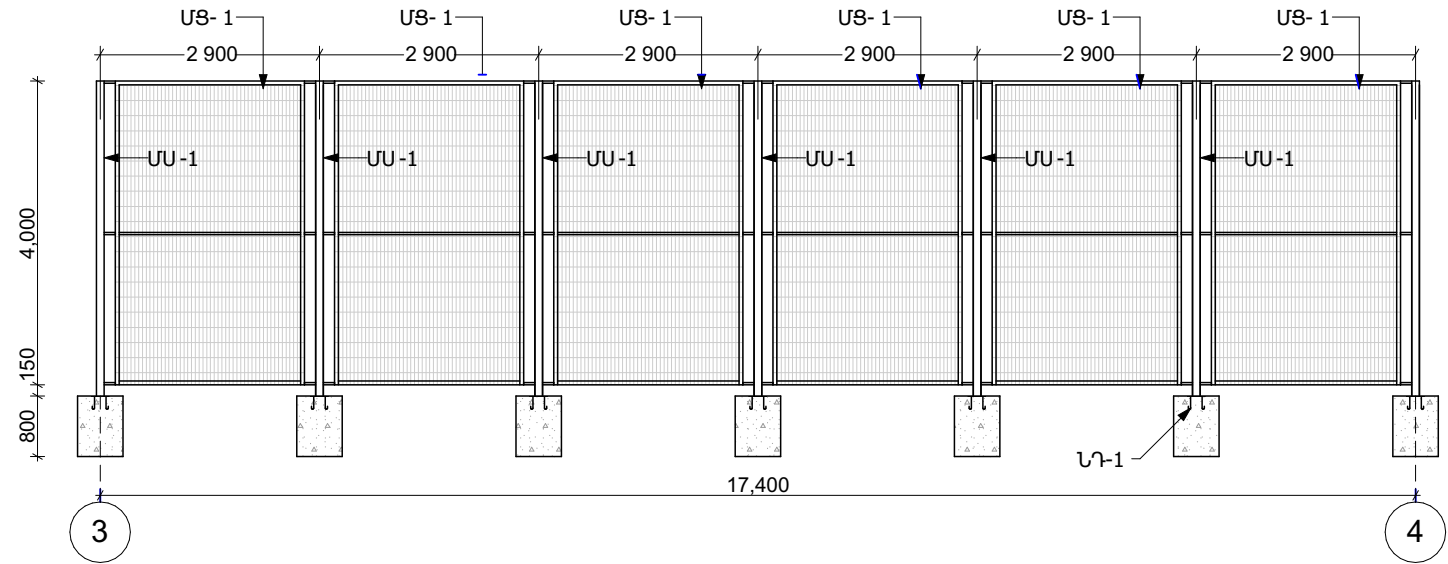
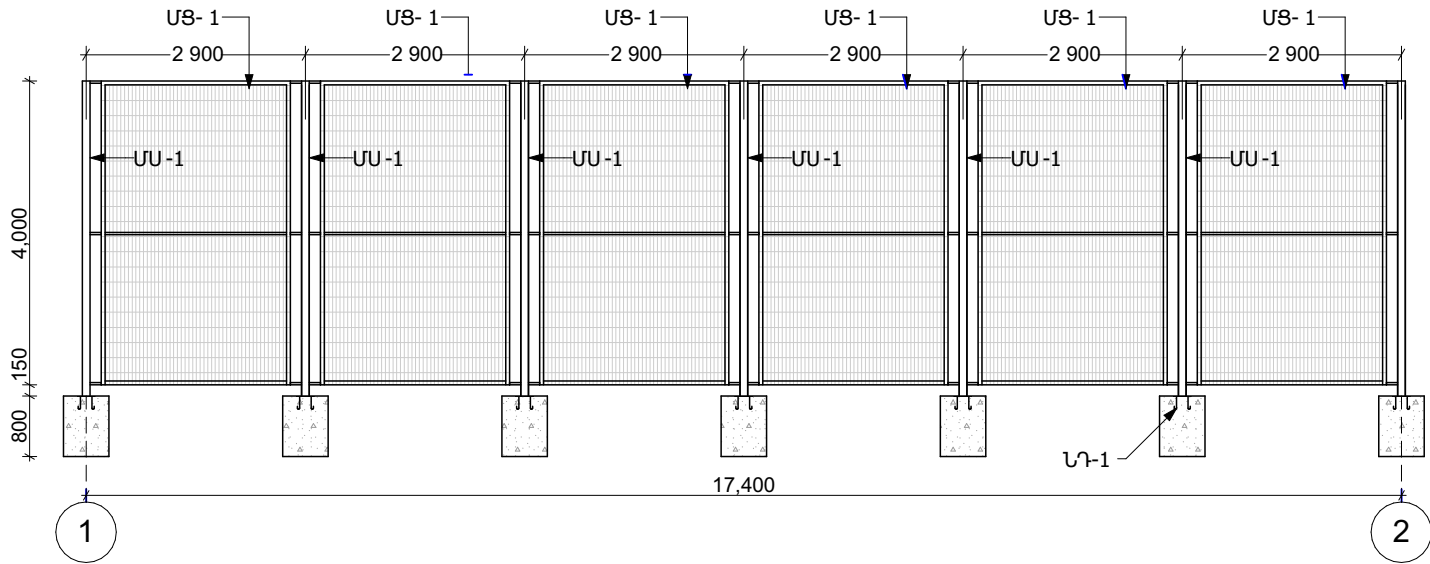
ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2, Մ 1:25
РАЗРЕЗ 2-2



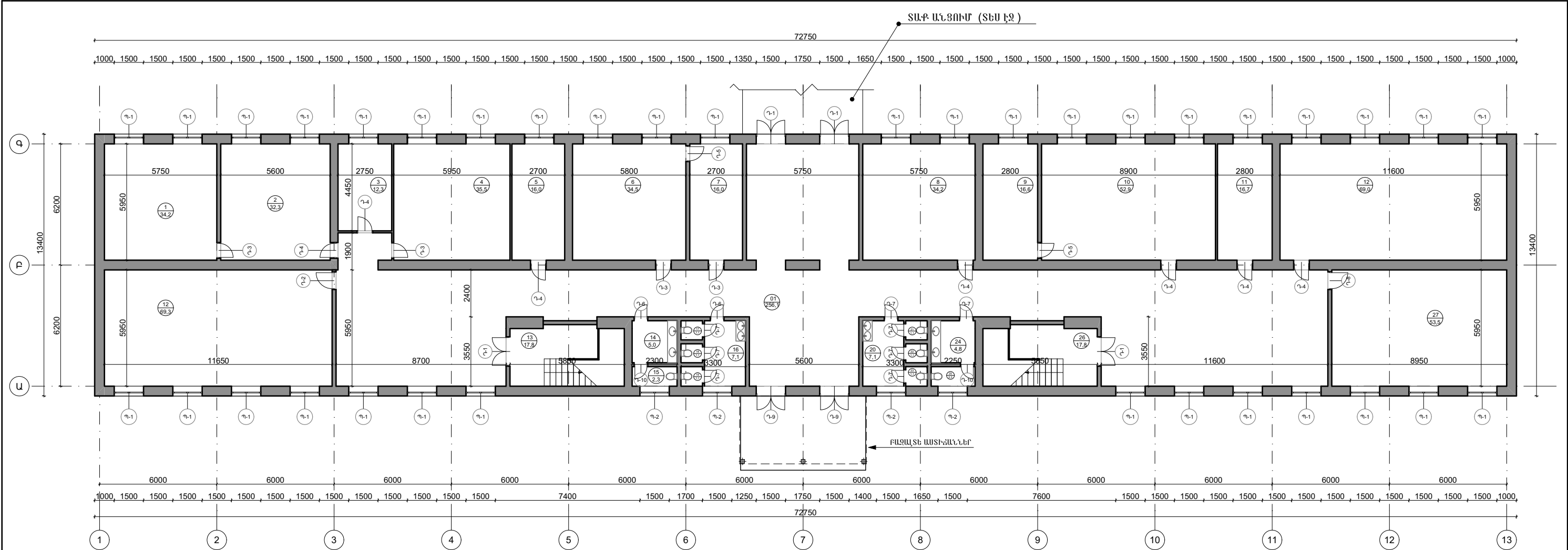
ԱՇխատանքների ծավալների ամփոփագիր
Сводка объемов работ.

N	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Ծավալ
1	2	3	4
I	ՏԻՊ-1 Ֆուտբոլի դաշտ		
1	Արհեստական խոտածածկույթ 30մմ	մ ²	465
2	Խնի նախապատրաստական շերտի իրականացում 10սմ	մ ²	465
3	Տոփանած խիմ	մ ²	465
4	Գծանշում	Գծ. մ	140
5	Միևի ֆուտբոլի դարպաս 3000x2000x1200մմ	հատ	2
II	ՏԻՊ-2 Անցուղի բազալտե սալերով		
1	Բազալտե սալիկներ 3 սմ հաստությամբ	մ ²	20
III	ՏԻՊ-3 Սալվածք բազալտե սալ ջարդերով		
1	Բազալտե սալ ջարդեր h=30 մմ	մ ²	670
2	Ցեմ.ավազե շաղախ h=20 մմ	մ ²	670
3	Բետոն B12.5 դասի ամրանավորված VR ցանցով բջիջը 200x200մմ, h=100մմ	մ ²	670
4	Խիմ h=100 մմ	մ ²	670
5	Ավազակոպանյին խտուրդ h=200 մմ	մ ²	670
IV	ՏԻՊ-4 Սիզամարգ		
1	Գոյություն ունեցող բուսական շերտի և ֆայֆայված ասֆալտի բանդում	մ ²	5940
2	Սևահողի մշակում, էֆեկտիվության 0,65մ ³ շերտով բարձում ա/ի վրա	մ ²	5940
V	Ճանապարհային պատվածքի վերականգնում		
1	Մանրահատիկ ասֆալտբետոն h=4սմ	մ ²	3100
2	Խոշորահատիկ ասֆալտբետոն h=6սմ	մ ²	3100
3	Խիմ տեղադրված բետոնով 4.12տ/1000մ ² h=4սմ	մ ²	3100
4	Խնային հիմք h=12սմ	մ ²	3100
5	Ավազակոպանյին հարթեցնող շերտի իրականացում h=10սմ	մ ²	3100
VI	Բազալտե եզրափաթ		
1	Եզրափաթ բազալտե 300x150մմ	գծ. մ	900
VII	Ցանկապատ		
1	Առկա ցանկապատի վերանորոգում	մ ²	60
2	Մետաղական ձողերի ջրակայուն, հակակոռոզիոն ներկով ներկում	գծ. մ	460
VIII	Խաղահրապարակ		
1	Կարմիր ավազ	մ ²	280
2	Առկա մետաղական մարգասարքերի ներկում	լիտր	20
IX	Ֆուտբոլի դաշտի ցանկապատ		
1	Ցանց 50x200 բջիջով 4մ տրամագծով, գործարանային ներկված	մ ²	300
2	100x80x5 մետաղական սյուներ	գծ. մ	180
3	50x50x2 մետաղական ձողեր	գծ. մ	420
4	30x50x2 մետաղական ձողեր	գծ. մ	115
5	Բետոն B20	մ ³	11
6	Մետաղական դարպաս ցանցով 1400x2700	հատ	1
7	Ներդիր դետալի թերթապլաստ 250x250 t=8մմ	հատ	36
8	Ներդիր դետալի ամրան 12 A500C, L=1000մմ		

ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԿԻ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ. 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՌՈՒՄ ՄԱՐԱԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵՋՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՀԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-6	46
ՀԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ					
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ԾԱԾԿՈՒՅԹՆԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ 1-1, 2-2,		<< ՀԻՊՈԹԵԿ ՍՈՐ >>	
			ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ		(ԿՈՆՍՏՐՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՆԳ)	



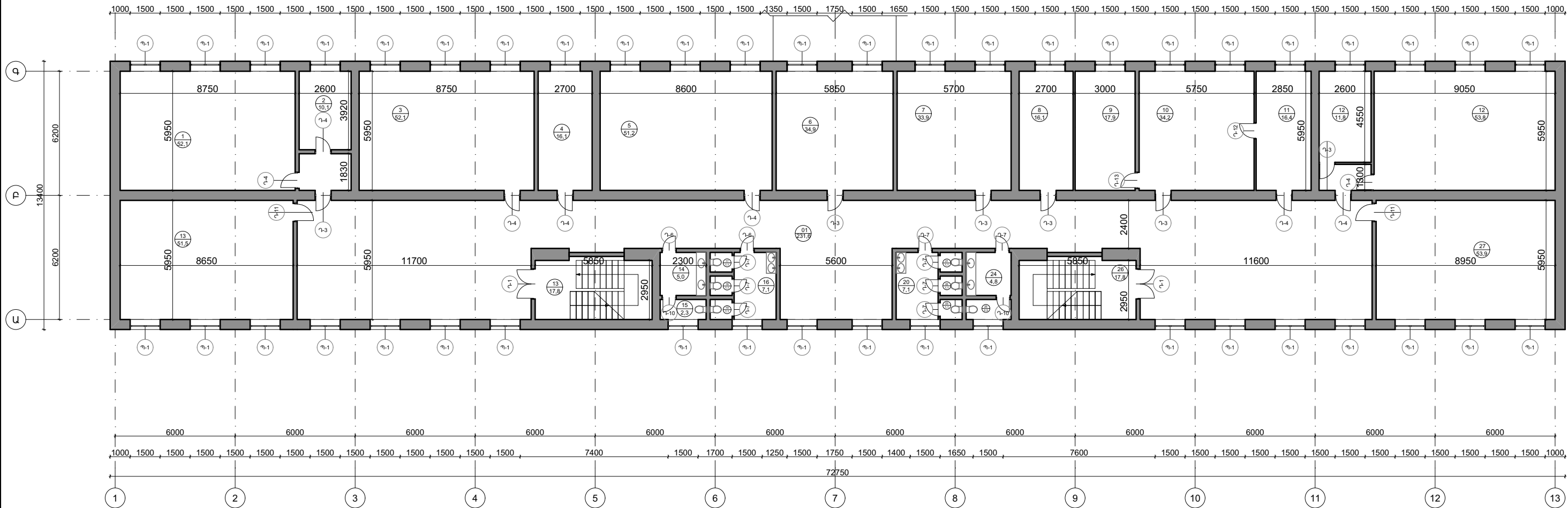
ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔԱՍՅԱՆ		ՀԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼՅԻԿ, ՀԻՐԱՆՏ ՀԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ. 5 ՀԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ			
ՆԳՃ	Մ. ԱԶԵԶՅԱՆ		ՄԱՐԱԼՅԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-7	46
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՖՈՒՏԲՈՒԼԻ ԴԱՇՏԻ ՑԱՆԿԱՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔՆԵՐ			
			<< ՀԻՂԻՈՒԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)			



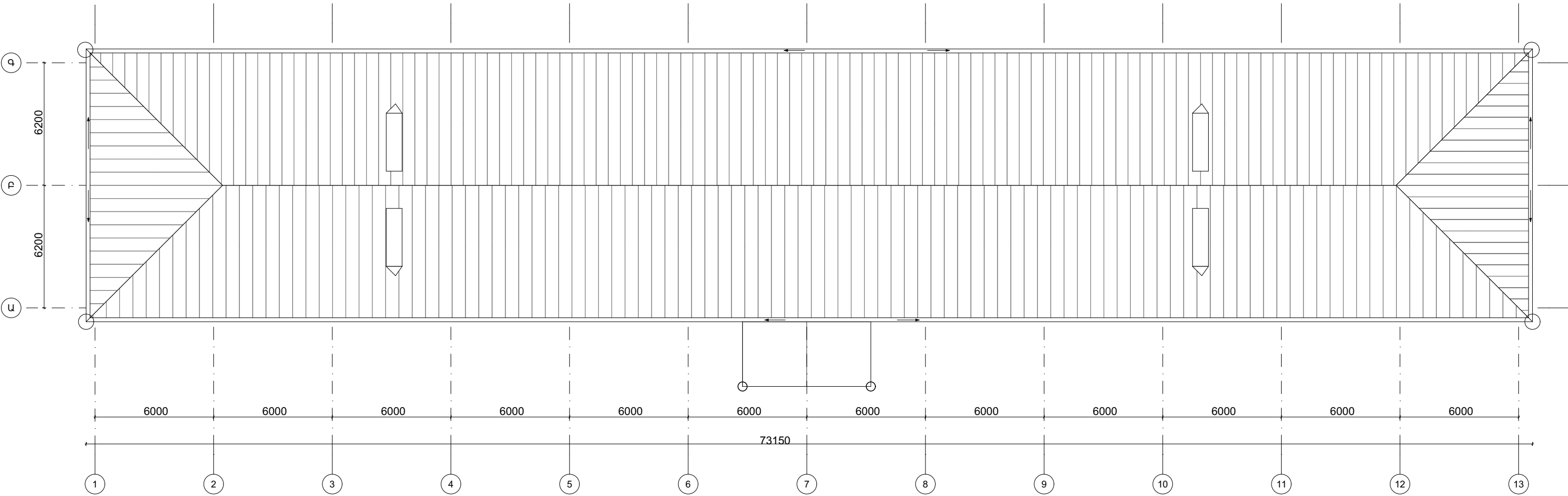
ԱՌԱՋԻՆ ԵՎ ԵՐԿՐՈՐԻ ՉԱՐԿ

NN	Աշխատանքների անվանումը Наименование работ	Քանակ Объем	Հախման միավորը Единица измерения
Պատեր/Стены			
1	Հին լատեքսի մաքրում Чистка старого латекса	2940.6	Մ² / М²
2	Հին յուղաներթի մաքրում պատերից Чистка старой масляной краски из стен	2290	Մ² / М²
3	Կերամիկական սալիկների քանդում Демонтаж керамической плитки	100	Մ² / М²
Հատակներ/Полы			
4	Մետաղի քանդում Демонтаж металла	109,6	Մ² / М²
5	Մանրահատակի քանդում Демонтаж паркета	958.6	Մ² / М²
6	Փայտե շրիշակների ապամոնտաժում Демонтаж деревянных плинтусов	900.4	Բձ.մ / Пог.м
Առաստաղ/Потолок			
7	Առաստաղի հին լատեքսի մաքրում Чистка старого латекса из потолка	1813,6	Մ² / М²
Դուռ-պատուհան/Двери-окна			
8	Դռների քանդում Демонтаж дверей	114,28	Մ² / М²
9	Փայտե պատուհանների քանդում, պատուհանագրղով Демонтаж окон	111	Մ² / М²
10	Մետաղապատե պատուհանների քանդում, պատուհանագրղով Демонтаж окон	111	Մ² / М²
Ջուր-կոյուղի / Водоснабжение-канализация			
11	Ջուգարանակոյուղների ապամոնտաժում Демонтаж унитазов	16	հատ штук
12	Լվացարանակոյուղի ապամոնտաժում Демонтаж умывальников	16	հատ штук
Էլեկտրականություն / Электричество			
13	Ավտոմատ անջատիչների ապամոնտաժում Демонтаж автоматических предохранителей	90	հատ штук
14	Անջատիչների ապամոնտաժում Демонтаж выключателей	130	հատ штук
15	Խորցակային վարդակների ապամոնտաժում Демонтаж розеток	94	հատ штук
Ջեռուցում/Отопление			
16	Թուջե ջեռուցման մարտկոցների ապամոնտաժում Демонтаж чугунных отопительных радиаторов	120	հատ / Штук

ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔԱՐԱՅԵԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԿԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ. ' 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԿԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈՊՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵՑԵԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒՎ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՀԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓԵԱՆ			ԱՆ	Ճ- 8	44
ՀԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿԵԱՆ					
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻՄ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	<< ՀԻՐՈՒՅԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՍԱՐ)		



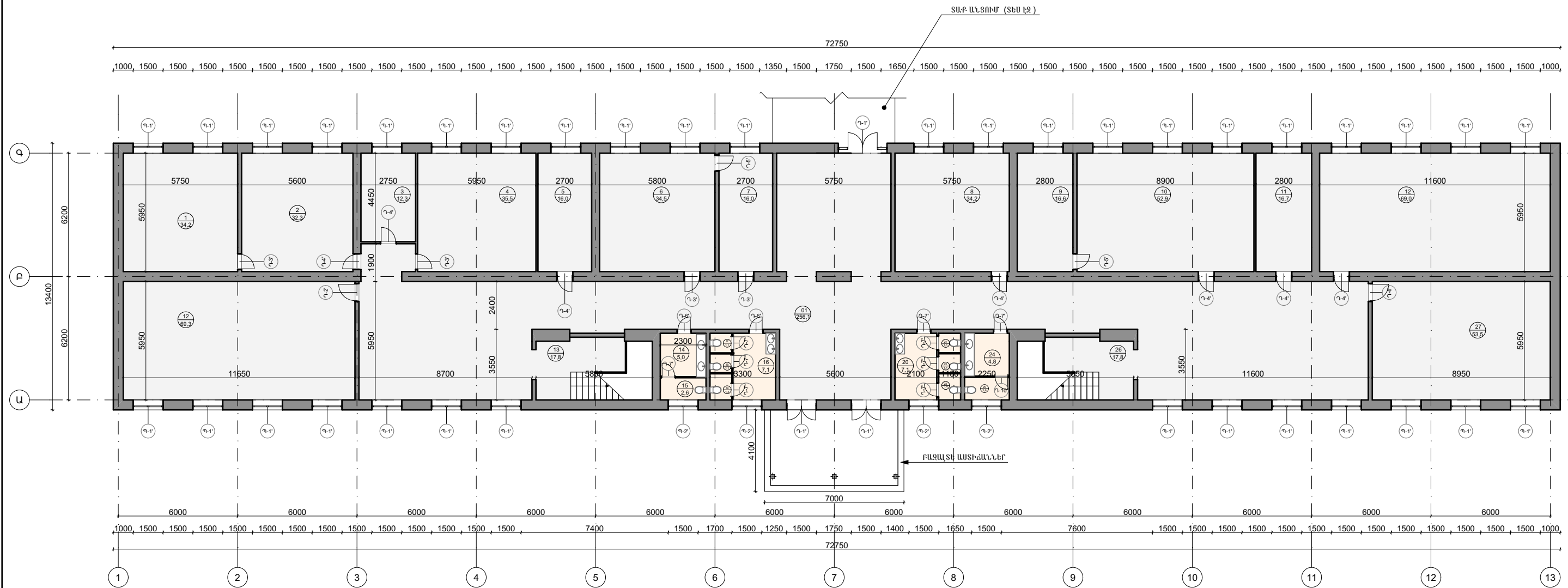
ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼՅԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ. 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼՅԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱԶԵԶՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՀԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-9	44
ՀԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ					
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (	<< ՀԻԴՐՈՖԿ ՍՊԸ >>		
			ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)			



Քանդման և ապամոնտաժման աշխատանքների ամփոփագիր
Отчет о работах по демонтажу и разборке

NN	Աշխատանքների անվանումը Наименование работ	Քանակ Объем	Չափման միավորը Единица измерения
Տանիք/Кровля			
1	Ցինկապատ թիթեղի ապամոնտաժում Демонтаж оцинкованного профнастила	1070	Մ² / М²
2	Ջրատար խողովակների ապամոնտաժում Демонтаж водопроводных труб	50	Գծ.մ / Пог.м

ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԿԻ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԿԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵՋՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-10	44
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	<< ՀԻՊՈԹԵԿ ՍՊԸ >>		
				(ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		



Սենթերի անվանացանկ
НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕШЕНИЙ

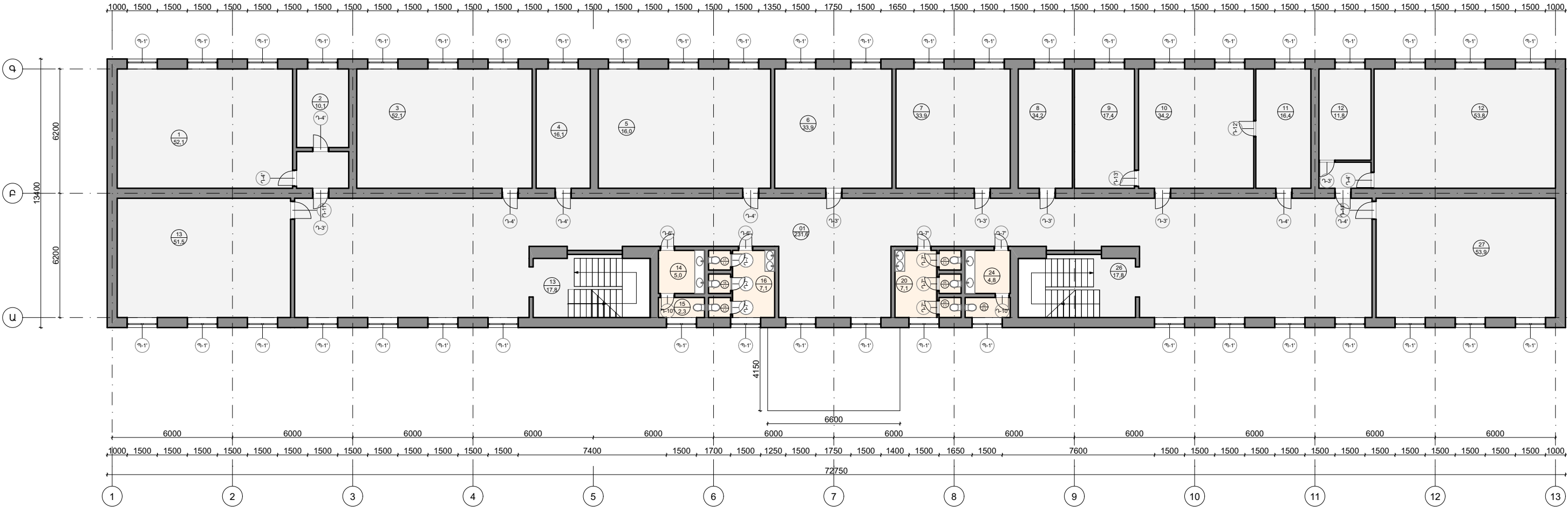
N/N	Անվանում/ название	Մակերես Մ² Площадь М²
01	Նախամուտք -Միջանցք Вестибюль -Корридор	256,1
1	Դասասենյակ Классная комната	34,2
2	Դասասենյակ Классная комната	32,3
3	Դասասենյակ Классная комната	12,3
4	Դասասենյակ Классная комната	35,5
5	Դասասենյակ Классная комната	16,0
6	Դասասենյակ Классная комната	34,5
7	Դասասենյակ Классная комната	16,0
8	Դասասենյակ Классная комната	34,2
9	Դասասենյակ Классная комната	16,6
10	Դասասենյակ Классная комната	52,9
11	Դասասենյակ Классная комната	16,7
12	Դասասենյակ Классная комната	69,0
13	Աստիճանավանդակ Лестничная	17,8
14	Սանհանգույց	5
15	Սանհանգույց	2,3
16	Սանհանգույց	7,1
17	Սանհանգույց	1,1

N/N	Անվանում/название	Մ² Площадь М²
18	Սանհանգույց	1,1
19	Սանհանգույց	1,1
20	Սանհանգույց	7,1
21	Սանհանգույց	1,1
22	Սանհանգույց	1,1
23	Սանհանգույց	1,1
24	Սանհանգույց	4,8
25	Սանհանգույց	2,3
26	Աստիճանավանդակ Лестничная	17,8
27	Դասասենյակ Классная комната	53,5

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- վերնաձևի շուրջը
մեծագույն սանիտար

ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹԱԿԱՆՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԿԻ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀՆԵՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ. 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵՅԵԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՀԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓԵԱՆ			ԱՆ	Ճ-11	44
ՀԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿԵԱՆ					
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱԴՄԱՆԵԱՆ					
			ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈՒՎԱԾ)	<< ՀԻՊՈԹԵԿ ՄՈԸ >> (ԿՈՆՍՏՐՈՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		



Սենքերի անվանացանկ
НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ

N/N	Անվանում/ название	Մակերես Մ² Площадь М²
01	Նախամուտք -Միջանցք Вестибюль -Корридор	231,6
1	Դասասենյակ Классная комната	52,1
2	Դասասենյակ Классная комната	10,1
3	Դասասենյակ Классная комната	52,1
4	Դասասենյակ Классная комната	16,1
5	Դասասենյակ Классная комната	16,0
6	Դասասենյակ Классная комната	33,9
7	Դասասենյակ Классная комната	33,9
8	Դասասենյակ Классная комната	17,4
9	Դասասենյակ Классная комната	17,4
10	Դասասենյակ Классная комната	34,2
11	Դասասենյակ Классная комната	16,4
12	Դասասենյակ Классная комната	53,8
13	Դասասենյակ Классная комната	51,5

N/N	Անվանում/ название	Մ² Площадь М²
13	Աստիճանավանդակ Лестничная	17,8
14	Սանհանգույց	5
15	Սանհանգույց	2,3
16	Սանհանգույց	7,1
17	Սանհանգույց	1,1
18	Սանհանգույց	1,1
19	Սանհանգույց	1,1
20	Սանհանգույց	7,1
21	Սանհանգույց	1,1
22	Սանհանգույց	1,1
23	Սանհանգույց	1,1
24	Սանհանգույց	4,8
25	Սանհանգույց	2,3
26	Աստիճանավանդակ Лестничная	17,8
27	Դասասենյակ Классная комната	53,9

ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԿԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԿԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ԿԳՃ	Մ. ԱՋԵՋՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒՂ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՀԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-12	44
ՀԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ					
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ԵՐԿՐՈՐԴԻ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	<< ՀԻՂԻՈՒԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		



Ջրահեռացման խողովակ
Φ90մմ -- 60 Գծ.մ
Трубопровод для водоотведения
Φ90мм -- 60 Пг.м



Ջրահեռացման խողովակների
ամրացում պատին -- 10 Հատ
Крепление труб
водоотведения к стене -- 10 Штук



Արմունկ -- 10 Հատ
Утка -- 10 Штук



Հոսանք -- 174,5 Գծ.մ
Ендовая -- 174,5 Пг.м



Ջնարգեղների տեղադրում 89,5գծ. մ
Устройство снежного барьера 89,5пог.м



Ջրահեռացման խողովակների միակցիչ -- 90 Հատ
Соединитель для труб водоотведения -- 90 Штук



Ջրահեռացման կիսախողովակ
Φ140մմ -- 174,5 Գծ.մ
Желоб водоотведения 174,5 пог.м



Կիսախողովակի խցան -- 10 հատ
Заглушка -- 10 Штук



Ջրահեռացման կիսախողովակի
միացում -- 10 Հատ



Տանիքի գլխաթիթեղ 19,50 Բմ



Ջրահեռացման կիսախողովակի
արտաքին անկյուն 90⁰ - 8 հատ
ներքին անկյուն 90⁰ - 2 հատ
Наружный угол 90° водоотвода – 8 шт.
Внутренний угол 90° водоотвода – 4 шт.



Ջազար -- 10 Հատ
Воронка -- 10 Штук

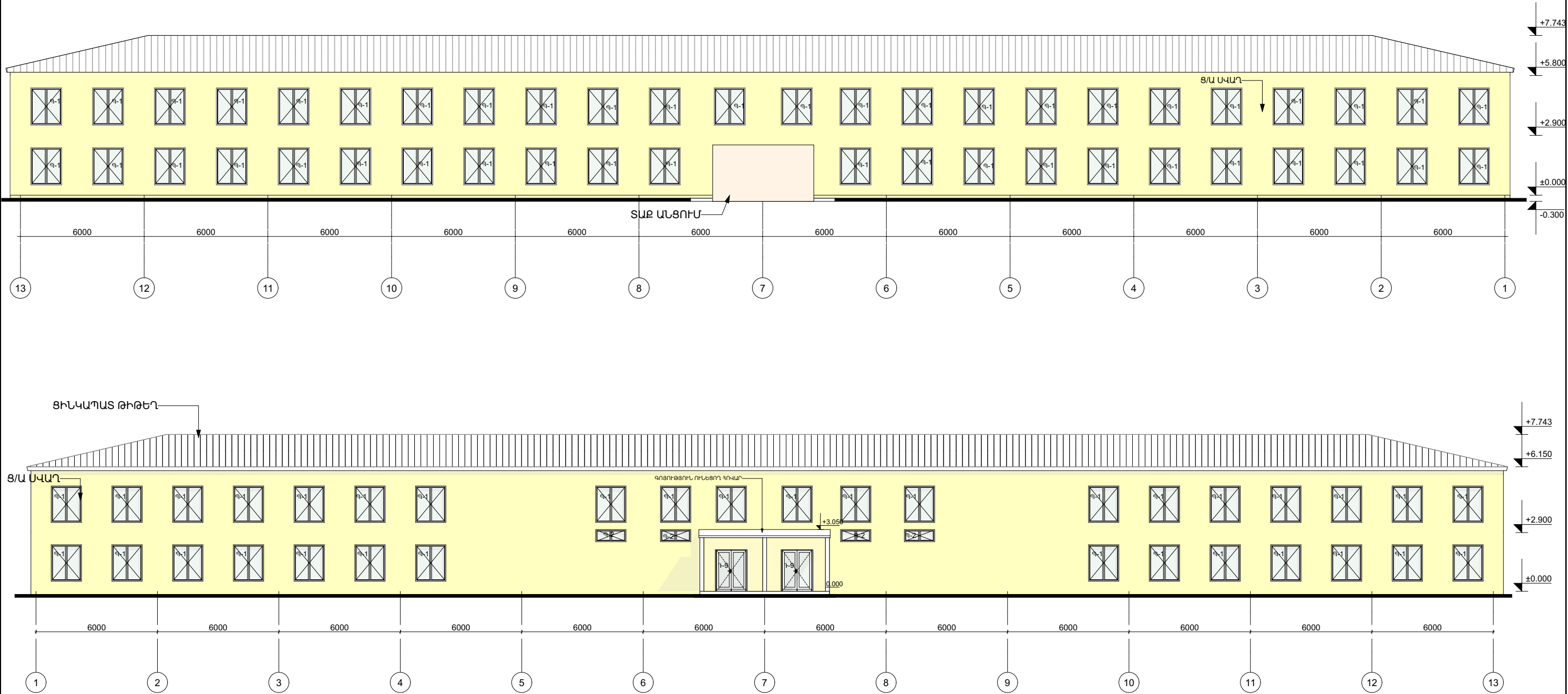


Ջազարի ցանց -- 10 Հատ
Сетка для воронки -- 10 Штук

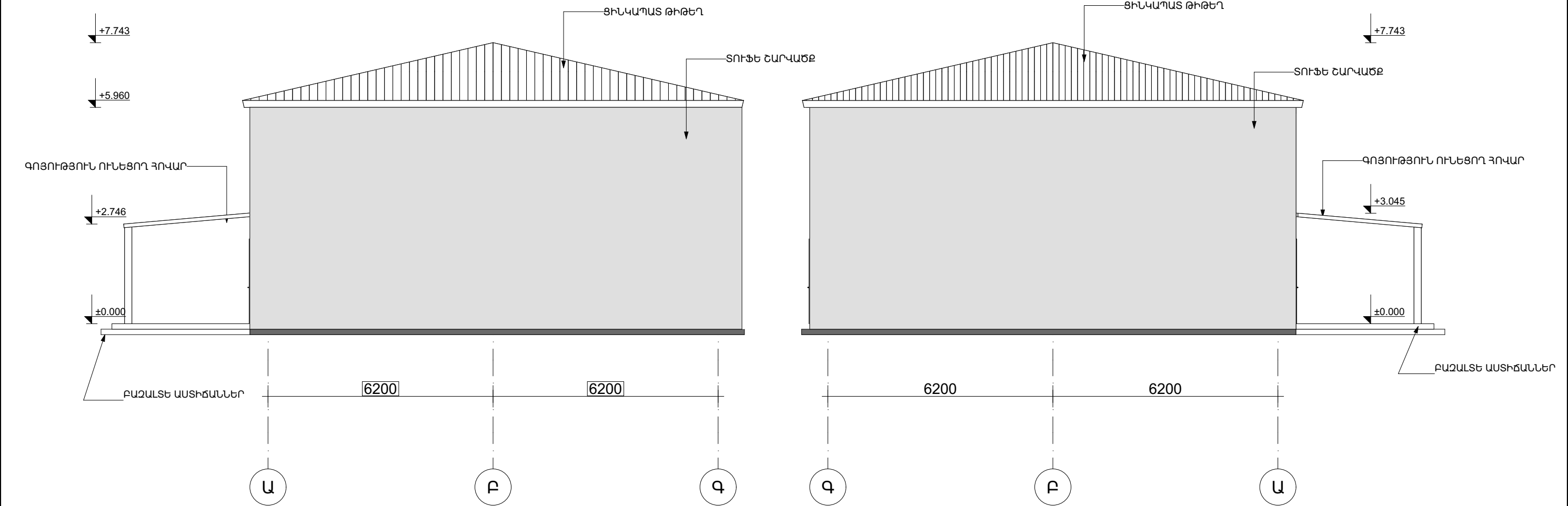
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Թիրեղե տանիքածածկի Բանդում ' 1070Բմ
Ջրհոս խողովակների ապամոնտաժում ' 50գծմ
Տանիքածածկույթի տակ փայտամածի ավելացում ' 202.87մ3
Փայտամածի հակահրդեհային պաշտպանություն ' 10.92 մ3
Տանիքածածկույթի պատրաստում 0.5 մմ հաստությամբ գունավոր ց/պրոֆիլավոր թիթեղից КП-21-0.5մմ 6,59Բմ

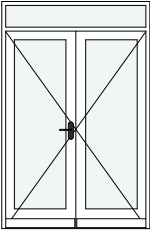
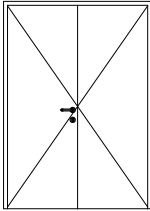
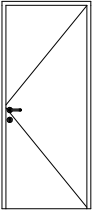
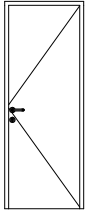
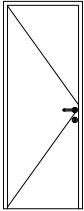
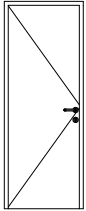
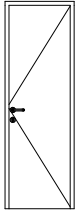
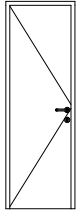
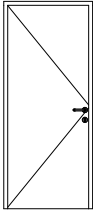
ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-ԴՆ ՆՐԲ. ' 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ . ԱՋԵՋՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-14	44
ՃԱՐՏ	Ա . ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՋՐԱՀԵՌԱՅՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱԿԱՐԳԵՐԻ ՄՄՆԱԳԻՐ	<< ՀԻՊՈԷԿ ՍՊԸ >>		
				(ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		

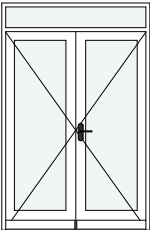
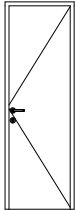
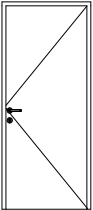
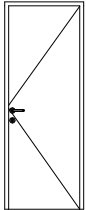
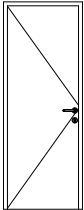


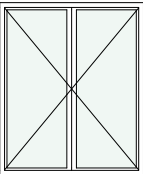
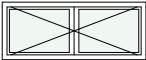
ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԿԻ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ. 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱԶԵԶՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-15	44
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՃԱԿԱՏ 13-1,1-13(ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	<< ՀԻՂԻՈՅԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՏՐՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		



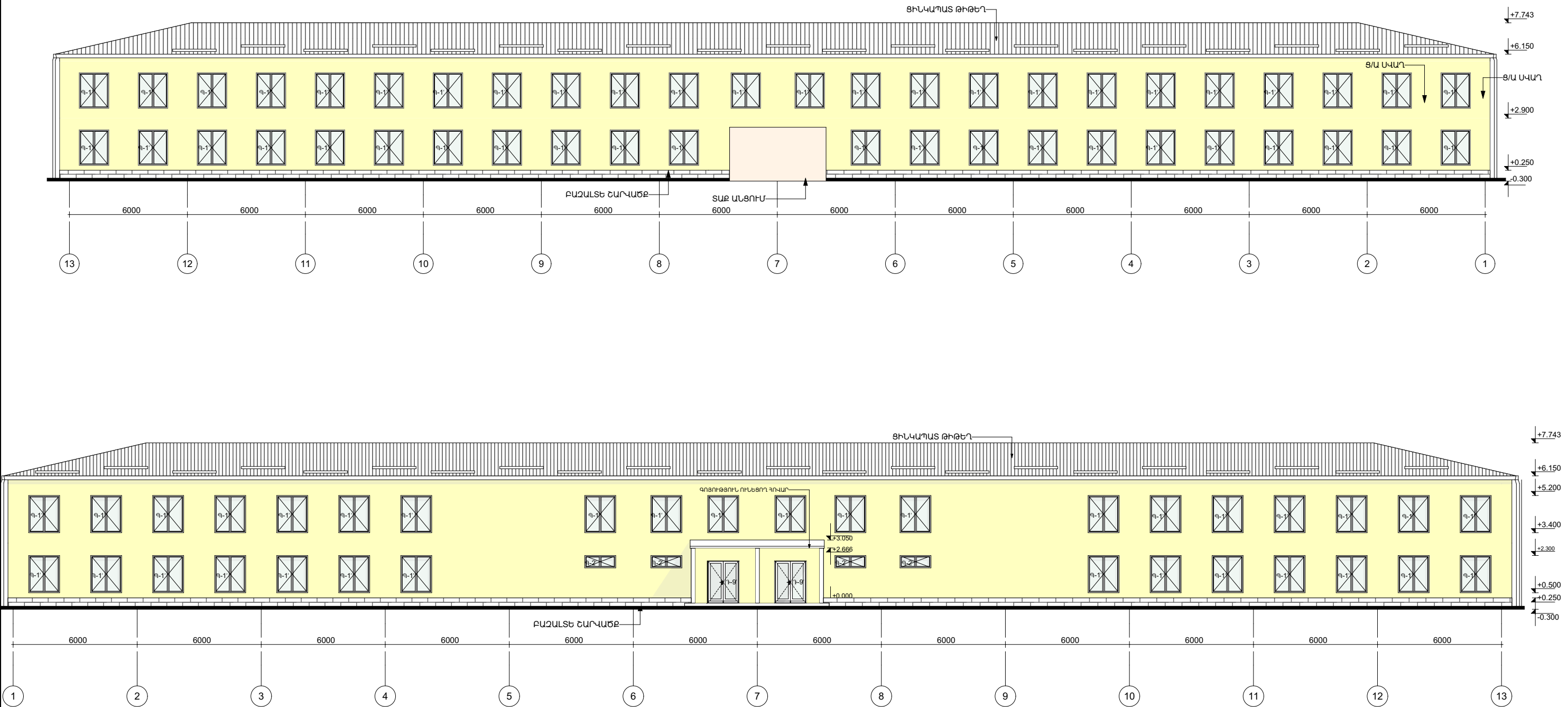
ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼՅԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼՅԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵԶՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎԱՏՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-16	44
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐՊԱՆՅԱՆ					
			ՃԱԿԱՏ Ա-Գ,Գ-Ա(ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	<< ՀԻՂԻՈՅԿ ՍՊԸ >>		
				(ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		

ԴՈԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ									
N	Դ-1	Դ-1	Դ-2	Դ-3	Դ-4	Դ-5	Դ-6	Դ-7	Դ-8
Քանակ	2	4	1	10	15	2	4	16	1
LXP	1500×2300	1500×2100	900×2100	800×2100	800×2100	800×2100	700×2100	700×2100	900×2100
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍՔ									

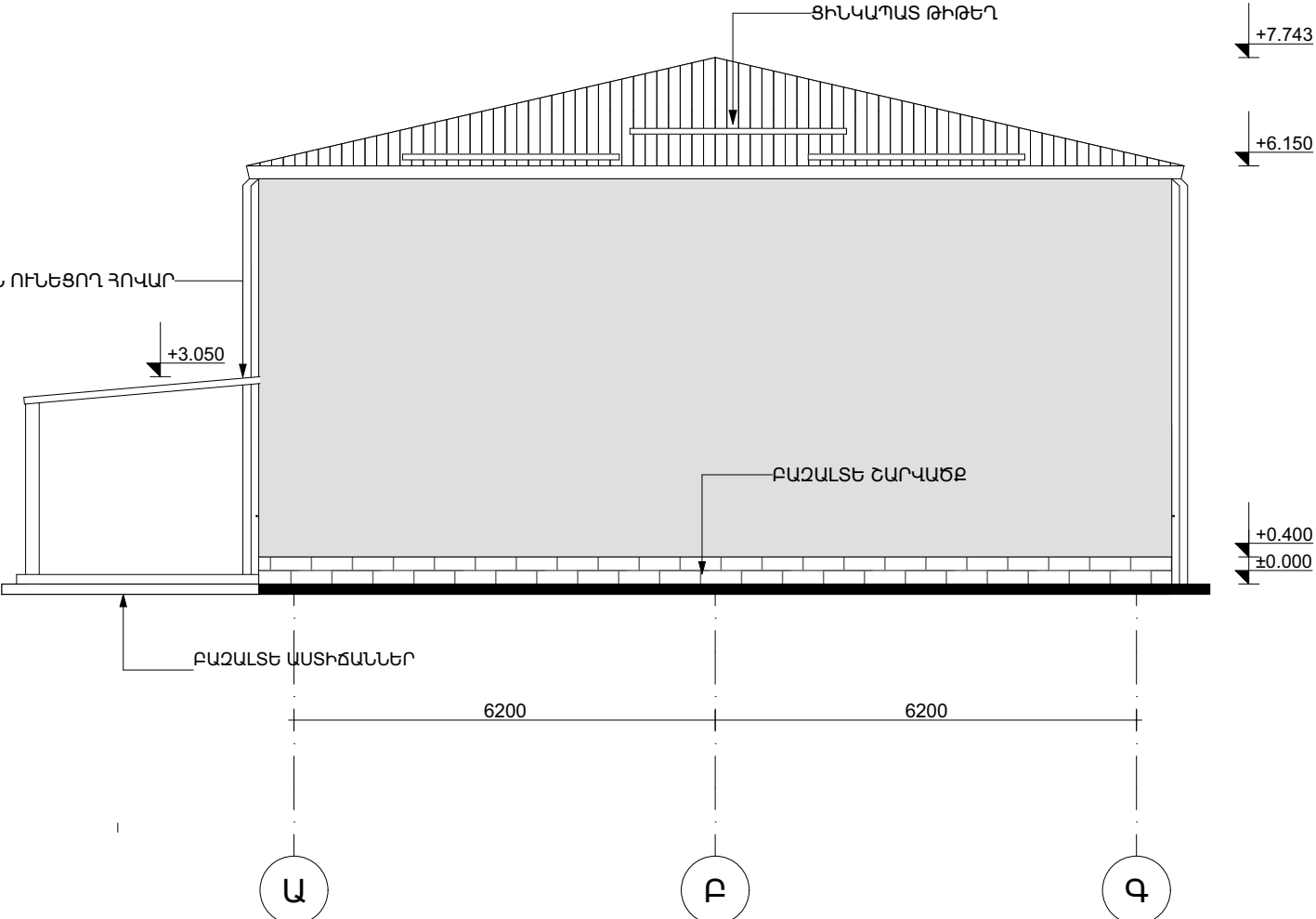
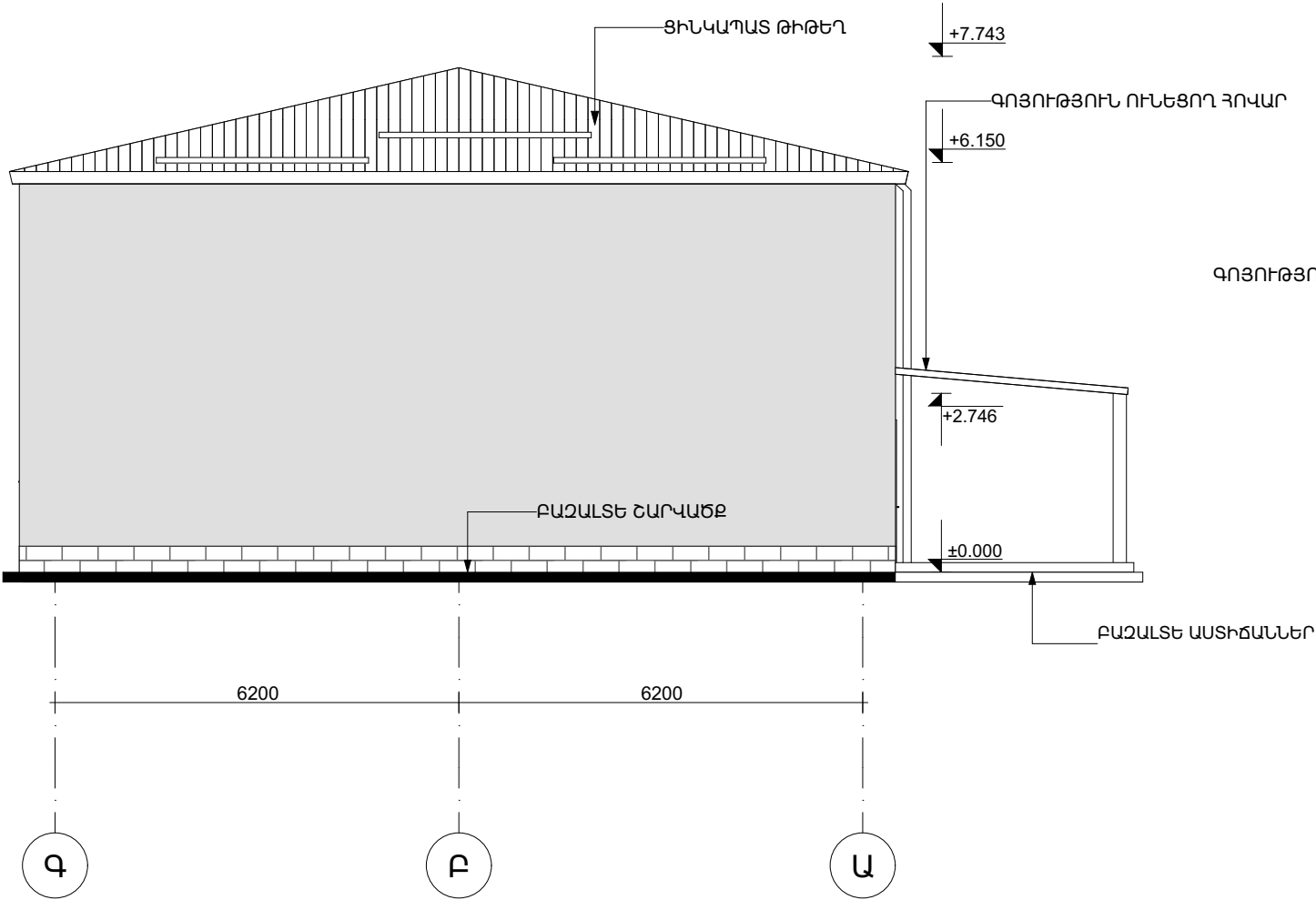
ԴՈԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ					
N	Դ-9	Դ-10	Դ-11	Դ-12	Դ-13
Քանակ	2	4	2	1	1
LXP	1500×2300	700×2100	900×2100	800×2100	800×2100
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍՔ					

ՊԱՏՈՒՀԱՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ		
N	Պ-1	Պ-2
Քանակ	80	4
LXP	1500×1800	1500×600
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍՔ		

ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼՅԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼՅԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ . ԱԶԵԶՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-17	44
ՃԱՐՏ	Ա . ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ԴԻՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	<< ՀԻՊՈԷԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		



ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔԱՆՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԿԻ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-Դ ԿՐԻ.՝ 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ			
ԿԳՃ	Մ. ԱՋԵՑՅԱՆ		ՄԱՐԱԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-18	44
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՃԱԿԱՏ 13- 1,1-13 (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	<< ՇԻՐՈՒՄԻ ՄՈԴ >>		
				(ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻ ՍՈՒՑԱՆԱՐ)		

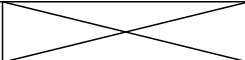
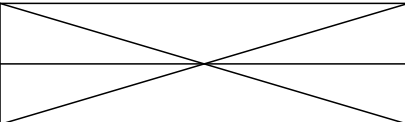


ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼՅԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼՅԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵՋՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-19	44
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՃԱԿԱՏ Ա-Գ,Գ, Գ-Ա (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	<< ՀԻՂԻՈՖԿ ՍՊԸ >>		
				(ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		

ԴՊԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ												
N	Դ-9'	Դ-2'	Դ-3'	Դ-4'	Դ-5'	Դ-6'	Դ-7'	Դ-8'	Դ-10'	Դ-11'	Դ-12'	Դ-13'
ՔԱՆԱԿ	2	1	10	15	2	4	17	1	3	2	1	1
L x P	1500×2100	900×2100	800×2100	800×2100	800×2100	700×2100	700×2100	900×2100	700×2100	900×2100	800×2100	800×2100
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍԶ												

Պատուհանի Մասնագիր		
N	Պ-1'	Պ-2'
Քանակ	80	4
P x L Size	1500×1800	1500×600
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍԶ		

ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ, ԱՐՏԱՔԻՆ ԵՎ ՆԵՐՔԻՆ ԴՈՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ
ВЕДОМОСТЬ ОКОН, НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРЕЙ.

ՄԱՎՆԻՇ МАРКА	ԲԱՑՎԱՃՔԻ ՉԱՓԵՐԸ /ՄՄ/ РАЗМЕРЫ ПРОЁМА /MM/.	ՔԱՆԱԿ /RUS/ КОЛИЧ. /ШТУК/ штук	ՄԱԿ./ՍՈՎ.		ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ ПРИМЕЧАНИЕ
			Միավորի Единица	Ընդամենը Всего	
Արտաքին դռներ/Внешние двери					
Դ-1'	1500X2100	2	3.15	6.3	Ալյումինե շրջանակով ճոմմ արտաքին դռների տեղադրում ցերմովկանրջակով /գունավոր/ Алюминиевое с термостом, остекленный
Ներքին դռներ/Внутренние двери					
Դ-2'-Դ-13'		57		91,27	ՄԴՖ, խուՎ-սպիտակ МДФ, глухой
Պատուհաններ/Окна					
Պ-1'	1500-1800	80	2,7	218,5	
Պ-2'	1500-600	4	0,9	3,6	
Մետաղապլատե, բլոկով, 60մմ հաստ., ապակեփաթեթով 4+4մմ, պրոֆիլ , չբացվող -66.63ՔՄՄ Նույնը չբացվող մաս ' 155,8բմ					
Պատուհանագոգերի տեղադրում պլատսմասե եյուրից B=0,35մ					222,1գծմ
Արտաֆին պատուհանագոգերի տեղադրում 30մմ հաստ b=150մմ բազալտե սալերից					19,5բմ
Սանհանգուլյի խցեր/Сантехнические кабины					
Ս/Յ միջնորմ/ перегородка С/У	25,0	մ²/մ²	մետաղապլատ		

Ծանոթություն/Примечание

Մինչև նոր պատուհանների տեղադրումը՝ բոլոր բացվածքները քանդման աշխատանքներից հետո, ենթակա են տեղում ճշտման:

До установки новых окон все проёмы после демонтажных работ подлежат уточнению на месте.

ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-ԴՆ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ . ԱՋԵՋՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
ՃԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ				ԱՆ	Ժ-20
ՃԱՐՏ	Ա . ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					44
			ԴԻՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ (ՎԵԱՓՈԽՎԱԾ)		<< ՀԻԴՐՈՖԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)	

ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Սենքերի համարները Наименование помещений	Հատակի տիպը Тип пола	Հատակի եւրիզ Эскиз пола	Հատակի տարրերի անվանումը և հաստությունները /մմ/ Наименования и толщины элементов пола /мм/	Մակերեսը մ² Площадь м²
+0.000 +2.900 14,15,16, 17,18,19,20, 21,22,23,24,25	Մ -1		ՄԵՏԼԱԽԵ ՍԱԼԻԿԱՆԵՐ ՄՈՍԻՆՅԻ ՎՐԱ 10+10 МЕТЛАХ НА ОСНОВЕ КЛЕЯ. ՀԱՐՁԵՏՆՈՂ ԵՏՐՏ Ց/Ա ԸՆԴԱԿԵՐՈՎ 20 ВЫР. СЛОЙ ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА ԶՐԱԿԵՎՈՒԽԻՉ ԵՏՐՏ-ՔԻՏՈՒՄ ՊՈԼԻՄԵՐԱՅԻՆ ՍԱՃՈՒԿ 5 ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ МАСТИКА. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԾԱԾԿ СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ	70.5
+0.000 +2.900 01, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8,9 10, 11, 12, 13, 26, 27,28	Վ - 2		ՎԻՆԻԼԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿ 2 ПОЛ ИЗ ВИНИЛА ՀԱՐՁԵՏՆՈՂ ԵՏՐՏ Ց/Ա ԸՆԴԱԿԵՐՈՎ 30 ВЫР. СЛОЙ ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԾԱԾԿ СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ	1000.2
+0.000 +2.900 01, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8,9 10, 11, 12, 13, 26, 27,28	Պ - 3		ՊՐԵՍԿՐԱՆԻՏԵ ՀԱՏԱԿ ПОЛ ИЗ ПРЕСТРАНИТА	523

Մետալիտե հատակների պատրաստում ` 37.28 քմ

Զրամեկուսացում 2 շերտ բիտումի քունկով 37.28քմ

Վինիլային հատակ – հաստությունը 2,0մմ,բարձր մաշվաքակայունության, դաս 34 ինքնահարթեցվող հատակի
պատրաստումով, սոսնձումով (ծավալը իր մեջ ընդգրկում է h=80մմ շրիշակների մակերեսը)` 516,76քմ

Շրիշակները ՊԿՔ վինիլային նյութից ինքնակաշուն 1580.2

Ցեմենտ ավազե հարթեցնող շերտ 30մմ հաստ. 1652.4

ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱԾԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ОТЧЕТ О РАБОТАХ ПО ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКЕ

Առաստաղի լատերսային ներկում համատարած մածկապատումով 2300 քմ

Պատերի սվաղների վերանորոգում գիպսոնիտով 254.0 քմ

Պատերի գիպսոնիտե սվաղ 951.1քմ

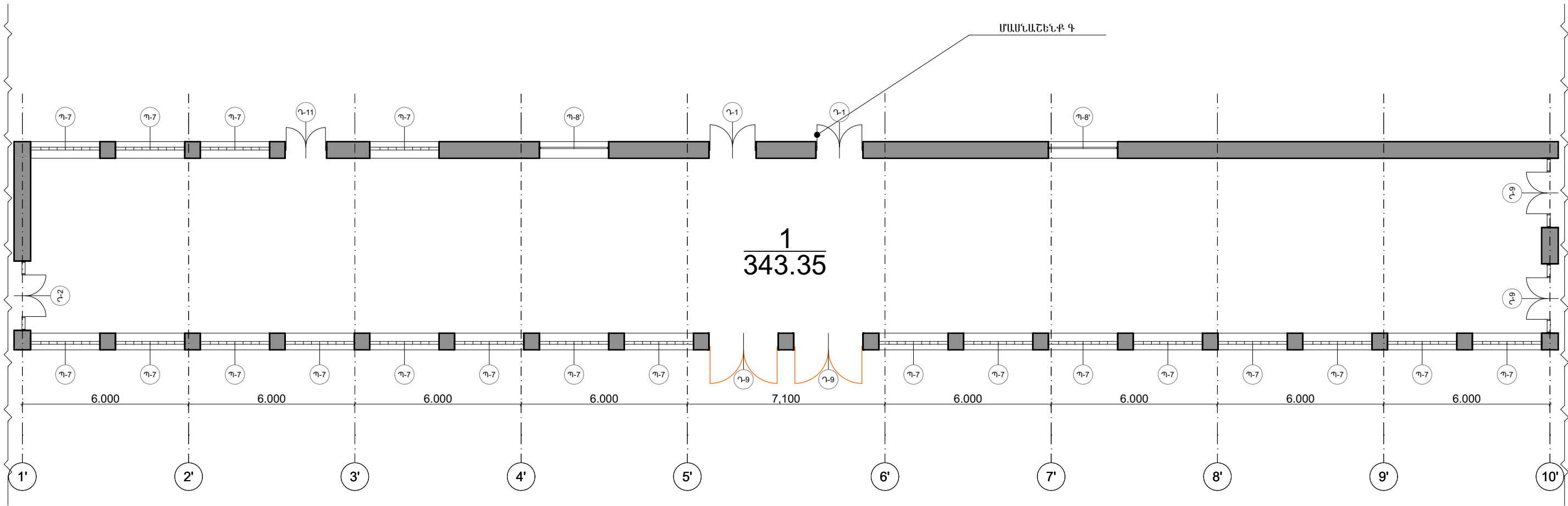
Պատերի ներկում կիսափայլուն լատերսային ներկով համատարած մածկապատումով 2735.3քմ

Պատերի ցեմենտ ավազե սվաղ 160 քմ

Պատերի երեսպատում հաղձասալով 160քմ

Ներքին հարդարման աշխատանքների համար տախտակամածի տեղադրում և քսնդում 1000քմ

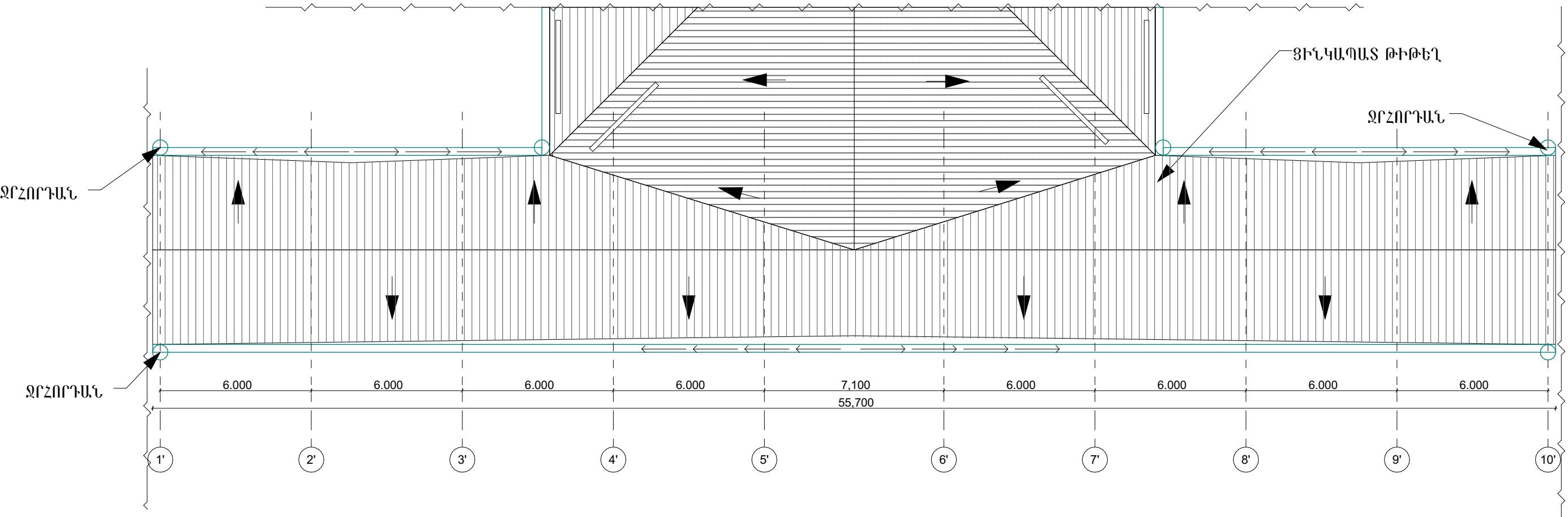
ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒՔՄԱԶՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ . ԱԶԵԶՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-21	44
ՃԱՐՏ	Ա . ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՏՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	<< ՀԻՊՐՈՋԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		



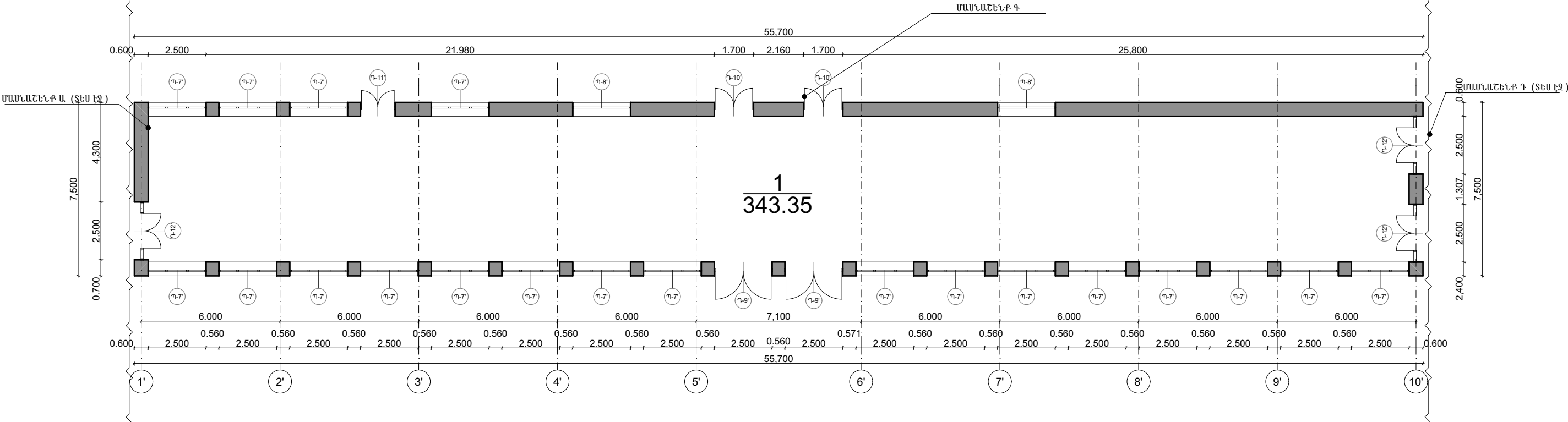
NN	Աշխատանքների անվանումը Наименование работ	Քանակ Объем	Չափման միավորը Единица измерения
Պատեր/Стены			
1	Հին լատեքսի մաքրում Чистка старого латекса	1270.3	Մ² / M²
2	Փայտե շրիշակների ապամոնտաժում Демонтаж деревянных плинтусов.	900.4	Գծ.մ / Пог.м
3	Անաստաղի հին լատեքսի մաքրում Чистка старого латекса из потолка	343,3	Մ² / M²
4	Դռների քանդում Демонтаж дверей	26,4	Մ² / M
5	Ապակեբլոկների քանդում	100	Մ² / M

Սենքերի անվանացանկ НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ		
N/N	Անվանում/ название	Մակերես Մ² Площадь M²
1	ՏԱՔ ԱՆՑՈՒՄ	343,35

ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԿԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԿԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱԶԵԶՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ			
ՀԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ					
ՀԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ					
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)		<< ՀԻԴՐՈՖԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈԼԻԴԱՏԱՆԻ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԱՐ)	



ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԿԻ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵՋՅԱՆ		ՄԱՐԱԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-23	44
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			<< ՀԻՂԻՈՅԿ ՍՊԸ >>			
			ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)			
			(ԿՈՆՍՏՐՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)			



Սենքերի անվանացանկ
НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ

N/N	Անվանում/ название	Մակերես Մ² Площадь М²
1	ՏԱՔ ԱՆՑՈՒՄ	343,35

ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼՅԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼՅԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵՋՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՀԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-24	44
ՀԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ					
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ(ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)	<< ՀԻԴՐՈՖԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		



Ջրահեռացման խողովակ
Φ90մմ -- 115 Գծ.մ

Трубопровод для водоотведения
Φ90мм -- 115 Пг.м



Ջրահեռացման խողովակների
ամրացում պատին -- 6 Հատ

Крепление труб
водоотведения к стене -- 6 Штук



Արմունկ -- 6 Հատ

Утка -- 6 Штук



Հոսանք -- 115 Գծ.մ

Ендовая -- 115 Пг.м



Ջյան արգելապատնեցի սարքվածք
ցինկապատ թիթեղով -- 85 Գծ. մ

Устройство снежного барьера
из оцинкованного листа -- 85 пог.м



Ջրահեռացման խողովակների միակցիչ -- 20 Հատ

Соединитель для труб водоотведения -- 20 Штук



Ջրահեռացման կիսախողովակ
Φ140մմ -- 115 Գծ.մ

Желоб водоотведения



Կիսախողովակի խցան -- 6 հատ

Заглушка -- 6 Штук



Ջրահեռացման կիսախողովակի
միացում -- 6 Հատ



Գագաթնագիծ -- 19,6 Գծ.մ

Конек -- 19,6 Пг.м



Ջրահեռացման կիսախողովակի
արտաքին անկյուն 90⁰ - 6 հատ
ներքին անկյուն 90⁰ - 3 հատ

Наружный угол 90° водоотвода – 6 шт.
Внутренний угол 90° водоотвода – 3 шт.



Ջազար -- 6 Հատ

Воронка -- 6 Штук



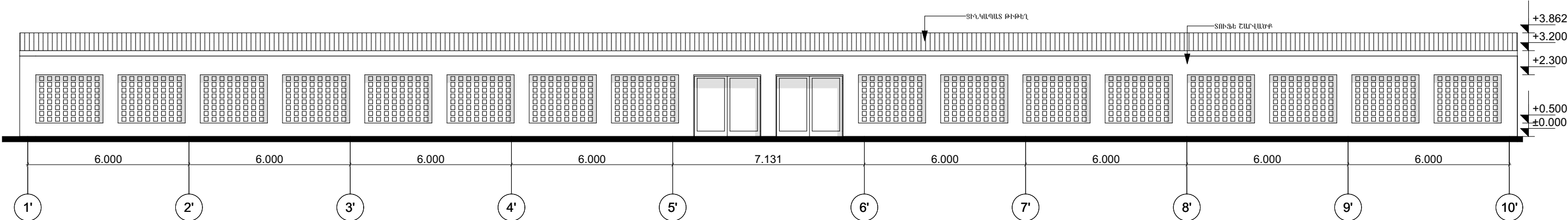
Ջազարի ցանց -- 6 Հատ

Сетка для воронки --6 Штук

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Տանիքածածկույթի տակ փայտամածի ավելացում` 1մ³
Փայտամածի հակահրդեհային պաշտպանություն` 1 մ³
Տանիքածածկույթի պատրաստում 0.5 մմ հաստությամբ գունավոր ց/պրոֆիլավոր թիթեղից КП-21-0.5մմ 430 բմ

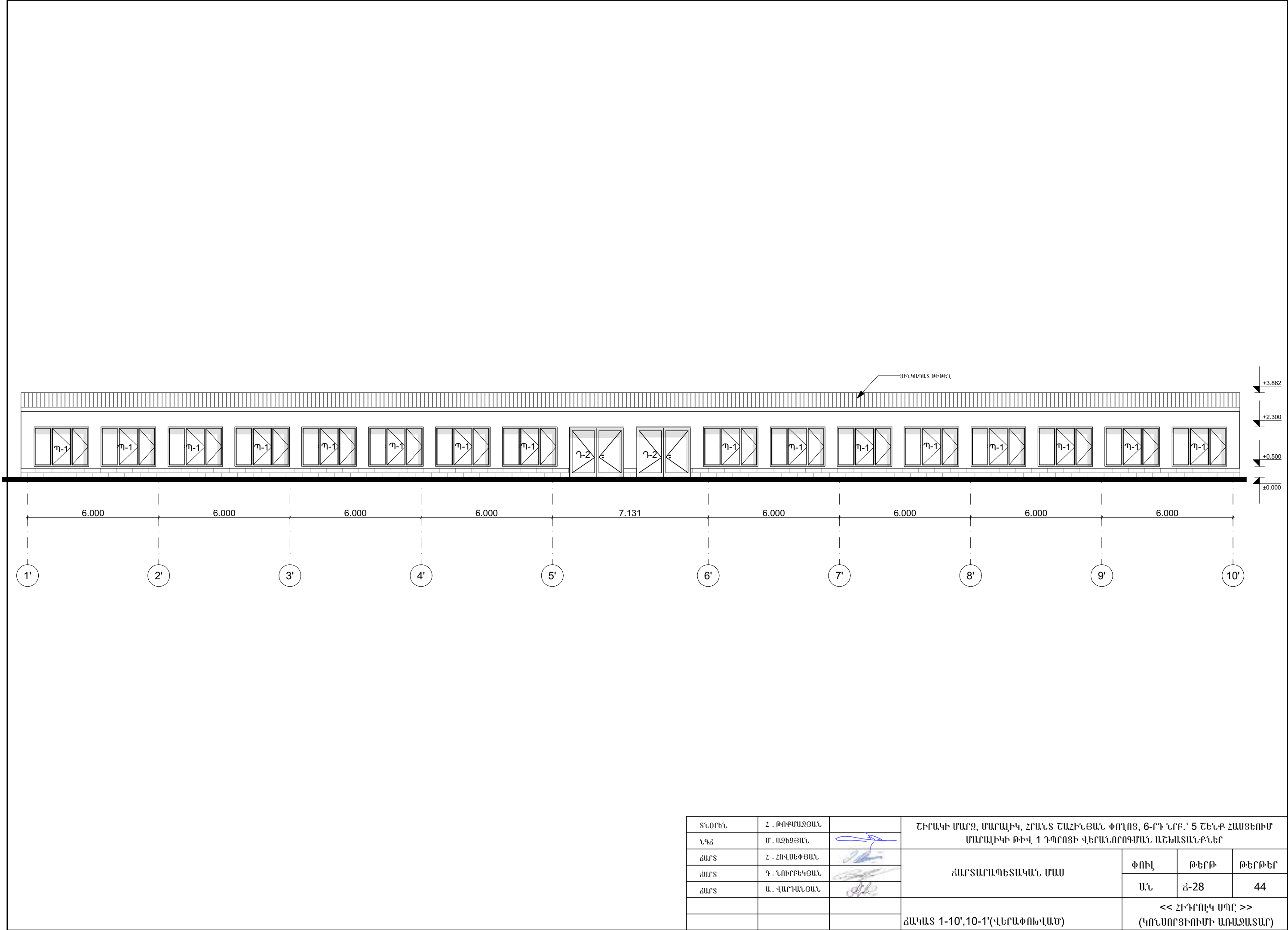
ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ					
ՆԳՃ	Մ . ԱՋԵԶՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ		
ՀԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-26	44		
ՀԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ							
ՀԱՐՏ	Ա . ՎԱՐՊԱՆՅԱՆ							
			ՀՐԱՀԵՌԱՅՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱԿԱՐԳԵՐԻ ՄՄՆԱԳԻՐ					
			<< ՀԻԴՐՈՒՄ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)					

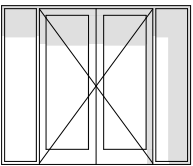
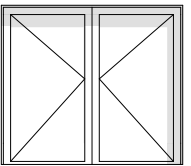
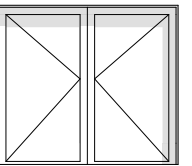
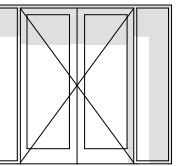


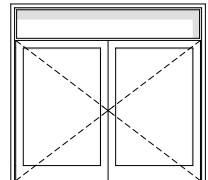
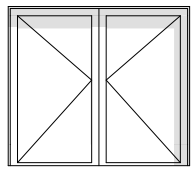
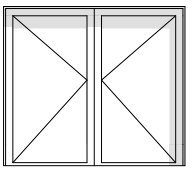
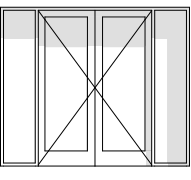
Սենքերի անվանացանկ
НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ

N/N	Անվանում/ название	Մակերես Մ² Площадь М²
1	ՏԱՔ ԱՆՑՈՒՄ	343,35

ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼՅԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼՅԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱԶԵԶՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-27	44
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՃԱԿԱՏ 1-10',10-1'(ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	<< ՀԻՂԻՈՖԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		

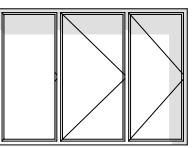
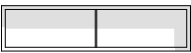


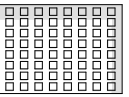
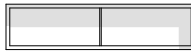
ԴՈՒՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ				
N	Դ-9'	Դ-10'	Դ-11'	Դ-12'
ՔԱՆԱԿ	2	2	1	3
LxP	2.500×2.300	1.700×2.300	1.500×2.100	2.500×2.300
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍՔ				

ԴՈՒՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ				
N	Դ-9'	Դ-10'	Դ-11'	Դ-12'
ՔԱՆԱԿ	2	2	1	3
LxP	2.500×2.300	1.700×2.300	1.500×2.100	2.500×2.300
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍՔ				

ԴԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ, ԱՐՏԱՔԻՆ ԵՎ ՆԵՐՔԻՆ ԴՈՒՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ
 БЕДОМОСТЬ ОКОН, НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРЕЙ.

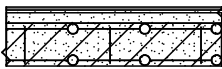
ՄԱԿԱԻՆ МАРКА	ԲԱՑՎԱՃՔԻ ՉԱՓԵՐԸ /ՄՄ/ РАЗМЕРЫ ПРОЁМА /ММ/.	ՔԱՆԱԿ /ՐԱՏ/ КОЛИЧ. /ШТУК/	ՄԱԿ./ПОВ.		ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ ПРИМЕЧАНИЕ
			Միավորի Единица	Ընդամենը Всего	
Արտաքին դռներ/Внешние двери					
Դ-9'	2500X2300	2	5,75	11,5	ալյումինե շրջանակով 60 մմ ջերմոկամրջակով
Ներքին դռներ/Внутренние двери					
Դ-10'	1700-2300	2	3,91	7,82	ալյումինե շրջանակով 60 մմ առանց ջերմոկամրջակի
Դ-11'	1500-2100	1	3,15	3,15	ալյումինե շրջանակով 60 մմ առանց ջերմոկամրջակի
Դ-12'	2500-2300	3	5,75	17,25	բացվող մաս`9.6քմ նույնը չբացվող մաս`6,4քմ
Պատուհաններ/Окна					
Պ-7'	2500-1800	20	4,5	90	Մետաղապլաստե, բլոկով, 60մմ հաստ., ապակեփաթեթով 4+4մմ, պրոֆիլ , բացվող ,նույնը չբացվող մաս`27 քմ
Պ-8'	2500-600	2	1,5	3	ալյումինե շրջանակով 60 մմ առանց ջերմոկամրջակի
Պատուհանագոգերի տեղադրում պլաստմասե նյութից B=0,35մ-100քմ					

ԴԱՏՈՒՀԱՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ		
N	Պ-7'	Պ-8'
ՔԱՆԱԿ	20	2
L x P	2500×1.800	2500x600
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍՔ		

ԴԱՏՈՒՀԱՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ		
N	Պ-1'	Պ-8'
ՔԱՆԱԿ	11	2
L x P	5.000×1.800	2500x600
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍՔ		

ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-ՐԴ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ . ԱՋԵՁՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-29	44
ՃԱՐՏ	Ա . ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ԴԻՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)			<< ՀԻԴԻՈՔԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)

ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

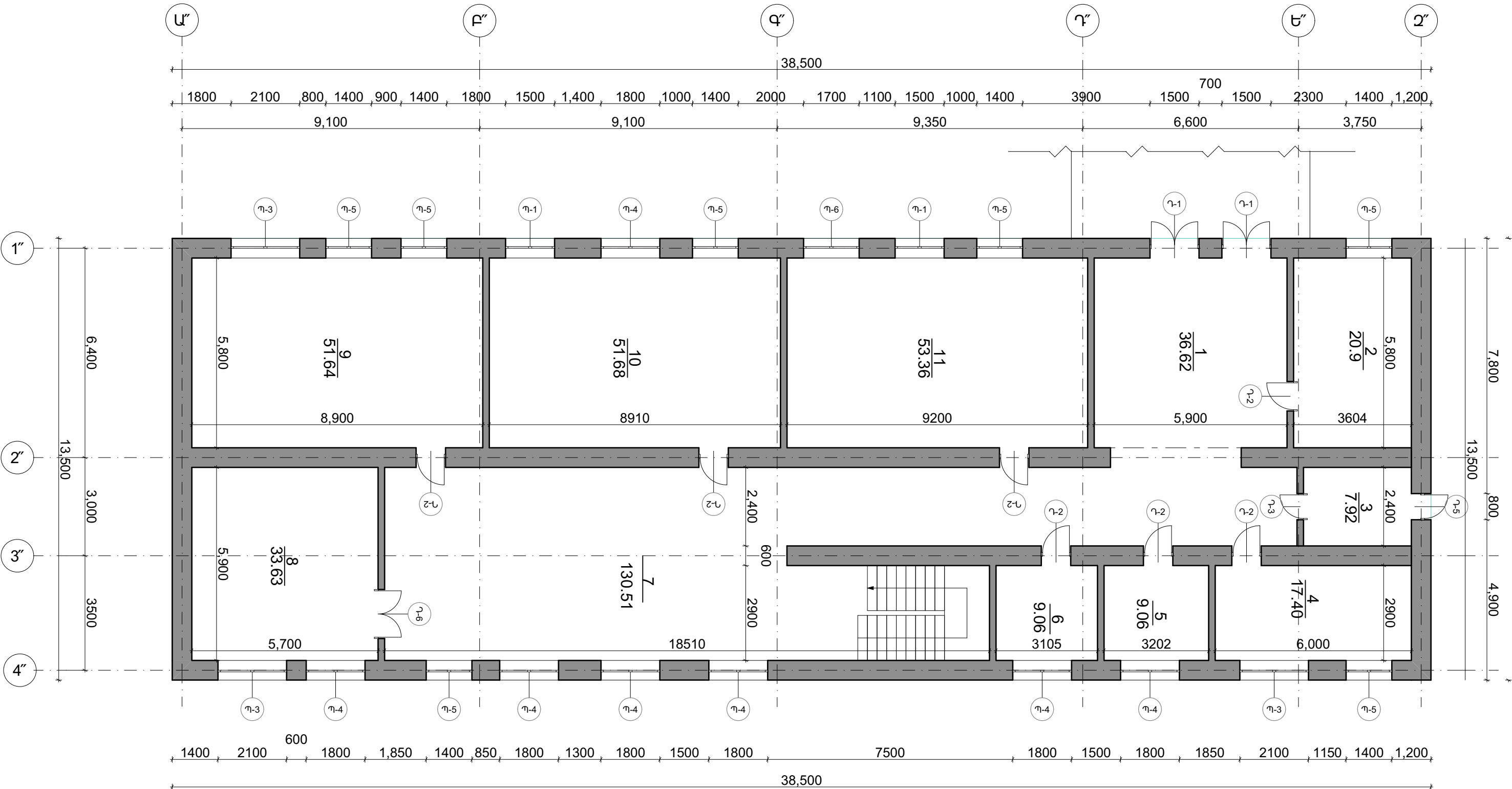
Սենքերի համարները Наименование помещений	Հատակի տիպը Тип пола	Հատակի եւրիզ Эскиз пола	Հատակի տարրերի անվանումը և հաստությունները /մմ/ Наименования и толщины элементов пола /мм/	Մակերեսը մ² Площадь м²
+0.000 1	Պ - 1		Պրեսգրանիտե հատակ	343,6

ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ
ОТЧЕТ О РАБОТАХ ПО ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКЕ

Առաստաղի լատեքսային ներկում համատարած մածկապատումով-343,7քմ Պատերի սվաղների վերանորոգում գիպսոնիտով-123,0քմ Պատերի գիպսոնիտե սվաղ-200,4քմ Պատերի ներկում կիսափայլուն լատեքսային ներկով համատարած մածկապատումով-200,4քմ	2
---	---

մ²:

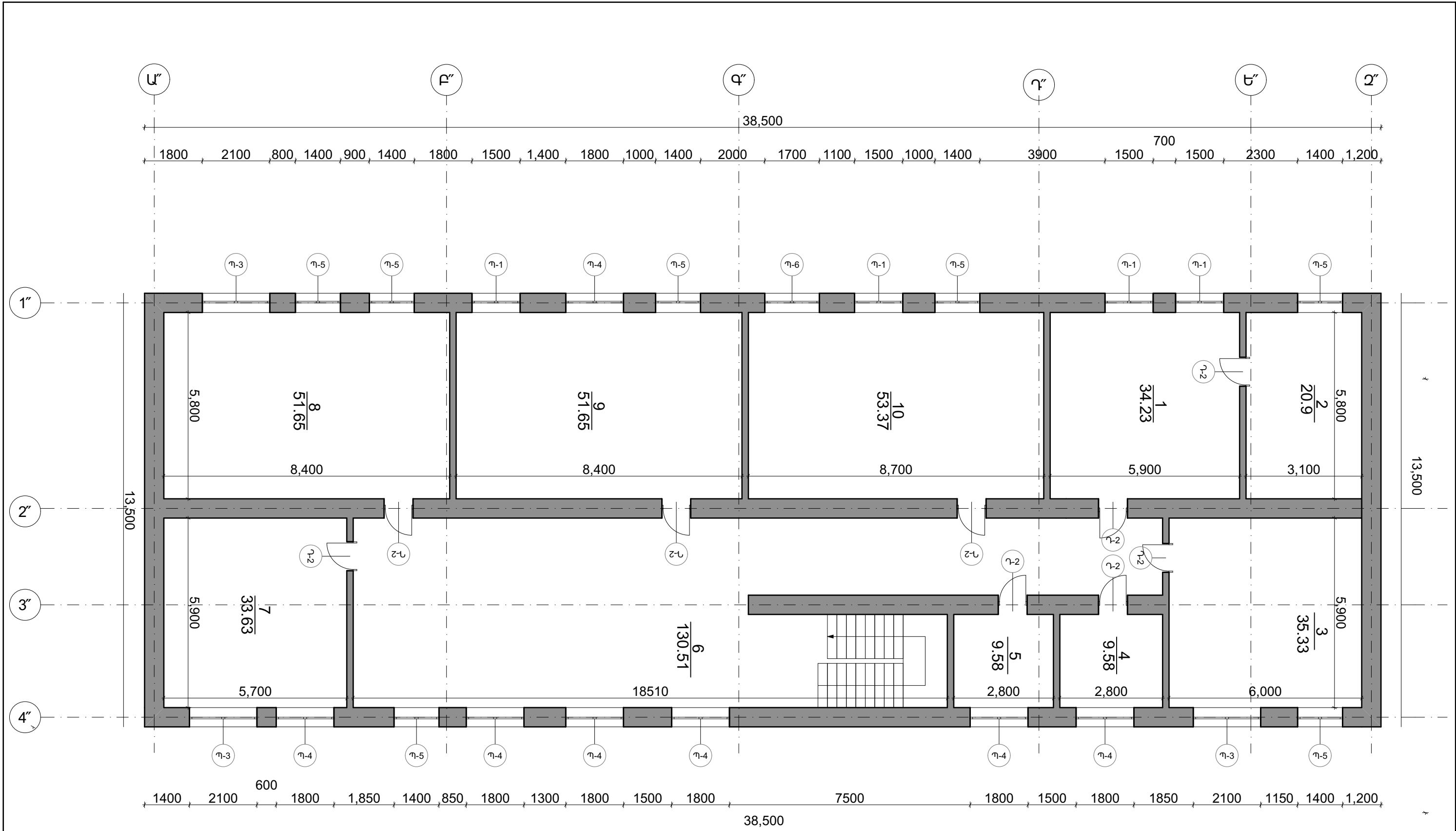
ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-ՐԴ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ . ԱՋԵԶՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-30	44
ՃԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Ա . ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՏՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	<< ՀԻՊՈԹԵԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈԼԻԴԱՏԻՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		



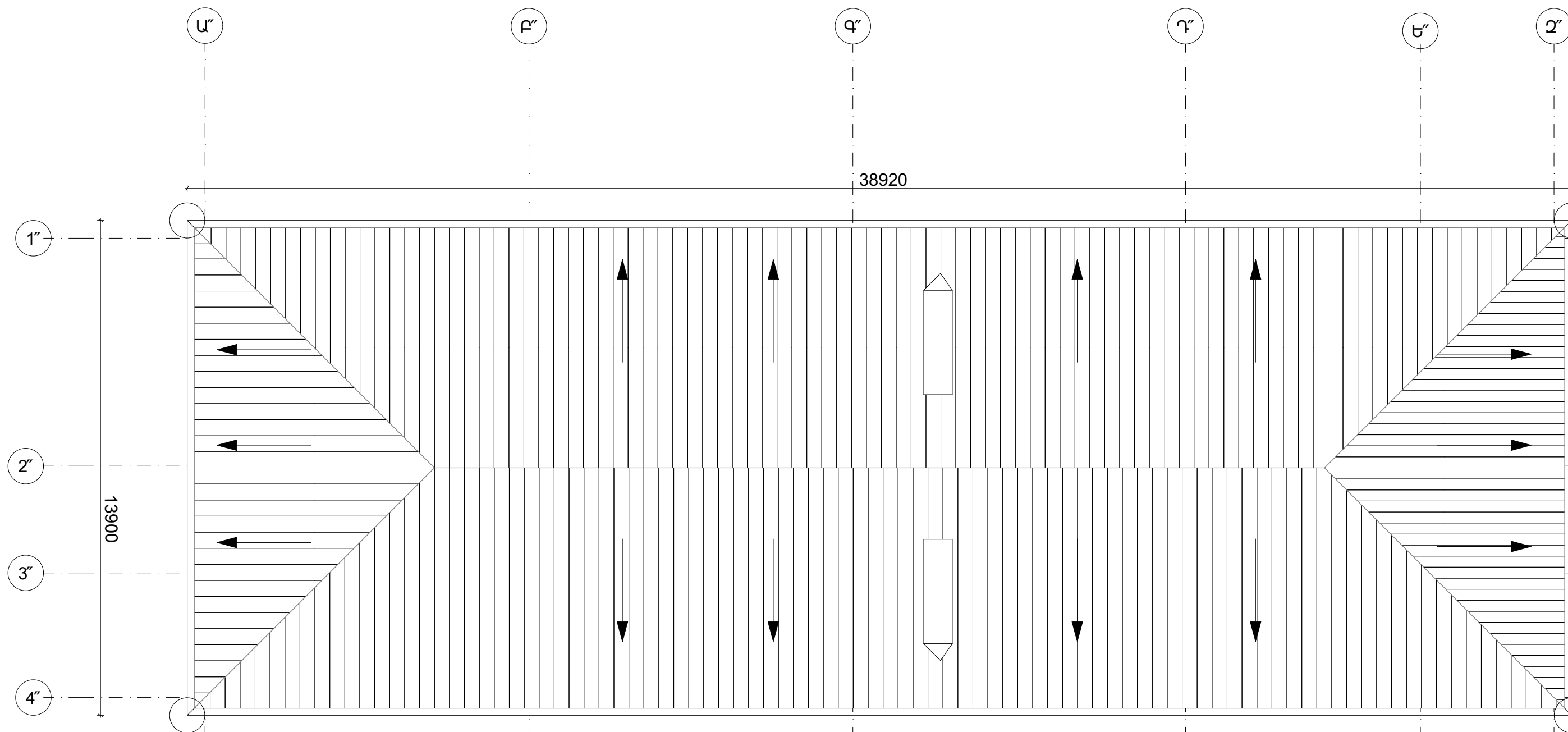
Քանդման և ապամոնտաժման աշխատանքների
ամփոփագիր առաջին եվ երկրորդ հարկ
Отчет о работах по демонтажу и разборке

NN	Աշխատանքների անվանումը Наименование работ	Քանակ Объем	Հաշվման միավորը Единица измерения
Պատեր/Стены			
1	Հին լատեքսի մաքրում Чистка старого латекса	2540,6	Մ² / M²
Հատակներ/Полы			
4	Մանրահատակի քանդում Демонтаж пола	295,4	Մ² / M²
	Փայտե շրիշակների ապամոնտաժում Демонтаж деревянных плинтусов.	400,8	Մ² / M²
Առաստաղ/Потолок			
9	Առաստաղի հին լատեքսի մաքրում Чистка старого латекса из потолка	941,4	Մ² / M²
Դուռ-պատուհան/Ամպշին եվ երկհորհր հարկ / Двери-окна			
10	Դուրերի ապամոնտաժում Демонтаж дверей	92,8	Մ² / M²
11	Պատուհանների ապամոնտաժում Демонтаж окон	251,1	Մ² / M²

ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԿԻ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-ԴՆ ԿՐԲ. 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ԿԳՃ	Մ. ԱՋԵՋՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՀԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-31	44
ՀԱՐՏ	Գ. ԿՈՒՐԲԵԿՅԱՆ					
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱՐՊԱՆՅԱՆ					
			ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	<< ՀԻՊՈԹԵԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՏՐԱԿՏԻՈՒ ՍՈՍՏԱՍԱՐ)		



ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒԲԱՆՁՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ. 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱԶԵԶՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՀԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-32	44
ՀԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ					
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	<< ՀԻՐԻՈՖԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՏՐՈՒԹՅՈՒՆ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		

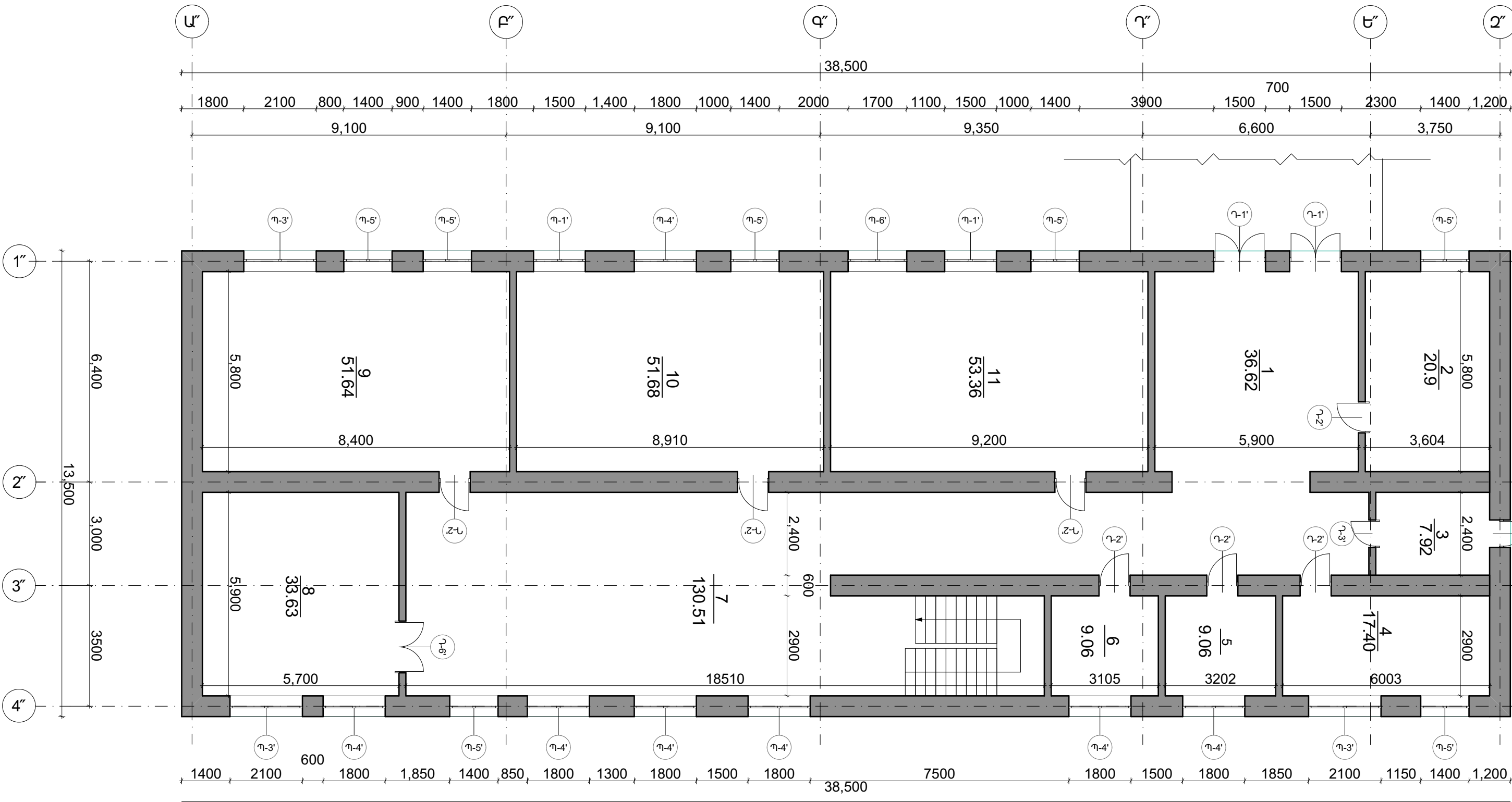


ՋՐՀՈՐՀԱՆ

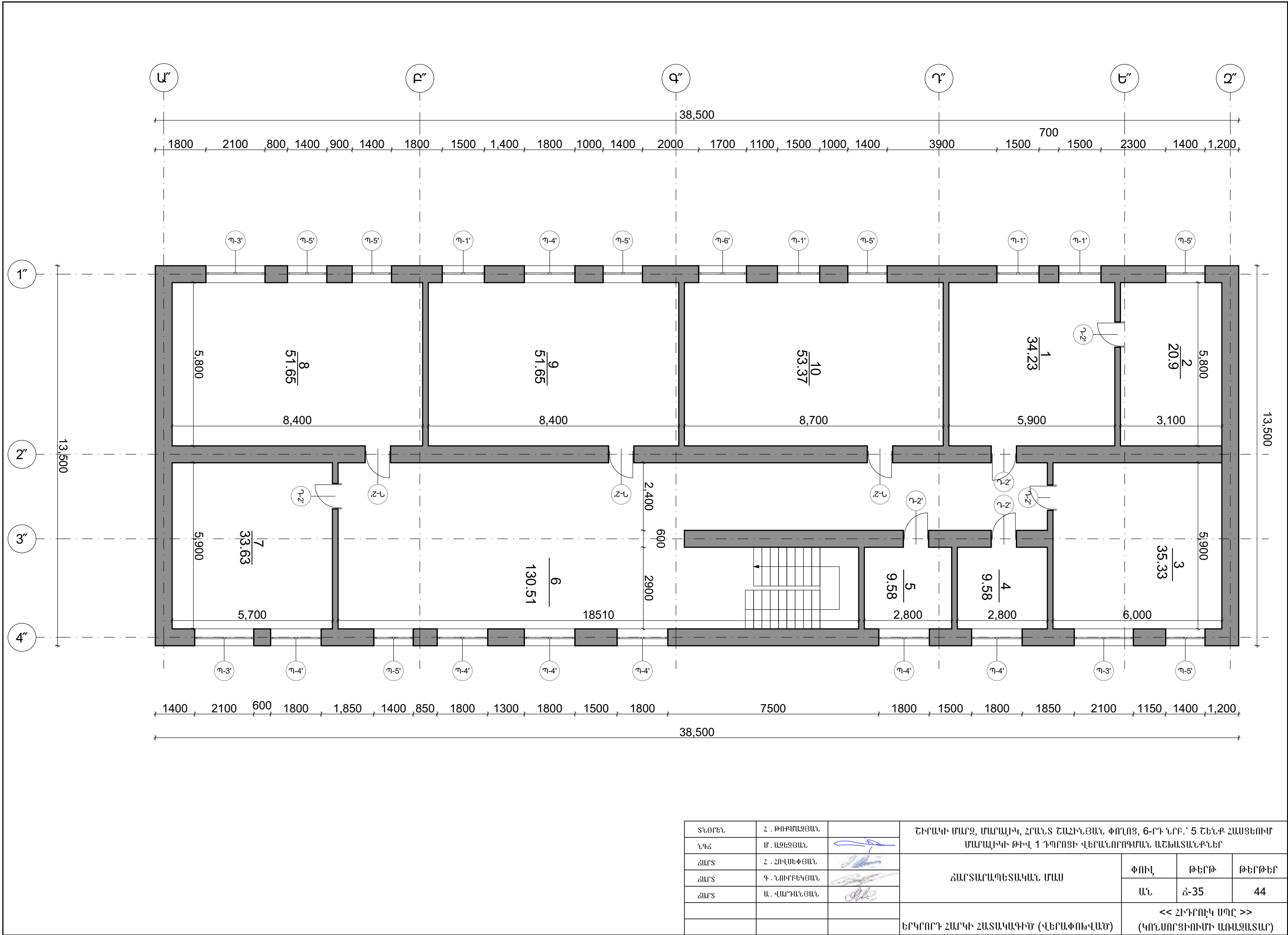
Քանդման և ապամոնտաժման աշխատանքների ամփոփագիր
Отчет о работах по демонтажу и разборке

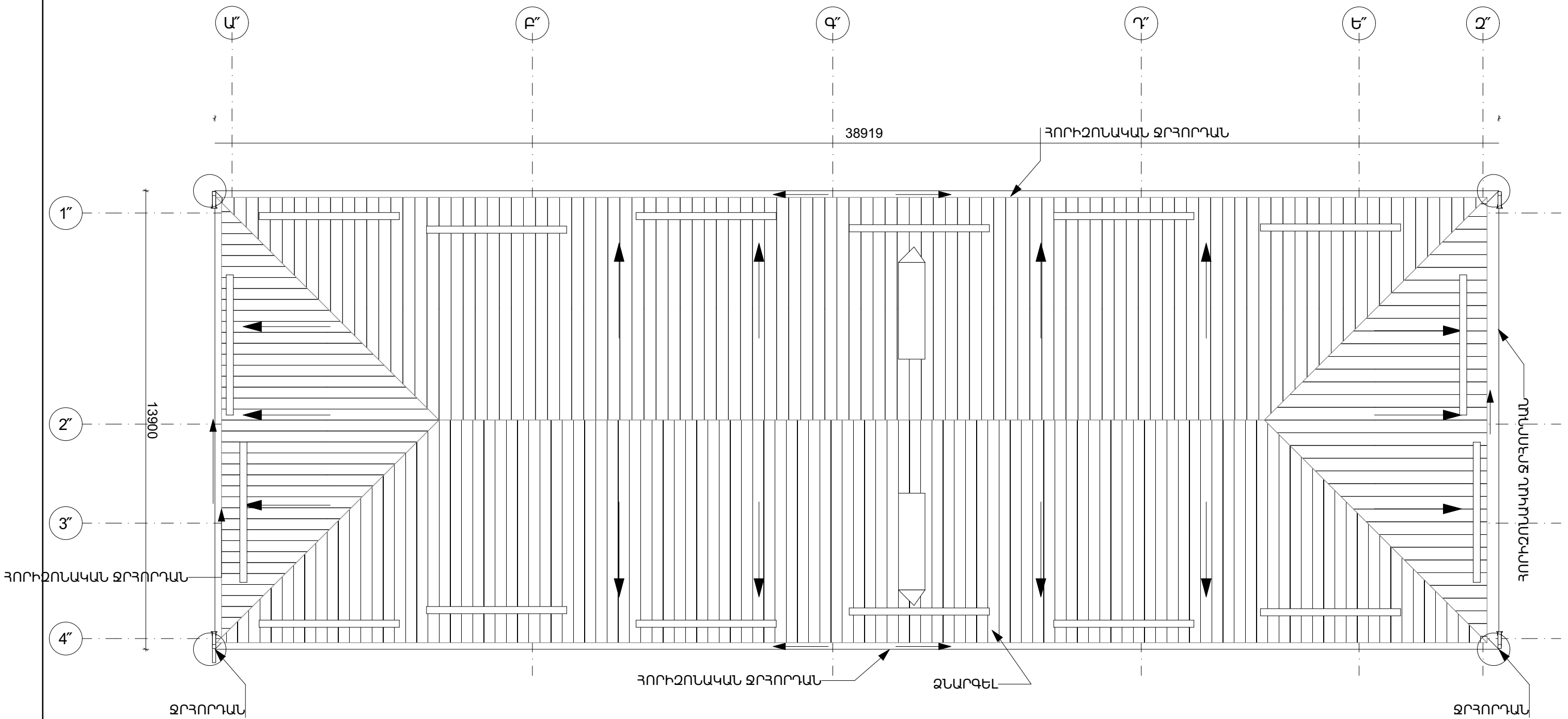
NN	Աշխատանքների անվանումը Наименование работ	Քանակ Объем	Չափման միավորը Единица измерения
Տանիք/Кровля			
1	Ցինկապատ թիթեղի ապամոնտաժում Демонтаж оцинкованного профнастила	570	Մ² / М²
2	Ջրատար խողովակների ապամոնտաժում Демонтаж водопроводных труб	40	Գծ.մ / Пог.м

ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵՁՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՀԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-33	44
ՀԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ					
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)			
			<< ՀԻՊՈԹԵԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)			

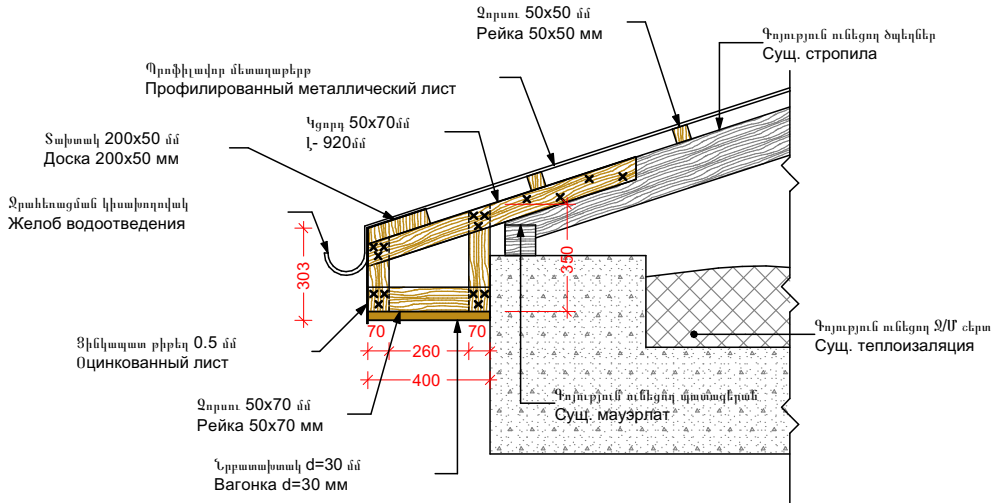


ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔԱՆՁՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԿԻ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, ԳՐԻ ՆՐԲ. 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵՑՅԱՆ		ՄԱՐԱԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-34	44
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԿԱՆՅԱՆ					
			<< ՇԻՐՈՒՄԻ ՍՊԵՐ >>			
			(ԿՈՆՍՏՐԱԿՏԻՎԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)			





ՀԱՆԳՈՒՅՑ
УЗЕЛ



ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒԲԱՆՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼՒԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-ԴՆ ԿՐԲ. 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ			
ԿԳՃ	Մ. ԱՋԵՑՅԱՆ		ՄԱՐԱԼՒԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-36	44
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			<< ՀԻՊՈԹԵԿ ՍՊԸ >>			
			ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)			
			(ԿՈՆՍՏՐՈՒԹՅԱՆ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)			



Ջրահեռացման խողովակ
Φ90մմ -- 105.9 Գծ.մ
Трубопровод для водоотведения
Φ90мм --105.9Пг.м



Ջրահեռացման խողովակների
ամրացում պատին -- 4 Հատ
Крепление труб
водоотведения к стене -- 4 Штук



Արմունկ -- 8 Հատ
Утка -- 8 Штук



Հոսանք -- 105.9 Գծ.մ
Ендовая -- 105.9 Пг.м



Ջյան արգելապատնեցի սարքվածք
ցինկապատ թիթեղով -- 79 Գծ. մ
Устройство снежного барьера
из оцинкованного листа -- 79 пог.м



Ջրահեռացման խողովակների միակցիչ -- 6 Հատ
Соединитель для труб водоотведения -- 6 Штук



Ջրահեռացման կիսախողովակ
Φ140մմ -- 105,9Գծ.մ
Желоб водоотведения



Կիսախողովակի խցան -- 8հատ
Заглушка -- 8 Штук



Ջրահեռացման կիսախողովակի
միացում -- 8 Հատ



Գազարնագիծ --25,5Գծ.մ
Конек -- 25,5Пг.м



Ջրահեռացման կիսախողովակի
արտաքին անկյուն 90° -4 հատ
ներքին անկյուն 90° - 2 հատ
Наружный угол 90° водоотвода – 4 шт.
Внутренний угол 90° водоотвода – 2 шт.



Ջազար -- 4 Հատ
Воронка -- 4 Штук

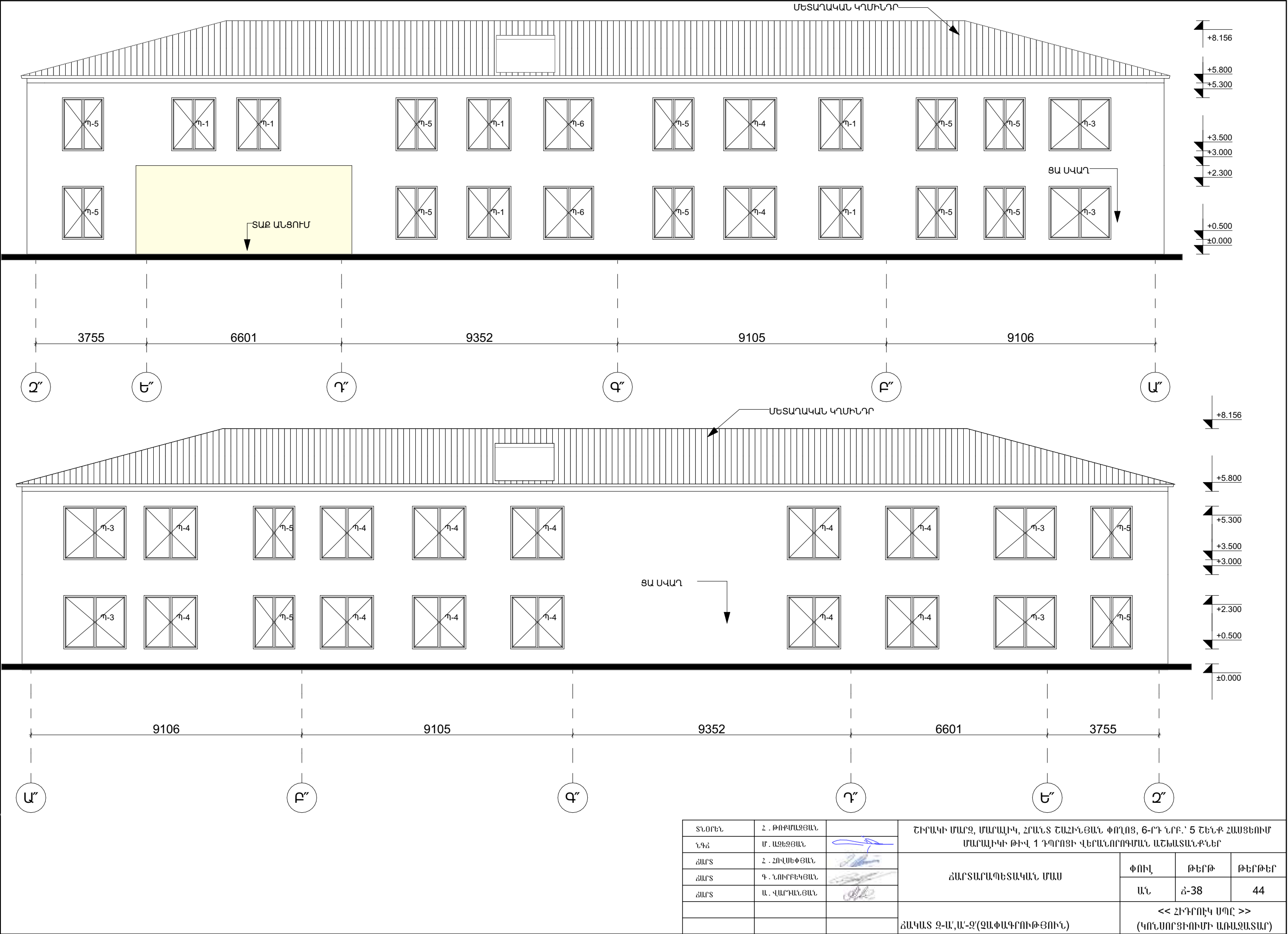


Ջազարի ցանց -- 4 Հատ
Сетка для воронки --4 Штук

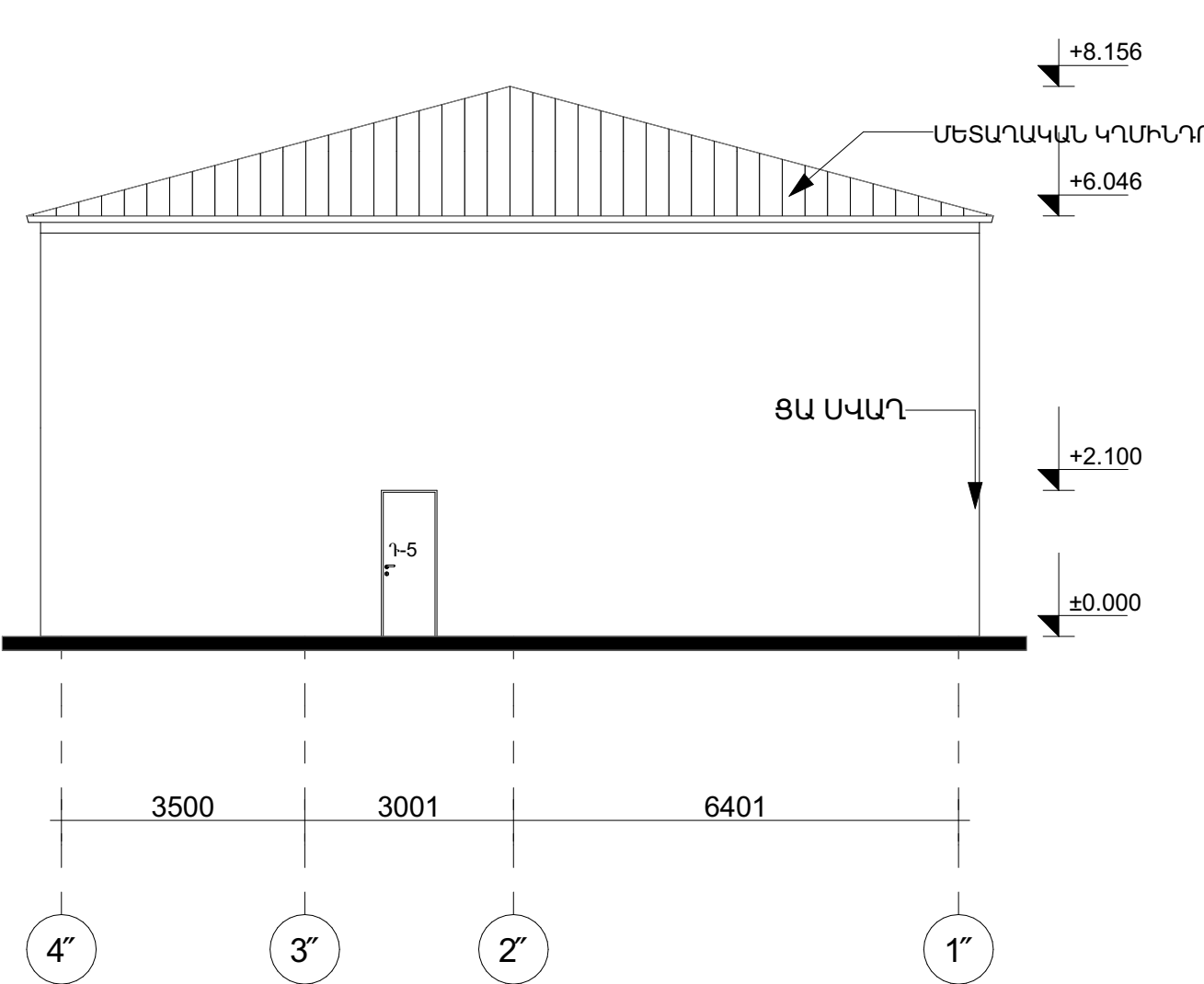
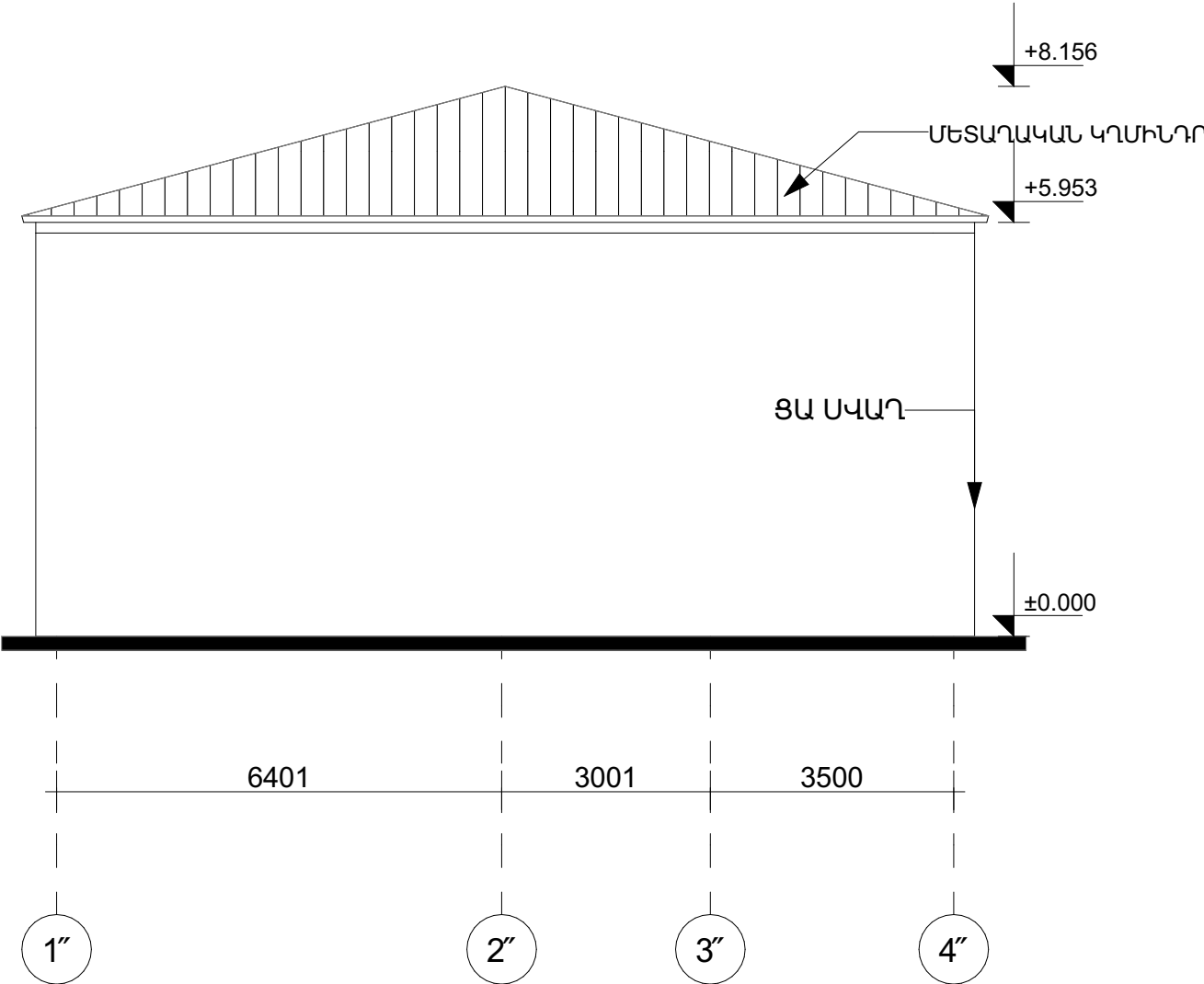
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Տանիքածածկույթի տակ փայտամածի ավելացում ' 1մ³
Փայտամածի հակահրդեհային պաշտպանություն' 1 մ³
Տանիքածածկույթի պատրաստում 0.5 մմ հաստությամբ գունավոր ց/պրոֆիլավոր թիթեղից КП-21-0.5մմ 570 Բմ

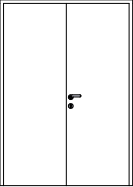
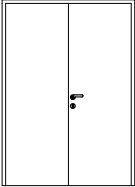
ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒԲԱԶՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-ԴՆՆԻՐ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳՃ	Մ . ԱԶԵԶՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
ՀԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-37	44	
ՀԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ						
ՀԱՐՏ	Ա . ՎԱՐՊԱՆՅԱՆ						
			<< ՀԻՊՈԹԵԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)				
			ՋՐԱՀԵՌԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱԿԱՐԳԵՐԻ ՄՄՆԱԳԻՐ				

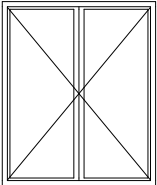
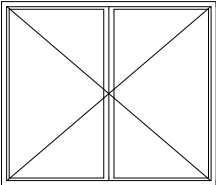
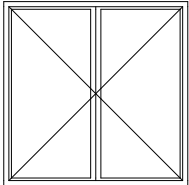
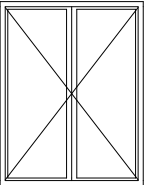
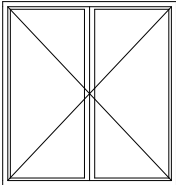


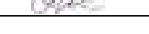
ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱՍԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՀԱՆՐԱՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ. 5 ՀԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ			
ՆԳՃ	Մ. ԱԶԵԶՅԱՆ		ՄԱՐԱՍԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՀԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՀԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԻԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-38	44
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			<< ՀԻՊՈԹԵԿ ՍՊԸ >>			
			ՀԱՅԱՍՏ Զ-Ա, Ա՝-Զ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)			
			(ԿՈՆՍՏՐԱԿՏԻՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)			



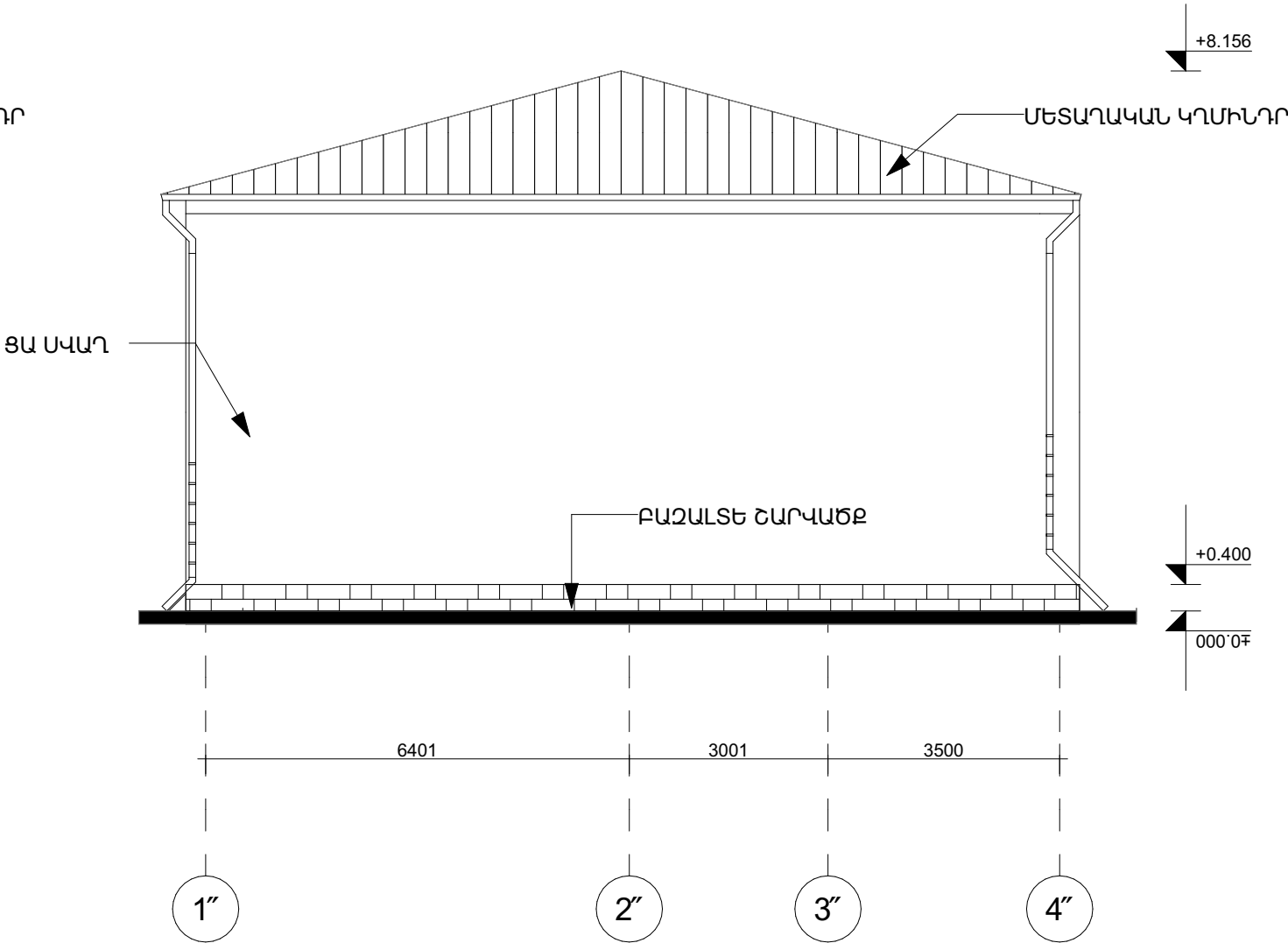
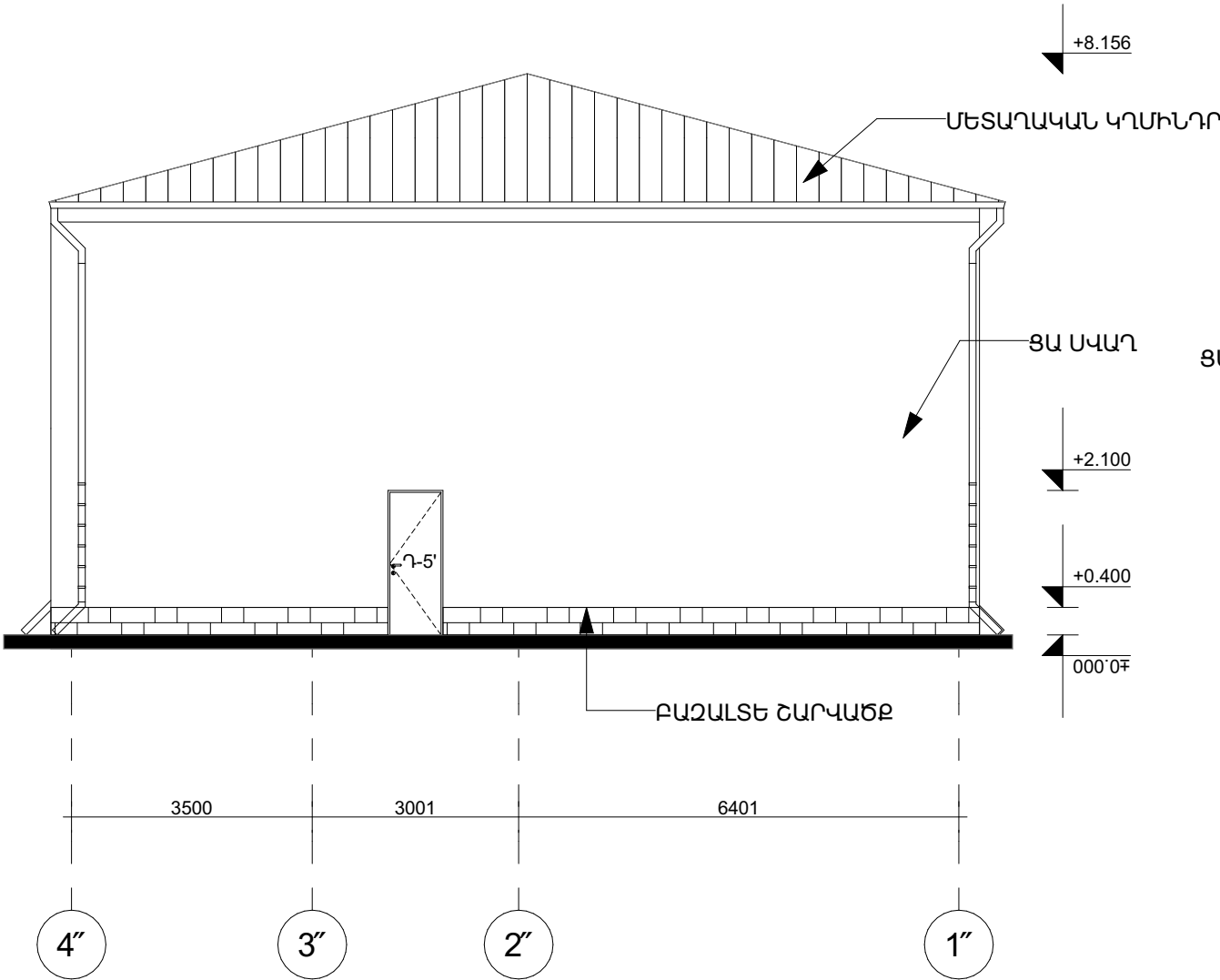
ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼՅԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼՅԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱԶԵԶՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-39	44
ՃԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՃԱԿԱՏ 1-4,4-1(ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)	<< ՀԻՂԻՈՒՅԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՏՐՈՑԻՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		

ԴՈԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ						
N	Դ-1	Դ-2	Դ-3	Դ-4	Դ-5	Դ-6
ՔԱՆԱԿ	2	16	1	2	1	1
L x P	1500×2100	900×2100	800×2100	700×2100	800×2100	1500×2100
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍՔ						

ՊԱՏՈՒՀԱՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ					
N	Պ-1	Պ-3	Պ-4	Պ-5	Պ-6
ՔԱՆԱԿ	6	6	14	14	2
L x P	1500×1800	2100×1800	1800×1800	1400×1800	1700×1800
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍՔ					

ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼՅԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼՅԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ . ԱՋԵՁՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-40	44
ՃԱՐՏ	Ա . ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ԴԻՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ (ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ)		<< ՀԻԴԻՈՅԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)	





ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼՅԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-ԴՆՆԻՐ 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼՅԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ. ԱՋԵՋՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՀԱՐՏ	Հ. ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-42	44
ՀԱՐՏ	Գ. ՆՈՒՐԻԵԿՅԱՆ					
ՀԱՐՏ	Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ		ՀԱԿԱՏ Զ-Ա,Ա'-Զ(ՎԵՐԱՓՈԽԱԾ)	<< ՀԻՊՈԹԵԿ ՍՊԸ >>		
				(ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		

ԴՈՒՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ						
N	Դ-1'	Դ-2'	Դ-3'	Դ-4'	Դ-5'	Դ-6'
ՔԱՆԱԿ	2	16	1	2	1	1
L x P	1500×2100	900×2100	800×2100	700×2100	800×2100	1500×2100
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍՔ						

ՊԱՏՈՒՀԱՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ					
N	Պ-1'	Պ-3'	Պ-4'	Պ-5'	Պ-6'
ՔԱՆԱԿ	6	6	14	14	2
L x P	1500×1800	2100×1800	1800×1800	1400×1800	1700×1800
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՏԵՍՔ					

ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ, ԱՐՏԱՔԻՆ ԵՎ ՆԵՐՔԻՆ ԴՈՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ
ВЕДОМОСТЬ ОКОН, НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРЕЙ.

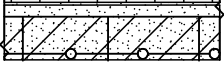
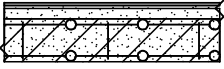
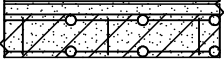
ՄԱԿԻՆԻ МАРКА	ԲԱՅՎԱԾՔԻ ՉԱՓԵՐԸ /ՄՄ/ РАЗМЕРЫ ПРОЁМА /ММ/.	ՔԱՆԱԿ /ԴԱՏ/ КОЛИЧ. /ШТУК/	ՄԱԿ./ПОВ.		ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ ПРИМЕЧАНИЕ
			Միավորի Единица	Ընդամենը всего	
Արտաքին դռներ/Внешние двери					
Դ-5'	800X2300	1	1,84	1,84	Այլումինե շրջանակով 60մմ ջերմակամրջակով, գունավոր
Ներքին դռներ/Внутренние двери					
Դ-2'	900-2100	16	1,81	30,24	ՄԴՖ, խուլ -սպիտակ МДФ, глухой
Դ-3'-	800-2100	1	1,68	1,68	ՄԴՖ, խուլ -սպիտակ МДФ, глухой
Դ-4'	700-2100	1	1,47	1,47	ՄԴՖ, խուլ -սպիտակ МДФ, глухой
Դ-1'-Դ-6	1500-2100	2	3,15	7	ՄԴՖ, խուլ -սպիտակ МДФ, глухой
Պատուհաններ/Окна					
Պ-1'	1500-1800	6	2,7	16,2	Մետաղապլաստ, թափանցիկ ապակի Металлопласт, прозрачное стекло
Պ-3'	2100-1800	6	3,78	22,68	Մետաղապլաստ, թափանցիկ ապակի Металлопласт, прозрачное стекло
Պ-4'	1800-1800	14	3,24	45,36	Մետաղապլաստ, թափանցիկ ապակի Металлопласт, прозрачное стекло
Պ-5'	1400-1800	14	2,52	35,28	Մետաղապլաստ, թափանցիկ ապակի Металлопласт, прозрачное стекло
Պ-6'	1700-1800	2	3,06	6,12	Մետաղապլաստ, թափանցիկ ապակի Металлопласт, прозрачное стекло
Պատուհանագոգ 350մմ Подокконик 350мм				125,6 զժ.մ	Պլաստմասե/пластмасовый
Պատուհանագոգ 150x30մմ Подокконик 150x30мм				15,75 զժ.մ	Բազալտե/Базальтовый

Ծանոթություն/Примечание

Մինչև նոր պատուհանների տեղադրումը՝ բոլոր բացվածքները քանդման աշխատանքներից հետո, ենթակա են տեղում ճշտման:
До установки новых окон все проёмы после демонтажных работ подлежат уточнению на месте.

ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔԻ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ . ԱՋԵՋՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
ՃԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ				ԱՆ	Ճ-43
ՃԱՐՏ	Ա . ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					44
			ԴԻՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ		<< ՀԻԴԻՈՅԿ ՍՊԸ >>	
			(ՎԵՐԱՓՈԽՎԱԾ)		(ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)	

ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Սենքերի համարները Наименование помещений	Հատակի տիպը Тип пола	Հատակի էսքիզ Эскиз пола	Հատակի տարրերի անվանումը և հաստությունները /մմ/ Наименования и толщины элементов пола /мм/	Մակերեսը մ² Площадь м²
+0.000 5, 6,	Մ -1		ՄԵՏԼԱՍԷ ՍԱԽԿՆԵՐ ՍՈՍԻԶԻ ՎՐԱ 10+10 МЕТЛАХ НА ОСНОВЕ КЛЕЯ. ՀԱՐԹԵՑՆՈՂ ԵՏՐՏ Ց/Ա ԸՆԴԱԽՈՎ 20 ВЫР. СЛОЙ ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА ՋՐԱՍԵՎՈՒԻՉ ԵՏՐՏ-ԲԻՏՈՒՄ ՊՈԼԻՄԵՐԱՅԻՆ ՄԱՃՈՎ 5 ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ МАСТИКА. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԾԱԾԿ СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ	37.28
+0.000 1,2, 3, 4, 7,8,9,10,11,	Վ - 2		ՎԻՆԻԼԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿ 2 ПОЛ ИЗ ВИНИЛА ՀԱՐԹԵՑՆՈՂ ԵՏՐՏ Ց/Ա ԸՆԴԱԽՈՎ 30 ВЫР. СЛОЙ ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԾԱԾԿ СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ	516.76
+0.000 1,2, 3, 4, 7,8,9,10,11,	Վ - 2		ՊՐԵՍԳՐԱՆԻՏԷ ՀԱՏԱԿ 2	261.1

ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱԾԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ОТЧЕТ О РАБОТАХ ПО ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКЕ

Առաստաղի լատերային ներկում համատարած մածկապատումով-850 քմ

Պատերի սվաղների վերանորոգում գիպսոնիտով- 254 քմ

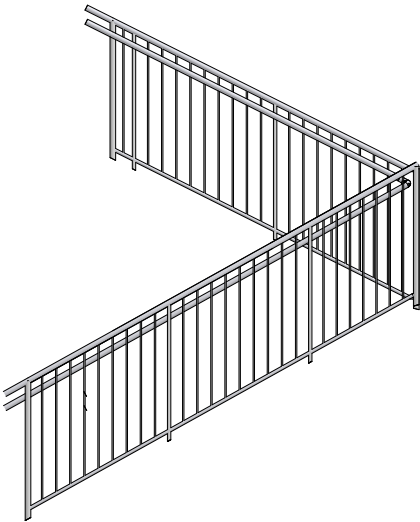
Պատերի գիպսոնիտե սվաղ- 1021,1 քմ

Պատերի ներկում կիսափայլուն լատերային ներկով համատարած մածկապատումով- 1601,3քմ

Պատերի երեսապատում հաղճասալով 80 քմ

ԲԱԶՐՔՆԵՐԻ ՓՈՓՈԽՄԱՆ ԱԾԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Իրականացնել հին բազրիքների փոխարինում նոր ալյումինե բազրիքներով 26 գծմ



ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒՔՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՆԳՃ	Մ . ԱԶԵԶՅԱՆ		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-44	44
ՃԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Ա . ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ					
			ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	<< ՀԻՂԻՈՖԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ																		
ԱՆՎԱՆՈՒՄ	10 ՕՐ	20 ՕՐ	30 ՕՐ	40 ՕՐ	50 ՕՐ	60 ՕՐ	70 ՕՐ	80 ՕՐ	90 ՕՐ	100 ՕՐ	110 ՕՐ	120 ՕՐ	130 ՕՐ	140 ՕՐ	150 ՕՐ	160 ՕՐ	170 ՕՐ	180 ՕՐ
ՔԱՆԴՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ																		
ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ																		
ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՓՈԽԱՐԻՆՈՒՄ																		
ՆԵՐՔԻՆ ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՑԱՆՑԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ																		
ՆՈՐ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ																		
ՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԱԶԴԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ																		
ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ																		
ԲՈՒՍԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԵՎ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ԱՍՖԱԼՏԻ ՔԱՆԴՈՒՄ																		
ԱՍՖԱԼՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ																		
ՍԱԼՎԱԾՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ																		
ԽԱՂԱՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԵՎ ՖՈՒՏԲՈԼԻ ԴԱՇՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ																		
ՏԱՐԱԾՔԻ ՄԱՔՐՈՒՄ, ԲԱՐԵԿԱՐԳՈՒՄ																		

ՏՆՕՐԵՆ	Հ . ԹՈՒԲՄԱՋՅԱՆ		ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ՄԱՐԱԼԻԿ, ՀՐԱՆՏ ՇԱՀԻՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ, 6-րդ ՆՐԲ.՝ 5 ՇԵՆՔ ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԱՐԱԼԻԿԻ ԹԻՎ 1 ԴՊՐՈՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
ՆԳՃ	Մ . ԱԶԵՑՅԱՆ		ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱՐՏ	Հ . ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ				ԱՆ	Ճ-45	45
ՃԱՐՏ	Գ . ՆՈՒՐԲԵԿՅԱՆ						
ՃԱՐՏ	Ա . ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ						
			ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ		<< ՀԻՊՐՈՆԷԿ ՍՊԸ >> (ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄԻ ԱՌԱՋԱՏԱՐ)		

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՆԱԽԱԳԾԻ ՄԱՍ

ՀԱՍՑԵ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

ՕԲՅԵԿՏ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

ՆԱԽԱԳԾՈՂ

ՏՆՕՐԵՆ

Ն.Գ.Ի.

ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ

Շիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկ,
Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5

Մարալիկի թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ
մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ

№ ԷՅԷՄՋԻ 42-25

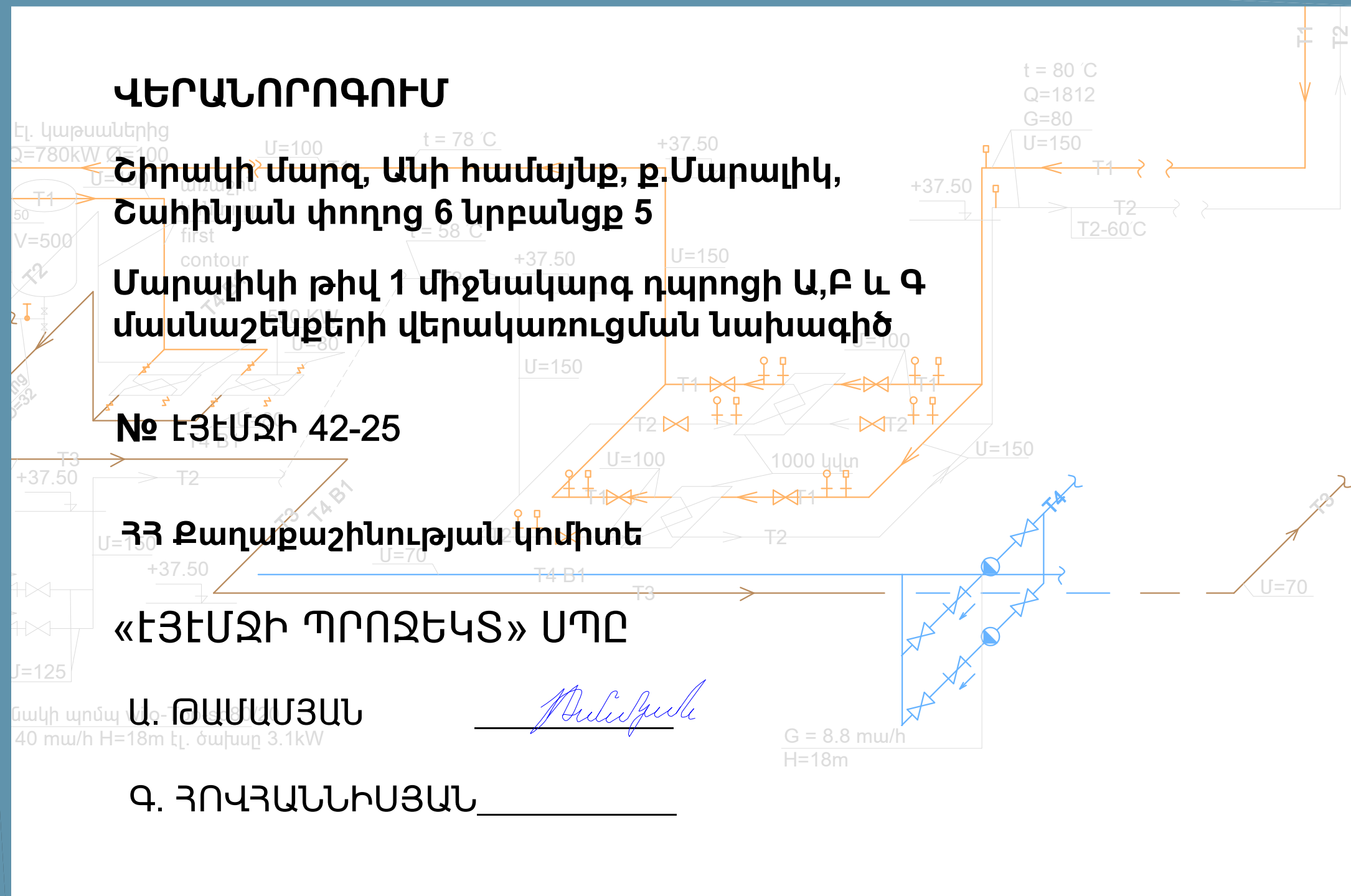
ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե

«ԷՅԷՄՋԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ

Ա. ԹԱՄԱՍՅԱՆ



Գ. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ





AMG PROJECT

ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

Նախագիծը մշակված է համաձայն ՈԿՑ-99 և ՀՀՇՆ31-03.01-2014 դրույթների:

Դպրոցի էլ.մատակարարումը իրականացվում է տրանսֆորմատորային ենթակայանից:

Ըստ էլ.մատակարարման հուսալիության աստիճանի շենքի հոսանքասպառիչները դասվում են 2 կարգի:

Դպրոցի սնուցումը իրականացվում է 2 մալուխային գծերով: Էլ.լուսավորությունը նախատեսված է հետևյալ տեսակների՝

- 1. բանվորական
- 2. վթարային- էվակուացիոն

Բաշխիչ վահանից տարված են սնող գծեր դեպի խմբային լուսավորության և ուժային վահաններ: Սնող գծերը նախատեսված է իրականացնել պղնձե մալուխներով:

Խմբային ցանցը նախատեսված է ВВГнг-LS մակնիշի մալուխով ճկուն խողովակների մեջ:

Անջատիչները և վարդակները դասասենյակներում տեղադրվում են հատակից 1.8մ բարձրության վրա,այլ սենյակներում՝ հատակից 0.8մ, վահանակները՝ 1.5մ բարձրության վրա հատուկ պատրաստված խորշերի մեջ:

Բոլոր լուսատուների և վարդակների սնուցումը իրականացնել 3 հաղորդալարերով, նեռարյալ PE հաղորդալարը:

Հրդեհի դեպքում նախատեսված է օդափոխության ամբողջ համակարգի անջատում:

Հողանցման և անվտանգության պաշտպանական միջոցներ:

Նախագծով ընդունված է TN—C—S համակարգը:

Որպես պաշտանիչ միջոց նախատեսված է իրականացնել հողանցման օջախ 4 Օհմ դիմադրությամբ:

Շենքի անվտանգությունը ապահովելու համար կիրառվում են համալիր միջոցներ՝

Էլ.էներգիայի բաշխումը եռաֆազ ցանցում կատարվում է հինգ հաղորդալարով (L1,L2,L3,N,PE),

միաֆազ ցանցում երեք հաղորդալարով (L1,N,PE), անցկացնելով առանձին PE հաղորդալարը, սկսած մուտքի վահանից:

Բոլոր էլ. մոնտաժային աշխատանքները կատարել համաձայն գործող Էլեկտրատեխնիկական կանոնների և նորմերի:

Հ/Հ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹ.
1	ԷՏԿ	Էլեկտրասարքավորումների տեղակայման կանոններ	VII հրատարակություն
2	ՀՀՇՆ 22-03-2017	Արհեստական և բնական լուսավորում	
3	BCH 59-88	Հասարակական և բնակելի շինությունների Էլեկտրասարքավորումներ	Նախագծային նորմեր
4	СНП 2.08.02-89	Հասարակական շենքեր և շինություններ	
5	5.407-11	Էլեկտրասարքավորումների հողակցում և զրոյացում	Տիպային նախագծեր
6	И1.03-08 п.2.2	Էլեկտրասարքավորումների պոտենցիալների հավասարեցման և պաշտպանական հողանցման հրահանգներ	
7	СНП 3.05.06-85	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ	Նախագծային նորմեր
8	РД 34.21.122-87	Շենքերի և շինությունների շանթապաշտպանության հրահանգներ	

 «ԷՅԷՄՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019 AMG PROJECT We are working together for the future			ՕԲՅԵԿՏ №42-25				
			Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ				
		Ամսա ամսաթիվ	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	2	19
Ստուգեց	Ա. Թամամյան		Ընդհանուր տվյալներ (Բացատրագիր)		Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Լ. Մամյան						

NN	Աշխատանքների անվանումը Обем работ		Չափ.Ա. Ед.Изм.	Քանակ Кол.
	Ելելուրատելիկական աշխատանքներ Электромонтажные работы			
	1. Էլեկտրական փահան Բ-4 հատ Электрический щит РУ шт.			
1	Սնուցիչային արվիղ տեղադրում 700x500x200 մմ չափերով, IP44100 Монтаж вводного щита размером 700x500x200 мм, IP44100	հատկատ	1	
2	Ավտոմատ անջատիչների տեղադրում 3Р, ТМ125А, 25 kA Монтаж автоматического щита размером 700x500x200 мм, IP44100	հատկատ	1	
3	Ավտոմատ անջատիչների տեղադրում 3Р, С40А, 6 kA Установка автоматических выключателей 3Р, С63А, 6 kA	հատկատ	2	
4	Ավտոմատ անջատիչների տեղադրում 1Р, В25А, 6 kA Установка автоматических выключателей 1П, В25А, 6 kA	հատկատ	8	
5	Ավտոմատ անջատիչների տեղադրում 1Р, В16А, 6 kA Установка автоматических выключателей 1П, В16А, 6 kA	հատկատ	5	
6	ԴԻՖ. Ավտոմատ՝ միաբևեռ 20 Ա 300Ա Диф. Автоматический выключатель, однополюсный 20 А 300А	հատկատ	1	
	2. Էլեկտրական փահան Խ-4-1 հատ Электрический щит Щит 1 шт.			
1	Պլաստիկ արվիղի տեղադրում 24 մոդուլի Монтаж пластикового щита на 24 модуля	հատկատ	1	
2	Ավտոմատ անջատիչների տեղադրում 3Р, С40А, 6 kA Установка автоматических выключателей 3Р, С40А, 6 kA	հատկատ	1	
3	Ավտոմատ անջատիչների տեղադրում 1Р, В25А, 6 kA Установка автоматических выключателей 3Р, С63А, 6 kA	հատկատ	8	
4	Ավտոմատ անջատիչների տեղադրում 1Р, В16А, 6 kA Установка автоматических выключателей 1П, В16А, 6 kA	հատկատ	6	
5	ԴԻՖ. Ավտոմատ՝ միաբևեռ 20 Ա 300Ա Диф. Автоматический выключатель, однополюсный 20 А 300А	հատկատ	1	
	2. Էլեկտրական փահան Խ-4-2 հատ Электрический щит Щит 2 шт.			
1	Պլաստիկ արվիղի տեղադրում 24 մոդուլի Монтаж пластикового щита на 24 модуля	հատկատ	1	
2	Ավտոմատ անջատիչների տեղադրում 3Р, С40А, 6 kA Установка автоматических выключателей 3Р, С40А, 6 kA	հատկատ	1	
3	Ավտոմատ անջատիչների տեղադրում 1Р, В25А, 6 kA Установка автоматических выключателей 3Р, С63А, 6 kA	հատկատ	8	
4	Ավտոմատ անջատիչների տեղադրում 1Р, В16А, 6 kA Установка автоматических выключателей 1П, В16А, 6 kA	հատկատ	6	
5	ԴԻՖ. Ավտոմատ՝ միաբևեռ 20 Ա 300Ա Диф. Автоматический выключатель, однополюсный 20 А 300А	հատկատ	1	
	Մարդկաներ Կաբել			
1	Մարդկան անցկացում արված-3x1.5մմ 88ԴԿԼՏ Кабельный ввод медный-3x1.5мм 88ԴԿԼՏ	զմկմ	1550	
2	Մարդկան անցկացում արված-3x2.5մմ 88ԴԿԼՏ Кабельный ввод медный-3x2.5мм 88ԴԿԼՏ	զմկմ	2500	
3	Մարդկան անցկացում արված-5x10մմ 88ԴԿԼՏ Кабельный ввод медный-5x10мм 88ԴԿԼՏ	զմկմ	50	
4	Մարդկան անցկացում արված-5x25մմ 88ԴԿԼՏ Кабельный ввод медный-5x25мм 88ԴԿԼՏ	զմկմ	20	
5	Մարդկանի ծալումներ Кабельные наконечники	թուփ/ набор	7	
	Լուսատվելիկական տարախորտաներ Осветительное оборудование			
1	Լուսատվելիկ լուսատվերի տեղադրում 40-վտ 800x600x30 Светодиодный светильник светодиодный 40 Вт 800x600x30	հատկատ	230	
2	Լուսատվելիկ լուսատվեր տեղադրում 1200x80 33-40-վտ Светодиодный светильник 1200x80 33-40 Вт	հատկատ	38	
3	Լուսատվելիկ լուսատվեր տեղադրում 9-վտ, Ø120մմ Встраиваемый светильник в подвесной потолок светодиод 9 Вт, Ø120 мм	հատկատ	40	
4	Լուսատվելիկ լուսատվեր տեղադրում 12-վտ Аварийный светильник с аккумуляторной батареей, непостоянного действия, 12 Вт.	հատկատ	64	
5	Միացման տուփ P80x80x45մմ Распределительная коробка P80x80x45мм	հատկատ	110	
6	Վարչակի տուփ P68x40մմ Коробка под розетку P68x40мм	հատկատ	454	
7	Մեթալապեյսայի արված 300x40 մմ Чипсетный блок 300x40 мм	մմ	20	
8	Վարչակի տեղադրում 16Ա տեղադրում Розетка одноклавишная, односторонняя 16А, встраиваемая	հատկատ	115	
9	Վարչակի տեղադրում 16Ա տեղադրում Одноклавишная розетка 16А	հատկատ	131	
10	Սնուցիչային արվածի տեղադրում 10Ա տեղադրում Установка одноклавишной выключателя для внутренней установки	հատկատ	76	
11	Սնուցիչային արվածի տեղադրում 10Ա տեղադրում Установка одноклавишной выключателя для внутренней установки	հատկատ	8	
12	Սնուցիչային արվածի տեղադրում 10Ա տեղադրում Выключатель реверс одноклавишный 10А, установка встраиваемый	հատկատ	14	

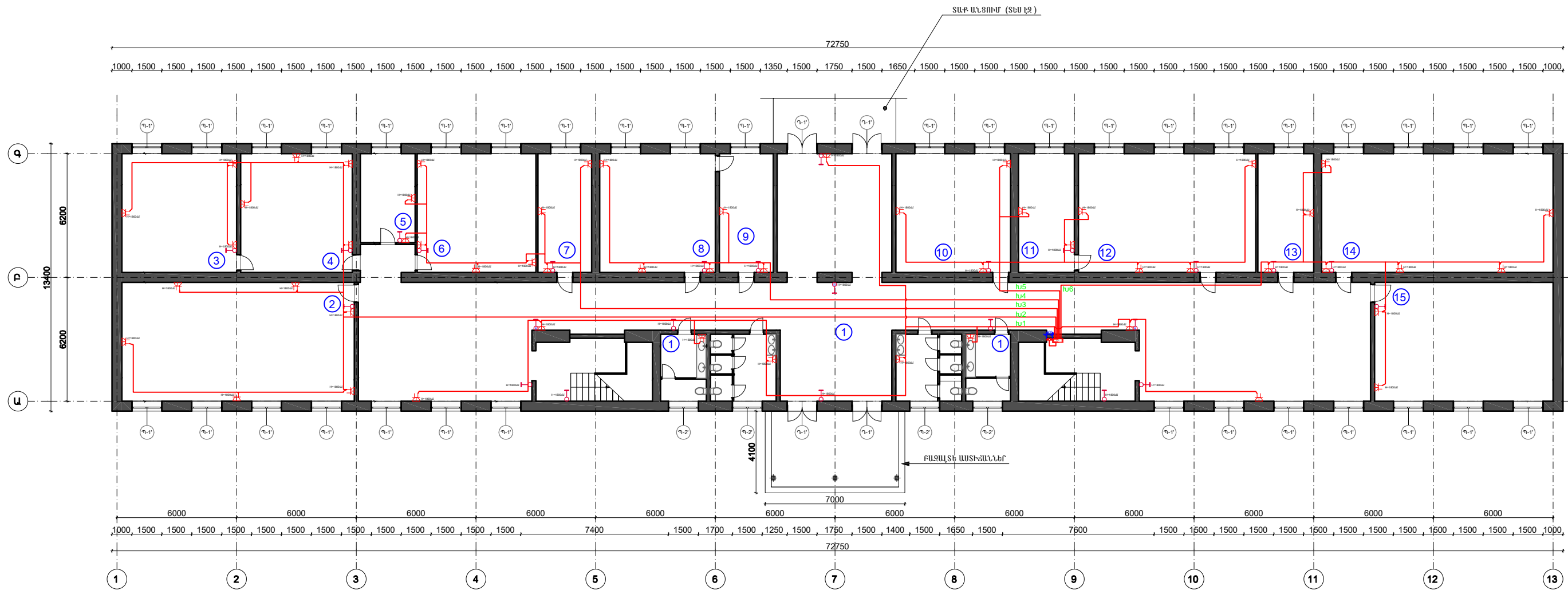


«ԷՅԷՄՅԻ ՊՊՅԵԿՏ» ՍՊԸ

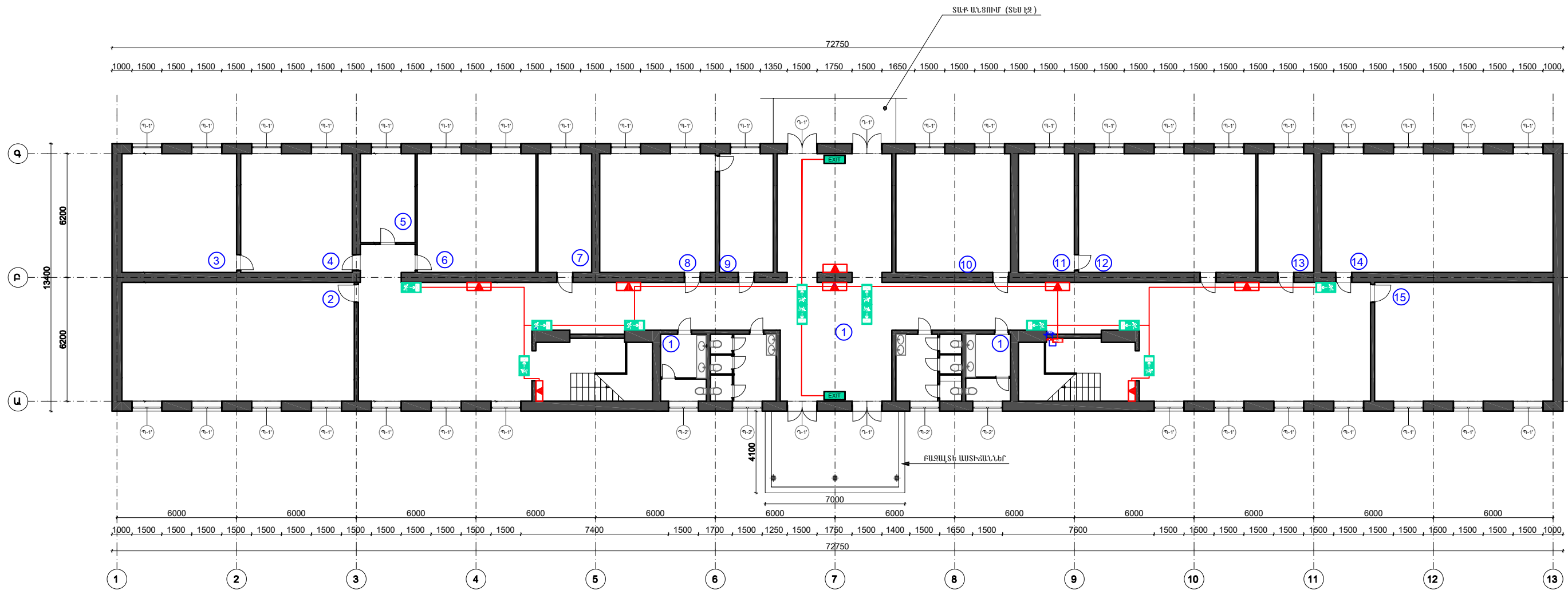
ԼԻՑԵՆԶԻԱ -

ՔՊԼ 001019

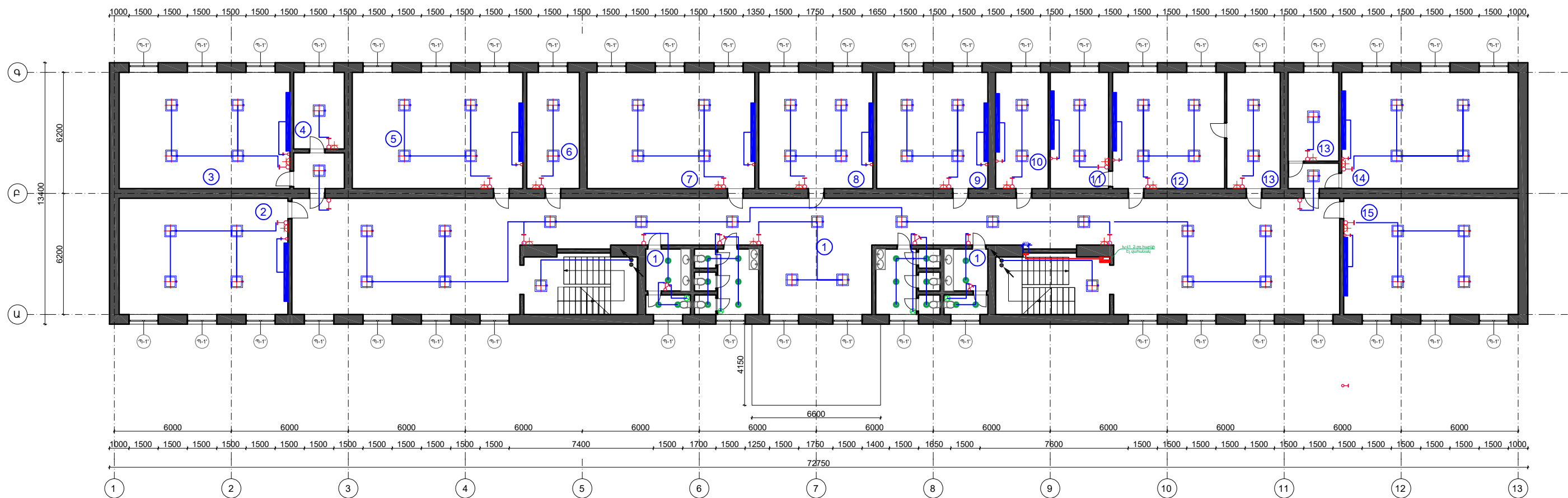
ՕԲՅԵԿՏ №42-25			
Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Ամի համայնք, ք.Մարտիկի Շահիկյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք.Մարտիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա.Բ Ա. Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ			
ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ		Փուլ	Թերթեր
		ԱՆ	3 19
ՄԱՍԱԳԻՐ		Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե	

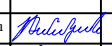


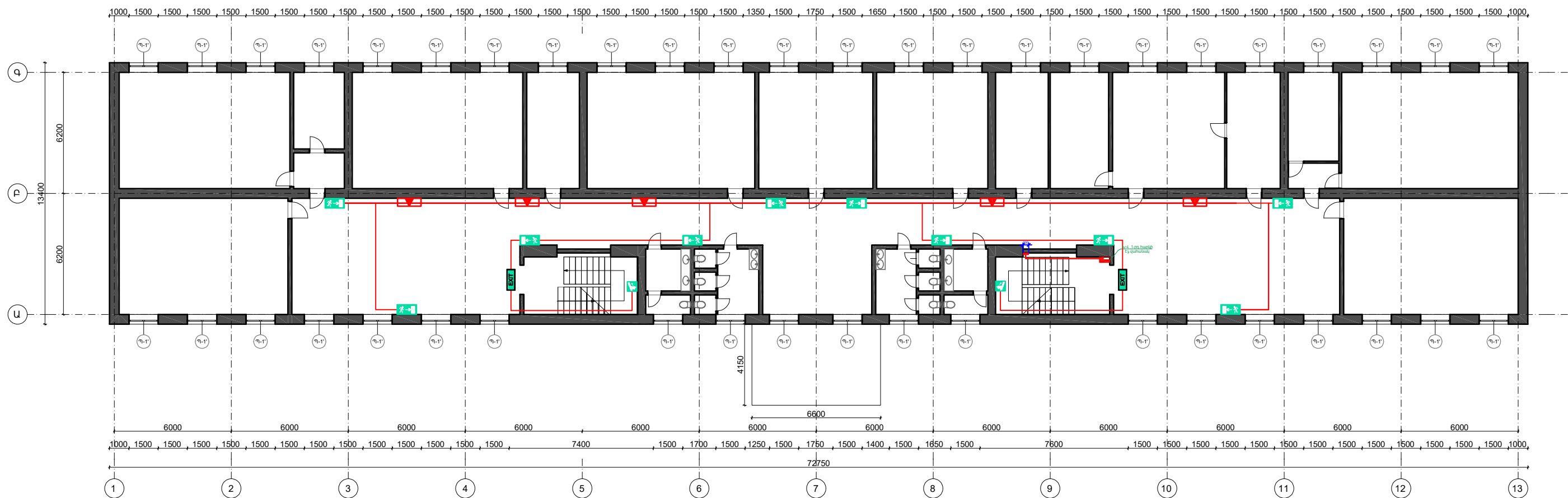
 «ԷՅԷՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019	ՕԲՅԵԿՏ №42-25						
	Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ						
	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ				Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	5	19
	Ա մասնաշենքի առաջին հարկի հատակագիծ/ վարդակային ցանց				Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Ստուգեց	Ա. Թամանյան	<i>Թամանյան</i>	Ամսա ամսաթիվ				
Նախագծեց	Լ. Մամյան	<i>Մամյան</i>					



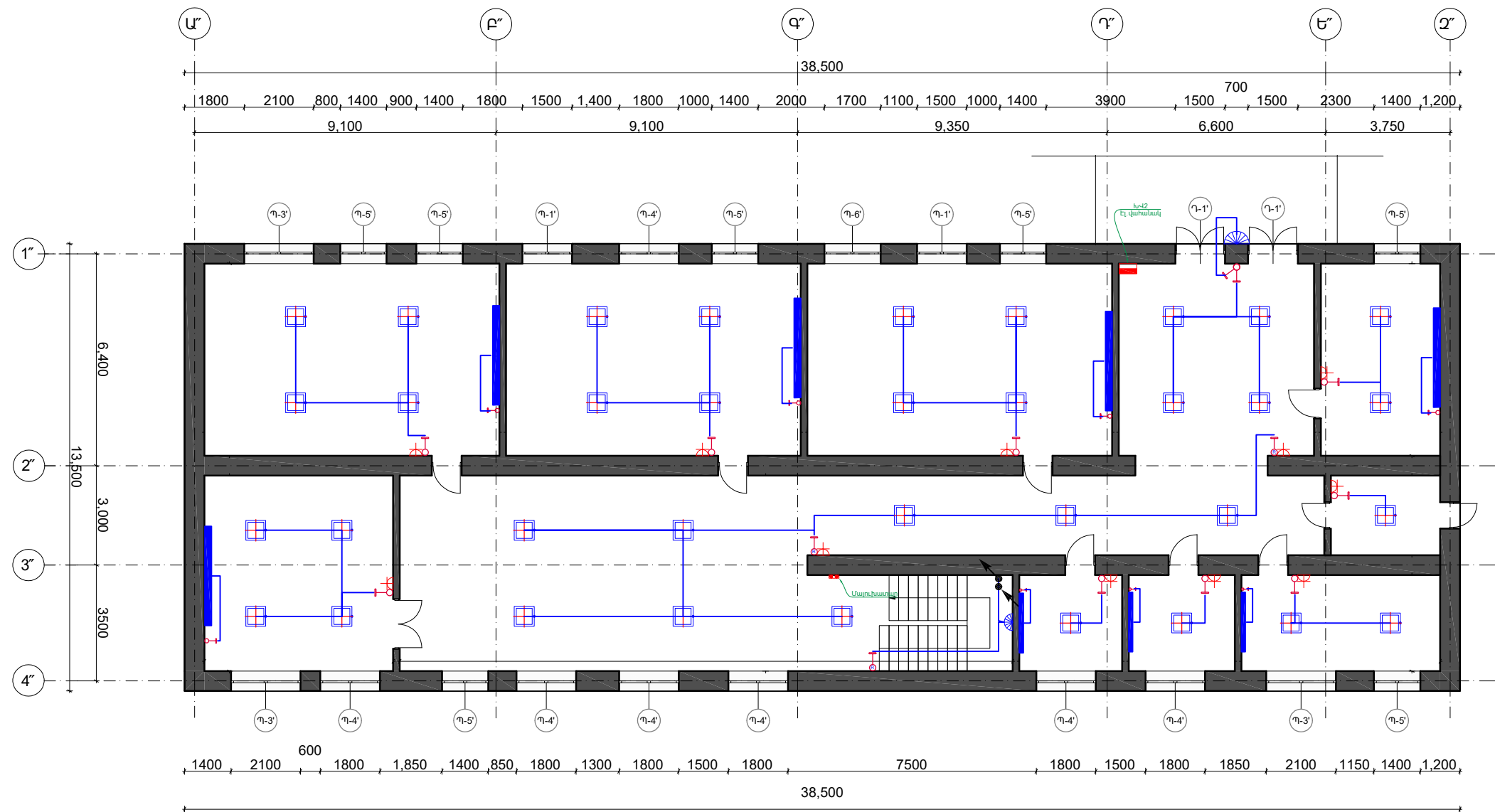
 «ԷՅԵՄՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019 AMG PROJECT We are working on making you the Master	ՕԲՅԵԿՏ №42-25						
	Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ						
				ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
	Ստուգեց	Ա. Թամադյան			ԱՆ	6	19
Նախագծեց	Լ. Մամյան		Ա մասնաշենքի առաջին հարկի հատակագիծ/ Ցուցատախտակների և վթարային լուսավորության տեղակայման նախագիծ	Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե			



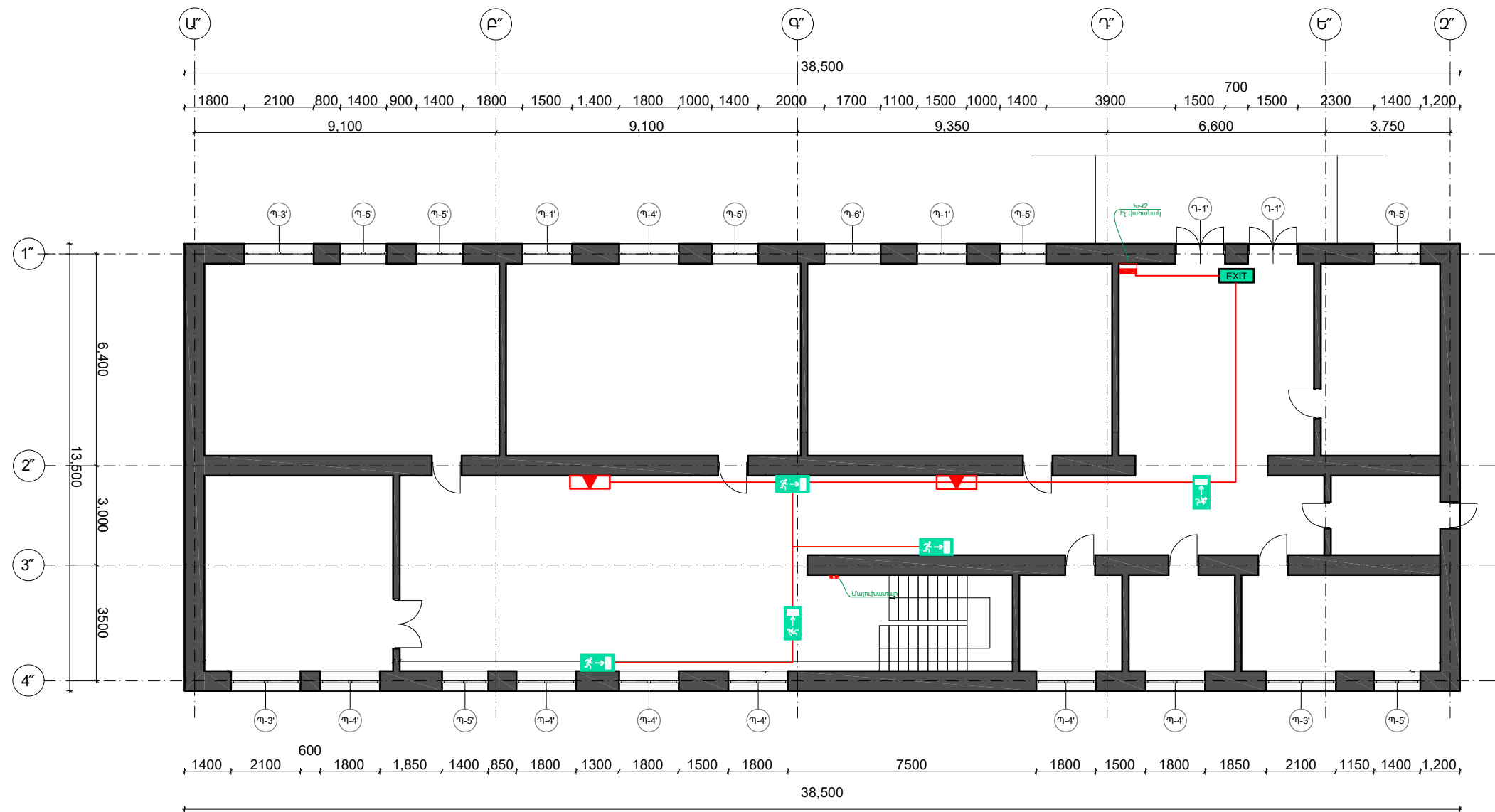
 «ԷՅԷՄՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019	ՕԲՅԵԿՏ №42-25						
	Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ						
			Մասնաժամպիլ	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ստուգեց	Ա. Թամադյան				ԱՆ	7	19
Նախագծեց	Լ. Մամյան			Ա մասնաշենքի երկրորդ հարկի հատակագիծ/ Լուսավորություն	Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		



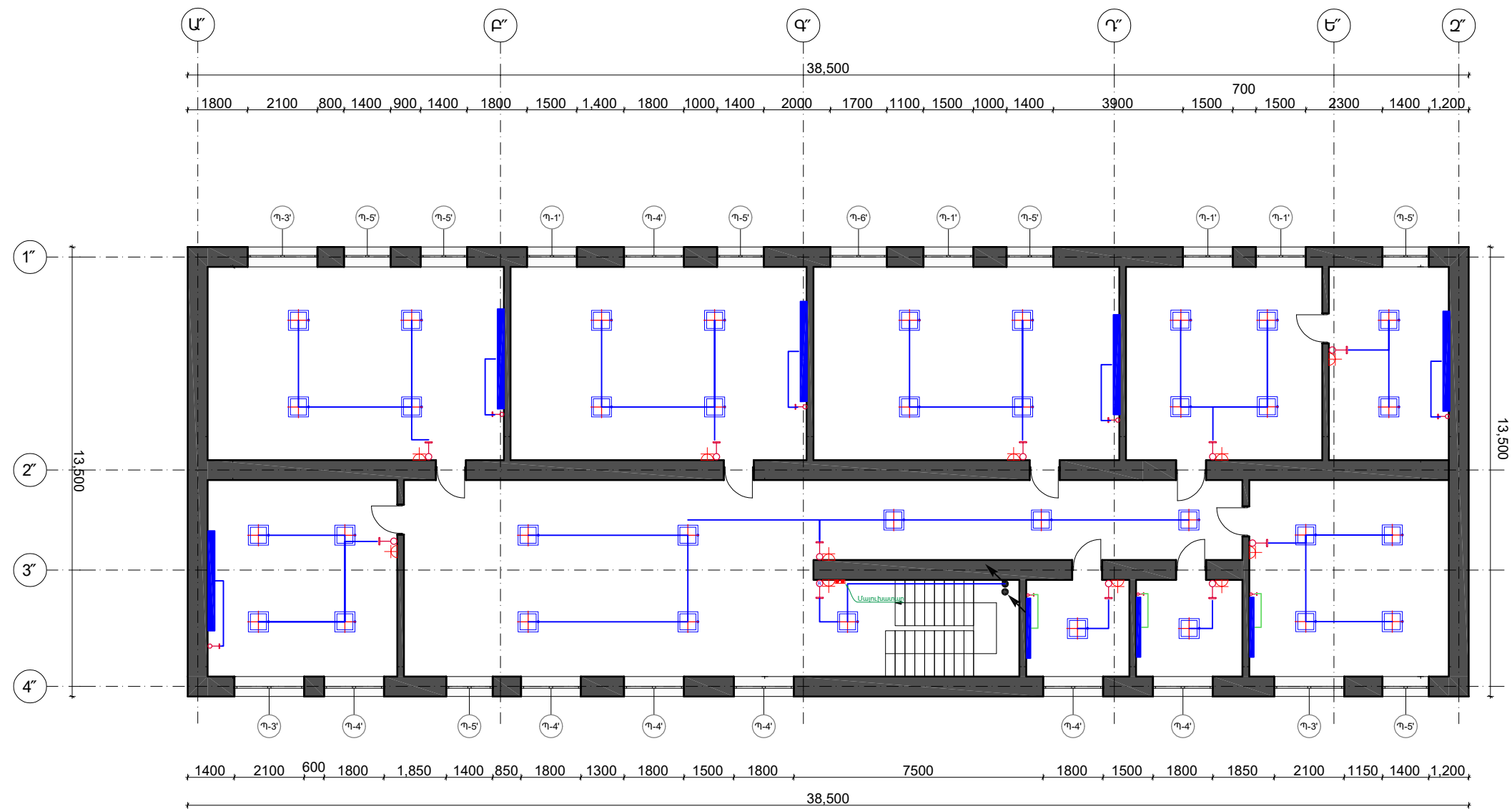
AMG PROJECT «ԷՅԷՄՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ №42-25			
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահիկյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամբաստանող	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ստուգեց	Ա. Թամամյան	<i>Թամամյան</i>			ԱՆ	9	19
Նախագիծեց	Լ. Մամյան	<i>Լ. Մամյան</i>		Ա մասնաշենքի երկրորդ հարկի հատակագիծ/ Ցուցատախտակների և վթարային լուսավորության տեղակայման նախագիծ	Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		



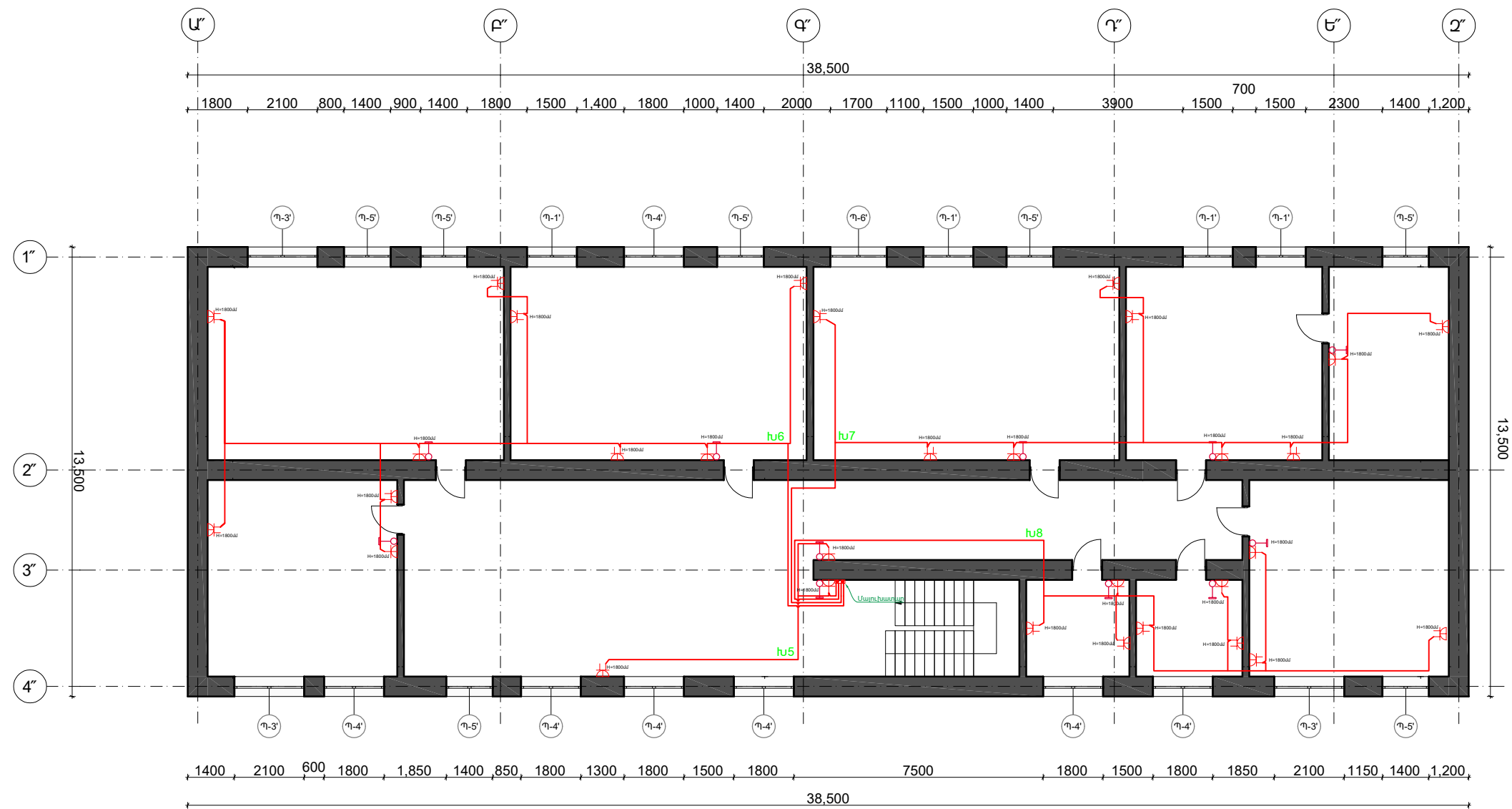
 «ԷՅԵՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ №42-25		
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ		
			Ամսա ամսաթիվ	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ
Ստուգեց	Ա. Թամանյան	<i>Թամանյան</i>			ԱՆ	10
Նախագծեց	Լ. Մամյան	<i>Մամյան</i>			19	
				Դ մասնաշենքի առաջին հարկի հատակագիծ/ Լուսավորություն	Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե	



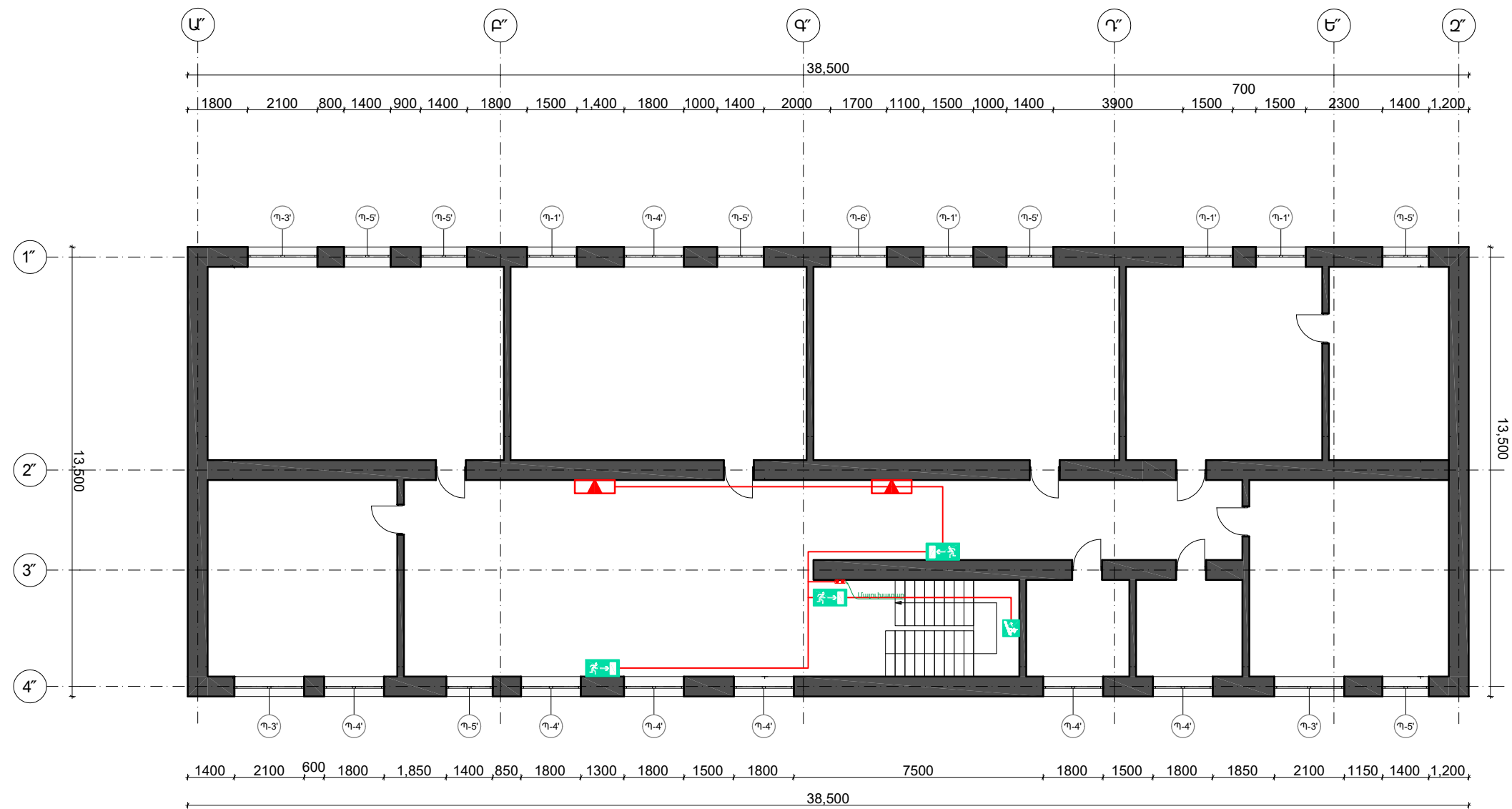
AMG PROJECT «ԷՅԷՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ №42-25					
			Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ					
			Ամբաստանող	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ստուգեց	Ա. Թամանյան	<i>Ամբաստանող</i>		ԱՆ	12	19		
Նախագծեց	Լ. Մամյան	<i>Լ. Մամյան</i>	Դ մասնաշենքի առաջին հարկի հատակագիծ/ Ցուցատախտակների և վթարային լուսավորության տեղակայման նախագիծ	Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե				



 «ԷՅԻՍՏԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019	ՕԲՅԵԿՏ №42-25		
	Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ		
Ստուգեց	Ա. Թամանյան	Մանրամասն	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
Նախագծեց	Լ. Մամյան	Փուլ	ԱՆ
		Թերթ	13
		Թերթեր	19
		Դ մասնաշենքի երկրորդ հարկի հատակագիծ/ Լուսավորություն	
		Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե	



 «ԷՅԵՍԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019 AMG PROJECT We are building towards the future ՕԲՅԵԿՏ №42-25 Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ					
			ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ		
Ստուգեց	Ա. Թամանյան				
Նախագծեց	Լ. Մամյան				
Դ մասնաշենքի երկրորդ հարկի հատակագիծ/վարդակային ցանց			Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		



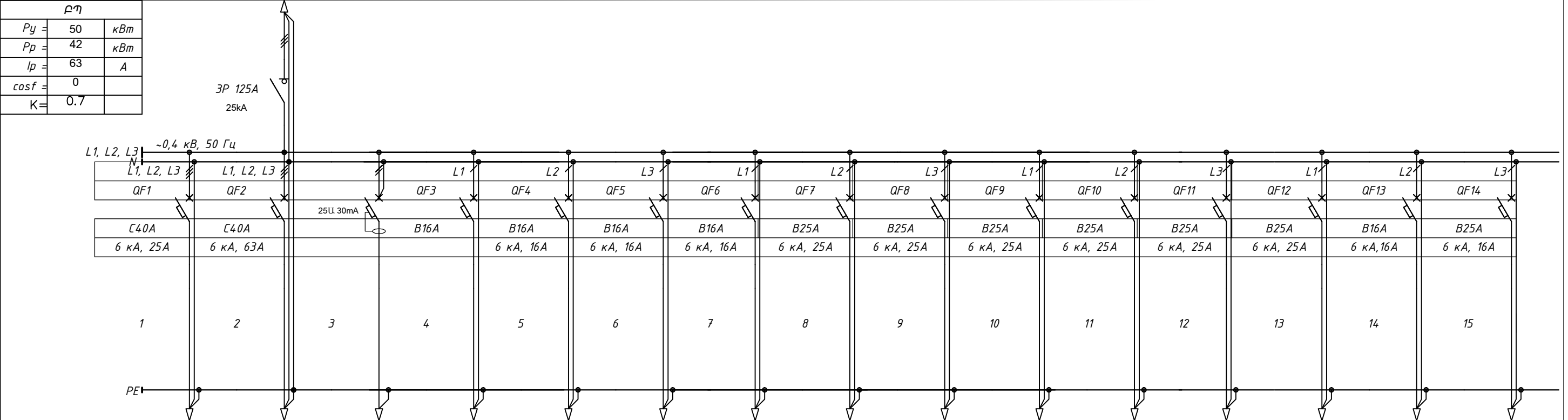
 «ԷՅԷՄՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ №42-25				
			Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ				
			Միջև ստորագրվ	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	15	19
Ստուգեց	Ա. Թամամյան	<i>Թամամյան</i>		Դ մասնաշենքի երկրորդ հարկի հատակագիծ/ Ցուցատախտակների և վթարային լուսավորության տեղակայման նախագիծ	Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Լ. Մամյան	<i>Լ. Մամյան</i>					

ԲԱՇԽԻՉ ՎԱՅԱՆ (ԲՎ 1)

BBГн2(A)-LS-5x25

24+4 ՄՈՂՈՒԼ

$\rho\eta$		
$P_y =$	50	κBm
$P_p =$	42	κBm
$l_p =$	63	A
$\cos f =$	0	
$K =$	0.7	



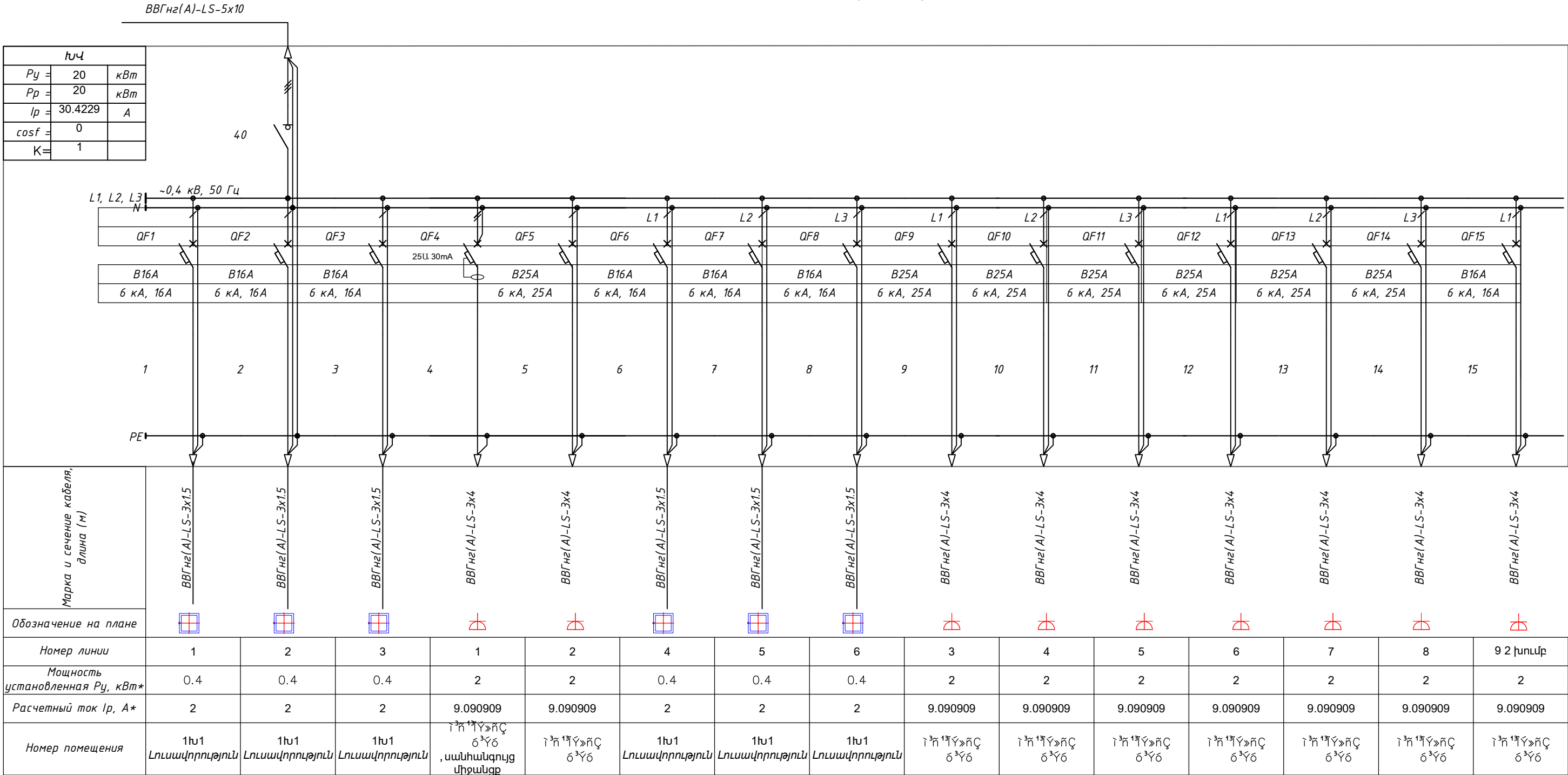
Марка и сечение кабеля,
длина (м)

Обозначение на плане

Номер линии	ԽՎ1	ԽՎ2													
Мощность установленная Р _у , кВт*	15	10	0.3	0.8	0.8	0.8	0.5	2	0.2	2	2	2	2	0.8	0.4
Расчетный ток I _p , А*	22.8172	15.2114	1	4	4	4	9.090909	9.090909	0.909091	9.090909	9.090909	9.090909	9.090909	4	2
Номер помещения	ԽՈՂԱՆՈՑԻ ԽՎ1	ԽՍԲԱՅԻՆ ՎԱՐԱՆ ԽՎ2	Սանհանգույցի, փխանցքի սնուցում	Լուսավորություն	Լուսավորություն	Լուսավորություն	Լուսավորություն	Ի՜ն՜ի՜Կ»ձԸ Ծ՜ԿԾ 1	Ի՜ն՜ի՜Կ»ձԸ Ծ՜ԿԾ 2	Ի՜ն՜ի՜Կ»ձԸ Ծ՜ԿԾ 3	Ի՜ն՜ի՜Կ»ձԸ Ծ՜ԿԾ4	Ի՜ն՜ի՜Կ»ձԸ Ծ՜ԿԾ 5	Ի՜ն՜ի՜Կ»ձԸ Ծ՜ԿԾ 6	Լուսավորություն Տաք անցում	Ի՜ն՜ի՜Կ»ձԸ Լուսավորում

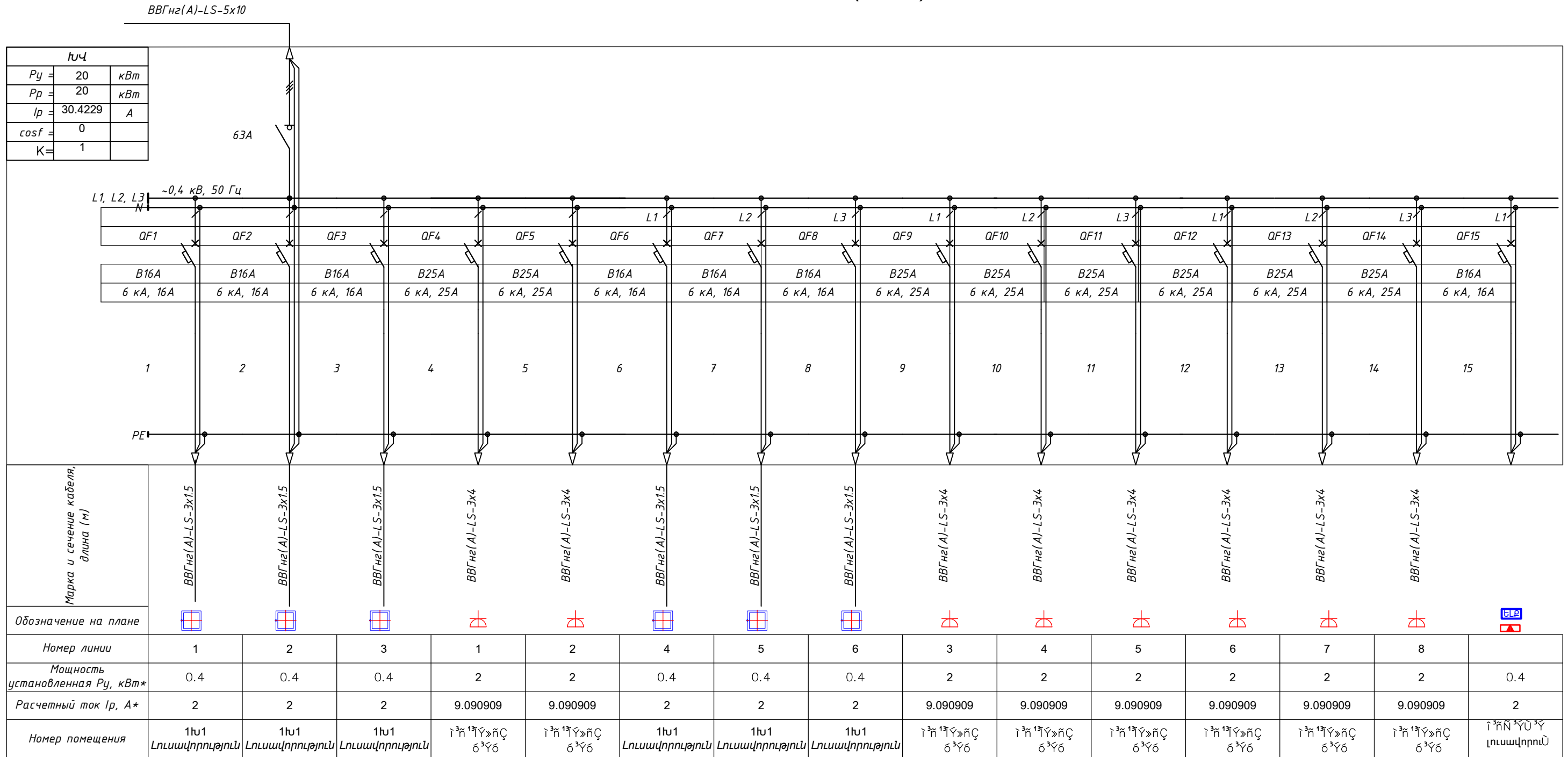
 «ԷՅԵՄՁԻ ԴՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019	ՕԲՅԵԿՏ №42-25 Հասցե՝ Զիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ																			
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>Ամիս տարթիվ</td> </tr> <tr> <td>Ստուգեց</td> <td>Ա. Թամամյան</td> <td><i>Thelma</i></td> </tr> <tr> <td>Նախագիծեց</td> <td>Լ. Մամյան</td> <td><i>Lea</i></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Ամիս տարթիվ	Ստուգեց	Ա. Թամամյան	<i>Thelma</i>	Նախագիծեց	Լ. Մամյան	<i>Lea</i>				ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	<table border="1"> <tr> <td>Փուլ</td> <td>Թերթ</td> <td>Թերթեր</td> </tr> <tr> <td>ԱՆ</td> <td>17</td> <td>19</td> </tr> </table>	Փուլ	Թերթ	Թերթեր	ԱՆ	17
		Ամիս տարթիվ																		
Ստուգեց	Ա. Թամամյան	<i>Thelma</i>																		
Նախագիծեց	Լ. Մամյան	<i>Lea</i>																		
Փուլ	Թերթ	Թերթեր																		
ԱՆ	17	19																		
	ԲԱՇԽԻՉ ԿԱՅԱՆ (ԲԿ1) ՍԻԱԳՑԱՆԻ ՍՈՆՄԱ	Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե																		

ԽՄԲԱՅԻՆ ՎԱՅԱՆ (ԽՎ 1)



 «ԷՅԵՄՅԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019	ՓԲՅԵԿՏ №42-25 Հասցե՝ Շիրակի մարզ, ԱՄԻ համայնք, ք.Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ																							
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ամսյան տարեթիվ</td> </tr> <tr> <td>Ստուգեց</td> <td>Ա. Թամամյան</td> <td><i>Թ. Թամամյան</i></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Նախագիծ</td> <td>Լ. Մամյան</td> <td><i>Լ. Մամյան</i></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Ամսյան տարեթիվ	Ստուգեց	Ա. Թամամյան	<i>Թ. Թամամյան</i>		Նախագիծ	Լ. Մամյան	<i>Լ. Մամյան</i>						<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱԿԱՆ ՄԱՍ</td> <td>Փուլ</td> <td>Թերթ</td> <td>Թերթեր</td> </tr> <tr> <td>ԱՆ</td> <td>18</td> <td>19</td> </tr> </table>	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր	ԱՆ	18
			Ամսյան տարեթիվ																					
Ստուգեց	Ա. Թամամյան	<i>Թ. Թամամյան</i>																						
Նախագիծ	Լ. Մամյան	<i>Լ. Մամյան</i>																						
ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր																					
	ԱՆ	18	19																					
ԽՄԲԱՅԻՆ ՎԱՅԱԼ (Խ42) ՄԻԱԳՃԱՆԻ ՄԻՆԵՄԱ		Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե																						

ԽՄԲԱՅԻՆ ՎԱՅԱՆ (ԽՎ 2)



 «ԷՅԵՄՏԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ Լիցենզիա - ԲՊԼ 001019				ՕՐՅԵԿՏ №42-25			
Հասցե՝ Ծիրակի մարզ, Անի համայնք, ք.Մարալիկի Շահիկյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ							
			Ամսա ամսաթիվ	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԱՍՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ստուգեց	Ա. Թամախյան	<i>Ա. Թամախյան</i>			ԱՆ	19	19
Նախագեց	Լ. Մամյան	<i>Լ. Մամյան</i>		ԽՍՀՄԱՅԻՆ ԿԱԶՄԸ (ԽՎՀ) ՄԻԱԳՑԱՆԻ ՄԻՆԵՄԱ	Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		



AMG PROJECT

We are looking forward to the future

ՀՐԴԵՅԻ ԱԶԴԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ

Բացատրագիր
Հրդեհի ահազանգման համակարգ

Փոքրաքանակ երեխաներով համալրված հանրակրթական դպրոցների տիպարային /մոդուլային/ շենքի աշխատանքային գծագրերը կատարվել են ճարտարապետա-շինարարական հատկագծերի և տեխնիկական առաջադրանքի հիման վրա: Նախագծի մշակման համար օգտագործվել են հետևյալ նորմատիվ փաստաթղթերը

- ՀՀՀՆ 21-01.01-2024 «ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ. ԱԿՏՈՍԱՏ ՀՐԴԵՀԱՇԻԶՄԱՆ ԵՎ ՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԱԶԴԱՆՇԱՆՄԱՆ ԿԱՅԱՆՔՆԵՐ. ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ՆՈՐՄԵՐ»
- ԷՍԿ - “ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՅԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՐՔՎԱԾՔԻ ԿԱՆՈՆՆԵՐ”:

- Ավտոմատ հրդեհի ահազանգման համակարգը նախատեսված է՝
- հրդեհի կենտրոնի հայտնաբերման համար,
 - ազդարարման համակարգի միացման համար:
 - օդափոխության և ծխահեռացման համակարգերի դեկավարման համար:

Համակարգը բաղկացած է ընդունիչ հսկիչ սարքից՝ РУБЕЖ-2ОП R3 մակնիշի /2 օղակ, ամեն օղակին մինչև 250 հասցեային տվիչներ և այլ հասցեային սարքավորումներ միացնելու հնարավորությամբ/ պատի վրա տեղակայման բարձրությունը h=1500մմ: Վահանակին միացվում են հասցեային օպտիկական ազդասարքերը, հասցեային շարժման և մագնիսականտակտային ազդասարքերը, հասցեային հրդեհի՝ ձեռքով գործարկվող ազդասարքերը, հասցեային լուսաձայնային ազդարարիչները, հասցեային ինտերֆեյսային մոդուլը, հասցեային սարքը անալոգային ազդասարքերը հասցեային սարքին միացնելու համար, ռելեների մոդուլները՝ ահազանգի դեպքում կատարող մեխանիզմներին գործարկելու համար:

Հրդեհի ահազանգման համակարգի ընդունիչ հսկիչ սարքը տեղակայվում է շինության առաջին հարկում : Ընդունիչ հսկիչ սարքը համալրված է ԱԻՆ միանալու բջջային կապով աշխատող ավտոմատ զանգահարող սարքով:

Տվյալ շինությունում բացառությամբ սանհանգույցների, թաց գործընթացով և 2 մ2 պակաս մակերեսով սենքերի, բոլոր տարածքներում նախատեսված են հասցեային ծխի ազդասարքեր, իսկ միջանցքներում, էվակուացիոն ելքերի և աստիճանավանդակների մոտ նախատեսված են հրդեհի հասցեային ձեռքի ազդարարիչներ /h=1500մմ/: Մարգասրահում նախատեսված են ծխի գծային ազդասարքեր ռեֆլեկտորով, ազդասարքերը տեղակայվում են h=5400մմ բարձրության վրա պատի վրա, իսկ ռեֆլեկտորները h=7200մմ բարձրության վրա ազդասարքի դիմացի պատին:

Շինության ընդհանուր օգտագործման տարածքներում նախատեսված են լուսաձայնային ազդարարիչներ՝ ահազանգի դեպքում լուսաձայնային ինդիկացիայի համար, տեղակայման բարձրությունը h=2800մմ:

Շինության նկուղային հարկում նախատեսվում է հասցեային ռելեային մոդուլ՝ տեղակայման բարձրությունը h=1600մմ, հրդեհի ահազանգի դեպքում վերելակի դեկավարման, օդափոխության համակարգի՝ ներածման սարքավորումները հրդեհի դեպքում ավտոմատ անջատելու, ծխահեռացման կափույրների ակտիվացման համար:

Ռազմագիտության դասասենյակում և զենքի պահոցում նախատեսվում է դռների բացման հասցեային մագնիսական կոնտակտներ և շարման հայտնաբերման հասցեային ազդասարքեր տեղակայման բարձրությունը h=2300մմ, որոնք միանում են հրդեհի ահազանգման համակարգի հասցեային օղակին և դեկավարվում են հասցեային ինտերֆեյսային մոդուլին միացված պրոքսիմիթի քարտերի ընթերցիչ սարքի՝ տեղակայման բարձրությունը h=1600մմ, միջոցով:

Բոլոր հասցեային ազդասարքերի, ազդարարիչների և այլ հասցեային միավորների միացումը հասցեային օղակին կատարվում են КСРЭВнr(A)-FRLS 2x0.50 այրում չտարածող մալուխներով և նրանց սնումը կատարվում է հասցեային օղակից: Մալուխները անց են կացվում պատերի և առաստաղի վրայով բաց կամ սվաղի տակ:

Համաձայն գործող նորմերի հրդեհի ահազանգման համակարգի էլեկտրասնուցումը հուսալիության տեսանկյունից վերագրվում է 1-ին կատեգորիայի: Այդ պատճառով էլեկտրասնուցումը կազմակերպվում է անխափան սնուցման աղբյուրներից:

Հիմնական սնուցումը 220Վ 50Հց

Պահուստային սնուցումը՝ 2 հատ մարտկոցներից՝ 12Վ 7Ա

Հիմնական սնուցման բացակայության պայմաններում մարտկոցները թույլ են տալիս համակարգի աշխատունակությունը պահպանել հերթապահ ռեժիմում 24 ժամ, իսկ ահազանգի ռեժիմում 3 ժամ:

Էլեկտրասարքավորման պահպանիչ հողանցումը պետք է իրականացվի ԷՍԿ-ի համաձայն:

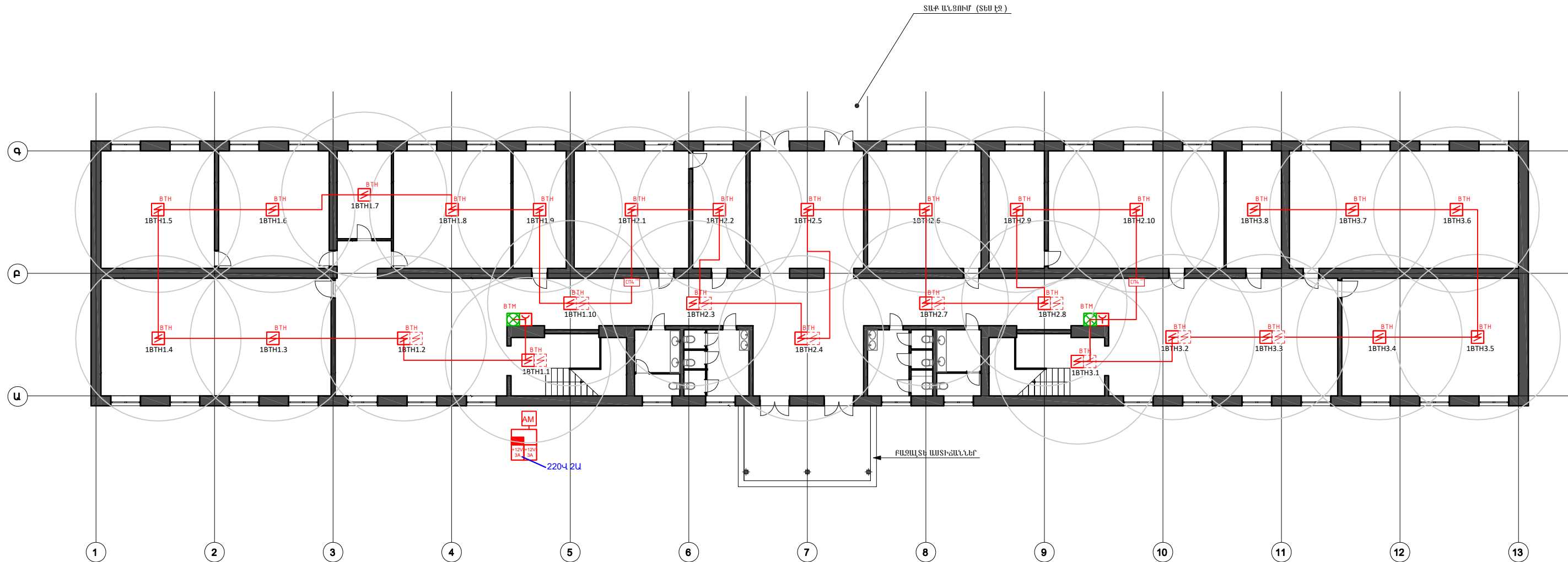
ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՑՈՒՑԱԿ	
ԹԵՐԹ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ
ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	
1	Ընդհանուր տվյալներ (Բացատրագիր),Մասնագիր
2	Առաջին հարկի հատակագիծ (Ա մասնաշենք)/ Հակահրդեհային Ազդարարման Համակարգ
3	Երկրորդ հարկի հատակագիծ (Ա մասնաշենք)/ Հակահրդեհային Ազդարարման Համակարգ
4	Առաջին հարկի հատակագիծ (Դ մասնաշենք)/ Հակահրդեհային Ազդարարման Համակարգ
5	Երկրորդ հարկի հատակագիծ (Դ մասնաշենք)/ Հակահրդեհային Ազդարարման Համակարգ
6	Բ մասնաշենքի հատակագիծ/ Հակահրդեհային Ազդարարման Համակարգ

Հրդեհաահազանգման համակարգ			
N	Անվանում	Քանակ	Միավոր
1	Համակարգի կառավարման գլխավոր վահանակ	1	հատ
2	Երկյարանի գծի վերահսկիչ	2	հատ
3	Հասցեային ռելեային բլոկ	1	հատ
4	Պահուստային սնուցման աղբյուր	2	հատ
5	Մարտկոց 7ԱԺ	2	հատ
6	Ծխի հասցեային ազդասարք	148	հատ
8	Ձեռքի դեկավարմամբ հասցեային ազդասարք	10	հատ
9	Համակցված լուսաձայնային ազդարար (նեոսի)	10	հատ
10	Ելուղավորող-իզալացնող բլոկ	15	հատ
11	Ռելեային բլոկ (СП1)	1	հատ
12	Ավտոմատիկայի հասցեային բլոկ (СП4) 220Վ	11	հատ
13	Պլաստիկ մալուխուղի սպիտակ 90 մմ X 50 մմ գծային կտ	2	հատ
14	Պլաստիկ մալուխուղու Т - ձև էլեմենտ սպիտակ 90մմ X	1	հատ
15	Պլաստիկ մալուխուղու հարթ անկյուն սպիտակ 90մմ X	1	հատ
16	Պլաստիկ մալուխուղու ճակատի թողարկիչ սպիտակ 90	2	հատ
17	Հրակայուն մալուխ КСРВнr(A)-FRLS 1x2x0,80 մմ, հրակայո	15	մ
18	Հրակայուն մալուխ КСРВнr(A)-FRLS 1x2x0,5մմ, հրակայուն	420	մ
19	Սնուցման մալուխ 2x1	50	մ
20	Պլաստմասե ճկախողովակ Ø 20մմ.	300	մ
21	Մոնտաժային նյութեր	10	համալիր

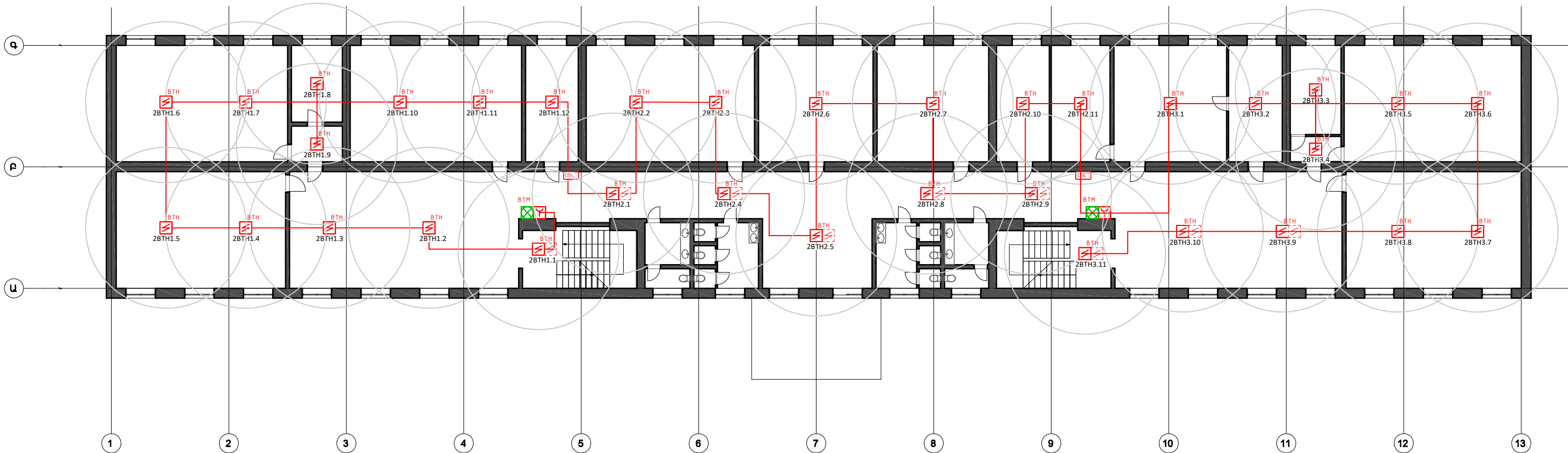
Պայմանական նշաններ

	Համակարգի ընդունիչ հսկիչ սարք		Հասցեային սարք Lx-xxx-xxx - Հասցեային օղակի համարը/հասցեն
	Անխափան սնուցման սարք մարտկոցով		Հասցեային շարժման ազդասարք Lx-xxx -Հասցեային օղակի համարը/հասցեն
	Հասցեային ծխի օպտիկական տվիչ; Lx-xxx - Հասցեային օղակի համարը/հասցեն		Հասցեային մագնիսական կոնտակտ Lx-xxx -Հասցեային օղակի համարը/հասցեն
	Հասցեային հրդեհի ձեռքի ազդարարիչ Lx-xxx - Հասցեային օղակի համարը/հասցեն		Հասցեային ռելեային մոդուլ Lx-xxx -Հասցեային օղակի համարը/հասցեն
	Հասցեային լուսաձայնային ազդարար, Lx-xxx - Հասցեային օղակի համարը/հասցեն		Հասցեային ինտերֆեյսային մոդուլ Lx-xxx -Հասցեային օղակի համարը/հասցեն
	Ծխի գծային ազդասարք ռեֆլեկտորով		Պրոքսիմիթի քարտի ընթերցիչ

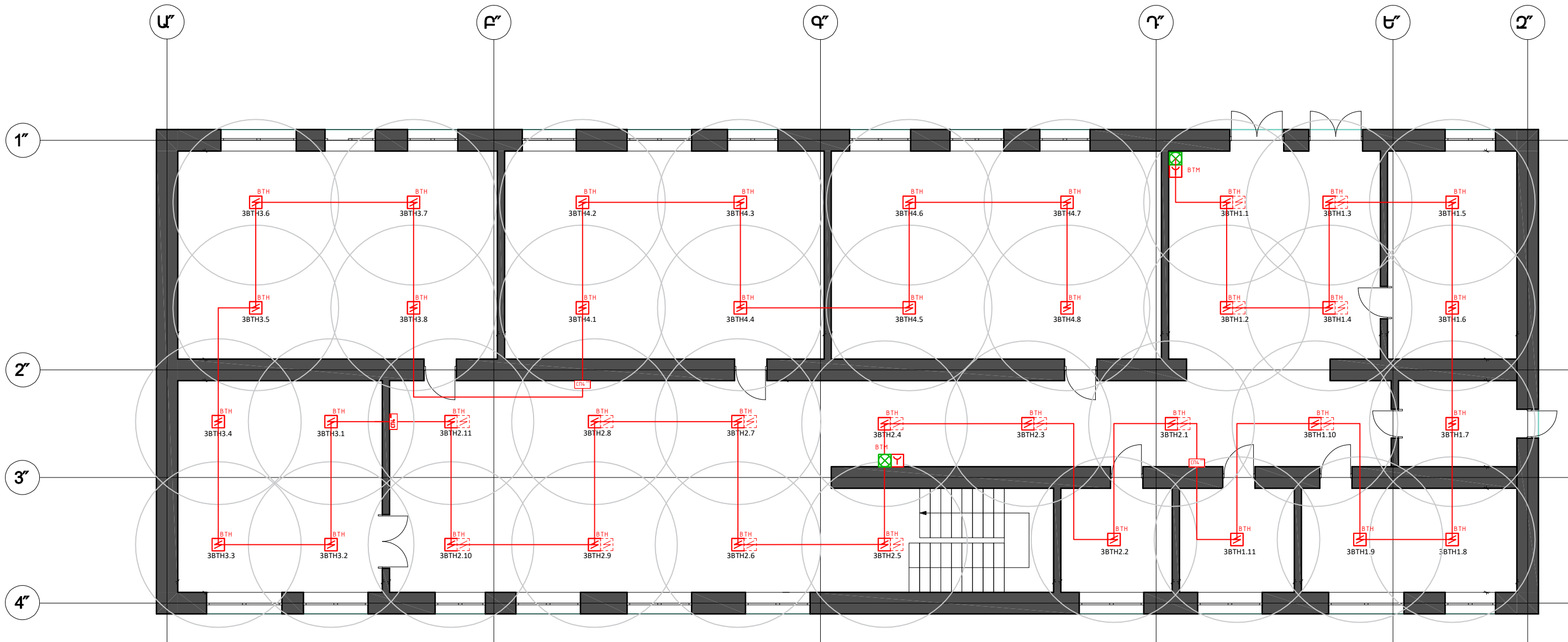
«ԷՅԷՍՁԻ ՊՐՈՂՁԵԿՏ» ՍՊԸ				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25		
ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019				Հասցե՝ Երրակի մարզ, Անի համայնք, Մարայիկի Ծափկյան փողոց 6 Նորանցք 5 ք. Մարայիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ		
				ՀՐԴԵՅԻ ԱԶԴԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	Փուլ	Թերթ
					ԱՆ	1
						6
Մտուցեց	Մ.Առուշանով			Շտապաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Լ. Մամյան					
				Ընդհանուր տվյալներ		



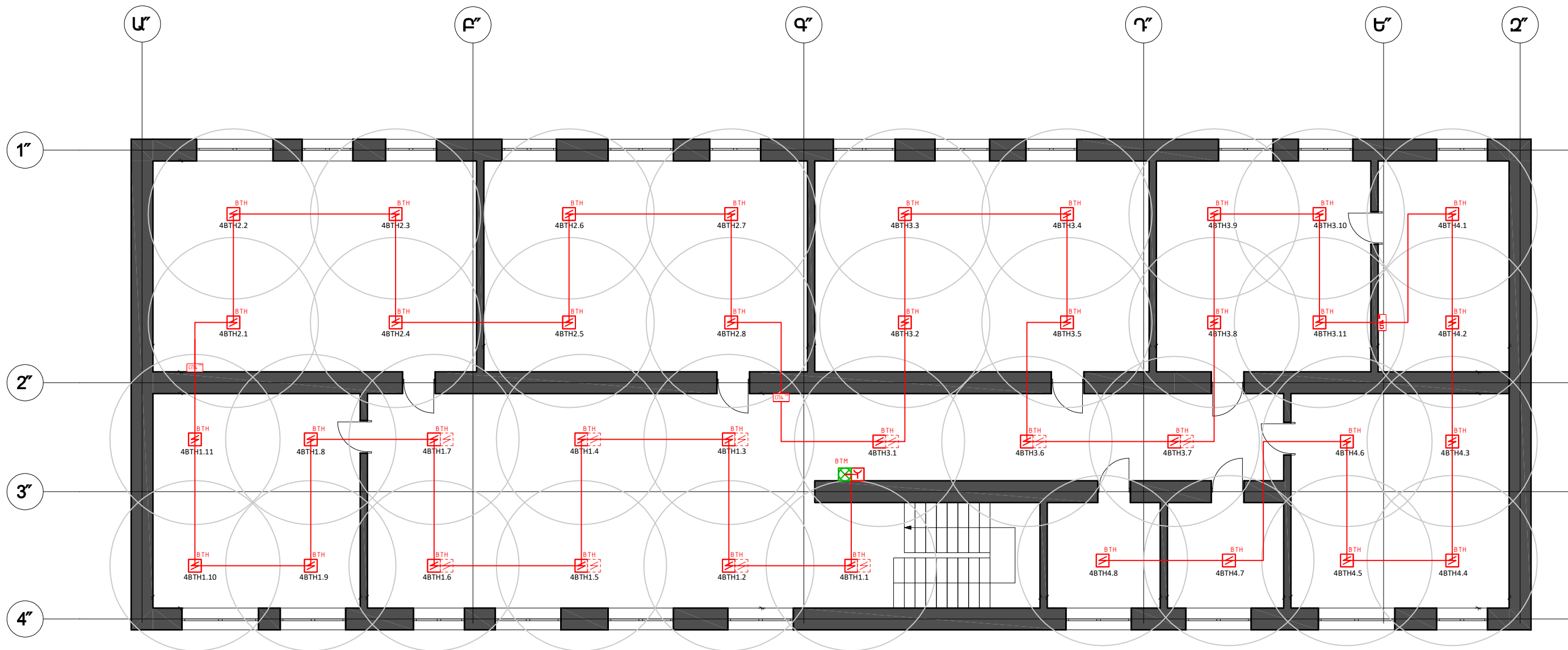
 «ԷՅԵՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25		
Հասցե՝ Երևանի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Եփրեմյան փողոց 6 կորպուս 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերականգնման աշխատանք				ՀՐԴԵՐԻ ԱԶԴԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		
				Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				ԱՆ	2	6
Առաջին հարկի հատակագիծ (Ա մասնաշենք)				Պատվիրատու ՀՀ Բաղադրաշինության կոմիտե		
Մասնագետ	Մ. Առուշանով		Մասնագետի ստորագրություն			
Նախագծող	Լ. Մամյան		Նախագծողի ստորագրություն			



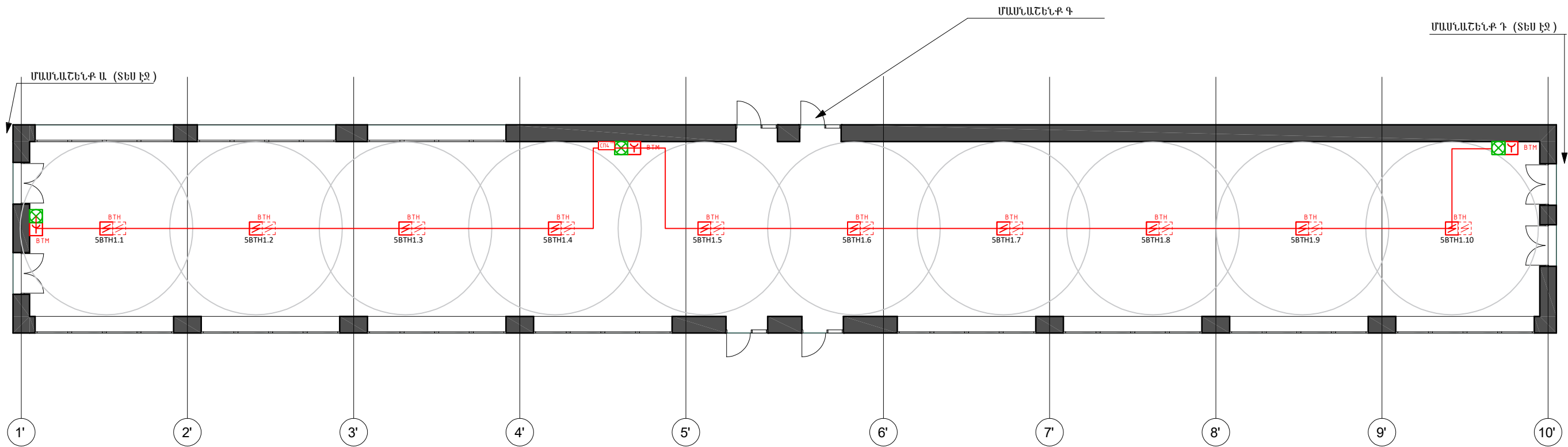
 «ԷՅԵՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
			Հասցե՝ Երևանի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նորակառուցված 5 բ. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ			
		Միջև անմատչելի	ՀՐԴԵՐԻ ԱԶԴԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Մտուցեց	Ս.Առուշանով			ԱՆ	3	6
Նախագծեց	Լ. Մամյան		Երկրորդ հարկի հատակագիծ (Ա մասնաշենք)	Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		



 «ԷՅԵՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25		
Հասցե՝ Երևանի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 Նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերականգնման աշխատանքներ				ՀՐԴԵՐԻ ԱԶԴԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		
Մտուցեց				Փուլ		
Նախագծեց				Թերթ		
				Թերթեր		
				ԱՆ	4	6
Առաջին հարկի հատակագիծ (Դ մասնաշենք)				Պատվիրատու ՀՀ Բաղաբաշխության կոմիտե		



«ԷՅԵՍՋԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019 Փուլ Թերթ Թերթեր				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25		
				Հասցե՝ Երևանի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 Նորանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ		
ՀՐԴԵՐԻ ԱԶԴԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ				Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				ԱՆ	5	6
Երկրորդ հարկի հատակագիծ (Դ մասնաշենք)				Պատվիրատու ՀՀ Բաղաբաշխության կոմիտե		

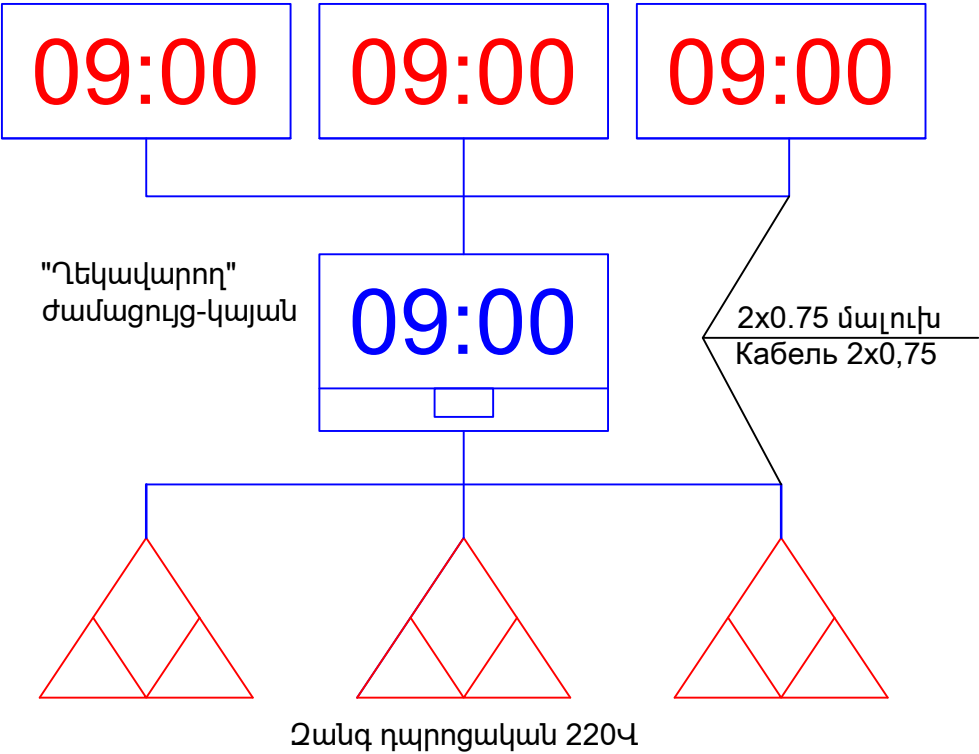


 «ԷՅԷՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ LԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
			Հասցե՝ Երևանի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 կորանք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ			
		Մանկապարտեզ	ՀՐԴԵՅԻ ԱԶԴԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				ԱՆ	6	6
Մտուցեց	Մ.Առուշանով		Բ մասնաշենքի հատակագիծ	Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Լ. Մամյան					

Զանգի և ժամացուցային համակարգ
Ժամացուցային համակարգը ապահովում համակարգին միացված ժամացույցների վրա ակտուալ ժամանակի միաժամանակյա ցուցադրում և ուսումնական հաստատության դասաժամանակի և զանգի կառավարում նախապես ծրագրավորված ժամանակացույցով:
Այն բաղկացած է "ղեկավարող" և "ղեկավարվող" ժամացույցներից, որոնք իրար միանում են 2*0,75 մալուխով, ինչպես նաև զանգերից, որոնք նույնպես միանում են համակարգին 2*0,75 մալուխով:
"ղեկավարվող" ժամացույցների և զանգերի տեղադրման բարձրությունը միջանցքներում h=2600մմ, իսկ մարզասրահում և հանդիսությունների դահլիճում h=3500 մմ:

Զանգի և ժամացուցային համակարգի միագծանի սխեմա

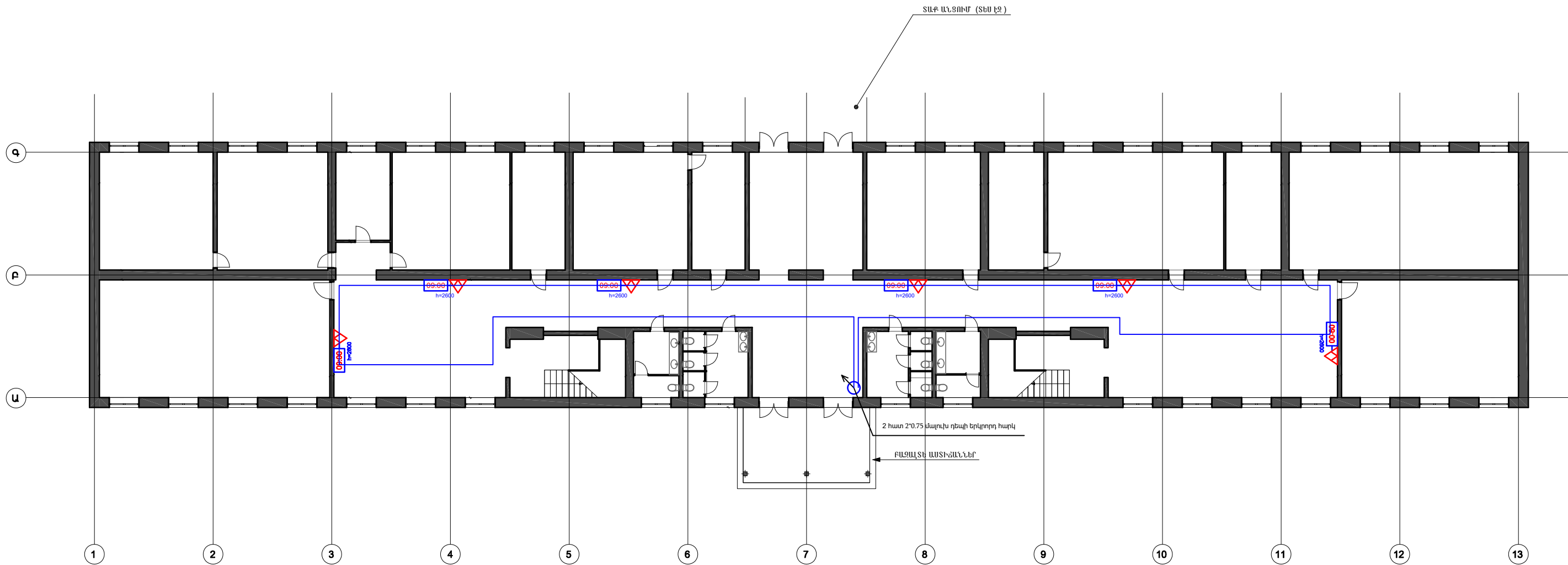
Էլեկտրոնային "ղեկավարվող" ժամացույց, համալրված ջերմաչափով, ինդիկացիան կարմիր



ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՑՈՒՑԱԿ	
ԹԵՐԹ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ
ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	
1	Ընդհանուր տվյալներ (Բացատրագիր),Մասնագիր
2	Առաջին հարկի հատակագիծ (Ա մասնաշենք)/ ՉԱՆԳԻ և ԺԱՄԱՑՈՒՅՑԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ
3	Երկրորդ հարկի հատակագիծ (Ա մասնաշենք)/ ՉԱՆԳԻ և ԺԱՄԱՑՈՒՅՑԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ
4	Առաջին հարկի հատակագիծ (Դ մասնաշենք)/ ՉԱՆԳԻ և ԺԱՄԱՑՈՒՅՑԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ
5	Երկրորդ հարկի հատակագիծ (Դ մասնաշենք)/ ՉԱՆԳԻ և ԺԱՄԱՑՈՒՅՑԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ
6	Բ մասնաշենքի հատակագիծ/ ՉԱՆԳԻ և ԺԱՄԱՑՈՒՅՑԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ

Զանգի և ժամացուցային համակարգ Система часофикации и звонка				
N	Մոդել Модель	ԱՆՎԱՆՈՒՄ Наименование	Չ.Մ. Изм.	Քան. Кол.
1	ЧС-2-06-ШКОЛА	"ղեկավարող" ժամացույց-կայան "Ведущие" часы- станция	Լ-մ КОМП-Т	1
2	P-100B-R	Էլեկտրոնային "ղեկավարվող" ժամացույց, համալրված ջերմաչափով, ինդիկացիան կարմիր Электронные "ведомые" часы с термометром, индикация красная	հաստ шт	22
3	M3M-1	Զանգ դպրոցական 220Վ Звонок школьный 220В	հաստ шт	17
4	2*0.75	Մալուխ Кабель	մ м	800

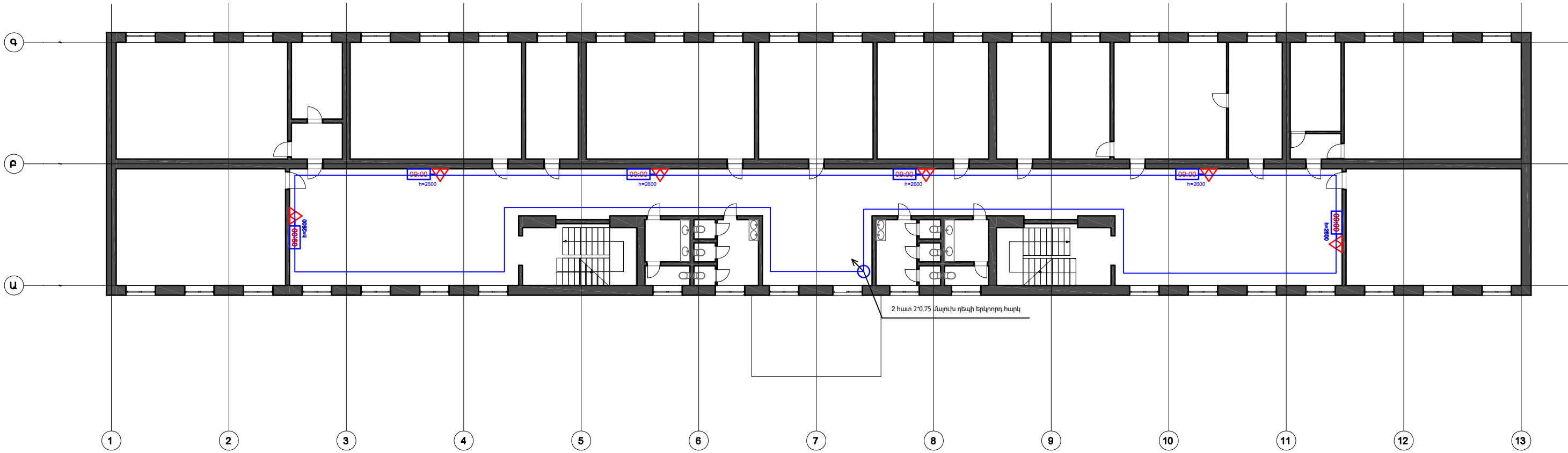
 «ԷՅԷՄՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019	ՕԲՅԵԿՏ № 42-25				
	Հասցե՝ Ծիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նորանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ				
Մտուցեց	Մ.Ասուխանով	ՉԱՆԳԻ և ԺԱՄԱՑՈՒՅՑԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծեց	Լ. Մամյան		ԱՆ	1	6
		Ընդհանուր տվյալներ	Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		



Պայմանական նշաններ Условные обозначения

	"Ղեկավարող" ժամացույց-կայան
	Էլեկտրոնային "Ղեկավարվող" ժամացույց, համալրված ջերմաչափով, ինդիկացիան կարմիր
	Չանգ դպրոցական 220Վ
	2x0.75 մալուխ

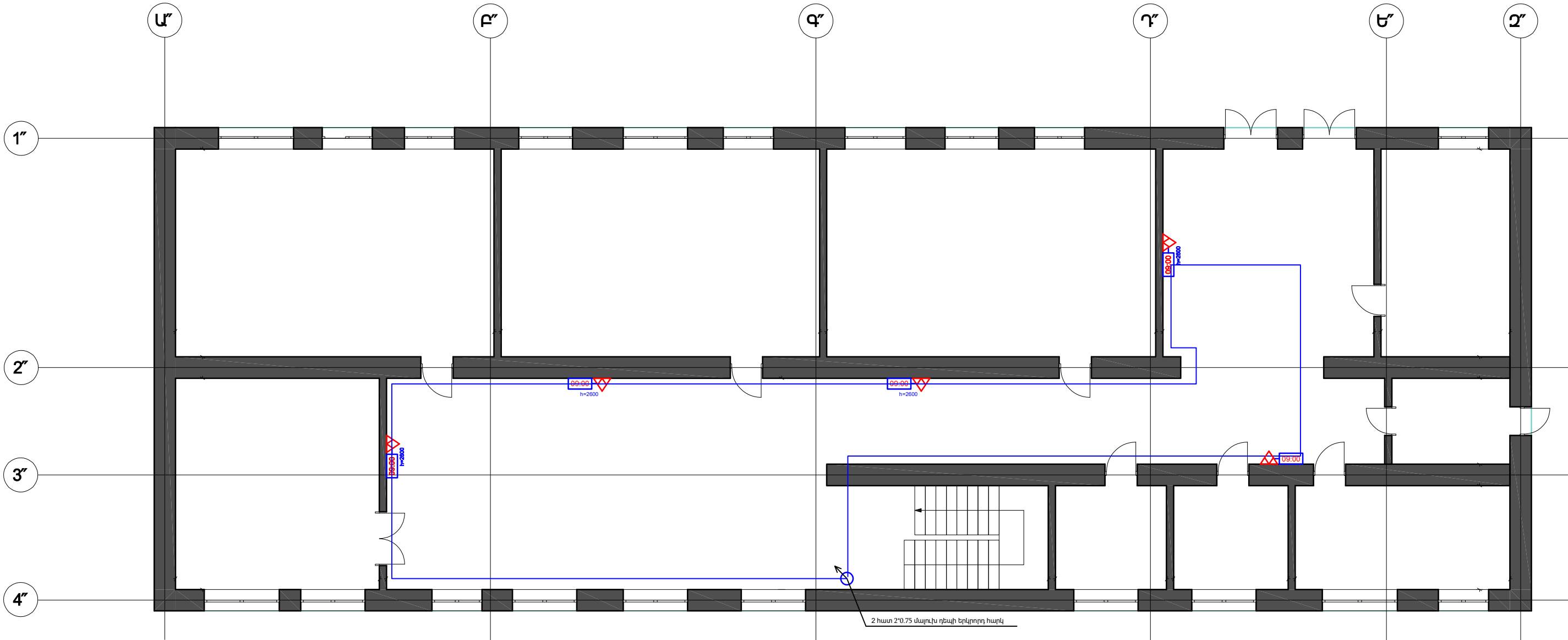
 «ԷՅԷՍՋԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ № 42-25		
			Հասցե՝ Երևանի մարզ, Ամի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 Նորանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ		
		Ամի ամսագիր	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
			ԱՆ	2	6
2ԱՆԳԻ և ԺԱՄԱՑՈՒՅՑԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ					
Առաջին հարկի հատակագիծ (վ մասնաշենք)			Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Մտուցեց	Մ.Առուշանով				
Նախագծեց	Լ. Մամյան				



Պայմանական նշաններ Условные обозначения

	"Ղեկավարող" ժամացույց-կայան
	Էլեկտրոնային "Ղեկավարվող" ժամացույց, համալրված ջերմաչափով, ինդիկացիան կարմիր
	Չանգ դպրոցական 220Վ
	2x0.75 մալուխ

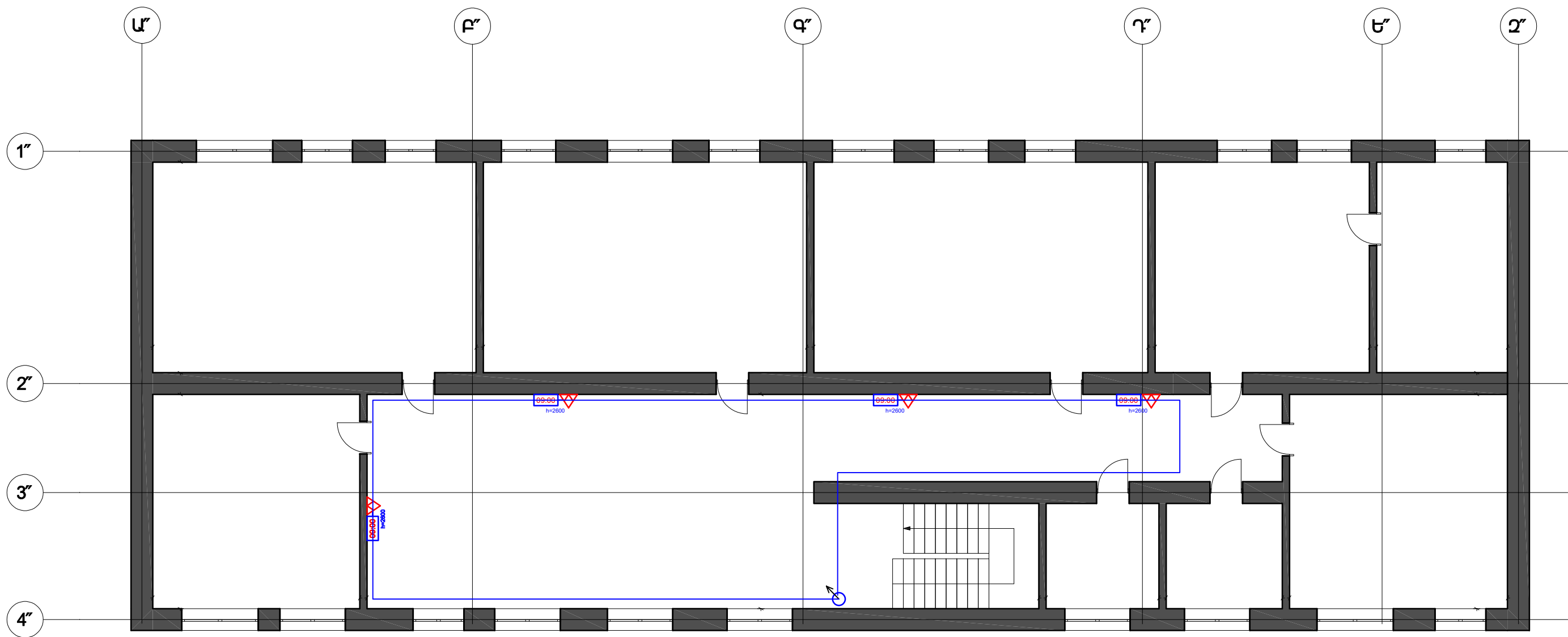
 «ԷՅԷՍՋԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ № 42-25		
			Հասցե՝ Երևանի մարզ, Ամի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նորանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ		
		Ամի ամսաթիվ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
			ԱՆ	3	6
Մտուցեց	Մ.Առուշանով		Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Լ. Մամյան				
			Երկրորդ հարկի հատակագիծ (Ա մասնաշենք)		



Պայմանական նշաններ Условные обозначения

	"Ղեկավարող" ժամացույց-կայան
	Էլեկտրոնային "Ղեկավարվող" ժամացույց, համալրված ջերմաչափով, ինդիկացիան կարմիր
	Չանգ դպրոցական 220Վ
	2x0.75 մալուխ

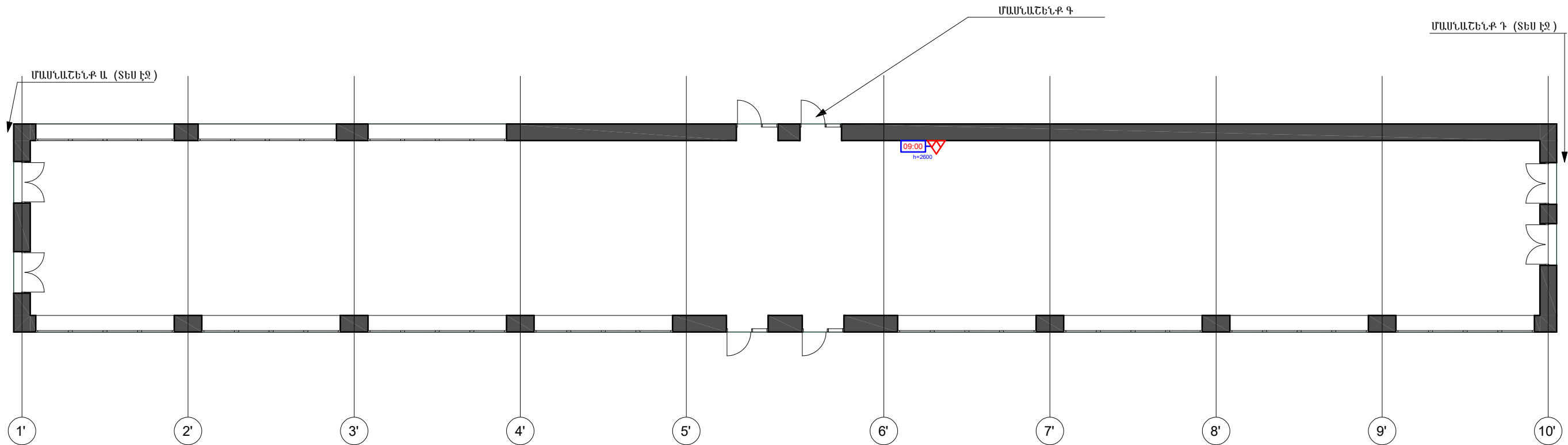
 «ԷՅԷՍԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
			Հասցե՝ Երևանի մարզ, Ամի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նորակառուց 5 բ. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերակառուցման նախագիծ			
		Մանկապարտեզ	ՉԱՆԳԻ և ԺԱՄԱՑՈՒՅՑԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Մտուցից	Ս.Առուշանով			ԱՆ	4	6
Նախագիծ	Լ. Մամյան		Առաջին հարկի հատակագիծ (Դ մասնաշենք)	Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		



Պայմանական նշաններ Условные обозначения

	"Ղեկավարող" ժամացույց-կայան
	Էլեկտրոնային "Ղեկավարվող" ժամացույց, համալրված ջերմաչափով, ինդիկացիան կարմիր
	Չանգ դպրոցական 220Վ
	2x0.75 մալուխ

 «ԷՅԷՍՋԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ № 42-25		
			Հասցե՝ Զիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարտիրոսի Շահինյան փողոց 6 նորանցք 5 ք. Մարտիրոսի թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերականգնման նախագիծ		
		Ամսա- ամսանիվ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
			ԱՆ	5	6
Մտուցեց	Ս.Առուշանով		Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Լ. Մամյան				
			Երկրորդ հարկի հատակագիծ (Դ մասնաշենք)		



Պայմանական նշաններ Условные обозначения

	"Ղեկավարող" ժամացույց-կայան
	Էլեկտրոնային "Ղեկավարվող" ժամացույց, համալրված ջերմաչափով, ինդիկացիան կարմիր
	Չանգ դպրոցական 220Վ
	2x0.75 մալուխ

 «ԷՅԷՍՋԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ № 42-25		
			Հասցե՝ Երևանի մարզ, Ամի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 կորանք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի Ա,Բ և Գ մասնաշենքերի վերականգնման նախագիծ		
		Ամի ամսագիր	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
			ԱՆ	5	6
Մտուցեց	Մ.Առուշանով		Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Լ. Մամյան				
			Բ մասնաշենքի հատակագիծ		



AMG PROJECT

We are looking forward to the future

ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ԳԻՐՔ 3 ՀԱՏՈՐ 3

Բովանդակություն

1. Բացատրագիր
2. Ջրամատակարարման և ջրահեռացման համակարգի հատակագիծ Մ1:50 Ա մասնաշենք 1-ին հարկ
3. Ջրամատակարարման և ջրահեռացման համակարգի հատակագիծ Մ1:50 Ա մասնաշենք 2-րդ հարկ
4. Ա մասնաշենքի Ջրամատակարարման կանգնակների տարածական սխեմա
5. Ա մասնաշենքի ջրահեռացման կանգնակների տարածական սխեմաներ
6. Ա մասնաշենքի ջրահեռացման կանգնակների տարածական սխեմաներ
7. Ա մասնաշենքի ջրամատակարարման ջրահեռացման համակարգերի մասնագիր
8. Ջրամատակարարման և ջրահեռացման համակարգի հատակագիծ Մ1:50 Դ մասնաշենք 1-ին հարկ
9. Ջրամատակարարման և ջրահեռացման համակարգի հատակագիծ Մ1:50 Դ մասնաշենք 2-րդ հարկ
10. Դ մասնաշենքի ջրամատակարարման կանգնակների տարածական սխեմաներ
11. Դ մասնաշենքի ջրամատակարարման կանգնակների տարածական սխեմաներ
12. Դ մասնաշենքի ջրամատակարարման ջրահեռացման համակարգերի մասնագիր

Բացատրագիր

Նախագծով նախատեսվել է Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 հասցեում գտնվող Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի ներքին ջրամատակարարման և ջրահեռացման աշխատանքները:

ՋԿ մասի աշխատանքային նախագիծը մշակված է ըստ՝

- ա) Ճարտարապետա - շինարարական գծագրերի,
- բ) Տեղանքի գեոդեզիական հանույթի,
- գ) շինության ջրով և կոյուղիով ապահովելու տեխնիկական պայմանների,
- դ) Տեղանքի ինժեներա - երկրաբանական ուսումնասիրության:

ՋԿ մասի նախագծում նախատեսվում են հետևյալ համակարգերը՝

1. Սառը ջրամատակարարում
2. Կենցաղային կոյուղի:

Այս համակարգերը միացվում են առկա համապատասխան ցանցերին: Նախագծային լուծումները ընդունված են համաձայն

ՀՀՇՆ 40-01.01-2014

Սառը ջրամատակարարում

Հասարակական նշանակության շինության ջրամատակարարման համակարգերը փակուղային, ստորին բաշխման են : Օգտագործվող խողովակների, սարքերի և սարքավորումների աշխատանքային ճնշումը 10.0 մթն (1.0 ՄՊա) է: Խմելու ջրի կանգնակի վրա, կանգնակներից սնվող բոլոր ճյուղերի, ինչպես նաև զուգարանակոնքը և լվացարանը սնուցող ջրամատակարարման խողովակների վրա նախատեսվում են փականներ:

Շինության ներքին սառը ջրամատակարարման ցանցը իրականացվում է պոլիպրոպիլենային de25-32մմ տրամաչափի խողովակներով:

Կոյուղի

Կոյուղու ներքին ցանցը իրականացված է de50-110 մմ տրամաչափի կոյուղու պոլիէթիլենե խողովակներից՝ ռետինե սեղմիչ օղակներով:

Կոյուղու կանգնակների վրա նախատեսված են ստուգիչներ: Կոյուղու թողարկները պոլիէթիլենե խողովակներով միացվում են կոյուղու բակային ցանցին:

 «ԷՅԷՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամիս ամսաթիվ	Ջրամատակարարում և ջրահեռացում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	1	12
Ստուգեց	Գ. Հովհաննիսյան			Բացատրագիր	Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Կ. Սարգսյան						

1-ԻՆ ՀԱՐԿ
ՄԱՍՇՏԱԲ 1:50

256,1

5600

4100

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Նախագծվող ջրագիծ
- Նախագծվող կոյուղագիծ
- Նախագծվող կոյուղու նշահարում
- Նախագծվող ջրագծի նշահարում



«ԷՅԷՄԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ
ԼԻՑԵՆԶԻԱ -
ՔՊԼ 001019

Ստուգեց	Գ. Հովհաննիսյան		Ամիս
Նախագծեց	Կ. Սարգսյան		ամսաթիվ

ՕԲՅԵԿՏ № 42-25

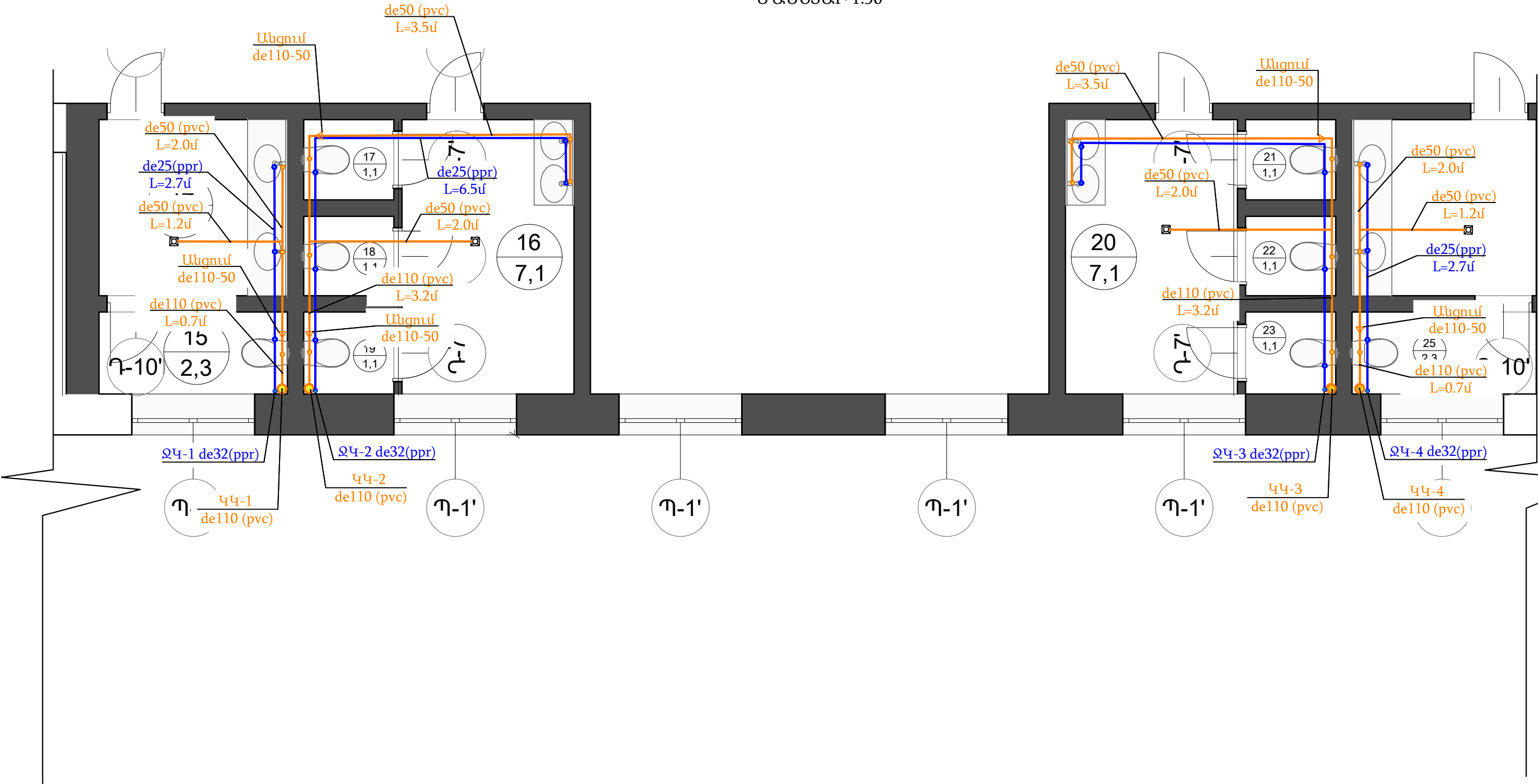
Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ

Ջրամատակարարում և ջրահեռացում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
	ԱՆ	2	12

Հատակագիծ Մ1:50
Ա մասնաշենք 1-ին հարկ

Պատվիրատու՝
ՀՀ Քաղաքաշինության
կոմիտե

2-ԴՊ ՀԱՐԿ
ՄԱՍՇՏԱԲ 1:50



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

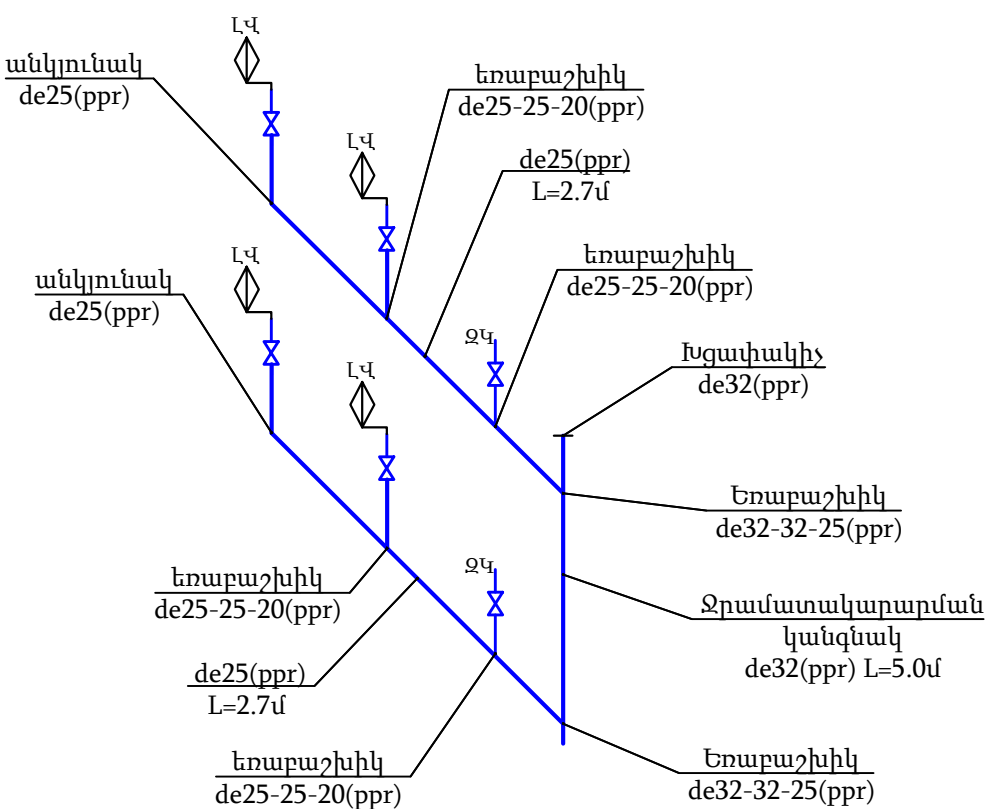
- Նախագծվող ջրագիծ
- Նախագծվող կոյուղագիծ
- de50 (pvc)

Նախագծվող կոյուղու նշահարում
- de25(ppr)

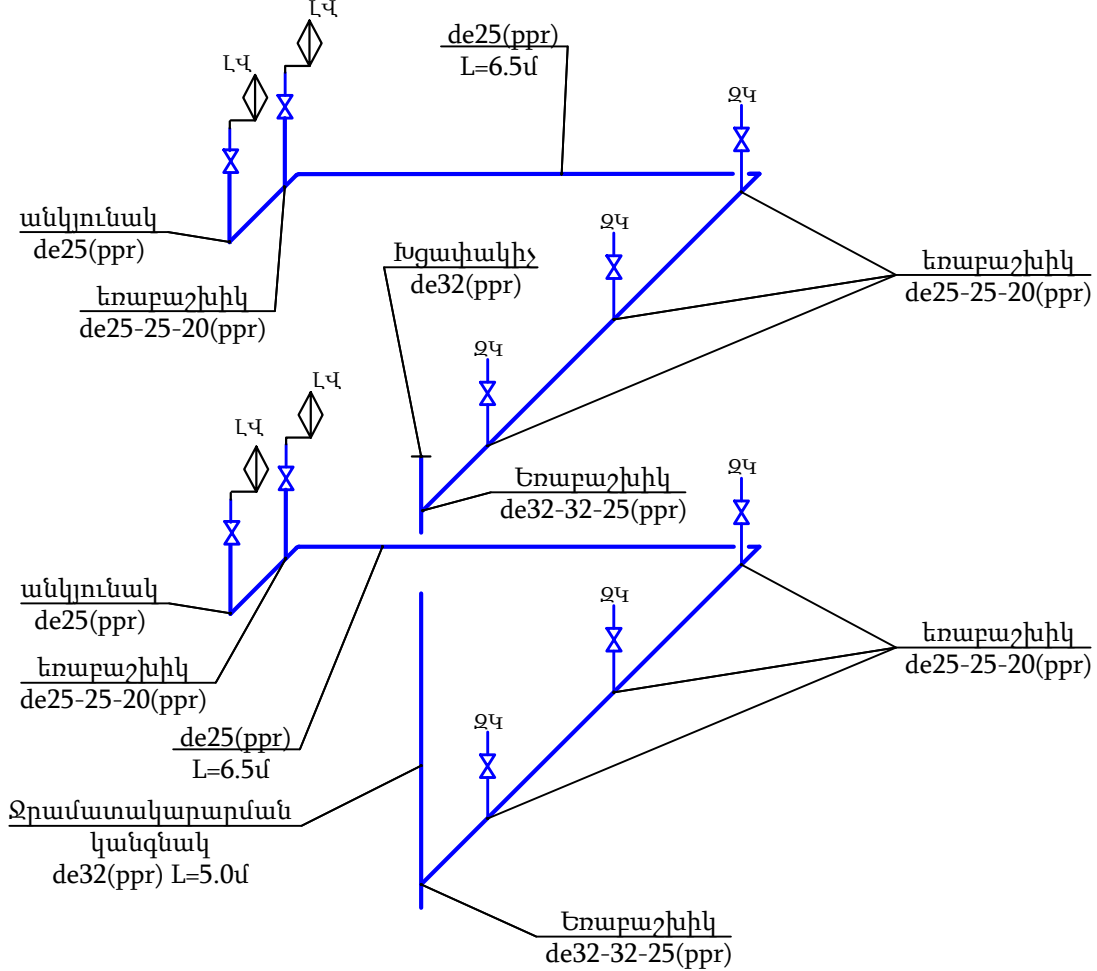
Նախագծվող ջրագծի նշահարում

AMG PROJECT We are looking forward to the future «ԷՅԵՍԶԻ ՊՐՈԶԵԿՏ»ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019	ՕԲՅԵԿՏ № 42-25						
	Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ						
			Ամիս ամսաթիվ	Ջրամատակարարում և ջրահեռացում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ստուգեց	Գ. Հովհաննիսյան				ԱՆ	3	12
Նախագծեց	Կ. Սարգսյան			Հատակագիծ Մ1:50 Ա մասնաշենք 2-րդ հարկ	Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		

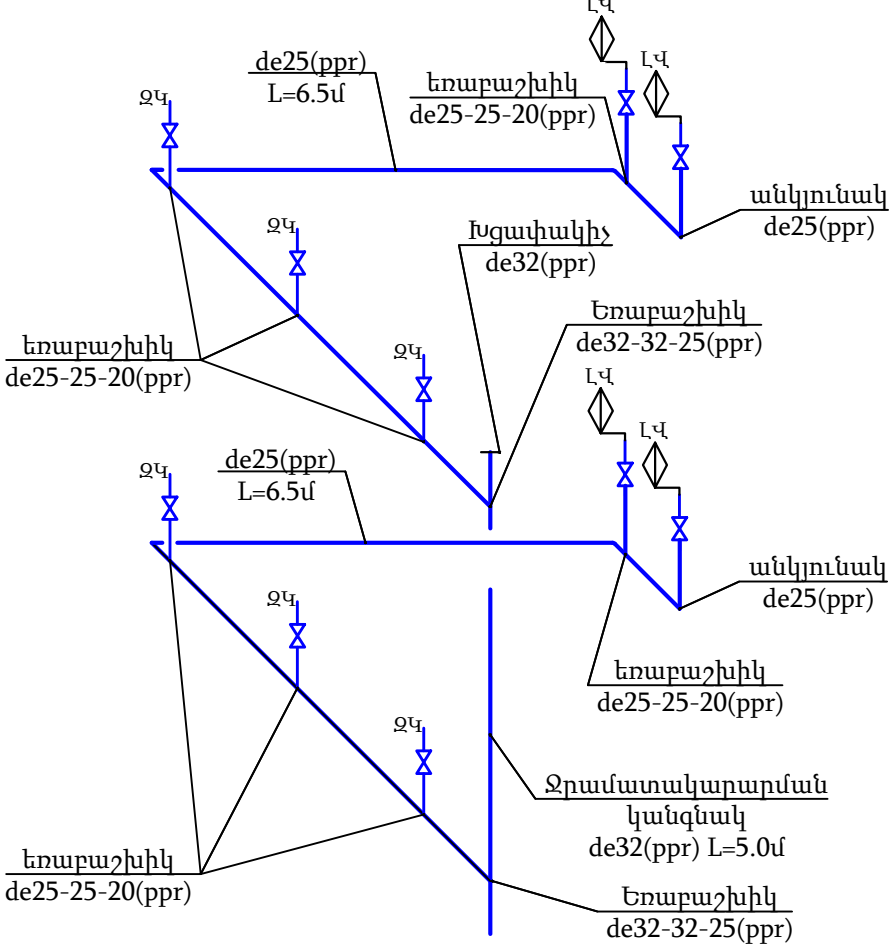
ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 1
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ



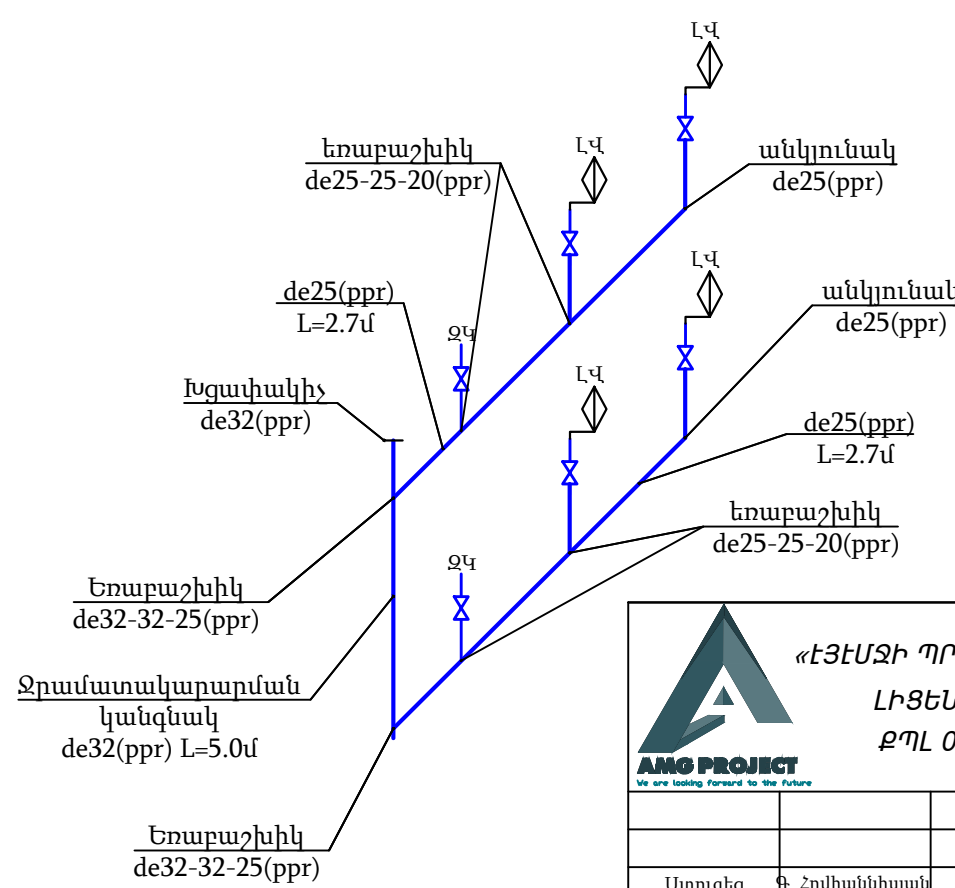
ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 3
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ



ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 2
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ



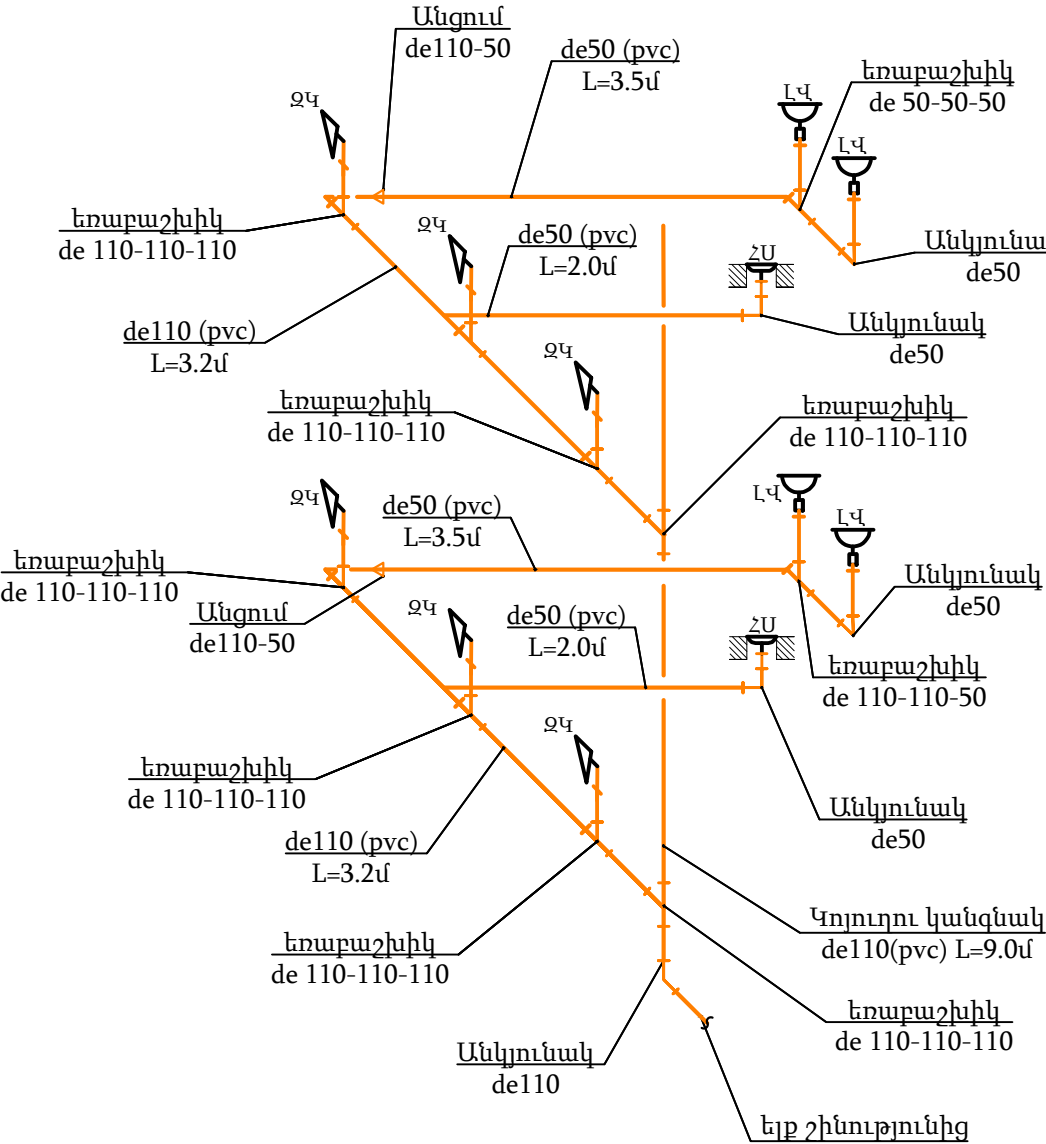
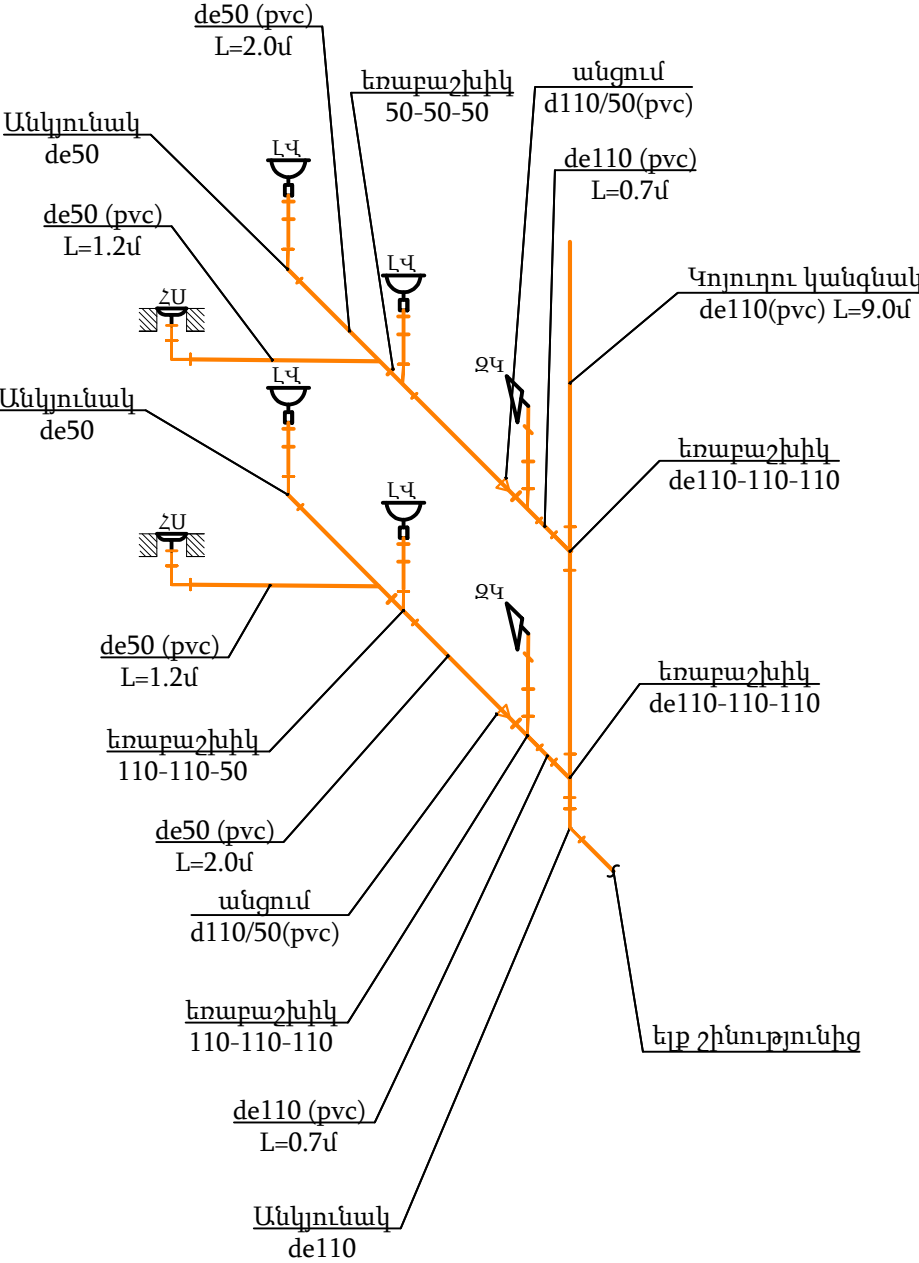
ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 4
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ



 «ԷՅԷՍԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամիս ամսաթիվ	Ջրամատակարարում և ջրահեռացում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	4	12
Ստուգեց	Գ. Հովհաննիսյան				Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Կ. Սարգսյան						
				Ա մասնաշենքի Ջրամատակարարման կանգնակների տարածական սխեմաներ			

ՋՐԱՀԵՌԱՑՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 1
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ

ՋՐԱՀԵՌԱՑՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 2
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ

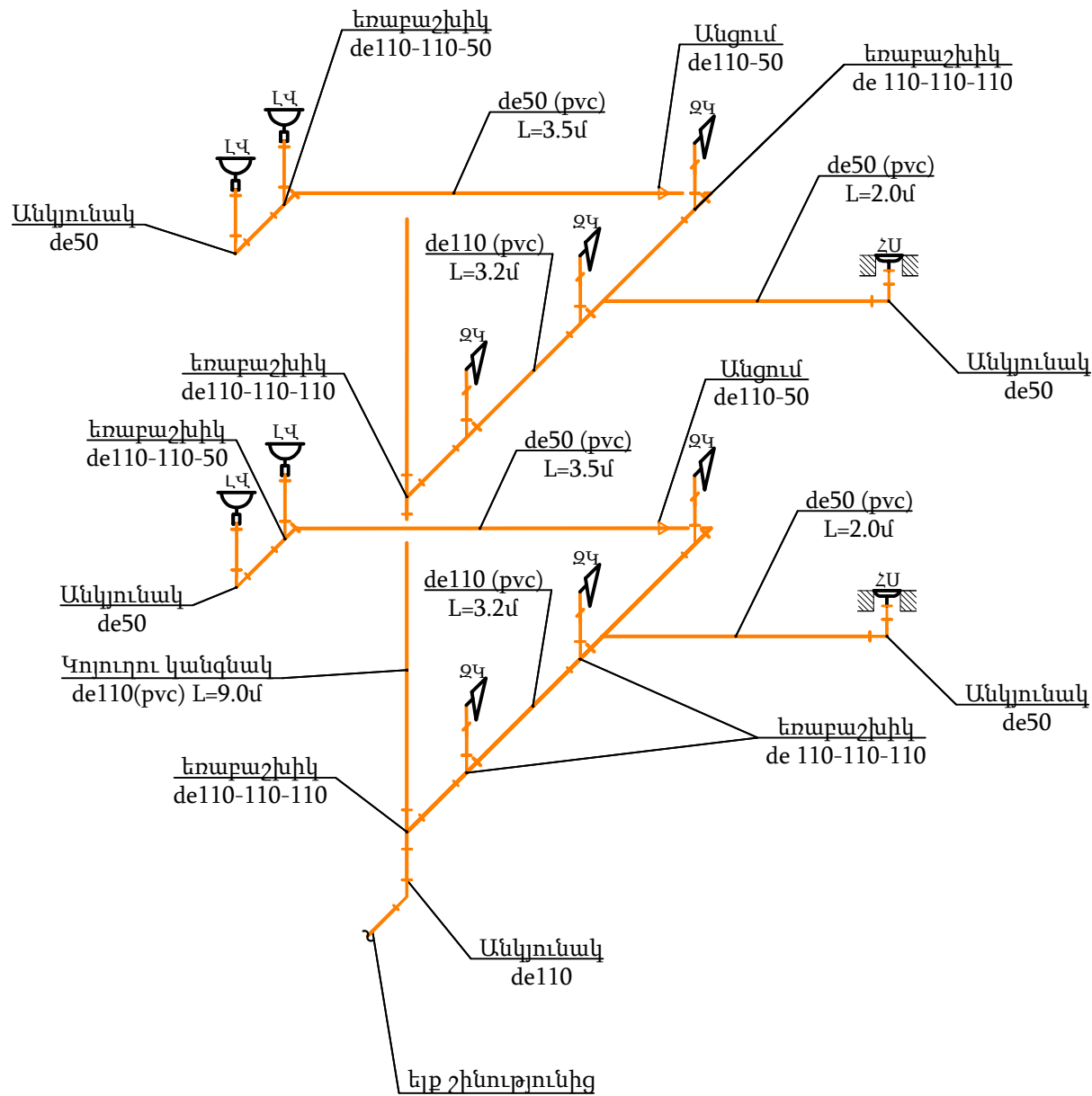


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

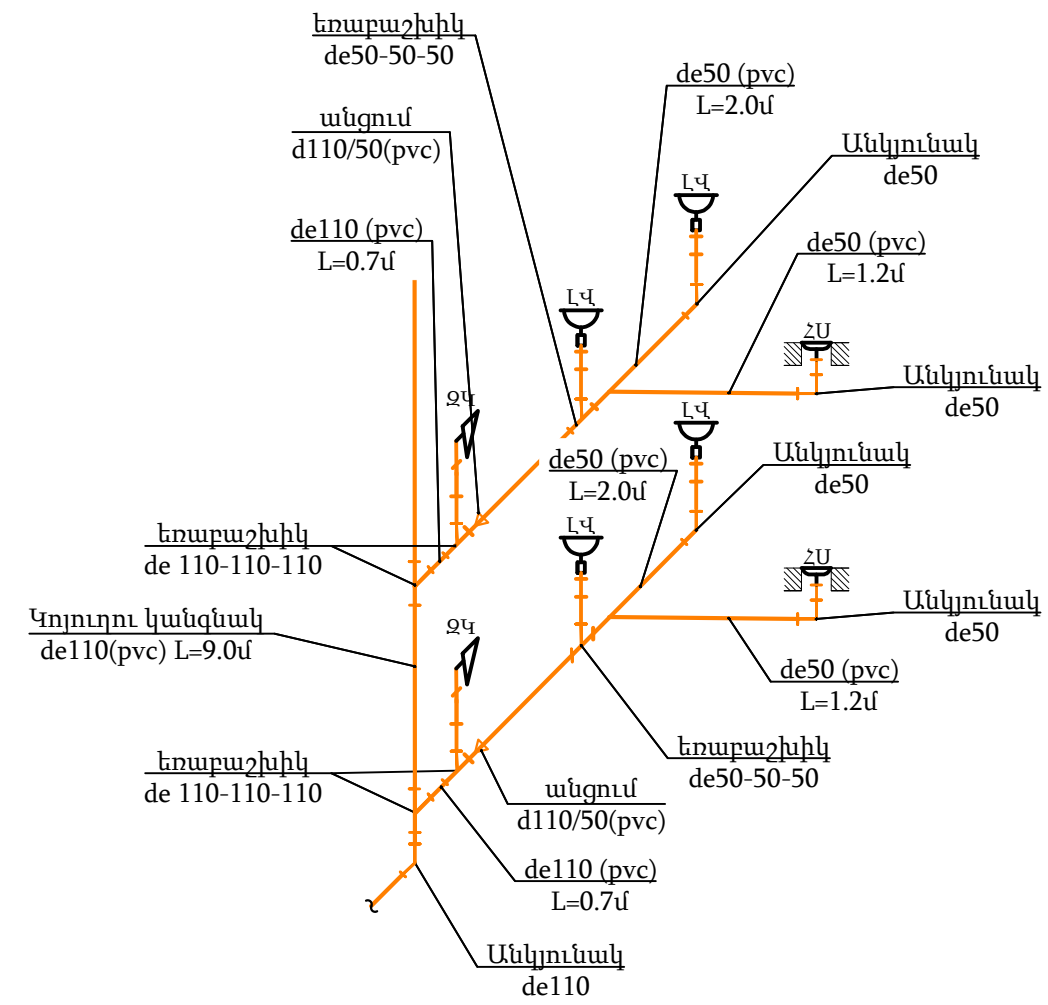
- Նախագծվող կոյուղագիծ
- Նախագծվող կոյուղու նշահարում
- Լվացարան
- Հոսակ
- Զուգարանակոնք

 «ԷՅԷՍԶԻ ՊՐՈԴԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամիս ամսաթիվ	Ջրամատակարարում և ջրահեռացում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ստուգեց	Գ. Հովհաննիսյան				ԱՆ	5	12
Նախագծեց	Կ. Սարգսյան			Ա մասնաշենքի ջրահեռացման կանգնակների տարածական սխեմաներ	Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		

ՋՐԱՀԵՌԱՑՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 3
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ

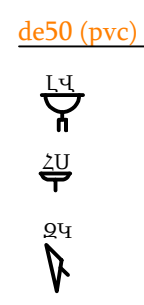


ՋՐԱՀԵՌԱՑՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 4
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Նախագծվող կոյուղագիծ
- Նախագծվող կոյուղու նշահարում
- Լվացարան
- Հոսակ
- Զուգարանակոնք



 «ԷՅԷՍԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019 AMG PROJECT We are looking forward to the future				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամիս ամսաթիվ	Ջրամատակարարում և ջրահեռացում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	6	12
Ստուգեց	Հովհաննիսյան			Ա մասնաշենքի ջրահեռացման կանգնակների տարածական սխեմաներ	Պատվիրատու ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Կ. Սարգսյան						

**ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ Ա ՄԱՍՆԱՇՇԵՆՔ**

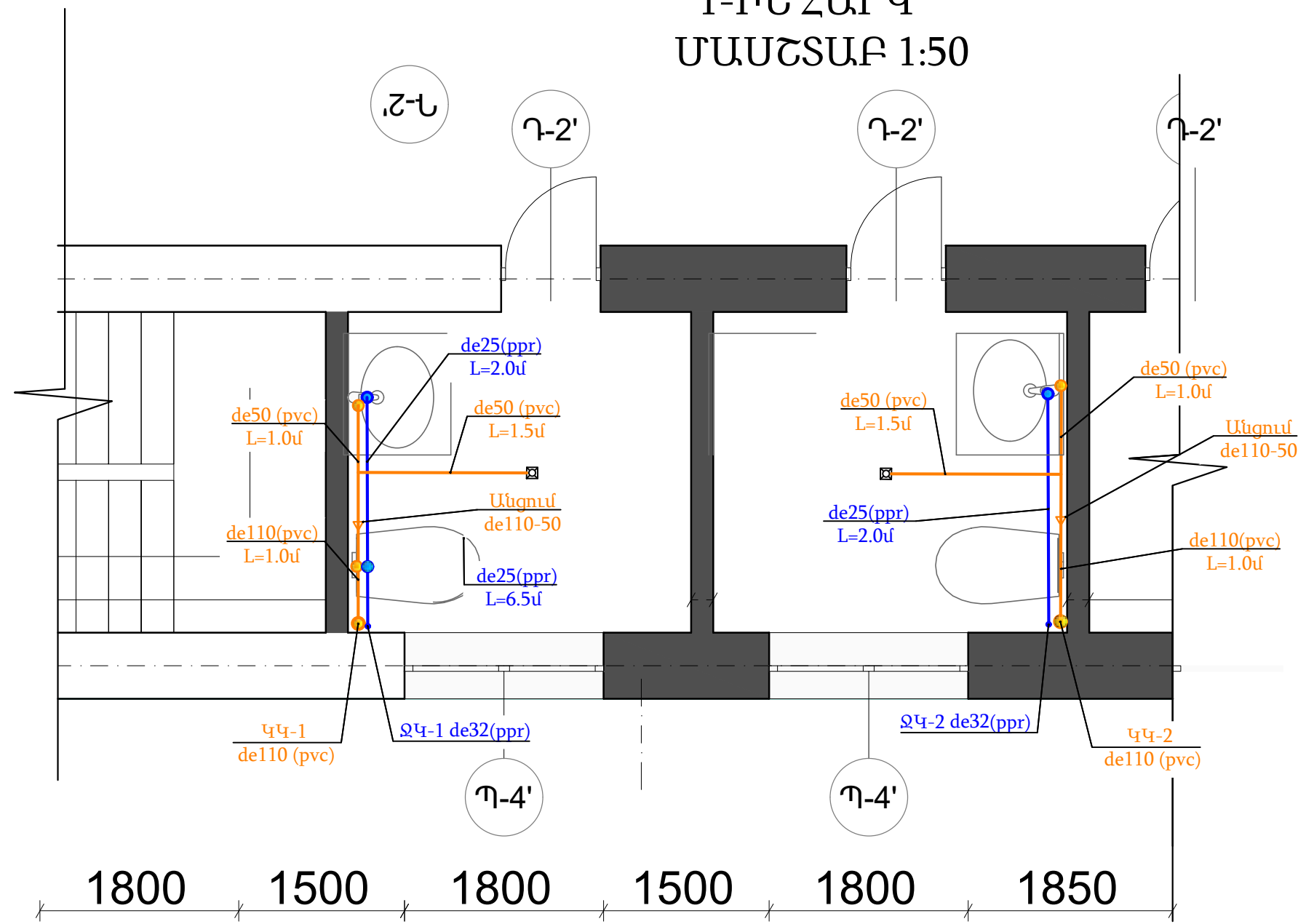
	Անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Պոլիպրոպիլենե խողովակ de20	գծմ	8.0
2	Պոլիպրոպիլենե խողովակ de25	գծմ	37.0
3	Պոլիպրոպիլենե խողովակ de32	գծմ	20.0
4	Եռաբաշխիչ 32x32x25	հատ	8
5	Եռաբաշխիչ 25x20x20	հատ	24
6	Անկյունակ de25մմ $\alpha=90^0$	հատ	16
7	Խցափակիչ de32	հատ	4
8	Անցում de25-20	հատ	8
9	Ճկուն խողովակ զուգարանակոնքերի և լվացարանների համար $\Phi 15, L=0.5$ մ	հատ	32
10	Փական $\Phi 15$	հատ	32
11	Համակարգի փորձարկում և ախտահանում	գծմ	65.0
12	Լվացարան /ԼՎ/	հատ	16
13	Զուգարանակոնք /ԶԿ/	հատ	16
14	Անցքերի բացում 50 մմ առաստաղին	տեղ	4
15			

ՋՐԱՇԵՌԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ

	Անվանումը	Չափման միավորը	Ընդհանուր քանակը
1	Պոլիէթիլենային կոյուղու խողովակ ռետինե սեղմիչ օղակներով de110	գծմ	52.0
2	Պոլիէթիլենային կոյուղու խողովակ ռետինե սեղմիչ օղակներով de50	գծմ	35.0
3	Եռաբաշխիչ de110x110x110	հատ	24
4	Եռաբաշխիչ de110x110x50	հատ	4
5	Եռաբաշխիչ de50x50x50	հատ	8
6	Անկյունակ de110 $\alpha=90^0$	հատ	8
7	Անկյունակ de50 $\alpha=90^0$	հատ	20
8	Անցում de110-50	հատ	8
9	Հոսակ, տեղադրումով	հատ	8
10	Համակարգի փորձարկում	գծմ	87.0
11	Անցքերի բացում 130 մմ առաստաղին	տեղ	8

 «ԷՅԵՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամիս ամսաթիվ	Ջրամատակարարում և ջրահեռացում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	7	12
Ստուգեց	Գ. Հովհաննիսյան			Ա մասնաշենքի ջրամատակարարման ջրահեռացման համակարգերի մասնագիր	Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Կ. Սարգսյան						

1-ԻՆ ՀԱՐԿ
ՄԱՍՇՏԱԲ 1:50

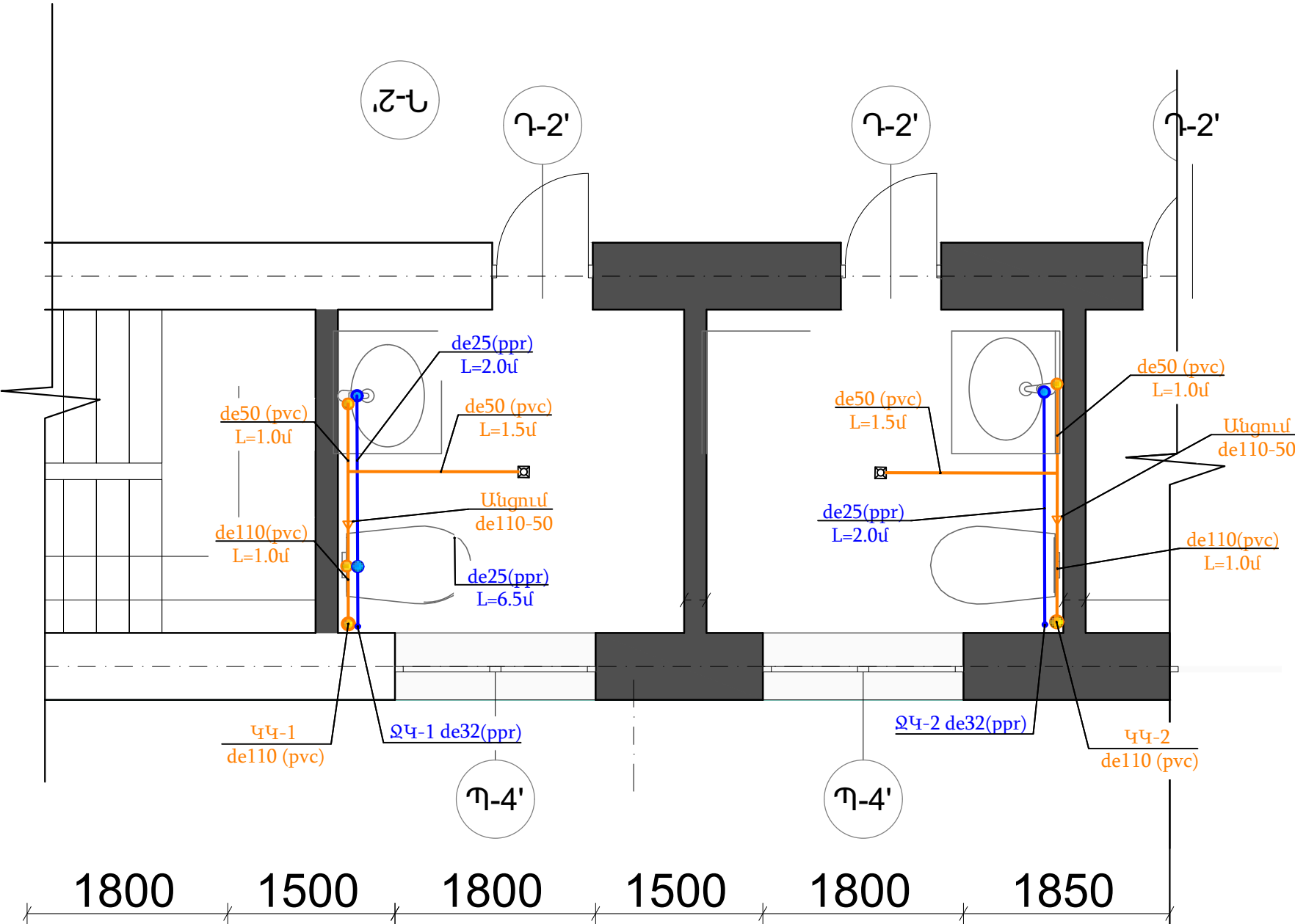


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

-  Նախագծվող ջրագիծ
-  Նախագծվող կոյուղագիծ
-  Նախագծվող կոյուղու նշահարում
-  Նախագծվող ջրագծի նշահարում

 «ԷՅԷՍԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019	ՕԲՅԵԿՏ N° 42-25			
Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ				
Ջրամատակարարում և ջրահեռացում				Փուլ
				Թերթ
Հատակագիծ Մ1:50 Դ մասնաշենք 1-ին հարկ				Թերթեր
				ԱՆ
				8
				12
				Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե

2-ՐԴ ՀԱՐԿ
ՄԱՍՇՏԱԲ 1:50

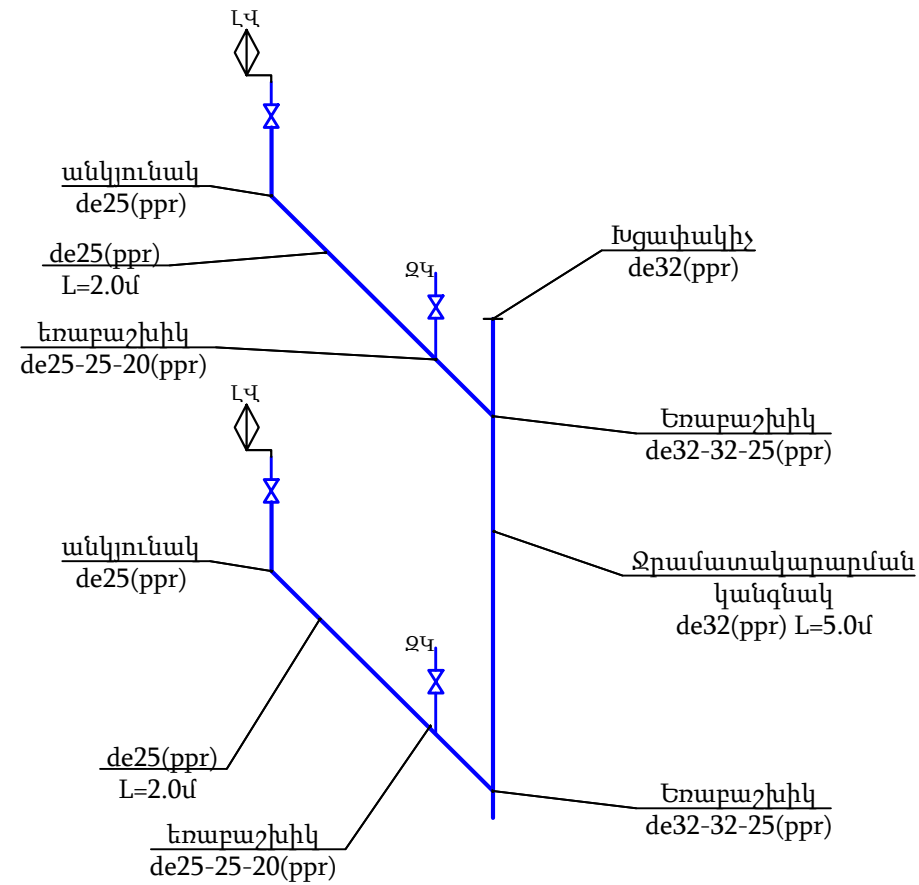


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

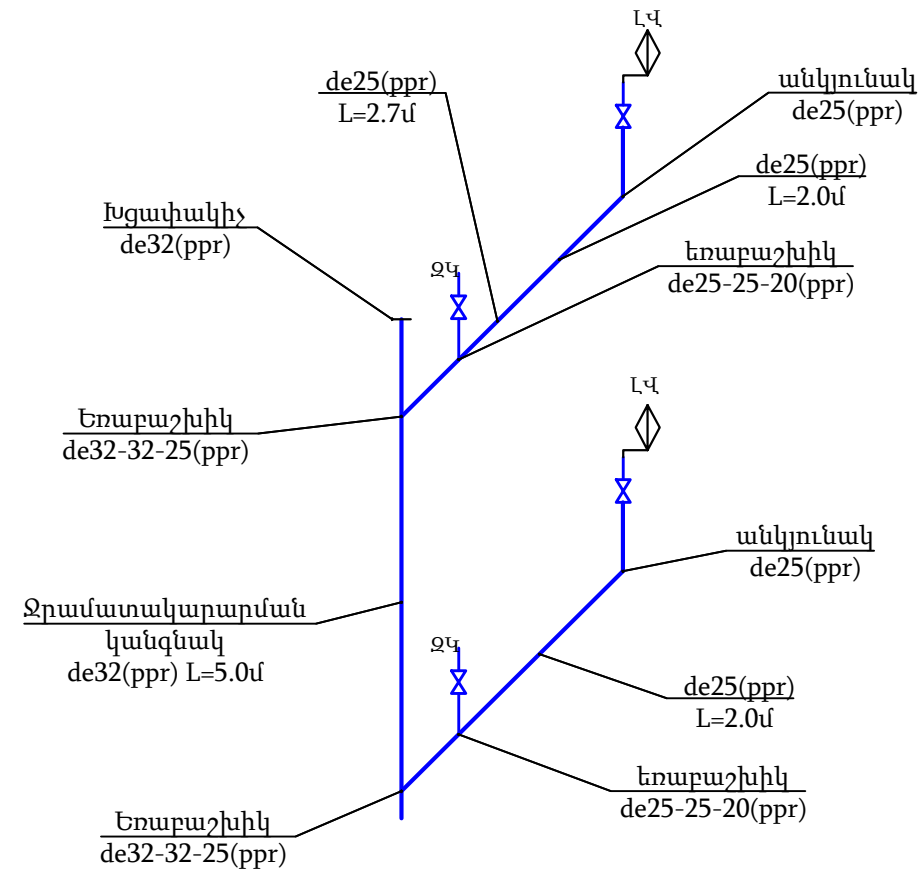
	Նախագծվող ջրագիծ
	Նախագծվող կոյուղագիծ
	Նախագծվող կոյուղու նշահարում
	Նախագծվող ջրագծի նշահարում

 «ԷՅԷՍԶԻ ՊՐՈԶԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019	ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ				
Ջրամատակարարում և ջրահեռացում				Փուլ
				Թերթ
Հատակագիծ Մ1:50 Դ մասնաշենք 2-րդ հարկ				ԱՆ
				9
				Թերթեր
				12
				Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 1
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ

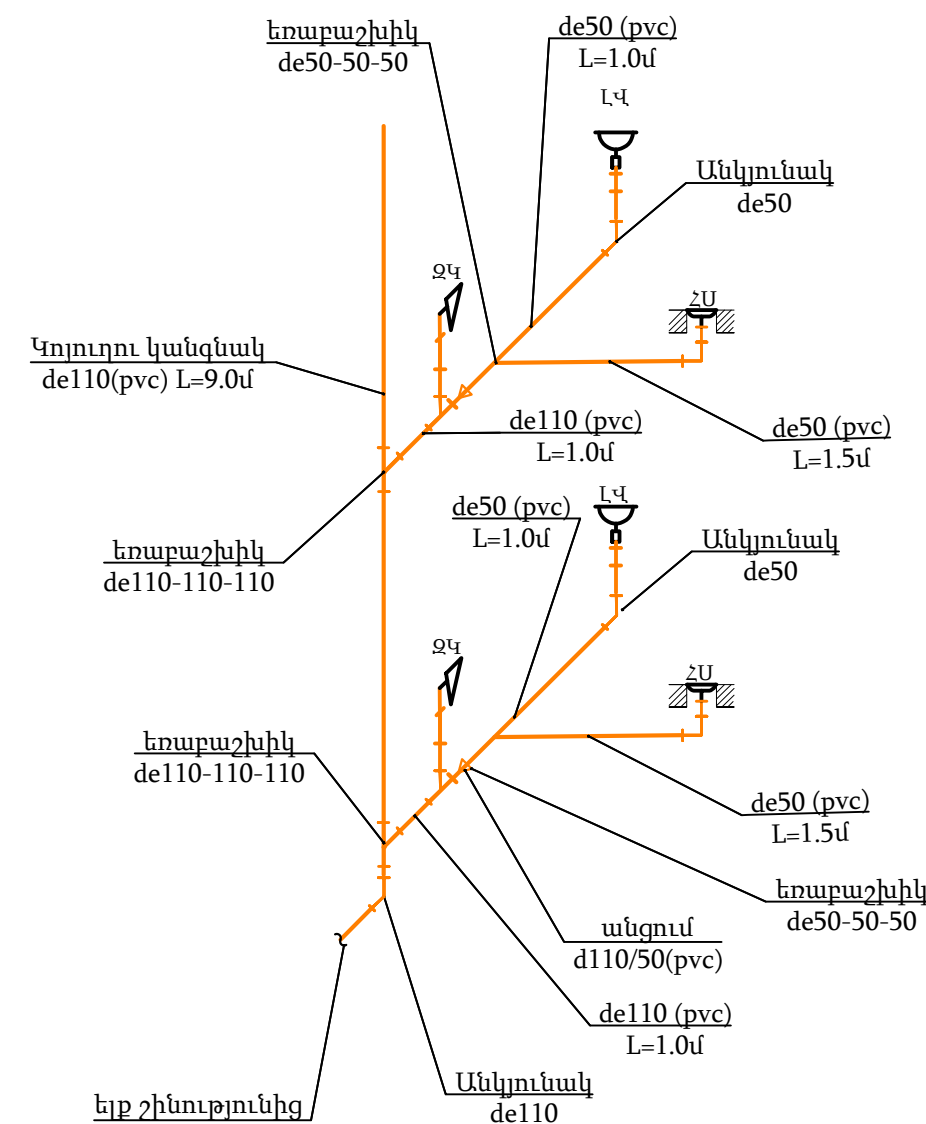


ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 2
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ

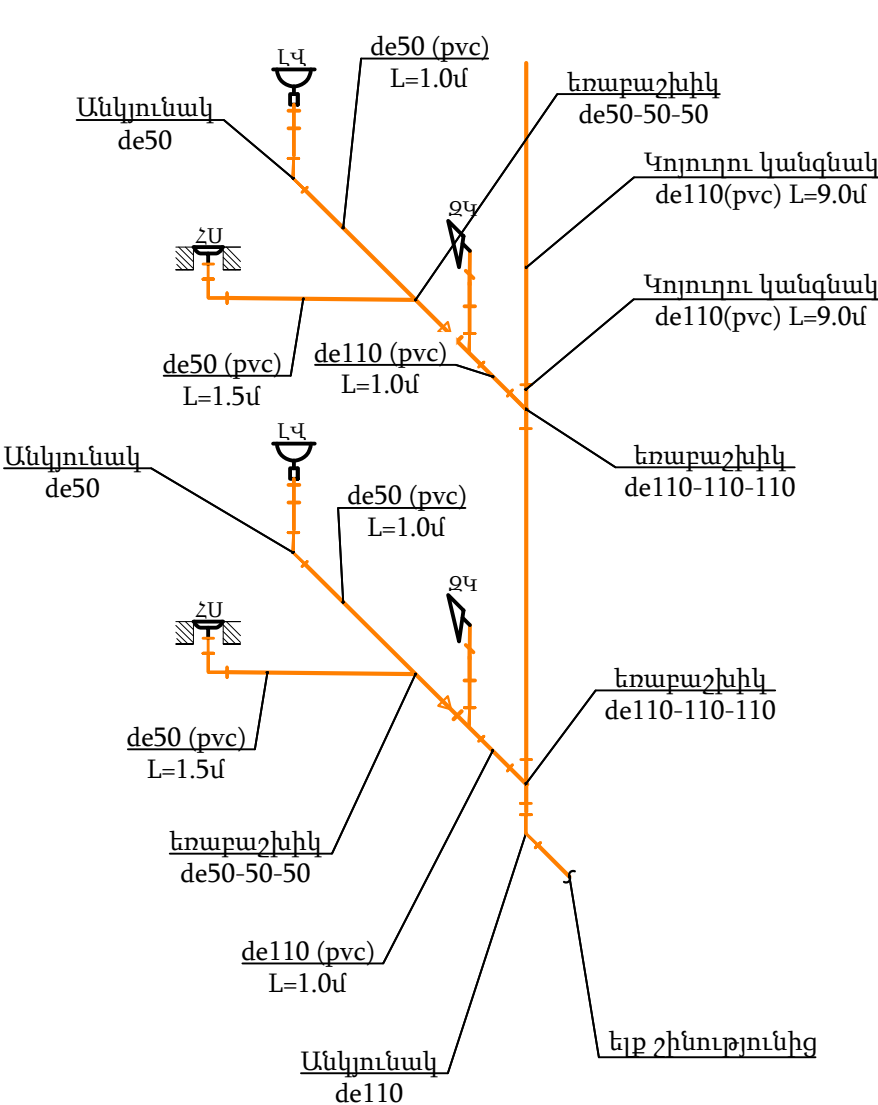


 «ԷՅԷՍԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամիս ամսաթիվ	Ջրամատակարարում և ջրահեռացում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ստուգեց	Գ. Հովհաննիսյան				ԱՆ	10	12
Նախագծեց	Կ. Սարգսյան			Դ մասնաշենքի ջրամատակարարման կանգնակների տարածական սխեմաներ	Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 1
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ



ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ 2
ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

Նախագծվող կոյուղագիծ

de50 (pvc)

Նախագծվող կոյուղու նշահարում

Լվացարան

Հոսակ

Զուգարանակոնք

«ԷՅԷՍԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ»ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019	ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ				
Ջրամատակարարում և ջրահեռացում				Փուլ
				Թերթ
Դ մասնաշենքի ջրահեռացման կանգնակների տարածական սխեմաներ				ԱՆ
				11
				Թերթեր
				12
				Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե

**ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ Դ ՄԱՍՆԱՇՇԵՆՔ**

	Անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Պոլիպրոպիլենե խողովակ de20	գծմ	4.0
2	Պոլիպրոպիլենե խողովակ de25	գծմ	8.0
3	Պոլիպրոպիլենե խողովակ de32	գծմ	10.0
4	Եռաբաշխիչ 32x32x25	հատ	4
5	Եռաբաշխիչ 25x20x20	հատ	8
6	Խցափակիչ de32	հատ	2
7	Անցում de25-20	հատ	4
8	Անկյունակ de25մմ $\alpha=90^0$	հատ	4
9	Ճկուն խողովակ զուգարանակոնքերի և լվացարանների համար $\Phi 15, L=0.5$ մ	հատ	8
10	Փական $\Phi 15$	հատ	8
11	Համակարգի փորձարկում և ախտահանում	գծմ	22.0
12	Լվացարան /ԼՎ/	հատ	4
13	Զուգարանակոնք /ԶԿ/	հատ	4
14	Անցքերի բացում 50 մմ առաստաղին	տեղ	2

ՋՐԱՇԵՌԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ

	Անվանումը	Չափման միավորը	Ընդհանուր քանակը
1	Պոլիէթիլենային կոյուղու խողովակ ռետինե սեղմիչ օղակներով de110	գծմ	22.0
2	Պոլիէթիլենային կոյուղու խողովակ ռետինե սեղմիչ օղակներով de50	գծմ	10.0
3	Եռաբաշխիչ de110x110x110	հատ	6
4	Եռաբաշխիչ de50x50x50	հատ	4
5	Անկյունակ de110 $\alpha=90^0$	հատ	2
6	Անկյունակ de50 $\alpha=90^0$	հատ	8
7	Անցում de110-50	հատ	4
8	Հոսակ, տեղադրումով	հատ	4
9	Համակարգի փորձարկում	գծմ	32.0
10	Անցքերի բացում 130 մմ առաստաղին	տեղ	4

 «ԷՅԷՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամիս ամսաթիվ	Ջրամատակարարում և ջրահեռացում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ստուգեց	Հովհաննիսյան				ԱՆ	12	12
Նախագծեց	Կ. Սարգսյան			Դ մասնաշենքի ջրամատակարարման ջրահեռացման համակարգերի մասնագիր	Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		



AMG PROJECT

We are looking forward to the future

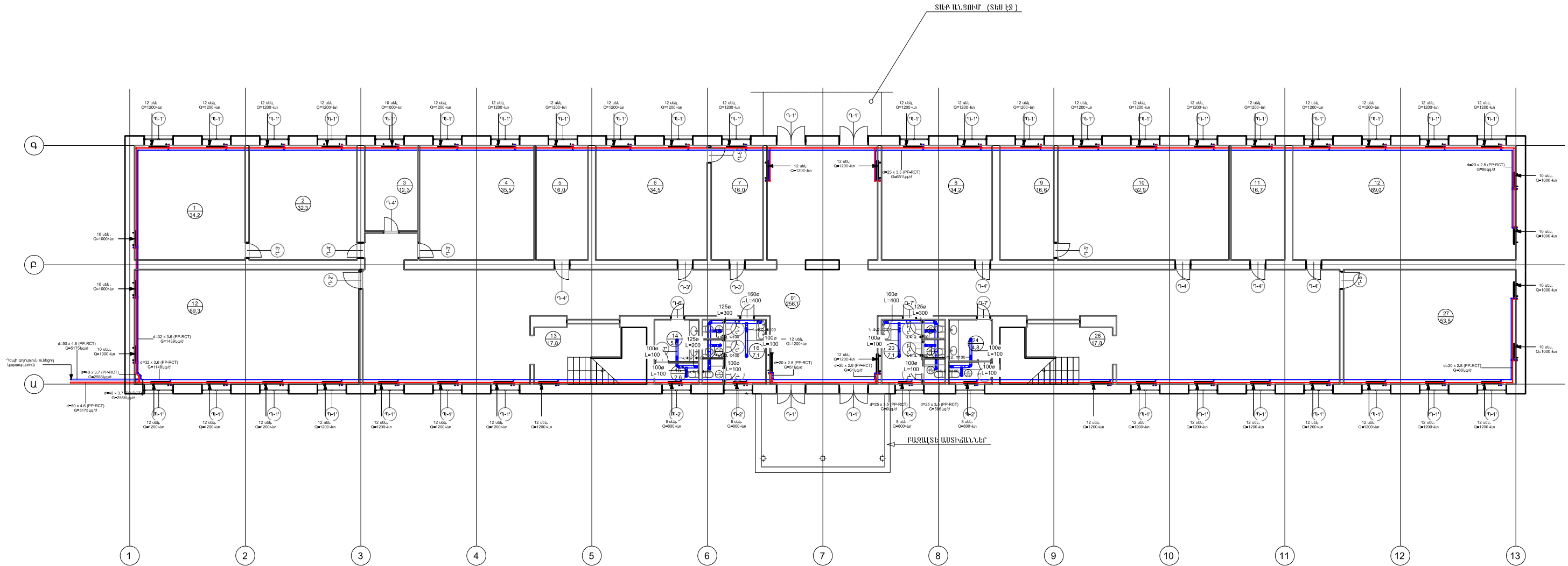
Ա ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ
ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ
ԳԻՐՔ 3 ՀԱՏՈՐ 2

 «ԷՅԵՄԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ՔՊԼ 001019				ՕՐՅԵԿՏ № 42-25 Հասցե՝ Ծիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի մարզադահլիճի մասնաշենքի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամիս ամսաթիվ	ԶԵՌՈՒՑՈՒՄ ԵՎ ՕՂԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ստուգեց	Ա. Մկրտչյան				ԱՆ	1	5
Նախագծեց	Գ. Թադևոսյան			Բացատրագիր	Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		

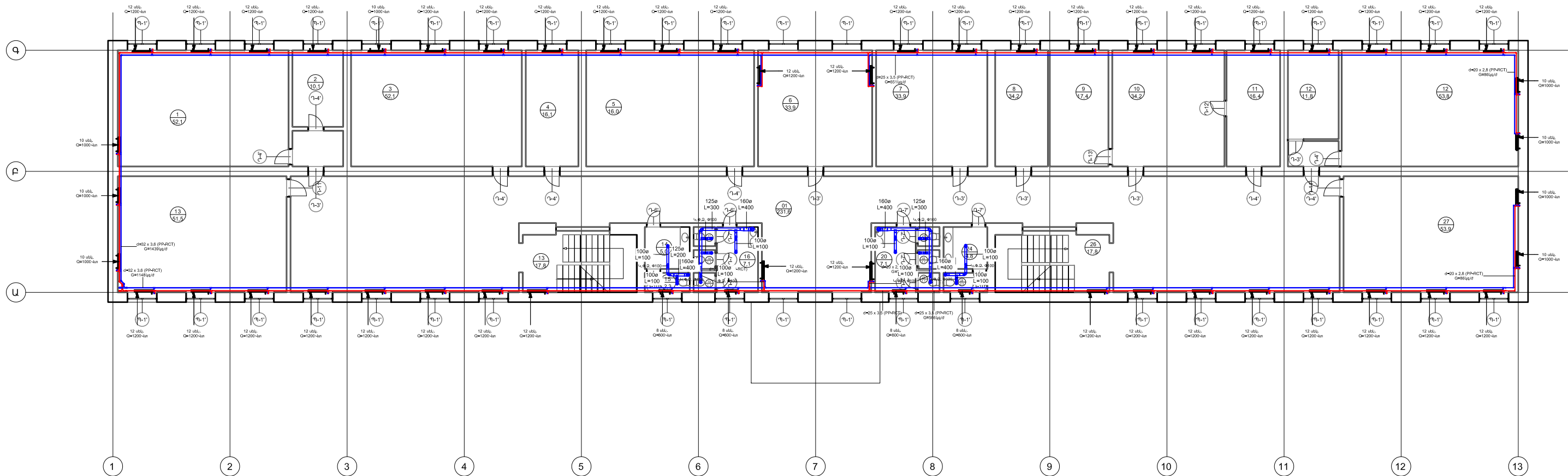
ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ				
N	Սարքավորման անվանումը	Արտադրողականություն/Չափը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Ջեռուցման մարտկոց	12 սեկ.	հատ	82
2	Նույնը	10 սեկ.	հատ	16
3	Նույնը	8 սեկ.	հատ	8
4	Մաքուրջլի ստորին փական անկյունային	1/2" M	հատ	106
5	Մաքուրջլի վերին փական անկյունային	1/2" M	հատ	40
6	Անկյունայ PPR 90°	d=20	հատ	742
7	Նույնը	d=25	հատ	64
8	Նույնը	d=32	հատ	8
9	Խառաշխիչ PPR	d=20x20x20	հատ	12
10	Նույնը	d=25x20x25	հատ	114
11	Նույնը	d=32x20x32	հատ	126
12	Նույնը	d=40x32x40	հատ	8
13	Անցում PPR	d=25x20	հատ	16
14	Նույնը	d=32x25	հատ	16
15	Նույնը	d=40x32	հատ	8
16	Նույնը	d=50x40	հատ	8
17	Խողովակ PPR	d=20x3,2	մ	214
18	Նույնը	d=25x3,5	մ	305
19	Նույնը	d=32x3,6	մ	412
21	Նույնը	d=40x3,7	մ	10
22	Նույնը	d=50x4,6	մ	50
23	Խողովակների ջերմամեկուսացում ռետինե	d=20(9)	մ	235
24	Նույնը	d=25(9)	մ	335
25	Նույնը	d=32(9)	մ	453
26	Նույնը	d=40(9)	մ	11
27	Նույնը	d=50(13)	մ	55
28	Կցողոխիչ PPR խողովակի	d=20x3,2	հատ	53
29	Նույնը	d=25x3,5	հատ	76
30	Նույնը	d=32x3,6	հատ	103
31	Նույնը	d=40x3,7	հատ	3
32	Նույնը	d=50x4,6	հատ	14
33	Խողովակների և սաղարկարումների ամրացումներ		կգ	246
34	Օժանդակ կույրեր		կումպլ.	1
35	Համակարգի փորձարկում		կումպլ.	1

ՕՐԱԳՈՒՄԻՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ				
N	Սարքավորման անվանումը	Արտադրողականությունը/Չափը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Առատադային օդամուղ	L=100ս3/ժ, P=30Պա	հատ	24
2	Օդի հոսքի հետադարձ փական	Φ100	հատ	24
3	Ճկուն օդատար ջերմամեկուսացված	Φ100	մ	20
4	Օդատար ցինկապատ թիթեղից	δ=0,5մմ	ք.մ.	30
5	Օդատարի ջերմամեկուսիչ պոլիէթիլենային հումքով	δ=5մմ	ք.մ.	33
6	Օդատարների և սարքավորումների ամրացում		կգ	8
7	Օժանդակ կույրեր		կումպլ.	1
8	Համակարգի փորձարկում		կումպլ.	1

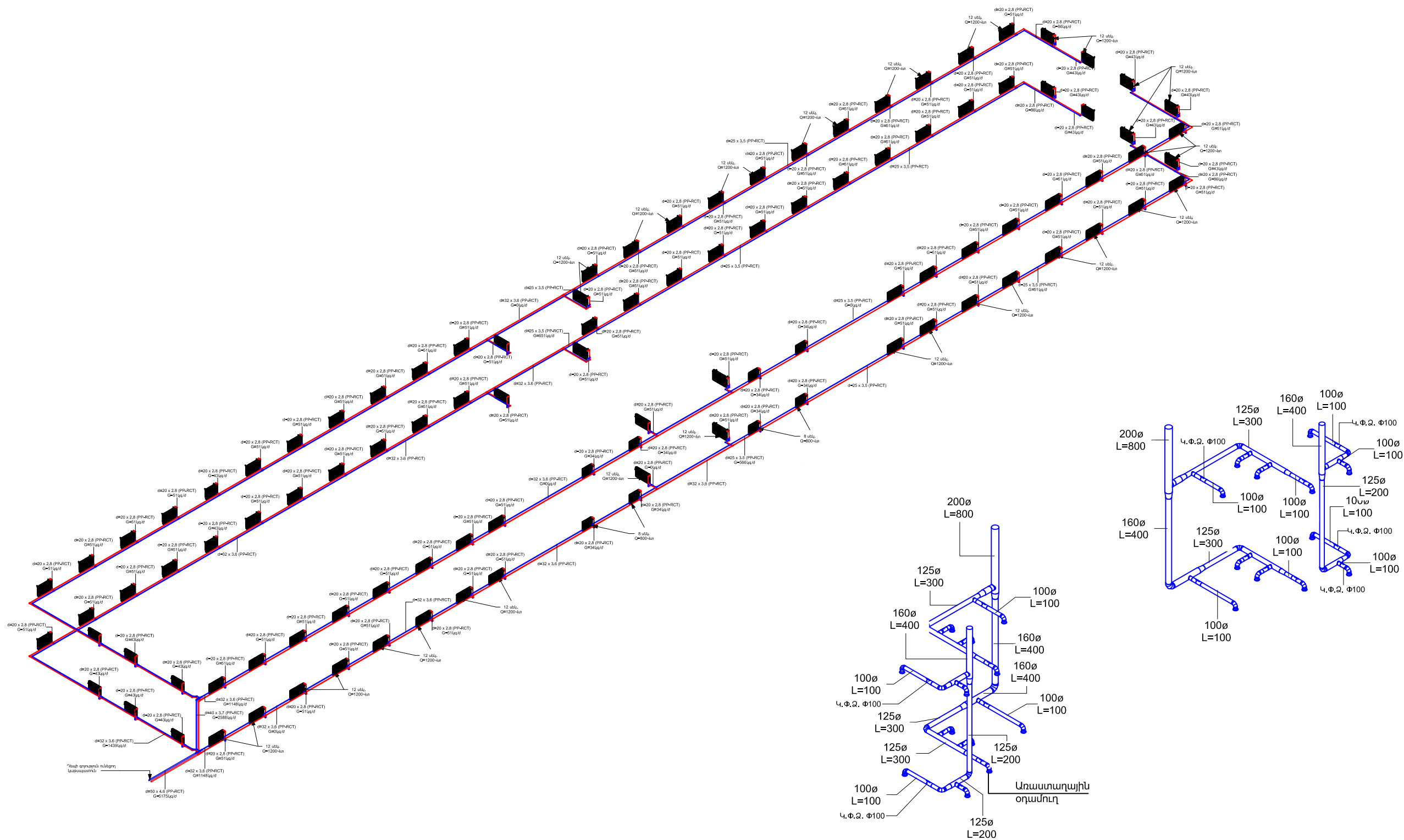
 «ԷՅԵՍԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ»ՍՊԸ ԼԻԑՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Ասի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի մարզադահլիճի մասնաշենքի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամսա ամսաթիվ	ԶԵՌՈՒՅՈՒՄ ԵՎ ՕՐԱԳՈՒՄԻՑՈՒՄ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	2	5
Ստուգեց	Ա. Մելքոնյան			Ա ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ	Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Գ. Թադևոսյան						



 «ԷՅԵՄՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019	ՕԲՅԵԿՏ № 42-25		
	Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի մարզադահլիճի մասնաշենքի վերակառուցման նախագիծ		
Մտուցեց	Ա. Մելքոնյան	Մամբա ամսաթիվ	
Նախագծեց	Գ. Թադևոսյան	Ֆուլ	Թերթ
		ԱՆ	3
		Թերթեր	5
ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿ		Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե	



 «ԷՅԵՄՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
			Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի մարզադահլիճի մասնաշենքի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամսա ամսաթիվ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Մտուգեց	Ա. Մելքոնյան			ԱՆ	4	5
Նախագծեց	Գ. Թադևոսյան			Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
				ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿ		



 «ԷՅԵՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նորակառուցված ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի մարզադահլիճի մասնաշենքի վերականգնման նախագիծ			
				ԶԵՌՈՒՑՈՒՄ ԵՎ ՕՂԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ		Փուլ	Թերթ
Մտուցեց		Ա. Մելքոնյան		ԱՆ	5	5	
Նախագիծեց		Գ. Թադևոսյան		Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե			



AMG PROJECT

We are looking forward to the future

Բ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ
ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ
ԳԻՐՔ 3 ՀԱՏՈՐ 2

ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ				
N	Սարքավորման անվանումը	Արտադրողականություն/Չափը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Ջեռուցման մարտկոց	12 սեկ.	հատ	16
2	Նույնը	10 սեկ.	հատ	16
4	Մարտկոցի ստորին փական անկյունային	1/2" M	հատ	32
5	Մարտկոցի վերին փական անկյունային	1/2" M	հատ	32
6	Անկյունակ PPR 90°	d=20	հատ	120
7	Նույնը	d=25	հատ	8
9	Եռաբաշխիչ PPR	d=25x20x25	հատ	26
10	Նույնը	d=32x25x32	հատ	8
13	Անցում PPR	d=25x20	հատ	8
14	Նույնը	d=32x25	հատ	4
17	Խողովակ PPR	d=20x3,2	մ	48
18	Նույնը	d=25x3,5	մ	240
19	Նույնը	d=32x3,6	մ	144
23	Խողովակների ջերմամեկուսացում ռետինե	d=20(9)	մ	53
24	Նույնը	d=25(9)	մ	264
25	Նույնը	d=32(9)	մ	158
28	Կցորդիչ PPR խողովակի	d=20x3,2	հատ	12
29	Նույնը	d=25x3,5	հատ	60
30	Նույնը	d=32x3,6	հատ	36
33	Խողովակների և սարքավորումների ամրացումներ		կգ	122
34	Օժանդակ նյութեր		կոմպլ.	1
35	Համակարգի փորձարկում		կոմպլ.	1

 «ԷՅԵՍԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻԾԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25			
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Ասի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի մարզադահլիճի մասնաշենքի վերակառուցման նախագիծ			
			Ամսա ամսաթիվ	ԶԵՌՈՒՑՈՒՄ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	1	3
Ստուգեց	Ա. Մելքոնյան			Բ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ	Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Նախագծեց	Գ. Թադևոսյան						



AMG PROJECT

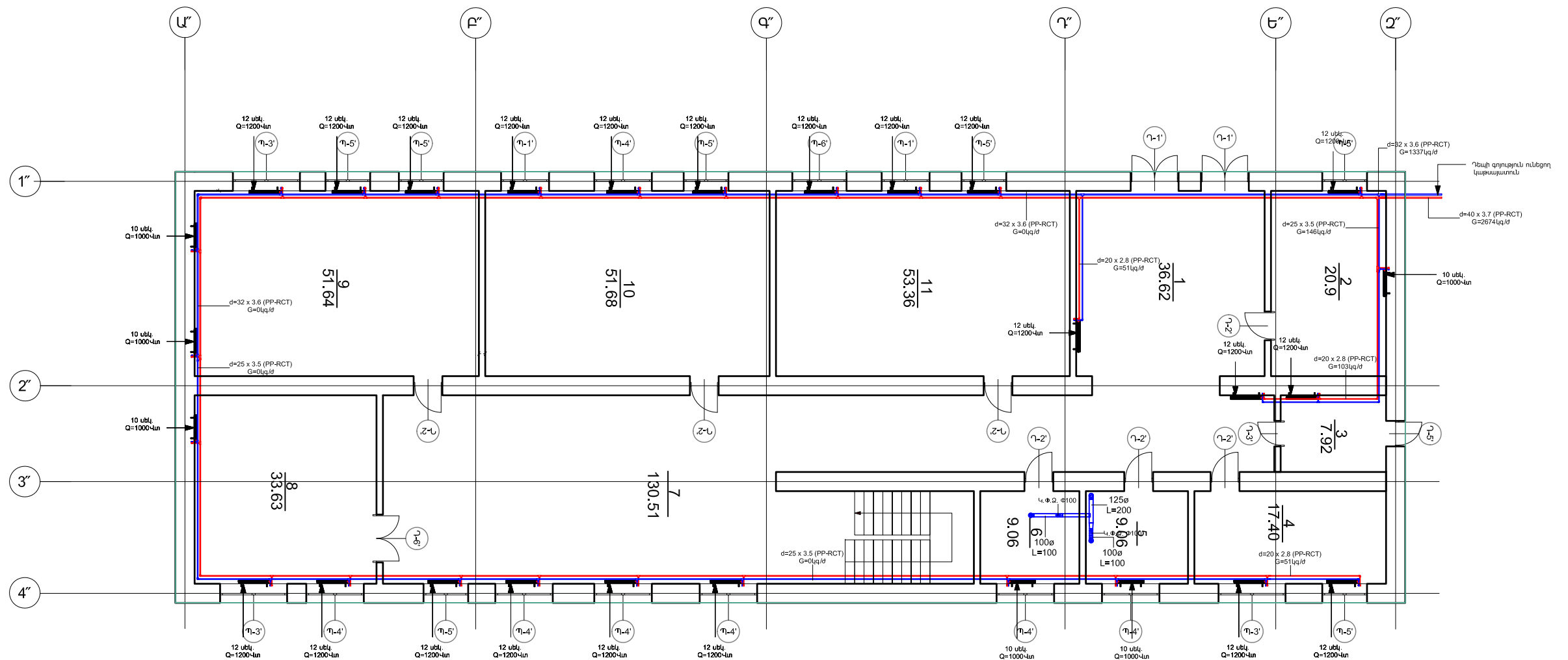
We are looking forward to the future

Դ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ԳԻՐՔ 3 ՀԱՏՈՐ 2

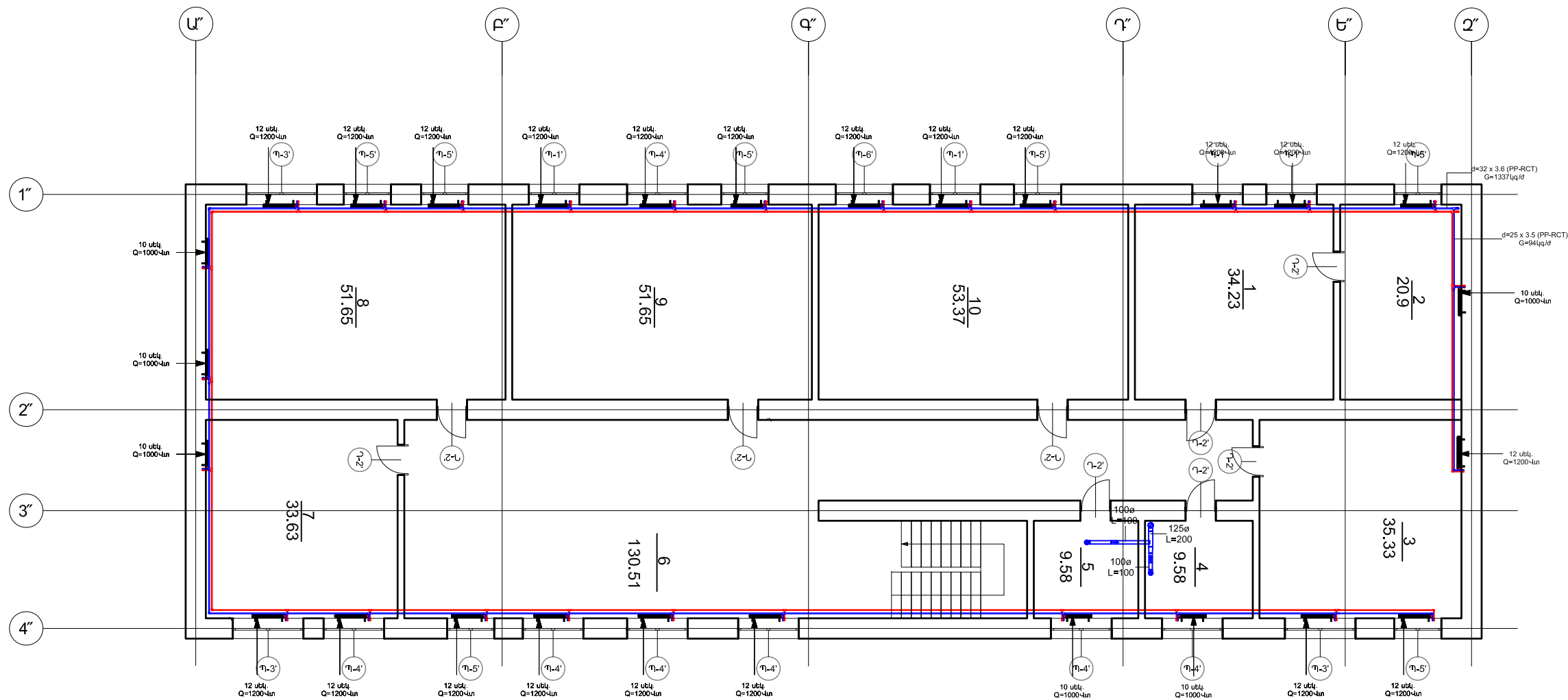
ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ				
N	Մարքավորման անվանումը	Արտադրողականություն/Չափը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Ջեռուցման մարտկոց	12 սեկ.	հատ	42
2	Նույնը	10 սեկ.	հատ	12
4	Մաքուրացի սառչին վաճառ անկյունային	1/2" M	հատ	54
5	Մաքուրացի վերին վաճառ անկյունային	1/2" M	հատ	54
6	Անկյունակ PPR 90°	d=20	հատ	437
7	Նույնը	d=25	հատ	10
8	Նույնը	d=32	հատ	8
9	Եռաբաշխիչ PPR	d=20x20x20	հատ	8
10	Նույնը	d=25x20x25	հատ	62
11	Նույնը	d=32x20x32	հատ	68
12	Նույնը	d=40x32x40	հատ	4
13	Անցում PPR	d=25x20	հատ	10
14	Նույնը	d=32x25	հատ	8
15	Նույնը	d=40x32	հատ	8
17	Խողովակ PPR	d=20x3,2	մ	144
18	Նույնը	d=25x3,5	մ	204
19	Նույնը	d=32x3,6	մ	216
21	Նույնը	d=40x3,7	մ	200
23	Խողովակների ջերմամեկուսացում տեսիլեն	d=20(9)	մ	158
24	Նույնը	d=25(9)	մ	224
25	Նույնը	d=32(9)	մ	238
26	Նույնը	d=40(9)	մ	220
28	Կցողովիչ PPR խողովակի	d=20x3,2	հատ	36
29	Նույնը	d=25x3,5	հատ	51
30	Նույնը	d=32x3,6	հատ	54
31	Նույնը	d=40x3,7	հատ	55
33	Խողովակների և սալքափորտ մեղրի ամրացումներ		կգ	155
34	Օժանդակ կյուրեր		կումպլ.	1
35	Համակարգի փորձարկում		կումպլ.	1

ՕՐԱՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ				
N	Մարքավորման անվանումը	Արտադրողականությունը/Չափը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Առատադալին օդամուղ	L=100ս3/ժ, P=30Պ/ս	հատ	4
2	Օդի հոսքի հետադարձ փակաս	Φ100	հատ	4
3	Ճկուն օդատար ջերմամեկուսացված	Φ100	մ	4
4	Օդատար ցինկապատ թիթեղից	δ=0,5մմ	ք.մ.	8
5	Օդատարի ջերմամեկուսիչ պալիթիլենային հումքով	δ=5մմ	ք.մ.	9
6	Օդատարների և սալքափորտ մեղրի ամրացում		կգ	2
7	Օժանդակ կյուրեր		կումպլ.	1
8	Համակարգի փորձարկում		կումպլ.	1

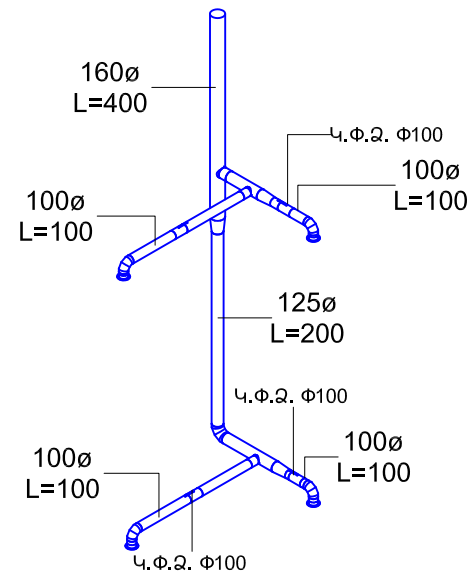
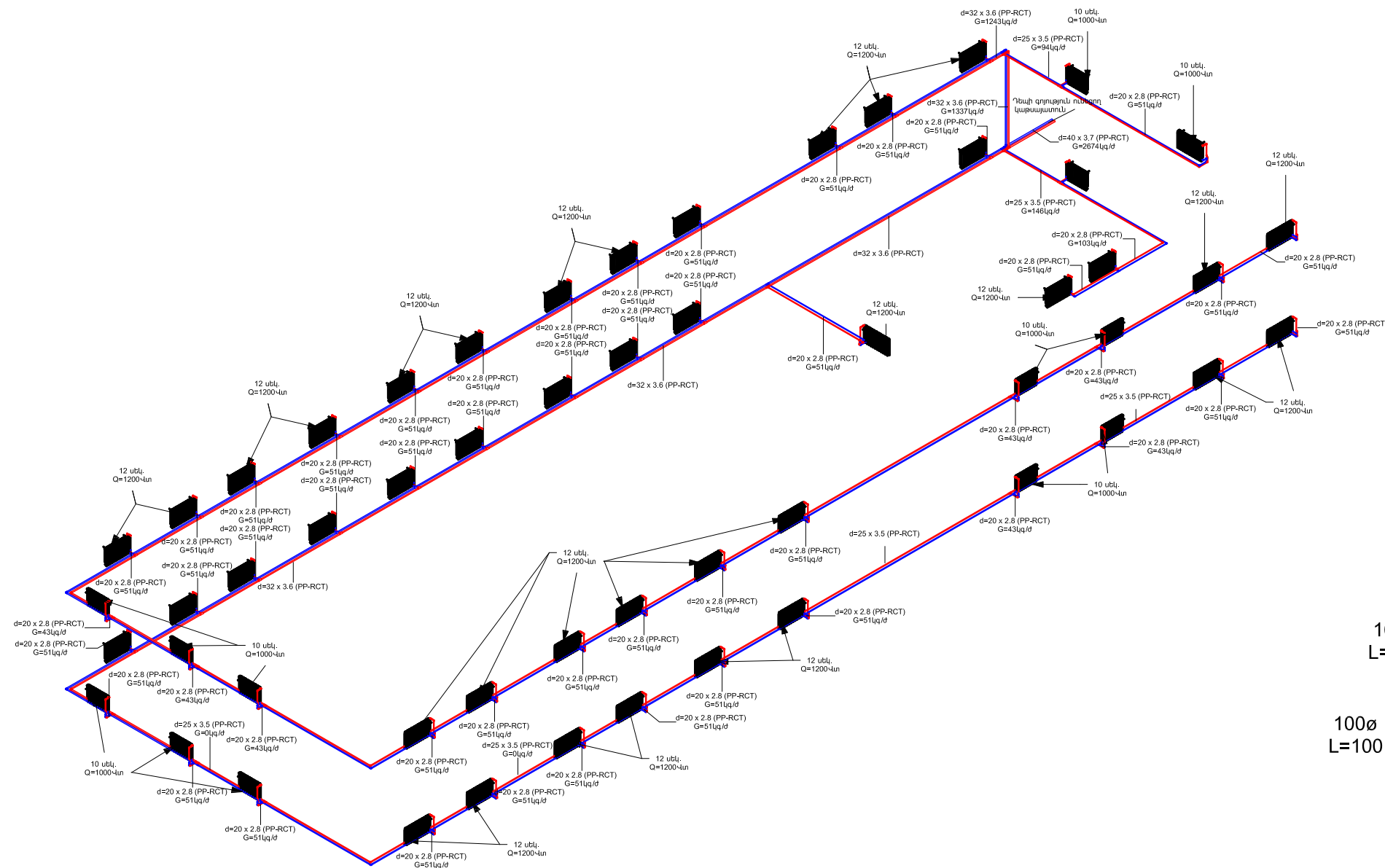
 «ԷՅԵՍԶԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ № 42-25				
				Հասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի մարզադահլիճի մասնաշենքի վերակառուցման նախագիծ				
			Ամսա ամսաթիվ	ԶԵՌՈՒՑՈՒՄ ԵՎ ՕՐԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ստուգեց	Ա. Մելքոնյան					ԱՆ	1	4
Նախագծեց	Գ. Թադևոսյան			Դ ՄԱՍԼԱՇԵՆԸ ԵՎԱԿԱԼԱԹԵՐԹ		Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		



 «ԷՅԵՍՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ N° 42-25		
Ջառնգման շինարարական նախագիծ, ԱՆԻ համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի մարզադահլիճի մասնաշենքի վերակառուցման նախագիծ					
ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ ԵՎ ՕՂԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ			Փուլ	Թերթ	Թերթեր
			ԱՆ	2	4
ԱՐԱՋԻՆ ՀԱՐԿ			Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
Մտուցեց	Ա. Մելքոնյան				
Նախագծեց	Գ. Թադևոսյան				



 «ԷՅԵՄՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019			ՕԲՅԵԿՏ № 42-25		
Զասցե՝ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նրբանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի մարզադահլիճի մասնաշենքի վերակառուցման նախագիծ					
ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ ԵՎ ՕՂԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ			Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Մտուցեց			ԱՆ	3	4
Նախագծեց			Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		
ԵՐԿՐՈՐԴ ՋԱՐԿ					



 «ԷՅԵՄՁԻ ՊՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ ԼԻՑԵՆԶԻԱ - ԲՊԼ 001019				ՕԲՅԵԿՏ N° 42-25		
Դաստե՛ Շիրակի մարզ, Անի համայնք, Մարալիկի Շահինյան փողոց 6 նորանցք 5 ք. Մարալիկ թիվ 1 միջնակարգ դպրոցի մարզադահլիճի մասնաշենքի վերակառուցման նախագիծ						
ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ ԵՎ ՕՂԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ				Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Մտուցեց Ա. Մելքոնյան				ԱՆ	4	4
Նախագծեց Գ. Թադևոսյան						
ԵՌԱԶԱՓ ԳԵԱՊԱՏԿԵՐ				Պատվիրատու՝ ՀՀ Քաղաքաշինության կոմիտե		