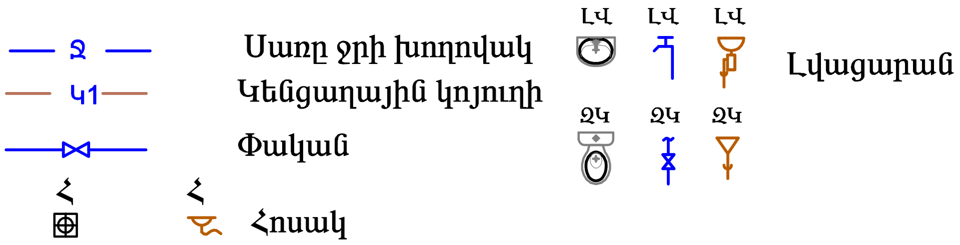
ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՋԿ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ
2	ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼ
3	ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼ
4	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՋԿ ՑԱՆՑՈՎ
5	ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՋԿ ՑԱՆՑՈՎ
6	ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՍԽԵՄԱՆԵՐ

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ



ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑՈՒՑՈՒՄՆԵՐ

Շենքի Ջ և Կ մասի նախագծում նախատեսվում են հետևյալ համակարգերը `

ա/. Խմելու տնտեսական ջրամատակարարում

գ/. Կենցաղային կեղտաջրերի կոյուղի:

Այս համակարգերը միանում են արտաքին համապատասխան ցանցին:Նախագծային լուծումները ընդունված են համաձայն հծՌկ 2.04.01-85:Սանտեխնիկական սարքերը մոնտաժվում են համաձայն հծՌկ 3.05.01-85:

Ա. ԽՄԵԼՈՒ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ

Շենքի խմելու տնտեսական ջրամատակարարումն իրականացվում է փողոցով անցնող ջրատարից: Մուտքամասում ապահովված է ջրի անհրաժեշտ քանակը և ճնշումը: Ջրամատակարարման ներքին ցանցը փակուղային է և նախատեսված է Մ15-25մմ տրամաչափերի պոլիէթիլենե և պոլիպրոպիլենե d=20մմ խողովակներից:

Գ. ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԿԵՂՏԱՋՐԵՐԻ ԿՈՅՈՒՂԻ

Կենցաղային կոյուղին ինքնահոս է և լցվում է կառուցվող կոյուղու հոր: Կոյուղու ներքին ցանցը նախատեսված է Մ100մմ և Մ50մմ տրամաչափի կոյուղու պոլիէթիլենային խողովակներից:

				ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ «ԳԱԶՊՐՈՄ ԱՐՄԵՆԻԱ» ՓԲԸ «ԳԱԶՊՐՈՄ ԱՐՄԵՆԻԱ» ՓԲԸ-ի ՄԱՐԱԼԻԿԻ ՏՏ ԳՐԱՍԵՆՅԱԿ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԻ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա. ՀԱԿՈԲՅԱՆ			ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՄԱՍ	ԱՆ	ՋԿ-1	6
ՆԳՃ	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ						
				ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	« ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԳԻՏԱՀԵՏԱԶՈՏԱԿ ԵՎ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԻՆՍՏԻՏՈՒՏ » ՓԲԸ		
Պաշտոն	Ազգանուն	Ստոր.	Ամս.				

№	Անվանում	Չափմ. միավ.	Քանակը
	Արտաքին ջրահեռացման աշխատանքների ծավալներ		
1	Խրամուղու մշակում IVկարգի բնահողերում	$մ^3$	45
2	Խճի նախապատրաստական շերտ δ=10սմ կոյուղու հորի հիմքի սալի տակ	$մ^3$	0.45
3	Ավազի նախապատրաստական և պաշտպանիչ շերտ խողովակի համար	$մ^3$	12.5
4	Ասֆալտբետոնե δ=8սմ ծածկույթի քանդում , տեղափոխում և նորի կառուցում Խճիδ=17սմ շերտի քանդում , տեղափոխում և նորի կառուցում	$մ^3$ $մ^3$	0.75 1.53
5	Կոյուղու պոլիէթիլենե խողովակներd=160	մ	41
6	Կոյուղու ե/բ հոր հավաքովի էլեմենտներով D=1.0մ ; $H_բ$=1.5մ ամրան 37կգ, բետոնի ծավալ 1.06 $մ^3$	հատ	2
7	ե/բ դիտահորերի ներդիր տարրեր	հատ / կգ	2/22
8	Մետաղական ելարան	հատ / կգ	2/24
9	Թուջե կափարիչ "T" տիպի	հատ	2
10	Փոսորակի ետլիցք մշակված բնահողից, տոփանումով	$մ^3$	30
11	Ավելցուկային բնահողի տեղափոխում	$մ^3$	15
12	Կոյուղու պոլիէթիլենե խողովակների փորձարկում	մ	41
13	Պողպատե խողովակից պաշտպանիչ նորմալ հակակոռոզիոն մեկուսացումովպատյան d=273x5	մ	18.0

№	Անվանում	Չափմ. միավ.	Քանակը
	Արտաքին ջրամատակարարման աշխատանքների ծավալներ		
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի բնահողերում	$մ^3$	34
2	Խճի նախապատրաստական շերտ δ=10սմ	$մ^3$	0.25
3	Ավազի նախապատրաստական և պաշտպանիչ շերտ խողովակի համար	$մ^3$	9
4	Պոլիէթիլենե խողովակներ սառը ջրի համար d=25	մ	37
5	Միացում առկա ջրատարից d=25/d=80	տեղ	1
6	Փական $D_պ$=25մմ; $P_պ$=0.6ՄՊա	հատ	1
7	Ջրաչափ , ֆիլտրով $D_պ$=25մմ	կոմպլ.	1
8	Ջրամատակարարման ե/բ կլոր հոր հավաքովի էլեմենտներով D=1.0մ ; $H_բ$=1.2մ Բետոնի ծավալը 0.98,ամրանի քաշը34կգ	հատ	1
9	ե/բ դիտահորերի ներդիր տարրեր	հատ / կգ	1/11
10	Մետաղական ելարան	հատ / կգ	1/12
11	Մետաղական կափարիչ փականքով	հատ	1
12	Փոսորակի ետլիցք մշակված բնահողից, տոփանումով	$մ^3$	24
13	Ավելցուկային բնահողի տեղափոխում	$մ^3$	9.0
14	Պոլիէթիլենե խողովակների փորձարկում, լվացում և ախտահանում	մ	37
15	Պողպատե խողովակից պաշտպանիչ նորմալ հակակոռոզիոն մեկուսացումովպատյան d=108x4	մ	9.0

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	ՋԿ-2	6

Ներքին կոյուղու աշխատանքների ծավալներ

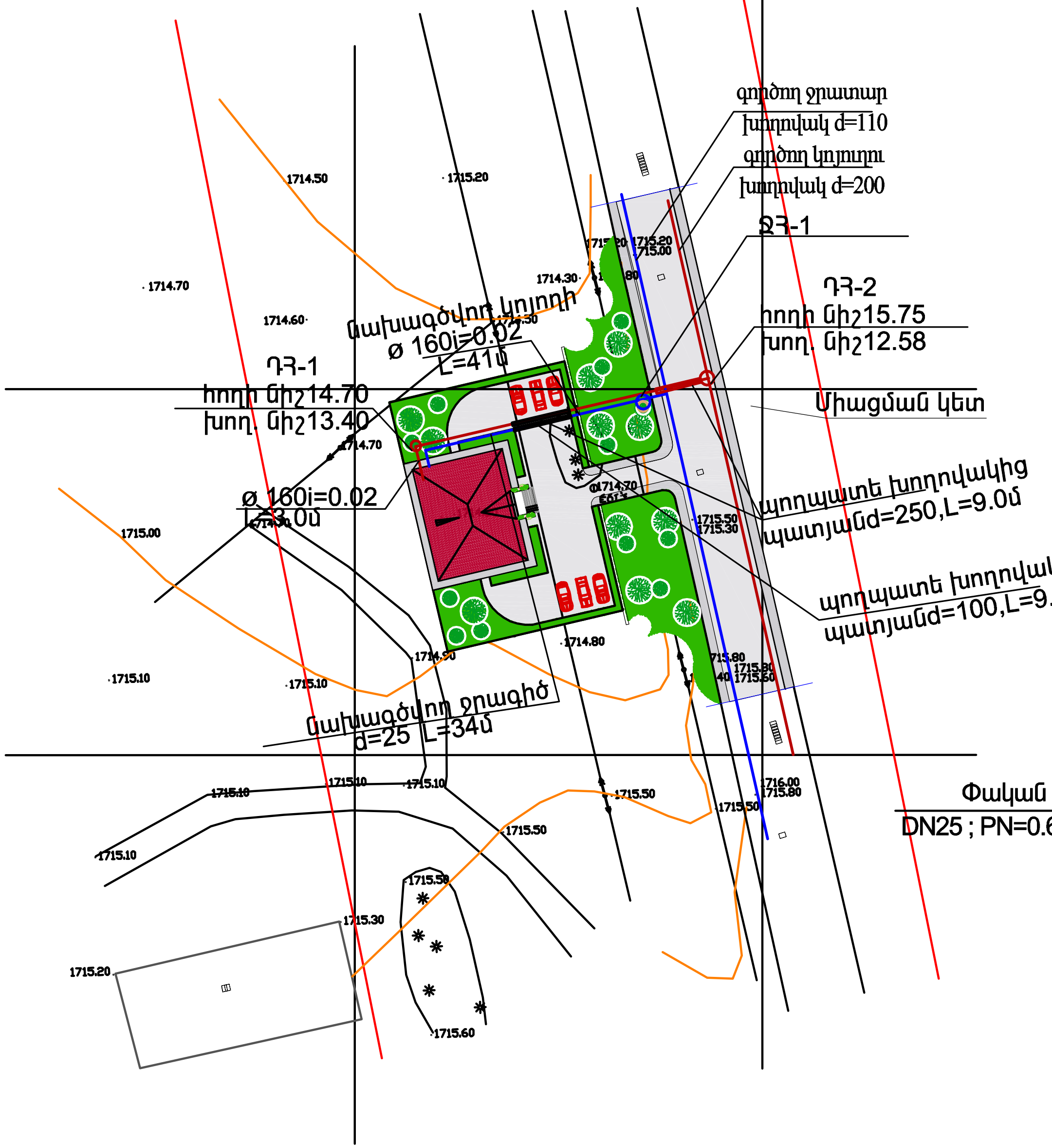
№	Անվանում	Չափմ. միավ.	Քանակը	Ծանոթություն
1	Պոլիէթիլենային խողովակ ռետինե սեղնիչ օղակներով DN110	մ	10	
2	Պոլիէթիլենային խողովակ ռետինե սեղնիչ օղակներով d=50	մ	10	
3	Ուղղանկյուն խեցե լվացարան շշաձև սիֆոնով	կոմպլ.	1	
4	Զուգարանակոնք թեք թողարկով ցածր տեղակայված լվացման տակառիկով	կոմպլ.	2	
5	հոսակ d=50	հատ	1	
6	Մաքրիչ d=100	հատ	1	
7	Համակարգի փորձարկում	մ	20	
8	Պոլիէթիլենային խողովակների ձևավոր մասեր d=110	հատ	9	
9	Պոլիէթիլենային խողովակների ձևավոր մասեր d=50	հատ	9	
10	Անցքերի բացում պատերում	$մ^3$	0.075	

Ներքին սառը ջրամատակարարման աշխատանքների ծավալներ

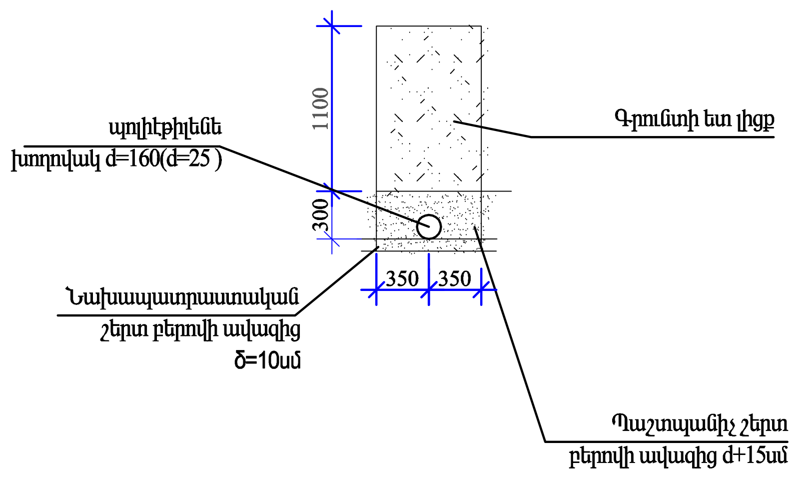
№	Անվանում	Չափմ. միավ.	Քանակը	Ծանոթություն
1	Պոլիպրոպիլենե խողովակ սառը ջրի համար d=25x3.5մմ	մ	2	
2	Պոլիպրոպիլենե խողովակ սառը ջրի համար d=20x2.8մմ	մ	12	
3	Պոլիպրոպիլենե խողովակի ձևավոր մասեր d=25մմ -d=20մմ	հատ	8	
4	Փական d=15	հատ	5	
5	Լվացարանի ծորակ	հատ	2	
6	Ճկուն խողովակ զուգարանակոնքի լվացման տակառիկի համար d=15, L=0.5մ	հատ	2	
7	Համակարգի փորձարկում, լվացում և ախտահանում	մ	12	

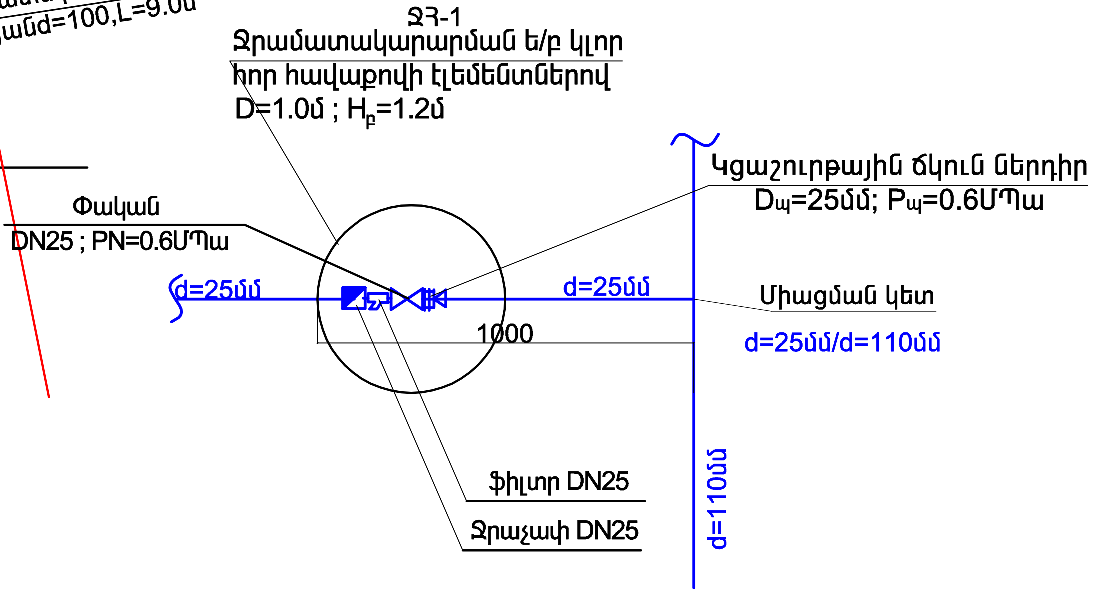
				ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ «ԳԱԶՊՐՈՄ ԱՐՄԵՆԻԱ» ՓԲԸ «ԳԱԶՊՐՈՄ ԱՐՄԵՆԻԱ» ՓԲԸ-ի ՄԱՐԱԼԻԿԻ ՏՏ ԳՐԱՍԵՆՅԱԿ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԻ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա. ՀԱԿՈԲՅԱՆ			ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՄԱՍ	ԱՆ	ՋԿ-3	6
ՆԳՃ	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ						
Պաշտոն	Ազգանուն	Ստոր.	Ամս.	ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼ	« ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԳԻՏԱՀԵՏԱԶՈՏԱԿ ԵՎ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԻՆՍՏԻՏՈՒՏ » ՓԲԸ		

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



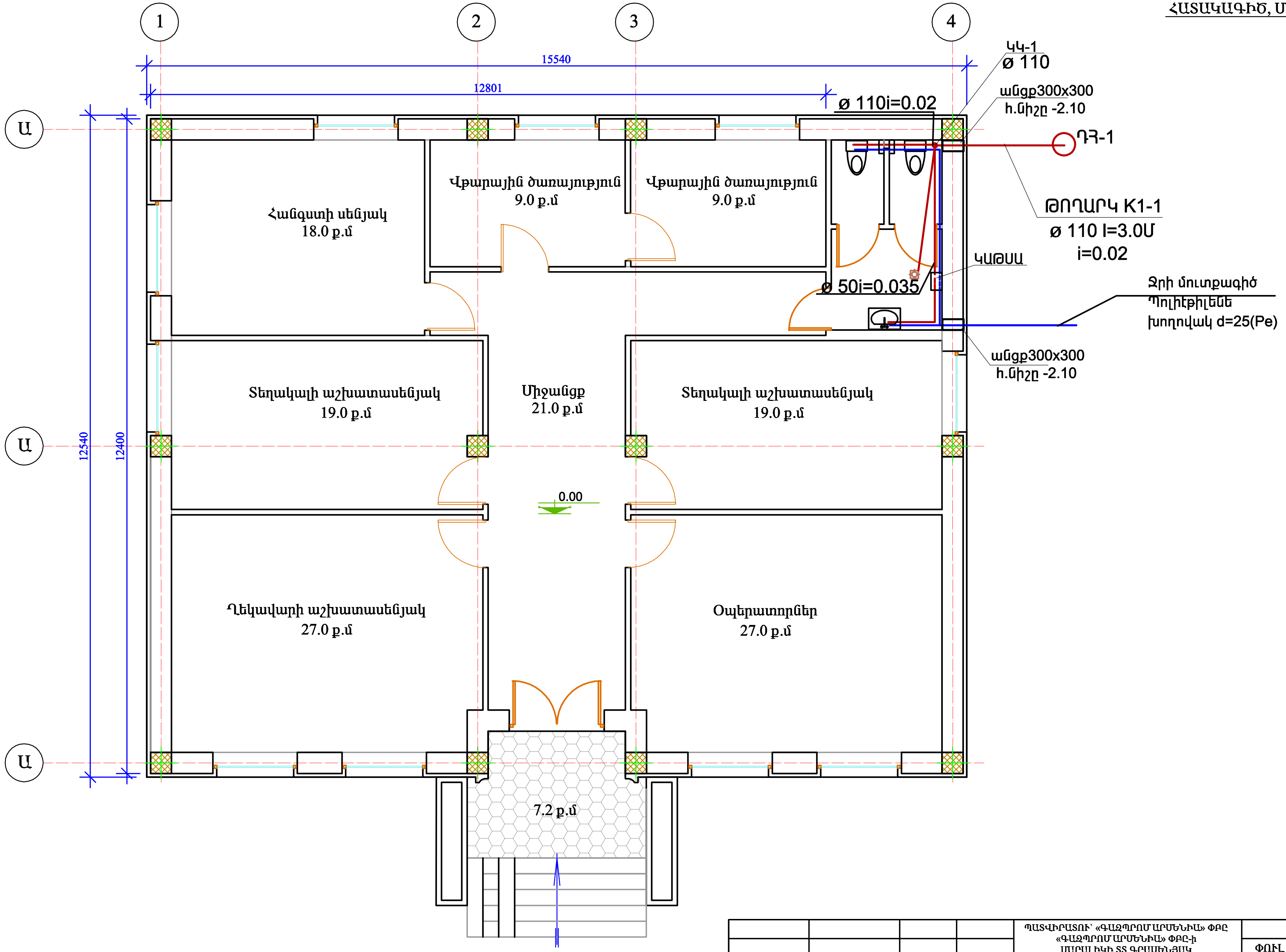
Խրամուղու տիպային կտրվածք





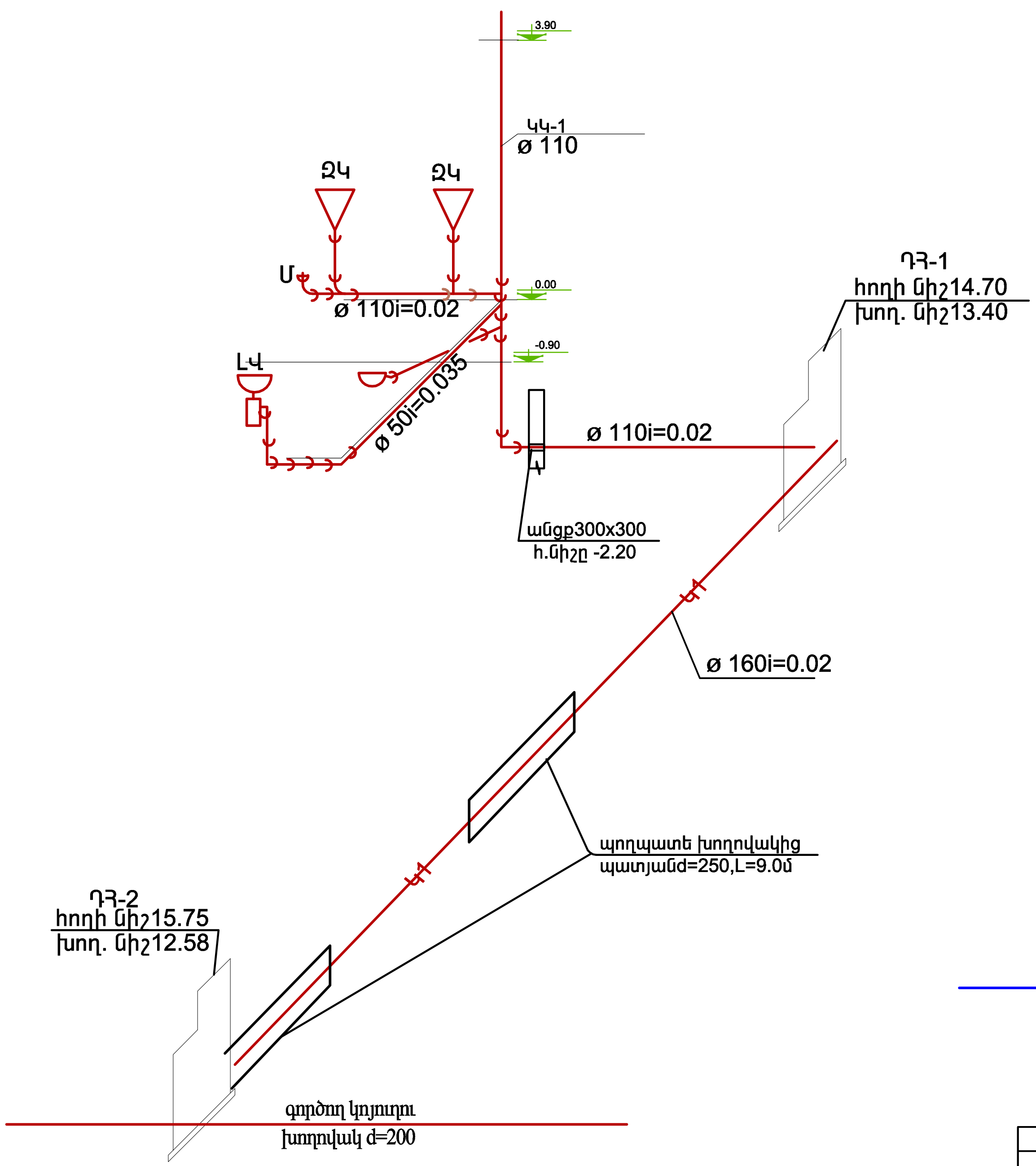
				ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ «ԳԱԶՊՐՈՄ ԱՐՄԵՆԻԱ» ՓԲԸ «ԳԱԶՊՐՈՄ ԱՐՄԵՆԻԱ» ՓԲԸ-ի ՍԱՐԱԼԻԿԻ ՏՏ ԳՐԱՍԵՆՅԱԿ			
					ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԻ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա. ՀԱԿՈԲՅԱՆ			ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՄԱՍ	ԱՆ	ՋԿ-4	6
ՆԳՃ	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ						
				ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՋԿ ՑԱՆՑՈՎ	« ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԳԻՏԱՀԵՏԱԶՈՏԱԿ ԵՎ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԻՆՍՏԻՏՈՒՏ » ՓԲԸ		
Պաշտոն	Ազգանուն	Ստոր.	Ամս.				

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ, Մ 1:100

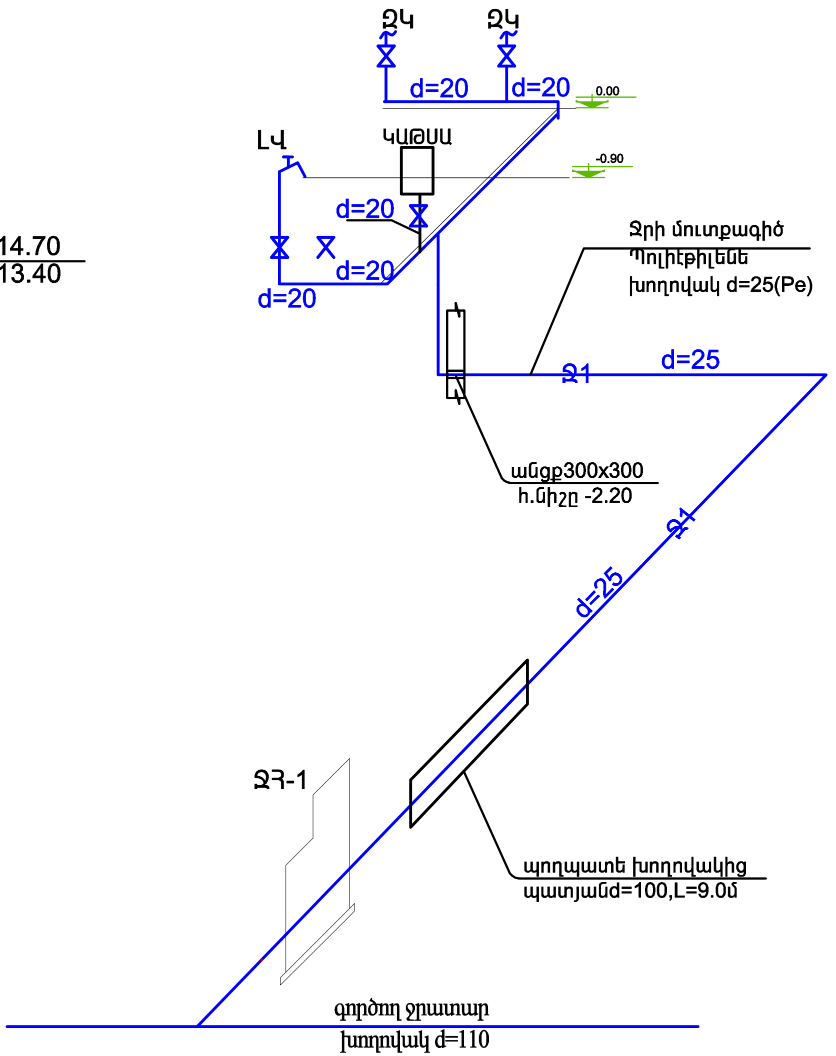


				ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ «ԳԱԶՊՐՈՄ ԱՐՄԵՆԻԱ» ՓԲԸ «ԳԱԶՊՐՈՄ ԱՐՄԵՆԻԱ» ՓԲԸ-ի ՄԱՐԱԼԻԿԻ ՏՏ ԳՐԱՍԵՆՅԱԿ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԻ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա. ՀԱԿՈԲՅԱՆ			ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՄԱՍ	ԱՆ	ՋԿ-5	6
ՆԳԾ	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ						
				ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՋԿ ՑԱՆՑՈՎ	« ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԳԻՏԱՀԵՏԱԶՈՏԱԿ ԵՎ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԻՆՍՏԻՏՈՒՏ » ՓԲԸ		
Պաշտոն	Ազգանուն	Ստոր.	Ամս.				

Կոյուղու սխեմա



Ջրամատակարարման սխեմա



				ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ «ԳԱԶՊՐՈՄ ԱՐՄԵՆԻԱ» ՓԲԸ «ԳԱԶՊՐՈՄ ԱՐՄԵՆԻԱ» ՓԲԸ-ի ՄԱՐԱԼԻԿԻ ՏՏ ԳՐԱՍԵՆՅԱԿ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԻ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա. ՀԱԿՈԲՅԱՆ			ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՄԱՍ	ԱՆ	ՋԿ-6	6
ՆԳՃ	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ						
				ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՍԽԵՄԱՆԵՐ	« ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԳԻՏԱՀԵՏԱԶՈՏԱԿ ԵՎ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԻՆՍՏԻՏՈՒՏ » ՓԲԸ		
Պաշտոն	Ազգանուն	Ստոր.	Ամս.				