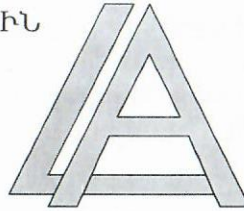


ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
РЕСПУБЛИКА АРМЕНИЯ
REPUBLIK OF ARMENIA



<ԼյուսԱշ> ՍՊԸ
<ЛюсАш> 000
<LyusAsh> LLC

Ճարտարապետաինժեներական ընկերություն

Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14

ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
հասցե Երևան, Պ. Ադամյան 14

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

- ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱ - ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ
- ԻՆժԵՆԵՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Գ ի ր ք - 1

Պատվիրատու՝ ՄԱԿ-ի գրասենյակ, (պատվեր Reference No. RFQ 092/20)

Ե Ր Ե Վ Ա Ն - 2 0 2 1

ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ԲԱՅԱՏՐԱԳԻՐ

	Քանդման աշխատանքներ	Ընդամենը
1	10սմ հաստության միջնորմների բանդում	0.9 խ.մ
2	20սմ հաստության միջնորմների բանդում	6.0 խ.մ
3	ճաշասրահի փողոցի կողմից պատի բանդում	34 խ.մ
4	Պատերի հին գաջի բանդում ներառյալ շեպերը	190.0 ք.մ
5	Պատերի հաղճասալի բանդում	72.0 ք.մ
6	Արաստաղից հին գաջի բանդում	170.0 ք.մ
7	Հատակի բանդում բոլոր շերտերով / մոզայիկա, մետախ, հարթեցնող շերտ/ մոտ 16 սմ	
8	Գոյություն ունեցող դռների ապամոնտաժում	
9	Գոյություն ունեցող պատուհանների ապամոնտաժում	110.0 ք.մ
10	Շինարարի բարձում և տեղափոխում	
	Հարդարման աշխատանքներ	
11	10սմ հաստության միջնորմների շար պեմզոլոկից ցեմ/ավ շաղախով 87.5 դասի Ամրանավորում 12 A 500c - 14.3կգ, բետոն 87.5-0.18մխ	8.5 ք.մ
12	20սմ հաստության միջնորմների շար պեմզոլոկից ցեմ/ավ շաղախով 87.5 դասի Ամրանավորում 12 A 500c - 16.2կգ, բետոն 87.5 -0.38խմ	13.2 ք.մ
13	Այլումինե շրջանակների առաստաղին և պատերին ամրացման ներդիրներ խողովակ բարակուսի 60x60, L=1000մմ, 13 հա; թերթ 100x100x8մմ 20հատ: մետաղական դյուբել d=8մմ/46 հատ/	
14	Առաստաղի գաջի սվաղ /ամբողջ տարացքի/	163.8 ք.մ
15	Միջնորմների և պատերի գաջի սվաղ /ներառյալ շեպերը/	95 ք.մ
16	Պատերին կերամիկական սալիկների տակ ցեմ. ավազի սվաղ	211 ք.մ
17	Խոհանոցի պատերի երեսապատում կերամիկական սալերով /սոսնձով/	118 ք.մ
18	Խոհանոցի հատակի իրականացում մամլոգրանիտ սալերով /սոսնձով/	66.5 ք.մ
19	Խոհանոցի առաստաղի ներկում յուղաներկով ծեփամածուկի վրա	66.5 ք.մ
20	Դռների և պատուհանների տեղադրում	

ճարտարապետաշինարարական մաս

Կաֆետերիան գտնվում է ՄԱԿ-ի շենքի նկուղային հարկում: Նախատեսված է սպասարկումը կազմակերպել մինչև 150 աշխատողի համար հերթափոխով: Ընդհանուր մակերեսը 163.8 մք:

Նախագծում հատակի նիշը պայմանական ընդունված է +0.000

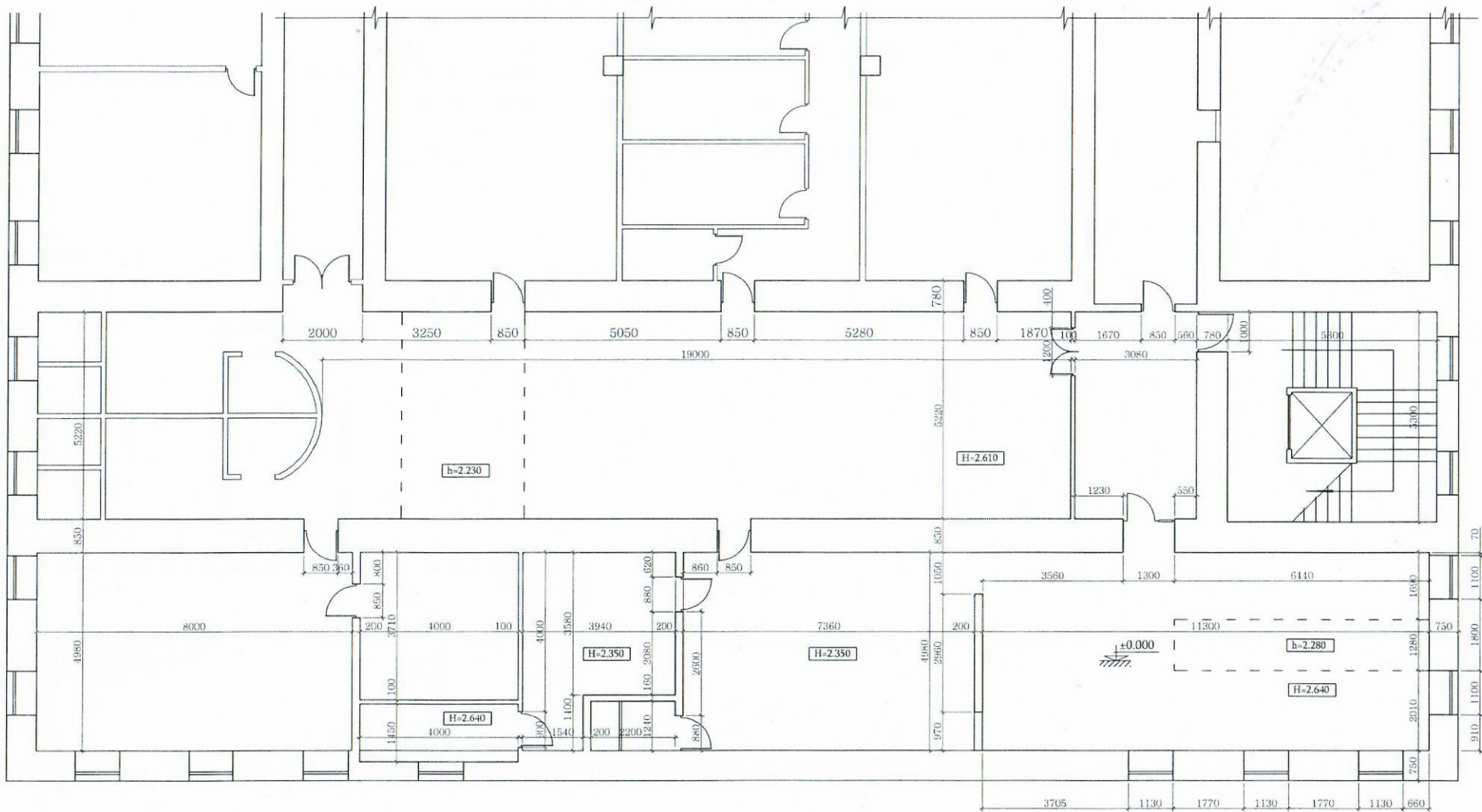
Կաֆետերիան ունի նախասրահ-հանդերձարան, ճաշարան և խոհանոցի մա խոհանոցը ունի առանձին մուտք, որից օգտվում են խոհանոցի անձնակազմի հանդիսանում է նաև սննդամթերքի ընդունման համար: Խոհանոցից սնունդը տեղափոխվում է ճաշասրահ բացվածքով և սահող դռ

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Ճաշասրահի հարդարման ծավալները և ընտրված նյութերը նայել դիզայնի քանակական գծագրերում:
2. Դռների տեսակները նայիր ծավալաթերթում:

		Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14 ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար, Հասցե: Երևան, Պ. Ադամյան 14				
Director	L. Gasparyan		ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԴՐԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan				Ծավալների ամփոփագիր Հատակի մասնագիր Բացատրագիր	ԱՆ
designed by	A. Margaryan					EREVAN - 2021
Licenses: PHL N 17598 12.3.8.9.10 / Certificates: 94/23-ԱՆ.34.06, ՀՊՂ-ԱՆ.02.01						

Չափազրույուն



Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե՝ Երևան, Պ. Ադամյան 14

Director	L. Gasparyan	<i>L. Gasparyan</i>	ՀԱՍԱՐԱՊԵՏԱԵՒՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan	<i>A. Margaryan</i>				
designed by	A. Margaryan	<i>A. Margaryan</i>	Զափագրություն /2 հատված/	ԱՆ	ՃԵ-4	12
Licenses: #ՊԼՆ 17295 / 1.2.3.4.9.10 / Certificates: #ԳԿԼԵ-016, ԶԴԿԼԵ-020			EREVAN - 2021			

ՔԱՆԴԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԽԵՄԱ



Քանդվող միջնորմներ



Քանդվող հատակներ



Քանդվող առաստաղներ



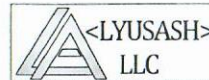
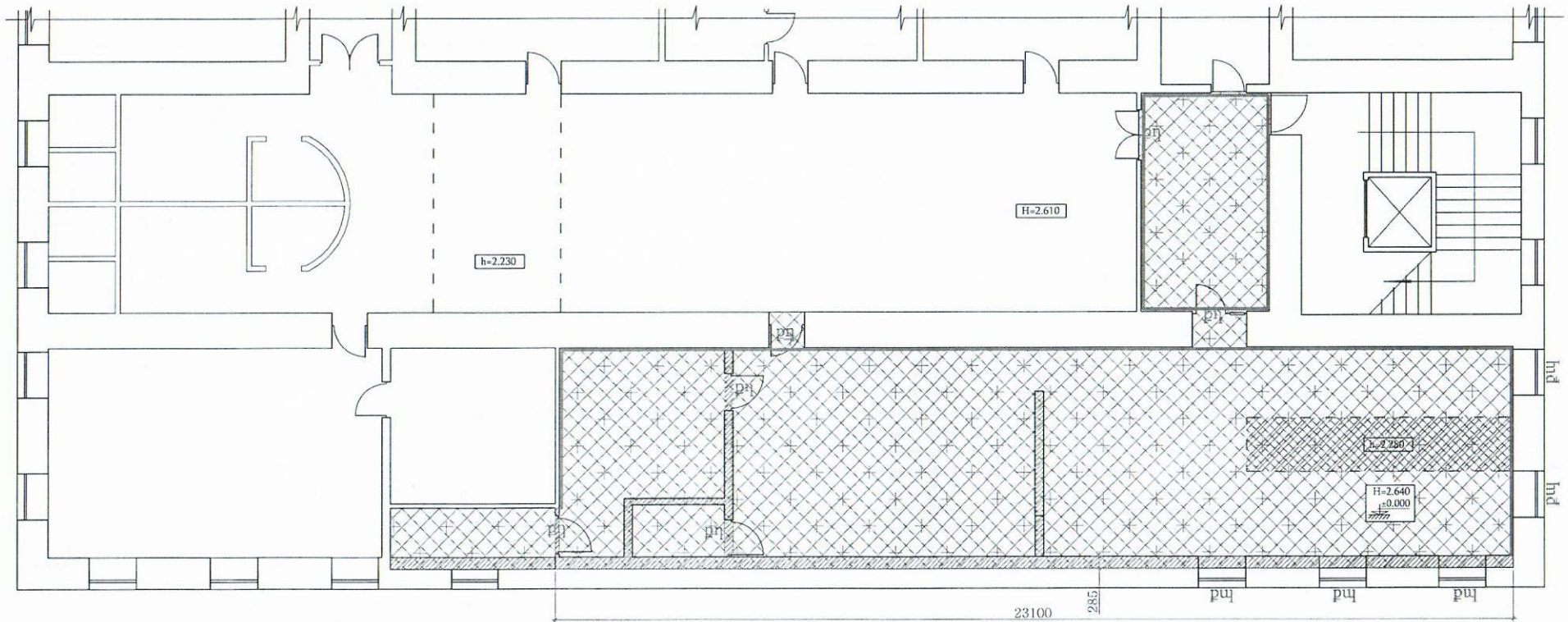
Պատերից քանդվող
զաջերի, սալիկների շերտերը

թղ

Քանդվող դռներ

քսլ

Քանդվող պատուհաններ



Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե՝ Երևան, Պ. Ադամյան 14

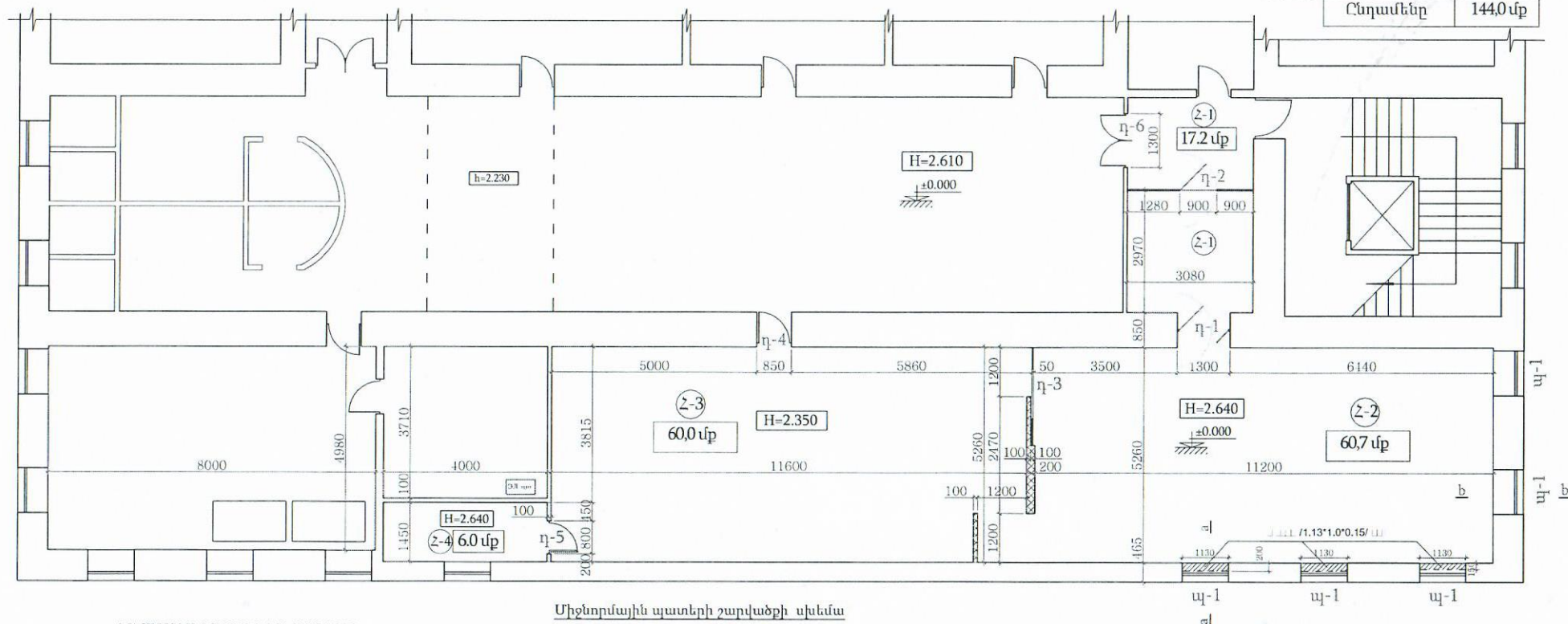
Director	L. Gasparyan
Chief Architect	A. Margaryan
designed by	A. Margaryan
Licenses	ԲՊՀ N 17295 / 1.2.3.8.9.10.:
Certificates	ԿԵԴ-ԱՇ-056, ՀԳԴ-ԱՇ-0220

ՃԱՐՏԱՐԱԴԵՏԱԾԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ
Քանդման աշխատանքների սխեմա

stage	paper	number of sheets
ԱՆ	ՃՇ5	12
EREVAN - 2021		

ՄԻՋՆՈՐՄԵՐԻ, ԴՌՆԵՐ, ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ
ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱ

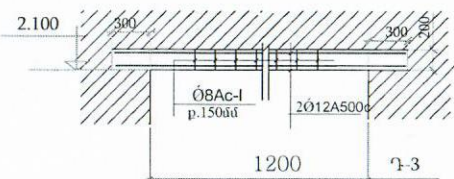
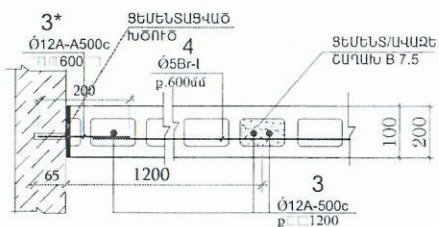
Հ-1	Նախամուտք	17,2 մբ
Հ-2	Ճաշարահ	60,8 մբ
Հ-3	Խոհանոց	60,0 մբ
Հ-4	Սառը պահեստ	6,0 մբ
	Ընդամենը	144,0 մբ



Միջնորմային պատերի շարվածքի սխեմա

ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎ ԷԼԵՄԵՆՏԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

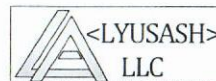
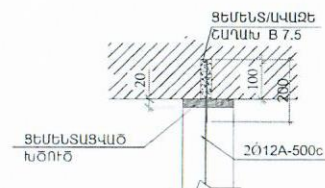
Հիման, ստորակ	Դիրք	Անվանում	L մմ	n հատ	Շաղ մեր կը
Բարավոր L=1000/4 1 հատ	1	ГОСТ 5781-82- ՕՌՏԻ-500	1260	2	2.24
	2	ՕՌՏԻ-4 Քնանք B 7.5 - 0.025 ա ³	330	8	0.4
Միջնորմային պատեր 200 մմ 4 զնգ	3	ՕՌՏԻ-500C ¹ T ¹ = 10.4 ³			9.2
	4	ГОСТ 6727-80 ² ՕՏԲԻ-4 Քնանք B 7.5 - 0.26 ա ³			2.3
Միջնորմային պատեր 100մմ հաստ. 6.5 սլք	3	ՕՌՏԻ-500C			9.2
	4	ՕՏԲԻ-4 ГОСТ 26633-2015 ³ Քնանք B 7.5 - 0.18 ա ³			2.64
	3*	ՕՌՏԻ-500C	200	20	3.6
Ցեմենտաթված խծույթ/լայն եղակի երկրորդ			20 մմ հաստ.		10.6 գն



	10սմ և 20սմ հաստ. նոր միջնորմներ
դ-1,2,3,4,5,6	դռներ
պ-1	պատուհաններ

Ծանոթություն

1. Կտրվածք "a-a"; "b-b" նալիր թերթ ՃՇ-10



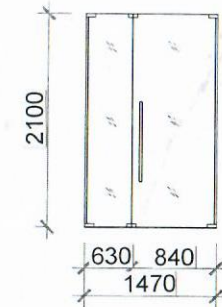
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե՝ Երևան, Գ. Ադամյան 14

Director	L. Gasparyan	  	ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԵՒՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect designed by	A. Margaryan		ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՄԻՋՆՈՐՄԵՐԻ, ԳՈՒՆԵՐ, ՊԱՏՈՒՀԱՆԱԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՅՄԱՍ ՍՈՒՄԱ	ԱՆ	ՃԾԵ	12
Licenses	ՔՈՒՍԻՏՅԱՆ 12,3,8,9,10; ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՆԵՐԻ			EREVAN - 2021		
Scale	1:100					

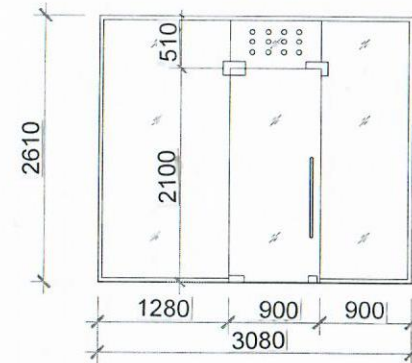
Դռների և պատուհանների մասնագիր

Մակ նիշը	Էլեմենտի անվանումը և նկարագիրը	Քա նակ հատ	Էլեմենտի չափերը (b x h) մմ	Մակեր. 1-հատի համ. ք.մ	Ընդա մենը ք.մ.
դ-1	Ապակե երկփեղկ դուռ	1	1470 x 2100	3.1	3.1
դ-2	Ապակե միջնորմ դռնով	1	3080 x 2100	6.47	6.47
դ-3	Մետաղապլումինե ապակյա սահող դուռ	1	2400 x 2100	5.46	5.46
դ-4	Մետաղապլաստե խուլ դուռ	1	850 x 2100	1.78	1.78
դ-5	Մետաղապլաստե խուլ դուռ /ջերմամեկուսիչ շերտով/	2	800 x 2100	1.68	3.36
դ-6	Մետաղապլաստե երկփեղկ խուլ դուռ	1	1470 x 2100	3.1	3.1
պ-1	Մետաղապլաստե ապակեփաթեթով խուլ պատուհան	5	1100 x 440	0.48	2.4

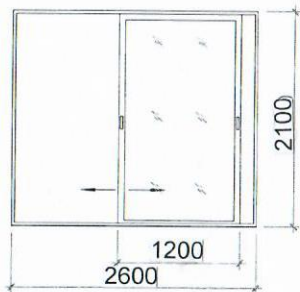
դ-1
երկփեղկ
ապակյա դուռ



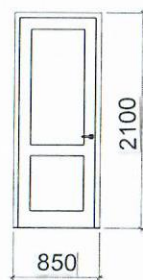
դ-2
ապակյա
միջնորմ - դուռ



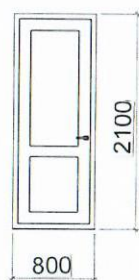
դ-3
Մետաղապլումինե
ապակյա սահող դուռ



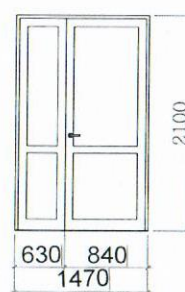
դ-4
Մետաղապլաստե
խուլ դուռ



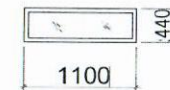
դ-5
Մետաղապլաստե խուլ դուռ
/ջերմամեկուսիչ շերտով/



դ-6
Մետաղապլաստե
երկփեղկ խուլ դուռ



պ-1
Մետաղապլաստե
ապակեփաթեթով
խուլ պատուհան

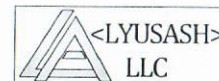


ՀԱՏԱԳԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Հատակի մակնիշը	Հատակի շերտերի սխեմա	Հատակի էլեմենտների կազմը և չափերը	Մակերես ք.մ	Ծանոթություն
2-1 նայիր ք. ՃՀ-5		1 - Մամրոգրանիտ -- 1.0 մմ /ամրացնել ստանձով 0.5 մմ/ 2 - ցեմ.ավազե հարթ.շերտ -- 3.0 մմ 3 - ջրամեկուսիչ քսանյութ 4 - ց/ա. բարդ շաղախ B7.5 -- 5.0 մմ 5 - գոյուք. ունեցող հիմք	145.0	Հատակի ապակեների կարանները կարգանաքնել հատուկ հակաջրապայուն, հակաբողբոջայուն «Մարբ», ֆիրմայի քառաբլիթով «ԱԿԿԱ ՊԼՑՈՒՄ» խառնուրդ պահ. Չարենցի փ.9 շենք, հեռ 091-554-248

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Այլումինե շրջանակները առաստաղին և պատերին ամրացնել
ներդիրներով 1,2 մ քայլով /23 հատ/:
- ներդիր պատերի համար խողովակ քառակուսի 60x60, L= 1000մմ,
- ներդիր առաստաղի համար պողպատե թերթ 100x100x8մմ:
- մետաղական դյուբել d=8մմ, L=80մմ /46 հատ/



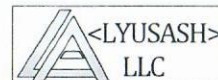
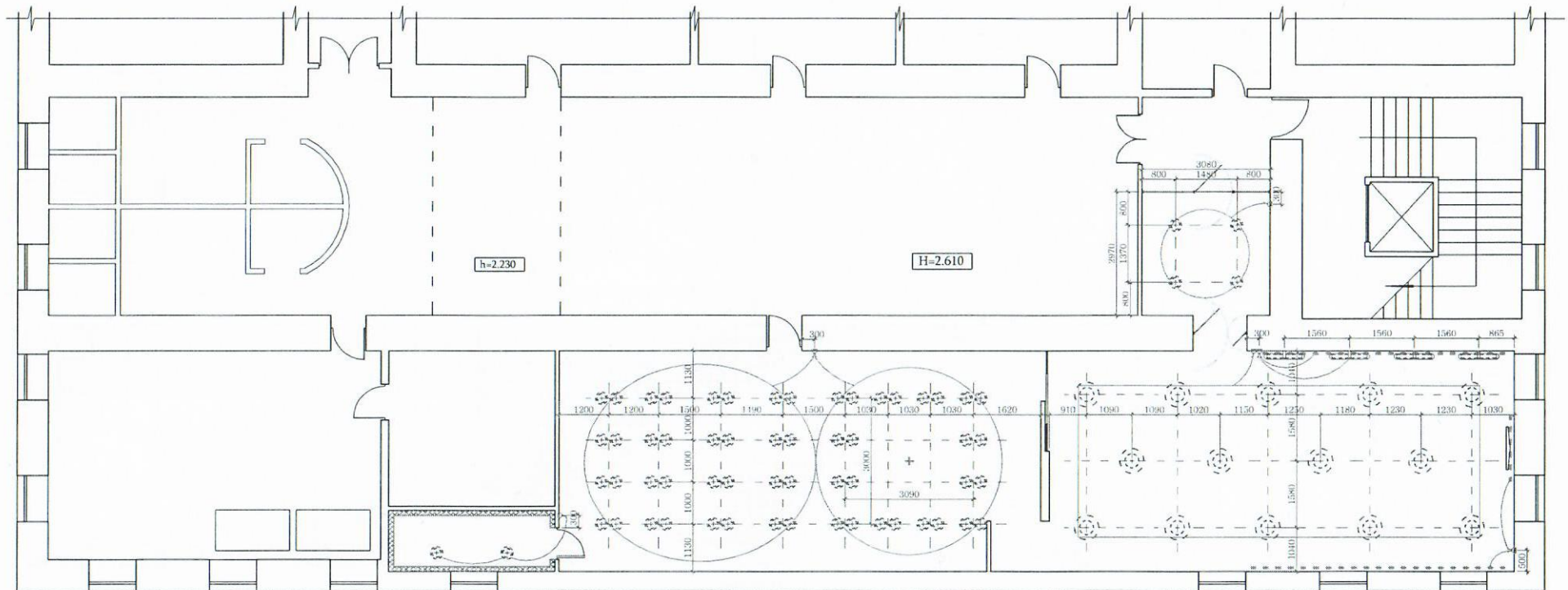
Director	L. Gasparyan
Chief Architect	A. Margaryan
designed by	A. Margaryan
Licenses	ՔՊՆ N 17595-1.2.3.8.9.10.11.
Certificates	4017-112-036, ՀՇԴ-114-0270

Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե: Երևան, Պ. Ադամյան 14

ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԵՐԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	stage	paper	number of sheets
Հատակի, դռների, պատուհանների, մասնագրեր	ԱՆ	ՀՇԴ	12
EREVAN - 2021			

ԼՈՒՄԱՏՈՒ ՍԱՐՔԵՐԻ ՏԵՂԱԿԱՅՄԱՆ ՍԽԵՄԱ

-  կախովի լուսատու սարք
-  առաստաղից կախված լուսատու սարք
-  առաստաղին ձգվող լուսատու սարք
-  պատին ձգվող լուսատու սարք
-  լեղ լույս
-  միաբեկեռ անջատիչ
-  երկբեկեռ անջատիչ



Director L. Gasparyan
Chief Architect A. Margaryan
designed by A. Margaryan

Licenses P4L N 17295 1,2,3,8,9,10
Certificates 9471-12-036, 6971-12-0220

Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե Երևան, Պ. Ադամյան 14

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԾԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	stage	paper	number of sheets
Լուսատու սարքերի բաշխման սխեմա	ԱՆ	ՃՇՑ	12
EREVAN - 2021			

ՊԱՏԵՐԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏԱՆ ԵՎ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ՄԽԵՄԱ

Սենյակների պատերի երեսապատումը
պատի սալիկներով /հատակից h=2.64մ/
սալիկ S=178.5 ք.մ



խոհանոց՝ մամլոգրանիտ /հատակ/
600x600 մմ; S=66.5 ք.մ

Սենյակների պատերի երեսապատումը պատի
սալիկներով /հատակից h=2.35մ/
սալիկ, 200x500մմ; S=101.0 ք.մ

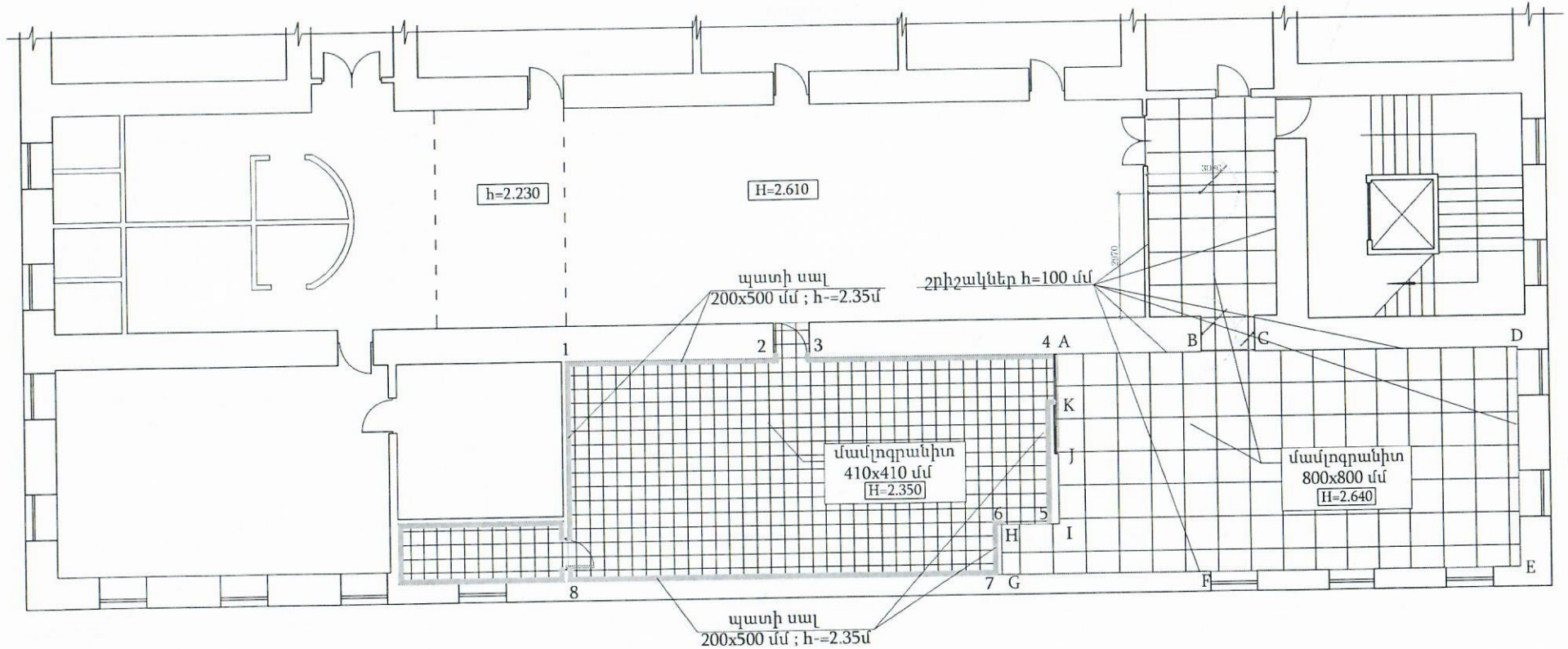


Ճաշասրահ՝ մամլոգրանիտ /հատակ/; 410x410 մմ; S=61,5 ք.մ;

Մամլոգրանիտ շրիշակ 410x100մմ; L=33,5գծ.մ

Նախասրահ՝ մամլոգրանիտ /հատակ/; 800x800 մմ; S=17,0 ք.մ;

Շրիշակ /մամլոգրանիտ/ 410x100մմ; L=14.0գծ.մ

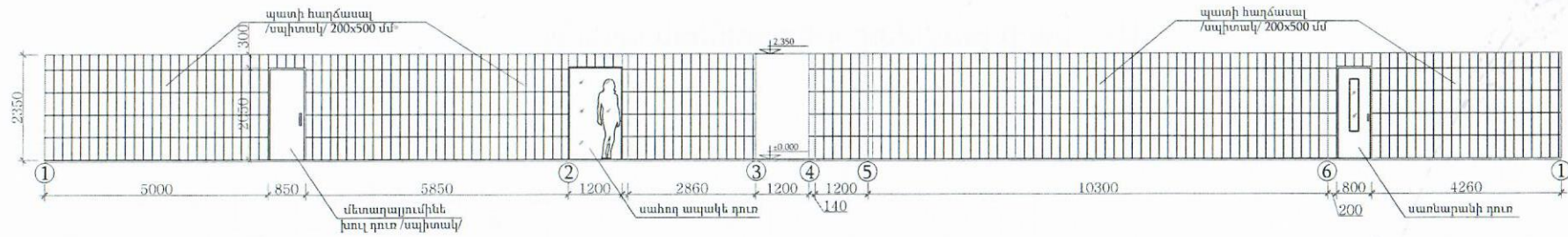


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

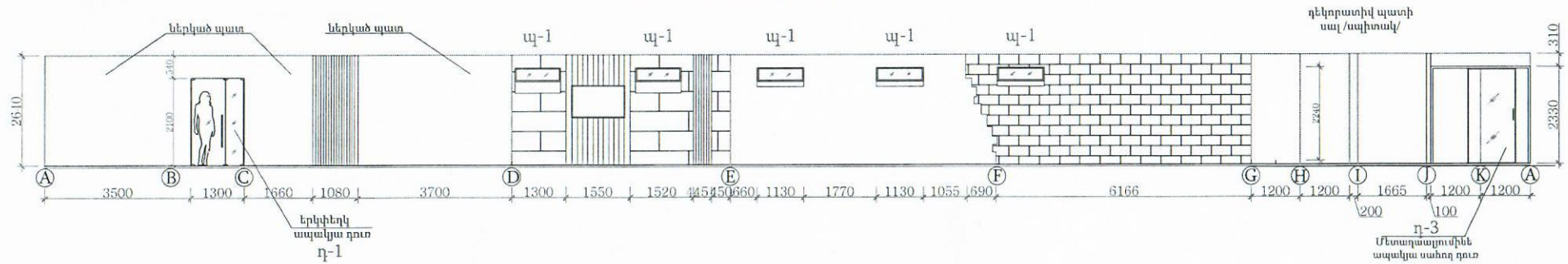
ՃՇ-9 թերթը նայել ՃՇ-10 թերթի հետ

		Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14 ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգույնի համար, Հասցե՝ Երևան, Պ. Ադամյան 14			
Director	L. Gasparyan	ՃԱՐՏԱՐԱԴԵՏԱԵՐՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan		Պատերի երեսապատման և հարդարման սխեմա	ԱՆ	ՃՇ9
designed by	A. Margaryan			EREVAN - 2021	
Licenses	ԲՊԼՆ 17295-1,2,3,8,9,10/; ԿԵՀ-02-036; ԶԳԴ-04-0220;				

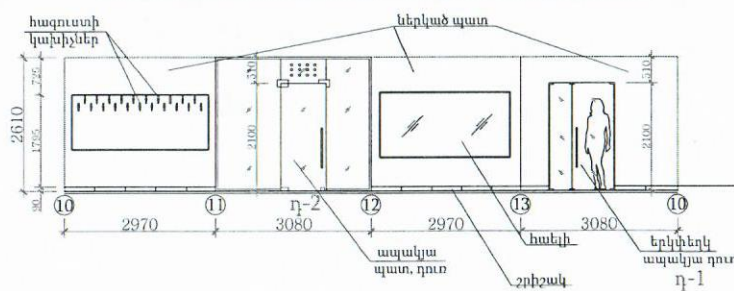
Խոհանոցի պատերի փովածք



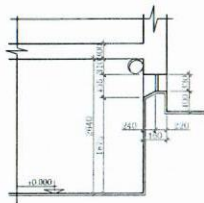
Ճաշարանի պատերի փովածք



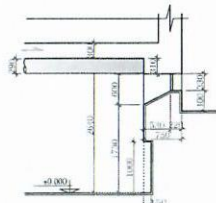
Լախարանի հանդերձարանի պատերի փովածք



Կտրվածք "b-b"

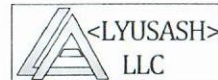


Կտրվածք "a-a"



Ծանոթություն

- Կտրվածք "a-a", "b-b" նայիր թերթ ՃՇ-6
- ՃՇ-10 թերթը նայել ՃՇ-9 թերթի հետ

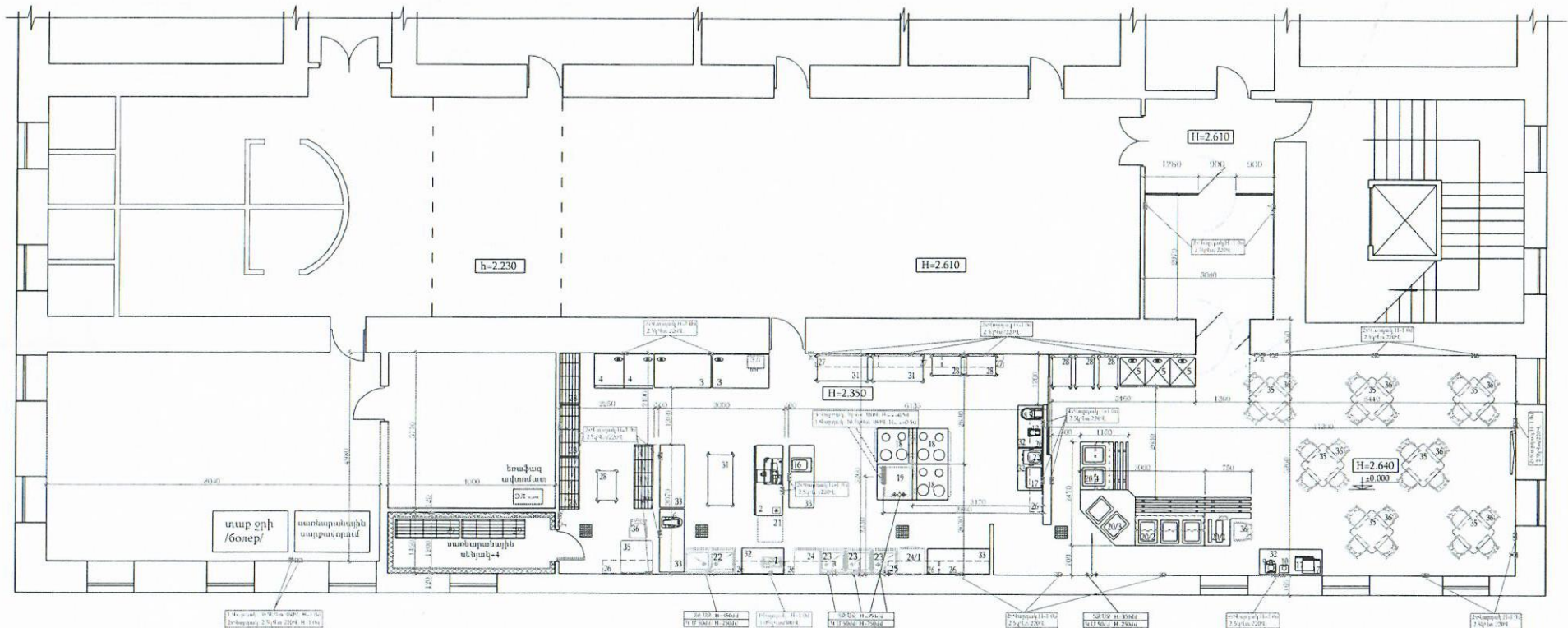


Director	L. Gasparian
Chief Architect	A. Margaryan
designed by	A. Margaryan
Licenses	PHIL N 17295 12.18.9.10.7
Certificates	467-412-056, ՀԳՊ-04-0220

Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե Երևան, Պ. Ադամյան 14

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԵՐՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	stage	paper	number of sheets
Ճաշարանի պատերի փովածք 1-6;A-K;10-13: Հանգույց "Ա"; "Բ"	ԱՆ	ՃՇ10	12
EREVAN - 2021			

Սարքավորումների տեղադրման սխեմա



Director L. Gasparyan
Chief Architect A. Margaryan
designed by A. Margaryan

Licenses #01 N 17295 1.2.3.8.9.10
Certificates #01-02-036, 679-14-0209

Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե՝ Երևան, Պ. Ադամյան 14

ՀԱՐՏԱՐԱԴԵՏԱԾՐԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Սարքավորումների տեղադրման
սխեմա

stage paper number of
sheets

ԱՆ ՃՇ11 12

EREVAN - 2021

ԲԱՅԱՏՐԱԳԻՐ

Ք. Երևանի Աղանյան փողոցի թ.14 հասցեում ՍԱԿ-ի գրասենյակի ճաշարանի օդափոխության համակարգի վերանախագծման աշխատանքային նախագիծը մշակված է նախագծային առաջադրանքի և ճարտարապետական շինարարական գծագրերի հիման վրա, համաձայն գործող նորմերի և կանոնների:

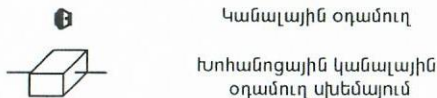
1.ՇՀՈՒ II 7.01-96.- «Շինարարական կլիմատիզիկա»
 2.ՇՀՈՒ II 7.01-95.- «Շինարարական ջերմաֆիզիկա»
 3.ՇՀՈՒ IV7.01-96.-«Ջեռուցում օդափոխություն և օդի լավորակում»:

ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ.- Շենքում օդափոխությունը նախատեսված է ըստ ՀՀ գործող նորմերի: Բոլոր ներածման համակարգերի սարքավորումները գործարանային արտադրության են: Ն.Հ-1 ներածման համակարգը նախատեսված է սրահի և տաք արտադրամասի օդի ներածման համար, իսկ Ա.Հ-1 համակարգի միջոցով կատարվում է օդի արտածում նշվածներից: Ներածման սարքը տեղադրվում է աստիճանական հատվածի տակ: Ն.Հ-2, Ա.Հ-2 կանալային ներածման համակարգը նախատեսված է ճաշարանին կից տարածքի օդափոխության համար, որը արտակարգ իրավիճակների ժամանակ ծառայելու է որպես ժամանակավոր ապաստարան: Ա.Հ-3, Ա.Հ-4 արտածման համակարգի միջոցով կատարվում է միջանցքի օդահեռացումը: Բոլոր օդատարները պատվում են ինքնակաշուն 8մմ հաստության ջերմամեկուսիչով:

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑՈՒՑԱԿ

NN	Ա ն վ ա ն ու մ ը	Թերթ
1	Բացատրություն նախագծի վերաբերյալ, թերթերի ցանկ: Ծավալաթերթ	ՋՕ-1
2	Հատակագիծ 0.000 հարկի վրա	ՋՕ-2
3	Հատակագիծ 0.000 հարկի վրա, ապաստարանի օդափոխություն	ՋՕ-3
4	Օդափոխության համակարգերի սխեմաներ	ՋՕ-4

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ



ԱՆՎԱՆԱՑՈՒՄ ԾԱՎԱՆԵՐ

ՀՀ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓԱՐ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ
ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ				
1	Կանալային ներածման-արտածման սարք RP80-50/40-4D L=4000մ³/ժ Qտ=34.0կվտ Qս=21.0կվտ H=150Պա "VENTO"	N=39.84կվտ	հմլ	1
2				
3	AHP 71 B4 700x400x440 L=3350մ³/ժ H=400պա	N=0.75կվտ n=1450պտ/հ	հատ	1
4				
5	ճաղավանդակ	600x200	հատ	19
6	Նույնը	250x100	հատ	1
7	Նույնը	100x100	հատ	3
8	Նույնը	Ø125	հատ	
9	Նույնը	800x400	հատ	
10	Նույնը	700x300	հատ	1
11	Հետադարձ կափույր	700x200	հատ	1
12	Օդի ընդունման մետաղական ցանց	700x400	հատ	1
13	Մետաղական ցանց	Ø125	հատ	
14	Գլխանոց	800x800	հատ	1
15				
16	Աղմկախլացուցիչ	900x300x1500	հատ	1
17	Էլեկտրական կոնվեկտոր Qջ=1.0 կվտ	N=0.15կվտ	հատ	3
18	Յուղի զտիչ	700x200	հատ	1
19	Գլխանոց էլ. սարքավորումների վրա	1800x1800x500	հատ	1
20	Օդատար ցինկապատ պողպատից	δ=0.7մմ	մ²	198
21	Օդատարների ջերմամեկուսացում ինքնակաշուն մեկուսիչով	δ=8մմ	մ²	198
22	Օդատարների ամրացում		կգ	100
23	Դռան վրա տեղադրվող ճաղ	400x100	հատ	1
Ապամոնտաժման աշխատանքներ				
1	Ներածման սարք էլեկտրատաքացուցիչով		հմլ	1
2	Կենտրոնախույս օդամուղ		հատ	1
3	Օդատար ցինկապատ պողպատից		մ²	160
4	ճաղավանդակ	600x200	հատ	12

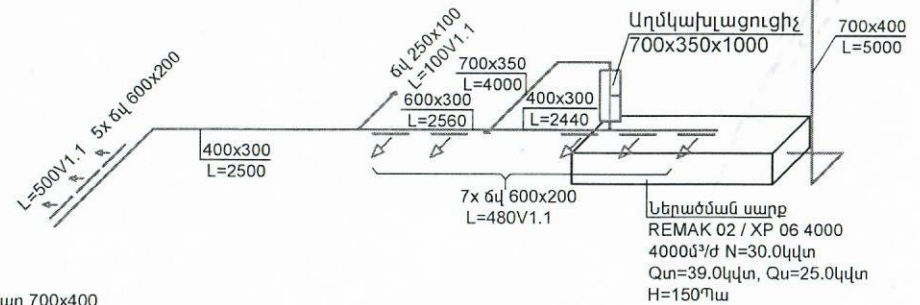
		The UN House in Yerevan, Armenia 14 P. Adamyan Str., Yerevan, Republic of Armenia The cafeteria and safe haven are located on basement level of the UN House					
Director	L. Gasparyan		ՄԱՍ-ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ Բացատրագիր և ծավալ	stage	paper	number of sheets	
Chief Architect	A. Margaryan				ԱՆ	O-1	4
designed by	A. Margaryan				EREVAN - 2020		
[Licence: 407E.N 1729; 1,2,3,5,8,10 : Certificate: 161/L142416; 6/9/16-11-020]							

License: 4091N 1729 - 12.5.5.9.0 - Certificate: 467423404, 6994-0270

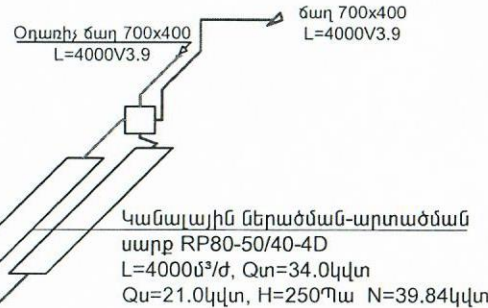
Ա.Գ-3 ԱՐՏԱԾՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱՆ



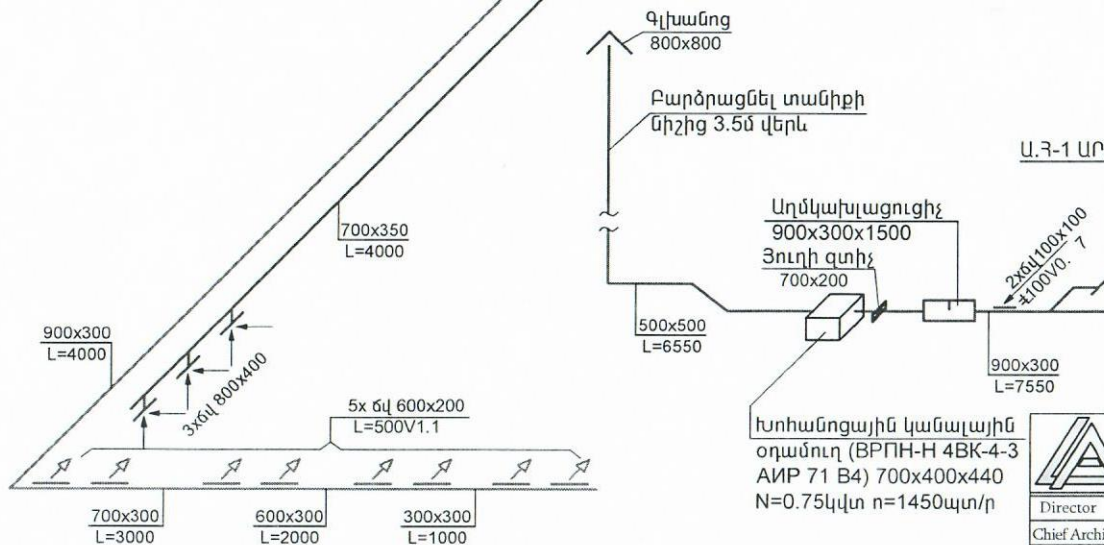
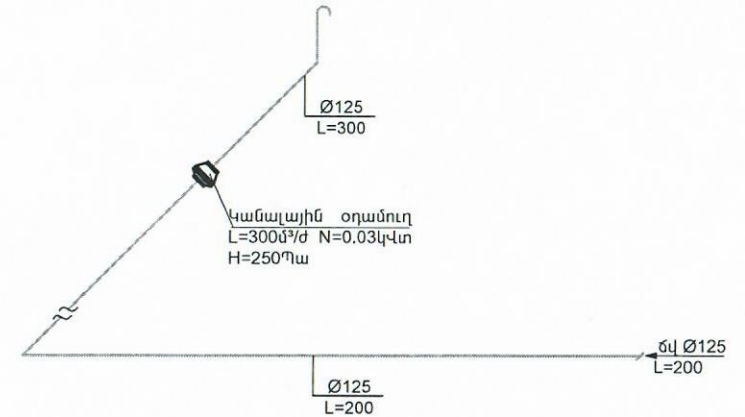
Ա.Գ-1 ՆԵՐԱԾՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱՆ



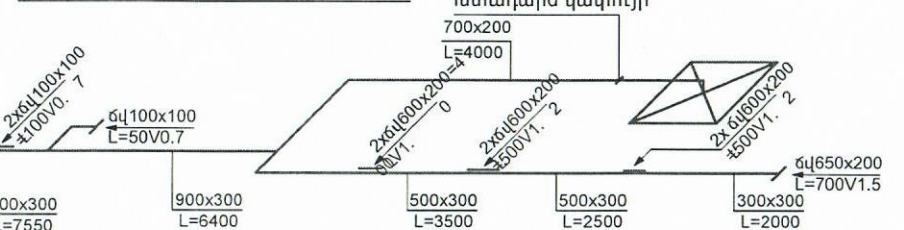
Ա.Գ-2, Ա.Գ-2 ՆԵՐԱԾՈՂ-ԱՐՏԱԾՈՂ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱՆ



Ա.Գ-4 ԱՐՏԱԾՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱՆ



Ա.Գ-1 ԱՐՏԱԾՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱՆ



The UN House in Yerevan, Armenia 14 P. Adamyan Str., Yerevan, Republic of Armenia
The cafeteria and safe haven are located on basement level of the UN House

Director	L. Gasparyan
Chief Architect	A. Margaryan
designed by	A. Margaryan

ՄԱՍ-ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ
Օղակախաղցուցիչի սխեմաներ

stage	paper	number of sheets
ԱՆ	Օ-3	4
EREVAN - 2020		

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԹԵՐԹ	ԳՈՒՅՔ
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	ԷՏ-1	
2	ԲՎ1 ՎԱՀԱՆԻ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՄԽԵՄԱ (ՄԿԻԶԲ)	ԷՏ-2	
3	ԲՎ1 ՎԱՀԱՆԻ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՄԽԵՄԱ (ՎԵՐՋ)	ԷՏ-3	
4	ԲՎ2(Գ) ՎԱՀԱՆԻ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՄԽԵՄԱ	ԷՏ-4	
5	ԲՎ3 ՎԱՀԱՆԻ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՄԽԵՄԱ	ԷՏ-5	
6	ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԷՏ-6	
7	ՈՒԺԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԷՏ-7	
8	ՈՒԺԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԷՏ-8	

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ☐ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԳԼԽԱՎՈՐ ԲԱՇԽԻՉ ՎԱՀԱՆՆԵՐ - ԳԲՎ1, ԳԲՎ2
- ☒ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԲԱՇԽԻՉ ՎԱՀԱՆ - ԲՎ1, ԲՎ3
- ☒ ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԲԱՇԽԻՉ ՎԱՀԱՆ - ԲՎ2(Գ) - ՀՈՍԱՆՔԱԶՐԿՄԱՆ ԴԵՊՈԶԻՏ, ՄԵՆՏԻՆԱՆԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՎՈՒՄ Է ԳԲՎ2 ՎԱՀԱՆԻՑ
- ⊙ ԼՈՒՍԱՏՈՒ՝ ԱՌԱՍՏԱՂԻՑ ԿԱԽՎՈՂ - 1x15վտ - LED
- ⊗ ԼՈՒՍԱՏՈՒ՝ ԱՌԱՍՏԱՂԱՅԻՆ - 1x8վտ - LED
- ⊗ ԼՈՒՍԱՏՈՒ՝ ԱՌԱՍՏԱՂԱՅԻՆ - 2x7վտ - LED
- ԼՈՒՍԱՏՈՒ՝ ՊԱՏԻ - 1x4վտ - LED
- ԼՈՒՍԱՏՈՒ՝ LED ԺԱՊԱՎԵՆ
- EXIT ԼՈՒՍԱՏՈՒ՝ ԵԼՔԸ ՑՈՒՅՑ ՏՎՈՂ, ՆԵՐՍԱՐՔՎԱԾ ՄԱՐՏԿՈՅՈՎ - 1x4վտ - LED
- ⊕ ԼՈՒՍԱՏՈՒ՝ ՍԱՌԱՐԱՆԱՅԻՆ ԽՑԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐԱՄԱՆ - 1x4վտ - LED

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ԿԱՌՈՒՅՑԻ ՆԵՐՔԻՆ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՑԱՆՑԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾՈՐ ԿԱՏԱՐՎԱԾ Է ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԾԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԵՎ ՀԱՐԱԿԻՑ ԲԱԺԻՆՆԵՐԻ ԿՈՂՄԻՑ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎԱԾ ԱՌԱՋԱԴԻՆԱՔՆԵՐԻ ՀԻՄԱՆ ՎՐԱ:

ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԲԱՇԽՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ ՏԵՂԱԴՐԵԼ ԲՎ1, ԲՎ2(Գ) ԵՎ ԲՎ3 ԲԱՇԽԻՉ ՎԱՀԱՆՆԵՐԸ: ԲՎ1 ԵՎ ԲՎ3 ՎԱՀԱՆՆԵՐԻ ՄԵՆՏԻՆԱՆԻ ԿԱՏԱՐՎՈՒՄ Է ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԳԲՎ1 ՎԱՀԱՆԻՑ: ԲՎ2(Գ) ՎԱՀԱՆԻ ՄԵՆՏԻՆԱՆԻ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԲՎ1 ՎԱՀԱՆԻ ԳԾԱՅԻՆ ԱՎՏՈՄԱՏ ԱՆՋԱՏԻՉԻՑ ԵՎ ԳԲՎ2 ՎԱՀԱՆԻՑ (ՀՈՍԱՆՔԱԶՐԿՄԱՆ ԴԵՊՈԶԻՏ ԳԵՆԵՐԱՏՈՐԻՑ ՄԵՆՏԻՆԱՆԻ): ԳԲՎ2 - Ի ՎՐԱ ՊԵՏՔ Է ՄԻԱՑՆԵԼ 5կՎտ-ի ՉԱՓ ՀՁՈՐՈՒԹՅՈՒՆ՝ ԳԵՆԵՐԱՏՈՐԻՑ ՄԱՎԵԼՈՒ ԴԵՊՈԶԻՏ:

ԲՎ3 ՎԱՀԱՆԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ՄԻԱՑՆԱՑՈՒՄ ԵՎ ԱՊԱՍՏԱՐԱՆՈՒՄ ՏԵՂԱԴՐՎԱԾ ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ՍԱՐՔԵՐԻ ԷԼՄԵՆՏՈՐՄԱՆ ՀԱՄԱՐ:

ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԾԱԽՄԻ ՀԱՇՎԱՐԿԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ ՀԱՇՎԻՉ ՍԱՐՔԵՐ ԲՎ1-Ը ՄԵՆՏԻՆԱՆԻ ԵՎ ԲՎ2(Գ) ՎԱՀԱՆԸ ԳԵՆԵՐԱՏՈՐԻՑ ՄԵՆՏԻՆԱՆԻ ԳԾԻ ՎՐԱ: ԲՎ3 ՎԱՀԱՆԻ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԾԱԽՄԻ ՀԱՇՎԱՐԿԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԸՆԴՀԱՆՈՒՐԻ ՀԵՏ:

ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԵՎ ԷՎԱԿՈՒԱՅԻՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԵՐ:

ԿԱՌՈՒՅՑԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ ԻՐԱԿԱՆԱՑՎԱԾ Է LED ԼՈՒՍԱՏՈՒՆԵՐՈՎ:

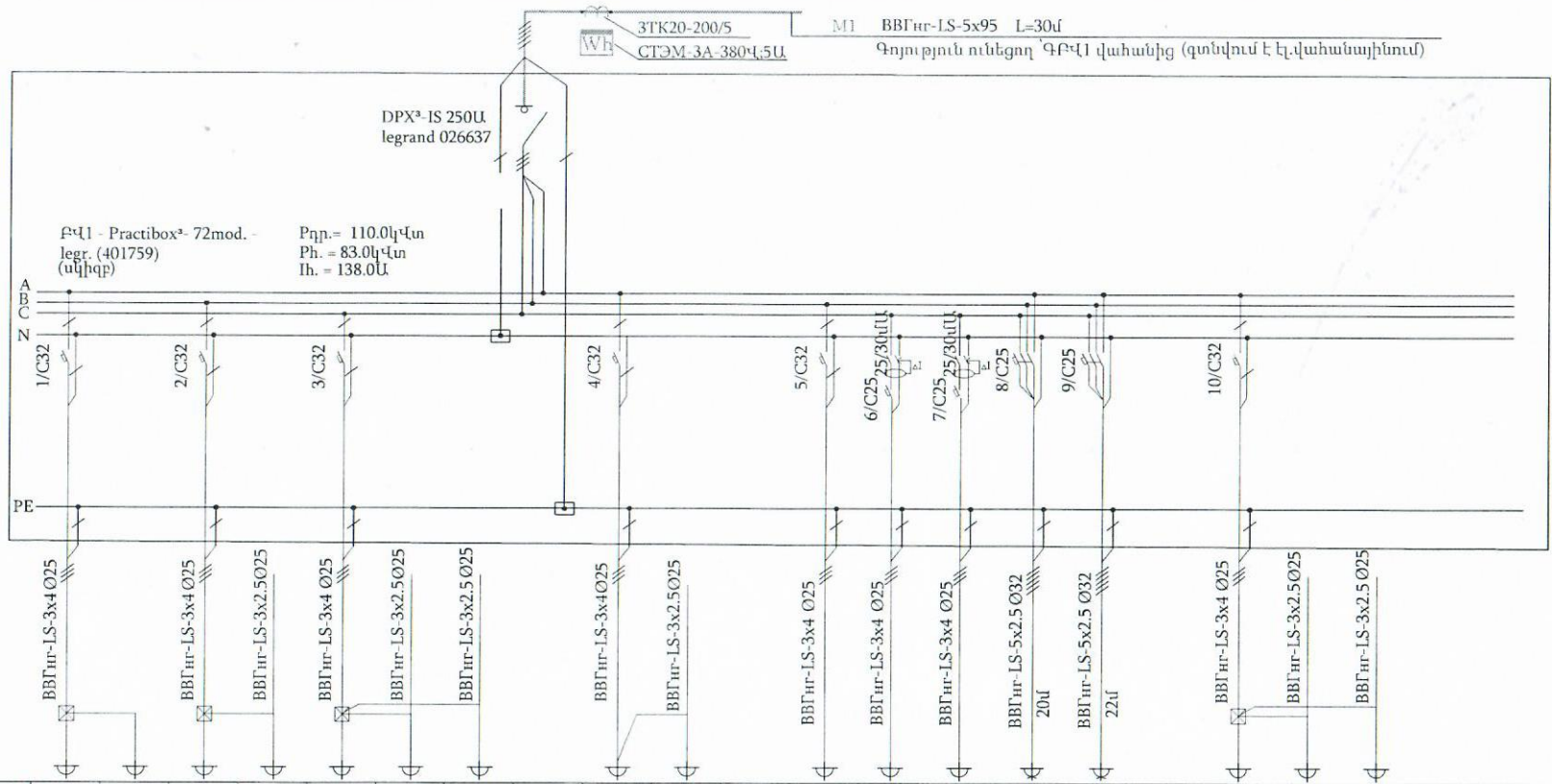
ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ ՀԵՏԵՎՅԱԼ ՀԱՂՈՐԴԱԳԾԵՐԸ:

- ՄԱՅՐԱԳԾԱՅԻՆ ՑԱՆՑ - ՊՂԱՁԵ ՄԱԼՈՒԽԵՐՈՎ՝ ԱՅԿԱՑՎԱԾ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՊԵՐՖՈՐՄԱՑՎԱԾ ՄԱԼՈՒԽԱՏԱՐԵՐՈՎ
- ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ՍԱՐՔԵՐԻ ՄԵՆՏԻՆԱՆԻ՝ ՊՂԱՁԵ ՄԱԼՈՒԽԵՐՈՎ,
- ԱՅԿԱՑՎԱԾ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՊԵՐՖՈՐՄԱՑՎԱԾ ՄԱԼՈՒԽԱՏԱՐԵՐՈՎ
- ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՍԱՐՔԵՐԻ ՄԵՆՏԻՆԱՆԻ՝ ՊՂԱՁԵ ՄԱԼՈՒԽԵՐՈՎ, ԱՅԿԱՑՎԱԾ PVC ՃԿԱՄՈՂՈՎԱԿԱՆԵՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՇԵ ԽՈՂՈՎԱԿԱՆԵՐՈՒՄ (ՀԱՏԱԿԻ ԵՐԵՍԱՍՎԱՐԻ ՄԻՋՈՎ)
- ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑ՝ ՊՂԱՁԵ ՄԱԼՈՒԽԵՐՈՎ, ԱՅԿԱՑՎԱԾ PVC ՃԿԱՄՈՂՈՎԱԿԱՆԵՐՈՒՄ ՄԻԱՑՈՐ ՑԱՆՑԸ ԵՌԱՄԵՐ Է, ԵՌԱՑԱՋԸ ՀԱԳԱՄԱՐ՝ ՀՈՂԱՆՑԻՉ ՋՂԵՐՈՎ:
- ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՀԱՇՎԱՐԿԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ ՀԱՇՎԻՉ ՍԱՐՔԵՐ՝ ԷԼՎԱՀԱՆԱՅԻՆՈՒՄ:
- ԲՈԼՈՐ ԷԼՄԵՆՏԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՊԵՏՔ Է ԿԱՏԱՐԵԼ ՀԱՄԱՋԱՅԻՆ ԷԼՄԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ՄՈՆԱՄԺՄԱՆ ԳՈՐԾՈՂ ԿԱՆՈՆՆԵՐԻ:

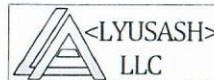
- ⊕ ՎԱՐԴԱԿ ԵՐԿԲԵՎԵՆ ՀՈՂԱՆՑԻՉՈՎ
- ⊕ ՎԱՐԴԱԿ ԵՌԱԲԵՎԵՆ ՀՈՂԱՆՑԻՉՈՎ
- ⊗ ԱՆՋԱՏԻՉ ՄԵԿԱՏԵՂԱՎՈՐ
- ⊗ ԱՆՋԱՏԻՉ ԵՐԿԱՏԵՂԱՎՈՐ
- ԲԱՇԽԻՉ ՎԱՀԱՆԻ ՀԱՄԱՐԸ
- 1-1 ԽՄԲԱՅԻՆ ԳԾԻ ՀԱՄԱՐԸ
- ԲՎ1 ՎԱՀԱՆԻ ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑ
- ԲՎ2(Գ) ՎԱՀԱՆԻ ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑ
- ՄԱՅՐԱԳԾԱՅԻՆ ՑԱՆՑ
- ԲՎ2(Գ) ՎԱՀԱՆԻ ԲԱՇԽԻՉ ՑԱՆՑ(ԷՎԼՈՒՍԱՎ)

		Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14 ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար, Հասցեն Երևան, Պ. Ադամյան 14				
Director	L. Gasparian		ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan			ԱՆ	ԷՏ-1	8
designed by	A. Abrahamyan					
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ			EREVAN - 2021			
Licenses: #91, #17295 / 12.3.8.9.10 / Certificates: #05142406, 6974140239						

ՄԱՈՂ ՄԱՆՈՒԽԻ ՄԱԿԱԽԵ, ԿՏՐՎԱԾՔ
ՆԵՐԱՑՈՂ ՄԱՐԲԱՎՈՐՄԱՆ ՄԱԿԱԽԵ ՆՈՄԻՆԱԼ ՀՈՍԱՆՔ
ԲԱՇԽԻՉ ԿԵՏ ՄԱԿԱԽԵՄԱՎՈՐՈՒՄ ԸՍՏ ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ԴՐՎԱԾՔԱՅԻՆ ՀԶՈՐՈՒԹՅՈՒՆ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՀԶՈՐՈՒԹՅՈՒՆ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՀՈՍԱՆՔ
ՀԵՌԱՑՈՂ ԳԾԻ ՄԱՐԲԱՎՈՐՈՒՄ
ՀԵՌԱՑՈՂ ԳԻԾ ՄԱՆՈՒԽԻ ՄԱԿԱԽԵ ԵՎ ԿՏՐՎԱԾՔ ՑԱՆԱԾ ՀԱՏՎԱԾԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆ



ԷԼԵԿՏՐԱԿՆԻԿԱԿԱՆ ՍԱՐԲԱՎՈՐՈՒՄ	ԳԾԻ ՆԵՐԱՆԿՈՒԹՅՈՒՆ	3-ստն.	3-ստն.	4-ստն.	4-ստն.	վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	24-սպասար վ.մ.բ.	24/1- վ.մ.բ.	6-բանջ. կտրիչ ս.	1-մատղաց	վարդակ	վարդակ	վարդակ			
	ՍԱՐԲԱՎՈՐՄԱՆ ՄԱԿԱԽԵ																				
	ԽՄԲԱՑԻՆ ԳԾԻ ՀԱՄԱՐ	1-1	1-1	1-2	1-2	1-3	1-3	1-3	1-4	1-4	1-5	1-6	1-7	1-8	1-9	1-10	1-10	1-10			
	ՆՈՄԻՆԱԼ ՀԶՈՐՈՒԹՅՈՒՆ	0.25	0.25	0.35	0.35	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	3.12	1.7	0.6	1.05	1.5	1.5	1.5			
	ՆՈՄԻՆԱԼ ՀՈՍԱՆՔ	1.1	1.1	1.6	1.6	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	14.2	7.7	1.0	1.8	6.8	6.8	6.8			
ԹՈՂԱՐԿԱ-ՊԱՇՏՊԱՆՈՒՄ ՍԱՐԲԱՎՈՐՈՒՄ	ԱՎՏՈՄԱՏ	legr.404031-32Ա	legr.404031-32Ա	legr.404031-32Ա	legr.404031-32Ա				legr.404031-32Ա		legr.404031-32Ա	legr.404031-25Ա	legr.404031-25Ա	legr.404059-25Ա	legr.404059-25Ա	legr.404031-32Ա					
	ՊԱՇՏՊԱՆՈՒՄ ՍԱՐԲԱՎՈՐՈՒՄ											DX³-1S25U legr.411504	DX³-1S25U legr.411504								
	ԹՈՂԱՐԿԱ ՍԱՐԲԱՎՈՐՈՒՄ																				
	ՂԵԿԱՎԱՐՄԱՆ ՍԱՐԲԱՎՈՐՈՒՄ																				

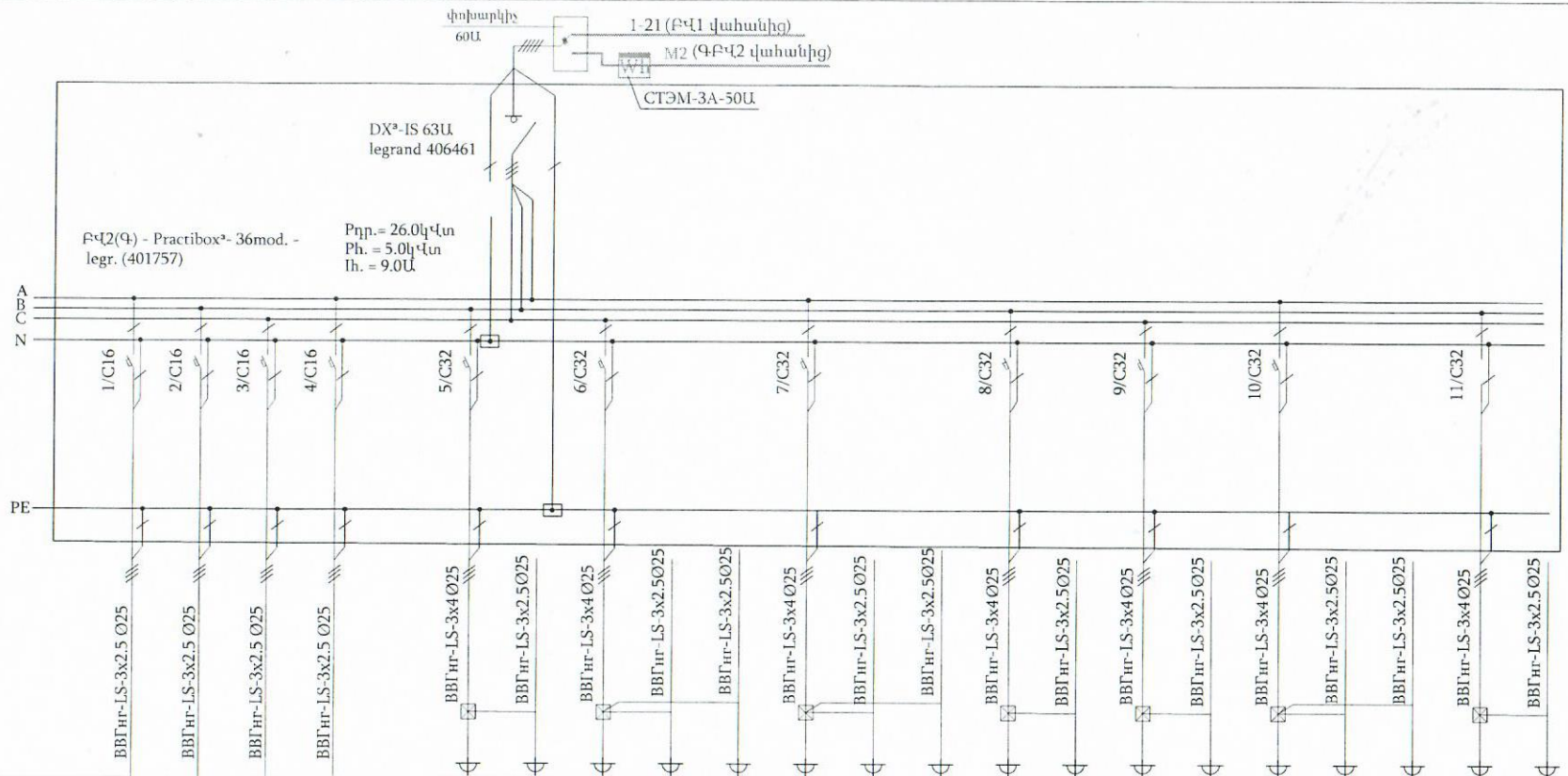


Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե՝ Երևան, Պ. Ադամյան 14

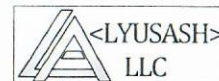
Director	L. Gasparyan		ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	stage	paper	number of sheets		
Chief Architect	A. Margaryan							
designed by	A. Abrahamyan							
Licenses #01.8.17295 12.5.89.00/ Certificates 0171-02403, 699-104020			ԲՎ1 վահանի հաշվարկային սխեմա(սկիզբ)	ԱՆ	ԷՏ-2	8		
				EREVAN - 2021				

License #91, 8.17295-12.3.8.9.10/ Certificate #051-024016, 6/13-040206

ՄԱՌՂ ՄԱՆՈՒԹԻ ՄԱԿԱԴԵ, ԿՏՐՎԱԾՔ
ՆԵՐԱՆՈՂ ՄԱՐՔԱՎՈՐՄԱՆ ՄԱԿԱԴԵ ՆՈՄԻՆԱԼ ՀՈՍԱՆՔ
ԲԱՇԽԻՉ ԿԵՏ ՄԱԿԱԴԵԱՎՈՐՈՒՄ ԸՍՏ ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ԳՐՎԱԾՔԱՅԻՆ ՀՁՈՐՈՒԹՅՈՒՆ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՀՁՈՐՈՒԹՅՈՒՆ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՀՈՍԱՆՔ
ՀԵՌԱՅՈՂ ԳԾԻ ՄԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄ
ՀԵՌԱՅՈՂ ԳԻԾ ՄԱՆՈՒԹԻ ՄԱԿԱԴԵ ԵՎ ԿՏՐՎԱԾՔ ՑԱՆՑԻ ՀԱՏԱԿԱԾ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆ



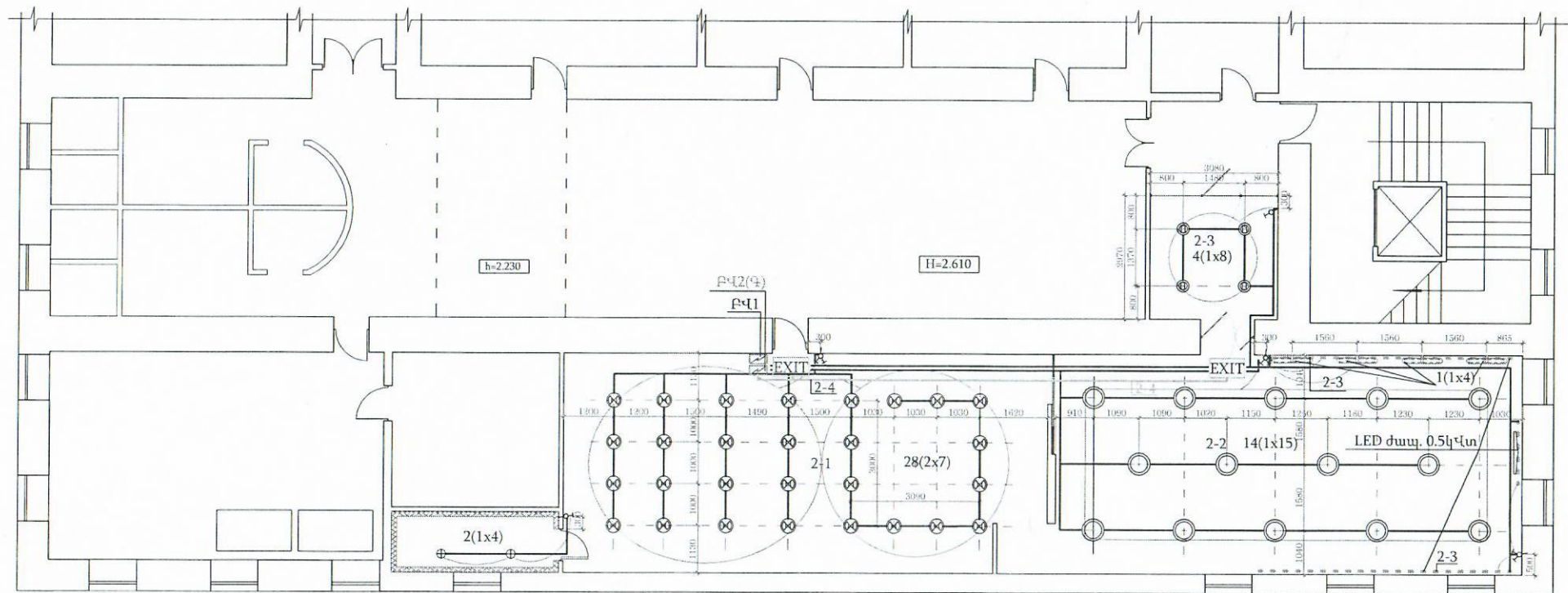
ԷԼԵԿՏՐԱՆՈՒԹՅՈՒՆ	ԳԾԻ ՆԵՐԱՎԿՈՒԹՅՈՒՆ				լուսավոր.	լուսավոր.	լուսավոր.	ԷՎ.լուս.		սառն. սառք	վարդակ	8-հարկ	12-բնեկեր	17-միկ. վառարան	վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	9,10 վարդակ	17,17 վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	վարդակ	
	ՄԱՐՔԱՎՈՐՄԱՆ ՄԱԿԱԴԵ																														
	ԽՄԲԱՅԻՆ ԳԾԻ ՀԱՄԱՐ		2-1	2-2	2-3	2-4		2-5	2-5	2-6	2-6	2-6	2-7	2-7	2-7	2-8	2-8	2-9	2-9	2-10	2-10	2-10	2-11	2-11							
	ՆՈՄԻՆԱԼ ՀՁՈՐՈՒԹՅՈՒՆ		0.4	0.21	0.7	0.1		0.8	1.5	1.0	0.37	1.2	1.5	1.5	1.5	2.5+0.37	1.2+1.2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.2	1.2							
	ՆՈՄԻՆԱԼ ՀՈՍԱՆՔ		1.8	1.0	3.2	0.5		3.6	6.8	1.1	1.61	1.6	6.8	6.8	6.8	13.0	10.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	5.5	5.5							
ԹՈՂԱՐԿԱՎԱԾՆԵՐՈՒՄ	ԱՎՏՈՄԱՏ		legr.404028-16Ա	legr.404028-16Ա	legr.404028-16Ա	legr.404028-16Ա		legr.404031-32Ա	legr.404031-32Ա				legr.404031-32Ա			legr.404031-32Ա	legr.404031-32Ա			legr.404031-32Ա			legr.404031-32Ա					legr.404031-32Ա			
	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ԱՋԱՏՄԱՆ ՄԱՐՔ																														
	ԹՈՂԱՐԿԻՉ ՄԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄ																														
	ՆԵԿԱՎԱՐՄԱՆ ՄԱՐՔ																														



Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե՝ Երևան, Պ. Ադամյան 14

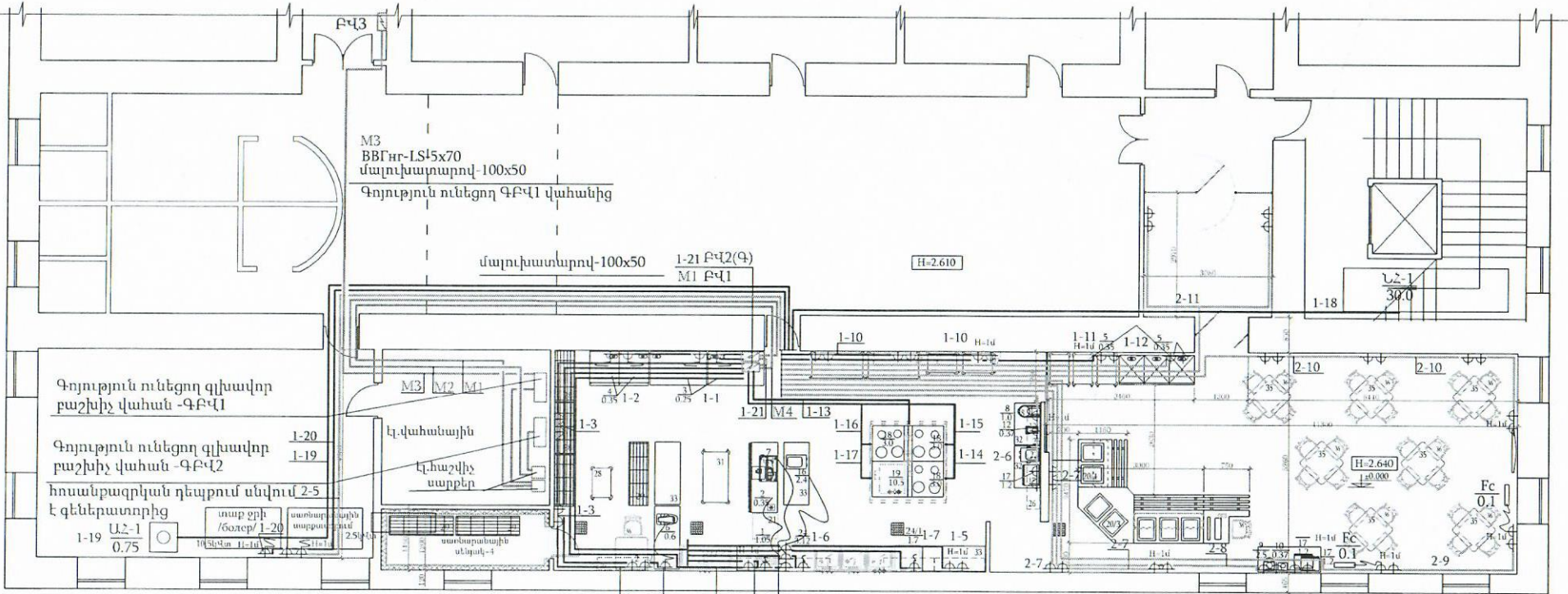
Director	L. Gasparian	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan		ԱՆ	ԷՏ-4	8
designed by	A. Abrahamyan		ԲՎ2(Գ) վահանի հաշվարկային սխեմա		
			EREVAN - 2021		

License #791.8.17295.12.3.8.9.107 Certificate #67532436, 6793-11-0220



 <LYUSASH> LLC		Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14 ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար, Հասցե: Երևան, Պ. Ադամյան 14					
Director	L. Gasparian	  	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ		stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan		Լուսավորության հատակագիծ	ԱՆ	ԷՏ-6	8	
designed by	A.Abrahamyan			EREVAN - 2021			
Licenses: #ՅԼ Ն. 17295-12.3.8.9.10/6 Certificates: ՅԼ/Ն.12.3.10/6, 879-4540239							

ԼՈՒՍԱՊԻԺ



ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օգտագործություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե՝ Երևան, Պ. Ադամյան 14

Director	L. Gasparyan	ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan		Ա	ԷՏ-7	8
designed by	A.Abrahamyan				
ՌԺժային ցանցի հատակագիծ			EREVAN - 2021		
Licenses #01.S.17295 02.53.0.107 Certificates #071-12-016, 6491-14-022b					

ՍԱՌԸ, ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐԻ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՍԱՌԸ, ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾԸ ՄԵԾԱԿԱԾ Է ԸՍՏ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ (ԶԱՓԱԳՐԱԿԱԾ) :

ԿՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔԻ ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ ՃԱՇԱՐԱՆԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱԳԾԿԵԼ Է ՍԱՌԸ , ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐ:

ՆԱԽԱԳԻԾԸ ԿԱՏԱՐՎԱԾ Է ՀԱՄԱՁԱՅՆ ԳՈՐԾՈՂ ԸՆ ԵՎ Կ 2.04-01.85-ի ՆՈՐՄԵՐԻ:

ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ			Հաշվարկային ելքեր		Հակ. կարիք l/վրկ
			l/վրկ		
Ցանցի	Պահանջվող		0.6		
անվանումը	ճնշումը	լսմ/ժամ	2.2		

ՍԱՌԸ ԶՐԻ ՍՆՈՒՑՈՒՄԸ ԿԱՏԱՐՎՈՒՄ Է ՆԿՈՒՂՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ ՃԱՇԱՐԱՆԻՆ ՀԱՐԱԿԻՑ ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ԳՏՆՎՈՂ ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻՑ:

ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ՃԱՇԱՐԱՆԻ ԿԻՑ ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԲՈՅԼԵՐՆԵՐԻ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻՑ:

ԿԻՑ ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ԳՏՆՎՈՂ ԶՐԻ ՊԱՇԱՐԻ ԲԱՔԵՐԸ ԵՎ ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԸ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺԵԼ ԵՎ ԿԵՐԱՏԵՂԱԴՐԵԼ ԸՍՏ ՊԱՏԿԻՐԱՏՈՒԻ ՊԱՀԱՆՋԻ ԵՎ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊՔՈՒՄ ԿԱՏԱՐԵԼ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ ԲԱՔԻՆ:

ՑԱՆՑԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ ՊՈԼԻՊՐՈՊԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ Ø32 ÷ 15 ՄՄ:

ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԿԵՂՏԱԶՐԵՐԸ ՍԱՆ-ՍԱՐՔԵՐԻՑ ԻՆՔՆԱՀՈՍ ՀԱՎԱՔՎՈՒՄ ԵՎ ՀԵՌԱՑՎՈՒՄ Է ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ՄԻՋՈՑՈՎ ԴԵՊԻ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԲԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑ:

ԱՊԱՄՈՆՏԱԺԵԼ ՆԱԽԿԻՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՀԱՄԱԽԻՐԸ:

ՑԱՆՑԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՊԼԱՍՏԱՍԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ Ø150 ÷ 50 ՄՄ:

ԱՆՋԱՏՈՒՄՆԵՐԸ ԵՎ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐԸ ԳՈՐԾՈՂ ՑԱՄՑԵՐԻ ՀԵՏ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՏԵՂՈՒՄ ՓԱՏԱՑԻ ԻՐԱԿԻՃԱԿԻՑ ԵՆՆԵԼՈՎ:

ՑԱՆՑԻ ՎՐԱ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ ԴԻՏԱՀՈՐԵՐ ԱՏՈՒԳՈՒՄՆԵՐ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ԵՎ ՀԵՏԱԳԱ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԱՄԱՐ:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐՎԱԾ ԵՆ ՀՀ-ՈՒՄ ԳՈՐԾՈՂ ՆՈՐՄԵՐԻ ԵՎ ԿԱՆՈՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆ:

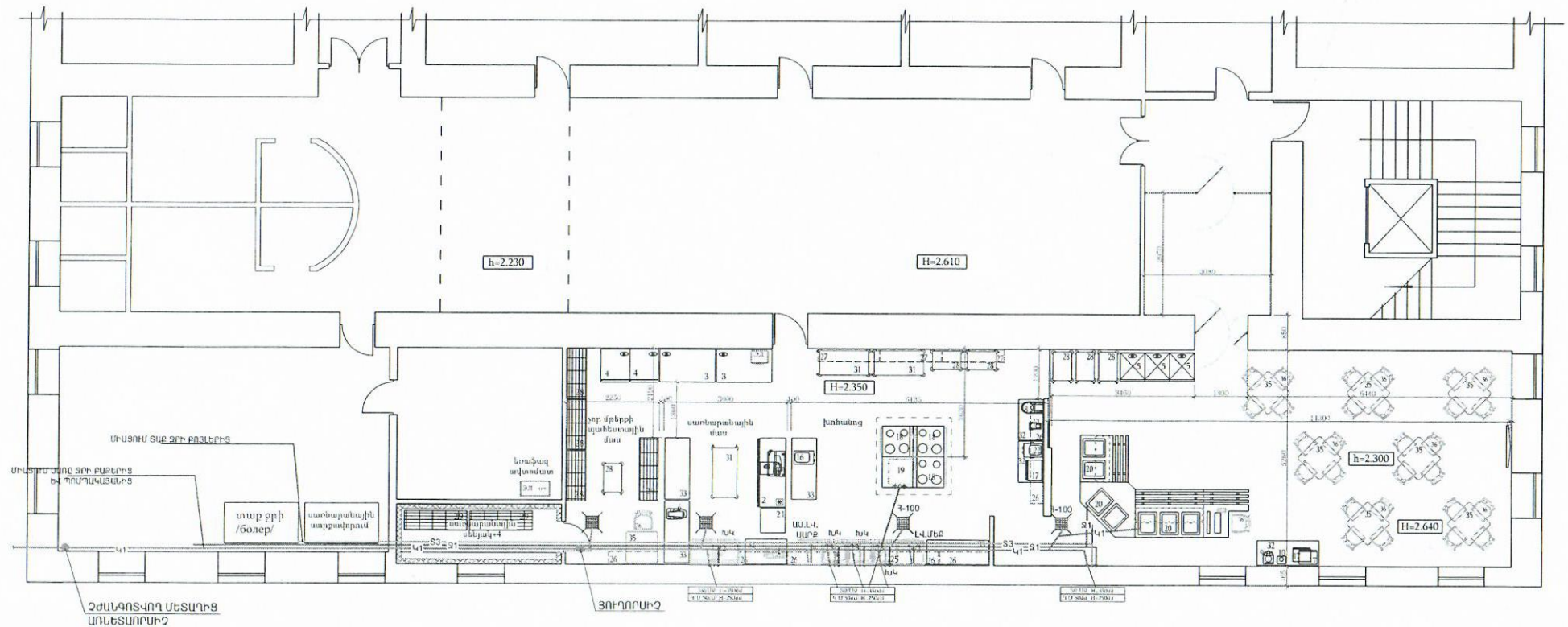
ՀԱՏԱԿԱԳԾՈՒՄ	ՍԽԵՄԱՅՈՒՄ	ՆՇԱՆՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ
	2	
.....Ջ1.....	Ջ1.....	ՍԱՌԸ ԶՐԻ ՆԱԽԱԳ. ԽՈՂՈՎԱԿ
.....Կ1.....	Կ1.....	ԿՈՅՈՒՂՈՒ.....3.....
.....X.....	X.....	ՓԱԿԱՆ
		ՀՈՍԱԿ
ԼԿ		ԼՎԱՑԱՐԱՆ
II <		ԱՏՈՒԳԻՉ
Կ.Ջ 1	Կ.Ջ 1	ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿ
Կ.ԿՖ		ԽՈՐԸ ՏԱԳԴԻՐ
		ԶՐԱՉԱԾ
ԽԿ		ԽՈՀԱՆՈՑԱԿՈՆՔ
■		ԳՈՐԾՈՂ ԴԻՏԱՀՈՐ
■		ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԴԻՏԱՀՈՐ
●		
○		

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

ՆԿՈՒՂԱՆՑԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԻ ՆԻՇԸ ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ԸՆԴՈՒՆԵԼ ±0.000

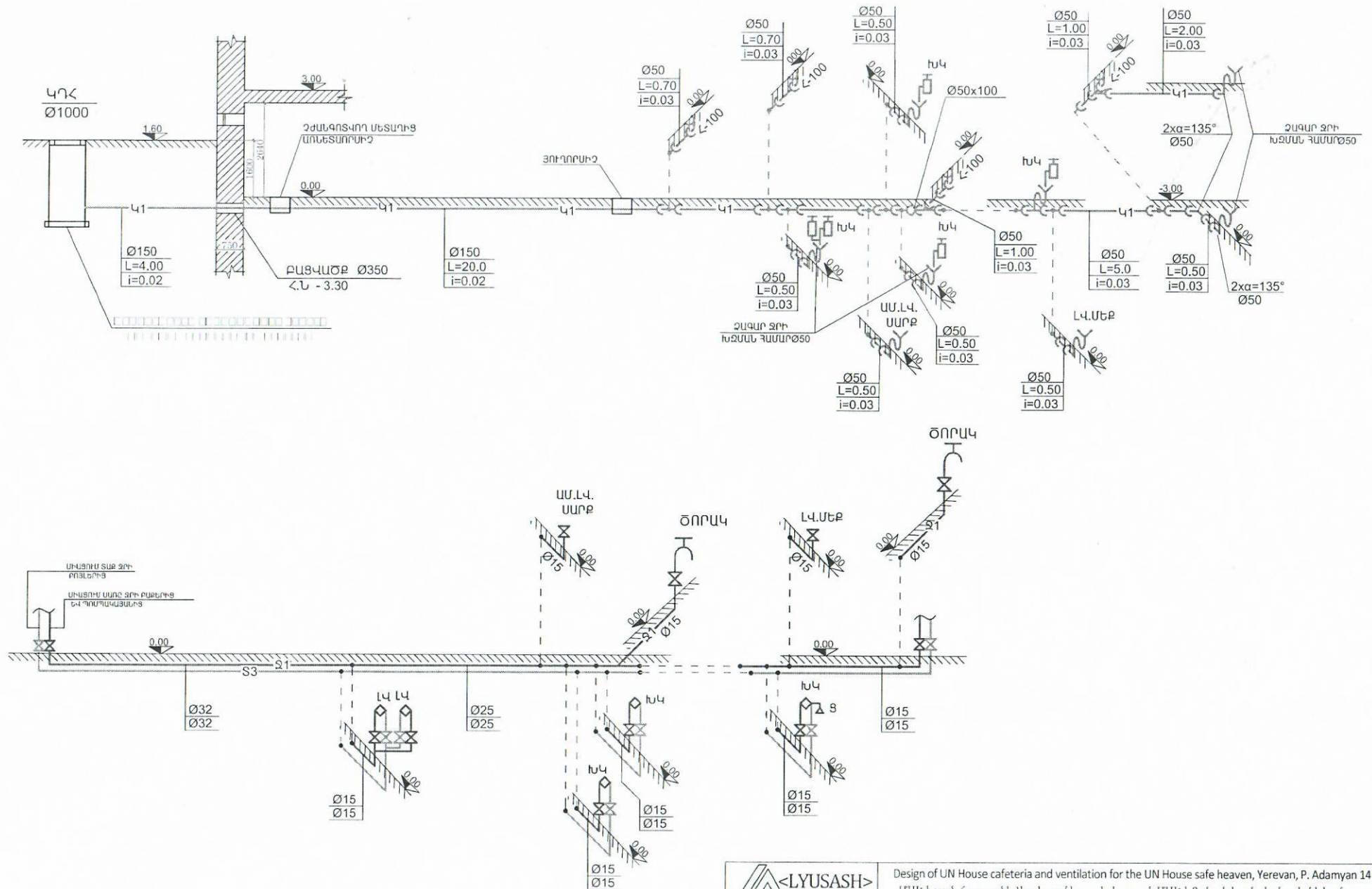
 <LYUSASH> LLC		Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14 ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար, Հասցե: Երևան, Պ. Ադամյան 14				
Director	L. Gasparyan	  	ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan			ԱՆ	ՋԿ-1	7
ՋԿ-ի ՆԳՃ	Գ. Մաղարյան					
ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ				EREVAN - 2021		

նախագիծ



Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե. Երևան, Պ. Ադամյան 14

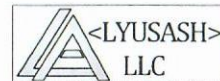
Director	L. Gasparyan	  	ՀՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՑՈՒԴԻ		stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan		ՀԱՇՎԱՆԱԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԿԻ-ԻՋԼ-, ՏՅ-Ի ՑԱՆՑԵՐՈՎ	ԱՆ	ՋԿ-2	7	
ՋԿ-Ի ՆԿԸ	Գ. Մանուկյան			EREVAN - 2021			



 <LYUSASH> LLC		Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14 ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար, Հասցե, Երևան, Պ. Ադամյան 14					
Director	L. Gasparian	  	ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՐ		stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan		ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՐՈՒ ԾԱՆՑԵՐԻ ՄՈՒԵՄԱ		ԱՆ	ՋԿ-3	7
ՋԿ-ի ՆԳԸ	Գ.Մաղարյան		EREVAN - 2021				
Licenses #93, N 17295, 12.0.9.10/ Certificates 90/9-124536, 69/9-141020.							

ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՈՒՄ					
N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓ	ՉԱՓ. ՄԻԱՎ.	ՔԱՆԱԿ	ՊԵՏ. ՍՏԱՆԴ
1	ապամոնտաժել պոմպերի համալիր, 3 պոմպ		հալիք	1	
2	Ջրի պաշարի մետաղական բաք 5 տն		հատ	2	
3	Պողպատե խողովակ	d=50մմ	գ.մ.	58	
4	Սողնակ	d=50մմ	հատ	8	
5	Շին աղբի տեղափոխում		տն	0.38	

ՄՈՆՏԱԺ					
N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓ	ՉԱՓ. ՄԻԱՎ.	ՔԱՆԱԿ	ՊԵՏ. ՍՏԱՆԴ
1	Մոնտաժել պոմպերի համալիր, 3 պոմպ		հալիք	1	
2	Ջրի պաշարի մետաղական բաք 5 տն		հատ	2	
3	Պոլիպրոպիլենե խողովակ	d=50մմ	գ.մ.	58	
4	Պողպատե սողնակ	d=50մմ	հատ	1	
4	Պոլիպրոպիլենե սողնակ	d=50մմ	հատ	8	



Director L. Gasparyan
Chief Architect A. Margaryan
ՋԿ-Ի ՆԳՃ Գ.Մարգարյան

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՑՈՒՂԻ
ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՄՈՆՏԱԺՄԱՆ
ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

stage	paper	number of sheets
ԱՆ	ՋԿ-4	7

EREVAN - 2021

ՆԵՐՔԻՆ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑ				
N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓ	ՉԱՓ. ՄԻԱՎ.	ՔԱՆԱԿ
1	Պոլիպրոպիլենե խողովակ	d=50/32մմ	գ.մ.	58/46
2	Նույնը	d=25մմ	գ.մ.	30
3	Նույնը	d=15մմ	գ.մ.	35
4	Նույնը պատերի վրա	d=25մմ	գ.մ.	32
5	Նույնը	d=15մմ	գ.մ.	40
6	Փական	d=50մմ	հատ	8
7	Փական	d=32մմ	հատ	8
8	Նույնը	d=15մմ	հատ	28
9	Խոհանոցի ճորակ ցնցուղ ճնշումով		հատ	4
10	Զրաչափ, d=32մմ		հատ	1
11	Խրամուղու մշակում նկուղային հարկում		մ ³	17.5
12	Խրամուղու ետլիցք		մ ³	16.5
13	Ավազի շերտ խողովակի տակ H=0,1		մ ³	1.9
14	Ավելորդ հողի բարձում և տեղափոխում 13կմ հեռավորության վրա		տ	4.3
15	Պատերում անցքերի բացում և վերականգնում		հատ	7
16	Խողովակների ամրացման մասեր /ֆիտինգներ/		հատ	120
17	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին 32x50մմ, 32x32մմ		հատ	2

ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՁԵՎԱՎՈՐ ՄԱՍԵՐ

N	ԷՍՔԻԶ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՔԱՆԱԿԸ
1.	 Ø50	ԾՈՒՆԿ	22
2.	 Ø50	ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ	8
3.	 Ø50 $\alpha=135^\circ$	ԹԵՔՈՒՄ	10
4.	 Ø100X50	ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ	5
5.	 Ø50X100	ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ	3
6.	 Ø100	ՍՏՈՒԳԻՉ	—
7.	 Ø150X50	ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ	13
8.	 Ø100 $\alpha=135^\circ$	ԹԵՔՈՒՄ	—
9.	 Ø100X150	ԱՆՑՈՒՄ	1
10.	 Ø50X100	ԱՆՑՈՒՄ	4
11.	 Ø150 $\alpha=135^\circ$	ԹԵՔՈՒՄ	—
12.	 Ø100	ՔԱՌԱԲԱՇԽԻՉ	—

		Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14 ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հեղուկանի համար, Հասցե՝ Երևան, Պ. Ադամյան 14				
Director	L. Gasparyan		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan					
ՋԿ-Ի ՆԳՃ	Գ. Մարգարյան		ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՁԵՎԱՎՈՐ ՄԱՍԵՐ	ԱՆ	ՋԿ-6	7
Licenses: #ՊՆ N 17295 - 12.3.89, 10P Certificates: 909-ԱՎ-036, 6/93-ԱՎ-020:				ERIVAN - 2021		

Գծագրերի ցուցակ գլխավոր կոմպլեկտի մականիշի
Հրդեհային ազդարարում

Թերթ	Անվանում	Ծանոթություն
ՀԱ-1	Ընդհանուր տվյալներ	
ՀԱ-2	Աշխատանքային ծավալների ամփոփում	
ՀԱ-3	Աշխատանքային ծավալների մանրամասնում	
ՀԱ-4	Միացման սխեմա	
ՀԱ-5	Հատակագիծ հրդեհային ազդասարքերով	
ՀԱ-6	Հատակագիծ հրդեհային ազդասարքերով	

Ավտոմատ հրդեհային և ազդարարման նախագիծը կատարված է գոյություն ունեցող հրդեհային տեխնիկայի նորմերի և կանոնների / ՀՀՍՊ 2.04.09-84, ՀՊԱ II-8.04.02-2005/ և տեխնիկական միջոցների ընտրման և կիրառման առաջարկների հիման վրա:

Ավտոմատ հրդեհային համակարգը նախատեսված է հսկվող շինություններում հրդեհի հայտնաբերման և համապատասխան ծառայություն տեղեկացման համար:

Որպես ավտոմատ հրդեհային ազդասարքերի ընդունող-սակիչ սարք օգտագործվում է С2000-4, որը գտնվում են մուտքի մոտ : Որպես ավտոմատ հրդեհային ազդասարքերի վերջնասարքեր օգտագործվում են ИП-212-3С ծխային, ИП10331 ջերմային և ձերքի ИПР-3СУ մակնիշի տվիչներ : Ծխային և ջերմային տվիչներ տեղադրվում են արաստաղի վրա: Հրդեհային ազդարարման համար տեղադրվում են լուսաձայնային ազդարար ООПЗ-12, Блук-С-12, որը տեղադրվում է մուտքերի մոտ և միջանցքներում: Ավտոմատ հրդեհային ցանցերը կառավարվում են КСВВ2х0,5, ПВС սև և ШВВП 2х0,75 մակնիշի մալուխով ՊԽՎ խողովակների մեջ կամ կաբել-անցուղիների մեջ:

Նախագծում նախատեսվում է օգափոխության ԱՀ1, ՆՀ1 անջատում հրդեհի ժամանակ:

Սարքերի մոնտաժը և ավտոմատ միջոցների անցկացումը կատարվում է միացման և դասավորության սխեմաների հիման վրա: Զոդանցում է կատարված է համաձայն ՊԿՅ և BCH296-81, CHuП 3.05.07-85:

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

-  – Դեկավառման-հսկման վահանակ
-  – Անխափան սնուցման աղբյուր
-  – Ակումուլյատոր Battery 12V 7.2A
-  – լուսաային սարք
-  – Բարձրախոս

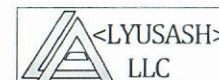
 <LYUSASH> LLC		Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14 ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար, Հասցե՝ Երևան, Դ. Ադամյան 14				
Director	L. Gasparyan	  	ՀՐԵՆԱՅԻՆ ԱՐԴԱՐԱՐՈՒՄ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect designed by	A. Margaryan A. Tumanyan		Ընդհանուր տվյալներ	ԱՆ	ՀԱ-1	6
Լոգոս: #51 N 12795 1.2.18.9.39 Երեմյան: ՏԻՐ:14.06.67/ՊՀ-14.02.00			EREVAN - 2021			

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

	Ընդունիչ հսկիչ սարք	"С2000-4"
	Անխափան սնուցման աղբյուր	БНП 12В
	Հրդեհային ծխային ազդասարք	ИП212-3С
	Հրդեհային ջերմային ազդասարք	ИП10331
	Հրդեհային ձեռքի ազդասարք	ИПР-3СУ
	Մագնիսա-կոնտակտային ազդասարք	СМК-1
	Ձայնային ազդասարք	ООП3-12
	Լուսային ազդասարք	Блок-С-12
	Շղթաների միջանկյալ մոդուլ	УК-П
	Խողովակ	ПВХ Ø16mm
	Կաբել անցուղի	

Աշխատանքային ծավալների ամփոփում

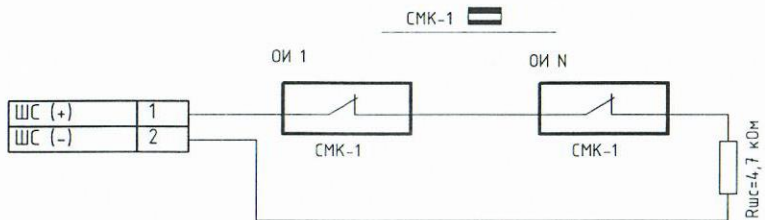
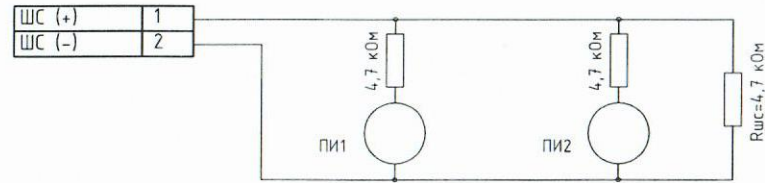
Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱԿՆԻՇ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ
1	Ընդունիչ հսկիչ սարք	"С2000-4"	հատ	1
2	Անխափան սնուցման աղբյուր	РИП-12	հատ	1
3	Ակումուլյատոր	DT1207	հատ	2
4	Ռելեային բլոկ	С2000-СП	հատ	1
5	Ձայնային ազդասարք	ООП3-12	հատ	3
6	Լուսային ազդասարք	Блок-С-12	հատ	3
7	Հրդեհային ծխային ազդասարք	ИП212-3С	հատ	8
8	Հրդեհային ձեռքի ազդասարք	ИПР-3СУ	հատ	3
9	Հրդեհային ջերմային ազդասարք	ИП10331	հատ	8
10	Մագնիսա-կոնտակտային ազդասարք	СМК-1	հատ	2
11	Մալուխ 2x0.5	КСВВ	մ	110.0
12	Մալուխ 2x0.75	ПВС или ШВВП	մ	40.0
13	Մալուխ 2x1.0	КВВГнг	մ	15.0
14	Մալուխ 2x2x1.5	КПСВВ	մ	10.0
15	Խողովակ d=20	ПВХ	մ	140.0
16	Շղթաների միջանկյալ մոդուլ	УК-2П	հատ	20
17	Միացման տուփ	КО-4	հատ	1
18	Կաբել անցուղի 12x12 մմ / 30x25		մ	55.0 / 20.0
19	Անցքերի բացում պատերի մեջ	d32	հատ	3



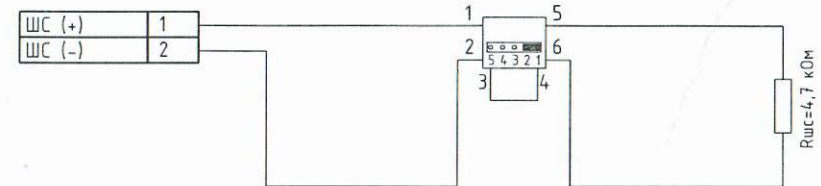
Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե՝ Երևան, Պ. Ադամյան 14

Director	L. Gasparyan		ՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԱՋՐԱՐԱՐՈՒՄ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect designed by	A. Margaryan					
	A. Tumanyan		Աշխատանքային ծավալների ամփոփում	ԱՆ	ՀԱ-2	6
Licenses: IP#L.N. 17295 / 1.2.3.3.9.106 / Certificates: 9251-03.036, 6991-04.023			EREVAN - 2021			

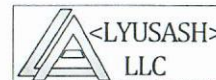
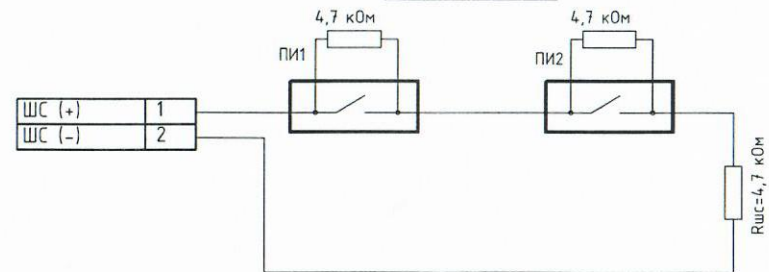
ИП212-3С



ИПР-ЗСЧ



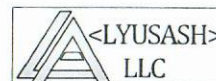
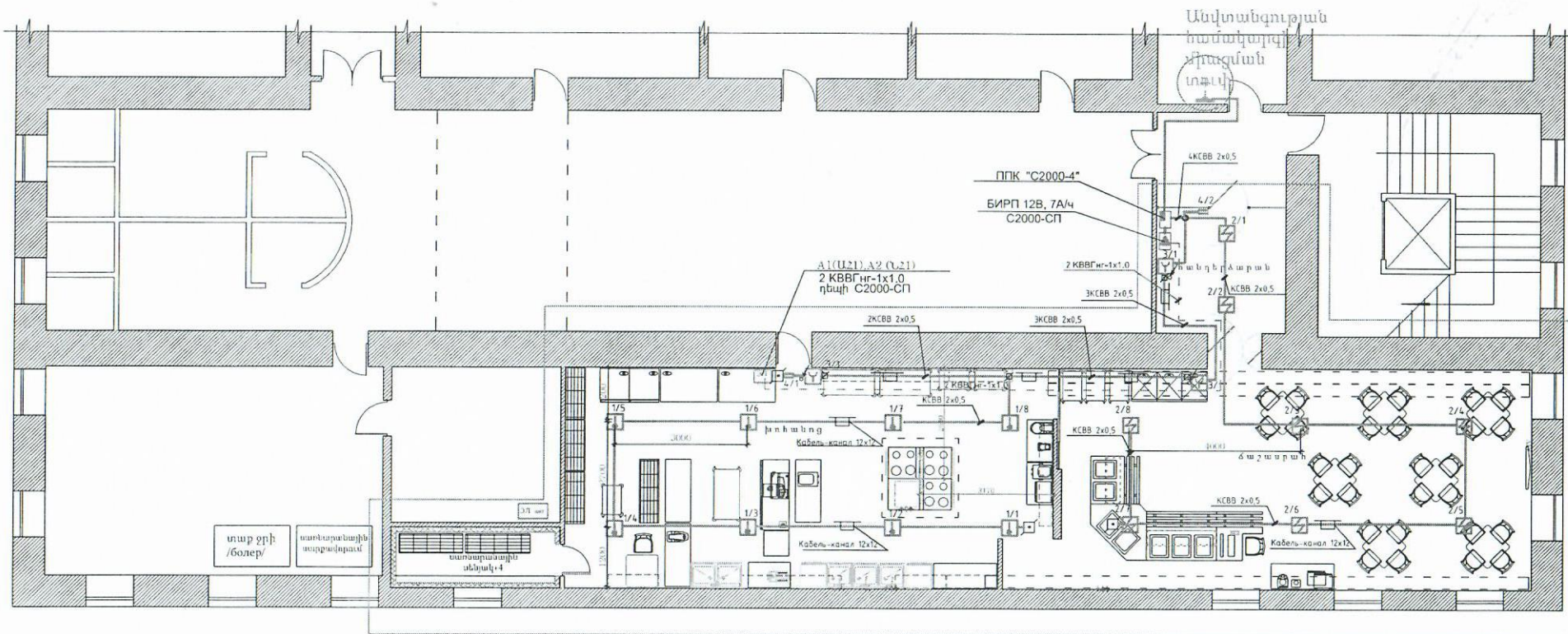
ИП10331



Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե Երևան, Պ. Ադամյան 14

Director	L. Gasparyan		ՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԱԶԱՐԱՐՈՒՄ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan					
designed by	A. Tumanyan		Միացման սխեմա	ԱՆ	ՀԱ-4	6
Licenses: IPM 8.17295-12.18.9.10/ Certificates: ՄԻՆԱԴՆԱԿԱՆ ՀԳՊ-ԱԱ020				EREVAN - 2021		

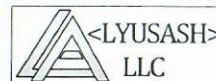
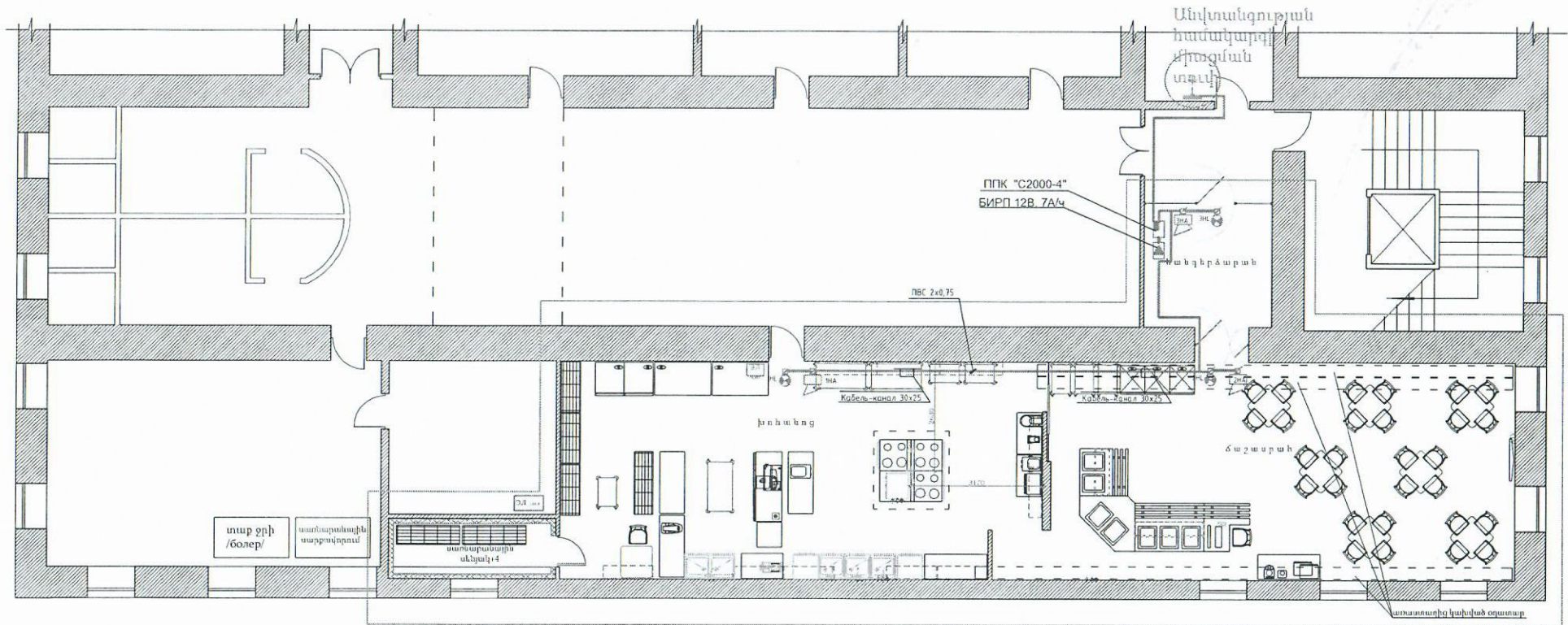
նախագիծ



Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգույնի համար,
Հասցե՝ Երևան, Պ. Ադամյան 14

Director	L. Gasparian		ՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԱՃՐԱՐԱՐՈՒՄ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan					
designed by	A. Tumanyan		Հատակագիծ հրդեհային ազդասարքերով	ԱՆ	ՀԱ-5	6
Licenses #01, N. 17285 - 12.3.8.9.10 / Certificates №93-102-036, 693-11-0220				EREVAN - 2021		

նախագիծ



Design of UN House cafeteria and ventilation for the UN House safe heaven, Yerevan, P. Adamyan 14
ՄԱԿ-ի տան ճաշարանի ձևավորում և օդափոխություն ՄԱԿ-ի Տան անվտանգ հանգրվանի համար,
Հասցե՝ Երևան, Պ. Ադամյան 14

Director	L. Gasparian		ՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԱՃՐԱՐԱՐՈՒՄ	stage	paper	number of sheets
Chief Architect	A. Margaryan			ԱՆ	ՀԱ-6	6
designed by	A. Tumanyan		Հատակագիծ հրդեհային ազդասարքերով			
Licenses: #01, N 17295-12.3.8.9.10/ Certificates: ՆԵԲ-142.036, ԸՊՊ-144020			EREVAN - 2021			