ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ ՍՊԸ

E-mail: engineering.systems.llc@gmail.com

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-Ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ

ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԼՐԱԿԱԶՄ

ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ

Ք. ԵՐԵՎԱՆ 2025 Թ.

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Նպատակը՝

Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի լրակազմը ստեղծվել է «Կարեն Դեմրճյանի անվան Երևանի Մետրոպոլիտենի» ՓԲԸ-ի բոլոր կայարանների մուտքերի «Մետրո» տիպի դռների ապամոնտաժման և նորով փոխարինման աշխատանքների կատարման համար:
«Մետրո» տիպի դռների փոխարինումը պայմանավորված է գոյություն ունեցող «Մետրո» տիպի դռների շահագործման ռեսուրսի սպառման, դռների աշխատանքային մեխանիզմի որոշ հանգույցների խափանությամբ և պահուստային հանգույցների, սարքավորումների/էլեմենտների բացակայությամբ:

Նախագծային դրույթներ՝

Ըստ պատվիրատուի պահանջի պլանավորվում է կատարել «Կարեն Դեմրճյանի անվան Երևանի Մետրոպոլիտենի» ՓԲԸ-ի բոլոր կայարանների մուտքերի «Մետրո» տիպի դռների ապամոնտաժման և նորով փոխարինման աշխատանքներ:
«Մետրո» տիպի դռները ճոճանակավոր դռներ կամ մուտքի համակարգեր են, որոնք հիմնված են դռների համար նախատեսված հատուկ ճոճանակովոր ծխնիների վրա, որոնք թույլ են տալիս դրանք բացել երկու ուղղություններով հավասար ամպլիտուդով:

Որպես «Մետրո» տիպի դռների կարկասային հանգույցներ՝ ընտրվել են C48 այլումինե անոդաօքսիդային պատվածք մակերևույթով պրոֆիլներ ուժեղացված՝ C48.0706 ուժեղացուցիչ պրոֆիլով: Դռների ապակին ընտրվել է 8 մմ հաստությամբ կարծրացրած/կոփած ապակի, որը պետք է դիմակայի մետրոյի պայմաններում օգտագործման համար բնորոշ զգալի մեխանիկական բեռներին, հարվածներին և թրթռումներին: Դռների շրջանակները ընտրվել են C.48.0111 այլումինե պրոֆիլներ, անոդաօքսիդային պատվածքով, ընդհանուր լայնությունը 76 մմ: Նախագծում «Մետրո» տիպի դռների ճոճանակավոր ծխնիների մեխանիզմը ընտրվել է EN 3 տիպային ստանդարտով:

Բոլոր մակերևույթները պետք է լինեն պատվածք անոդաքսիդային եղանակով, խորը անոդացված ≤ 20 մկմ: Հաստությունը ընտրվել է հաշվի առնելով շերտի պաշտպանիչ հատկությունները և մաշվածության դիմադրությանը:

Նախագծվող «Մետրո» տիպի դռների փականքները պետք է լինեն մեխանիկական, ներկտրովի/ներփորովի, նախատեսված եռանկյուն բանալու համար: Դռների փականքները նախատեսված է տեղադրել դռների շրջանակների վրա:

«Մետրո» տիպի դռները, ըստ չափսերի, բաժանված են երկու խմբի.
1) Ընդարձակ դռան բացվածքով՝ սահմանափակ շարժունակություն ունեցող անձանց համար, դռան չափսը շրջանակով 1068x2260 մմ, քանակը 24 հատ,
2) Ստանդարտ դռան բացվածքով՝ ուղևորների հոսքի համար, դռան չափսը շրջանակով 993x2260 մմ, քանակը 111 հատ:

«Մետրո» տիպի դռների տեխնիկական նկարագրությունը՝

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ	*Պարամետր*
Օգտագործված նյութեր	*Պրոֆիլ C48 - Այլումինե համաձուլվածք AlMg0.7Si 6063, վիճակը T6. Խցվածք - ռետինե, որոնք հիմնված են էթիլեն պրոպիլենային կաուչուկի վրա (EPDM), ISO 9001:2000, RAL 803, ГОСТ 30778-2001. Ապակի - հաստությունը 8 մմ, կ արծրա - ցրած/կոփած , Թափանցիկ*
Պատվածք	*Ա նոդաքսիդային խորը անոդացված ≤ 2 0 մկմ , ГОСТ 9.301-86*

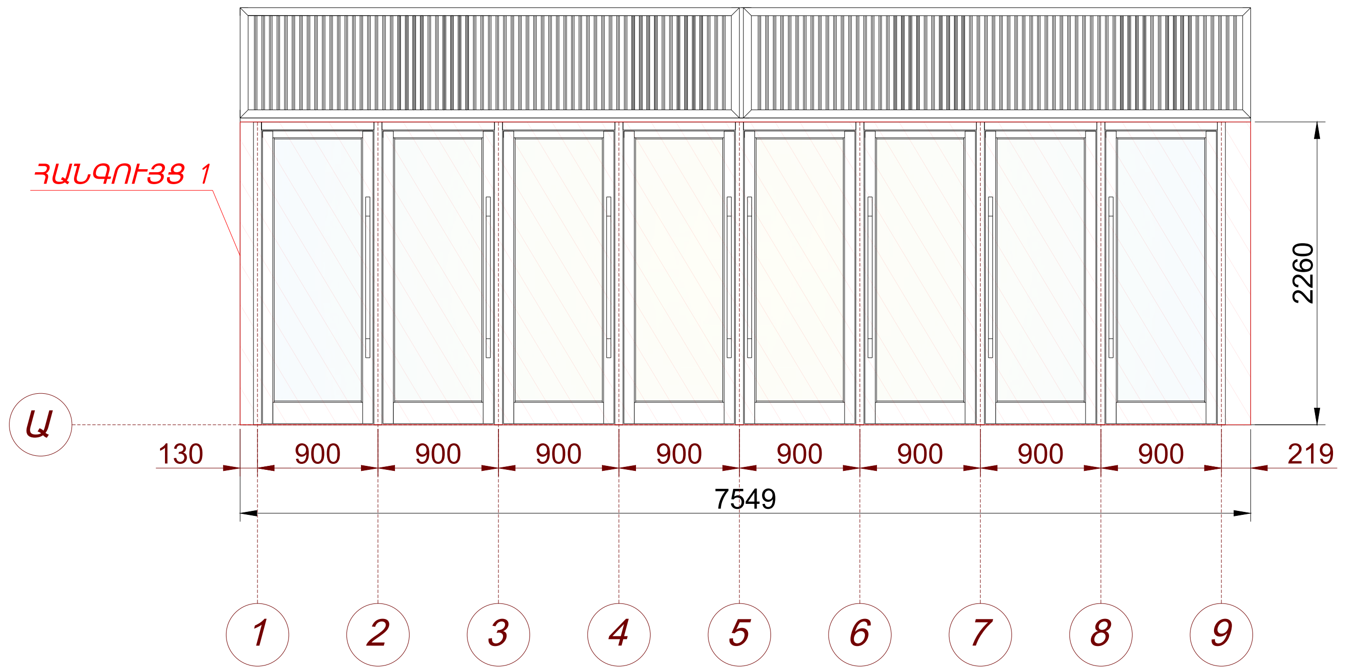
«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-Ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			*ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ*			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝		ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	**ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾԶԲ-25/90-1**	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝		ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	1	29
ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

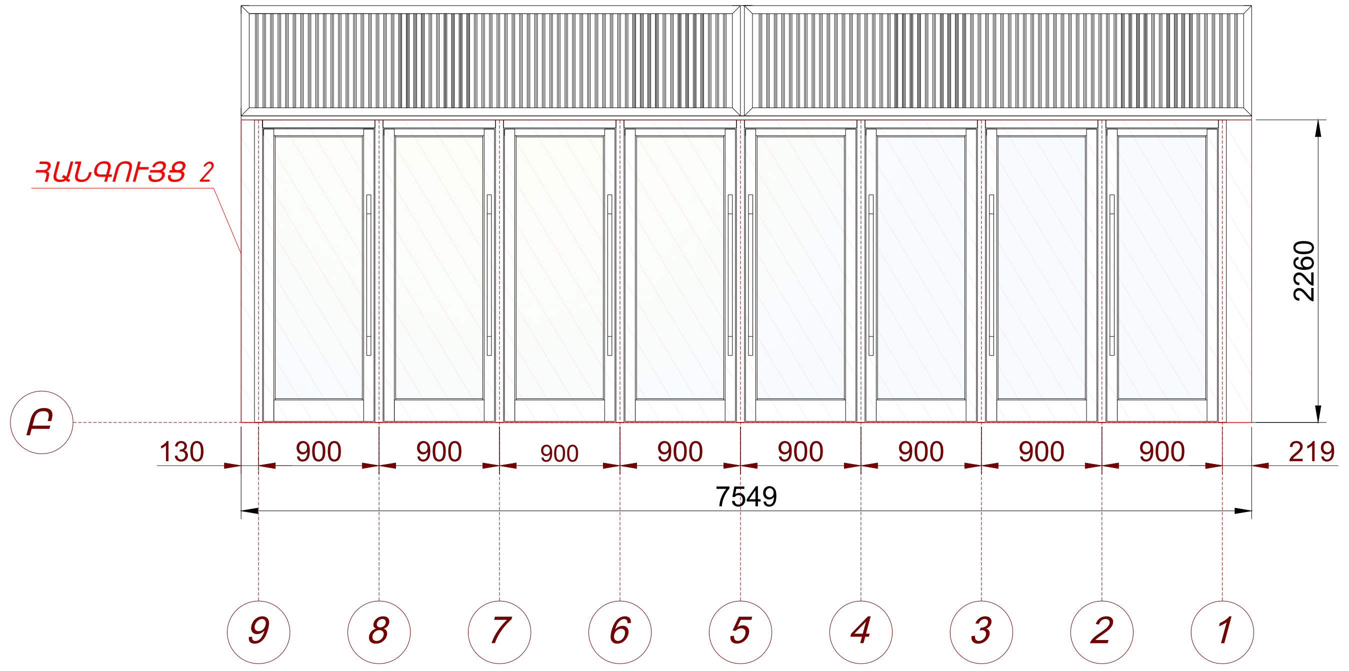
ԷՋ	ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ	ԷՋ	ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ
	Կազմ	16	«Սասունցի Դավիթ» կայարանի կառուցվող «Մետրո» տիպի դռներ
1	Բացատրագիր	17	«Գործարանային» կայարանի ապամոնտաժվող դռներ
2	Բովանդակություն	18	«Գործարանային» կայարանի կառուցվող «Մետրո» տիպի դռներ
3	«Բարեկամություն» կայարանի ապամոնտաժվող դռներ	19	«Շենգավիթ» կայարանի ապամոնտաժվող դռներ
4	«Բարեկամություն» կայարանի կառուցվող «Մետրո» տիպի դռներ	20	«Շենգավիթ» կայարանի կառուցվող «Մետրո» տիպի դռներ
5	«Մարշալ Բաղրամյան» կայարանի ապամոնտաժվող դռներ	21	«Չարբախ» կայարանի ապամոնտաժվող դռներ
6	«Մարշալ Բաղրամյան» կայարանի կառուցվող «Մետրո» տիպի դռներ	22	«Չարբախ» կայարանի կառուցվող «Մետրո» տիպի դռներ
7	«Երիտասարդական» կայարանի ապամոնտաժվող դռներ	23	«Գարեգին Նժդեհի Հրապարակ» կայարանի ապամոնտաժվող դռներ
8	«Երիտասարդական» կայարանի կառուցվող «Մետրո» տիպի դռներ: Ելքի դռներ	24	«Գարեգին Նժդեհի Հրապարակ» կայարանի կառուցվող «Մետրո» տիպի դռներ
9	«Երիտասարդական» կայարանի կառուցվող «Մետրո» տիպի դռներ: Մուտքի դռներ	25	«Մետրո» տիպի դռների ճաճանակի կտրվածքները և տեխնիկական բնութագիրը
10	«Հանրապետության Հրապարակ» կայարանի ապամոնտաժվող դռներ	26	«Մետրո» տիպի դռան վերին ծխնի
11	«Հանրապետության Հրապարակ» կայարանի ապամոնտաժվող դռներ	27	«Մետրո» տիպի դռան շրջանակների ամրացման ներդիր դետալ
12	«Զորավար Անդրանիկ» կայարանի կառուցվող «Մետրո» տիպի դռներ	28	Նոր կառուցվող «Մետրո» տիպի դռան եռաչափ պատկեր
13	«Զորավար Անդրանիկ» կայարանի կառուցվող «Մետրո» տիպի դռներ	29	Շին աշխատանքների կատարման ժամանակացույց
14	Ապակե խցափակիչի եվ դռան կառուցվածքային տարրեր/էլեմենտներ		
15	«Սասունցի Դավիթ» կայարանի ապամոնտաժվող դռներ		

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ -Ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՋԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	2	29
ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ		"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

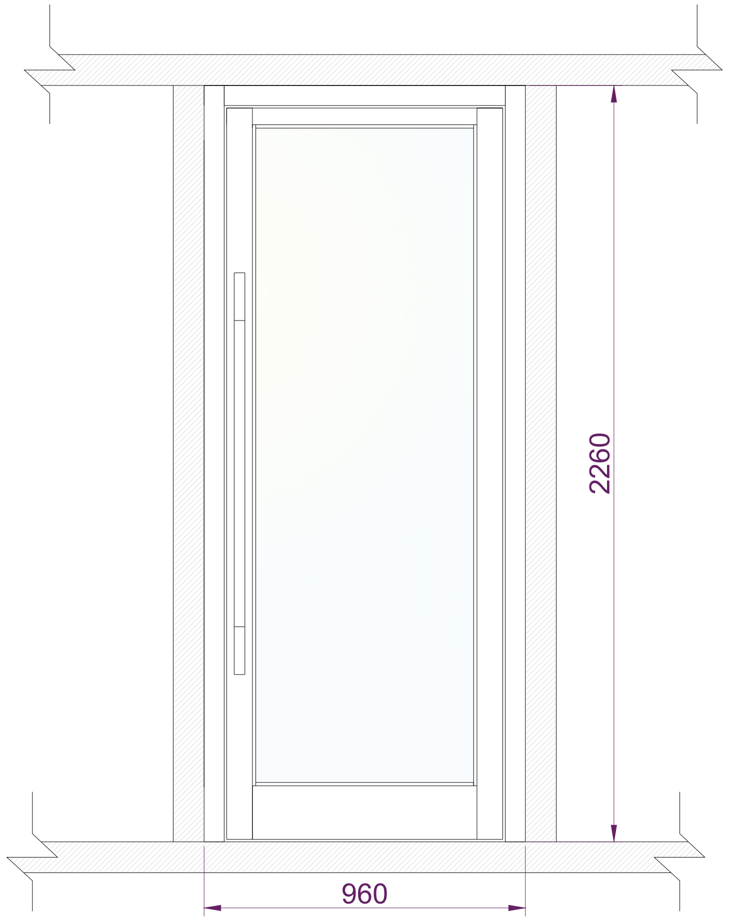
ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)

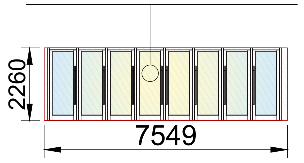
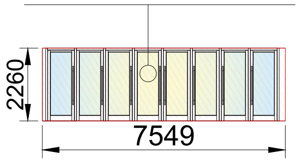


Ապամոնտաժվող դռան միավոր (1:20)



«Բարեկամություն» Կայարանի «Մետրո» տիպի դռների համակարգը փակ սրահակային է, որը նախատեսված է ջերմության կորուստը նվազեցնելու և ուղևորների համար ավելի հարմարավետ մուտք և ելք ապահովելու համար: Ա և Բ շրջանակներով ցույց է տրված սրահակի դրսի և ներսի «Մետրո» տիպի դռների համակարգը:

«Բարեկամություն» Կայարանում ապամոնտաժման ենթակա դռների քանակը 16 հատ, Մեկ դռան քաշը շրջանակով - 47.957 կգ :

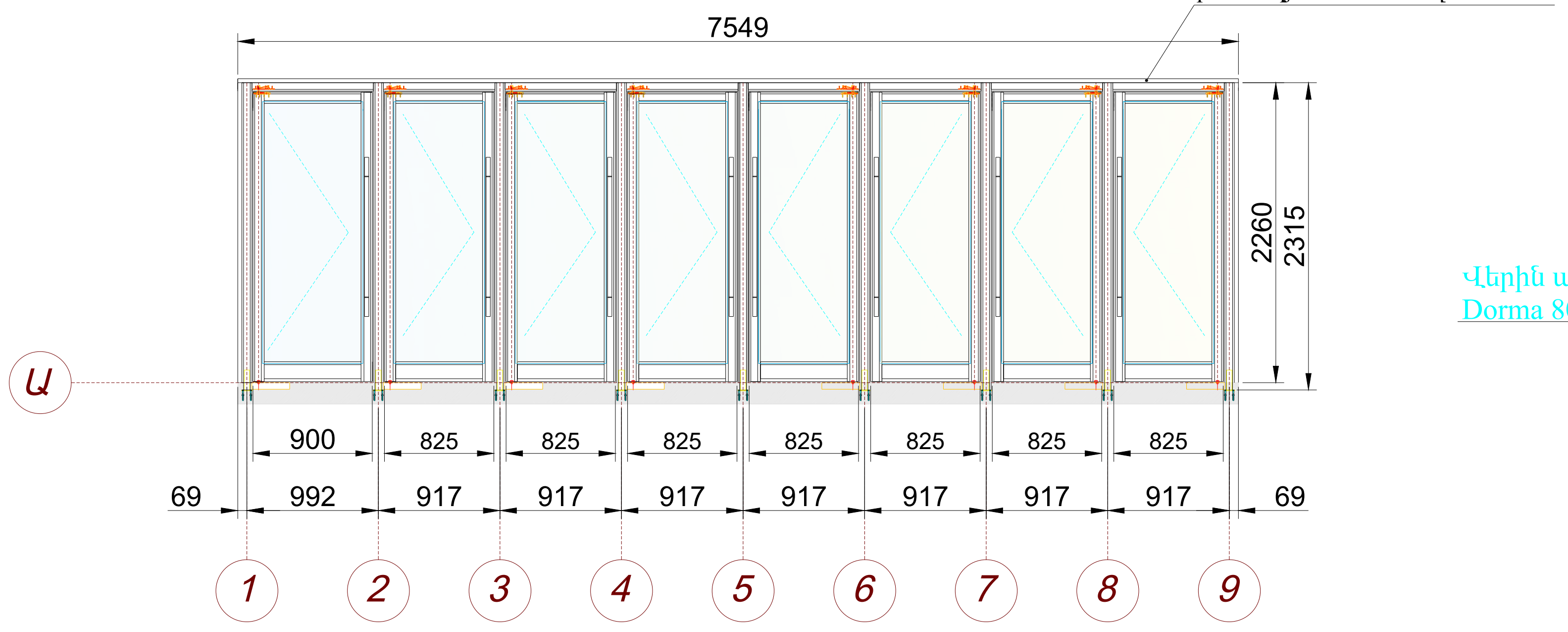
ՅԱՆԳՈՒՅՑ 1	ՅԱՆԳՈՒՅՑ 2
Ապամոնտաժվող հատված	Ապամոնտաժվող հատված
	

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

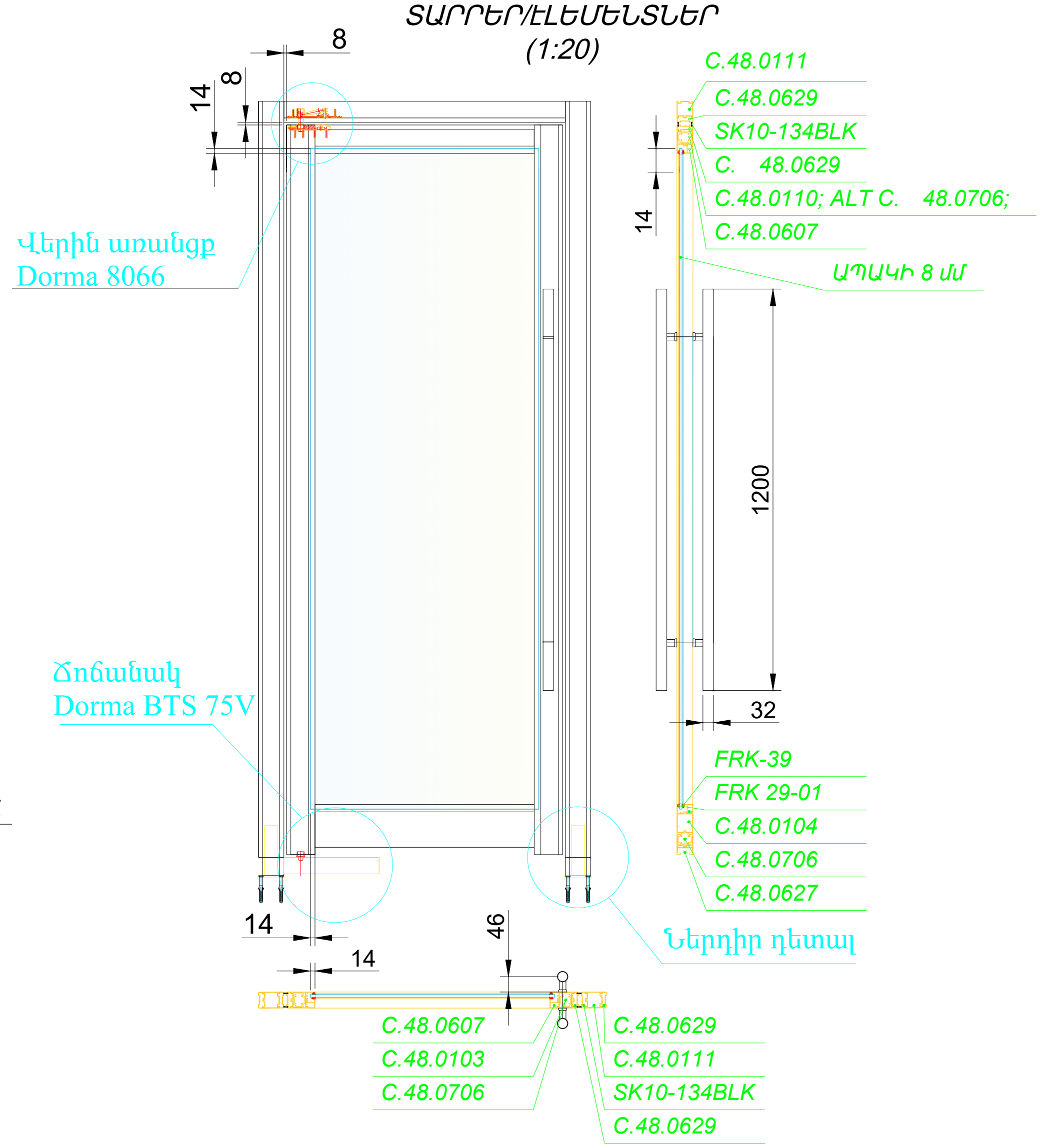
Դռների ապամոնտաժման/քանդման աշխատանքների ժամանակ, բոլոր կրող կոնստրուկցիաներն ամրակայել ներկա իրավիճակի պահանջներին համապատասխան:

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	3	29
«ԲԱՐԵԿԱՄՈՒԹՅՈՒՆ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՎՈՂ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

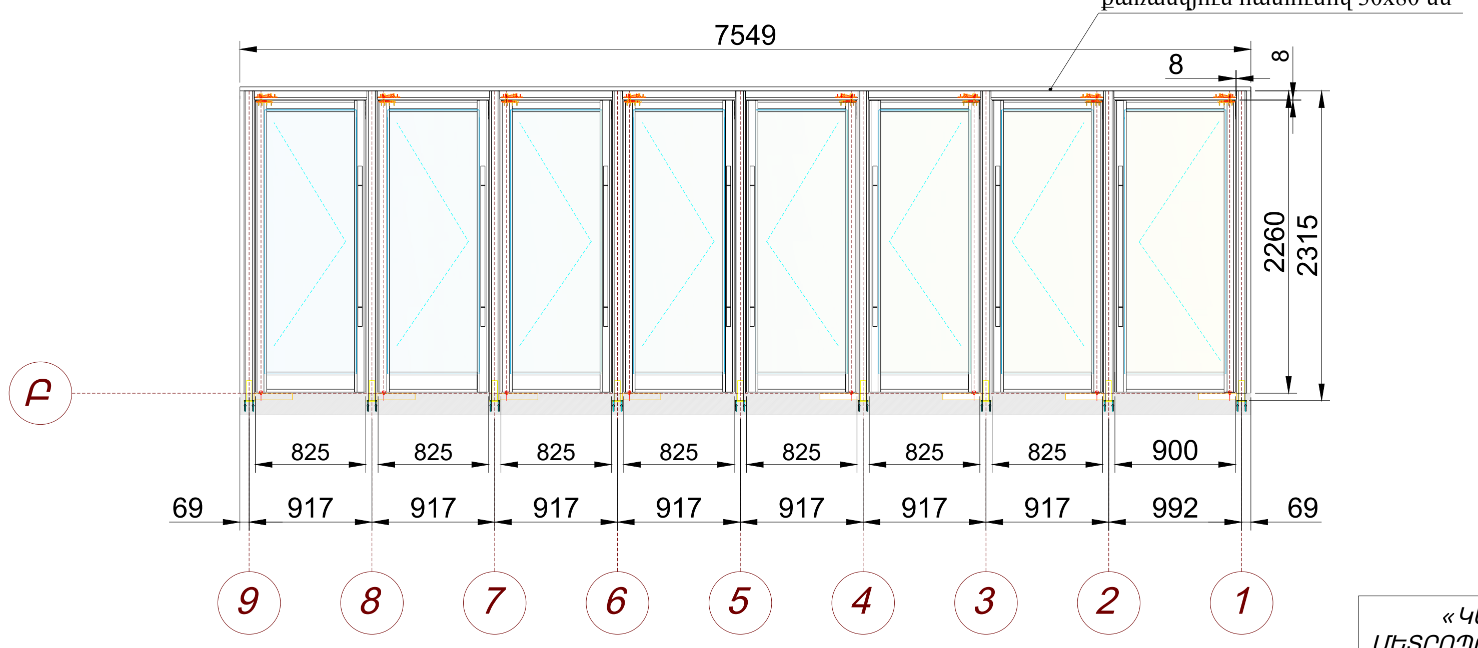
ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)



ՆՈՐ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ ԴՌԱՆ ՇՐՋԱՆԱԿԻ ԵՎ ԴՌԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԱՅԻՆ ՏԱՐՐԵՐ/ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐ (1:20)



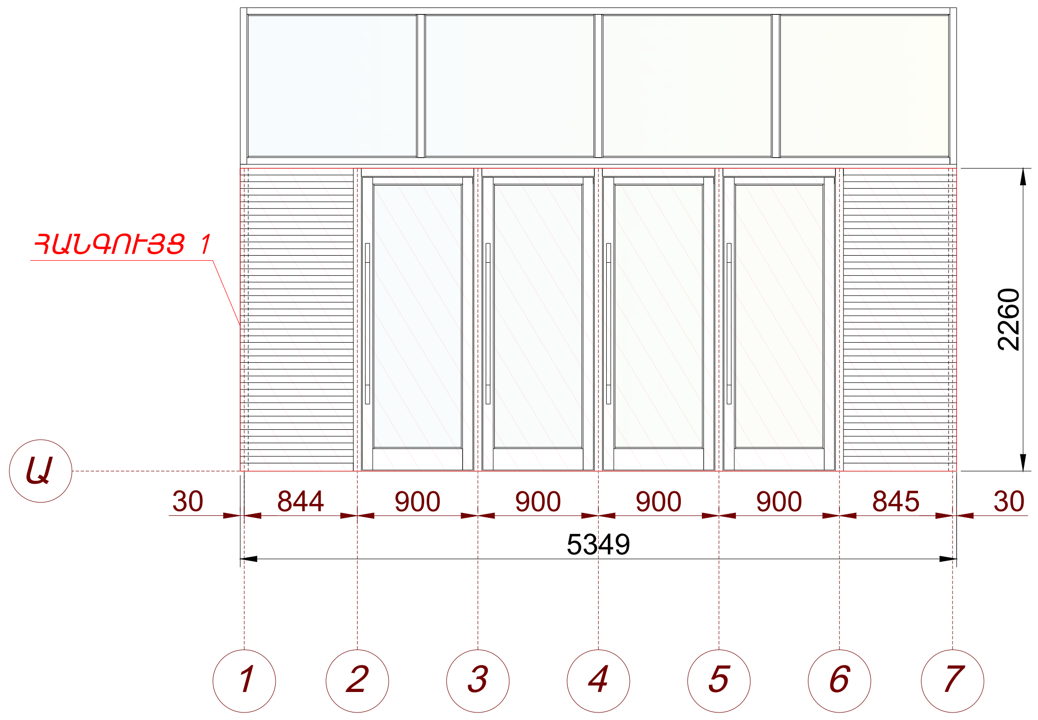
ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)



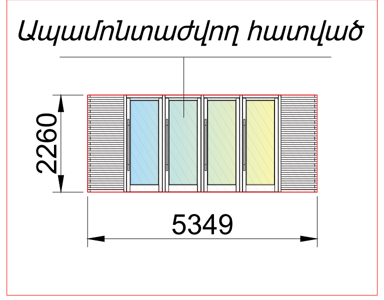
«Բարեկամություն» Կայարանում Նոր կառուցվող դռների քանակը՝ 16 հատ:

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-Ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	4	29
«ԲԱՐԵԿԱՄՈՒԹՅՈՒՆ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

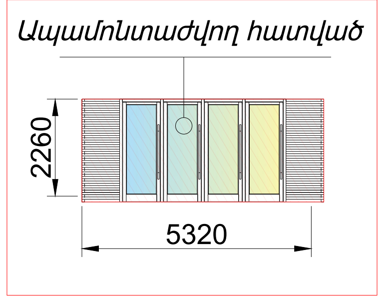
ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)



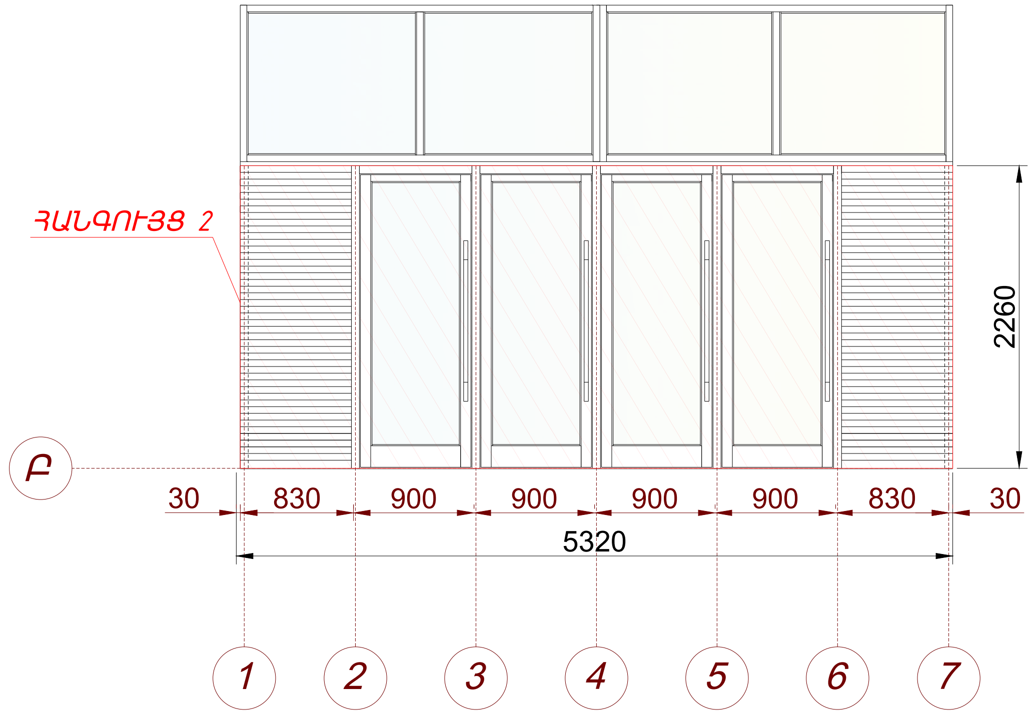
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1



ՀԱՆԳՈՒՅՑ 2



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)

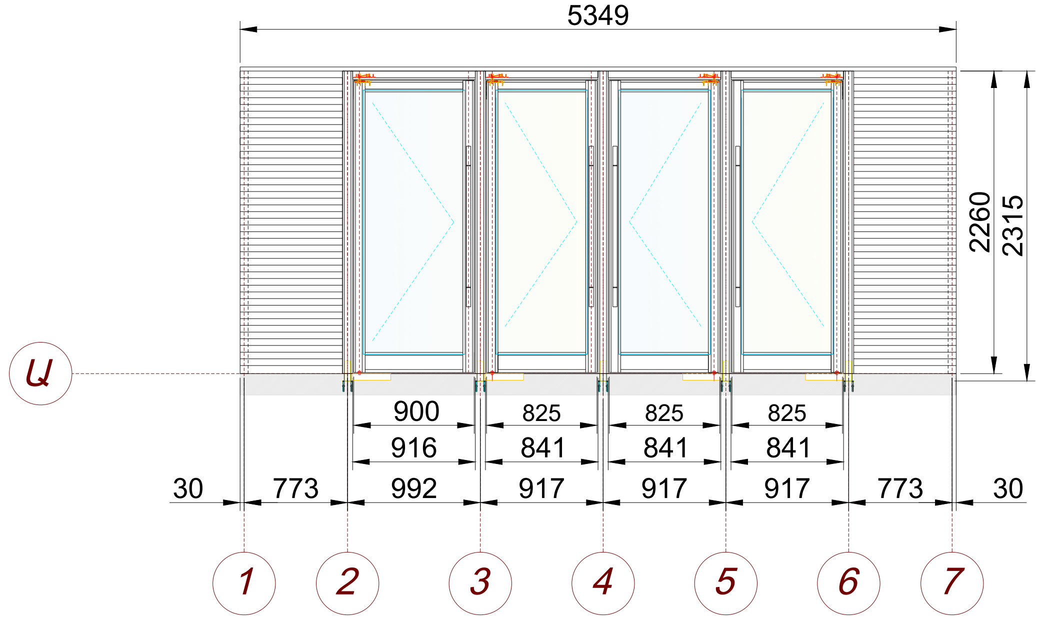


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ՝

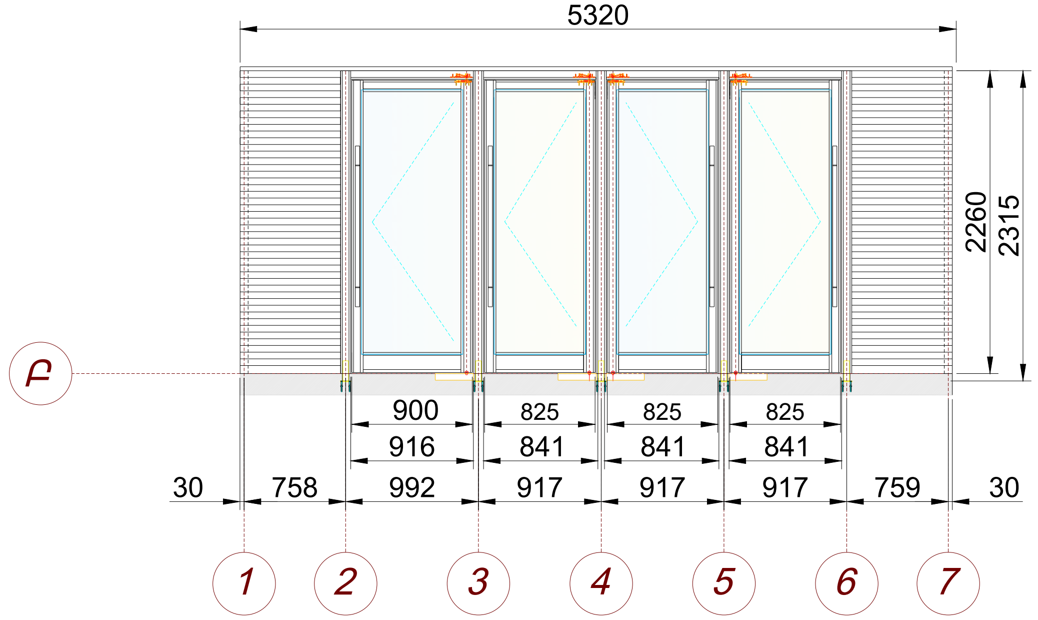
1. «Մարշալ Բաղրամյան» կայարանը համալրված է երկու առանձին «Մետրո» դռների համակարգով, որոնք տեղակայված են կայարանի աջ և ձախ հատվածներում, որոնք համապատասխանաբար ցույց են տրված Ա և Բ շրջանակներում:
2. «Մարշալ Բաղրամյան» կայարանում ապամոնտաժման ենթակա դռների քանակը՝ 8 հատ :
3. Դռների ապամոնտաժման/քանդման աշխատանքների ժամանակ, բոլոր կրող կոնստրուկցիաներն ամրակայել ներկա իրավիճակի պահանջներին համապատասխան:
4. Դռների աջ և ձախ եզրային հատվածներում առկա են ալյումինե պրոֆիլային խցափակիչներ: Խցափակիչների ապամոնտաժումը պետք է կատարել դրանց դռների նորով փախարինումից հետո կիրառման պահանջով, իսկ վնասված խցափակիչները դռների փոխարինումից հետո պետք է փոխարինել նորով:

« ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ » ՓԲԸ -ի « ՄԵՏՐՈ » ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	5	29
« ՄԱՐՇԱԼ ԲԱՂՐԱՄՅԱՆ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՎՈՂ ԴՌՆԵՐ		"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)

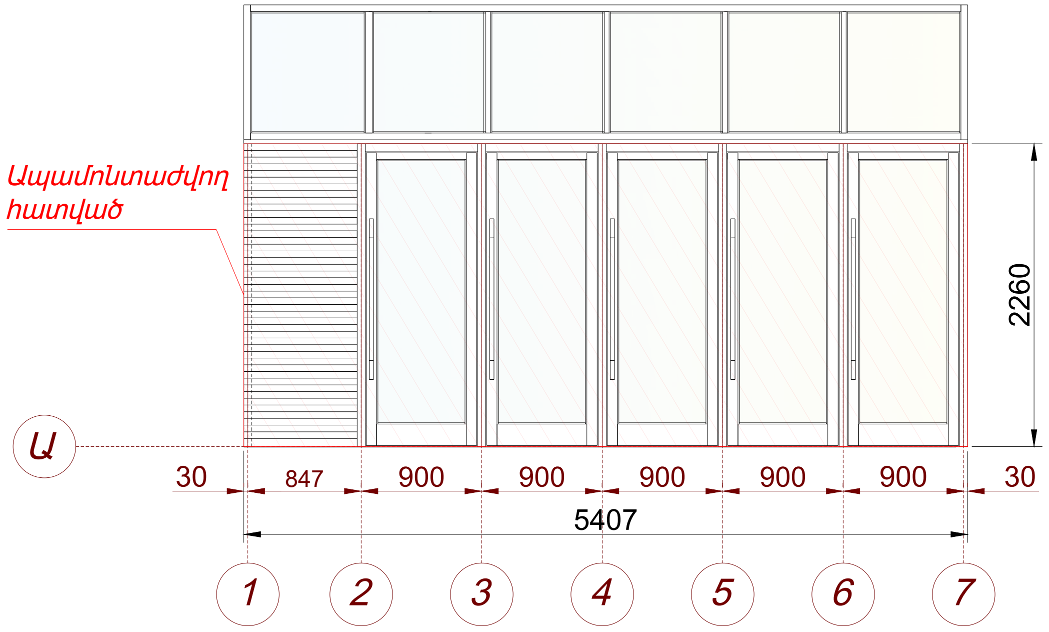


ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

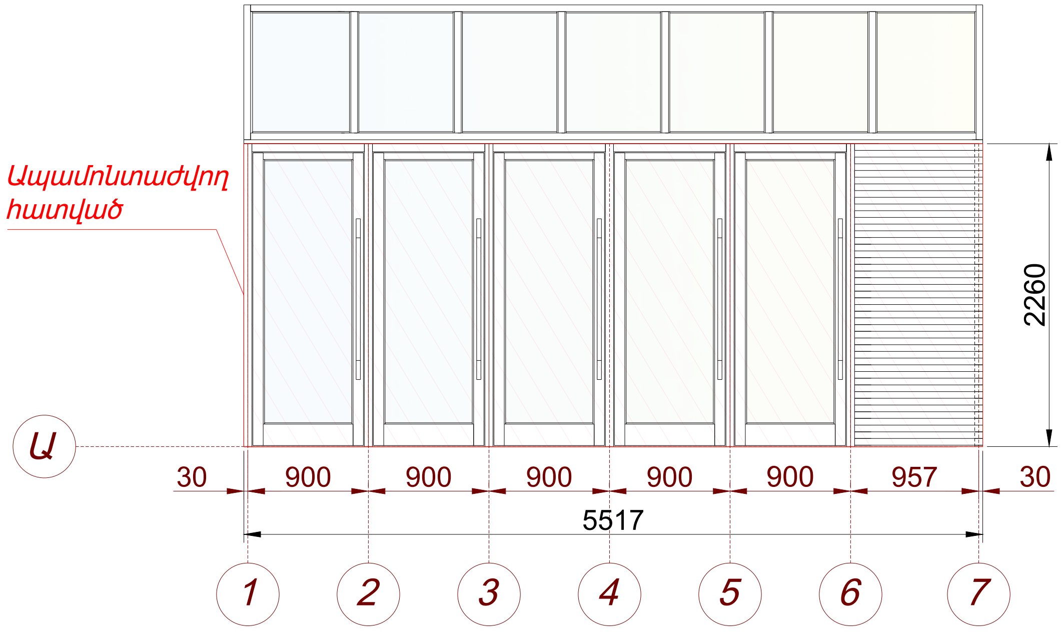
1. «Մարշալ Բաղրամյան» կայարանը համալրված է երկու առանձին «Մետրո» դռների համակարգով, որոնք տեղակայված են կայարանի աջ և ձախ հատվածներում, որոնք համապատասխանաբար ցույց են տրված Ա և Բ շրջանակներում:
2. «Մարշալ Բաղրամյան» կայարանում նոր կառուցվող դռների քանակը՝ 8 հատ :
3. Դռների աջ և ձախ եզրային հատվածներում առկա են ալյումինե պրոֆիլային խցափակիչներ: Խցափակիչները վերականգնել դռների փախարինումից հետո, իսկ այն խցափակիչները որոնք վնասվել են ապամոնտաժման աշխատանքների ժամանակ փոխարինել նորով::

« ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ » ՓԲԸ -Ի « ՄԵՏՐՈ » ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝		ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝		ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	6	29
« ՄԱՐՇԱԼ ԲԱՂՐԱՄՅԱ » ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ « ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌԵՆՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

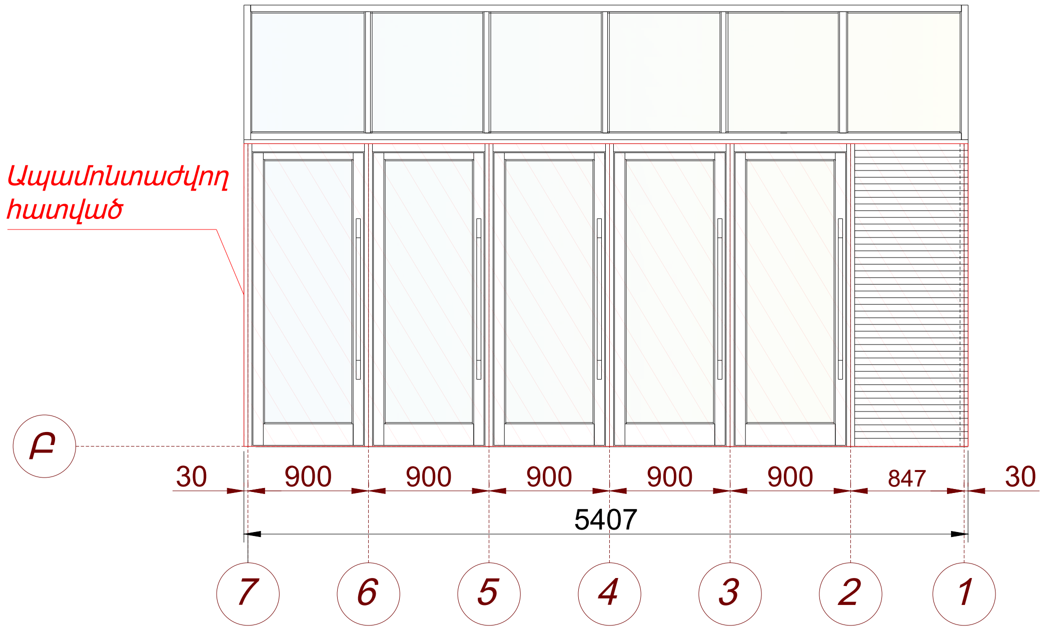
ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)
"ԵԼՔԻ ԴՌՆԵՐ"



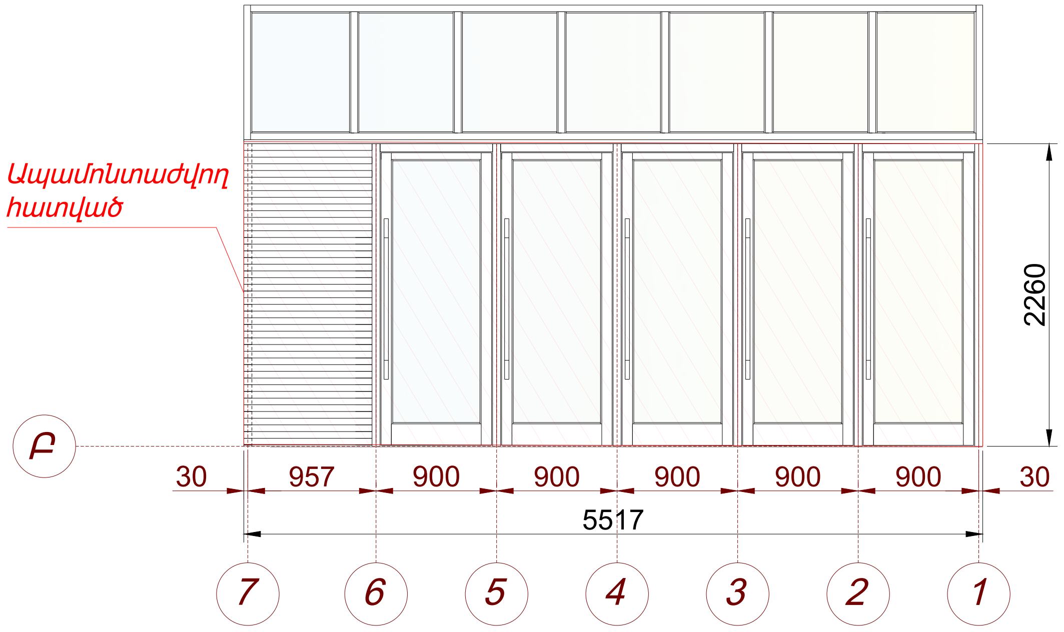
ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)
"ՄՈՒՏՔԻ ԴՌՆԵՐ"



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)
"ԵԼՔԻ ԴՌՆԵՐ"



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)
"ՄՈՒՏՔԻ ԴՌՆԵՐ"

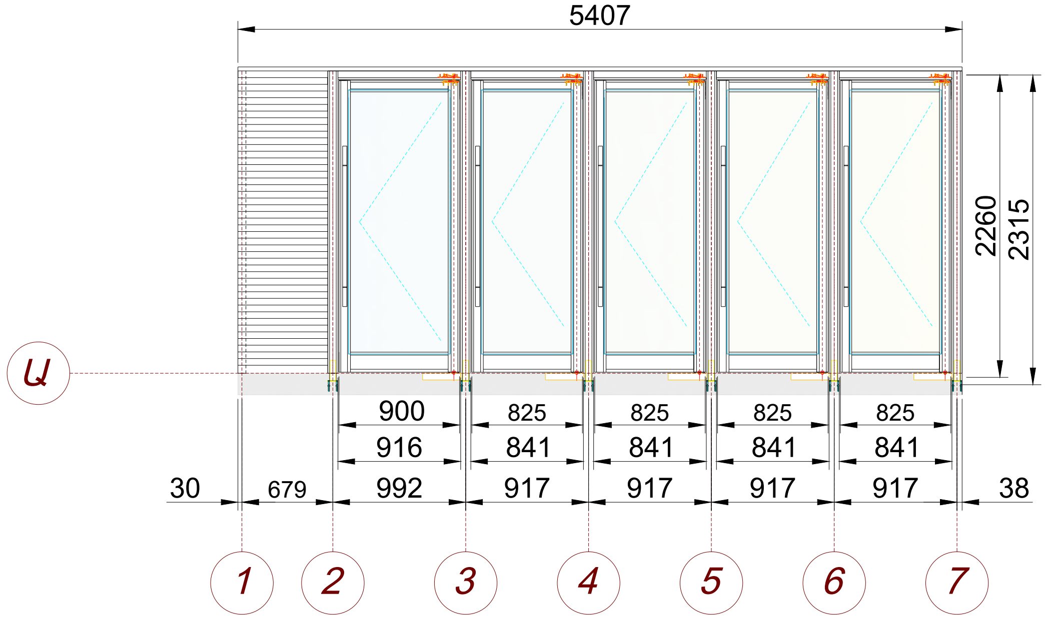


ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

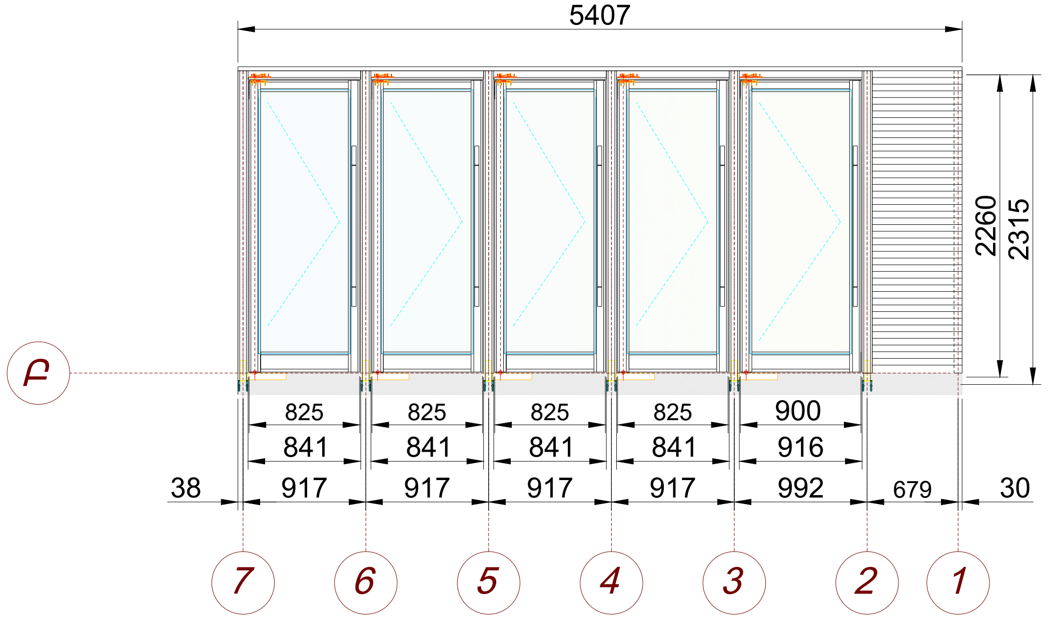
1. «Բարեկամություն» կայարանում «Մետրո» տիպի դռների համակարգը՝ փակ սրահակային է, որոնք համապատասխանաբար ցույց են տրված Ա և Բ շրջանակներում:
2. «Բարեկամություն» կայարանում ապամոնտաժման ենթակա դռների քանակը՝ 20 հատ :
3. Դռների աջ և ձախ եզրային հատվածներում առկա են ալյումինե պրոֆիլային խցափակիչներ: Խցափակիչների ապամոնտաժումը պետք է կատարել դրանց դռների նորով փախարինումից հետո կիրառման պահանջով, իսկ վնասված խցափակիչները դռների փոխարինումից հետո պետք է փոխարինել նորով:
4. Դռների ապամոնտաժման/քանդման աշխատանքների ժամանակ, բոլոր կրող կոնստրուկցիաներն ամրակայել ներկա իրավիճակի պահանջներին համապատասխան:

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	7	29
«ԵՐԻՏԱՍԱՐԴԱԿԱՆ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՎՈՂ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)
"ԵԼՔԻ ԴՌՆԵՐ"



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)
"ԵԼՔԻ ԴՌՆԵՐ"

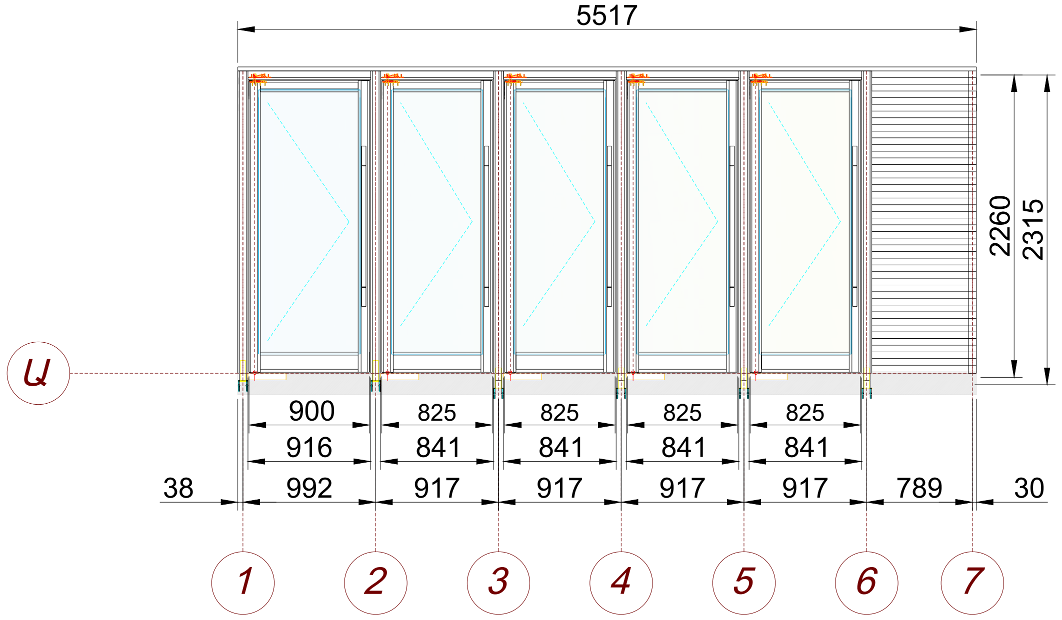


ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

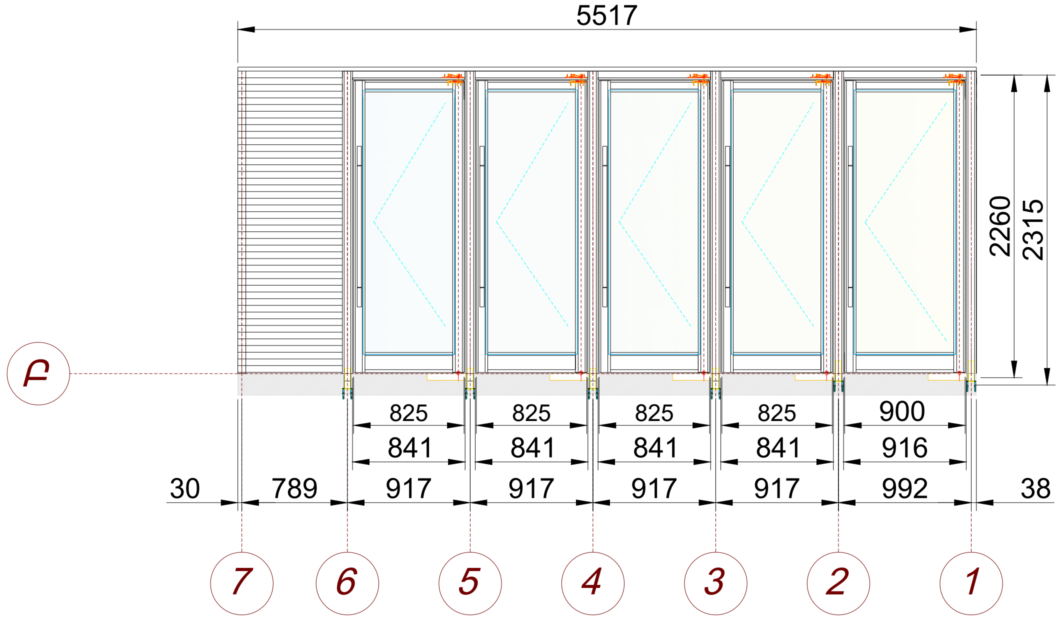
1. «Երիտասարդական» կայարանում նոր կառուցվող դռների քանակը՝ 20 հատ:
2. Դռների աջ և ձախ եզրային հատվածներում առկա են այլումինե պրոֆիլային խցափակիչներ: Խցափակիչները վերականգնել դռեների փախարինումից հետո, իսկ այն խցափակիչները որոնք վնասվել են ապամոնտաժման աշխատանքների ժամանակ փոխարինել նորով::

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝		ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝		ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	8	29
«ԵՐԻՏԱՍԱՐԴԱԿԱՆ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌԵՆՐ ԵԼՔԻ ԴՌԵՆՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)
"ՄՈՒՏՔԻ ԴՌՆԵՐ"



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)
"ՄՈՒՏՔԻ ԴՌՆԵՐ"

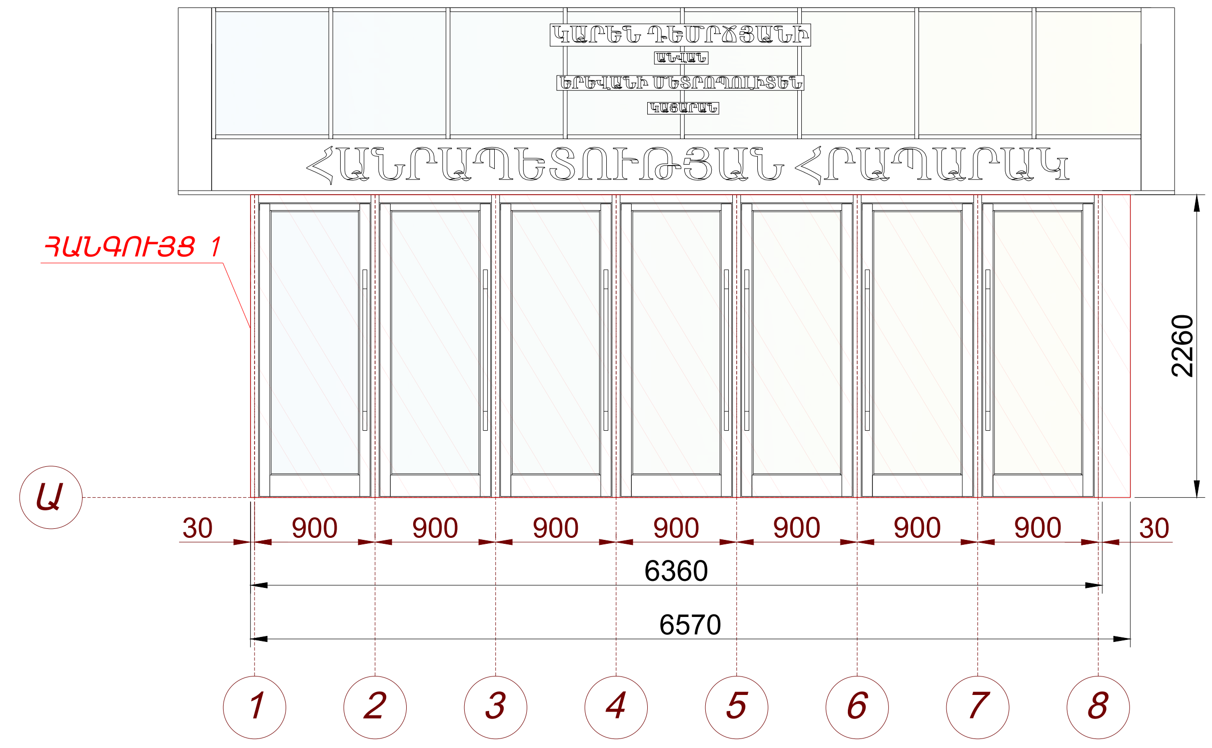


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ՝

1. «Երիտասարդական» կայարանում նոր կառուցվող դռների քանակը՝ 20 հատ:
2. Դռների աջ և ձախ եզրային հատվածներում առկա են այլումինե պրոֆիլային խցափակիչներ: Խցափակիչները վերականգնել դռների փախարինումից հետո, իսկ այն խցափակիչները որոնք վնասվել են ապամոնտաժման աշխատանքների ժամանակ փոխարինել նորով::

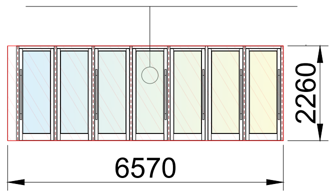
«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-Ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	9	29
«ԵՐԻՏԱՍԱՐԴԱԿԱՆ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌԵՆՐ ՄՈՒՏՔԻ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)



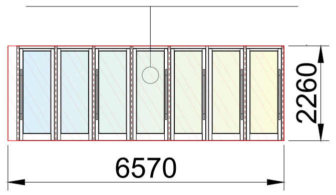
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1

Ապամոնտաժվող հատված



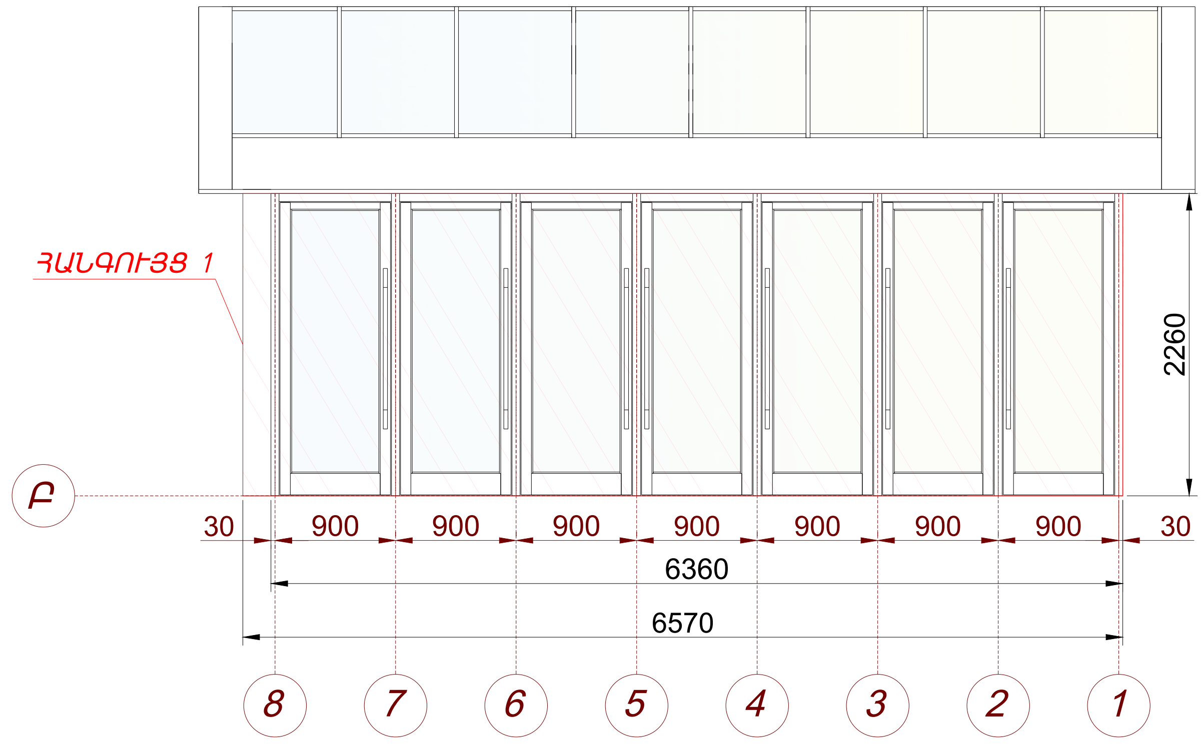
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 2

Ապամոնտաժվող հատված



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
Դռների ապամոնտաժման/քանդման աշխատանքների ժամանակ, բոլոր կրող կոնստրուկցիաներն ամրակայել ներկա իրավիճակի պահանջներին համապատասխան:

ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)

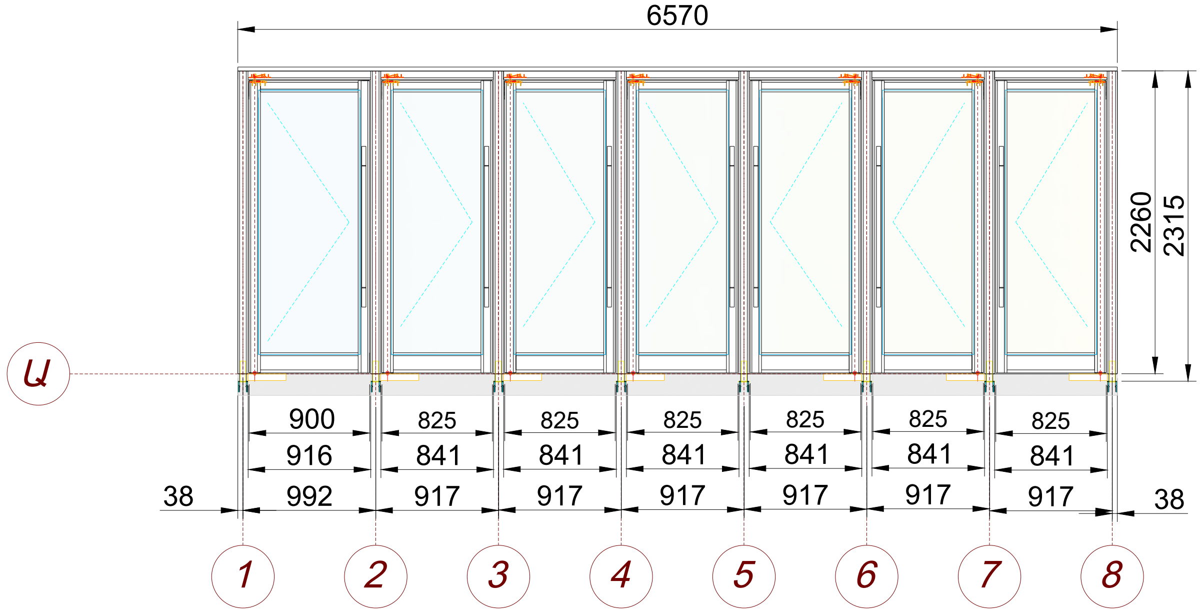


ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

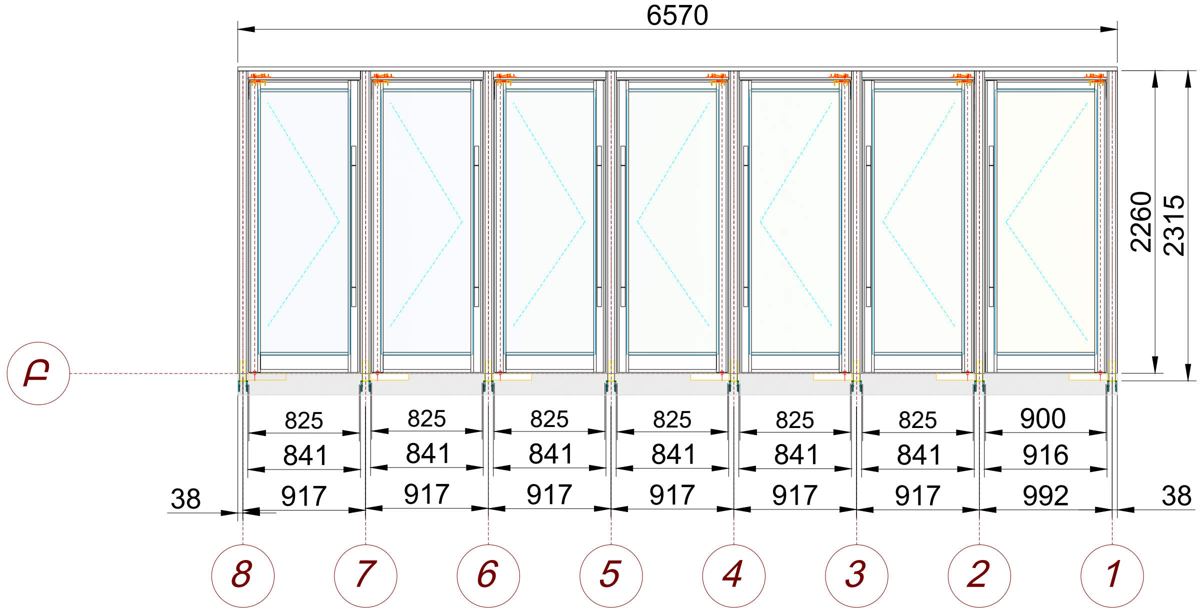
1. «Հանրապետության Հրապարակ» կայարանում «Մետրո» տիպի դռների համակարգը՝ փակ սրահակային է, որոնք համապատասխանաբար ցույց են տրված Ա և Բ շրջանակներում
2. «Հանրապետության Հրապարակ» կայարանում ապամոնտաժման ենթակա դռների քանակը՝ 14 հատ :

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝		ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾԶԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝		ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	10	29
«ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՎՈՂ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)

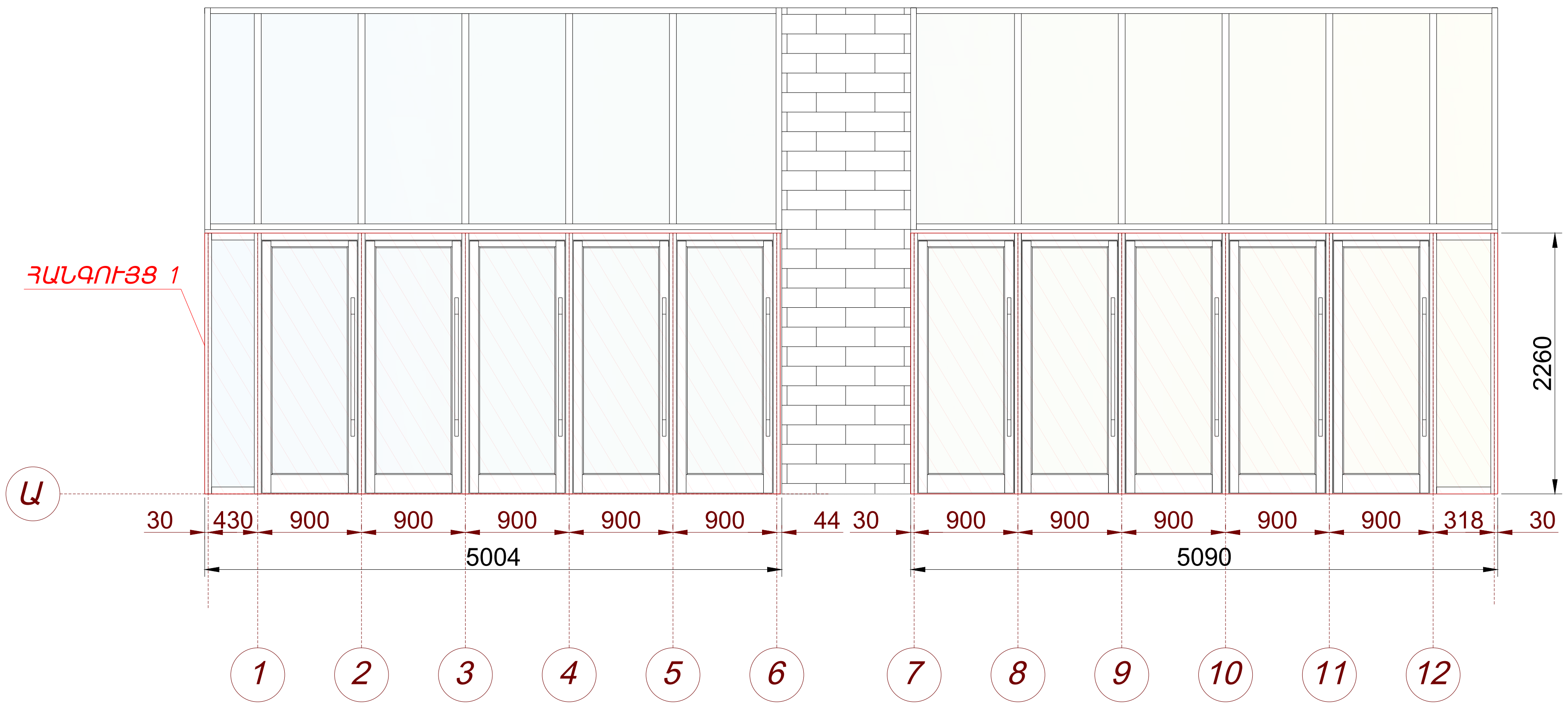


ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

1. *«Երիտասարդական» կայարանում նոր կառուցվող դռների քանակը՝ 14 հատ:*

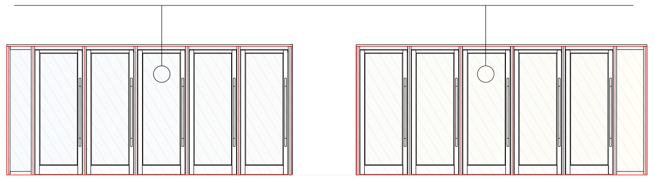
<table>
<tr><td colspan="3">«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ</td><td colspan="4">ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ</td></tr>
<tr><td>ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝</td><td></td><td>ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.</td><td rowspan="2">ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1</td><td>ՓՈՒԼ</td><td>ԷՋ</td><td>ԷՋԵՐ</td></tr>
<tr><td>ՍՏՈՒԳԵՑ՝</td><td></td><td>ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.</td><td>ԷՆ</td><td>11</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="3">«ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐ</td><td>"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ</td><td colspan="3"></td></tr>
</table>

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)



ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1

Ապամոնտաժվող հատված



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

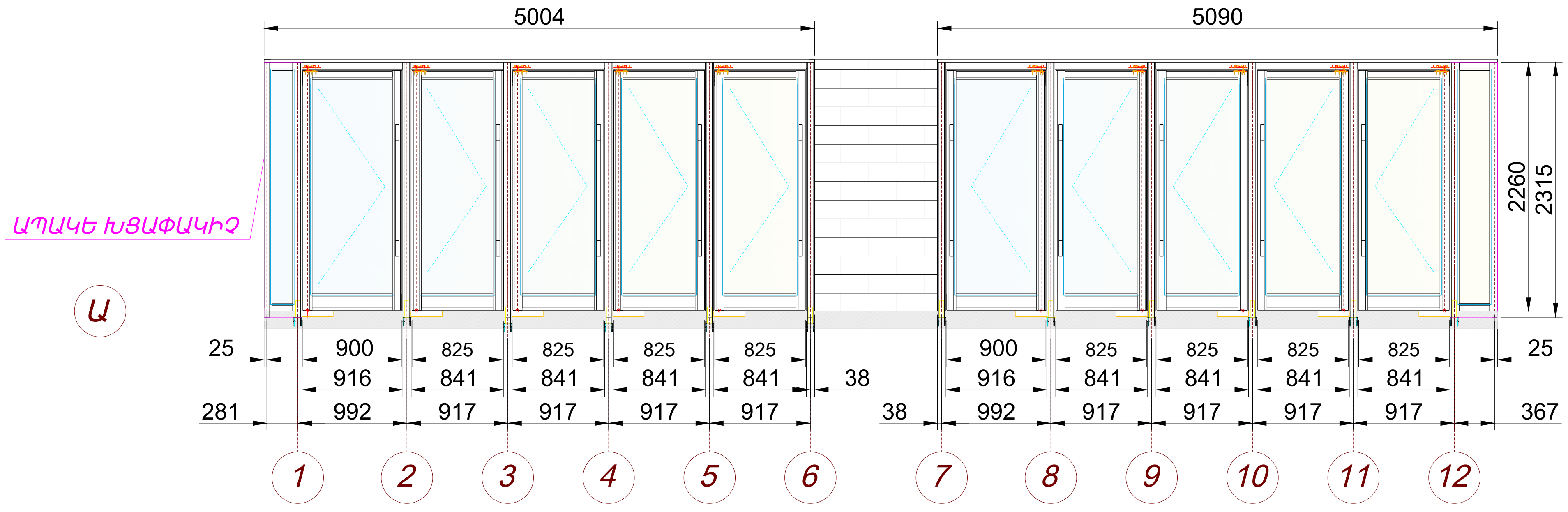
Դռների ապամոնտաժման/քանդման աշխատանքների ժամանակ, բոլոր կրող կոնստրուկցիաներն ամրակայել ներկա իրավիճակի պահանջներին համապատասխան:

ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

«Զորավար Անդրանիկ» կայարանում ապամոնտաժման ենթակա դռների քանակը 10 հատ:

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝		ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝		ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	12	29
«ԶՈՐԱՎԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՎՈՂ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)



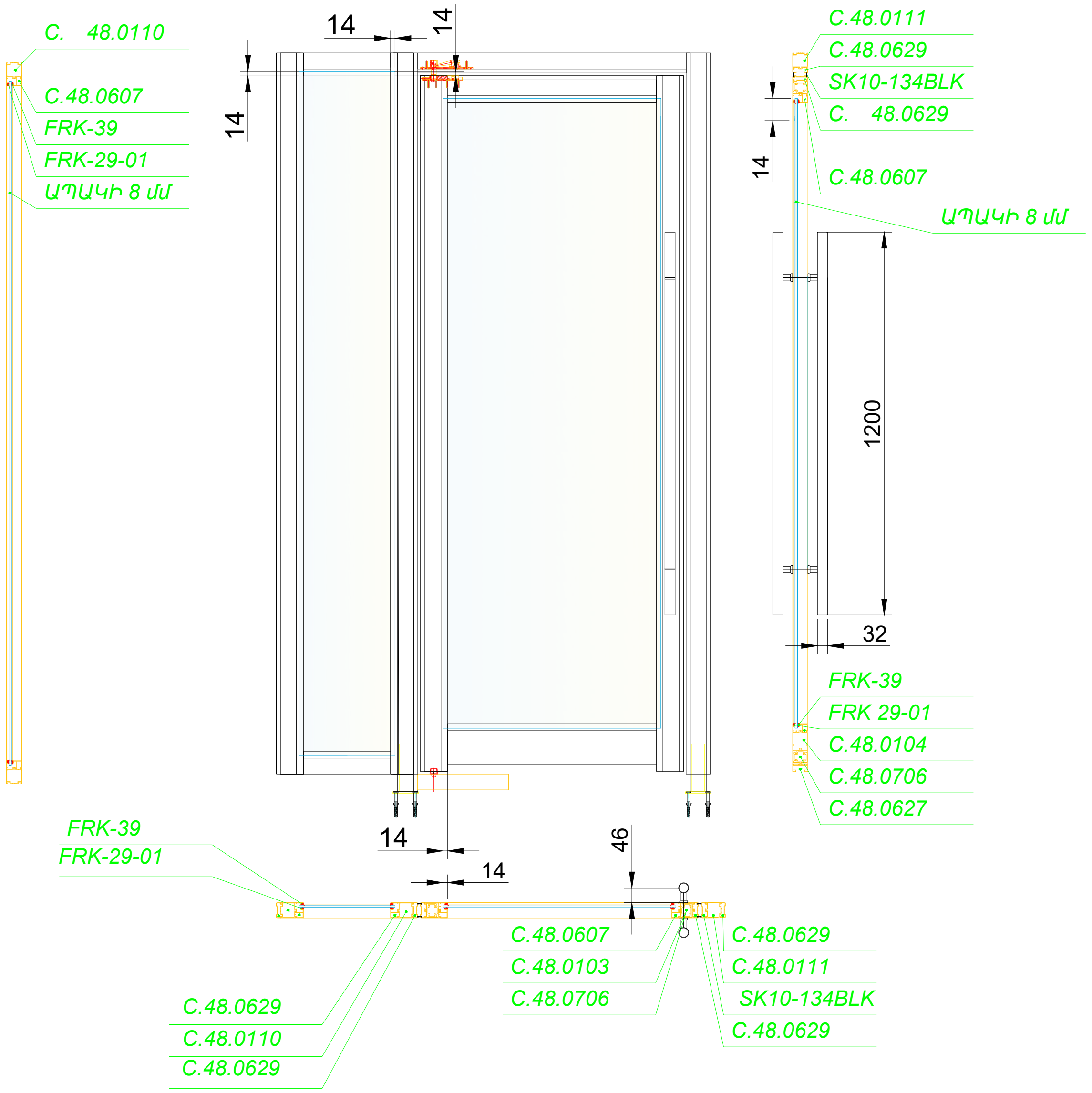
ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

1. «Զորավար Անդրանիկ» կայարանում դռների աջ և ձախ եզրային հատվածներում առկա են ապակե պրոֆիլային խցափակիչներ, որոնք ենթակա են փոխարինման ըստ նախագծի պահանջների:

2. «Զորավար Անդրանիկ» կայարանում նոր կառուցվող դռների քանակը՝ 10 հատ:

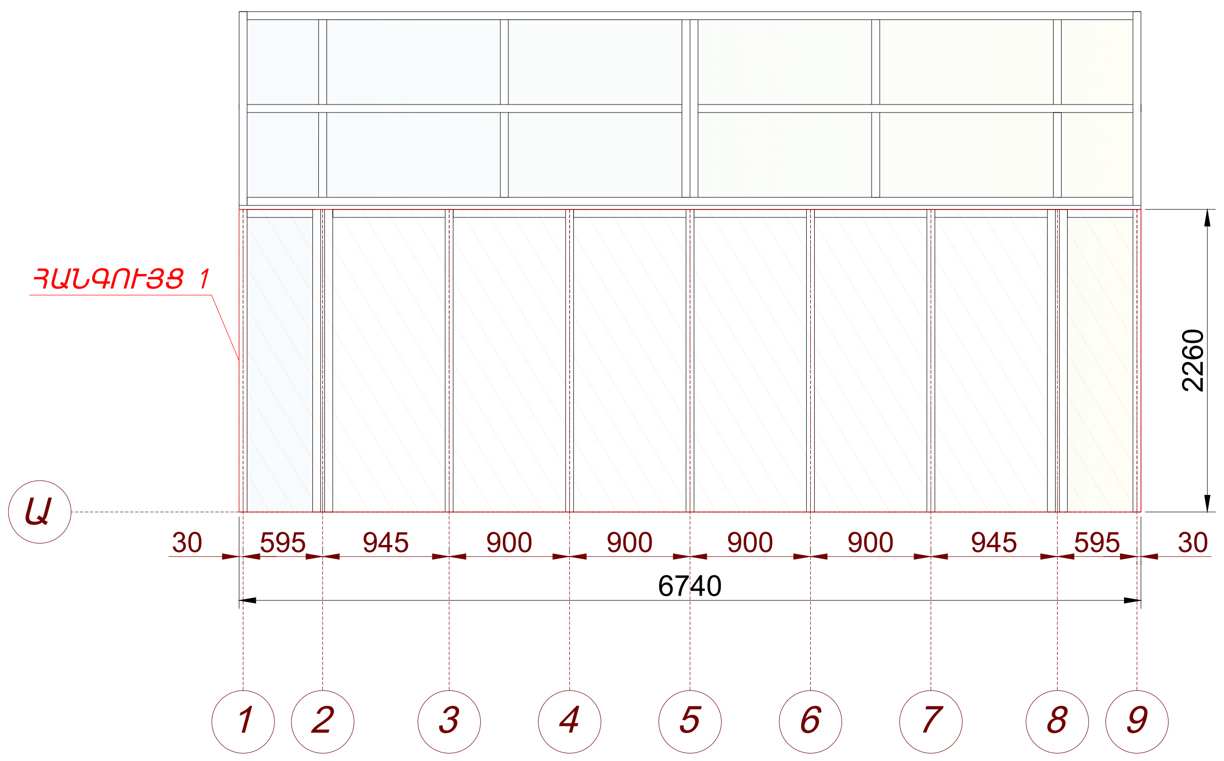
«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-Ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	13	29
«ԶՈՐԱՎԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ԱՊԱԿԵ ԽՑԱՓԱԿԻՉԻ ԵՎ ԴՌԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԱՅԻՆ ՏԱՐՐԵՐ/ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐ
(1:20)

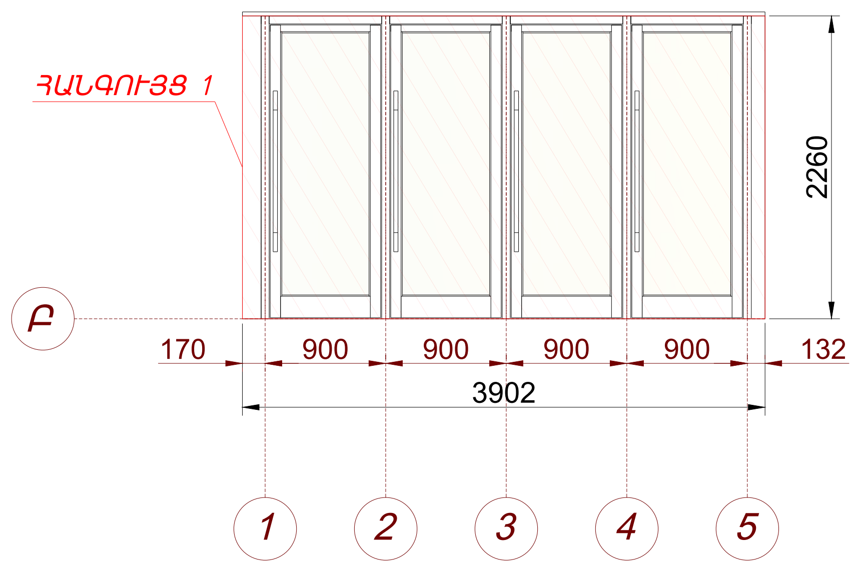


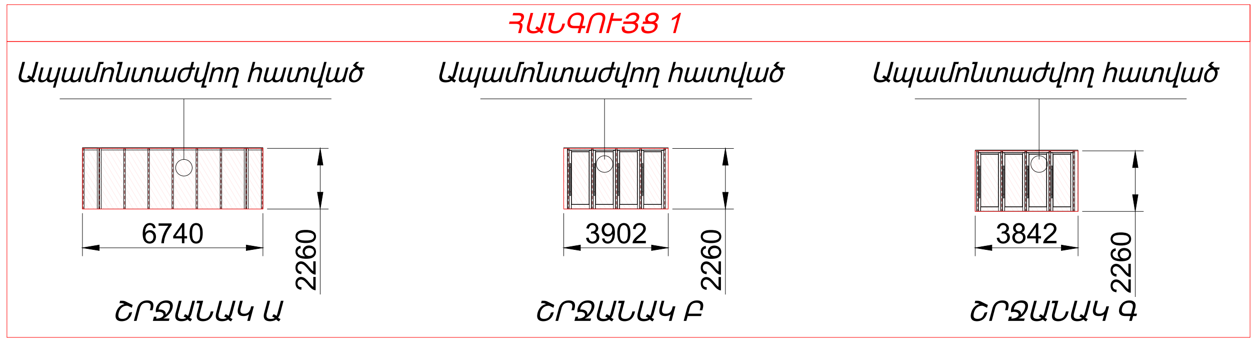
«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-Ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	14	29
ԱՊԱԿԵ ԽՑԱՓԱԿԻՉԻ ԵՎ ԴՌԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԱՅԻՆ ՏԱՐՐԵՐ / ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)
"ՀԱՐԹԱԿԻՑ ԵԼՔԻ ԴՌՆԵՐ"

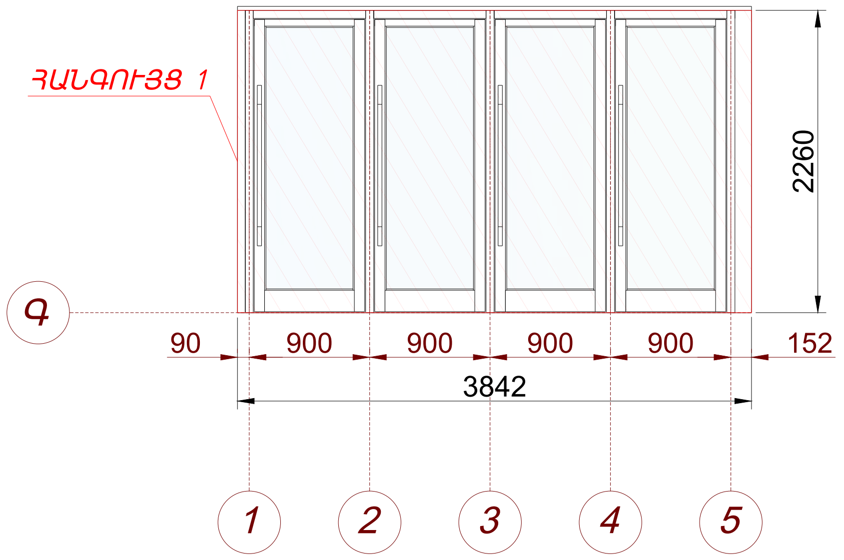


ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)
"ԵԼՔԻ ԴՌՆԵՐ"





ՇՐՋԱՆԱԿ Գ (1:50)
"ՄՈՒՏՔԻ ԴՌՆԵՐ"



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

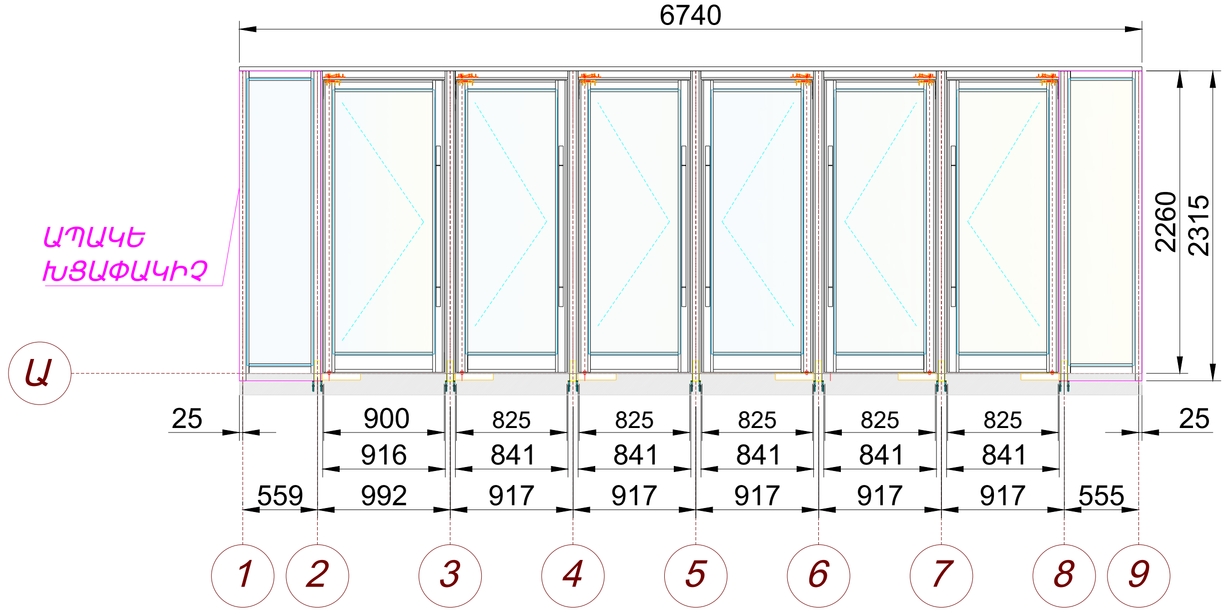
Դռների ապամոնտաժման/քանդման աշխատանքների ժամանակ, բոլոր կրող կոնստրուկցիաներն ամրակայել ներկա իրավիճակի պահանջներին համապատասխան:

ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

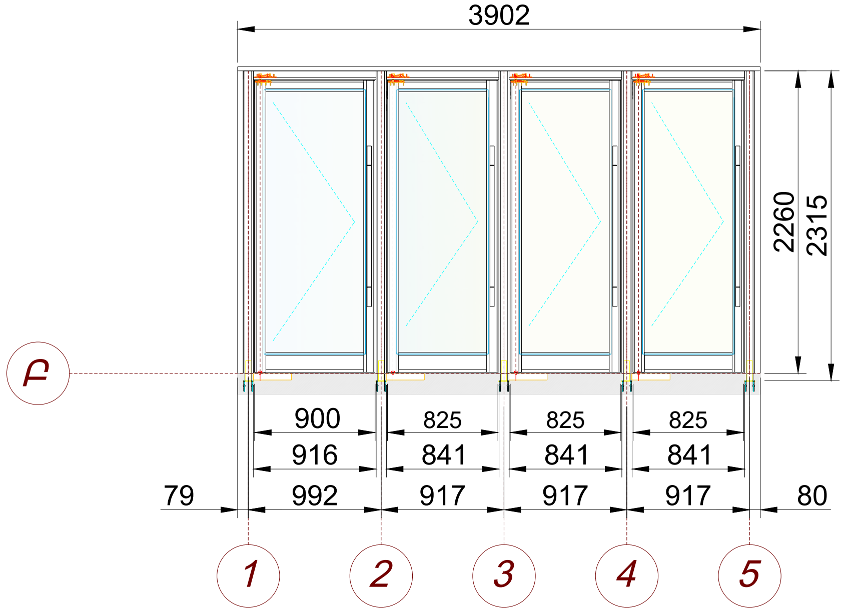
1. «Սասունցի Դավիթ» կայարանում ապամոնտաժման ենթակա դռների քանակը 8 հատ:

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	15	29
«ՍԱՍՈՒՆՑԻ ԴԱՎԻԹ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՎՈՂ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

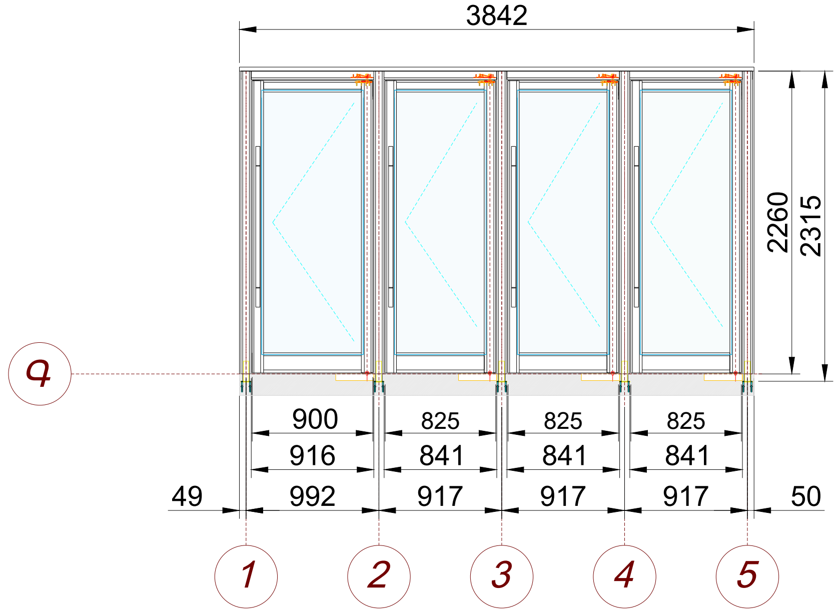
ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)
"ՀԱՐԹԱԿԻՑ ԵԼՔԻ - ՄՈՒՏՔԻ ԴՌՆԵՐ"



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)
"ԵԼՔԻ ԴՌՆԵՐ"



ՇՐՋԱՆԱԿ Գ (1:50)
"ՄՈՒՏՔԻ ԴՌՆԵՐ"

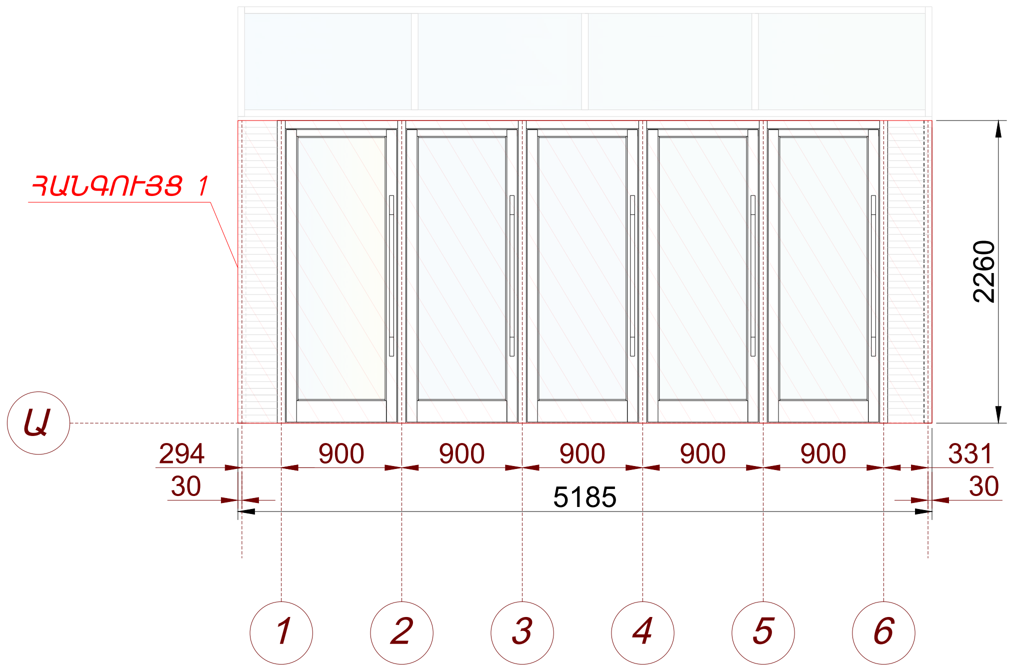


ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

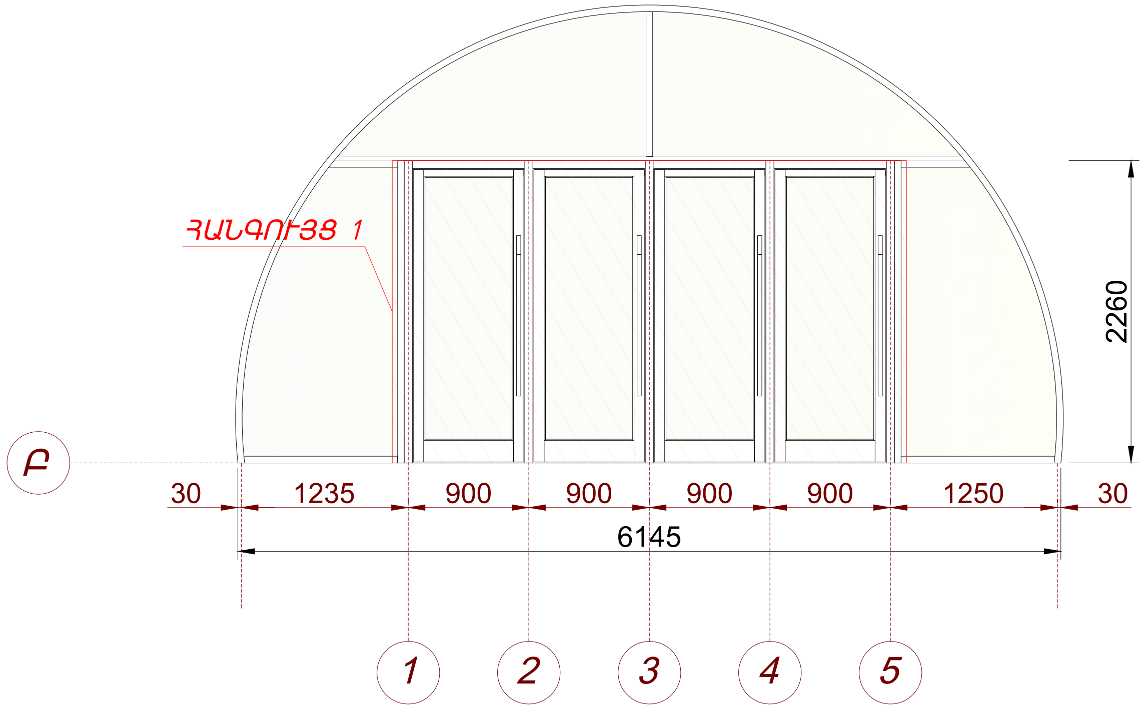
1. «Սասունցի Դավիթ» կայարանում նոր կառուցվող դռների քանակը՝ 14 հատ :
2. Հարթակից ելքի-մուտքի դռների աջ և ձախ եզրային հատվածներում տեղադրել ապակյա խցափակիչներ:

« ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ » ՓԲԸ -ի « ՄԵՏՐՈ » ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾԶԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	16	29
« ՍԱՍՈՒՆՑԻ ԴԱՎԻԹ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌԵՆՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

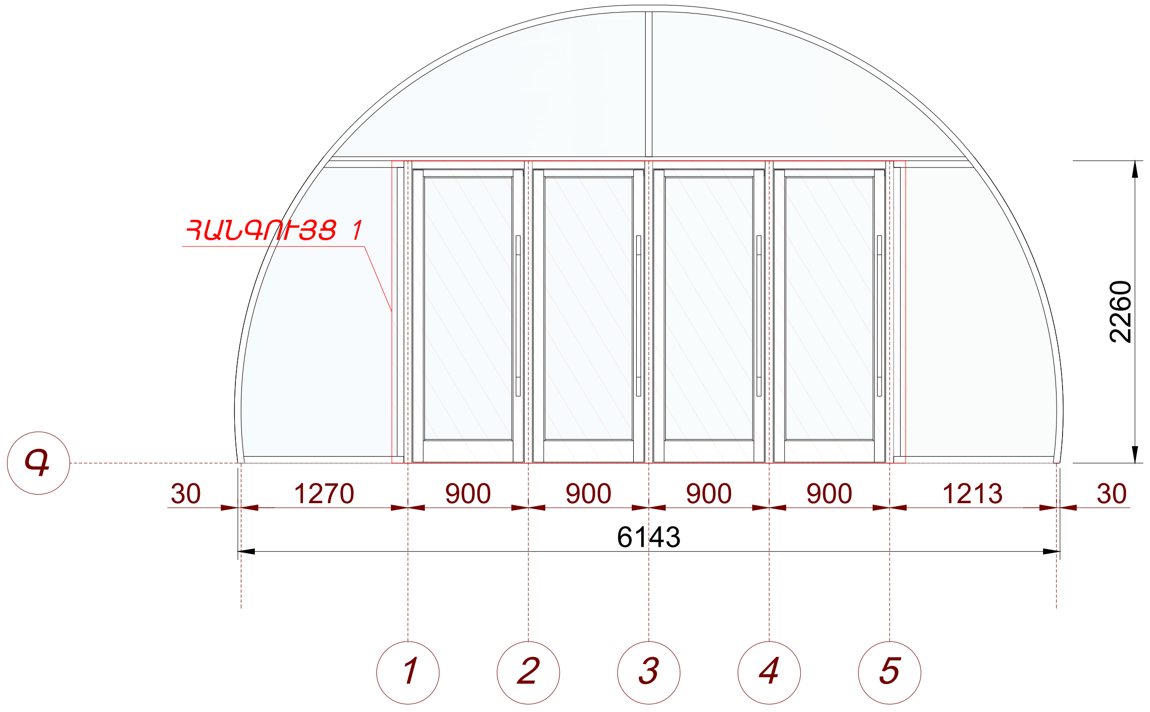
ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)
"ՀԱՐԹԱԿԻՑ ԵԼՔԻ - ՄՈՒՏՔԻ ԴՌՆԵՐ"



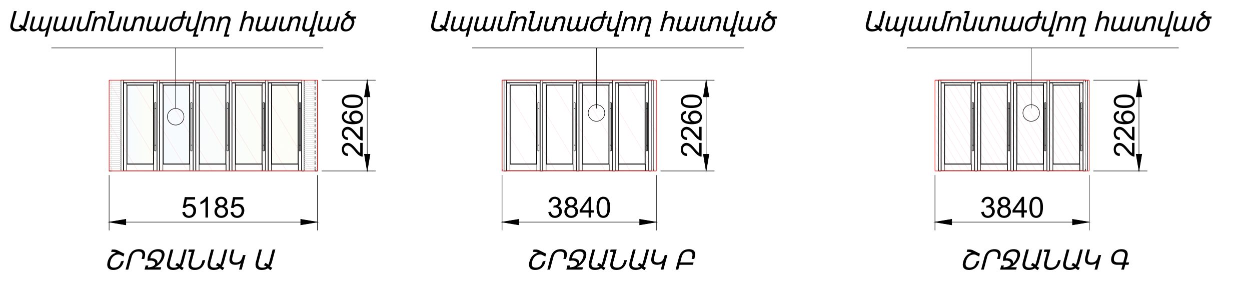
ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)



ՇՐՋԱՆԱԿ Գ (1:50)



ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1



ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

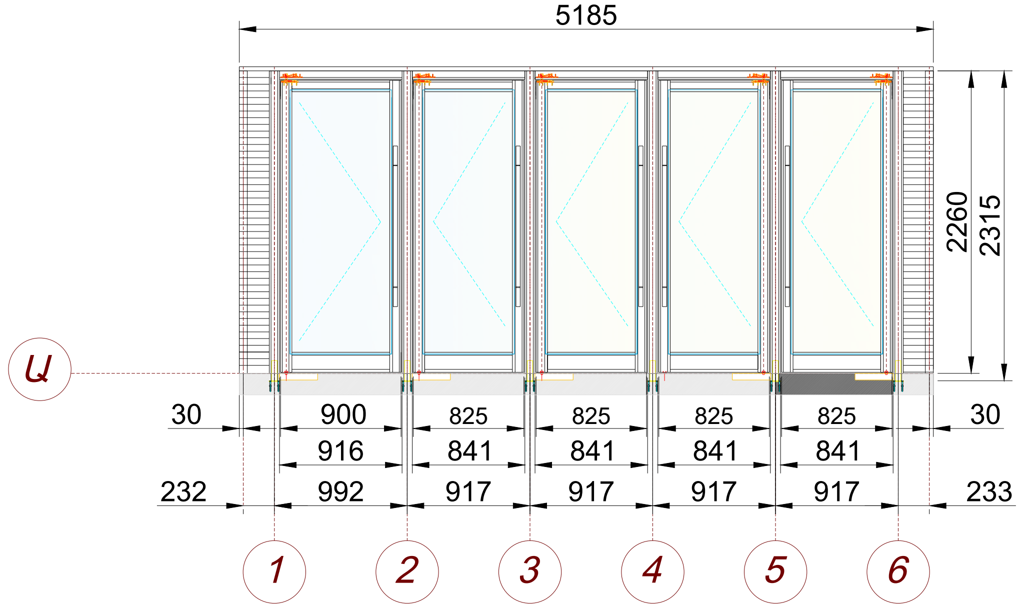
1. «Գործարանային» կայարանում ապամոնտաժման ենթակա դռների քանակը 13 հատ:
2. Հարթակից մուտքի-ելքի դռների եզրային ալյումինե խցափակիչները ապամոնտաժել վերականգման հնարավորությամբ:
3. «Գործարանային» կայարանը համալրված է երկու առանձին «Մետրո» դռեների համակարգով, որոնք տեղակայված են կայարանի աջ և ձախ հատվածներում, որոնք համապատասխանաբար ցույց են տրված Բ և Գ շրջանակներում:

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

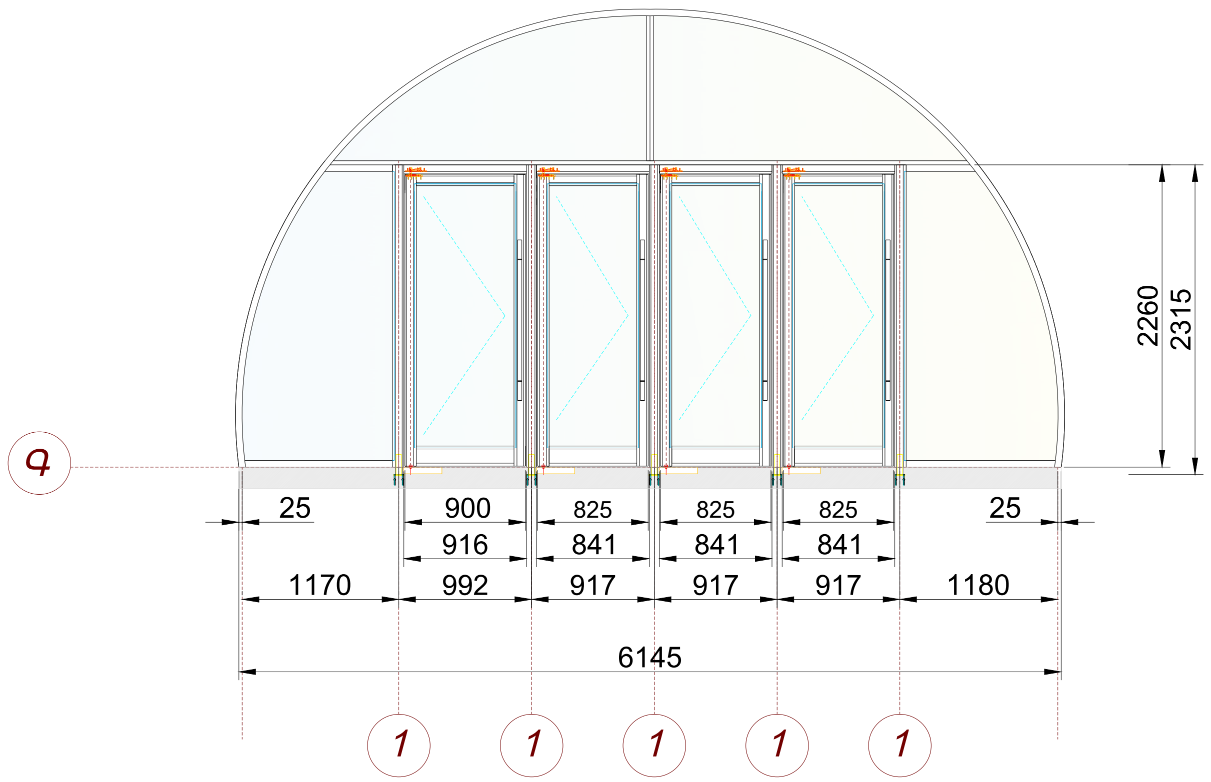
Դռների ապամոնտաժման/քանդման աշխատանքների ժամանակ, բոլոր կրող կոնստրուկցիաներն ամրակայել ներկա իրավիճակի պահանջներին համապատասխան:

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	17	29
«ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՅԻՆ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՎՈՂ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

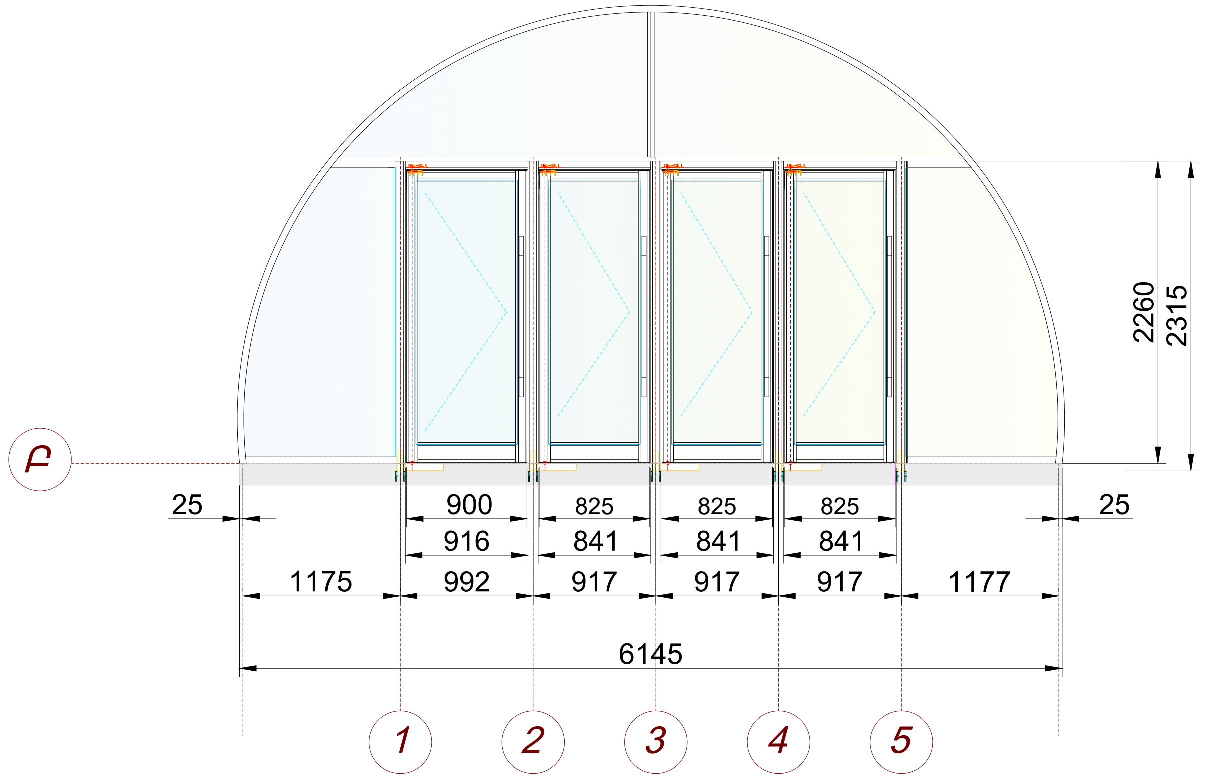
ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)
"ՀԱՐԹԱԿԻՑ ԵԼՔԻ - ՄՈՒՏՔԻ ԴՌՆԵՐ"



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)



ՇՐՋԱՆԱԿ Գ (1:50)

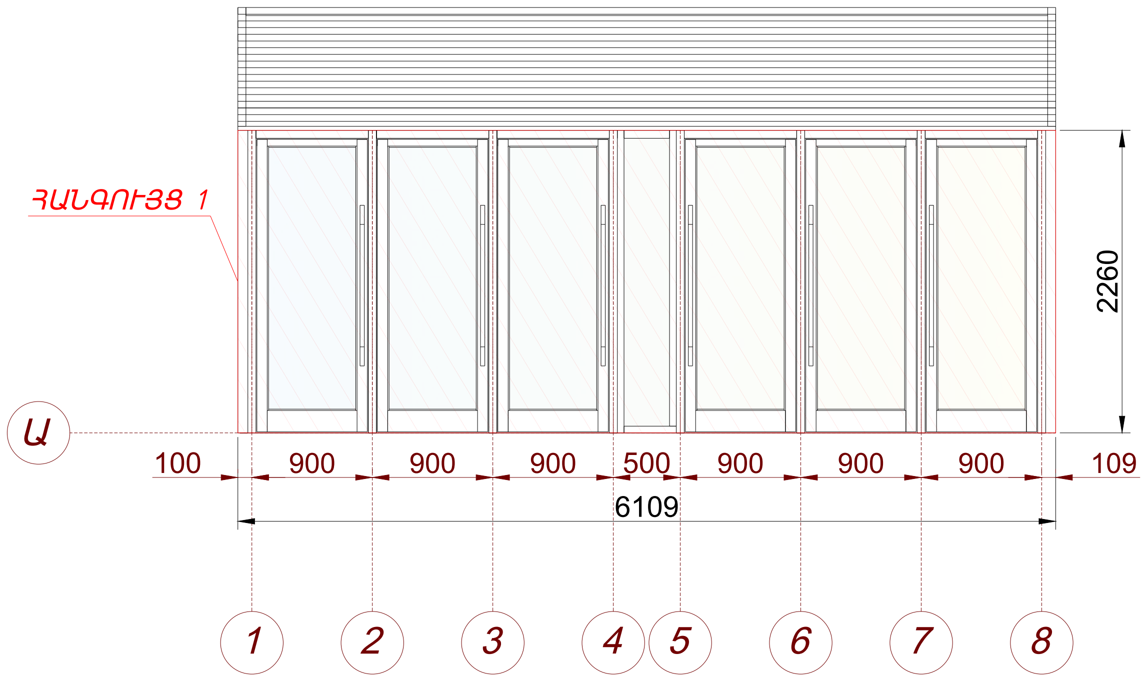


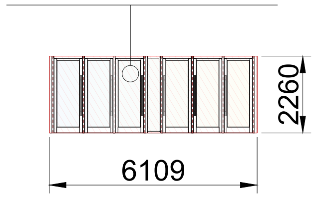
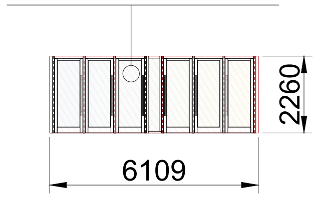
ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

1. «Գործարանային» կայարանում նոր կառուցվող դռների քանակը՝ 13 հատ:
2. Դռների աջ և ձախ եզրային հատվածներում առկա են ապակե խցափակիչներ: Խցափակիչները վերականգնել դռների փախարինումից հետո, ըստ նախագծի պահանջների:

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-Ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	18	29
«ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՅԻՆ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌԵՆՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)

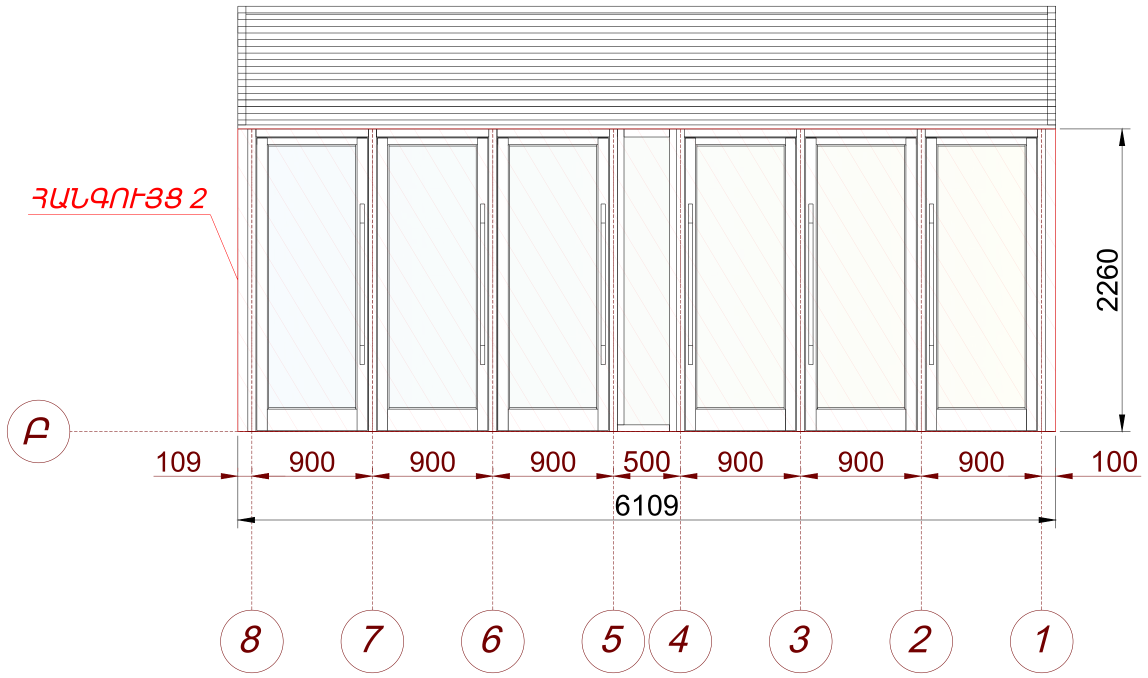


ՅԱՆԳՈՒՅՑ 1	ՅԱՆԳՈՒՅՑ 2
Ապամոնտաժվող հատված	Ապամոնտաժվող հատված
	

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Դռների ապամոնտաժման/քանդման աշխատանքների ժամանակ, բոլոր կրող կոնստրուկցիաներն ամրակայել ներկա իրավիճակի պահանջներին համապատասխան:

ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)

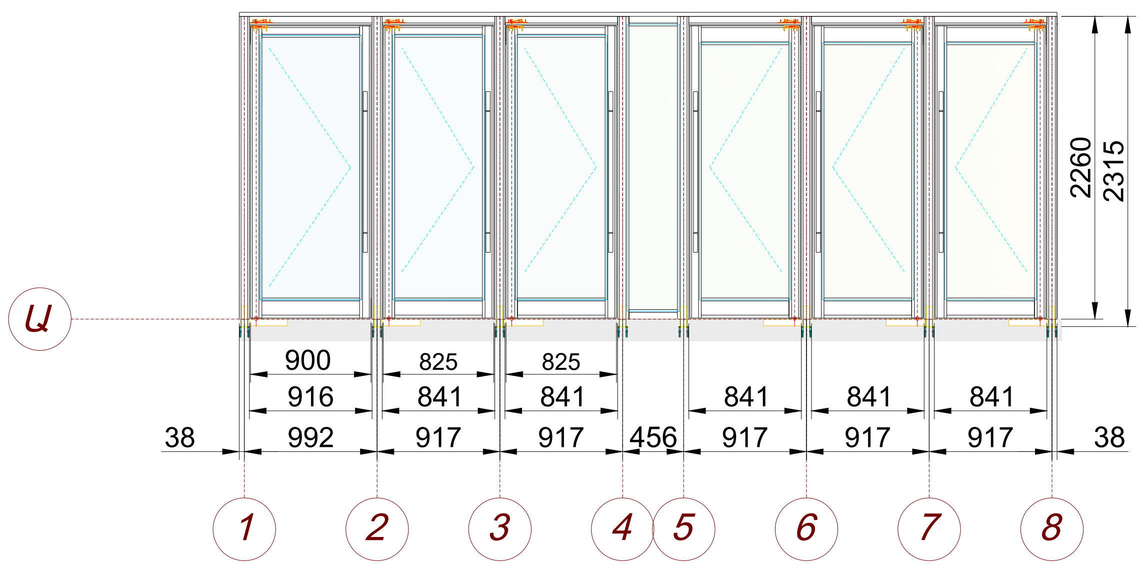


ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

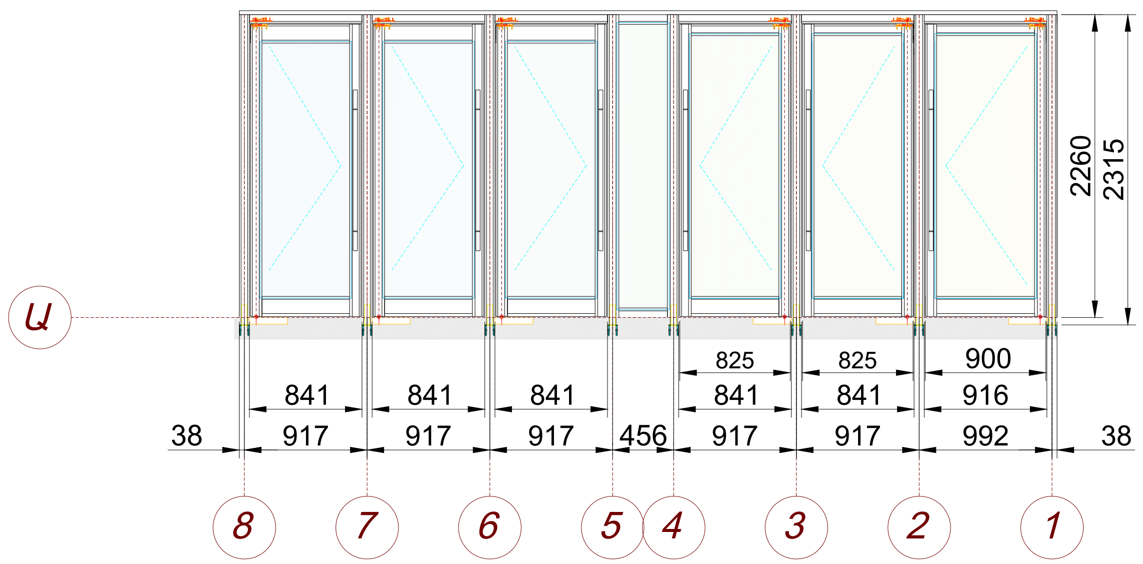
1. «Շենգավիթ» Կայարանի «Մետրո» տիպի դռենրի համակարգը փակ սրահակային է: Ա և Բ շրջանակներով ցույց է տրված սրահակի դրսի և ներսի «Մետրո» տիպի դռենրի համակարգը:
2. «Շենգավիթ» Կայարանում ապամոնտաժման ենթակա դռների քանակը 12 հատ:

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	19	29
«ՇԵՆԳԱՎԻԹ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՎՈՂ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)

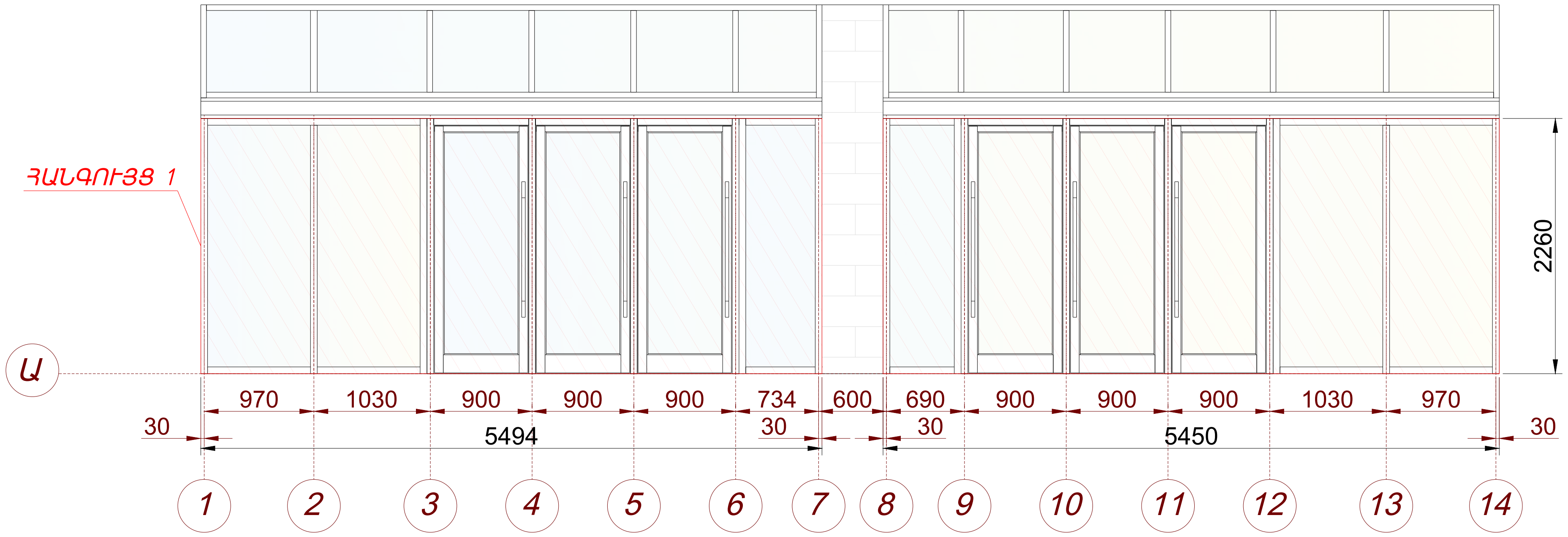


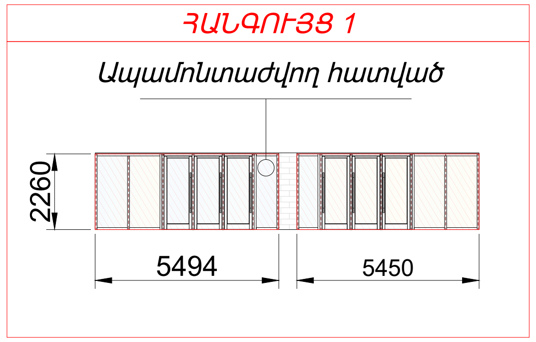
ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

1. *«Շենգավիթ» կայարանում նոր կառուցվող դռների քանակը՝ 12 հատ:*

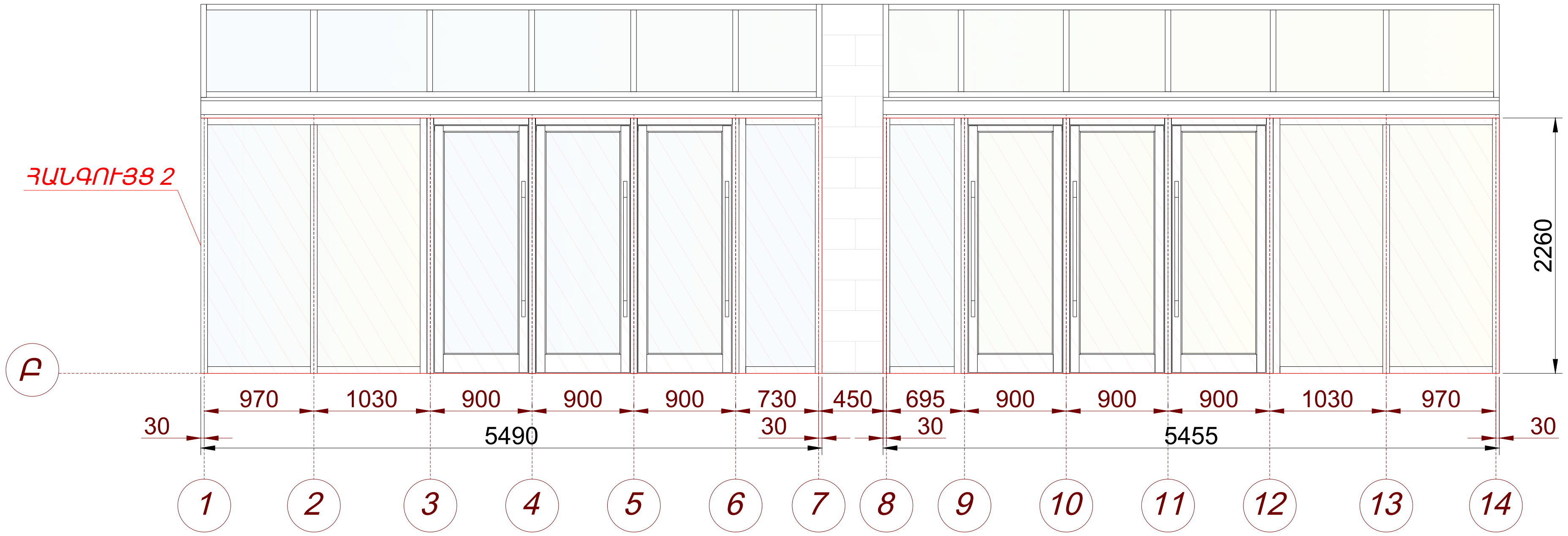
«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-Ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			*ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ*			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝		ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	**ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾԶԲ-25/90-1**	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝		ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	20	29
«ՇԵՆԳԱՎԻԹ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

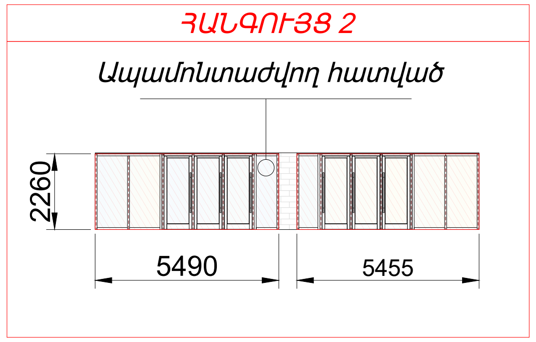
ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)





ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)



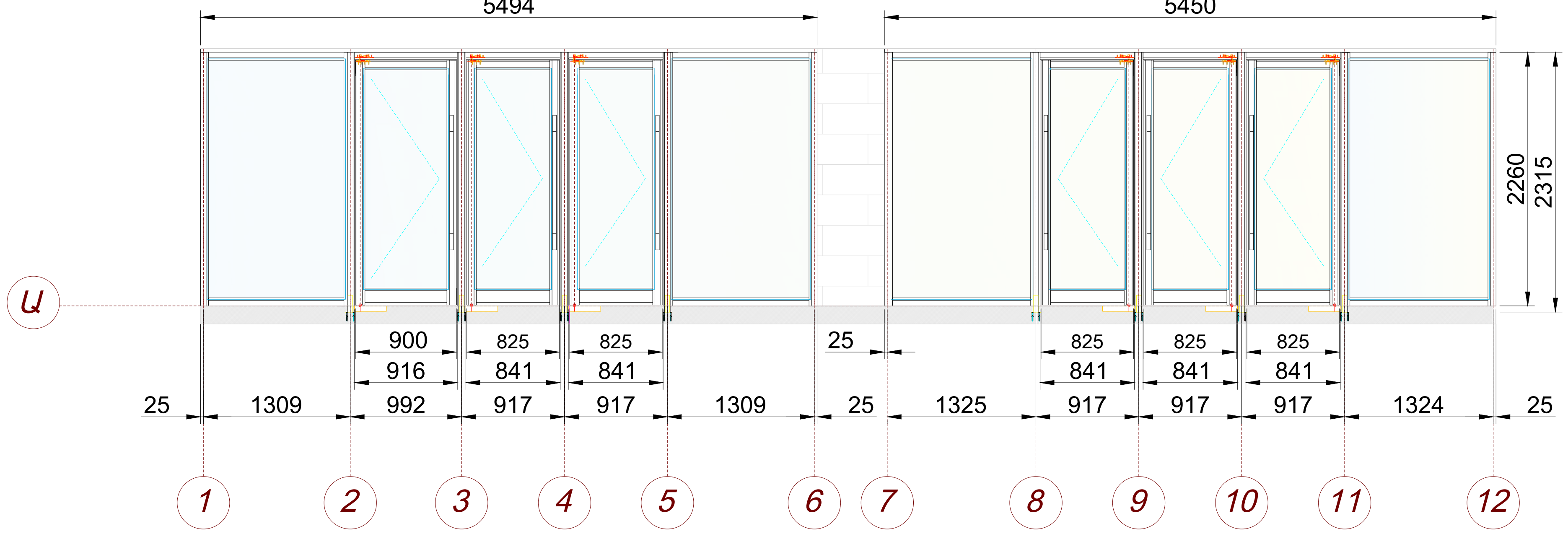


«Չարբախ» կայարանում ապամոնտաժման ենթակա դռների քանակը 12 հատ:

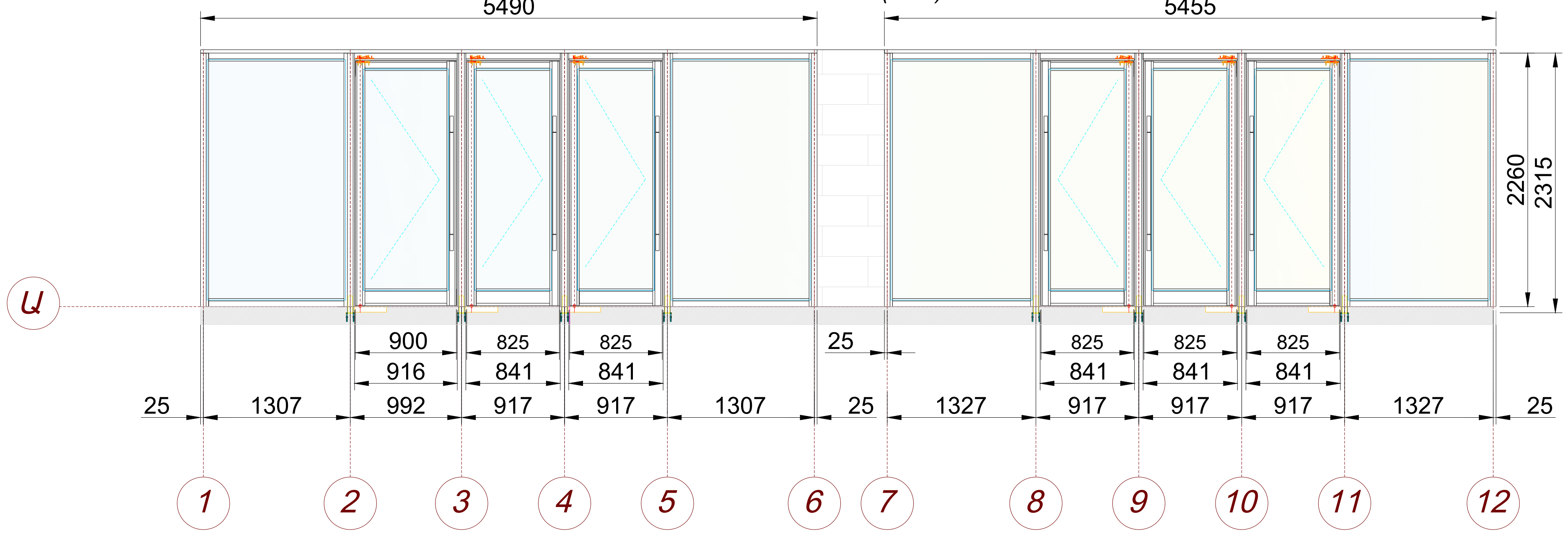
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
Դռների ապամոնտաժման/քանդման աշխատանքների ժամանակ, բոլոր կրող կոնստրուկցիաներն ամրակայել ներկա իրավիճակի պահանջներին համապատասխան:

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	21	29
«ՉԱՐԲԱԽ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)



ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)

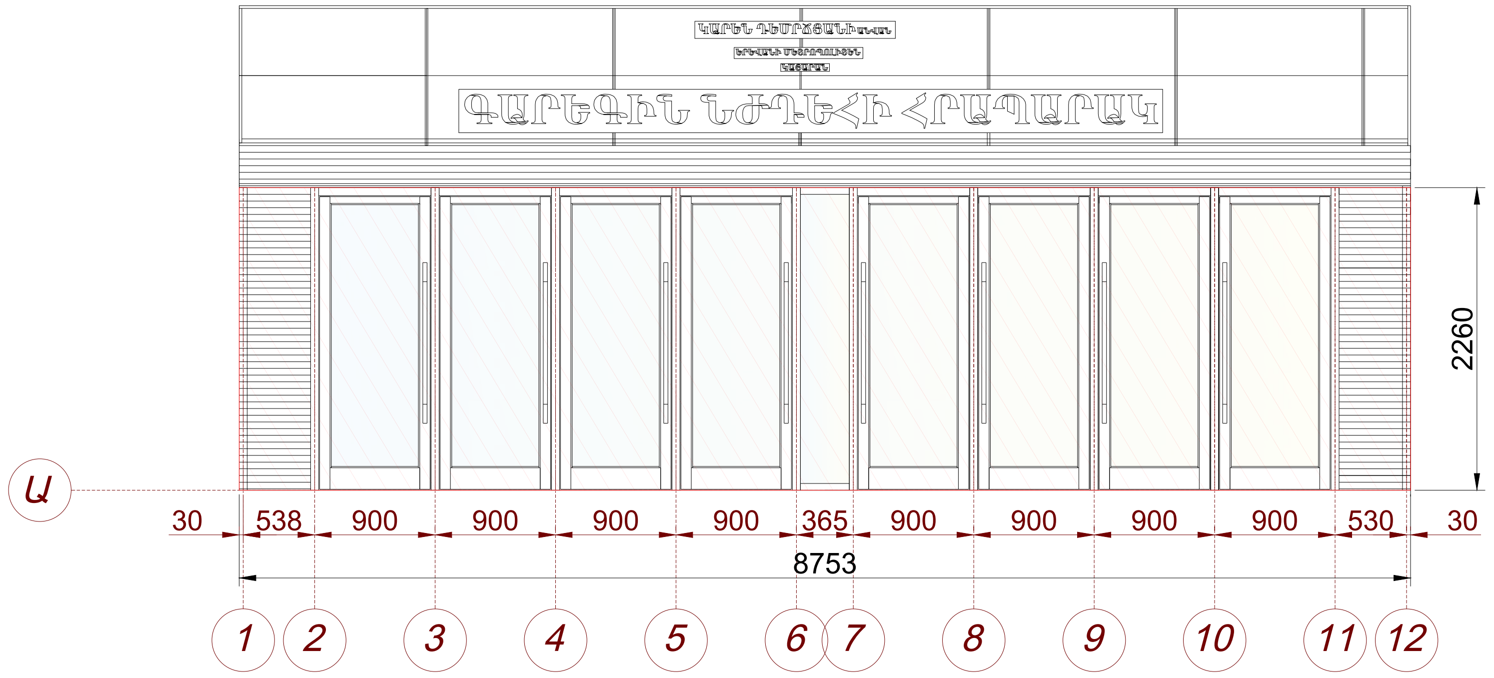


ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

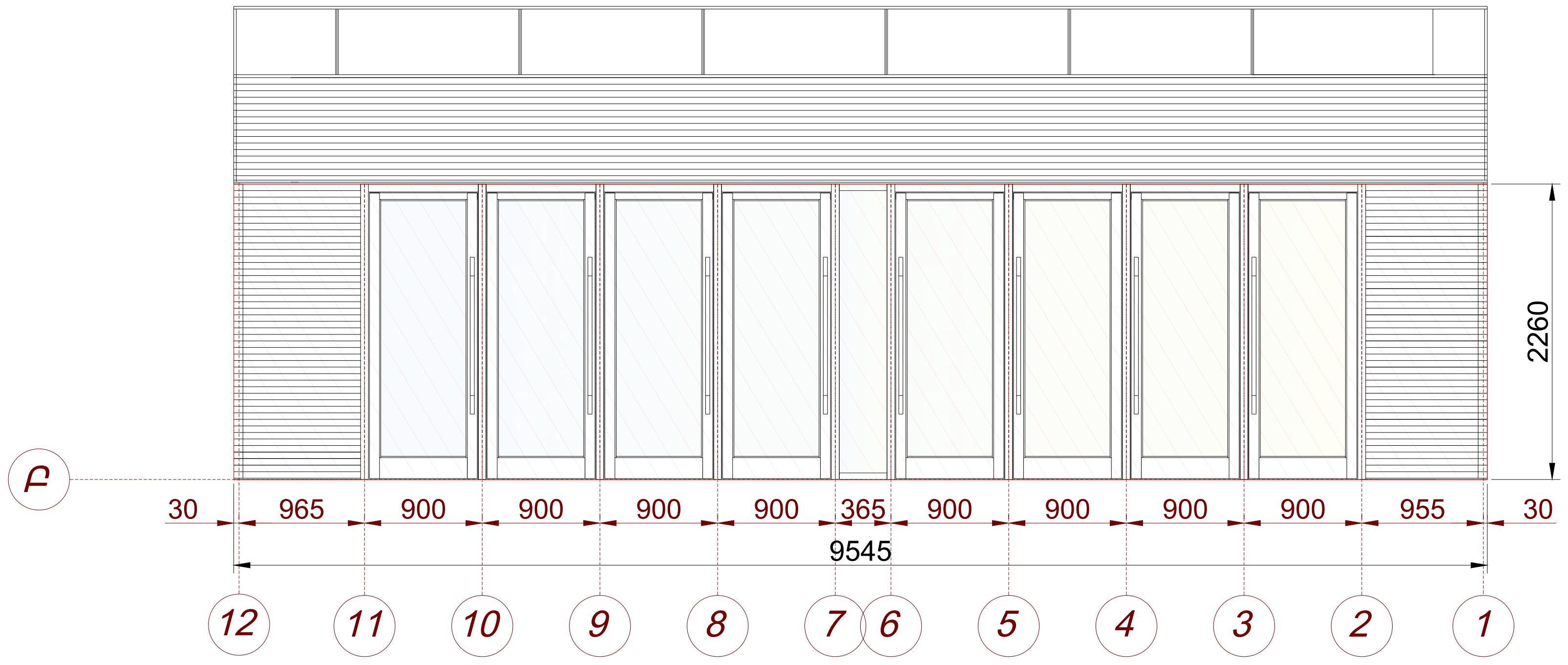
1. *«Զարբախ» կայարանում նոր կառուցվող դռների քանակը՝ 12 հատ:*
2. *1 - 2, 5 - 6, 7 - 8 առանցքներով տեղադրել ապակե խցափակիչներ, ըստ նախագծի պահանջների:*

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝		ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾԶԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝		ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	22	29
«ԶԱՐԲԱԽ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)

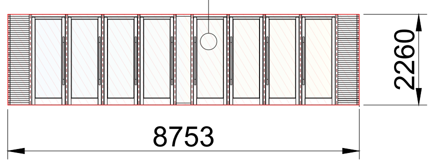


ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)



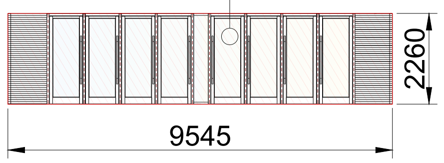
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1

Ապամոնտաժվող հատված



ՀԱՆԳՈՒՅՑ 2

Ապամոնտաժվող հատված

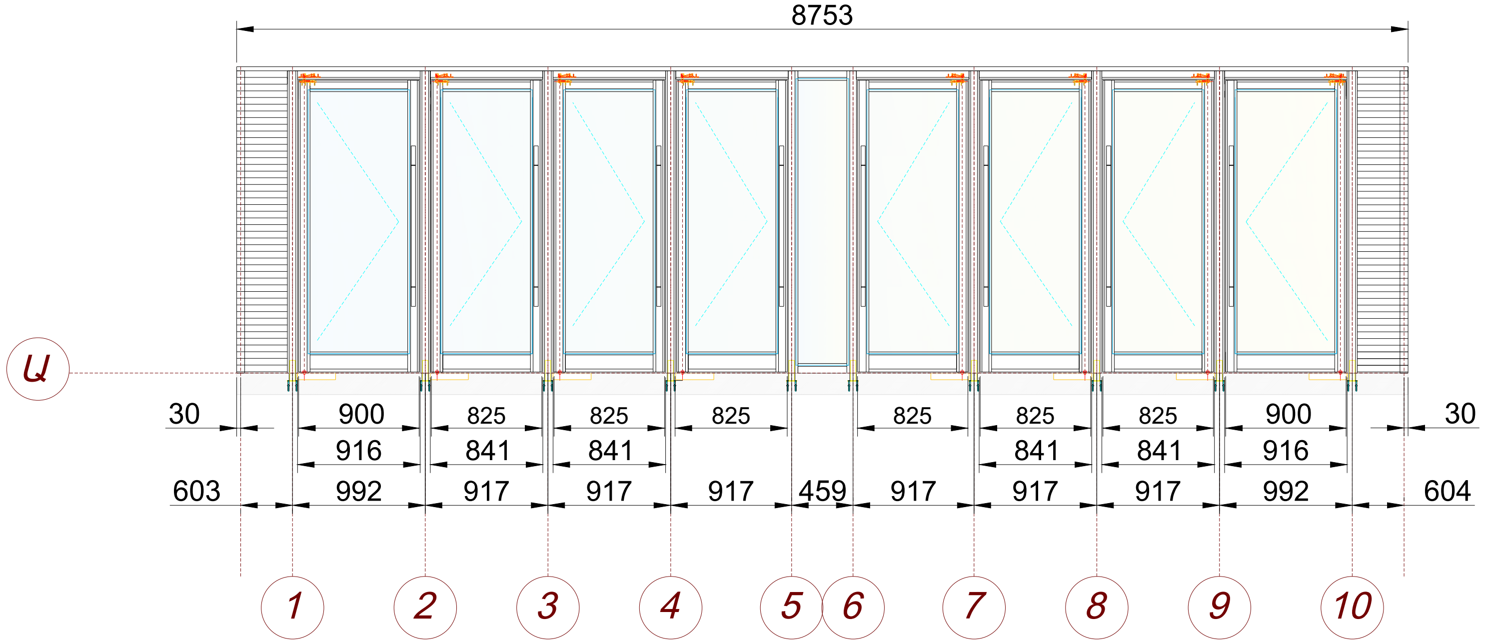


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

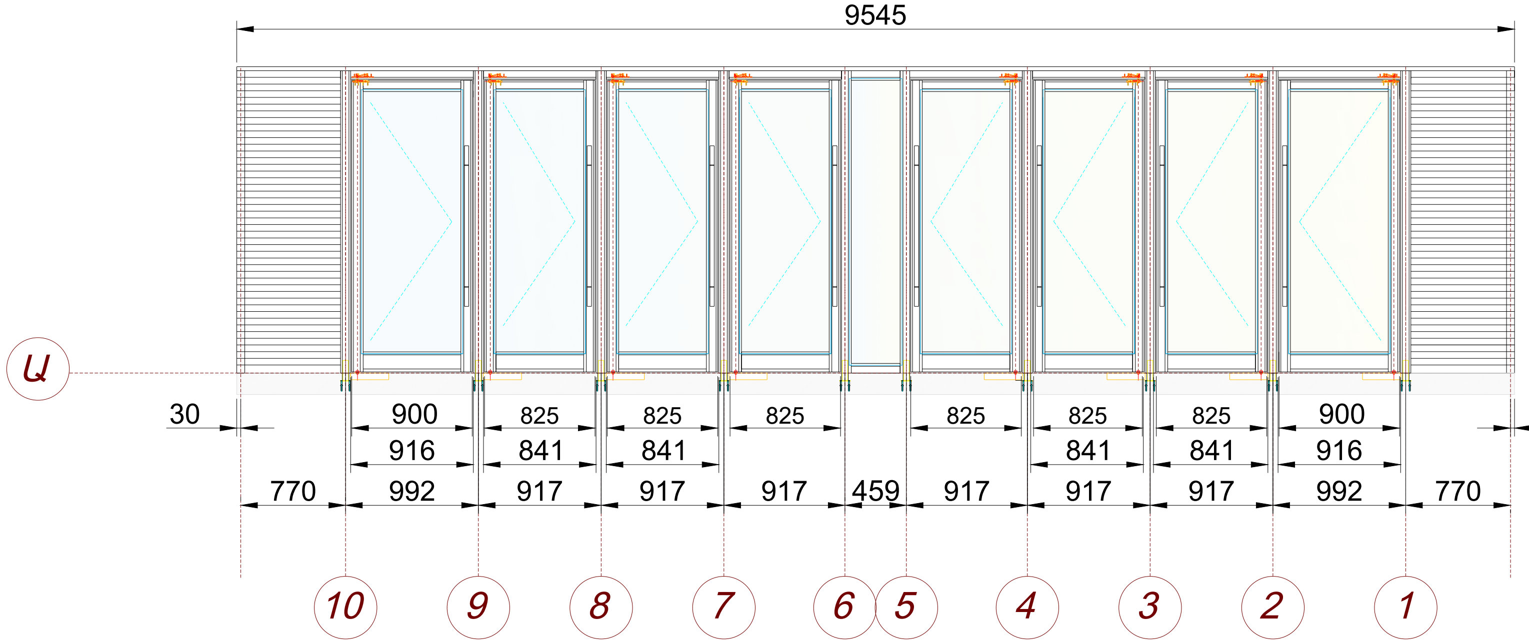
Դռների ապամոնտաժման/քանդման աշխատանքների ժամանակ, բոլոր կրող կոնստրուկցիաներն ամրակայել ներկա իրավիճակի պահանջներին համապատասխան:

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	23	29
«ԳԱՐԵԳԻՆ ՆԺԴԵՀԻ ՀՐԱՊԱՐԱԿ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՇՐՋԱՆԱԿ Ա (1:50)



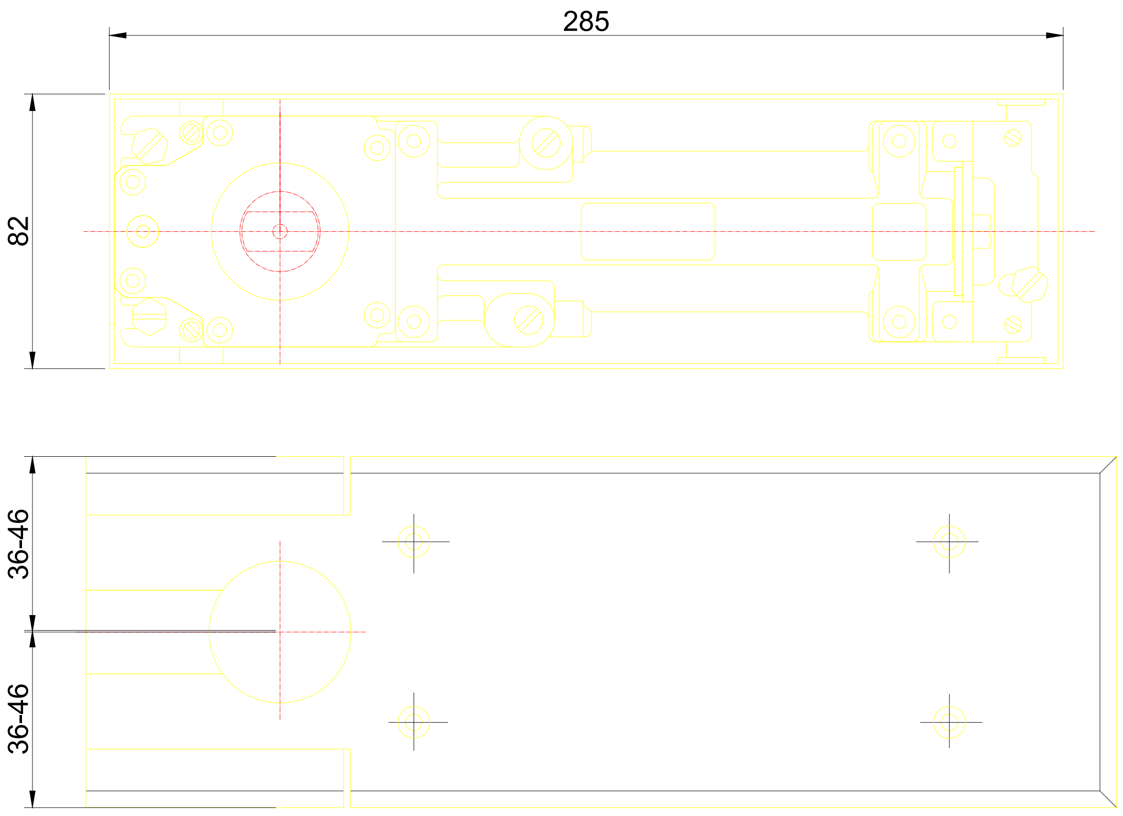
ՇՐՋԱՆԱԿ Բ (1:50)



ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

1. «Գարեգին Նժդեհի Հրապարակ» կայարանում նոր կառուցվող դռների քանակը՝ 16 հատ:
2. 6 - 7 առանցքով տեղադրել ապակե խցափակիչ, ըստ նախագծի պահանջների:
3. Դռների փոխարինումից հետո վերականգնել եզրային հատվածների ալյումինե պրոֆիլային խցափակիչները, ապամոնտաժման ժամանակ վնասված խցափակիչները փոխարինել նորով:

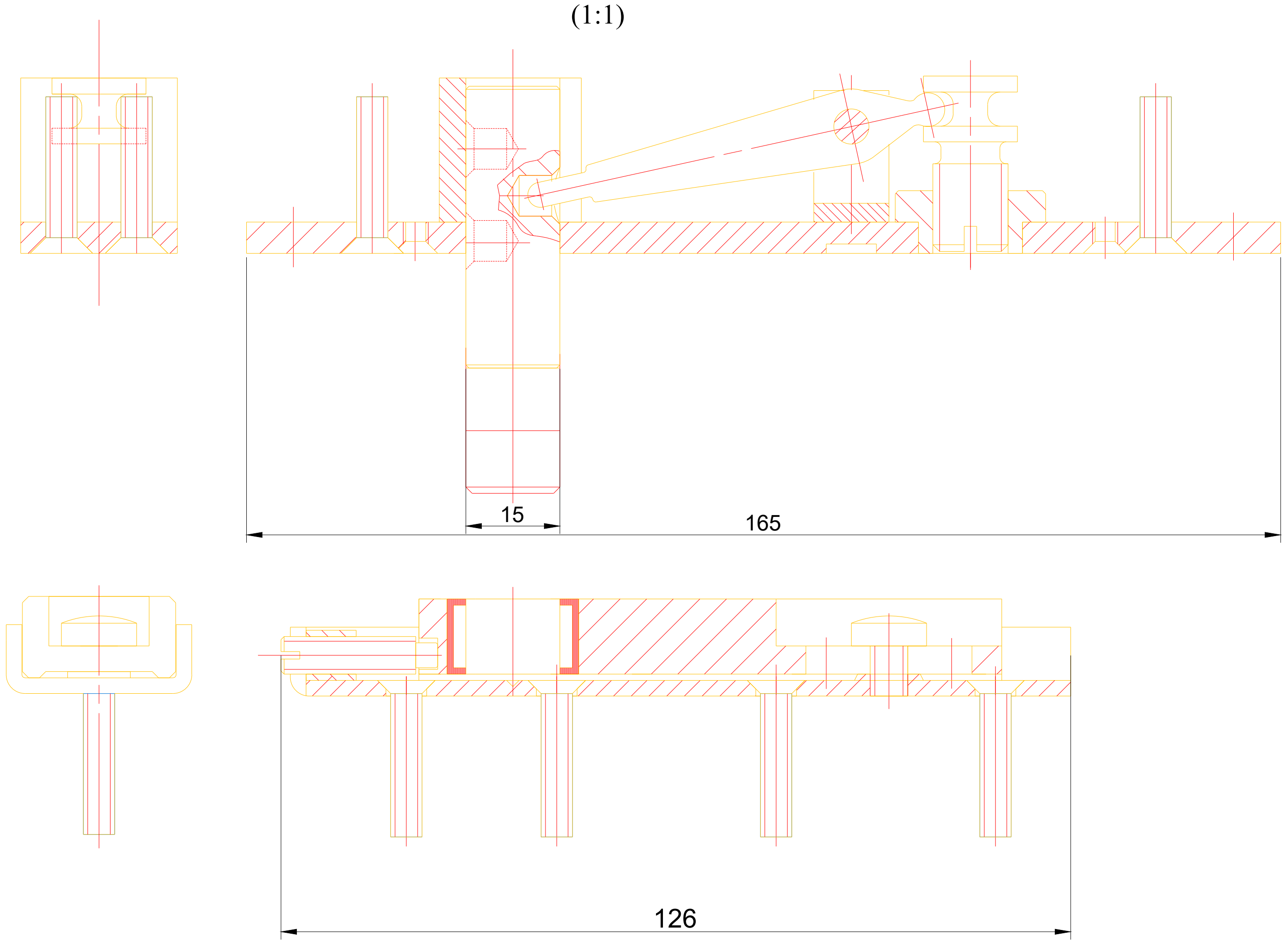
« ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ » ՓԲԸ -Ի « ՄԵՏՐՈ » ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝		ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝		ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	24	29
«ԳԱՐԵԳԻՆ ՆԺԴԵՀԻ ՀՐԱՊԱՐԱԿ» ԿԱՅԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

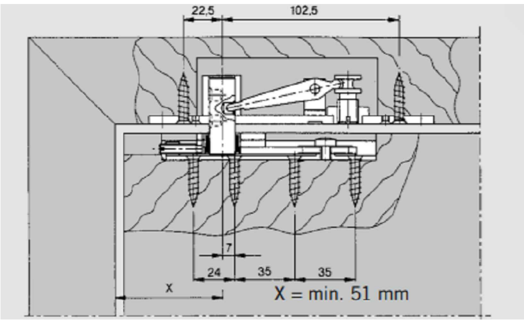


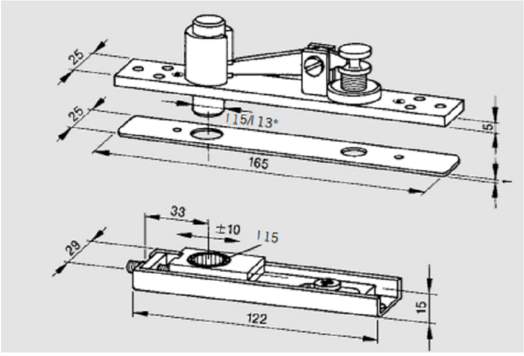
Технические данные	BTS 75V
Усилие закрывания, регулируемое винтом	EN 1 - 4
Для стандартных дверей ≤1100мм	●
Для противопожарных и дымозащитных дверей	●
Максимальный вес створки, кг	120
Скорость закрывания регулируется независимо в двух диапазонах 175° – 15° и 15° - 0°	●
Торможение открывания	механическое
Фиксация открытого положения	отсутствует, 90˚ или 105˚
Масса, кг.	3,0
Размеры в мм Д*Г*В, мм	285*82*50
Соответствует стандарту EN 1154	●
● ДА ○ ОПЦИЯ	

« ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ » ՓԲԸ -Ի « ՄԵՏՐՈ » ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝	[signature]	ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	[signature]	ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	25	29
«ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌԱՆ ՃԱՃԱՆԱԿԻ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԵՎ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՎԵՐԻՆ ԾԽՆԻ
(1:1)



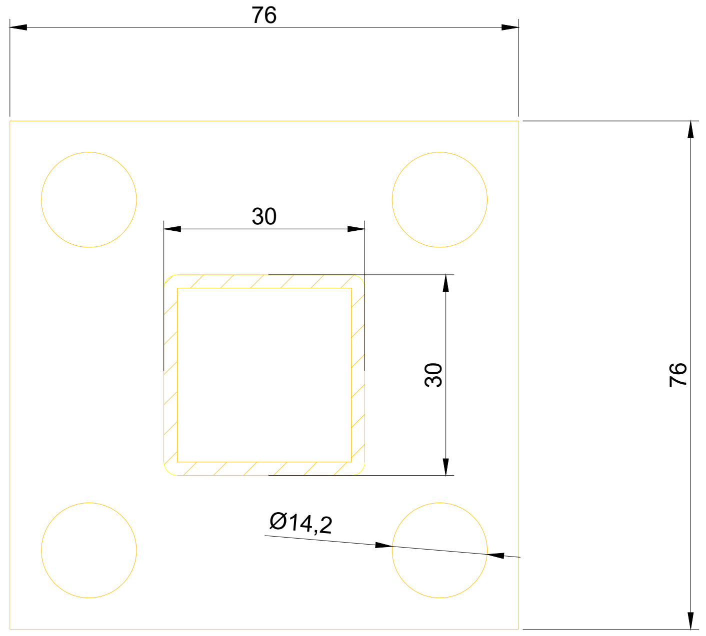




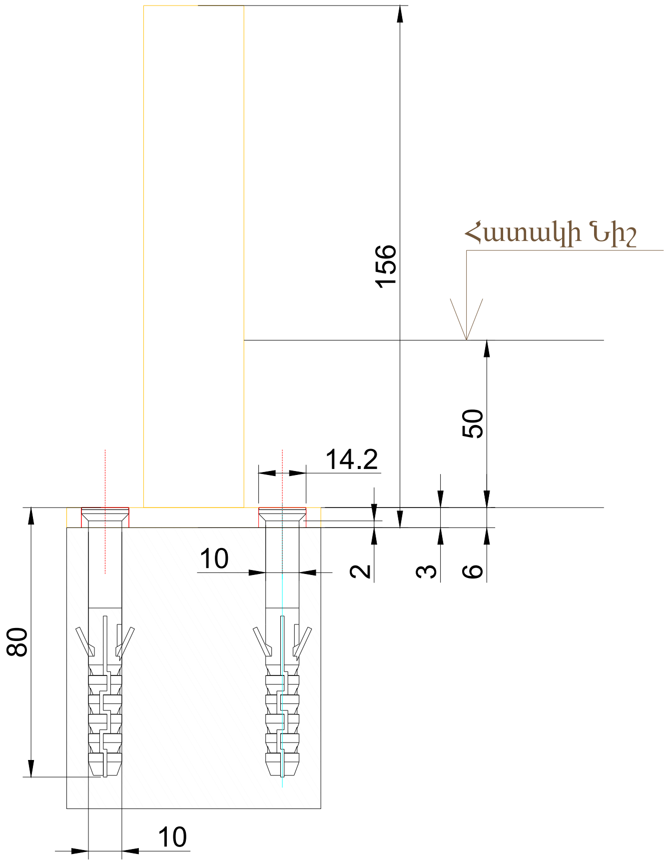
« ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ » ՓԲԸ -ի « ՄԵՏՐՈ » ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝		ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁՔ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝		ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	26	29
«ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌԱՆ ՎԵՐԻՆ ԾԽՆԻ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

ՆԵՐԴԻՐ ԴԵՏԱԼ

Ա - Ա (1:1)



Բ - Բ(1:2)



ԾԱՆՈԹՈՒԹՈՒՆ՝

1. *Ներդիր դետալները պատրաստել չժանգոտվող մետաղից՝ Ներժից:*
2. *Եռակցումը կատարել Արգոնային մեթոդով:*
3. *Բետոնային աշխատանքների համար ընտրել M:200 B 15 բետոն:*

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-Ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝		ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝		ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	27	29
«ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌԱՆ ՇՐՋԱՆԱԿՆԵՐԻ ԱՄՐԱՑՄԱՆ ՆԵՐԴԻՐ ԴԵՏԱԼ:			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			

<table>
<tr><td colspan="3">« ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ » ՓԲԸ -ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ</td><td colspan="4">ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ</td></tr>
<tr><td>ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝</td><td></td><td>ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.</td><td rowspan="2">ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1</td><td>ՓՈՒԼ</td><td>ԷՋ</td><td>ԷՋԵՐ</td></tr>
<tr><td>ՍՏՈՒԳԵՑ՝</td><td></td><td>ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.</td><td>ԷՆ</td><td>28</td><td>29</td></tr>
<tr><td colspan="3">ՆՈՐ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌԱՆ ԵՌԱՉԱՓ ՊԱՏԿԵՐ</td><td>"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ</td><td colspan="3"></td></tr>
</table>

N Ը/Կ	ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ	ԱՄԻՍՆԵՐ				
		1	2	3	4	5
1	ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՓՈՒԼԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	—				
2	ՔԱՆԴՄԱՆ ԵՎ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	Ժամը 24:00 - 07:00				
3	ԴՌՆԵՐԻ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	Ժամը 24:00 - 07:00				

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ» ՓԲԸ-Ի «ՄԵՏՐՈ» ՏԻՊԻ ԴՌՆԵՐԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՆՈՐՈՎ ՓՈԽԱՐԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ			ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ՝		ԱՐԱՄՅԱՆ Ս.	ԷՆ № ԵՄ-ԳՀԾՁԲ-25/90-1	ՓՈՒԼ	ԷՋ	ԷՋԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ՝		ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Վ.		ԷՆ	29	29
ՇԻՆ ԱՇԽԱՏԱՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ			"ԻՆԺԵՆԵՐԱԿՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ" ՍՊԸ			