

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՀԱ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Թ Ե Ր Թ	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ	Ծ Ա Ն Ո Թ ՈՒ Թ 3 ՈՒ Ն
1	Հրդեհային ագրանշանում: Ընդհանուր տվյալներ	
2	Հրդեհային ագրանշանում: Մասնագրեր	
3	Հրդեհային ագրանշանում: Կառուցվածքային սխեմա A1	
4	Հրդեհային ագրանշանում:	
5	Կառուցվածքային սխեմաներ S1, ընդհանուր սխեմա	
	Հրդեհային ագրանշանում: Առաջին հարկի հատակագիծ	
6	Հրդեհային ագրանշանում: Երկրորդ հարկի հատակագիծ	
7	Հրդեհային ագրանշանում: Տանիքի հատակագիծ	

ԲԱՑԱՏՏՈՒԳԻՐ

Կառույցի հրդեհի ագրանշանային համակարգի նախագծային փաստաթղթերի մշակման աշխատանքները կատարվել են Պատվիրատուի կողմից ներկայացված ճարտարապետական հատակագծերի և նախագծային առաջադրանքի համաձայն: Նախագծում օգտագործվող բոլոր սարքավորումներն ու նյութերն անհրաժեշտ է ունենան համապատասխանության և հրդեհային անվտանգության սերտիֆիկատներ: Նախագիծը կազմված է ՀՀ գործող նորմատիվային փաստաթղթերի դրույթների համաձայն: Համակարգի հսկումն ու դեկավարումն իրականացվում է C2000M դեկավարման վահանակի միջոցով: Ղեկավարման վահանակը պայմանականորեն տեղադրված է վարչական սենյակում, հնարավոր է վահանակի տեղափոխումը արտաքին պատին կամ այլ տարածք, նախապես համաձայնեցնելով պատվիրատուի հետ:

Տարածքները հսկվում են հասցեային ծխային և ջերմային ագդասարքերով: Բոլոր ագդասարքերը ունեն իրենց համապատասխան հասցեները, հրդեհի ագրանշանի դեպքում համակարգի գլխավոր վահանակի վրա պատկերվում է թե որ հսկվող սենքից է կատարվել ագրանշանը: Համակարգի կառավարման գլխավոր կայանը միացված է պահպանային ագրանշանման սարքին, որը հրդեհի ահագանգի դեպքում ունի հնարավորություն բջջային ցանցով ավտոմատ տեղեկացնի /ուղարկի հաղորդագրություն և զանցի/ իր մեջ գրանցված հեռախոսահամարներին` պահակային ծառայություն, 911, շենքի պատասխանատու և այլ/ որոշում է շենքի պատասխանատուն/:

Սարքավորումների, ագդասարքերի, ագդարարների տեղակայումն իրականացնել ՀՀՇՆ II-8.04.02-2005, ՀՀՇՆ 2.04.09-84 նորմատիվային փաստաթղթի և Տէխնիկական անձնագրերի պահանջների համաձայն: Ագդասարքերը, ագդարարները տեղակայել առաստաղների վրա գտնվող լուսավորիչներից և բարձր լարման հոսանքազերից նվազագույնը 0.5մ, օդավորակավորիչներից` նվազագույնը 1մ հեռավորության վրա: Հրդեհի ձեռքի ագդասարքերը տեղակայել հատակից 1.5մ բարձրության վրա, ելքերի և տարհանման ուղիներում: Հակահրդեհային համակարգի մալուխները ամրեցնել պատերի և առաստաղին, խողովակով: Համակարգի սարքավորումների էլեկտրասնուցումն իրականացվում է վահանակից, առանձին մալուխային գծով: Մալուխների անցումն միջհարկային ծածկերում և հիմնական պատերի մեջ անցումներում իրականացվում է խողովակներով: Համակարգերի սարքավորումների էլեկտրասնուցման համար օգտագործվել է անխափան սնուցման աղբյուրներ: Ցանցային էլեկտրասնուցման բացակայության դեպքում, անխափան սնուցման աղբյուրներն ապահովում են համակարգերի երեք ժամյա անխափան աշխատանքը:






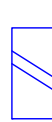











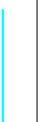

Մպասարկող անձնակազմին էլեկտրական հոսանքից պաշտպանելու համար նախատեսվում է հսկիչ պանելի հողակցումը:

Տարածքների, հատակազծերի, սենյակների նշանակության և հարակից ինժեներական համակարգերի էլակետային տվյալների փոփոխությունների դեպքում սույն նախագիծը ենթակա է վերանշակման: Համակարգի աշխատանքը հավաքված է Բոլիդ ապրանքանիշի սարքավորումներով, հնարավոր է փոխարինել այլ նմանատիպ համարժեք սարքավորումներով, նախապես համաձայնեցնելով նախագծողի և Պատվիրատուի հետ:

ՏՆՕՐԵՆ	Հ.ԳԱՄԱՊԼՈՅԸՆ	ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի «Լանցարդերի մամուկալարտեզ» ՀՈԱԿ-ի շենքի իրնամուրզում			
ՆԱՆԱԿԵՑՔԱՄԱՐՏԻՐՈՅԱՆ		Հրդեհային ագրանաշանում		Փուլ	Թերթ
				ԱՆ	ՀԱ-1
				7	
		Բացառողագիյ		«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ	

ՀՐԴԷՀԱՅԻՆ ԱԶԴԱՆՇԱՆՈՒՄ:  
Մարքավորումների, նյութերի և  
կատարվող աշխատանքների մասնագիր

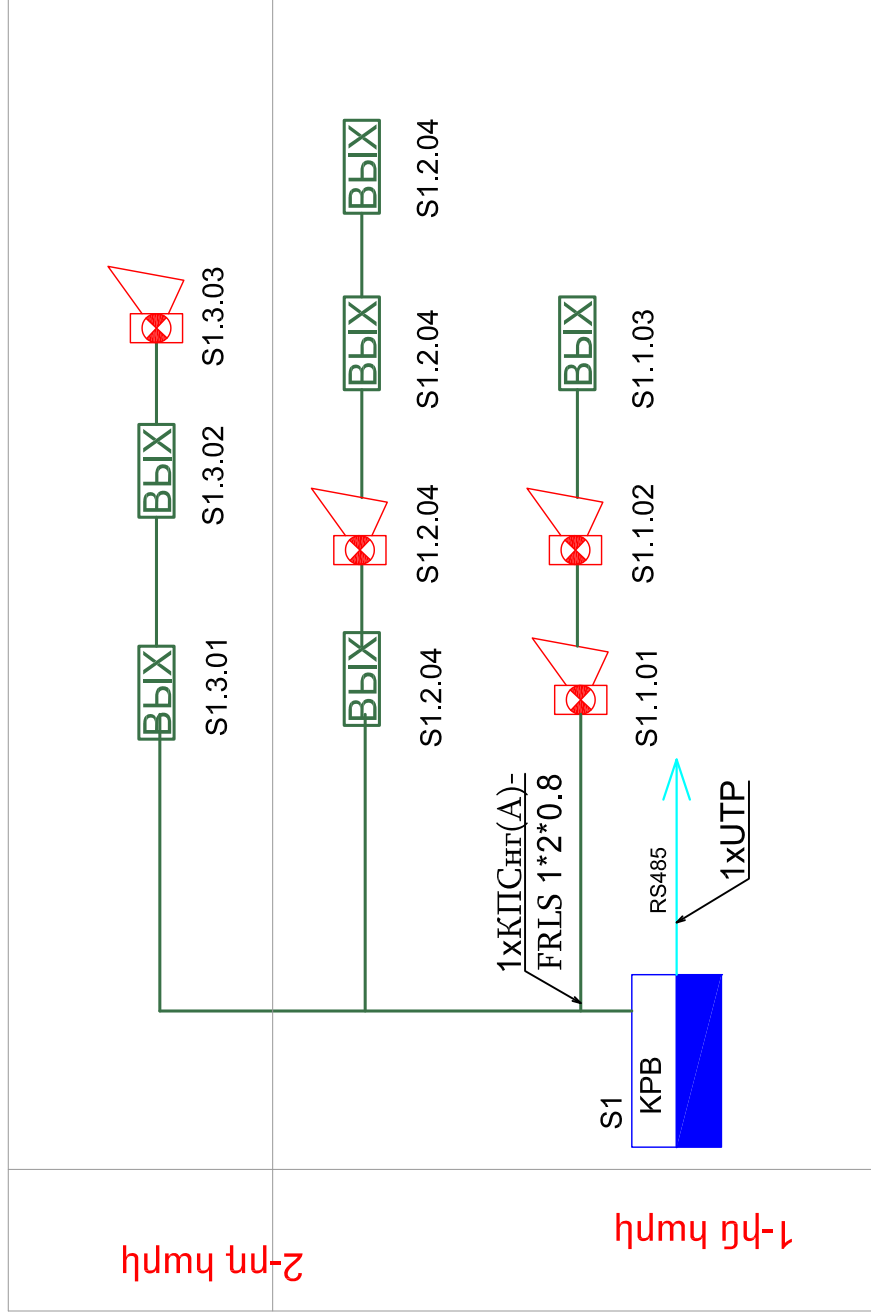
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

NN	ԱՍՎԱՆՈՒՄԸ	ՆՇԱՆՆԵՐ
001	Հսկման-դեկավարման սարք	
002	Հսկման սարք	
003	Ռելեային սարք	
004	Ռելեային սարք	
005	Ռելեային սարք	
006	Ինտերֆեյսային ձևափոխիչ սարք	
007	Տեղեկատվական վահանակ	
008	Ամրափան սնուցման սարք	
009	Հասցեային ընդարձակիչ	
010	Ծխային հասցեային ազդասարք	
011	Զերմային հասցեային ազդասարք	
012	Ձեռքի հասցեային ազդասարք	
013	Չայնային ազդարար	
014	Զերմային ազդասարք	
015	Մալուխ FR LS 1*2*0.8	
016	Մալուխ FRLS LS 4*0.75	
017	Մալուխ RS485 UTP	
018	Մալուխ FRLS -3*2.5	
019	Կրակմարիչ	

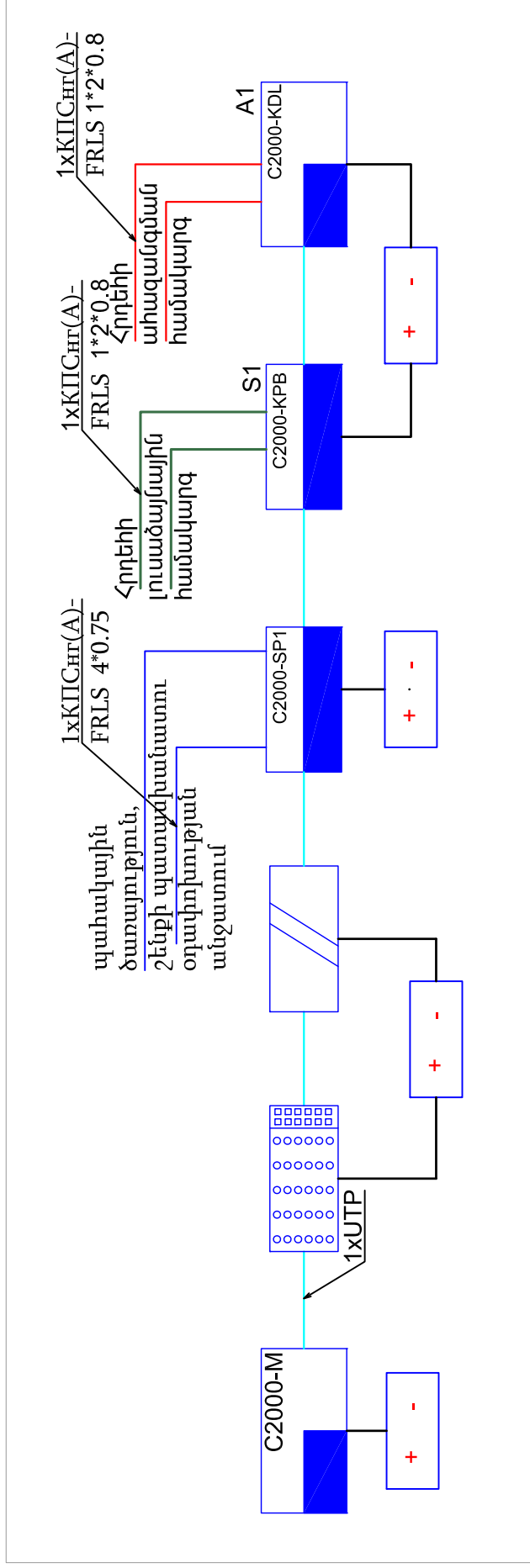
ՏՆՕՐԵՆ	Հ.ԳԱՄԱՊԼՈՑԱՆ	ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի «Լանջարդուտրի մամուկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի շենքի հիմնամուկում			
ՆԱՍԱԿԱԾԵՑՔ	ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ	Հորեհային ազդանաշանում			
		Սարքավորումների , նյութերի մասնագիր			
		«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ			

NN	ԱՍՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՆՈԹՈՒ- ԹՅՈՒՆ
1	2	4	5	6
1	Համակարգի կառավարման հսկման գլխավոր վահանակ	հատ	1	
2	Ինտերֆեյսային ձևափոխիչ	հատ	1	
3	Տեղեկատվական վահանակ /Վահանակի դեկավարման ստեղծաշար/	հատ	1	
4	Պահուստային սնուցման աղբյուր 12Վ, 3Ա	հատ	4	
5	Մարտկոց	հատ	4	
6	Երկլարանի գծի վերահսկիչ	հատ	1	
7	Հասցեային ռելեային մոդուլ	հատ	1	
8	Հասցեային ընդարձակիչ	հատ	4	
9	Ծխի հասցեային ազդարար	հատ	60	
10	Զերմային հասցեային ազդարար	հատ	6	
11	Զերմային հասցեային ազդարար	հատ	34	
12	Ձեռքի դեկավարմամբ հասցեային ազդասարք	հատ	8	
13	Լույսաձայնային ազդարար /ներքին կիռարման/	հատ	4	
14	Լուսաձայնային ազդասարք	հատ	6	
15	Հրակային մալուխ պղնձե ջիղերով, հատվածքը 1x2x0.8մմ	մ	1200	
16	Հրակային մալուխ պղնձե ջիղերով, հատվածքը 4x0.75մմ	մ	250	
17	Մնուցման մալուխ պղնձե ջիղերով, հատվածքը 3x2,5մմ	մ	30	
18	Մալուխ	մ	30	
19	Պոլիէթիլենային այրմանը չնայատուղ էլեկտրատեխնիկական գոֆրե խողովակ Φ20մմ	մ	1510	
20	Ճարմանդ մալուխի ամրակապման համար	հատ	3750	
21	Մետաղաճուպան Φ3մմ	մ	130	
22	Ճյուղավորման տուփ մալուխի ներանցիչով 80x40 IP44	հատ	30	
23	Մետաղ ամրակապման համար	կգ	20	
24	Ակունների բացում և վերականգնում	մ	1200	
25	Միջնարկային ծածկի մեջ Φ20մմ անցքի բացում և վերականգնում	հատ	6	
26	Միջնարանի մեջ անցքի բացում և վերականգնում	հատ	40	
27	Կրակմարիչ	ՕՒԻ-4	4	
28	Ծրագրային ապահովում, կարգաբերում, թողարկում	համակարգ	1	

ԼՈՒՍԱՋԱՅՆԱՅԻՆ ՍԱՐՔԱԿՈՐՈՒՄՆԵՐԻ  
ԿԱՌՈՑՎԱԾՔԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ  
S1



ՀԱՅԵՌԺՈՒՑԻԱՍՄՈՒ ԿԵԶՈՒՈՐԱՆՈՒՆԵՐՆԵՐԻ ՄԻՋԵՐՈՒՄԸ

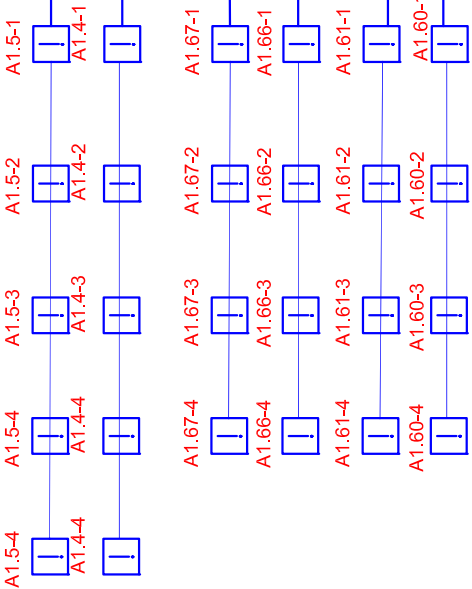
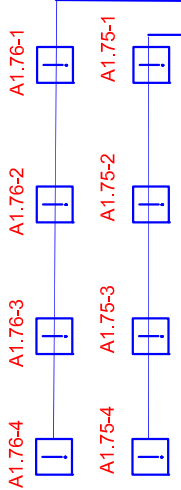


ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԳԱՄԱՊԱՐՅԱՆ	ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի «Ամշատրտրտրի մամկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի շենքի հիմնամրոցում	Հրդեհային ազդանաշանում	Փուլ	Թիարք	Թիարքեր
ՆԱԽԱԳԾԵՑԳ. ՍԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ				ԱՆ	ՀԱՅ-3	7
				Կառուցվածքային սխեմա S1, ընդհանուր սխեմա		

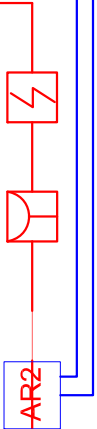
ՀՐԴԵՅԻ ՀԱՍՑԵԱՅԻՆ ԱՉԴԱՆՇԱՆԱՅԻՆ  
ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԱՅԻՆ ՄԻՆԵՄԱ

A1

Տվյալ



Նսենյակ տվիչ	A1.75 -	A1.76	A1.77	A1.78
-----------------	---------	-------	-------	-------



Հ-րդ նիստ

Նսենյակ տվիչ	A1.74	A1.73	A1.72	A1.71	A1.70	A1.69	A1.68	A1.67	A1.66	A1.65	A1.64	A1.63	A1.62	A1.61 -	A1.60	A1.59	A1.58	A1.57	A1.56	A1.55	A1.54	A1.53
-----------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

AR2

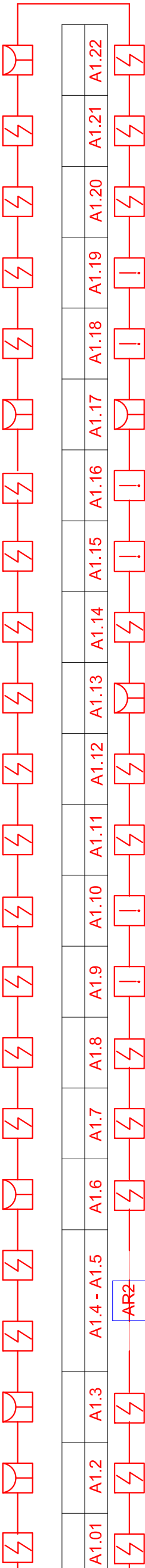
AR2

1-ին նիստ

Նսենյակ տվիչ	A1.45	A1.46	A1.47	A1.48	A1.49	A1.50	A1.51	A1.52
-----------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------



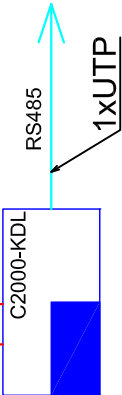
Նսենյակ տվիչ	A1.44	A1.43	A1.42	A1.41	A1.40	A1.39	A1.38	A1.37	A1.36	A1.35	A1.34	A1.33	A1.32	A1.31	A1.30	A1.29	A1.28	A1.27	A1.26	A1.25	A1.24	A1.23
-----------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------



Նսենյակ տվիչ	A1.01	A1.02	A1.03	A1.04 - A1.05	A1.06	A1.07	A1.08	A1.09	A1.10	A1.11	A1.12	A1.13	A1.14	A1.15	A1.16	A1.17	A1.18	A1.19	A1.20	A1.21	A1.22
-----------------	-------	-------	-------	---------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------



A1



ՏՆՕՐԵՆ

Հ. ԳԱՆԱԳՐԱՅԻՆ

ՀՀ Գերարդուրդի մարզի «Լաճառարտորի մամկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի շենքի  
հիմնամուրզում

ՆԱԽԱԳԾԵՑՔԱՐԿՈՒՄԱՆ

Հրդեհային ազդանշանում

Թերթ

Փուլ

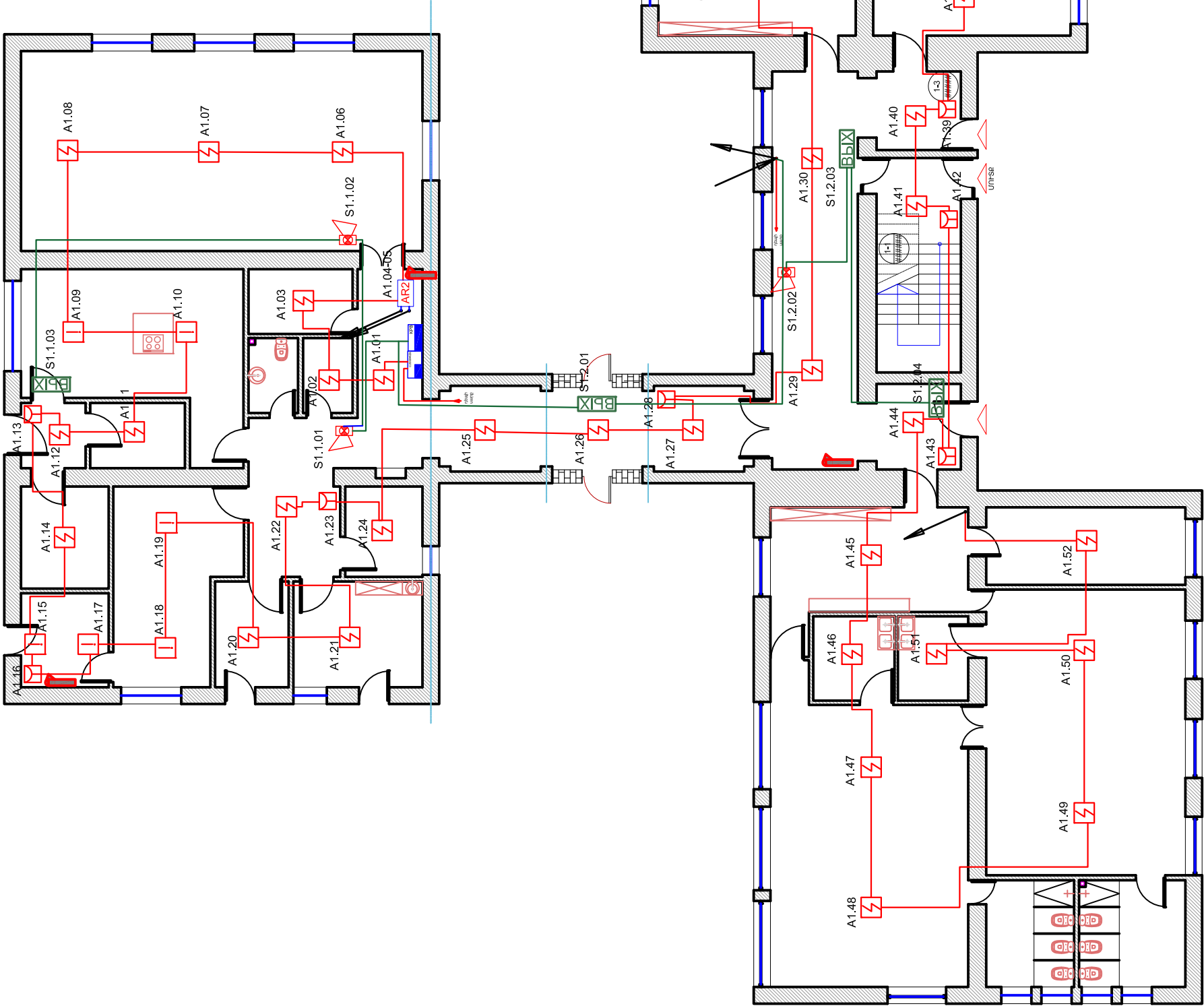
ԱՆ

ՀԱ-4

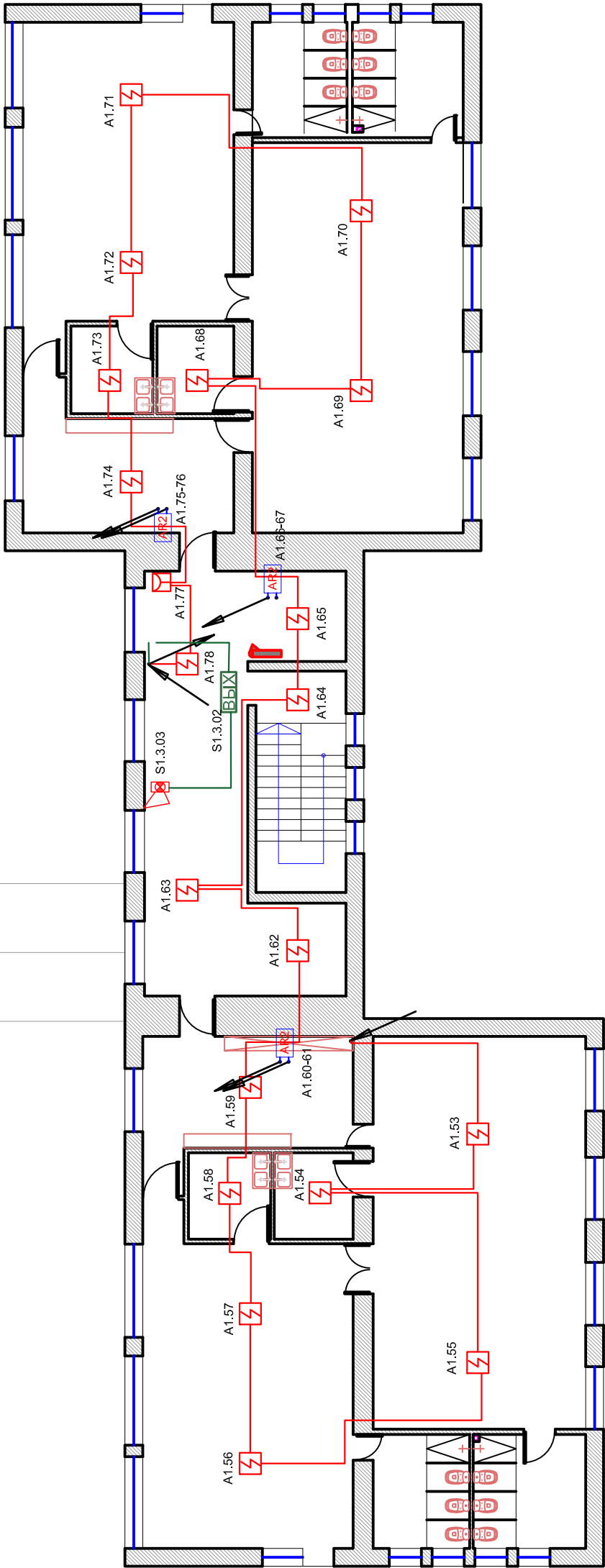
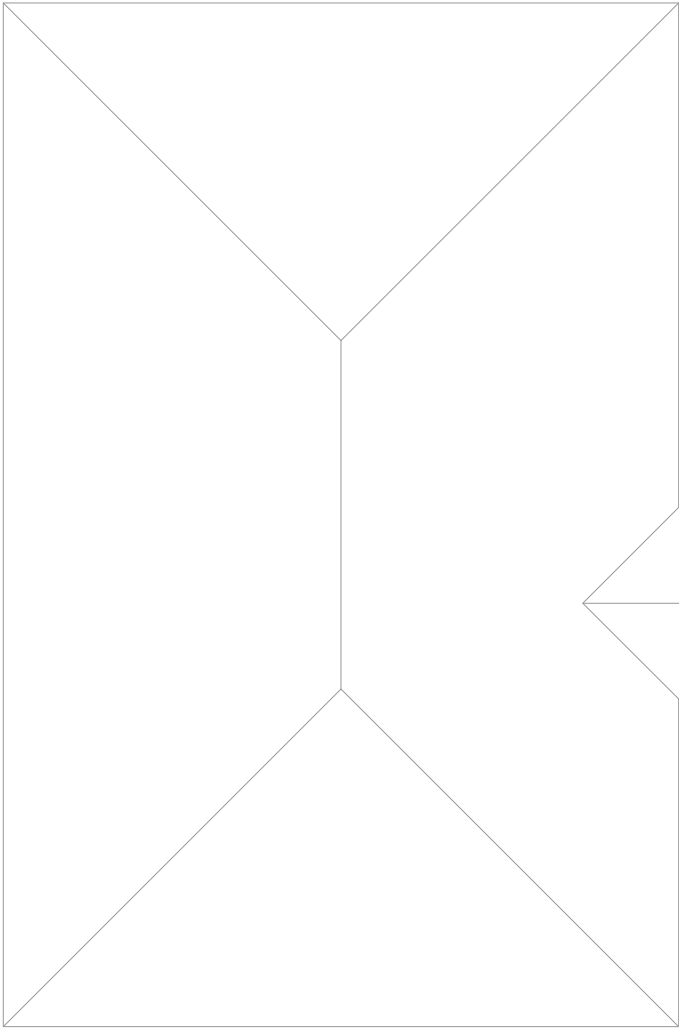
7

Կառուցվածքային սխեմա A1

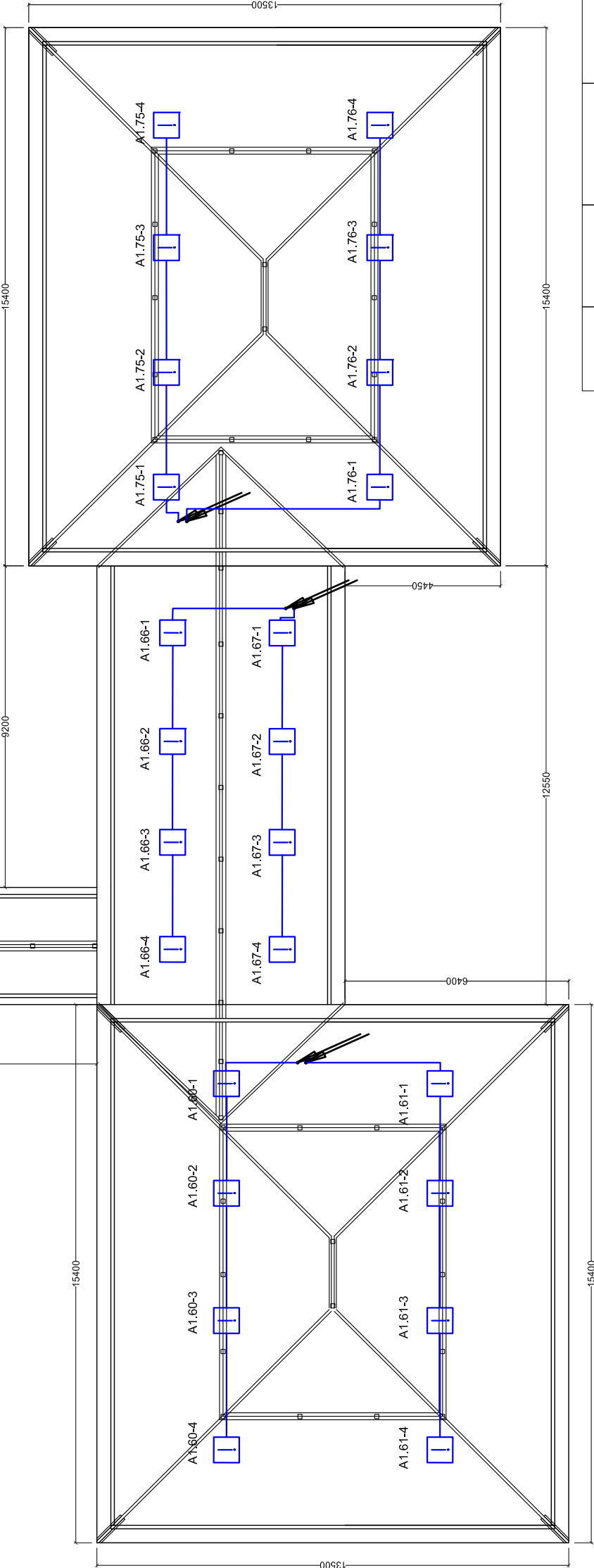
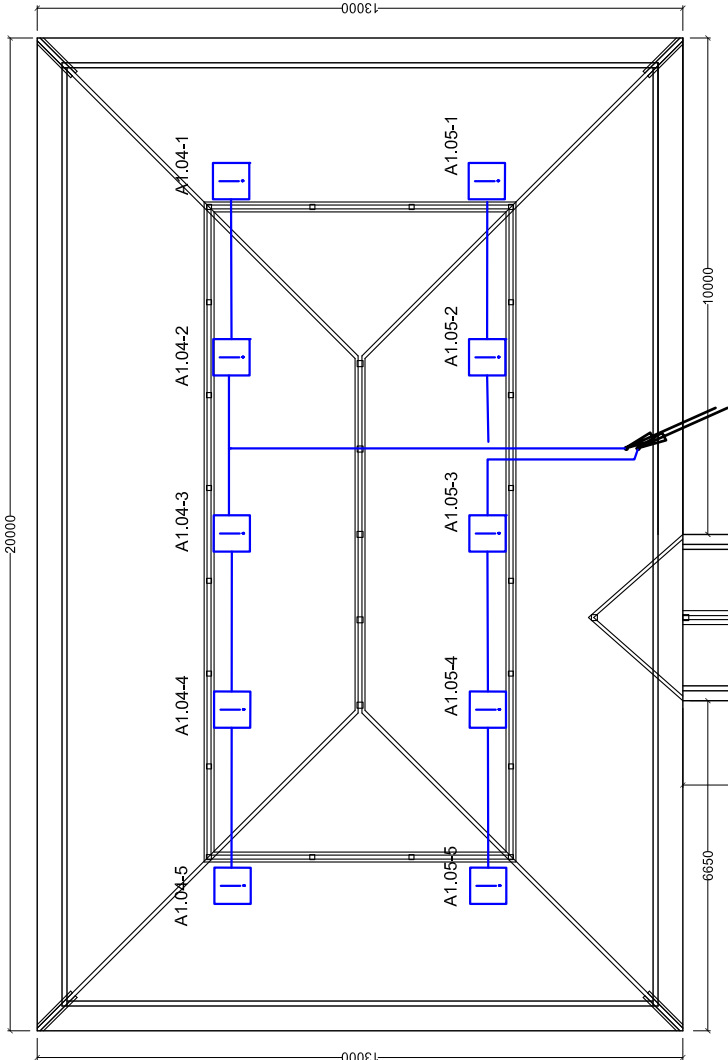
«ՈՒՆԳՈՒՄ» ՍՊԸ



ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԳԱՆԱԳՈՐԾԱՆ	ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի «Լաճաղարքունի մամուկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի շենքի հիմնամուրզում			
ՆԱԽԱԳԻՏՆԵՔ	Ֆ. ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ	Փուլ	Թիք	ՉԱ-5	Թեքերի 7
		Հորեխային ազդանշանում			
		Առաջին հարկի հատակագիծ			
		«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ			



ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԳԱԼԱՊՈԼՅԱՆ	ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի «Լաճառքուրդի մանկապարտեզ» ՀՈԱԿ-ի շենքի հիմնամուտքում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑՔ	ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ	Հորեհային ազդանշանում			
		Փուլ	Թիք	ՀԱ-6	Թերթեր
		ԱՆ			7
		Երկրորդ հարկի հատակագիծ			
		«ՈՆԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ			



ՏՆՕՐԵՆ	Հ.ԳԱԼԱՊՈԼՅԱՆ	ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի «Լաճաղարքունի մամուլատպարան» ՀՈԱԿ-ի շենքի հիմնամուկում	Փուլ	Թիվ	Թիվեր
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	ՍԱՐԳՍԻՐՈՍՅԱՆ	Հրդեհային ազդանշանում	ԱՆ	ՀԱ-7	7
		Տանիքի հատակագիծ			«ՈՒԵ-ԳՈՒԼ» ՍՊԸ