



«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ

Լիցենզիա --- №11343

Իրավաբանական հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան 0038, Հալաբյան փող. շ. 11, բն. 36

Գործունեության իրականացման հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Զարյան փող. շ. 22, հ. 12

Հեռ. +(37493)504009

ՊԱՏՎԵՐ՝ ----- №. SPAP II C-3.1.1.d

Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն

Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա
ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ

ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային
կենտրոնի վերանորոգման նախագծային փաստաթղթերի մշակում

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք, Գյումրիի խճուղի հ. 42 վարչական շենք



ԳԻՐՔ - 2

ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

ԵՐԵՎԱՆ - 2016թ.



«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ

Լիցենզիա --- №11343

Իրավաբանական հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան 0038, Հալաբյան փող. շ. 11, բն. 36

Գործունեության իրականացման հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Զարյան փող. շ. 22, հ. 12

Հեռ. +(37493)504009

ՊԱՏՎԵՐ՝ ----- №. SPAP II C-3.1.1.d

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒՄ՝ ՀՀ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ և ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ՀԱՐՑԵՐԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒՄ 2՝ ՀՀ ՖԻՆԱՆՍՆԵՐԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՐՏԱՍԱՀՄԱՆՅԱՆ
ՖԻՆԱՆՍԱԿԱՆ ԾՐԱԳՐԵՐԻ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ ՊՀ

ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային
կենտրոնի վերանորոգման նախագծային փաստաթղթերի մշակում

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք, Գյումրիի խճուղի հ. 42 վարչական շենք

ԳԻՐՔ - 2

ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

ՆԱԽԱԳԱՀ՝

Գ. ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ

ՆԳՃ՝

Հ. ԲԱԲԱՅԱՆ

«ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ»

(ստորագրությունը)

ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի
նախարարության աշխատակազմի ղեկավար

Ա. Գրիգորյան

<<_____>> _____ 2016թ.

ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐ

2016 թ.

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾԸ
ՄՇԱԿՎԱԾ Է ԸՍՏ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՊԵՏԱԳՐԵՐԻ:
ԲՆԱԿԵԼԻ ՇԵՆՔԻ ՀԱՐԿԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆԸ 2 ՀԱՐԿ: ՇԵՆՔԻ ՏԱՐԱԾՔԸ ԲԱԺԱՆԿԱԾ Է ՏԱՐՔԵՐ ՀԻՄՆԱՐԿ
ՁԵՌՆԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ:
ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՎՈՂ ՏԱՐԱԾՔԻ ՀԱՄԱՐ ԱՌԱՆՁԻՆ ՆԱԽԱԳԾՎԵԼ Է ՍԱՌԸ, ՏԱՔ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ
ՑԱՆՑԵՐ:
ՆԱԽԱԳԻԾԸ ԿԱՏԱՐՎԱԾ Է ՀԱՄԱՁԱՅՆ ԳՈՐԾՈՂ ՇՆ.ԵՎ Կ.2.04-01.85-ի ՆՈՐՄԵՐԸ:
ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

ՑԱՆՑԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՊԱՀԱՆՋՎ. ՃՆՇՈՒՄ 1.7ՄԹՆ	ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԵԼՔԵՐ		ՕՐԵԿԱՆ ԾԱԽՍԸ ՄՅ/ՕՐ
		ՄՅ/ԺԱՄ	Լ/ՎՐԿ	
ՍԱՌԸ ՋՈՒՐ		0.5	0.25	15.0
ՏԱՔ ՋՈՒՐ				
ԿՈՅՈՒՂԻ			1.6	
			1.95	

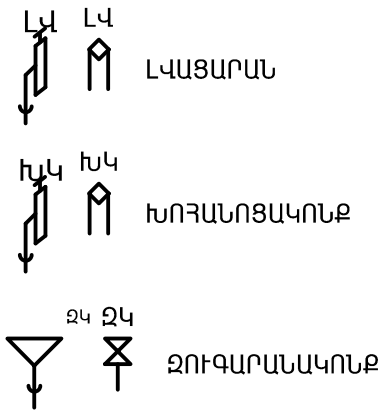
ՍԱՌԸ ՋՐԻ ՄԻԱՑՈՒՄԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ՇԵՆՔԻ ՄՈՏ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԴԻՏԱՀՈՐԻ ՄԵՋ ԳՈՐԾՈՂ ՋՐԱԳԾԻՑ, ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑԵԼՈՎ ԳՈՐԾՈՂ ՇԵՆՔԻ ՄՈՒՏՔԱԳԻԾԸ:
ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՎՈՂ ՏԱՐԱԾՔԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԵԼ Է ԱՌԱՆՁԻՆ ՋՐԱՉԱԺԱԿԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ:
ՏԱՔ ՋՐԻ ՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄԸ ԿԱՏԱՐՎՈՒՄ Է 3.25 ՆԻՇՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՐԿԿՈՆՏՈՒՐԱՆԻ ԿԱԹՍԱՅԻ ՄԻՋՈՑՈՎ:
ՇԵՆՔԻ ՄԵՋ ՍԱՌԸ և ՏԱՔ ՋՐԱԳԾԵՐԸ ՀԱՏԱԿՆԵՐՈՒՄ ՏԵՂԱԴՐՎԱԾ Է ՀԱՏԱԿԻ ԲԵՏՈՆԻ ՄԻՋՈՎ , ԻՍԿ ՊԱՏԵՐԻ ՎՐԱ ՍՎԱԴԻ ՄԻՋՈՎ ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԱՑՈՒՄՈՎ:
ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԸ ԸՆՏՐՎԱԾ ԵՆ ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ Փ = 15-25մմ , ՋԵՐՄՈՄԵԿՈՒՄԱՑՈՒՄՈՎ:
ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԿԵՂՏԱՋՐԵՐԸ ՍԱՆ-ՍԱՐՔԵՐԻՑ ԻՆՔՆԱՀՈՍ ՀԱՎԱՔՎՈՒՄ և ՀԵՌԱՑՎՈՒՄ Է ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ՄԻՋՈՑՈՎ, ՈՐԸ ՄԻԱՑՎՈՒՄ Է ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԲԱԿԱՅԻՆ ԳՈՐԾՈՂ ԴԻՏԱՀՈՐԻՆ:
ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՍԱՆ. ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՕՂԱԺՈՒՆՈԹՅԱՆ ԿԱՆԳՆԱԿԻ ԽՈՂՈՎԱԿԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ՄԻԱՑՆԵԼ ՎԵՐԻՆ ՀԱՐԿԻ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿԻՆ , ՈՐԸ ԱՆՑԷ ԿԱՑՎԱԾ ՏԱՆԻՔԻՑ ԴՈՒՐՄ:
ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿԸ ՆԵՐՔԵՎԻ ՀԱՐԿԻՑ ՄԻՆՉԵՎ ԳՈՐԾՈՂ ԴԻՏԱՀՈՐ, ԽՈՂՈՎԱԿԱՇԱՐԸ ԵՎ ԳՈՐԾՈՂ ԴԻՏԱՀՈՐԸ ԳՏՆՎՈՒՄ Է ՎԹԱՐԱՅԻՆ ՎԻՃԱԿՈՒՄ, ՈՐԸ ՀԵՏԱԳԱ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԵՆԹԱԿԱ ՉԷ, ՈՐԻ ՊԱՏՃԱՌՈՎ ԷԼ ՆԱԽԱԳԾՈՎ ՆԱԽԱՏԵՍՎԵԼ Է ԿՈՅՈՒՂԱԳԾԻ ԵՎ ԴԻՏԱՀՈՐԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ:
ՑԱՆՑԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԿԻՐԱՌՎԱԾ ԵՆ ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ ՊԱՏԵՐԻ և ԱՌԱՍԱՂՆԵՐԻ ՎՐԱ Փ-50-100 մմ:
ՑԱՆՑԵՐԻ ՎՐԱ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ ՍՏՈՒԳԻՉՆԵՐ ՍՏՈՒԳՈՒՄՆԵՐ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ԵՎ ՀԵՏԱԳԱ ՇԱՀԱԳՈՐԾԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ:

ՆԱԽԱԳԾԻ ԿԱԶՄԸ

1	ԱՌԱՋՆՈՐԴՈՂ ԹԵՐԹ	ՋԿ -1/7
2	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ և ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐՈՎ	ՋԿ -2/7
3	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ և ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐՈՎ	ՋԿ -3/7
4	ՏԱՔ և ՍԱՌԸ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐԻ ՍԽԵՄԱ	ՋԿ -4/7
5	ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐԻ ՍԽԵՄԱ Կ1Կ-1,2 և 3 ԿԱՆԳՆԱԿՆԵՐՈՎ	ՋԿ -5/7
6	ՏԱՔ ԵՎ ՍԱՌԸ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ՋՐԱԳԾԻ ՑԱՆՑԵՐԻ ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ	ՋԿ -6/7
7	ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐԻ ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ ԵՎ ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ ՋԵՎԱՎՈՐՈՂ ՄԱՍԵՐ	ՋԿ -7/7

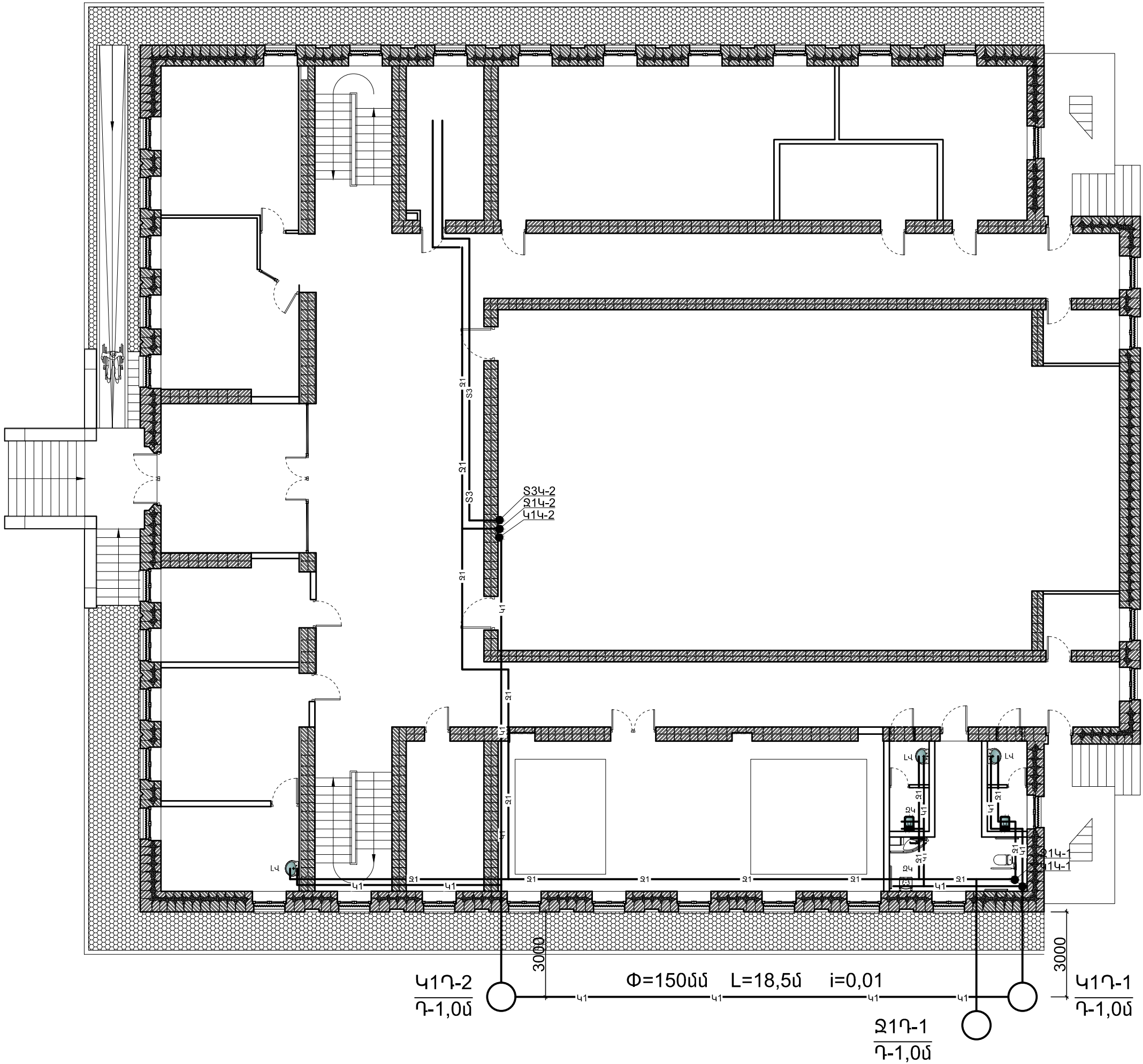
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Կ1Կ-1 ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿ
- Ջ1Կ-1 ՍԱՌԸ ՋՐԻ ԿԱՆԳՆԱԿ
- ✕ ՓԱԿԱՆՆԵՐ և ՍՈՂՆԱԿՆԵՐ
- ✕ ՀԵՏԱԴԱՐՉ ՓԱԿԱՆ
- Տ3- ՏԱՔ ՋՐԱԳԻԾ
- Կ1- ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԿՈՅՈՒՂԱԳԻԾ
- ▶ ՓՈՒՆԱՆՑԻՉ Փ50/100

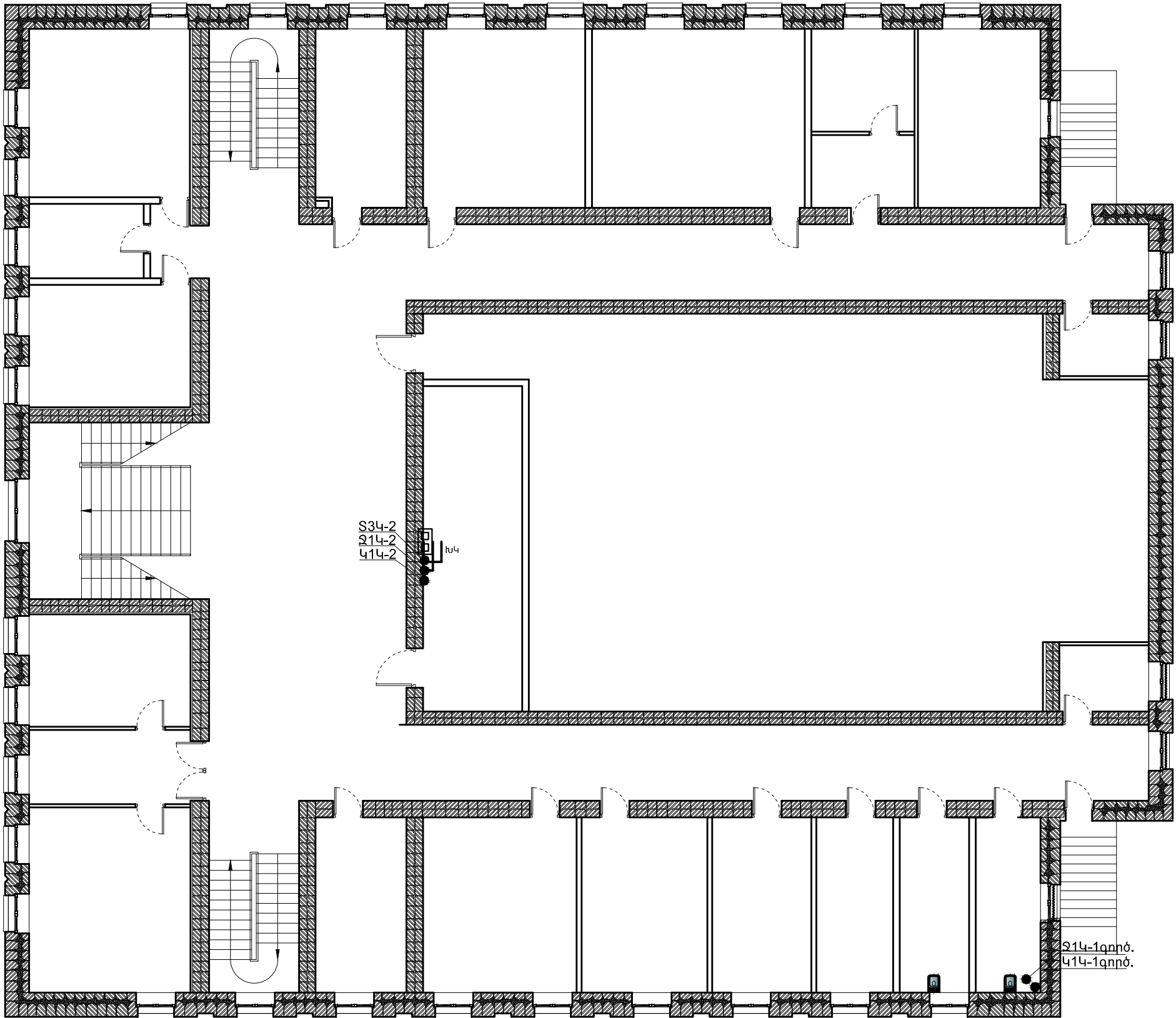



Ծանոթություն
Ջրամատակարարման խողովակների տրամագծերը տրված են մերքին տրամագծերով:

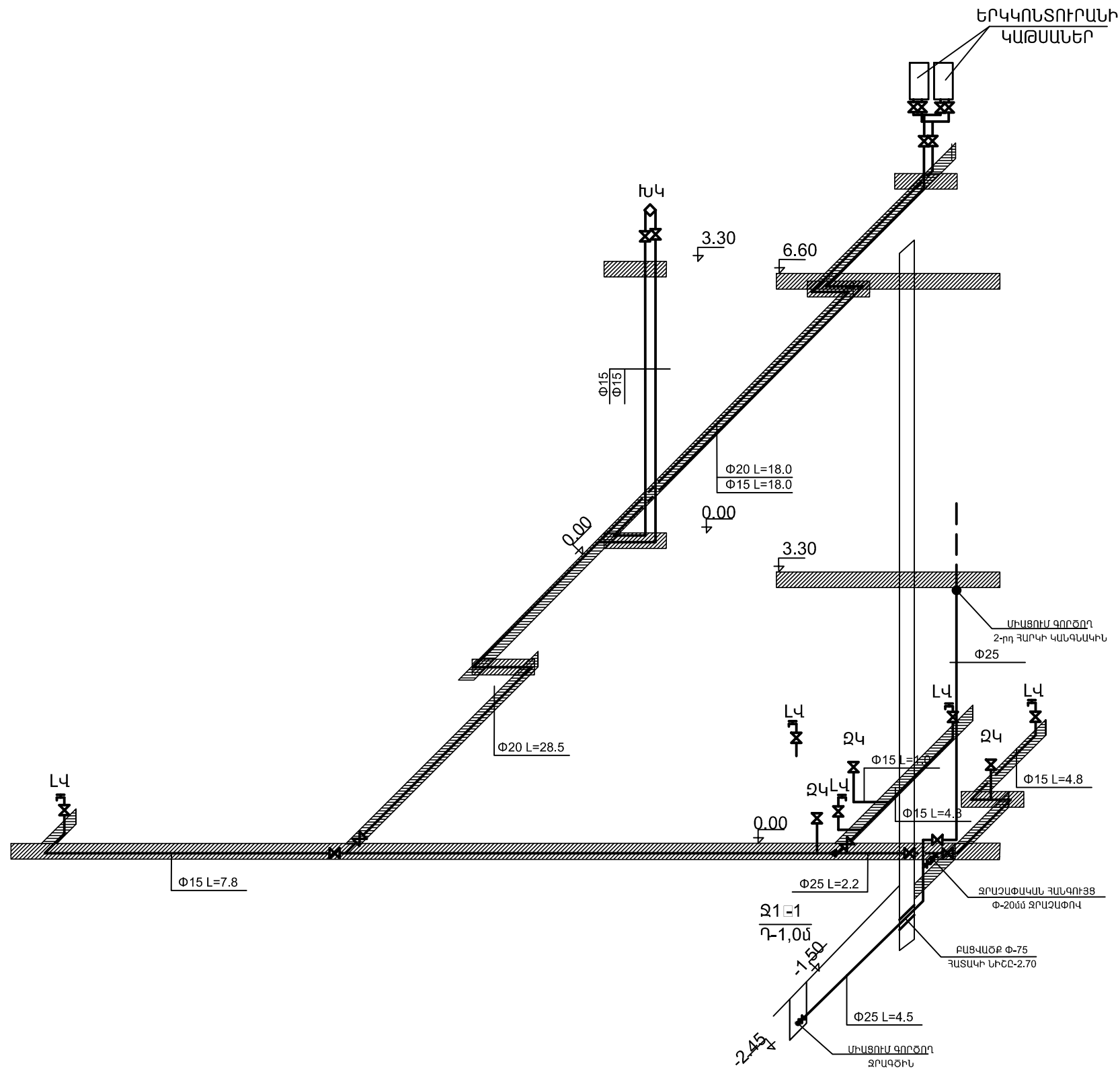
						ՊԱՏՎԵՐ — №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1 ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2 ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ՋԿ		
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	1	7
Նախագծեց	Մ. Գրիգորյան	Մ. Գրիգորյան				ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՂԻ			
						ԱՌԱՋՆՈՐԴՈՂ ԹԵՐԹ			




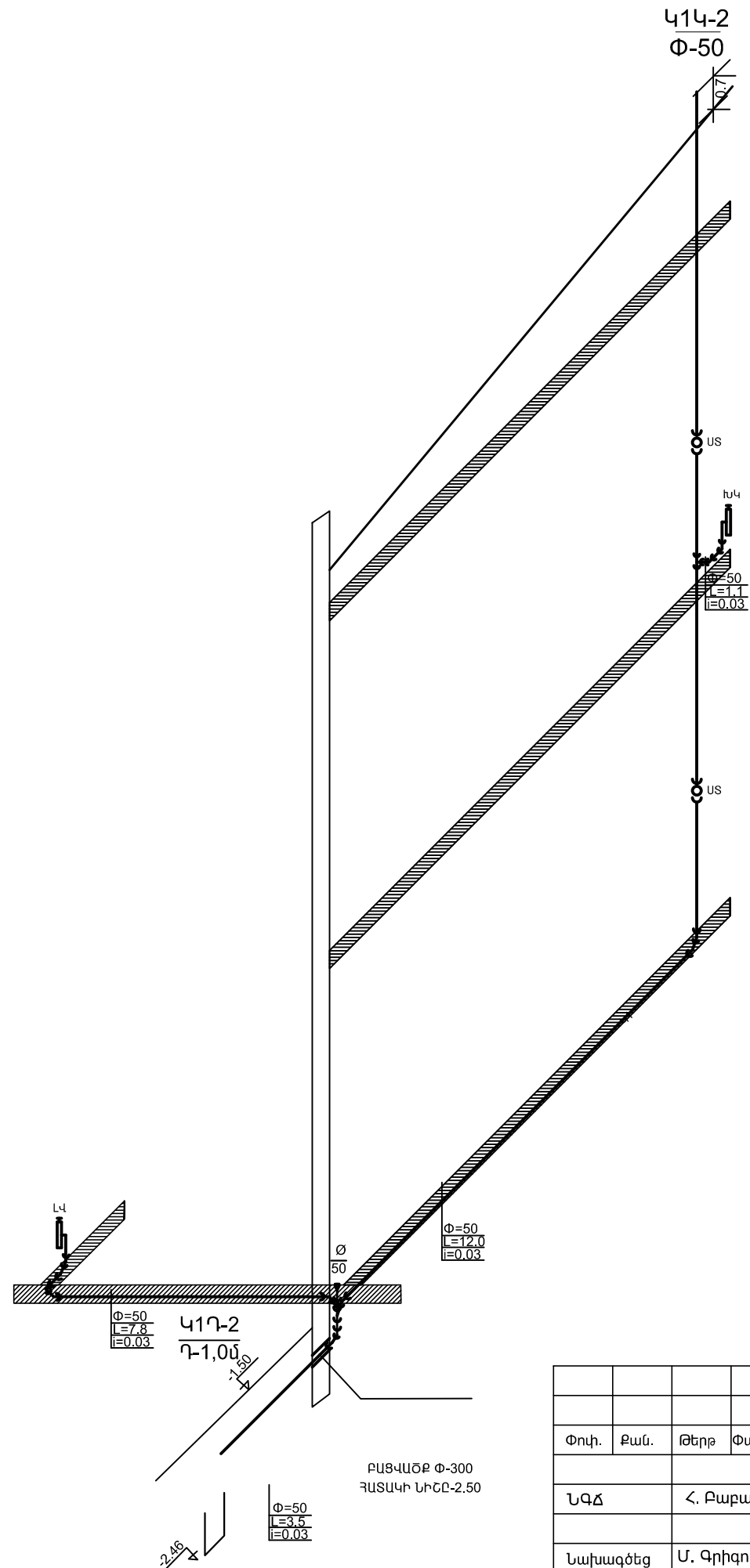
ՊԱՏՎԵՐ --- №. SPAP II C-3,1,1,ժ Պատվիրատու.1` ՀՀ աշխատանքի և տեղիական իրավունքի նախարարություն Պատվիրատու.2` ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ				ԶԿ			
Փուլ	Քան.	Թեղք	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	Փուլ	Թեղք
ՆՊՃ		Հ. Բաբայան				ՄՆ	2
Նախագծեց		Մ. Գրիգորյան					7
ՀՀ Արտության համալիր տեղիական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շրջակի մարզի Արտության համայնք Գյուլիկի խճուղի հ. 42, վարչական շենք					ՋՐԱՄԱՏԱՎԱԴՐՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՐ		
ՏԱՔ ԱՄԱՐԸ ԶՐԱՄԱՏԱՎԱԴՐՈՒՄԱՆ ՑԱՄՑԵՐԻ ՀԱՏՎԱԿԻՐՈՇ ՄՈԱԶԻՆ ՀԱՐԿՈՒՄ					 «ՆՈՐԱՏԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա -- №11343 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Հասցեյան փող. չ. 11, քծ. 38 Բլոկ. հասցե` ՀՀ, ք. Երևան 0051, Հասցե` Կոմիտասի պող. 12 Հեռ.՝ +3749354009		




						ՊԱՏՎԵՐ` ---- №. SPAP II C-3,1.1.d Պատվիրատու1` ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2` ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ՋԿ		
Փոփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	ՀՀ Ախտորանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախտորանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	3	7
Նախագծեց	Մ. Գրիգորյան	Մ. Գրիգորյան				ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՂ	 «ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա` №11343 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Հայաթյան փող. չ. 11, բն. 36 Փորձ. հասցե` ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ճարդսան փող. չ. 22, հ. 12 Հեռ.՝ +37493/504009		
						ՏԱՔ և ՍԱՌԸ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾԸ ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿՈՒՄ			



						ՊԱՏՎԵՐ — №. SPAP II C-3.1.1.d	ԶԿ		
						Պատվիրատու1 ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն			
						Պատվիրատու2 ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ			
Փոփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	ՀՀ Ախտության համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախտության համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ		Հ. Բաբայան					ԱՆ	4	9
Նախագծեց	Մ. Գրիգորյան	Մ. Գրիգորյան				ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՂ	 «ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Հայաստանի փող. շ. 11, բն. 36 Գործ. հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ջաղարյան փող. շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493504009		
						ՏԱՔ ԱՍԱՌԸ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐԻ ՄԻՆԵՍԱ			




						ՊԱՏՎԵՐ — №, SPAP II C-3,1.1.d Պատվիրատու1 ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2 ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ԶԿ
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ		
						ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն	Փուլ Թերթ Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան					ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խնուղի հ. 42, վարչական շենք	ԱՆ 5 7
Նախագծեց	Մ. Գրիգորյան					ԶՐԱՄՍԱԿԱՐԱՐՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՂԻ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐԻ ՍԻՆԵՍԱ Կ14-1 և 2 ԿԱՆՈՆԱԿԱՆԵՐԿ	 «ՆՈՐԱՐՇՆԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Օգոստյան փող., ք. 11, քմ. 36 Գործ. հաշվե ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ճարպյան փող., ք. 22, հ. 12 Հեռ. + (37493) 504009


















ՆԵՐՔԻՆ ՍԱՌԸ ԵՎ ՏԱՔ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑ						
N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓ	ՉԱՓ. ՄԻԱՎ.	ՔԱՆԱԿ		ՊԵՏ. ՍՏԱՆԴ.
				ՍԱՌԸ	ՏԱՔ	
1.	Պլատմասե խողովակի տեղադրում պատի վրա և հատակի բետոնե սվաղի մեջ	Փ 50	ԳՄ	—	—	
2.	Նույնը	Փ 25	ԳՄ	10.5		
3.	Նույնը	Փ 20	ԳՄ	21.5		
4.	Նույնը	Փ 15	ԳՄ	24.5	26.0	
5.	Պլաստմասե ձևավոր մասեր (ֆիտինգներ)	Փ 15-25	ՀԱՏ	30	10	
6.	Պլաստմասե ձևավոր մասեր ներքին և արտաքին պարուրակով	Փ 15-25	ՀԱՏ	18	4	
7.	Ջրաչափ	Փ 20	ՀԱՏ	1		
8.	Ֆիլտր	Փ 20	ՀԱՏ	1		
9.	Փական	Փ 25	ՀԱՏ	3	—	—
10.	Նույնը	Փ 20	ՀԱՏ	5		—
11.	Նույնը	Փ 15	ՀԱՏ	12	4	—
12.	Պլաստմասե փական անկյունակ արտաքին պարուրակով	Փ 15	ՀԱՏ	8	2	
13.	Լվացարանի ծորակ		ՀԱՏ	3	—	
14.	Խոհանոցակոնքի ծորակ -խառնիչ		ՀԱՏ	1	—	
15.	Խողովակների ջերմամեկուսացում ռետինե ջերմոմեկուսիչ խողովակով	Փ 15-20		56.5	26.0	
16.	Ցանցի լվացում և փորձարկում	Փ 25	ԳՄ	10.5		
17.	Նույնը	Մ 20	ԳՄ	21.5		
18.	Նույնը	Փ 15	ԳՄ	24.5	26.0	



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1.ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՏՐԱՄԱԳԾԵՐԸ ՏՐԿԱԾ Է ՆԵՐՔԻՆ ՏՐԱՄԱԳԾԵՐՈՎ:

						ՊԱՏՎԵՐ — №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1 ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2 ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ԶԿ		
Փոփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	6	7
Նախագծեց	Մ. Գրիգորյան						 «ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Հայաստան փող. շ. 11, քմ. 36 Գրք. հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ջաղրյան փող. շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493)504009		
						ՏԱՔ ԵՎ ՍԱՌԸ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐԻ ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ			

ՆԵՐՔԻՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑ ԵՎ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ					
N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓ	ՉԱՓ. ՄԻԱՎ.	ՔԱՆԱԿ	ՊԵՏ. ՍՏԱՆԴ
1. շերտ ասֆալտի քանդում և վերականգնում		ԽՄ	—	
2.	Խրամուղու մշակում գրունտում III կարգի		ԽՄ	12.0	
3.	Ավազի նախապատրաստական շարտ	δ=10սմ	ԽՄ	—	
4.	Խրամուղու ետլիցք ձեռքով		ԽՄ	9.4	
5.	Նույնը բուլդոզերով		ԽՄ	—	
6.	Պլաստմասե խողովակի տեղադրում խրամ.	Մ 100	ԳՄ	15.0	
7.	Նույնը	Մ 50	ԳՄ	32.5	
8.	Երկաթ բետոնյա հավաքովի էլեմենտներից դիտահորեր	d=1.0	ՀԱՏ	2	W=2,6մխ
9.	Թուջե մտոց	d=700մմ	ՀԱՏ	2	
10.	Մետաղական աստիճան և ե/ք օղակների միացման մետաղական մասեր		տ	—	
11.	Խողովակաշարերի փորձարկում		ԳՄ	—	
12.	Գործող Փ-100մմ խողովակի միացում նախագծային				
13.	Փ-100մմ խողովակին (նյութը պլաստմասե)		ՏԵՂ	1	
14.	Պլաստմասե խողովակ պատերի վրա	Փ 100	ԳՄ	32.5	
15.	Նույնը	Փ 50	ԳՄ	7.0	
16.	Նույնը	Փ 75	ԳՄ	—	
17.	Ջուգարանակոնք		ՀԱՏ	3	
18.	Լվացարան		ՀԱՏ	3	
19.	Խոհանոցակոնք		ՀԱՏ	1	
20.	Լոգարան		ՀԱՏ	—	
21.	Հոսակ	Փ =50	ՀԱՏ	—	
22.	Հոսակ	Փ =100	ՀԱՏ	—	
Ձևավոր մասեր, տես առանձին թերթ` պլաստմասե ձևավոր մասեր					

ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ և ԹՈՒՋԵ ՁԵՎԱՎՈՐ ՄԱՍԵՐ				
N	ԷՄԿԻԶ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՔԱՆԱԿ	
			ՊԼԱՍՏՄ.	ԹՈՒՋԵ
1.	 α=90° □100	ԾՈՒՆԿ	2	
2.	 α=90° □50	ԾՈՒՆԿ	8	
3.	 Φ 50 / Φ	ԵՌԱԲԱՇԽԻԿ	1	
4.	 Φ 100 / Φ 50	ԵՌԱԲԱՇԽԻԿ	—	
5.	 Φ 100 / Φ 100	ԵՌԱԲԱՇԽԻԿ	—	
6.	 Φ 100 / Φ 50	ԵՌԱԲԱՇԽԻԿ	—	
7.	 Φ 50 / Φ 50	ԵՌԱԲԱՇԽԻԿ	—	
8.	 Φ 100 / Φ	ԵՌԱԲԱՇԽԻԿ	1	
9.	 Φ 100/Φ 100	ԵՌԱԲԱՇԽԻԿ	7	
10.	 Φ 50/Φ 50	ՔԱՌԱԲԱՇԽԻԶ	—	
11.	 Φ 100/Φ 100	ՔԱՌԱԲԱՇԽԻԶ	—	
12.	 Φ 50/Φ 50	ՔԱՌԱԲԱՇԽԻԶ	1	
13.	 α=135° Φ 100	ԹԵՔՈՒՄ	20	
14.	 α=135° Φ 50	ԹԵՔՈՒՄ	14	
15.	 Φ 100 / Φ 50	ԱՆՑՈՒՄ	2	
16.	 Φ 100	ՍՏՈՒԳԻԶ	1	
17.	 Φ 50	ՍՏՈՒԳԻԶ	2	

						ՊԱՏՎԵՐ — №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1 ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2 ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ԶԿ		
Փոփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ		Հ. Բաբայան					ԱՆ	7	7
Նախագծեց	Մ. Գրիգորյան	Մ. Գրիգորյան				ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐԻ ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ ԵՎ ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ ՁԵՎԱՎՈՐՈՐ ՄԱՍԵՐ	 <div>«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Հայաստանի Հանրապետության փող. շ. 11, բն. 36 Գործ. հաշվի №. ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ձարդյան փող. շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493)504009</div>		

ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ ԵՎ ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ

2016 թ.

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑՈՒՑՈՒՄՆԵՐ

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

Nº	Անվանում	Ծանոթություն
1	Ընդհանուր տվյալներ	ՋՕ-1
2	Նյութերի մասնագիր	ՋՕ-2
3	Նկուղի հատակագիծ Մ1:100	ՋՕ-3
4	Առաջին հարկի հատակագիծ Մ1:200	ՋՕ-4
5	Երկրորդ հարկի հատակագիծ Մ1:200	ՋՕ-5
6	N1 ջեռուցման համակարգի սխեմա	ՋՕ-6
7	N2 ջեռուցման համակարգի սխեմա, ԱՀ-4, 9 և ԲԱ-1	ՋՕ-7
	օդափոխության համակարգերի սխեմաներ	

Կառույցի ջեռուցման և օդափոխության նախագիծը կատարված է համաձայն նախագծային առաջադրանքի, ճարտարապետա-շինարարական գծագրերի և ըստ գործող շինարարական նորմերի և կանոնների՝ ՀՀՇՆIV-12.01.04, СНиП2.08.02-89:

Նախագծված է երկու անհատական ջեռուցման համակարգեր :

Ջեռուցման համակարգերը ընդունված են հորիզոնական, ստորին մատակարարմամբ, ջրի փակուղային շարժումով:

Որպես ջեռուցման աղբյուր հանդիսանում է պատի գազային երկուկոնտուրանի տուրբո կաթսաներ 24կվտ հզորությամբ N1 ջեռուցման համակարգի համար և 32կվտ հզորությամբ N2 ջեռուցման հա-մակրգի համար, որոնք տեղադրվում են առաջին հարկի տեխնիկական սենյակում:

Արտաքին օդի ջերմաստիճանը ջեռուցման համար




tա=-25°C:

Սոցիալական ծառայության տարածքային կենտրոնին հատկացված տարածքի ջերմության հաշվարկային ծախսը ջեռուցման համար կազմում է Qջ=45000կկալ/ժամ:

Մատակարար և հետադարձ խողովակները անց են կացվում հարկի հատակի շրիշակների վրայով: Որպես ջեռուցման սարք ընդունված են ալյումինե սեկցիոն մարտկոցներ H=500մմ բարձրությամբ: Ջեռոռուցման համակարգը մոնտաժվում է պոլիպրոպիլենե խողովակներով:

Մարտկոցների առբերիչների վրա տեղադրվում են կարգավորիչ և անջատիչ փականներ : Համակարգից օդահեռացումը իրականացվում է ավտոմատ օդահան փականների միջոցով: Կառույցում մեծամասամբ նախատեսված է արտածող օդափոխություն մեխանիկական եղանակով: Ման.հանգույցների օդափոխությունը կազմակերպված է առանցքային OB1 150 և TT160 կանալային օդափոխիչների միջոցով:

Սերվերի սենյակում նախատեսված է տեղադրել սպլիտ սիստեմի կոնդիցիոներ 2.5կվտ հովացման հզորությամբ:

						ՊՍԿԵՐ` ---- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ՋՕ		
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ				
						ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Երրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	ՋՕ-1	7
Նախագծեց	Ս.Մարկոսյան					ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԳՅԱՆՆԵՐ	 <div>«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Վաղարշապատի մուկ. շ. 11, քմ. 36 Փրոմ. հապթ. ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ճարյան փուլ. շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493)504009</div>		

1	2	3	4	5
Ջեռուցում				
ն	20x15x25	հատ	10	
սլ	25x15x25	հատ	16	
ր	32x15x32	հատ	4	
ռ	15x20x15	հատ	2	
թ	15x20x20	հատ	2	
փ	25x25x32	հատ	2	
ձ	25x32x32	հատ	2	
Օդափոխություն				
1	Առանցքային օդափոխիչ OB1 150	կոմպ.	6	
2	Առանցքային օդափոխիչ OB1 315	կոմպ.	1	
3	Կանալային օդափոխիչ TT160	կոմպ.	2	
4	Սպլիտ սիստեմի կոնդիցիոներ հովացման			
	հզորությամբ 2.5կվտ բաղկացած է արտաքին			
	և ներքին բլոկերից	կոմպ.	1	
5	Ճաղավանդակ 200x100(հ)	հատ	5	
6	Ցանց մետաղական լարից 5x5 քայլով	մ ²	0.3	
7	Օդատար ցինկապատ թիթեղից ուղղանկյուն			
	կտրվածքի b=0.5 150x200(հ)	մ ²	9.0	
8	Օդատար ցինկապատ թիթեղից կլոր կտրվածքի			
	b=0.5 Ø160/ b=0.6 Ø325	մ ²	7.0 1.5	
9	Ջոնտ ցինկապատ թիթեղից կլոր կտրվածքի			
	3K00000	հատ	1	
10	Նույնը ուղղանկյուն կտրվածքի b=0.6 450x400	հատ մ ²	1 0.2	
Շինարարական աշխատանքներ				
1	Անցքի բացում շինարարական կոնստրուկցիա-			
	ներում՝			
ա	արտաքին պատերում Ø160	տեղ	7	
բ	արտաքին պատերում Ø325/ 250x200	տեղ	1 1	
գ	ներքին պատերում 200x200	տեղ	16	
ե	առաստաղում 200x200/ 250x200	տեղ	13 1	
Ապամոնտաժային աշխատանքներ				
1	Ջրագազատար պողպատե խողովակների			
	Ø15-Ø40	մ	110.0	
2	Կենտրոնախույզ II4-70 N 2.5ապամոնտաժում	հատ	1	
3	Զինկապատ թիթեղից օդատարների ապա-			
	մոնտաժում 200x200	մ	24.0	

ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ					
Nº	Անվանում		Չափի միավոր	Քանակ	Ծանոթություն
1	2		3	4	5
Զեռուցում					
1	Երկկոնտուր տուրբո պատի կաթսա 32լվտ հզ.		կոմպ.	1	
2	Երկկոնտուր տուրբո պատի կաթսա 24լվտ հզ.		կոմպ.	1	
3	Այլումինե սեկցիոն մարտկոցներ H=500մմ		հատ	345	
4	Կարգավորիչ փական Ø15		հատ	35	
5	Անջատիչ փական Ø15		հատ	35	
6	Ավտոմատ օդահան փական Ø15		հատ	35	
7	Լատունե փական d=20		հատ	4	
8	Լատունե փական d=25/ d=32		հատ	8 / 6	
9	Եռաբաշխիչ խցանով d=15		հատ	6	
10	Հակադարձ փական d=25		հատ	1	
11	Հակադարձ փական d=32		հատ	1	
12	Պոմպ Wilo-IP-E 40/2-12 G=2.0մ³/ժ H=7մ N=0.55կվտ		կոմպ.	2	
13	Պոլիպրոպիլենե խողովակներ 40x3.7 (Ø32)		մ	50.0	
14	Նույնը 32x3.0 (Ø25)		մ	80.0	
15	Նույնը 25x2.3 (Ø20)		մ	105.0	
16	Նույնը 20x1.9 (Ø15)		մ	100.0	
17	Պոլիպրոպիլենե խողովակներ գլանաձև մեկուսիչներով 40x3.7 (Ø32)		մ	40.0	
18	Պոլիպրոպիլենե խողովակներ ձևավոր մասեր				
ա	Ֆիտինգներ				
բ	L 32		հատ	12	
վ	L 25		հատ	8	
գ	L 20		հատ	10	
դ	L 15		հատ	86	
ե	15x15x15		հատ	2	
կ	15x15x20		հատ	8	
լ	20x15x20		հատ	16	

Փոփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ
ՆԳՃ	<. Բաբայան				
Նախագծեց	Ս.Մարկոսյան				

ՊԱՏՎԵՐ — №. SPAP II C-3.1.1.d
 Պատվիրատու1 << աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն
 Պատվիրատու2 << ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական
 ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ

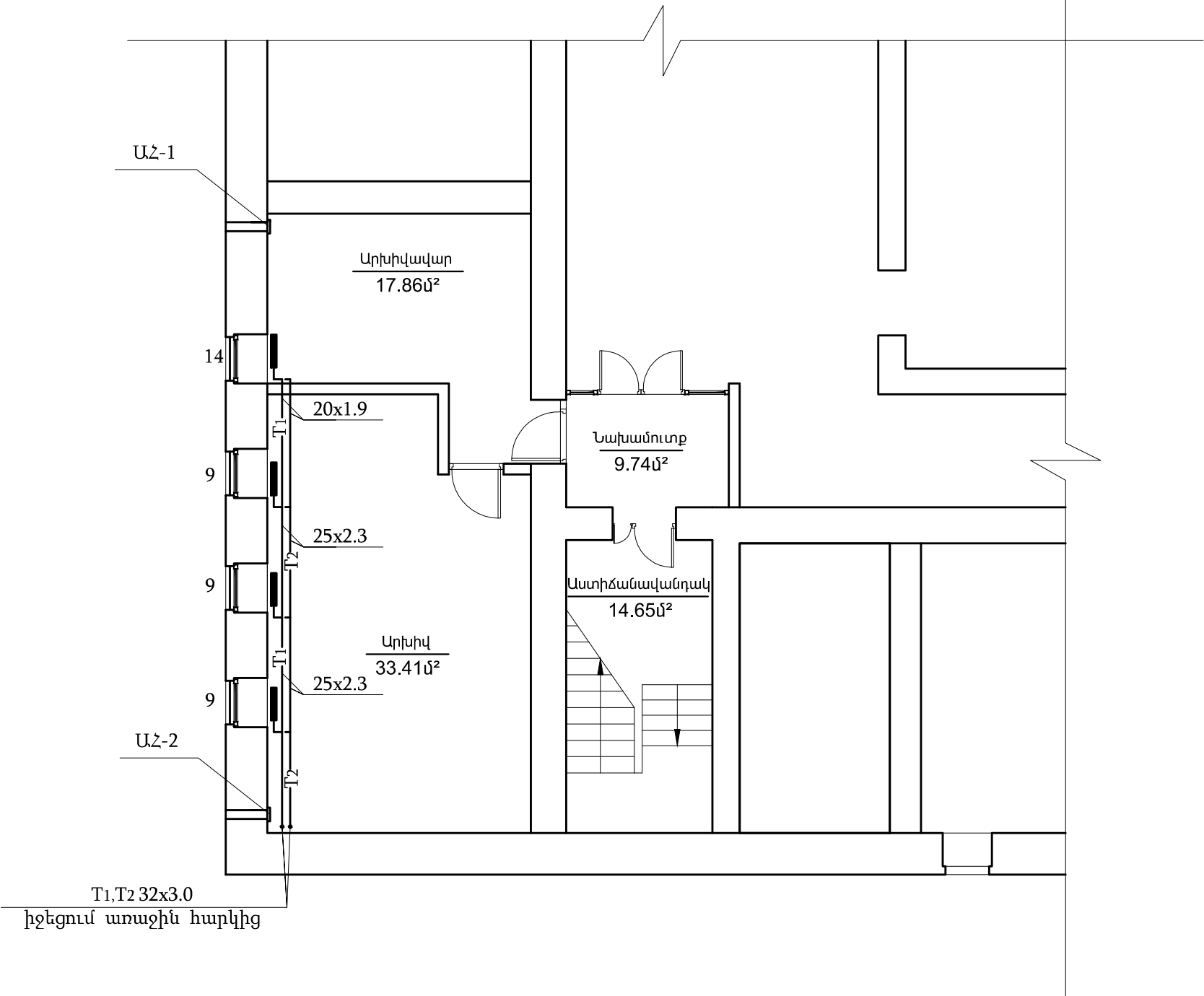
<< Ախուրյանի համալիր սոցիալական
 ծառայությունների տարածքային կենտրոն
 << Հրապի մարզի Ախուրյանի համայնք
 Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք


ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԶՕ




Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	ԶՕ-2	7

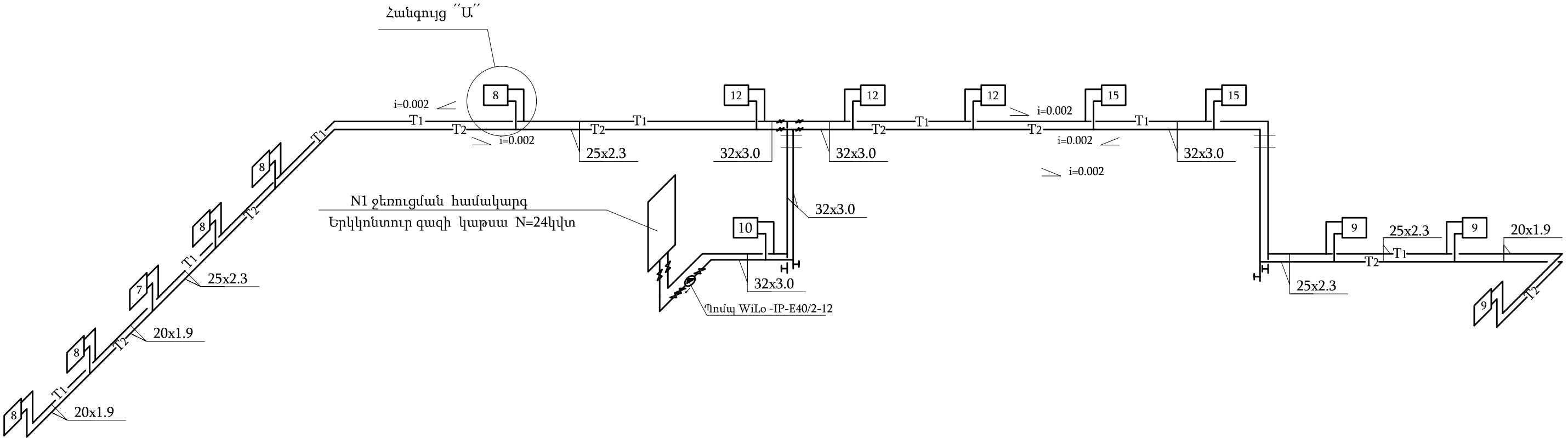
«ՆՈՐԱՇՆ» ՆՏ ԱԿ
 Լիցենզիա — №11343
 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Հայաբան փող. 2, 11, բն. 36
 Գործ. հասցե << ք. Երևան 0051,
 Ն.Ջաղրյան փող. չ. 22, հ. 12
 Հեռ. +37493504009



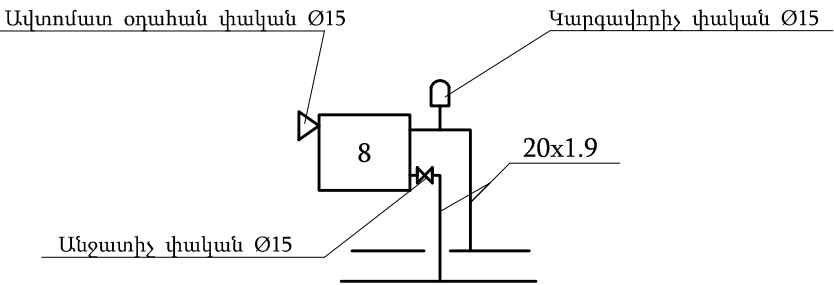
						ՊԱՏՎԵՐ՝ — №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	20		
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ				
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան					ՀՀ Ախտության համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախտության համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծեց	Ս.Մարկոսյան					ՆԿՈՒՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100	ԱՆ	20-3	7
								«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Հայաստան փող. շ. 11, բն. 36 Գրք. հաշվ. ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ճարտան փող. շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493504009	



						ՊՏԿԵՐ՝ ---- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	20	
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ			
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան				ՀՀ Ախտության համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախտության համայնք Գյումրիի խմուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ ԱՆ	Թերթ ԶՕ-5	Թերթեր 7
Նախագծեց	Ս.Մարկոսյան				ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:200		«ՌՈՐԱԵՆՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 Հ. ք. Երևան 0038, Հայաստանի փող. չ. 11, քն. 36 Պրո. հասցե՝ Հ. ք. Երևան 0051, Ն.Մարտի փող. չ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493504009	




Հանգույց “Ա”



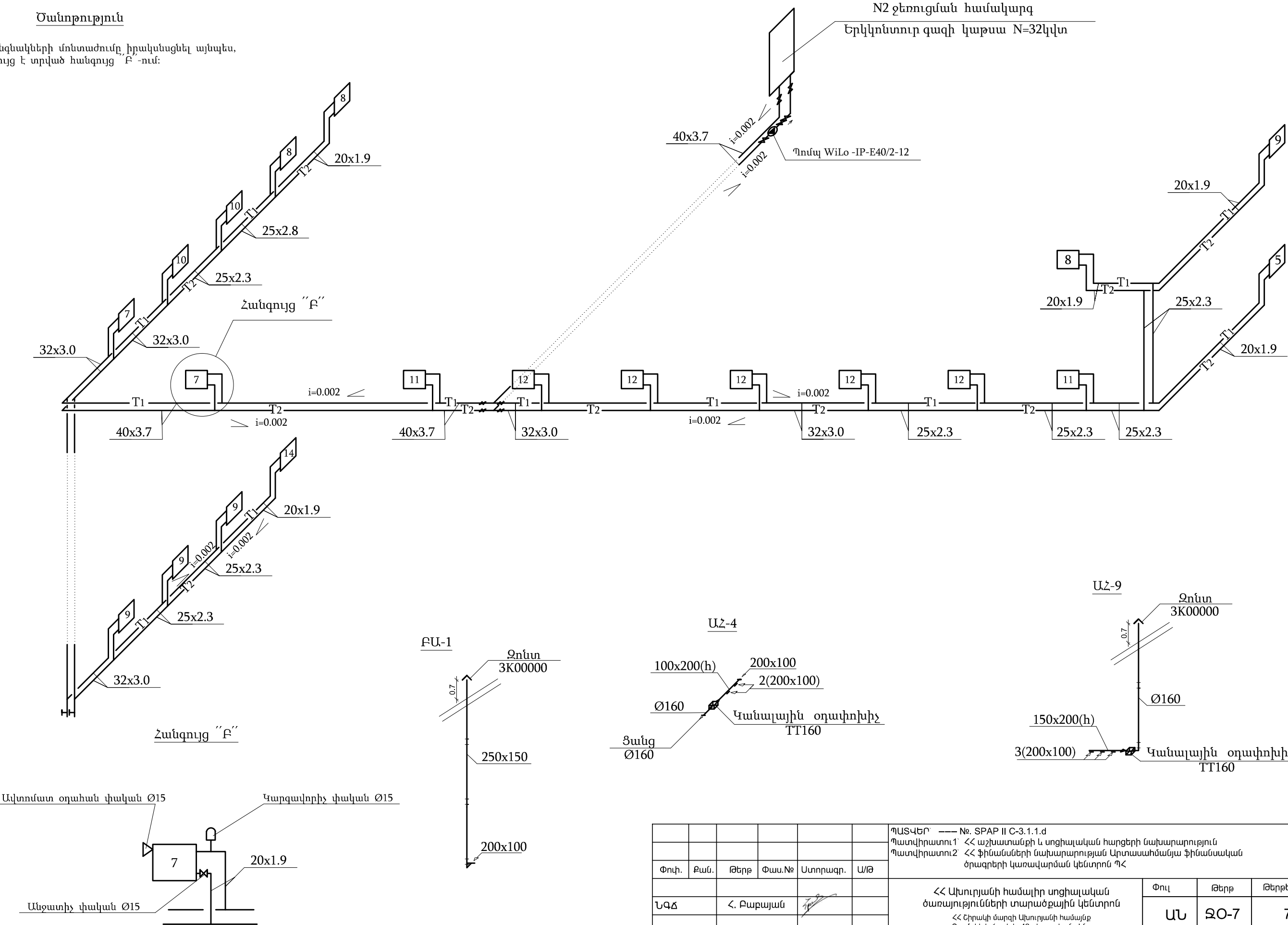
Ծանոթություն


Բոլոր կանգնակների մոնտաժումը իրականացնել այնպես, ինչպես ցույց է տրված հանգույց “Ա” -ում:

						ՊԱՏՎԵՐ՝ ---- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ԶՕ		
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ				
						ՀՀ Ախտությանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Երրակի մարզի Ախտությանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	ԶՕ-6	7
Նախագծեց	Ս.Մարկոսյան					N1 ջեռուցման համակարգի սխեմա	 «ՆՈՐԱՎԵՏ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Վաղարշյան փող. շ. 11, բն. 36 Փրոժ. հապե ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ճարդան փող. շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493)504009		

Ծանոթություն

Բոլոր կանգնակների մոնտաժումը, իրականացնել այնպես, ինչպես ցույց է տրված հանգույց "Բ" -ում:



						ՊԱՏՎԵՐ՝ ----- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ԶՕ		
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ				
						ՀՀ Ախտության համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախտության համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՄ	ԶՕ-7	7
Նախագծեց	Ս.Մարկոսյան					N2 ջեռուցման համակարգի սխեմա, ԱՀ4, ԱՀ9 և ԲԱ-1 օդափոխության հա- մակարգերի սխեմաներ		«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Հայաստանի վրտ. շ. 11, քն. 36 Փրոմ. հապե: ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ճարտան վրտ. շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493504009	

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

Nº	Անվանում	Մակնիշ
1	Ընդհանուր տվյալներ	Գ-1
2	Առաջին հարկի հատակագծի ֆրագմենտ, տարածական գծապատկեր	
	ց/ճ գազատարի եվ անվտանգության համակարգ	Գ-2

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑՈՒՑՈՒՄՆԵՐ

Նախագծով նախատեսված կառույցի ջրատաքացուցիչ կաթսաների գազիֆիկացման նախագիծը կատարված էն համաձայն նախագծման առաջադրանքի , ճարտարապետական գծագրերի , գործող շինարարական նորմերի ՀՀՇՆIV-12.03.01.04 և գազի տնտեսության անվտանգության կանոնների համաձայն: Գազի հաշվարկային ծախսը կազմում է 6.5մ³/ժամ:




Գազատարի մոնտաժը իրականացվում է պողպատյա ջրագազատար խողովակներով (ԳՈՍՏ 3262-75):

Նախատեսված է ջերմային հանգույցի եռապատիկ բնական օդափոխություն և անվտանգության ավտոմատ (ինքնաշխատ) համակարգեր:

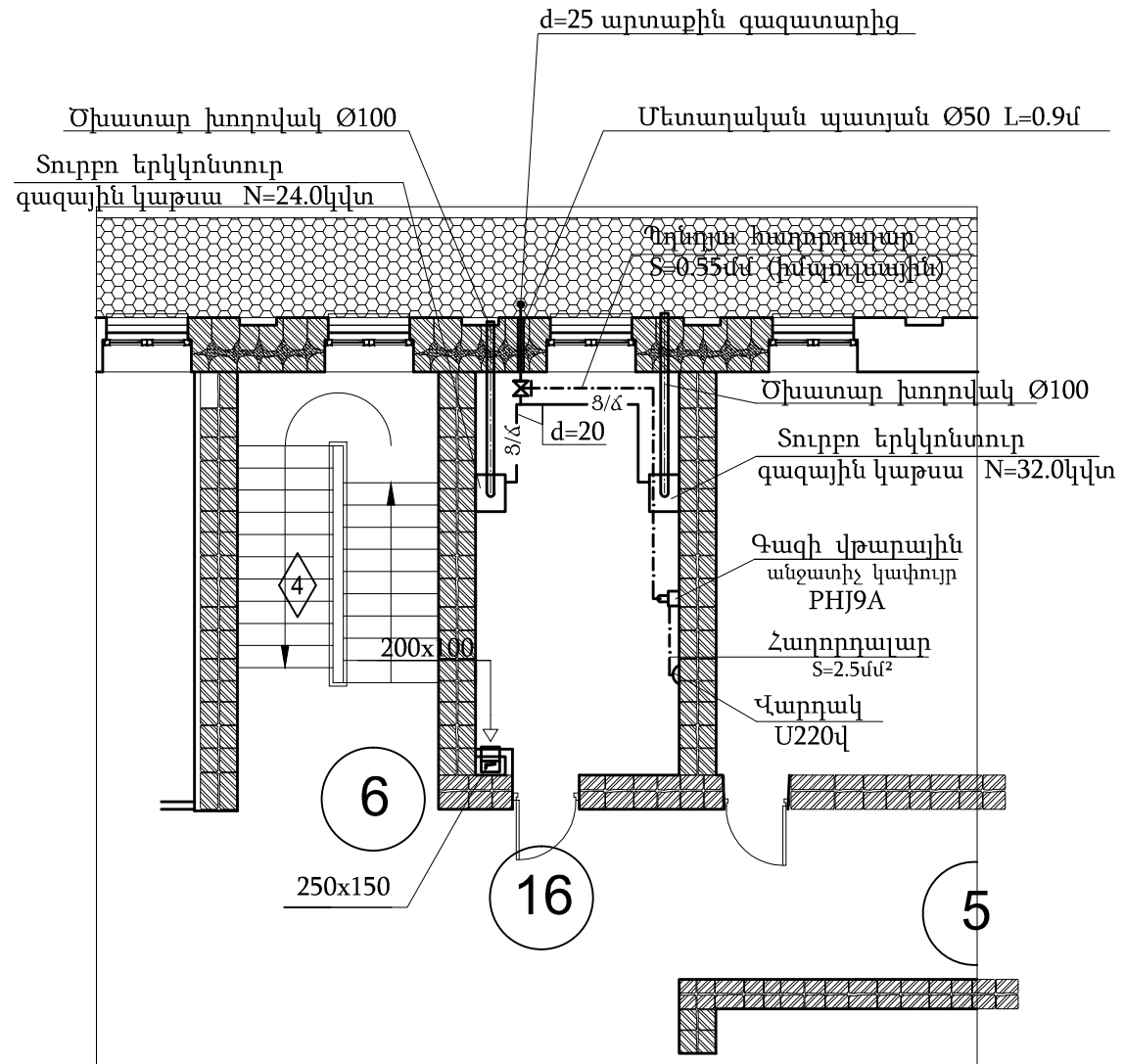
Շին.մոնտաժային աշխատանքները կատարել գործող գազի անվտանգության կանոնների <<Տեխնիկական կանոնակարգ>> համաձայն:

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

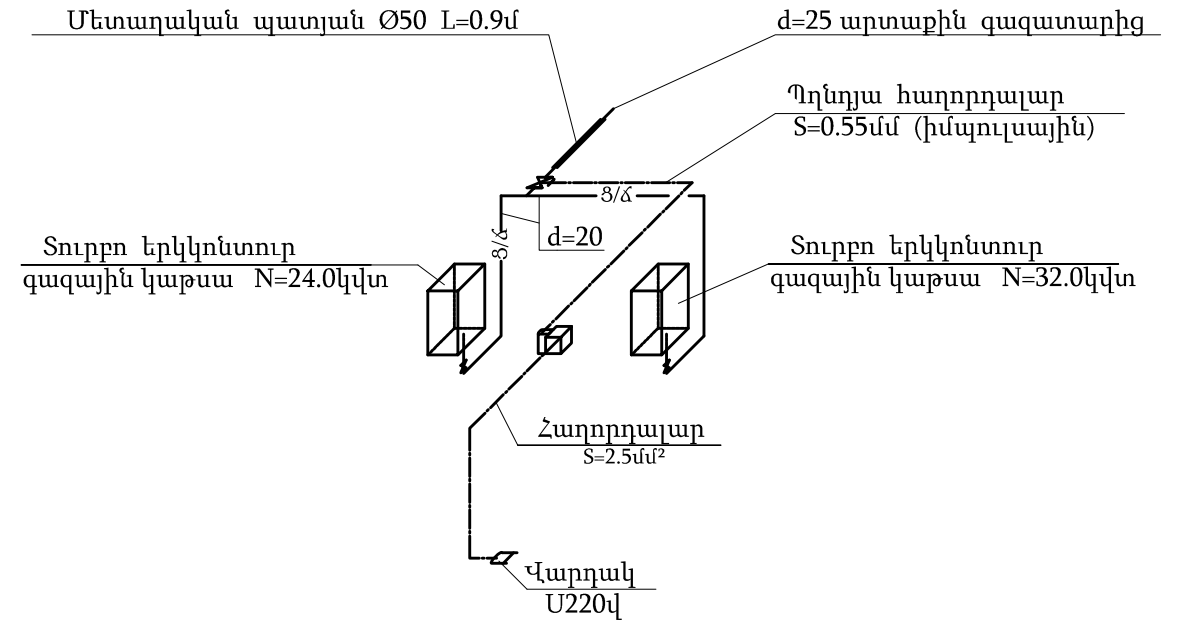
NN	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓԻ ՄԻՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5
Ներքին գազատար				
1	Գազի վթարային անջատիչ կափույր dպ=25PHJ9A	հատ	1	
2	Բրոնզյա խցանային փական d=20	հատ	2	
3	Ջրագազատար խողովակ d=20	մ	10.0	
4	Ջրագազատար խողովակ d=25	մ	1.0	
5	Մետաղական պատյան Ø50 L=0.9մ	հատ	1	
6	Գազի ազդանշանիչ սարք << ԴԵՏԵԿՏՈՒ>>			
	JTQ-BH-PH03-1	հատ	1	
7	Պղնձյա հաղորդալար S=2.5մ² U≈220վոլտ	մ	3.0	
8	Պղնձյա հաղորդալար S=0.55մ² իմպուլսային	մ	6.0	
9	Ծխաօդատար Ø100	մ	3.0	
10	Անցքերի բացում պատերում 100x100	տեղ	3	
11	Համակարգի ներկում յուղաներկով երկու անգամ	մ²	1.5	
12	Համակարգի փորձարկում	մ	11.0	


						ՊԱՏՎԵՐ` — №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1` << աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2` << ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	Գ		
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	<< Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն << Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	Գ-1	2
Նախագծեց	Ս.Մարկոսյան					Ընդհանուր տվյալներ		«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 <<, ք. Երևան 0038, Հալաբյան փող. շ. 11, բն. 36 Փրկ. հասցե. <<, ք. Երևան 0051, Ն.Ճաղրյան փող. շ. 22, հ. 12 <եռ. +37493)504009	

ԱՐԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՖՐԱԳՄԵՆՏ



ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ԳԾԱՊԱՏԿԵՐ Յ/Ճ ԳԱԶԱՏԱՐ
ԵՎ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ



						ՊՏՏԿԵՐ` ---- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	Գ		
Փոփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ				
						ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	Գ-2	2
Նախագծեց	Ս.Մարկոսյան					Առաջին հարկի հատակագծի ֆրագմենտ, տարածական գծապատկեր ց/ճ զազա- տարի եվ անվտանգության համակարգ	 «ՆՈՐԱԴՆԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա` №11343 ՀՀ ք. Երևան 0038, Վաղարշապուլի, 2, 11, քմ. 36 Գրք, հասցե ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ճարտյան փող. ք. 22, հ. 12 Հեռ. +37493504009		

ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ

2016 թ.

ԷԼԵԿՏՐԱՆԱՏՈՒԿԱՐԱՐՈՒՄ

1.1 Ընդհանուր մաս

Ախտորյանի ՀԱԾՏԿ-ի արտաքին էլեկտրամատակարարումը կատարված է համաձայն «Հայաստանի էլեկտրական Ցանցեր» ՓԲ-ի էլեկտրական հզորությունը Հայկական էլեկտրական ցանցերին միացնելու տեխնիկական պայմանի, նաղագծվող հարակից տարածքում տեղակայվվող 10/0.4կՎ ՏԵ-ից սնվող Գլխավոր բաշխիչ վահանց (ԳՎ)

ՌԺԺ-ն իր ԷԼԵԿՏՐՈՆԻԿԱՆ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ

Էլեկտրականության սպառիչներ են համարվում:

-Միջանցքների և աստիճանականության լուսավորության ցանցը;

-Համալիրի ներքին լուսավորության և վարդապետների ցանցերը;

-Խոհանոցի էլսարքավորումները և էլեկտրաբանեցումները;

-Կաթսաների էլսարքավորումները և էլեկտրաբանեցումները,

-Օդորակիչները և օդափոխության էլեկտրաբանեցումները,

-Ինֆորմացիոն համակարգերի էլեկտրասարքավորումները,

-Հակահրդեհային պաշտպանության, ազդանշանային և անվտանգության համակարգերի

ԷԼԵԿՏՐԱՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԸ:

Էլեկտրական սպառիչները էլ.ցանցի տարբեր դոդերին միանումեն ռադիալ սխեմայով:

Ելեկտրաէներգիայի ընդունումը և բաշխումը կատարվում է ԲԿ-1 և ԲԿ-2 հարկային բաշխիչ վահանից, որը նախատեսվում է տեղաբաշխել էլ.վահանային սենյակներում:

ԷԿԵԿՏՐԱԿԱՆ յՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ

Նախագծվող համայնի լրացումը կախված է հետևյալ տիպի լուսավորության համակարգերով:

աշխատանքային, և հերթապահ:

Ընդհանուր լուսավորության ցանցի լարումը-380/220Վ, լարումը լամպերի սեղմակներից-220Վ

Աշխատանքային լուսավորության ցանցի սնուցմը նախատեսված է 0.4կՎ-ի մուտքային բաշխիչ վահանի տարրեր սեղցիաներից:

Աստիճանավանդակների, մուտքերի, ցուցանակների և համարանիշերի, հակահրդեհային

ջրածորանների, լուսավորության ցանցերը պետք է սնվեն բաշխիչ վահանից շրջանային սխեմայով:

1.4.

Ներքին էկեկտրական գանգի մոնտաժը

Համայնիկի ներքին էկեկտրական զանգի մախագիծը մշակված է համաձայն

Ճարտարապետա-շինարարական գծագրերի

Համալիրում նախատեսվում է տեղադրել 48 ավտոմատ անջատիչների համար նախատեսված

բաշխիչ պահանակներ: Յուրաքանչյուր սենյակ 3 խումբ է առաջին խումբը - համակարգչային

վարդակալին ցանց, երկրորդ խումբը - վարդակալին ցանց, երրորդ խումբը- լուսավորության ցանց:

Հեռացող գծերի պաշտպանությունը նախատեսվում է իրագործել ավտոմատներով: Սարքավորումների

և սպասարկող անձնակազմի պաշտպանության համար նախատեսվում է գլխավոր բաշխիչ վահանին հաղորդադրողով միացված կրկնվող հողակցման կոնտուր:

Վարդակային ցանցը կատարվում է 3 միաջիղ հաղորդալարերով, մաքուր, 2.5մմ² Օ-ի և Ֆազի

համախ, 2,5մ² - հողակցման կոնտուրի համախ: վարդակները տեղադրվում են մաքուր հատակից 30սմ բարձրության վրա :Չաղորդալարերի անցումը մալուխային ճոռերից մինչև սենյակների բաժանման տուփեր և տուփերից մինչև մրջաղի բաժաններ կատրվում է մոնտաժային խողովակների և միջով:

Համարարգչային ցանցի և ինֆորմացիոն ցանցի սնուցման վարդակները մոնտաժվում են

համակառուցային և ինֆորմացիոն ցանցի բնիկների հետ համակցված, որոնց Լադանցուն
 իրականացվում է մարտիտալին ճոշեռոյժ և իրոհոնակաւ և ուոռաիաւաւ աւաստոկ սակառննրի

միջոյլ հիմնորոնացիր՝ զանգի մատուցման հետ համապատասխան



Լուսավորության գանգը կատարվում է եռաշրջ կրկնակի մեկուսմամբ 2.5 և 1.5 քառ.մ կտրվածքով հաղորդակարներով: Անջատիչները տեղադրվում են մաքուր հատակից 85սմ բարձրության վրա : Բոլոր անհրաժեշտ կետերից լուսավորությունը ղեկավարելու համար սեյնյակներով տեղաշարժվելու ճանապարհին մասխտեակվում է տեղադրել ղեկերսիվ փոխանջատիչներ: Լուսանորություն ցանցի մոնտաժը կատարվում է պատերի և առաստաղի վրայով մոնտաժային խողովակների և տուփերի միջոցով

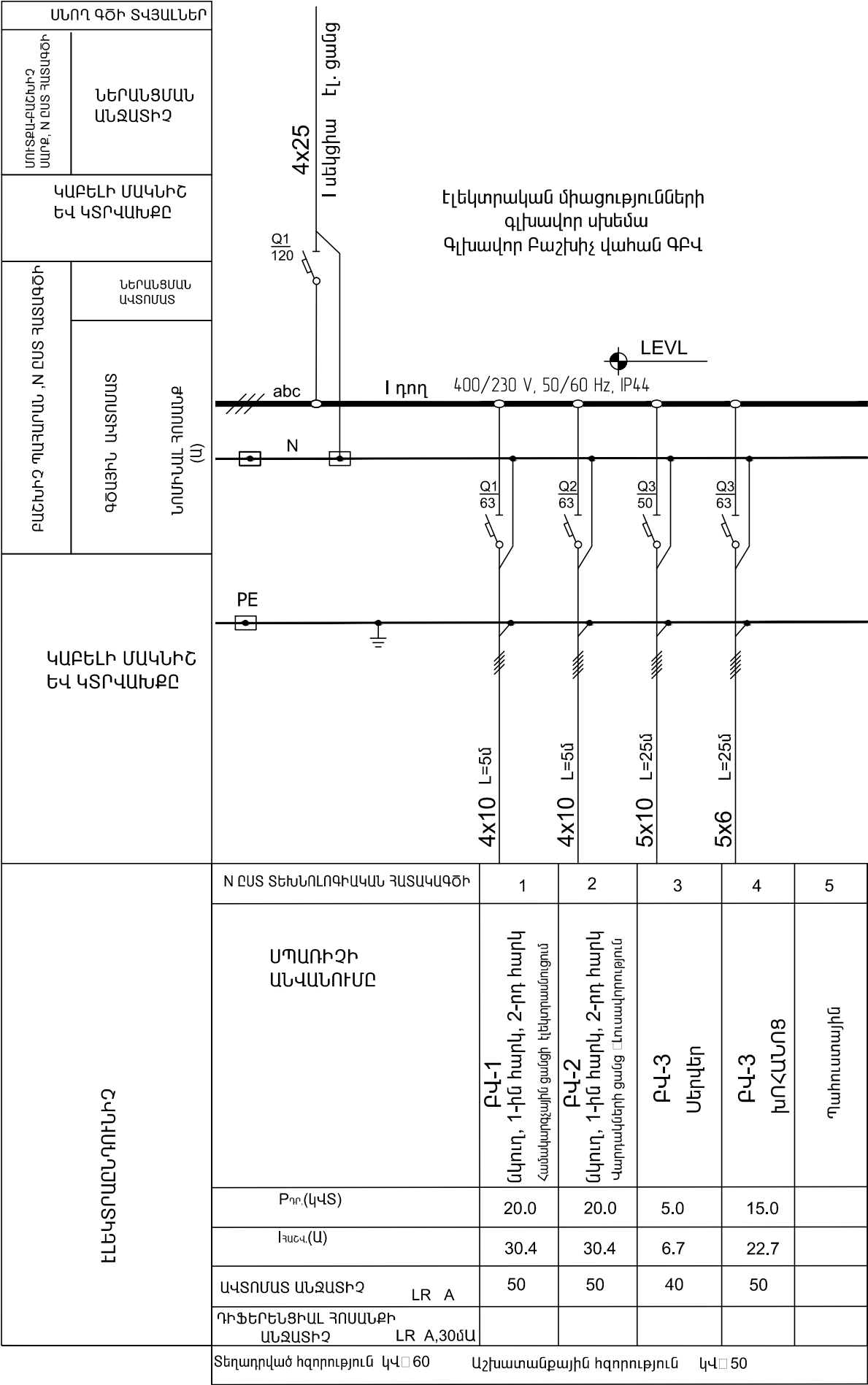
Սենյակների լուսավորության համար առաջարկվում է օգտագործել շերտավոր լույս:

Համալիրի էլեկտրական ցանցի միաժամանակյա գումարային էլ. հզորությունը կազմում է 50կՎտ:

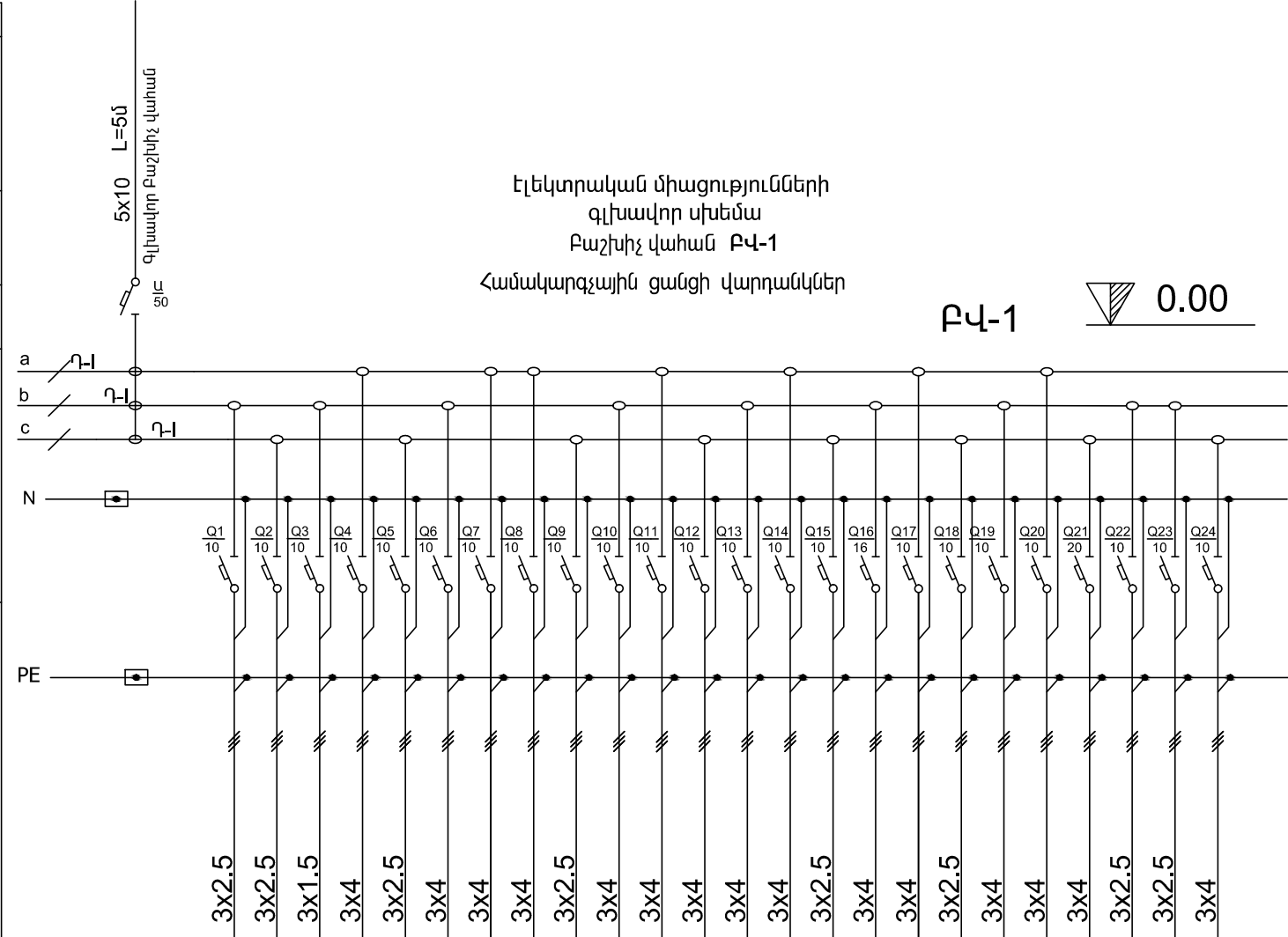
Աշխատանքային գծագրերի ցուցակ

NN	Գծագրի անվանումը	Թերթ
1	Ընդհանուր տվյալներ և Բացատրագիր	ԷՏ-01
2	Էլեկտրական միացությունների գլխավոր սխեմա Գլխավոր Բաշխիչ վահան ԳԲՎ	ԷՏ-02
3	Էլեկտրական միացությունների գլխավոր սխեմա Բաշխիչ վահան ԲՎ-1	ԷՏ-03
4	Էլեկտրական միացությունների գլխավոր սխեմա Բաշխիչ վահան ԲՎ-2 սկիզբ	ԷՏ-04
5	Էլեկտրական միացությունների գլխավոր սխեմա Բաշխիչ վահան ԲՎ-2 վերջ	
6	Էլեկտրական միացությունների գլխավոր սխեմա Բաշխիչ վահան ԲՎ-3 Խոհանոց	ԷՏ-05
7	Համակարգչային Վարդակների Էլեկտրական ցանց 2-րդ հարկի հատակագիծ	ԷՏ-06
8	Համակարգչային Վարդակների Էլեկտրական ցանց 1-ին հարկի հատակագիծ	ԷՏ-07
9	Համակարգչային Վարդակների Էլեկտրական ցանց Նկուղու հատակագիծ	ԷՏ-08
10	Ուժային Վարդակների Էլեկտրական ցանց 2-րդ հարկի հատակագիծ	ԷՏ-09
11	Ուժային Վարդակների Էլեկտրական ցանց 1-ին հարկի հատակագիծ	ԷՏ-10
12	Ուժային Վարդակների Էլեկտրական ցանց Նկուղի հատակագիծ	ԷՏ-11
13	Էլեկտրական լուսավորության ցանց 2-րդ հարկի հատակագիծ	ԷՏ-12
14	Էլեկտրական լուսավորության ցանց 1-ին հարկի հատակագիծ	ԷՏ-13
15	Էլեկտրական լուսավորության ցանց Նկուղի հատակագիծ	ԷՏ-14
16	Նյութերի ծախսը ըստսենյակների 2րդ հարկ Մասնագիր	ԷՏ-15
17	Նյութերի ծախսը ըստսենյակների 1-ին հարկ սկիզբ Մասնագիր	ԷՏ-16
18	Նյութերի ծախսը ըստսենյակների 1-ին հարկ վերջ և նկուղ Մասնագիր	ԷՏ-17
19	Բերված Ընդհանուր մասնագիր	ԷՏ-18
20	Հոդակցում Հատակագիծ և մասնագիր	ԷՏ-19


						ՊԱՏՎԵՐ՝ — №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու 1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու 2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ԷՏ		
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ				
						ՀՀ Ախտորանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախտորանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	1	20
Նախագծեց	Ս. Հովսեփյան					Ընդհանուր տվյալներ և Բացատրագիր		«ՆՈՐԱՇՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ ք. Երևան 0038, Հայաստանի փող. ՝ 2, 11, բն. 36 Գործ. հաշվը ՀՀ ք. Երևան 0051, Ն.Ջալալյան փող. ՝ 22, հ. 12 Հեռ. + (37493)604009	



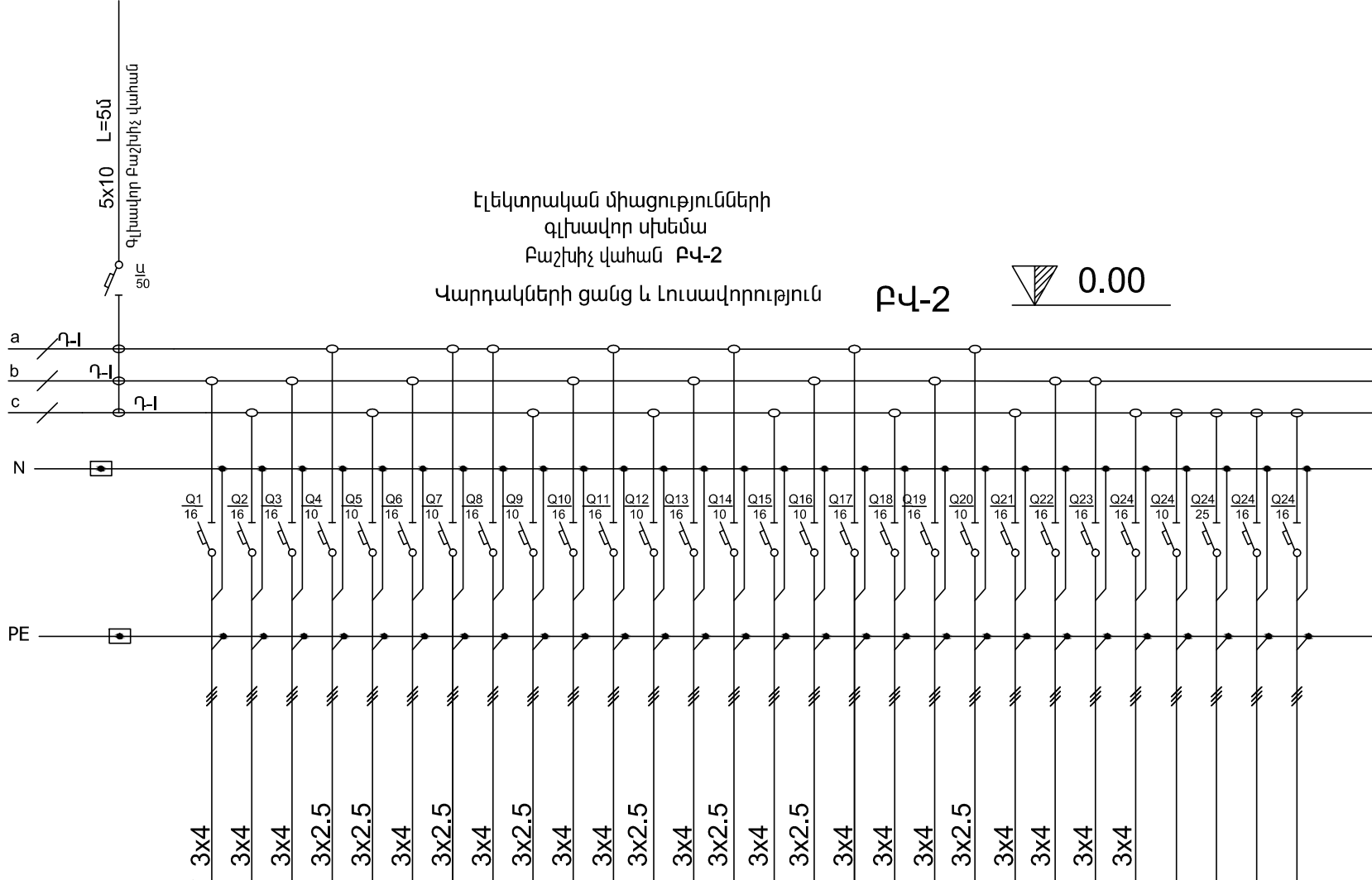
ԱՆՈՂ ԳԾԻ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	
ՆՈՒՏԱԲԱՆՈՒՄ ՍԱՌԵ, N ըՍՏ ՀԱՏՈՒԹՅՈՒՆ	ՆԵՐԱՆՑՄԱՆ ԱՆՁԱՏԻՉ
ԿԱՐԵԼԻ ՄԱԿԵԻՇ ԵՎ ԿՏՐՎԱԽՔԸ	
ԲԱՆԵԽԻՉ ՊԼԱՆՈՒՄ ,N ըՍՏ ՀԱՏՈՒԹՅՈՒՆ	ՆԵՐԱՆՑՄԱՆ ԱՎՏՈՄԱՏ
	ԳԾԱՅԻՆ ԱՎՏՈՄԱՏ ՆՈՒՏԻՄԱԼ ՀՈՒՍԱԹԵ (Ա)
ԿԱՐԵԼԻ ՄԱԿԵԻՇ ԵՎ ԿՏՐՎԱԽՔԸ	





ԷԼԵԿՏՐՈՆՎՈԴԻՆԻՉ		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	ՄՊԱՌԻՉԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Նկուղ	I հարկ												II հարկ											
		Արտիկավար (0.2) Համակարգչային վարդանկներ Արխիվ (0.3) Համակարգչային վարդանկներ Նախամուտք (0.1) Տեսահսկման վարդակներ Նախամուտք Նախարարահ Տեսահսկման վարդակներ Տնտեսվարի սեյակ Համակարգչային վարդանկներ Խորհրդատվության սենյակ Համակարգչային վարդանկներ Ընդունարան Համակարգչային վարդանկներ Ընդունարան Համակարգչային վարդանկներ Ընդունարան Համակարգչային վարդանկներ Տեսահսկման վարդակներ Ռեսուրս կենտրոն Համակարգչային վարդանկներ Պահուստային Նախամուտք Միջանցք Տեսահսկման վարդակներ ՍԱՊԾ պետի սենյակ ՍԱՊԾ աշխատասենյակ ՍԱՏԳ պետի սենյակ ՍԱՏԳ պետի սենյակ ՍԱՏԳ աշխատասենյակ Ղահլիճ Ղահլիճ Պահուստային Պահուստային																								
	P _{որ} (կՎՏ)	1.5	1.5	0.5	0.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	0.5	1.5		0.5	1,0	2,0	1.5	1,0	2,0	1.5	2,0				
	ԻսուՎ(Ա)	6.8	6.8	2.5	2.5	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	2.5	6.8		2.5	4,5	9,1	6.8	4,5	9,1	6.8	9,1				
	ԱՎՏՈՄԱՏ ԱՆՁԱՏԻՉ LR A	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	16	10	10	16	10	10	16	16	16	10	16		
	ԴԻՖԵՐԵՆՑԻԱԼ ՀՈՍԱՆՔԻ ԱՆՁԱՏԻՉ LR A,30մԱ																									

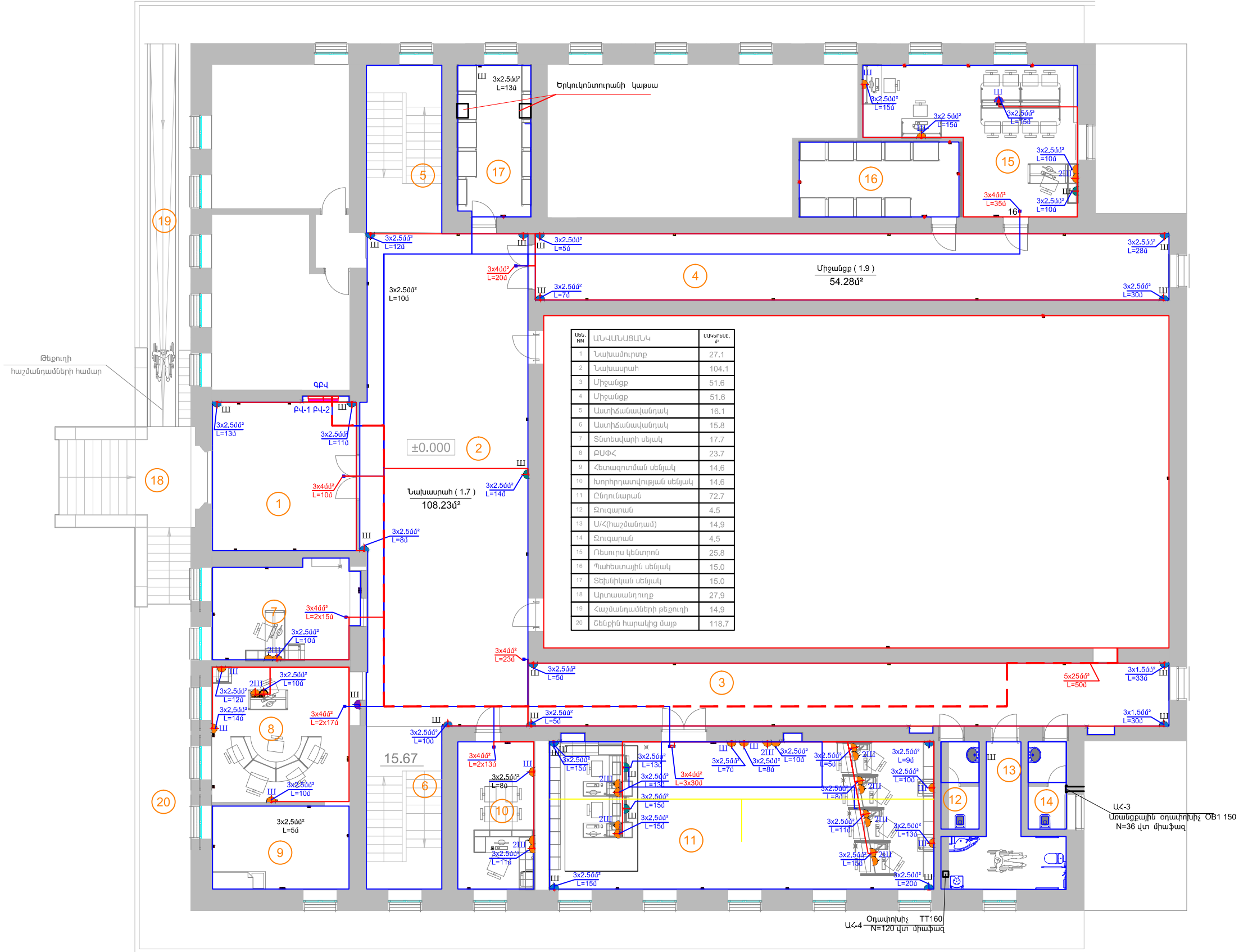
						ՊԱՏՎԵՐ՝ ---- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ԷՏ		
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	ՀՀ Ախտրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախտրյանի համայնք Գյուճրի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	3	20
Նախագծեց	Ս. Հովսեփյան					Էլեկտրական միացությունների գլխավոր սխեմա Բաշխիչ վահան ԲՎ-1	 <div>«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ ք. Երևան 0038, Հայաստանի Հանրապետության Գյուճրի խճուղի հ. 42, վարչական շենք Ն.Տարյան փող. շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493504009</div>		

ԱՆՈՂ ԳԾԻ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	
ՆԵՐԱՆՑՄԱՆ ԱՆՁԱՏԻՉ	ՆԵՐԱՆՑՄԱՆ ԱՆՁԱՏԻՉ
ԿԱՐԵԼԻ ՄԱԿՆԻՇ ԵՎ ԿՏՐՎԱԽՔԸ	
ԲԱՇԽԻՉ ՊԱՐԱՐԱՆ ,N ՀԱՏ ՎԱՏԱԳԾԻ	ՆԵՐԱՆՑՄԱՆ ԱՎՏՈՄԱՏ
	ԳԾԱՅԻՆ ԱՎՏՈՄԱՏ
ԿԱՐԵԼԻ ՄԱԿՆԻՇ ԵՎ ԿՏՐՎԱԽՔԸ	



ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՊԱՐԱՐԱՆ		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26				
	Նկուղ	Նկուղ					I հարկ																								
		Արիվիկալար (0.2) Վարդակների ցանց	Արիվ (0.3) Վարդակների ցանց	Նախամուտք (0.1) Վարդակների ցանց	Արիվիկ Լուսավորություն	Նախամուտք (0.1) Լուսավորություն	Նախամուտք Նախարարի Վարդակների ցանց	Նախամուտք Նախարարի Լուսավորություն	Միջանցք Վարդակների ցանց	Միջանցք Լուսավորություն	Տնտեսվարի սեյակ Վարդակների ցանց	ԲԱԾՀ Հետադուռնան սեյակ Վարդակների ցանց	Տնտեսվարի սեյակ Լուսավորություն	Խորհրդատվության սեյակ Վարդակների ցանց	Խորհրդատվության սեյակ Լուսավորություն	Ընդունարան Վարդակների ցանց	Ընդունարան Լուսավորություն	Զուգարան Ս/Հ(հաշմանդամ)	Ռեսուրս կենտրոն Վարդակների ցանց	Պահեստային սեյակ Վարդակների ցանց	Ռեսուրս կենտրոն Պահեստ Լուսավորություն	Տեխնիկան սեյակ	Երկուկրնատուրանի կաթսա	Երկուկրնատուրանի կաթսա	Արտաքին լուսավորություն	Վթարային լուսատություն	Պահուստային	Պահուստային			
	P _{դր} (կՎՏ)	2,0	2,0	2,0	1,0	0.5	2,0	1,0	2.5	1,0	2,0	2,0	1,0	2,0	0.5	2,0	1.5	2,0	2,0	1.5	1,0	2,0	1,5	1,5	1.5	1,5					
	I _{հսգ} (Ա)	9,1	9,1	9,1	4,5	2.5	9,1	4,5	11.4	4,5	9,1	9,1	4,5	9,1	2.5	9,1	6,8	9,1	9,1	6,8	4,5	9,1	6,8	6,8	6,8	6,8					
	ԱՎՏՈՄԱՏ ԱՆՁԱՏԻՉ LR A	16	16	16	10	10	16	10	16	10	16	16	10	16	10	16	10	16	16	16	10	16	16	16	16	16					
	ԴԻՖԵՐԵՆՑԻԱԼ ՀՈՍԱՆՔԻ ԱՆՁԱՏԻՉ LR A,30մԱ																														

						ՊԱՏՎԵՐ` ---- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1` ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2` ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ԷՏ		
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ				
						ՀՀ Ախտության համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախտության համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	4	20
Նախագծեց	Ս. Հովսեփյան					Էլեկտրական միացությունների գլխավոր սխեմա Բաշխիչ վահան ԲՎ-2		«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա -- №11343 ՀՀ, ք. Երևան 0038, Հայաթյան փող. շ. 11, բն. 36 Գործ. հասցե` ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Տարյան փող. շ. 22 հ. 12 Հեռ.՝ +(37493)504009	



Պայմանական նշանների բացատրագիր

- Հանգույցային տեղանիք՝ համար նախատեսված էլեկտրական և քիմիական օբյեկտներ, որոնք ստեղծվում են շինարարության կամ ստեղծված շինությունների կողմից:
- Ուղղորդված տեղանիքները նախատեսվում են տեղանիքային հարաբերակցությամբ փոփոխվող օբյեկտների համար:
- Առանց լուսավորության ստեղծված և փոփոխվող օբյեկտները նախատեսվում են տեղանիքային հարաբերակցությամբ փոփոխվող օբյեկտների համար:
- Պայմանական նշանները նախատեսվում են տեղանիքային հարաբերակցությամբ փոփոխվող օբյեկտների համար:
- Ստանդարտ նշանները նախատեսվում են տեղանիքային հարաբերակցությամբ փոփոխվող օբյեկտների համար:
- Ստանդարտ նշանները նախատեսվում են տեղանիքային հարաբերակցությամբ փոփոխվող օբյեկտների համար:
- Ստանդարտ նշանները նախատեսվում են տեղանիքային հարաբերակցությամբ փոփոխվող օբյեկտների համար:
- Ստանդարտ նշանները նախատեսվում են տեղանիքային հարաբերակցությամբ փոփոխվող օբյեկտների համար:

Պայմանական նշաններ	
ԲՎ-1	Բաշխիչ Վահանակ
ԲՎ-2	Վարդակներ
ԲՎ-3	Միաբևեռ անցատիչներ
ԲՎ-4	Միաբևեռ փոխանցատիչներ
ԲՎ-5	Որոշմանակներ
ԲՎ-6	Ստանդարտային լուսատուներ
ԲՎ-7	Ձախեր
ԲՎ-8	Լուսնոցային լուսատուներ
ԲՎ-9	Էլեկտրական ելք
ԲՎ-10	Էլեկտրական ուժային մալուխային գծեր
ԲՎ-11	Խմբին սնուցման մալուխային ստեղծված
ԲՎ-12	Ճյուղ մալուխային
ԲՎ-13	Հողանցման սարքավածք

ՃԱՆՈՐԹՅՈՒՆ

Իմֆորմացիոն ցանցի սնուցման վարդակների և անցատիչների իրականացման հորիզոնական և ուղղահայաց պլաներով Սակառուների միջոցով Իմֆորմացիոն ցանցի մալուխների հետ համատեղ:

ՊԱՏՎԵՐ ----- № SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1 ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2 ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոնի ՊՀ						ԷՏ
Փուլ	Քան	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	ՀՀ Ախտորանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Երևանի մարզի Ախտորանի համայնք Գյուլիստանի խճուղի հ. 42, վարչական շենք
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան					
Նախագծեց	Ս. Հովսեփյան					
Համակարգչային Վարդակների Էլ. ցանց 1-ին հարկի հատակագիծ M1:100						Փուլ ԱՆ Թերթ 8 Թերթեր 20
						«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՍ ՍԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ ք. Երևան 0038, Հայաստանի փող. շ. 11, ք. 36 Փող. հապ. ՀՀ ք. Երևան 0051, Ն.Մարտիրոսյանի փող. շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493504009

Առանցքային օդափոխիչ OB1 150
N=36 վտ միաֆազ ԱՀ-1

Առանցքային օդափոխիչ OB1 150
N=36 վտ միաֆազ ԱՀ-2

Պարզաբանագիր

ՍԵՆ. NN	ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ	ՍԱԿԵՐԵԱԸ, ք²
1	Նախամուտք (0.1)	9.74
2	Արխիվավար (0.2)	17.86
3	Արխիվ (0.3)	33.41
4	Աստիճանավանդակ	14.65
5		

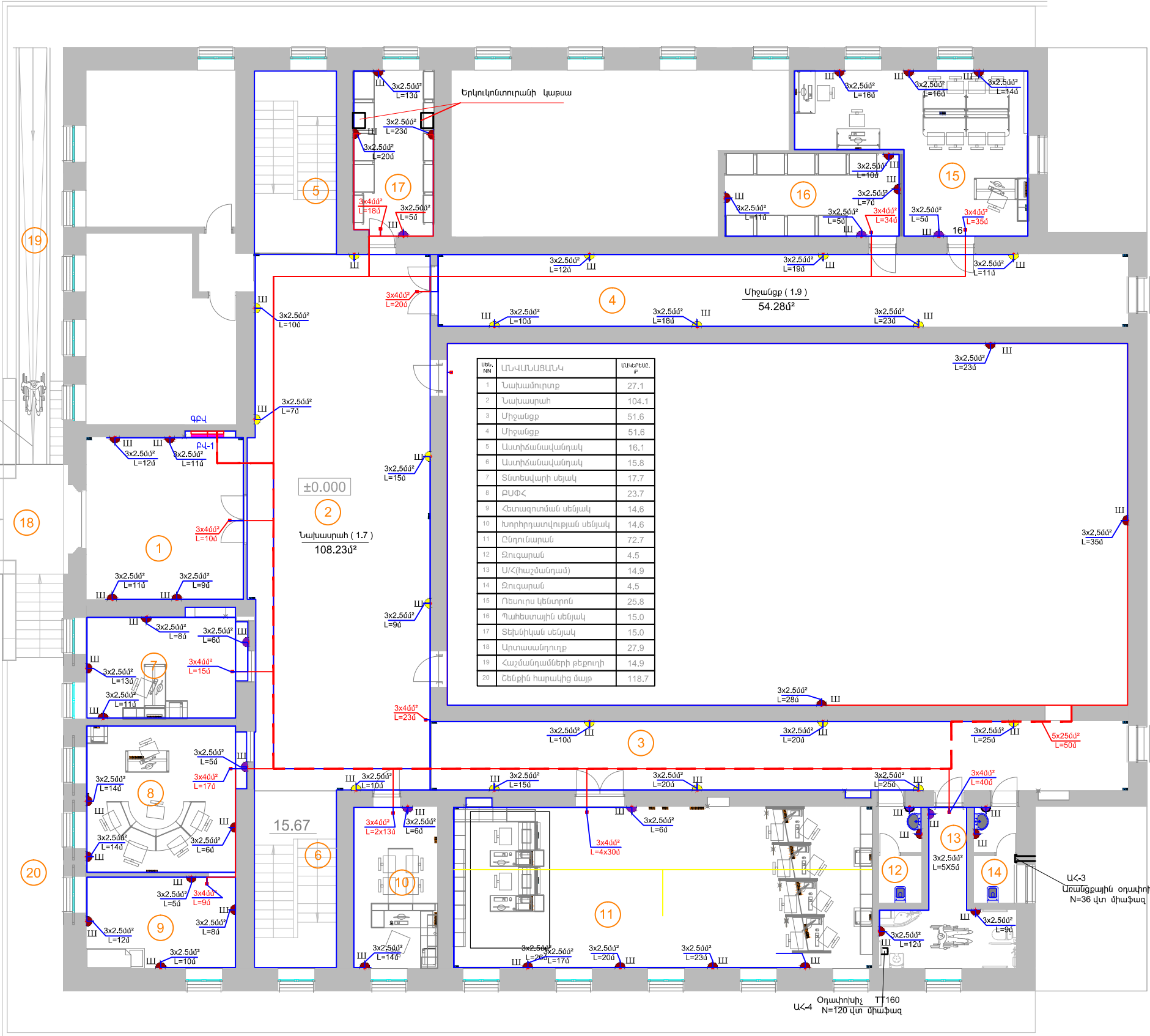
Պայմանական նշանների բացատրագիր

- Համակարգչային տեխնիկայի համար նախատեսված էլեկտրական վարողակներ, որոնք ապրացվում են շրիչակի բարդության վրա տեղակայված լարանցման կանաչի վրա
- Ուժային էլեկտրական վարողակներ ներառալիս տեղակայումով՝ պաշտանիչ զապանակախորվակով $\Phi=40\text{մ}^2$ $h=3000\text{մ}$ զետմիչ
- Սեցակի լուսավորության անջատիչներ և $\Phi=2.50\text{մ}^2$ սնուցման վարողակներ՝ պաշտանիչ զապանակախորվակով $h=8000\text{մ}$ զետմիչ
- Պատին տեղակայված հեռուստացույցի համար նախատեսված $\Phi=2.50\text{մ}^2$ էլեկտրական սնուցման վարողակներ՝ պաշտանիչ զապանակախորվակով (արանցումները կախույի առատալի վերևով)
- Ստատալից կախվող պրոյեկտի համար նախատեսված $\Phi=2.50\text{մ}^2$ էլեկտրական սնուցման վարողակներ՝ պաշտանիչ զապանակախորվակով (արանցումները կախույի առատալի վերևով)
- Տեսահսկման սարքերի համար նախատեսված $\Phi=2.50\text{մ}^2$ էլեկտրական սնուցման վարողակներ՝ պաշտանիչ զապանակախորվակով (արանցումները կախույի առատալի վերևով)
- Միջանցքներում $\Phi=2.50\text{մ}^2$ էլեկտրական սնուցման վարողակներ՝ պաշտանիչ զապանակախորվակով $h=3000\text{մ}$ զետմիչ
- Սպորտային ճեռեղիչ և սակսոմեղից զուտու լարանցումները իրականացնել կախույի առատալի վերևով ու պատերի միջով՝ պաշտանիչ զապանակախորվակով:

Պայմանական նշաններ	
	ԲՎ-1
	Բաշխիչ Վահանակ
	Վարդակներ
	Միաբևեռ անջատիչներ
	Միաբևեռ փոխանջատիչներ
	Որմնալամպեր
	Առատաղային լուսատուներ
	Ջահեր
	Լուծմնիսցային լուսատուներ
	Էլեկտրական ելք
	Էլ.հաղորդման ուժային մալուխային զիծ
	Խմբին սնող մալուխ բաժանման տուփով
	Շող մալուխային
	Հողակցման սարքվածք

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
Իմֆորմացիոն ցանցի սնուցման վարողակների Լարանցումն իրականացնել հորիզոնական և ուղղահայաց պլաստրկ Սակառների միջով Իմֆորմացիոն ցանցի մալուխների հետ համատեղ:

						ՊԱՏՎԵՐ՝ --- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ				ԷՏ
Փոփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր	
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	9	20	
Նախագծեց	Ս. Հովսեփյան					Համակարգչային Վարդակների Էլ. ցանց Նկուղու հատակագիծ M1:100				
							«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա --- №11343 ՀՀ. ք. Երևան 0038, Հայաքան փող. շ. 11, քն. 36 Տնօր. հասցե ՀՀ. ք. Երևան 0051, Ն.Ճարդան փող. շ. 22, հ. 12 Հեռ.՝ +37493504009			




Պայմանական նշանների բացատրագիր

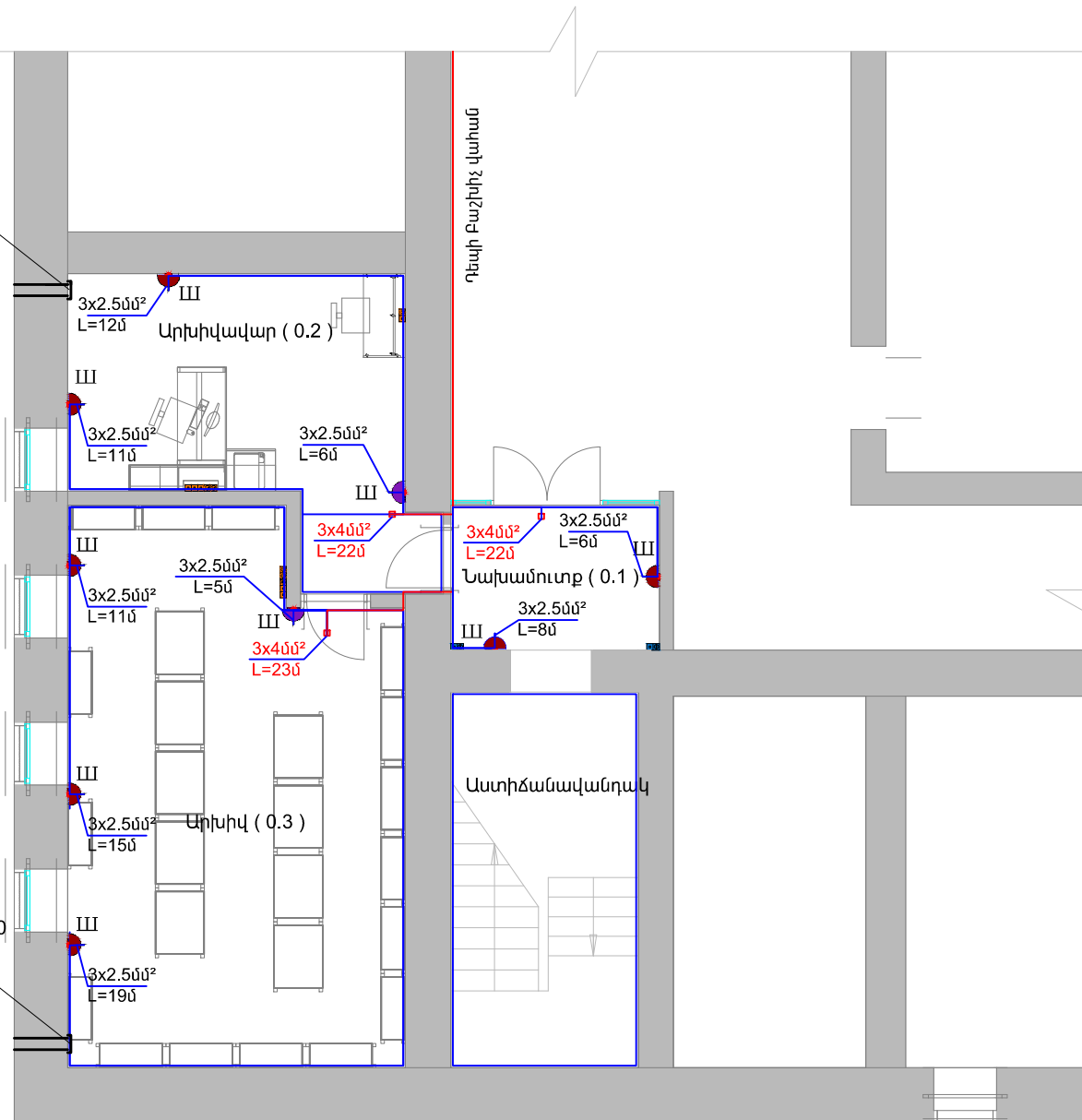
- Հանգույցային տեղանիք՝ համար նշանակում է ինքնուրույն և ցանցի վրայից ստացվող էներգիայի աղբյուրները, որոնք ստացվում են շինարարական փուլի ընթացքում կառուցվող համարներից:
- Պայմանական նշանները նշանակում են տարբեր տեսակի հարմարությունները, որոնք ստացվում են շինարարական փուլի ընթացքում:
- Սենսորային տարրերի նշանները՝ համար նշանակում է ինքնուրույն և ցանցի վրայից ստացվող էներգիայի աղբյուրները, որոնք ստացվում են շինարարական փուլի ընթացքում:
- Պայմանական նշանները նշանակում են տարբեր տեսակի հարմարությունները, որոնք ստացվում են շինարարական փուլի ընթացքում:
- Ստանդարտային նշանները՝ համար նշանակում է ինքնուրույն և ցանցի վրայից ստացվող էներգիայի աղբյուրները, որոնք ստացվում են շինարարական փուլի ընթացքում:
- Պայմանական նշանները նշանակում են տարբեր տեսակի հարմարությունները, որոնք ստացվում են շինարարական փուլի ընթացքում:
- Ստանդարտային նշանները՝ համար նշանակում է ինքնուրույն և ցանցի վրայից ստացվող էներգիայի աղբյուրները, որոնք ստացվում են շինարարական փուլի ընթացքում:
- Պայմանական նշանները նշանակում են տարբեր տեսակի հարմարությունները, որոնք ստացվում են շինարարական փուլի ընթացքում:

Պայմանական նշաններ	
ԲՎ-1	Բաշխիչ Վահանակ
ԲԲ	Վարդակներ
ԲԲ	Միաբևեռ անցատիչներ
ԲԲ	Միաբևեռ փոխանցատիչներ
ԲԲ	Որմնակամարներ
ԲԲ	Ստանդարտային լուսատուներ
ԲԲ	Ձախեր
ԲԲ	Լուսնորոշիչային լուսատուներ
ԲԲ	Էլեկտրական ելք
ԲԲ	Էլեկտրական ուժային մատակարարման գծի
ԲԲ	Ինքնուրույն ստացվող էներգիայի աղբյուրներ
ԲԲ	Տնող մատակարարման
ԲԲ	Հողակցման սարքավածք

ՕՍՈՒԹՈՒԹՅՈՒՆ

Իմֆորմացիոն ցանցի սնուցման վարդակների և արտադրանքի իրականացման հորիզոնական և ուղղահայաց պլաներով: Սակառոնների միջով իմֆորմացիոն ցանցի մատակարարման հետ համատեղ:


						ՊՍԿԵՐ՝ ----- №. SPAP II C-3.1.1.d				ԷՏ		
						Պատվիրատու1 ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն						
						Պատվիրատու2 ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ						
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ							
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան					ՀՀ Ախտորյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախտորյանի համայնք Գյուրիկի խճուղի հ. 42, վարչական շենք				Փուլ	Թերթ	Թերթեր
										ԱՆ	11	20
Նախագծեց	Ս. Հովսեփյան					Ուժային Վարդակների Էլ. ցանց 1-ին հարկի հատակագիծ M1:100					«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ՍԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ ք. Երևան 0038, Հայաստանի փող., շ. 11, ք. 36 Փող. հաշվ. ՀՀ ք. Երևան 0051, Ն.Մարյան փող., շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493504009	















ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Իմֆորմացիոն ցանցի սնուցման վարդակների Լարանցումն իրականացնել հորիզոնական և ուղղահայաց պլաստիկ Սակառների միջով Իմֆորմացիոն ցանցի մալուխների հետ համատեղ:

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

- | | | | |
|--|--|-----------------------|-------------------------|
| <p>ՊԱՏՎԵՐ ----- №. SPAP II C-3.1.1.d</p> <p>Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն</p> <p>Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ</p> | <p>ԷՏ</p> | | |
| <p>ՀՀ Ախտության համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն</p> <p>ՀՀ Երևանի մարզի Ախտության համայնք Գյուրիի խուղի հ. 42, վարչական շենք</p> | <p>Փուլ</p> <p>ԱՆ</p> | <p>Թերթ</p> <p>12</p> | <p>Թերթեր</p> <p>20</p> |
| <p>Ուժային Վարդակների ԷԼ. ցանց</p> <p>Նկուղու հատակագիծ</p> <p>M1:100</p> | <div data-bbox="2579 1967 2683 2045">  </div> <div data-bbox="2691 1967 2884 2045"> <p>«ՆՈՐԱՐԵՆ» ՆՍ ԱԿ
 Լիցենզիա — №11343
 ՀՀ ք. Երևան 0038, Հալաբյան փող. 7, 11, բն. 36
 Հղով, հասցե ՀՀ ք. Երևան 0051,
 Ն. Ջաղարյան փող. 22, հ. 12
 Հեռ. +37493504009</p> </div> | | |

Պայմանական նշաններ	
 ԲԿ-1	Բաշխիչ Վահանակ
 5 7 2 - - 2 III	Վարդակներ
 BB	Միաբևեռ անջատիչներ
	Միաբևեռ փոխանջատիչներ
	Որմնալամպեր
	Առաստաղային լուսատուներ
	Ջահեր
	Լուսնեխցային լուսատուներ
	Էլեկտրական ելք
	Էլ.հաղորդման ուժային մալուխային զիծ
	Խմբին սնող մալուխ բաժանման տուփով
	ճռռ մալուխային
 PE	Հողակցման սարքվածք

ԱՀ-5
Ստանցային օդափոխիչ
OB1 150
N=36վտ միաֆազ

ԱՀ-6
Ստանցային օդափոխիչ
OB1 315
N=110վտ միաֆազ

ԱՀ-9
Օդափոխիչ
TT160
N=120 վտ միաֆազ
Պարզաբանագիր

ԱՀ-8
Ստանցային օդափոխիչ
OB1 150
N=36վտ միաֆազ

ԱՀ-7
Ստանցային օդափոխիչ
OB1 150
N=36վտ միաֆազ

ԱՀ- N	ԱՆՎՈՐԱՅՆՆԵՐ	ՄԱՔԵՐԱՆ, մ
1	Նախնարահ	104,0
2	Միջանցք	51,6
3	Ատոհճանավանդակ	16,1
4	Ատոհճանավանդակ	15,8
5	ՍԱՊԳ պետի սենյակ	18,1
6	Սերվեր	7,8
7	ՍԱՊԳ աշխատասենյակ	24,8
8	ՍԱՊԳ պետի սենյակ	14,9
9	ՍԱՊԳ աշխատասենյակ	26,5
10	Պահիճ	34,8
11	Զուգարան (վերանորոգված)	11,1
12	Զուգարան (վերանորոգված)	10,4
13	Խոհանոց (վերանորոգված)	29,5

Պայմանական նշանների բացատրագիր

- Համակարգի լինիանգի համար նախատեսված էլեկտրական և ջրամուղի (պատվերներ, որոնք անհրաժեշտ են շինարարության և օգտագործման և օգտագործման համար)
- Ուղղորդված լինիանգի համար նախատեսված էլեկտրական և ջրամուղի (պատվերներ, որոնք անհրաժեշտ են շինարարության և օգտագործման համար)
- Ստանդարտացված ստանդարտի համար նախատեսված էլեկտրական և ջրամուղի (պատվերներ, որոնք անհրաժեշտ են շինարարության և օգտագործման համար)
- Պայմանական նշանների համար նախատեսված էլեկտրական և ջրամուղի (պատվերներ, որոնք անհրաժեշտ են շինարարության և օգտագործման համար)
- Պայմանական նշանների համար նախատեսված էլեկտրական և ջրամուղի (պատվերներ, որոնք անհրաժեշտ են շինարարության և օգտագործման համար)
- Պայմանական նշանների համար նախատեսված էլեկտրական և ջրամուղի (պատվերներ, որոնք անհրաժեշտ են շինարարության և օգտագործման համար)
- Պայմանական նշանների համար նախատեսված էլեկտրական և ջրամուղի (պատվերներ, որոնք անհրաժեշտ են շինարարության և օգտագործման համար)
- Պայմանական նշանների համար նախատեսված էլեկտրական և ջրամուղի (պատվերներ, որոնք անհրաժեշտ են շինարարության և օգտագործման համար)
- Պայմանական նշանների համար նախատեսված էլեկտրական և ջրամուղի (պատվերներ, որոնք անհրաժեշտ են շինարարության և օգտագործման համար)
- Պայմանական նշանների համար նախատեսված էլեկտրական և ջրամուղի (պատվերներ, որոնք անհրաժեշտ են շինարարության և օգտագործման համար)

Պայմանական նշաններ	
ԲՎ-1	Բաշխիչ Վահանակ
III	Վարդակներ
BB	Միաբևեռ անջատիչներ
BB	Միաբևեռ փոխանցատիչներ
BB	Որոնակայան
BB	Ստանդարտային լուսատուներ
BB	Ջահեր
BB	Լուսնոցային լուսատուներ
BB	Էլեկտրական ելք
BB	Էլեկտրական ուժային մատակարարման գծի
BB	Խմբին սնուցող մատակարարման տուփով
BB	Զուգարան
BB	Հողանցանցային տարածք

ՊԱՏՎԵՐ ----- №. SPAP II C-3.1.1.d

Պատվիրատու1 ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն

Պատվիրատու2 ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական

ծրագրերի կառավարման կենտրոնի ՊՀ

Փուլ. Բան. Թերթ. Փաս.№. Ստորագր. Ա/Թ.

ՆԳՃ. Հ. Բաբայան

Նախագծեց Ս. Հովսեփյան

ՀՀ Ախտորանի համալիր սոցիալական

ծառայությունների տարածքային կենտրոն

ՀՀ Շիրակի մարզի Ախտորանի համալիր

Գյուլիսի խճուղի հ. 42, վարչական շենք

Էլեկտրական լուսավորության ցանց

1-ին հարկի հատակագիծ

M1:100



«ՆՈՐԱՇՆ» ՆՍ ԱԿ
Լիցենզիա — №11343
ՀՀ ք. Երևան 0038. Հայաստանի փող. շ. 11, ք. 36
Փող. հասցե՝ ՀՀ ք. Երևան 0051,
Ն.Մարյան փող. շ. 22, հ. 12
Հեռ.՝ +37493504009

Պարզաբանագիր		
ԱՆՆ, NN	ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ	ԱՄԿԵՐՈՒՄ, Ժ
1	Նախամուտք (0.1)	9.74
2	Արխիվավար (0.2)	17.86
3	Արխիվ (0.3)	33.41
4	Աստիճանավանդակ	14.65
5		

[illegible]

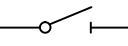
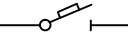
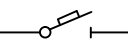










Երկրորդ հարկ ԲՎ-1,ԲՎ-2 բաշխւչ վահանից սնվող սպառիչներ

[illegible][illegible]

Հաղորդալարերի բաշխումը սենյակներով																				
		Ջահեր	Առատադային լուսատուներ	Որմնավանդներ	Վթարային լուսատու մարտկոցով	լուսային քիվեր	Վարդակներ	Հանվակողջային վարդակներ	Միաբևեռ անջատիչներ	Միաբևեռ փոխանջատիչներ	Շարժման ազդարար	Հաղորդալարերի բաշխումը սենյակներով					Ուժային մալուխներ			
												3x4մ²	3x2.5մ²	2x2.5մ²	3x1.5մ²	2x1.5մ²	5x6մ²	5x4մ²	5x2.5մ²	5x1.5մ²
		հատ	հատ	հատ	հատ	մ	հատ	հատ	հատ	հատ	հատ	մ	մ	մ	մ	մ	մ	մ	մ	մ
<u>I հարկ</u> Առաջին հարկ ԲՎ-1, բաշխւչ վահանից սնվող սպառիչներ																				
15	Ռեսուրս կենտրոն	-	16	-	-	-	4	6	2	-	-	70	130	-	40	-	-	-	-	-
16	Պահեստային սենյակ	-	5	-	-	-	4	-	1	-	-	35	70	-	25	-	-	-	-	-
17	Տեխնիկան սենյակ	-	8	-	-	-	2	-	1	-	-	20	80	-	20	-	-	-	-	-
18	Արտասանդուղք	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	30	-	-	-	-	-
19																				
20	ԸՆԴԱՄԵՆԸ	2	190	3	24	40	63	55	35	3	4	530	1700	80	850	50	-	-	-	-
	<u>Ուղուղ</u> Նկուղային հարկ ԲՎ-1,ԲՎ-2 բաշխւչ վահանից սնվող սպառիչներ																			
1	Նախամուտք (0.1)	-	4	-	1	-	2	-	1	-	-	25	70	-	20	-	-	-	-	-
2	Արխիվավար (0.2)	-	13	-	-	-	3	3	3	-	-	50	80	-	75	-	-	-	-	-
3	Արխիվ (0.3)	-	14	-	-	-	4	2	3	-	-	45	35	-	30	-	-	-	-	-
4	Աստիճանավանդակ	-	4	-	1	-	-	-	-	1	-	-	20	25	30	-	-	-	-	-
5	ԸՆԴԱՄԵՆԸ	-	35	-	2	-	9	5	7	1	-	120	205	25	160	-	-	-	-	-
	ԱՄԲՈՂՋԸ	2	390	5	42	40	115	105	71	8	4	1200	3200	200	1900	100	-	-	-	-

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Էլեկտրական սարքավորումների բերված ընդհանուր Մասնագիր

N	պայմանա-կան նշանը	Անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
		Գլխավոր Բաշխիչ Վահան ԳԲՎ 48 տեղանոց	լրակազմ	1
1.		Բաշխիչ Վահանակ 48 տեղանոց	հատ	1
2.		Բաշխիչ Վահանակ 24 տեղանոց	հատ	3
3.		Զատիչ եռաֆազ 250Ա	հատ	-
4.		Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 120Ա	հատ	1
5.		Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 63Ա	հատ	3
6.		Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 50Ա	հատ	4
7.		Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 40Ա	հատ	1
8.		Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ LR 25Ա	հատ	5
9.		Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ LR 16Ա	հատ	40
10.		Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ LR 10Ա	հատ	35
11.				
12.	 В	Միաբևեռ անջատիչներ 10Ա	հատ	72
13.	 Вр	Միաբևեռ փոխանջատիչներ 10Ա	հատ	8
14.	 III	Երկբևեռ խրոցակային վարդակ, երրորդ հողանցման հպակով (ամրացման կոմպլեկտով) լարանցման հորիզոնական շրիշակային սակառ կանալի մեջ ներմոնտաժվող 220Վ, 6Ա, տեղադրումով	հատ	75
15.	 III	Ուժային էլեկտրական վարդակներ ներպատային տեղադրումով` h=300մմ գետնից 16Ա	հատ	53
16.	 III	Սենյակի սնուցման վարդակներ` ներպատային տեղադրումով h=800մմ գետնից 16Ա	հատ	25
17.	 III	հեռուստացույցի համար նախատեսված էլեկտրական սնուցման վարդակներ արտաքին տեղադրումով` h - ք ըստ նորմերի 16Ա	հատ	6
18.	 III	պրոկտորի համար նախատեսված էլեկտրական սնուցման վարդակներ արտաքին տեղադրումով , լարանցումները կախովի առաստաղի վերևով 16Ա	հատ	2
19.	 III	Տեսահսկման սարքերի համար նախատեսված էլեկտրական սնուցման վարդակներ արտաքին տեղադրումով , լարանցումները կախովի առաստաղի վերևով 16Ա	հատ	25
20.	 III	Միջանցքներում $\phi=2,5$ մմ ² էլեկտրական սնուցման վարդակներ` ներպատային տեղադրումով` h=300մմ գետնից 16Ա	հատ	35
21.		Շարժման ազդարար 10Ա	հատ	4
22.		Մրջադիր բաժակներ	հատ	300
23.		Բաժանման տուփ	հատ	50

N	պայմանա-կան նշանը	Անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
25.		Հաղորդալար ուժային ներքին մոնտաժի համար 3x4մմ ²	մ	1200
26.		Հաղորդալար ուժային ներքին մոնտաժի համար 3x2,5մմԱ	մ	3300
27.		Հաղորդալար ուժային ներքին մոնտաժի համար 2x2,5մմԱ	մ	200
28.		Հաղորդալար ուժային ներքին մոնտաժի համար 3x1,5մմԱ	մ	2000
		Հաղորդալար ուժային հողակցման համար 2x1,5մմ ²	մ	100
30.		Մալուխ ուժային ВВГ 5x25մմ ²	մ	50
31.		Մալուխ ուժային ВВГ 5x10մմ ²	մ	35
32		Մալուխ ուժային ВВГ 5x6մմ ²	մ	25
33				
34		Ամրակցում ծայրային GUST 01/4x-4-25/250 Raychem	հատ	10
35		Առաստաղին ամրացվող մետաղյա մալուխուղի ձևավոր մասերով և ամրացման էլեմենտներով 150x50	մ	115
36		Լարանցման հորիզոնական և ուղղահայաց պլաստիկ Սակառ (անկյունակներով,անցումներով,եռաբաշխիչներով ամրակապման դետալներով) 95x50	մ	-
37		Վինիպլաստե խողովակ Φ 32	մ	300
38		Վինիպլաստե խողովակ ծալքավորումով Φ 20	մ	800
39		Վինիպլաստե խողովակ ծալքավորումով Φ 18	մ	2000
40				
41				
42		Առաստաղային լուսատուներ	հատ	-
43		Առաստաղային լուսատու էկոնոմ լամպով թաղվող, 220Վ 17Վտ	հատ	390
44		Որմնալամպեր էկոնոմ լամպով , 220Վ 17Վտ	հատ	5
45		Ջահեր էկոնոմ լամպով , 220Վ 3x17Վտ	հատ	2
46		Լուսային քիլ	մ	50
47		Վթարային լուսատուներ մարտկոցով և 5Վտ ԼԵԴ լամպերով	հատ	42
48				

ՊՍԾՎԵՐ` ----- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու 1` ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու 2` ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոնի ղեկավար		ԷՏ		Թվական		Թվական		Թվական	
		Թուի	Թերթ	Թվական	Թվական	Թվական	Թվական		
ՀՀ Այսուրյան համալիր տեղակայված ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շրջակի մարզի Այսուրյան համայնք Գյուլիկի խմուռի հ. 42, վարչական շենք		Թվական		Թվական		Թվական		Թվական	
		Թվական	Թվական	Թվական	Թվական	Թվական	Թվական		
ՀՀ Բարսեղյան Ս. Հովսեփյան		ՀՀ Բարսեղյան Ս. Հովսեփյան		ՀՀ Բարսեղյան Ս. Հովսեփյան		ՀՀ Բարսեղյան Ս. Հովսեփյան		ՀՀ Բարսեղյան Ս. Հովսեփյան	
		ՀՀ Բարսեղյան Ս. Հովսեփյան	ՀՀ Բարսեղյան Ս. Հովսեփյան	ՀՀ Բարսեղյան Ս. Հովսեփյան	ՀՀ Բարսեղյան Ս. Հովսեփյան	ՀՀ Բարսեղյան Ս. Հովսեփյան	ՀՀ Բարսեղյան Ս. Հովսեփյան		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		
Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց		Ստորագրեց	
		Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց	Ստորագրեց		



ՄԱՍՆԱԳԻՐ

NN	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՏԵՍԱԿԸ ԿԱՄ ԶԱՓԸ	ԶԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՔԱՆԱԿԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
4.1.Հողակցման սարքվածք					
1	Հորիզոնական հողանցիչներ	Cm3 40x4	$\frac{d}{d_q}$	$\frac{140}{177}$	110մ-հող. 30մ-կոնստր.
2	Ուղղահայաց հողանցիչներ (էլեկտրոդ , L=5մ)	L 63x63x5	$\frac{h_{ատ}}{կ_q}$	$\frac{12}{344}$	հող.
3	Ուղղահայաց հողանցիչներ	Cm3 40x4	$\frac{d}{d_q}$	$\frac{10}{12}$	կոնստր.
4	Ե/Ք հողակցման հոր չուզումնե կափարիչով	Հհ 50x50	հատ	1	
4.2. Շինարարական աշխատանքներ					
1	V կարգի հողի փորում (0.5x04x110)		մ ³	22	
2	IV կարգի հողի հետադարձ լցում		մ ³	22	

Ծանոթություն

- Հողակցման սարքվածքը բաղկացած է արտաքին և ներքին սարքվածքներից:
- Արտաքին հողակցման սարքվածքը իրականացվում է հորիզոնական և ուղղահայաց հողանցիչներով: Որպես հորիզոնական հողանցիչ նախատեսված է 40x4մ կտրվածքի շերտապողպատ, իսկ ուղղահայաց հողանցիչներ (էլեկտրոդներ)՝ 5մ երկարության 63x63x5մմ կտրվածքի անկյունապողպատներ:
- Հողանցիչը տեղադրվում է հողի մակերևույթից 0.5մ խորության վրա:
- Հողանցման ներքին սարքվածքը տեղադրվում է շենքերի մալուխային հորանների միջով, պատից ամրացնելով, և իրականացվում է 40x4մմ կտրվածքի շերտապողպատով:
- Որպես բնական հողանցիչ օգտագործել հողի մեջ տեղադրված ջրագծերի մետաղական խողովակաշարերը:
- Որպես հողանցման սարքվածքին միացնող հողանցիչներ օգտագործել դողային հաղորդալարի պատյանը և մալուխային անցուղու եզրակողերի մետաղական միջադիր մասերը:
- Հողանցման սարքվածքի դիմադրությունը տարվա ցանկացած եղանակին չպետք է գերազանցի 4.0 Օհմը:
- Էլեկտրասարքավորումների մետաղական մասերը, որոնք նորմալ վիճակում չեն գտնվում լարման տակ, անհրաժեշտ է միացնել հողանցման սարքվածքին 1x6 պղնձե հաղորդալարով:
- Հողանցիչները սարքավորումներին միացնել հեղույսներով, իսկ մետաղական կառուցվածքներին՝ եզրածածկ եռակցումով:
- Հողանցման սարքվածքների հատակագիծը բերված է ԷՏ-21 գծագրում:

						ՊԱՏՎԵՐ՝ — №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	ԷՏ		
Փուփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	20	20
Նախագծեց	Ս. Հովսեփյան					Հողակցում Հատակագիծ և մասնագիր M1:200	 <div>«ՆՈՐԱՇՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ ք. Երևան 0038, Հալաբյան փող. շ. 11, բն. 36 Գրք. հասցե ՀՀ ք. Երևան 0051, Ն.Ճարդան փող. շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493504009</div>		

ԳԱԶԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ

2016 թ.

ԹԵՐԹԵՐԻ ՀԱՄԱՐԱԿԱԼՈՒՄ

N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԹԵՐԹ
1	ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	Գ-1
2	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ	Գ-2
3	ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԱՐՏԱՔԻՆ ԳԱԶԱՏԱՐԻ Մ1:500	Գ-3
4	ՍԽԵՄԱ ԱՐՏԱՔԻՆ ԳԱԶԱՏԱՐԻ	Գ-4
5	ՇԱՐԺԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆ	Գ-5
6		

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Նախագծված է Շիրակի մարզ Ախուրյան համայնքի Գյումրի խճուղի 42 հասցեում գտնվող Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությանների տարածքային կենտրոնի վարչական գրասենյակի գազիֆիկացում: Նախագիծը կատարված է համաձայն N մն01-12/1663 առ26.09.2016թ տեխնիկական պայմանի հիման վրա:

Նախագծվող ց /ճնշման գազատարի միացման կետը համաձայնեցված է ԳԳՄ հետ: Գազատարի տրամագիծը d=76 մմ վերգետնյա:

Նախագիծը կատարված է համաձայն շինարարական նորմերի և կանոնների՝ ՀՀՇՆ-IV-12.03.03-04:

Նախատեսվում է գազատարի վերգետնյա տեղադրում: Գազատարի տեղադրումն իրականացվում է պողպատյա խողովակներից ԳՈՍՏ 8732-85

Նախագծով նախատեսված ներքին ցանցի գազամատակարարումը իրականացված է փակ այրման խցիկով (տուրբո) կաթսա տեղադրումով:

Ընդհանուր գազի ծախսը կազմում է B =7.0 մ³/ժ:

Աշխատանքի կատարման ժամանակ օգտագործվող բոլոր նյութերը պետք է համապատասխանեն Հայաստանի Հանրապետությունում գործող ստանդարտներին և նորմատիվային փաստաթղթերի պահանջներին, ինչպես նաև տվյալ ապրանքների որակի չափանիշներին (սերտիֆիկատների պահանջներին). Աշխատանքի կատարման համար պահանջվող լիցենզիային, տեխնիկական միջոցներին, աշխատանքային ռեսուրսներին և մասնագիտական հատկանիշներին ներկայացվող պահանջները.

ա/ կապալառուն տվյալ օբյեկտի աշխատանքները կատարելու համար պետք է ունենա քաղաքաշինության բնագավառում շինարարության իրականացման լիցենզիա, ներառյալ ներդիրը՝ էներգետիկ;



բ/ աշխատանքների կատարման համար պահանջվող տեխնիկական միջոցներն են՝ ացետիլենային զոդման սարք, էլ. աղեղնային զոդման սարք, ձեռքի հետահար մուրճ:

գ/ աշխատանքների կատարման համար կապալառուն պետք է ունենա ինժեներական անձնակազմ, որոնց մասնագիտական ստաժը կազմում է առնվազն 3 տարի:

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ



— ԳՑ — ԳՑ — Ցածր ճնշման գործող գազատար
————— նախագծվող գազատար
————▶———— խողովակի տրամագծի փոփոխություն
————●———— փական գազատարի վրա

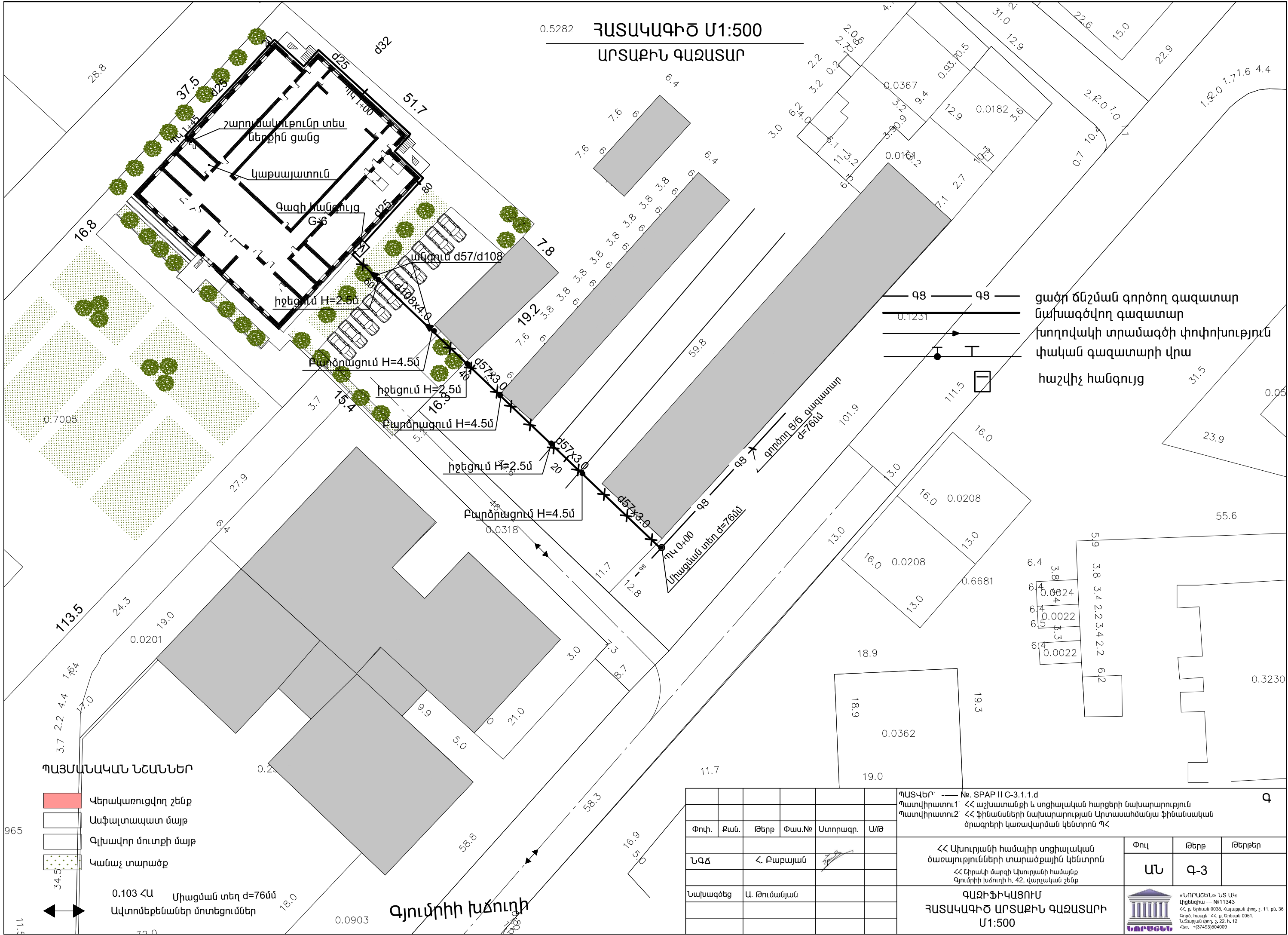
☒ հաշվիչ հանգույց
⌘ վթարային անջատիչ կափույր

						ՊԱՏՎԵՐ՝ — №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	Գ		
Փուփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ				
ՆԳՃ		Հ. Բաբայան				ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
							ԱՆ	Գ-1	5
Նախագծեց	Ա. Թումանյան					ԳԱԶԻՖԻԿԱՑՈՒՄ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	 «ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ ք. Երևան 0038, Հալաթյան վող. շ. 11, քն. 36 Փորձ. հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ճաղյան վող. շ. 22, հ. 12 Հեռ.՝ +37493504009		

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼԸ

N	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓԸ ՏԵՍԱԿԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ
	ԱՐՏԱՔԻՆ ԳԱԶԱՏԱՐ			
1.	ՀՈՂԻ ՔԱՆԴՈՒՄ III ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏՈՒՄ ՋԵՌՔՈՎ		Մ³	4.5
2.	ԱՎԵԼՈՐԴ ՀԱՂԻ ՏԵՂԱՓՈԽՈՒՄ		Մ³	4.5
3.	ՊՈՂՊԱՏԵ ԽՈՂՈՎԱԿ	d57x3.0	ԳՄ	68.0
4.	ՆՈՒՅՆԸ	d108x4.5	ԳՄ	11.5
5.	ՆՈՒՅՆԸ	d25	ԳՄ	75.0
6.	ԳԱԶԻ ԳՆԴԱՅԻՆ ՓԱԿԱՆ	d20	ՀԱՏ	1
7.	ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ և ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐԻ ՅՈՒՂԱՆԵՐԿՈՒՄ	2անգամ	Մ²	39.0
8.	ԳԱԶԻ ՀԱՇՎԻՉ ՊԱՀԱՐԱՆԻ ՄԵԶ	G-6	ՀԱՏ	1
9.	ՄԻԱՑՄԱՆ ՏԵՂ 8/Ճ	d76x3.0	ՀԱՏ	1
10.	ՇԱՐԺԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻՑ H=6.0	d108	ՀԱՏ ԳՄ	2 12.0
11.	ՇԱՐԺԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻՑ H=6.0	d57	ՀԱՏ ԳՄ	4 24.0
12.	ՇԱՐԺԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻՑ H=3.7	d57	ՀԱՏ ԳՄ	9 33.5
13.	ՀԵՆԱՐԱՆԻ ԲԻՏՈՆԵ ՀԻՄՆԱՏԱԿ	B12.5	Մ³	4.5
14.	ԿԻՍԱԽՈՂՈՎԱԿ ՀԵՆԱՐԱՆՆԵՐԻ ՎՐԱ	d133	ՀԱՏ ԿԳ	2 2.6
15.	ՆՈՒՅՆԸ	d76	ՀԱՏ ԿԳ	13 4.4
16.	ԴԻԷԼԵԿՏՐԻԿ ՌԵՏԻՆԵ ՏԱԿԴԻՐՆԵՐ 4 մմ		ԿԳ	1.9
17.	ԱՆՑՈՒՄ	d57/d108	ՀԱՏ	2
18.	ՆՈՒՅՆԸ	d57/d20	ՀԱՏ	1
19.	ՆՈՒՅՆԸ	d20/d25	ՀԱՏ	1
20.	ԱՄՐԱՑՈՒՄ ՊԱՏԵՐԻՆ	d25	ԿԳ	5.5
21.	ՋԵՎԱՎՈՐ ՄԱՍԵՐ 90°	d57	ՀԱՏ/ԿԳ	5/ 7.5
22.	ՋԵՎԱՎՈՐ ՄԱՍԵՐ 90°	d108	ՀԱՏ/ԿԳ	2/ 6.8
23.	ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄ և ՓՉԱՄԱՔՐՈՒՄ		ԳՄ	154.5
24.				
25.				
26.				



						ՊԱՏՎԵՐ՝ ---- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	Գ		
Փուփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ				
ՆԳՃ		Հ. Բաբայան				ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
							ԱՆ	Գ-2	
Նախագծեց		Ա. Թումանյան				ԳԱԶԻՖԻԿԱՑՈՒՄ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ	 «ՆՈՐԱՇՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա --- №11343 ՀՀ, Երևան 0038, Հալաթյան վոլդ, շ. 11, քն. 36 Փորձ. հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Շաղոյան վոլդ, շ. 22, հ. 12 Հեռ.՝ +37493504009		



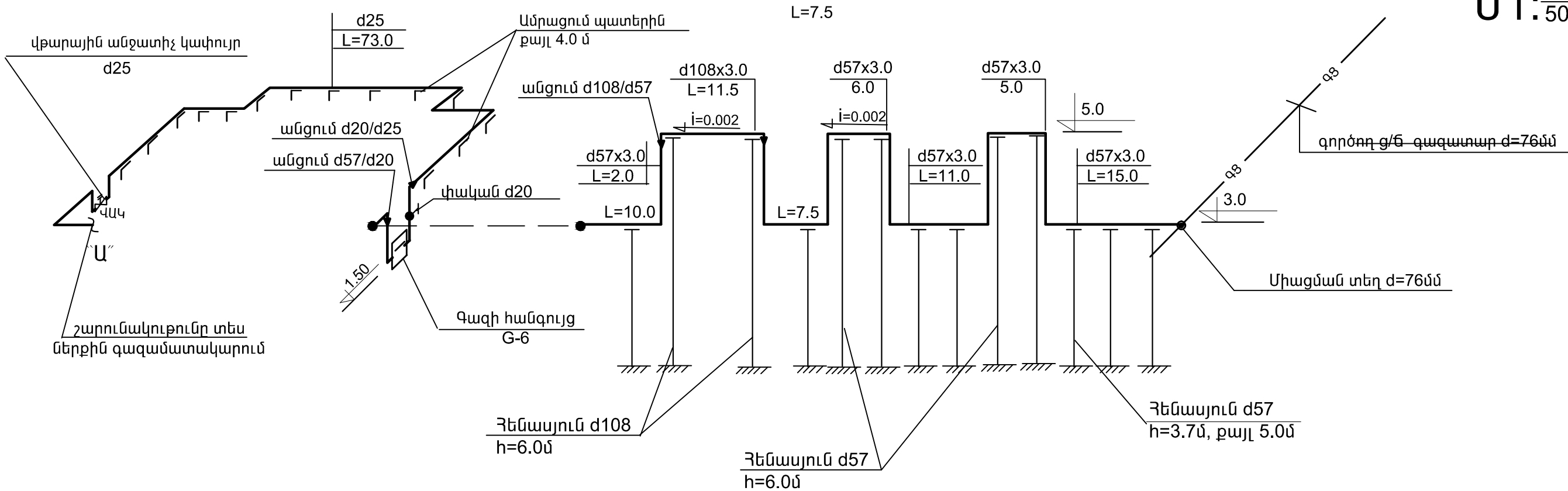
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Վերակառուցվող շենք
- Անփախտապատ մայր
- Գլխավոր մուտքի մայր
- Կանաչ տարածք

0.103 ՀԱ Միացման տեղ d=76մմ
Ավտոմեքենաներ մուտեցումներ


						ՊԱՏՎԵՐ` --- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1` ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2` ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	Գ		
Փոփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ				
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան					ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյուլնրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
							ԱՆ	Գ-3	
Նախագծեց	Ա. Թումանյան					ԳԱԶԻՖԻԿԱՑՈՒՄ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԱՐՏԱՔԻՆ ԳԱԶԱՏԱՐԻ Մ1:500		«ՆՈՐԱՇՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա --- №11343 ՀՀ ք. Երևան 0038, Հայաստանի Հանրապետության Գործ. հասցե` ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ճարպյան փող. շ. 22 հ. 12 Հեռ. - +37493504009	

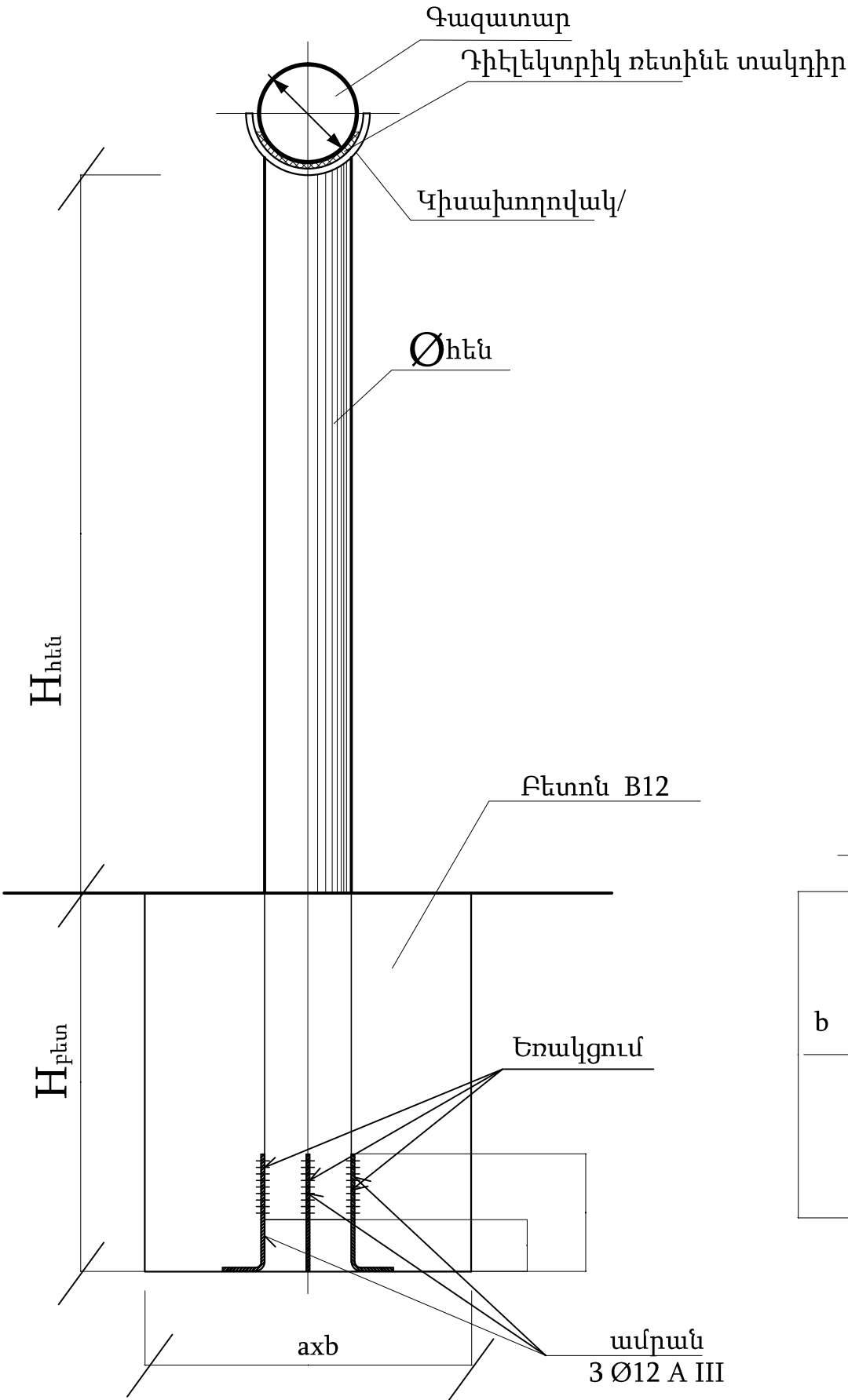
Մ1:100
500



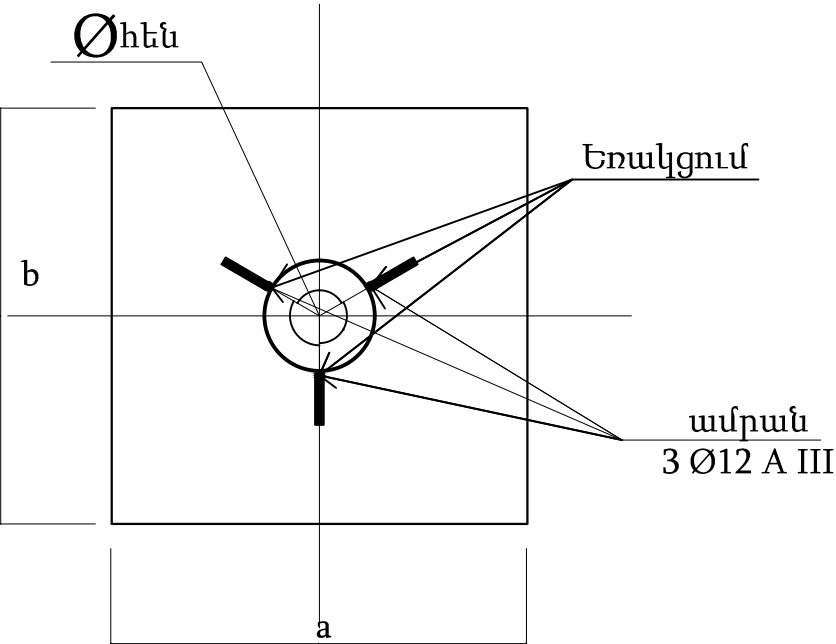
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԳՑ — ԳՑ — ցածր ճնշման գործող գազատար
- — — — — նախագծվող գազատար
- — — — — խողովակի տրամագծի փոփոխություն
- — — — — փական գազատարի վրա
- հաշվիչ հանգույց
- ⊠ վթարային անջատիչ կափույր



						ՊԱՏՎԵՐ՝ — №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու 1՝ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու 2՝ ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	Գ		
Փուփ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ	ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան						ԱՆ	Գ-4	
Նախագծեց	Ա. Թումանյան					ԳԱԶԻՖԻԿԱՑՈՒՄ ՍԽԵՄԱ ԱՐՏԱՔԻՆ ԳԱԶԱՏԱՐԻ	 «ՆՈՐԱՇՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա — №11343 ՀՀ ք. Երևան 0038, Հալապյան վտղ. շ. 11, քն. 36 Փորձ. հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան 0051, Ն.Ճաղայան վտղ. շ. 22, հ. 12 Հեռ.՝ +37493504009		



No	Øգազ	Øհեն	Հենասյան 1գծմ քաշը	Կիսախողովակ			Դիէլէկտրիկ ռետինե տակդիր		Ամրանի չափսը Ø	Ամրանի երկարութ.	Ամրանի 1 հատի քաշը
				1/2Ø	Երկար. L=1.5Ø	1 հատի քաշը	1 հատի մակերեսը	1 հատի քաշը			
	մմ	մմ	կգ	մմ	մմ	կգ	սմ	կգ	մմ/հատ	մմ	կգ
1	377x7	325x5	39.46	377x6	500	13.7	0.286	2.09	12/3	300	0.267
2	325x6	273x5	33.05	325x5	450	8.87	0.039	1.62	12/3	300	0.267
3	273x6	219x5	26.39	273x5	400	6.61	0.027	1.2	12/3	300	0.267
4	219x6	159x4	15.29	219x5	300	3.95	0.017	0.72	12/3	300	0.267
5	159x4.5	133x4	12.73	159x4	200	1.53	0.009	0.35	12/3	300	0.267
6	133x4.5	108x3.5	9.02	159x4	200	1.53	0.009	0.35	12/3	300	0.267
7	108x4.0	89x3.5	7.38	133x4	200	1.28	0.006	0.29	12/3	300	0.267
8	89x3.5	76x3.0	6.26	108x3.5	150	0.67	0.004	0.17	12/3	300	0.267
9	76x3.0	76x3.0	6.26	89x3.5	130	0.48	0.014	0.12	12/3	300	0.267
10	57x3.0	57x3.0	4.0	76x3.5	110	0.34	0.009	0.09	12/3	300	0.267



No	Hհեն	Hբետ	Փոսի չափսերը axb	Բետոնի ծավալը
	մ	մ	մմ	մ³
1	5.0	1.0	600x600	0.36
2	4.5	0.9	600x600	0.32
3	4.0	0.8	500x500	0.20
4	3.5	0.7	500x500	0.18
5	3.0	0.7	500x500	0.18
6	2.5	0.6	500x500	0.15
7	2.0	0.6	500x500	0.15
8	1.5	0.6	500x500	0.15
9	1.0	0.6	500x500	0.15
10	0.5	0.6	500x500	0.15

						ՊԱՏՎԵՐ` --- №. SPAP II C-3.1.1.d Պատվիրատու1` ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն Պատվիրատու2` ՀՀ ֆինանսների նախարարության Արտասահմանյա ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն ՊՀ	Գ		
Փուլ.	Քան.	Թերթ	Փաս.№	Ստորագր.	Ա/Թ				
						ՀՀ Ախուրյանի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոն ՀՀ Շիրակի մարզի Ախուրյանի համայնք Գյումրիի խճուղի հ. 42, վարչական շենք	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԳՃ	Հ. Բաբայան				ԱՆ		Գ-5		
Նախագծեց	Ա. Թումանյան	ԳԱԶԻՖԻԿԱՑՈՒՄ ՇԱՐՎԱԿԱՆ ՀԵՆԱՐԱՆ						«ՆՈՐԱՇԵՆ» ՆՏ ԱԿ Լիցենզիա --- №11343 ՀՀ ք. Երևան 0038, Հալապյան փող. շ. 11, քն. 36 Փորձ. հասցե` ՀՀ ք. Երևան 0051, Ն.Ճաղյան փող. շ. 22, հ. 12 Հեռ. +37493504009	