

ՔԱՅԱՏՐԱԳԻՐ

Նախագծի սառը ջրամատակարարման, ջրահեռացման և կոյուղու մասը կատարված է նախագծի ճարտարապետական մասի, ինչպես նաև գործող նորմերի և կանոնների համաձայն:

Նախագծով նախատեսված է հետևյալ համակարգերը.

1. խմելու տնտեսական,
2. տնտեսական կենցաղային կոյուղի,

1. Խմելու տնտեսական ջրմուղ (Ջ1)

Համակարգը նախատեսված է խմելու-տնտեսական կարիքների համար:

Ջրի մուտքը նախատեսվում է արտաքին ջրմուղի ցանցից:

Շենք մտնող ջրագծի վրա տեղադրվում է ջրաչափ և ֆիլտր: Տաք ջրամատակարարումը իրականացվում է կաթսայատնից: Բոլոր անհրաժեշտ տեղերում նախատեսվում է փակող արմատուրա: Ջրագծերը նախատեսված են d=50-20մմ պոլիպրոպիլենե խողավակներից:

Հակահրդեհային անվտանգությունն ապահովվելու նպատակով նախատեսվում է հակահրդեհային ծորակ:

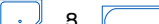
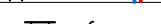
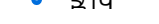
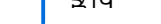
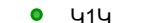
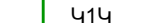
2. Տնտ-կենցաղային կոյուղի (Կ1)

Համակարգը նախատեսված է բնակարանների և հասարակական մասի սանիտարատեխնիկական սարքերից տնտ-կենցաղային կեղտաջրերի հեռացման համար: Շենքից կեղտաջրերի հեռացումը կատարվում է սանիտարական սարքերից ներքին ցանցի միջոցով դեպի բակային ցանց, որտեղից քաղաքային կոյուղու համակարգ: Ընդունվել են կոյուղու պոլիվինիլքլորիդե dy=100-50 մմ խողովակներ:

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՑԱՆԿ

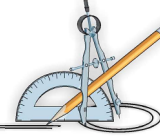
N	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԹԵՐԹ
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԿՅԱԼՆԵՐ	ՋԿ-1
2	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ՋԿ-2
3	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ՋԿ-3
4	ՍԱՌԸ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՍԽԵՄԱ	ՋԿ-4
5	ՆԵՐՔԻՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՍԽԵՄԱ	ՋԿ-5
6	ՍԱՌԸ ԵՎ ՏԱՔ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԾԱՎԱԼՆԵՐ	ՋԿ-6
7	ՆԵՐՔԻՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԾԱՎԱԼՆԵՐ	ՋԿ-7
8	ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԱՐԿՂ	ՋԿ-8

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

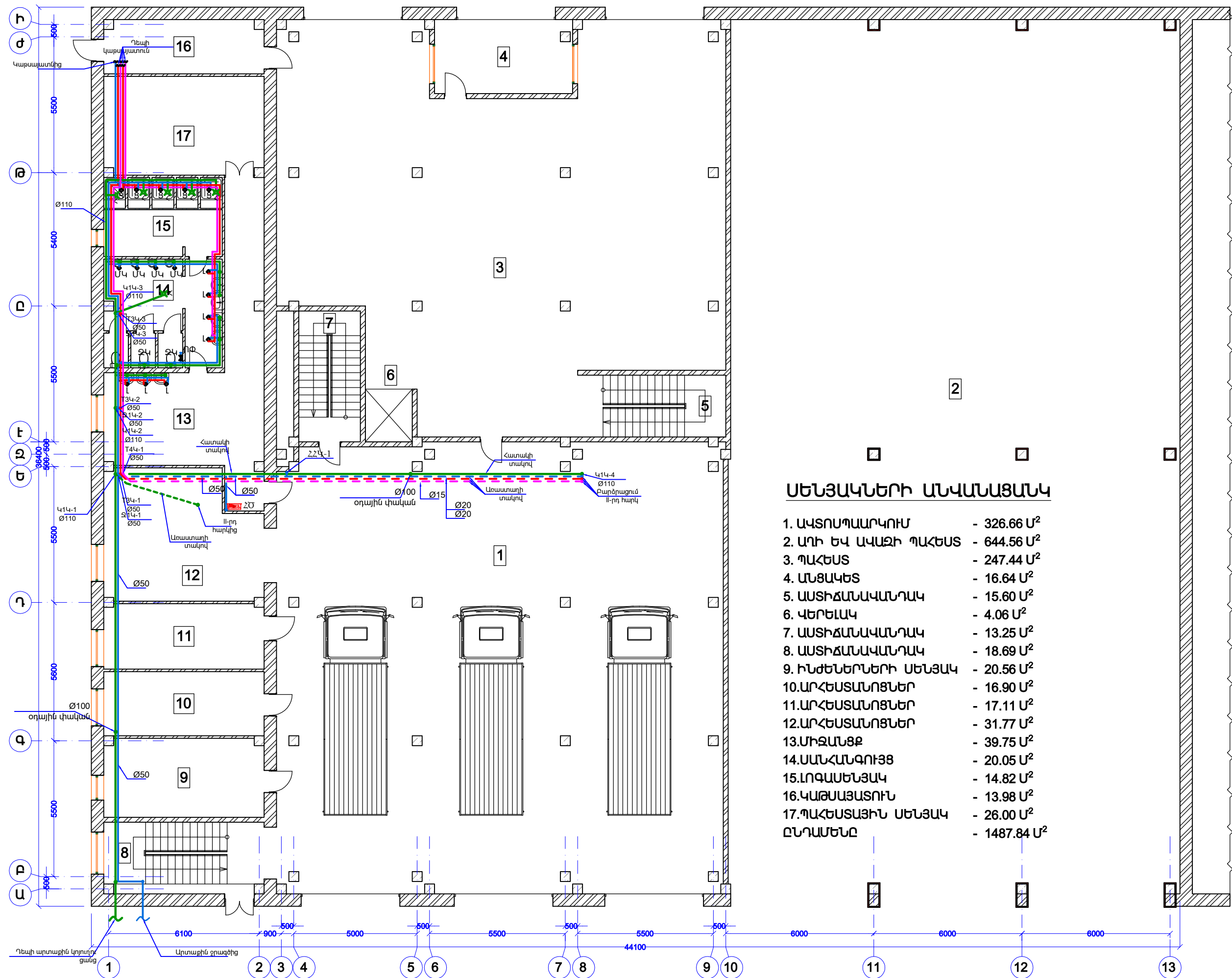
ՀԱՏԱԿԱԳԾՈՒՄ	ՍԽԵՄԱՅՈՒՄ	ՆՇԱՆՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ
 Ջ1	 Ջ1	ՍԱՌԸ ՋՐԻ ԽՈՂՈՎԱԿ
 T4	 T4	ՏԱՔ ՋՐԻ ՇՐՋԱՆԱՌՈՒԹՅԱՆ ԽՈՂՈՎԱԿ
 Կ1	 Կ1	ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԽՈՂՈՎԱԿ
 T3	 T3	ՏԱՔ ՋՐԻ ԽՈՂՈՎԱԿ
		ՓԱԿԱՆ
		ՀԵՏԱԴԱՐՉ ՓԱԿԱՆ
 L	 L	ԼՎԱՑԱՐԱՆ
 ՋԿ	 ՋԿ	ՋՈՒԳԱՐԱՆԱԿՈՆՔ
 Ց	 Ց	ՑՆՑՈՒՂ
		ՀՈՍԱԿ
	 ՍՏ	ԱՏՈՒԳԻՉ
 Ջ1Կ	 Ջ1Կ	ՍԱՌԸ ՋՐԻ ԿԱՆԳՆԱԿ
 Կ1Կ	 Կ1Կ	ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿ
 T3Կ	 T3Կ	ՏԱՔ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ
 T4Կ	 T3Կ	ՏԱՔ ՋՐԻ ՇՐՋԱՆԱՌՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿ

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐ

ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՊԱՀԱՆՋՎՈՂ ՃՆՇՈՒՄ	ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԵԼՔԵՐԸ			ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
	Մ	Մ³/ՕՐ	Մ³/ԺԱՄ	Լ/ԿՐԿ	
ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	20.0	102.0	8.5	2.36	
ԿՈՅՈՒՂԻ		102.0	8.5	2.36	

	ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ «ԵՐԵՎԱՆԻ ԱՂԲԱՀԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՍԱՆԻՏԱՐԱԿԱՆ ՄԱՔՐՈՒՄ» ՀԱՄԱՅՆՔԱՅԻՆ ՀԻՄՆԱՐԿԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ ՀԱՄԱՁԱՅՆ ՃՀԱ-Ի ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ					ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
			ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂԻ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
	ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԿՅԱԼՆԵՐ			ԱՆ	ՋԿ-1	8
	Ն.Գ.Ճ.	Ա. ԵՂԻԿՅԱՆ				«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԵՂՈՅԱՆ							

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ M1:150

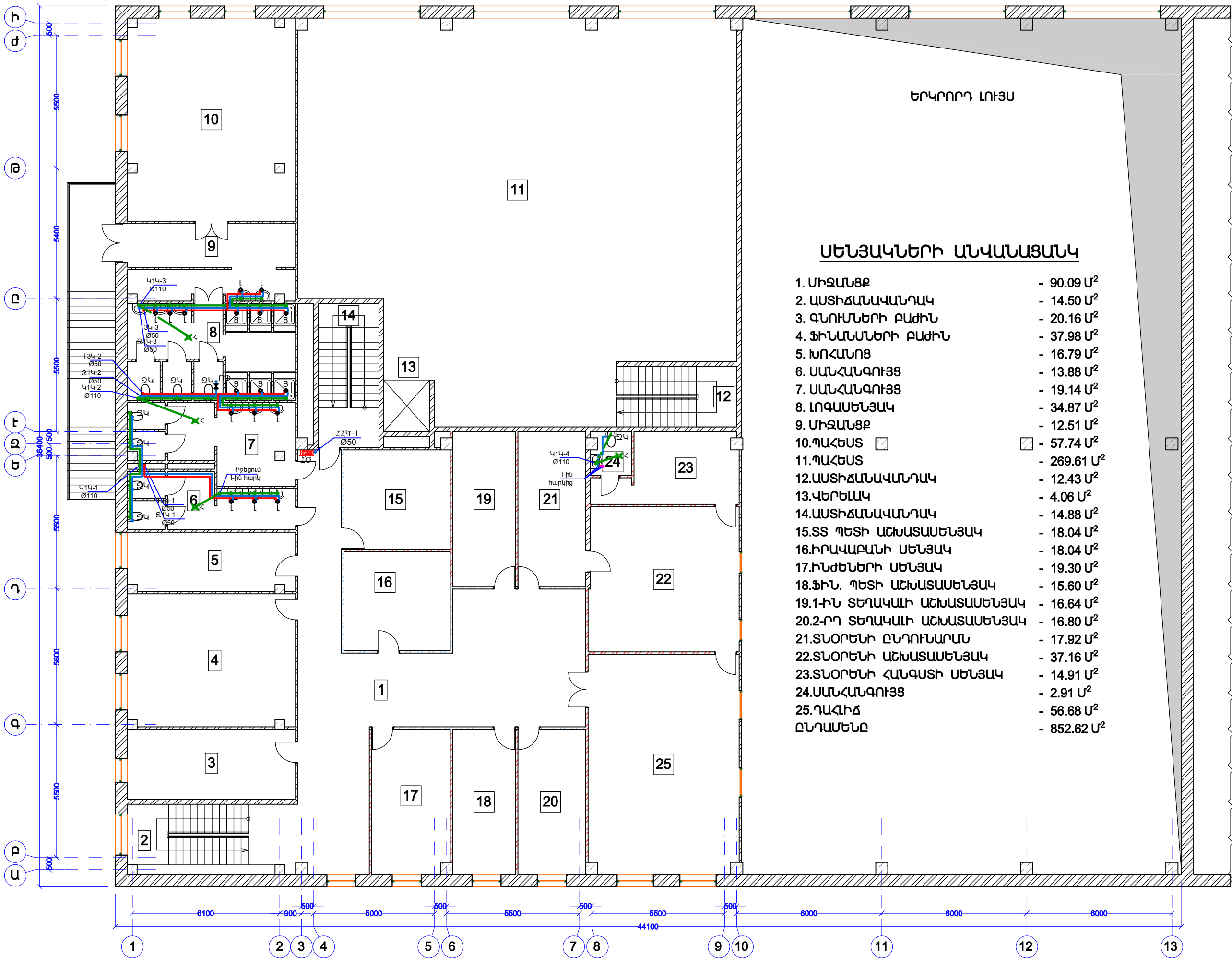


ՍԵՆՅԱԿՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

1. ԱԿՏՈՍՊԱՐԿՈՒՄ	- 326.66 Մ ²
2. ԱՂԻ ԵՎ ԱՎԱԶԻ ՊԱՀԵՍՏ	- 644.56 Մ ²
3. ՊԱՀԵՍՏ	- 247.44 Մ ²
4. ԱՆՑԱԿԵՏ	- 16.64 Մ ²
5. ԱՍՏԻՃԱՆԱՎԱՆՂԱԿ	- 15.60 Մ ²
6. ՎԵՐԵԼԱԿ	- 4.06 Մ ²
7. ԱՍՏԻՃԱՆԱՎԱՆՂԱԿ	- 13.25 Մ ²
8. ԱՍՏԻՃԱՆԱՎԱՆՂԱԿ	- 18.69 Մ ²
9. ԻՆԺԵՆԵՐՆԵՐԻ ՍԵՆՅԱԿ	- 20.56 Մ ²
10.ԱՐՀԵՍԱՆՈՑՆԵՐ	- 16.90 Մ ²
11.ԱՐՀԵՍԱՆՈՑՆԵՐ	- 17.11 Մ ²
12.ԱՐՀԵՍԱՆՈՑՆԵՐ	- 31.77 Մ ²
13.ՄԻՋԱՆՑՔ	- 39.75 Մ ²
14.ՍԱՆՀԱՆԳՈՒՅՑ	- 20.05 Մ ²
15.ԼՈԳԱՍԵՆՅԱԿ	- 14.82 Մ ²
16.ԿԱԹՍԱՅԱՏՈՒՆ	- 13.98 Մ ²
17.ՊԱՀԵՍԱՅԻՆ ՍԵՆՅԱԿ	- 26.00 Մ ²
ԸՆԴԱՄԵՆԸ	- 1487.84 Մ ²

[illegible]

ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ M1:150

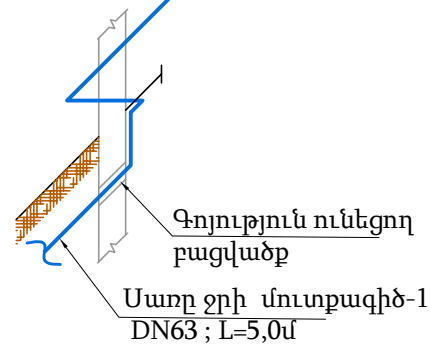
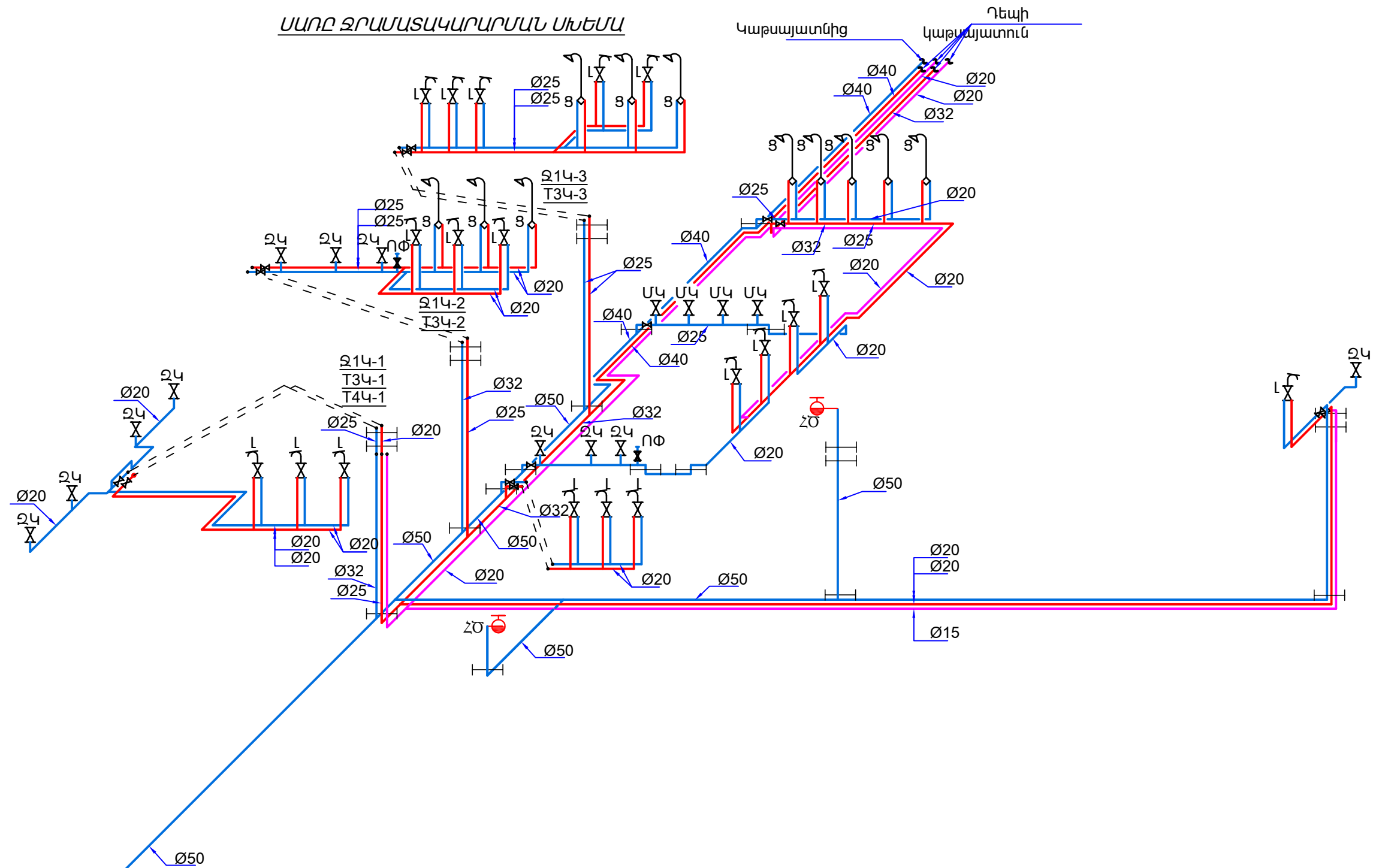


ՍԵՆՅԱԿՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

1. ՄԻՋԱՆՑՔ	- 90.09 Մ ²
2. ԱՍՏԻՃԱՆԱԿԱՆԴԱԿ	- 14.50 Մ ²
3. ԳՆՈՒՄՆԵՐԻ ԲԱԺԻՆ	- 20.16 Մ ²
4. ՖԻՆԱՆՍՆԵՐԻ ԲԱԺԻՆ	- 37.98 Մ ²
5. ԽՈՀԱՆՈՑ	- 16.79 Մ ²
6. ՍԱՆՀԱՆԳՈՒՅՑ	- 13.88 Մ ²
7. ՍԱՆՀԱՆԳՈՒՅՑ	- 19.14 Մ ²
8. ԼՈԳԱՍԵՆՅԱԿ	- 34.87 Մ ²
9. ՄԻՋԱՆՑՔ	- 12.51 Մ ²
10. ՊԱՀԵՍ	- 57.74 Մ ²
11. ՊԱՀԵՍ	- 269.61 Մ ²
12. ԱՍՏԻՃԱՆԱԿԱՆԴԱԿ	- 12.43 Մ ²
13. ՎԵՐԵԼԱԿ	- 4.06 Մ ²
14. ԱՍՏԻՃԱՆԱԿԱՆԴԱԿ	- 14.88 Մ ²
15. ՏՏ ՊԵՏԻ ԱՇԽԱՏԱՍԵՆՅԱԿ	- 18.04 Մ ²
16. ԻՐԱՎԱԲԱՆԻ ՍԵՆՅԱԿ	- 18.04 Մ ²
17. ԻՆԺԵՆԵՐԻ ՍԵՆՅԱԿ	- 19.30 Մ ²
18. ՖԻՆ. ՊԵՏԻ ԱՇԽԱՏԱՍԵՆՅԱԿ	- 15.60 Մ ²
19. 1-ԻՆ ՏԵՂԱԿԱԼԻ ԱՇԽԱՏԱՍԵՆՅԱԿ	- 16.64 Մ ²
20. 2-ՐԴ ՏԵՂԱԿԱԼԻ ԱՇԽԱՏԱՍԵՆՅԱԿ	- 16.80 Մ ²
21. ՏՆՕՐԵՆԻ ԸՆԴՈՒՆԱՐԱՆ	- 17.92 Մ ²
22. ՏՆՕՐԵՆԻ ԱՇԽԱՏԱՍԵՆՅԱԿ	- 37.16 Մ ²
23. ՏՆՕՐԵՆԻ ՀԱՆԳՍԻ ՍԵՆՅԱԿ	- 14.91 Մ ²
24. ՍԱՆՀԱՆԳՈՒՅՑ	- 2.91 Մ ²
25. ԴԱՀԻՃ ԸՆԴԱՍԵՆՆ	- 56.68 Մ ²
	- 852.62 Մ ²

ՊԱՏԱԿՐԱՏՈՒ ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ	ՓՈԽԼ	ԹԵՂԹԵՐ	ՏԼ	ՃԿ-3	8
	ՍԼ	ՃԵՂԹ	ՍԼ	ՃԿ-3	8
ԵՐԿՐՈՐԴ ԶԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԵՐԿՐՈՐԴ ԶԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ				
	ԵՐԿՐՈՐԴ ԶԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ				

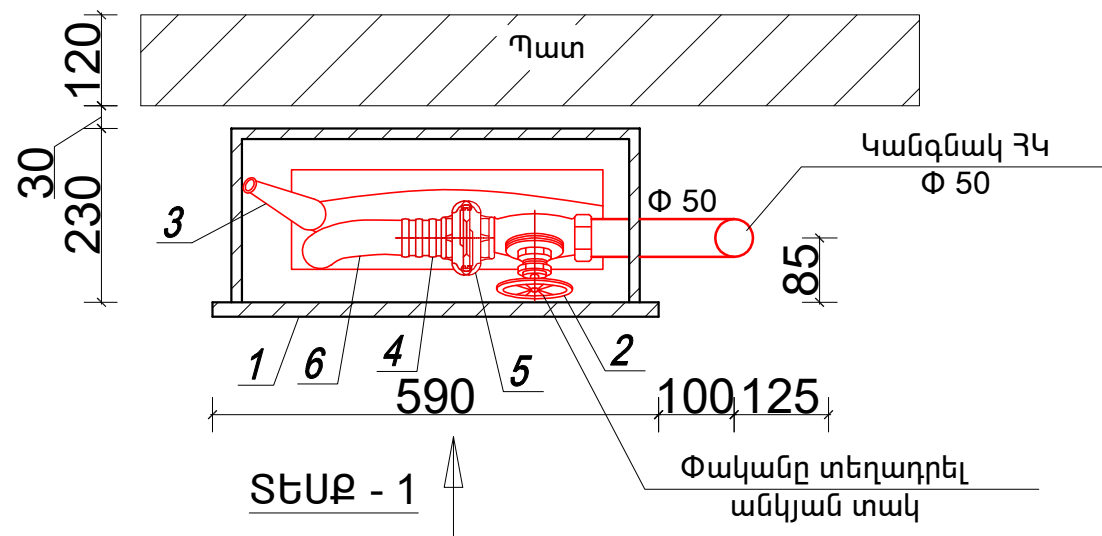
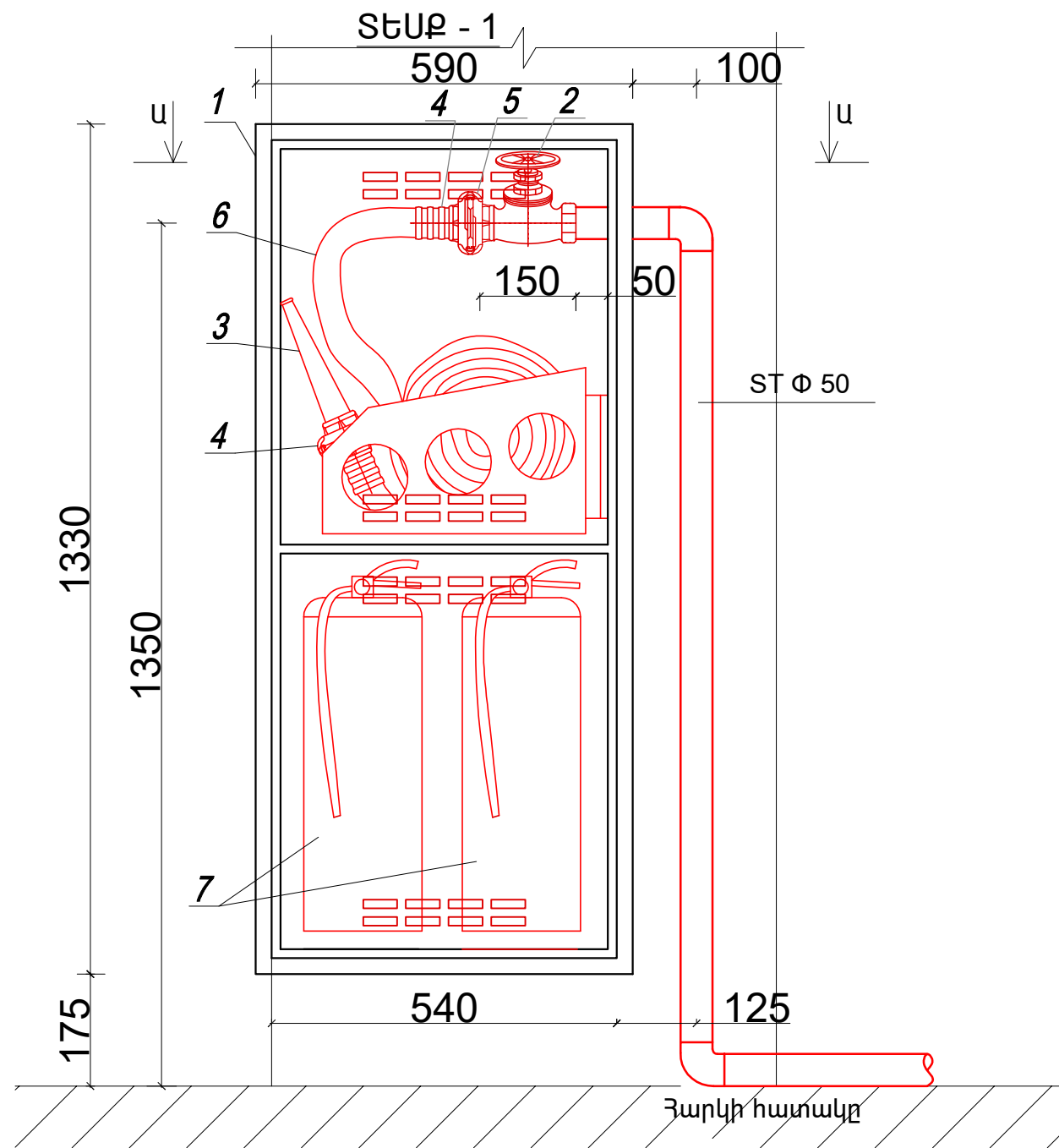
ՍԱՌԸ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՄԽԵՄԱ



	ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԻ «ԵՐԵՎԱՆԻ ԱՂԲԱՀԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՍԱՆԻՏԱՐԱԿԱՆ ՄԱՔՐՈՒՄ» ՀԱՄԱՅՆՔԱՅԻՆ ՀԻՄՆԱՐԿԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
	ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂԻ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ՍԱՌԸ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՄԽԵՄԱ	ԱՆ	ՋԿ-4	8
Ն.Գ.Ճ.	Ա. ԵՂԻԿՅԱՆ			«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԵՂՈՅԱՆ					

ՀՀ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ
1	2	3	4	5
	Ներքին կոյուղու ծավալներ			
1	PVC կոյուղու խողովակ	Ø160	զժ.մ	25.0
2	PVC կոյուղու խողովակ	Ø110	զժ.մ	73.0
3	PVC կոյուղու խողովակ	Ø50	զժ.մ	58.0
4	PVC անցում	Ø160-110	հատ	1
5	PVC անցում	Ø110-50	հատ	5
6	PVC անկյունակ 90°	Ø160	հատ	2
7	PVC անկյունակ 90°	Ø110	հատ	7
8	PVC անկյունակ 90°	Ø50	հատ	17
9	PVC անկյունակ 45°	Ø110	հատ	9
10	PVC անկյունակ 45°	Ø50	հատ	27
11	PVC եռաբաշխիչ 90°	Ø160x110x160	հատ	6
12	PVC եռաբաշխիչ 90°	Ø110	հատ	3
13	PVC եռաբաշխիչ 45°	Ø50	հատ	21
14	PVC եռաբաշխիչ 45°	Ø110	հատ	12
15	PVC եռաբաշխիչ 45°	Ø110x50x110	հատ	12
16	Խամուտ մանեկով	4"	հատ	20
17	PVC ստուգիչ (Ревизия)	Ø110	հատ	6
18	Օդային փական	Ø110	հատ	2
19	Խեցե զուգարանակոնք	Լրակազմ	հատ	11
20	Խեցե լվացարանակոնք	Լրակազմ	հատ	19
21	Խեցե միզակոնք	Լրակազմ	հատ	4
22	Հոսակ լոգարանի	Լրակազմ	հատ	11
23	Հոսակ	Ø50	հատ	5

	ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ «ԵՐԵՎԱՆԻ ԱՂԲԱՀԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՍԱՆԻՏԱՐԱԿԱՆ ՄԱՔՐՈՒՄ» ՀԱՄԱՅՆՔԱՅԻՆ ՀԻՄՆԱՐԿԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
			ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂԻ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
	ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ԱՆ	ՋԿ-7	8
	Ն.Գ.Ճ.	Ա. ԵՂԻԿՅԱՆ		«Թ.Ա.Հ.Գ. ԳՐԻԳ» ՍՊԸ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԵՂՈՅԱՆ					



ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Դիրք	Նշանակումը	Անվանումը	Քանակը հատ	Քաշը կգ	Ծանոթ.
1	ЗАО "Пожтехника"	Հակահրդեհային պահարան 1330x590x230	1	27.0	
2	1Б1р	Հրդեհային ճնշումային փական կցորդիչով Ф50	1	0,56	
3	ГОСТ 9923-93	Ջեռքի հրդեհային ծայրապնակ (փողակ) ջրի ցրումով Ф16 կցորդման գլխիկով	1		
4	ГОСТ 28352-89Е	Հրդեհային փականի կցորդման գլխիկ Ф50 Рy= 1.6 ՄՊա	2	0,82	
5	ГОСТ 28352-89Е	Հրդեհ խողովակի կցորդման գլխիկ Ф50 Рy= 1.6 ՄՊա	1	0,47	
6	ГОСТ 51049-97	Հրշեջ ճնշումային խողովակ Ф50 L=20մ	1		
7	ЗАО "Пожтехника"	Փռչիով կրամարիչ ОП -9(3)	2	18.0	

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Պահարանի գույնը և ապակեպատումը պատվիրատուի ցանկությամբ

	ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ «ԵՐԵՎԱՆԻ ԱՂԲԱՀԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՄԱՆԻՏԱՐԱԿԱՆ ՄԱՔՐՈՒՄ» ՀԱՄԱՅՆՔԱՅԻՆ ՀԻՄՆԱՐԿԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇԵՆՔԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
				ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՑՈՒՂԻ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
	ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ		ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԱՐԿՂ	ԱՆ	ՋԿ-8	8
	Ն.Գ.Ճ.	Ա. ԵՂԻԿՅԱՆ			«Թ.Ա.Հ.Գ ԳՐԻԳ» ՍՊԸ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Գ. ԵՂՈՅԱՆ						