ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Սույն աշխատանքային նախագիծը մշակվել է «Բյուրեղավանի հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի պատվերով:
Մշակված աշխատանքային նախագծի հիմք է հանդիսացել տեղում կատարված ուսումնասիրությունները, չափագրման աշխատանքները, պատվիրատուի հետ համատեղ կայացված որոշումները:
Համաձայն կատարված ուսումնասիրությունների, նախագծով իրականացվել են հետևյալները.

1. Առաստաղներից ջրաէմուլսիոն ներկի մաքրում
2. Պատերից յուղաներկի և ջրաէմուլսիոն ներկի մաքրում
3. Կերամիկական սալիկներով հատակների քանդում
4. Փայտե հատակների քանդում լագաների հետ միասին
5. Լուսատուների և անջատիչների ապամոնտաժում
6. Շին.աղբի հավաքում և տեղափոխում
7. Հատակների իրականացում
8. Առաստաղների հարդարանքի իրականացում
9. Պատերի հարրդարանքի իրականացում
10. Պատուհանների վրա ցանցերի տեղադրում
11. Ապամոնտաժված լուսատուների մոնտաժում

Շինարարական աշխատանքներում ներգրավված բոլոր անձանց անհրաժեշտ է ծանոթացնել անվտանգության կանոններին:

Նախագծում բոլոր չափերը ներկայացված են միլիմետրերով:

Աշխատանքային գծագրերի անվանացանկ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԹԵՐԹ
1	Ընդհանուր տվյալներ	1
2	Շինարարական աշխատանքների կատարման ժամանակացույց	2
3	Տեղում արված ֆոտոլուսանկարներ	3
4	Քանդման և վերանորոգման աշխատանքների ամփոփագիր	4
5	Ֆիզկուլտուրայի դահլիճի և հարակից սենքերի փաստացի իրավիճակի հատագիծ Մ 1:100	5
6	Ֆիզկուլտուրայի դահլիճի և հարակից սենքերի հատակների հատագիծ Մ 1:100	6
7	Ֆիզկուլտուրայի դահլիճի և հարակից սենքերի առաստաղների հատագիծ Մ 1:100	7
8	Լուսավորության հատակագիծ Մ 1:100	8

Ուշադրություն

Շինարարական աշխատանքերն իրականացնել միմիայն լիցենզավորված շինարարական կազմակերպության միջոցով, բարձրորակ մասնագետների մասնակցությամբ

Շինարարական աշխատանքերն իրականացվում են 2 փուլով՝

ԱՌԱՋԻՆ ---- Նախապատրաստական փուլ
ԵՐԿՐՈՐԴ ---- Հիմնական փուլ

Քանդված զանգվածը պետք է ամեն օր հեռացվի շինարարական հրապարակից, թույլ չտալով դրանց կուտակումներ շինարարական հրապարակում:
Շինարարական աղբի տեղափոխումն իրականցվաում է ինքնաթափով, վերնամասն ամբողջովին ծածկած բրենզենտյա ծածկոցով:

Տնօրեն	Ա.Ղազարյան		«Բյուրեղավանի հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի ֆիզկուլտուրայի դահլիճի նորոգման աշխատանքներ	Պատվիրատու՝ Բյուրեղավանի հ.դ.		
Նախագծեց	Ֆ. Ղարիբյան			Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				Ա	1	8
			Ընդհանուր տվյալներ			

№ Հ/Հ	Աշխատանքների անվանումը	Աշխատանքների կատարման ժամանակացույց (Աշխատանքային շաբաթներ)							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Նախապատրաստական փուլ									
1	Պատվիրատուի կողմից շին. հրապարակի ակտի ընդունում: Կապալառուի և պատվիրատուի կողմից օբյեկտի համար պատասխանատու ներկայացուցիչների նշանակում:								
Հիմնական փուլ									
1	Քանդման աշխատանքներ								
2	Շին. աղբի մաքրում և հավաքում								
3	Վերանորոգման աշխատանքներ								
4	Թերությունների վերացման և բարեկարգման աշխատանքներ								
	Կողմերի կողմից հանձնման-ընդունման ակտի ստորագրում								

Հավելված

1. Շինարարական աշխատանքները կատարելու համար պահանջվում է հետևյալ լիցենզիան.
   Շինարարության իրականացում ըստ քաղաքաշինության հետևյալ ոլորտի.
   Բնակելի, հասարակական և արտադրական

Ծանոթություն

1. Վերանորոգման աշխատանքներում ներգրավված բոլոր անձանց ծանոթացնել անվտանգության կանոններին:

Տնօրեն	Ա.Ղազարյան		«Բյուրեղավանի հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի ֆիզկուլտուրայի դահլիճի նորոգման աշխատանքներ	Պատվիրատու՝ Բյուրեղավանի հ.դ.		
Նախագծեց	Ֆ. Ղարիբյան			Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				Ա	2	8
			Շինարարական աշխատանքների կատարման ժամանակացույց			

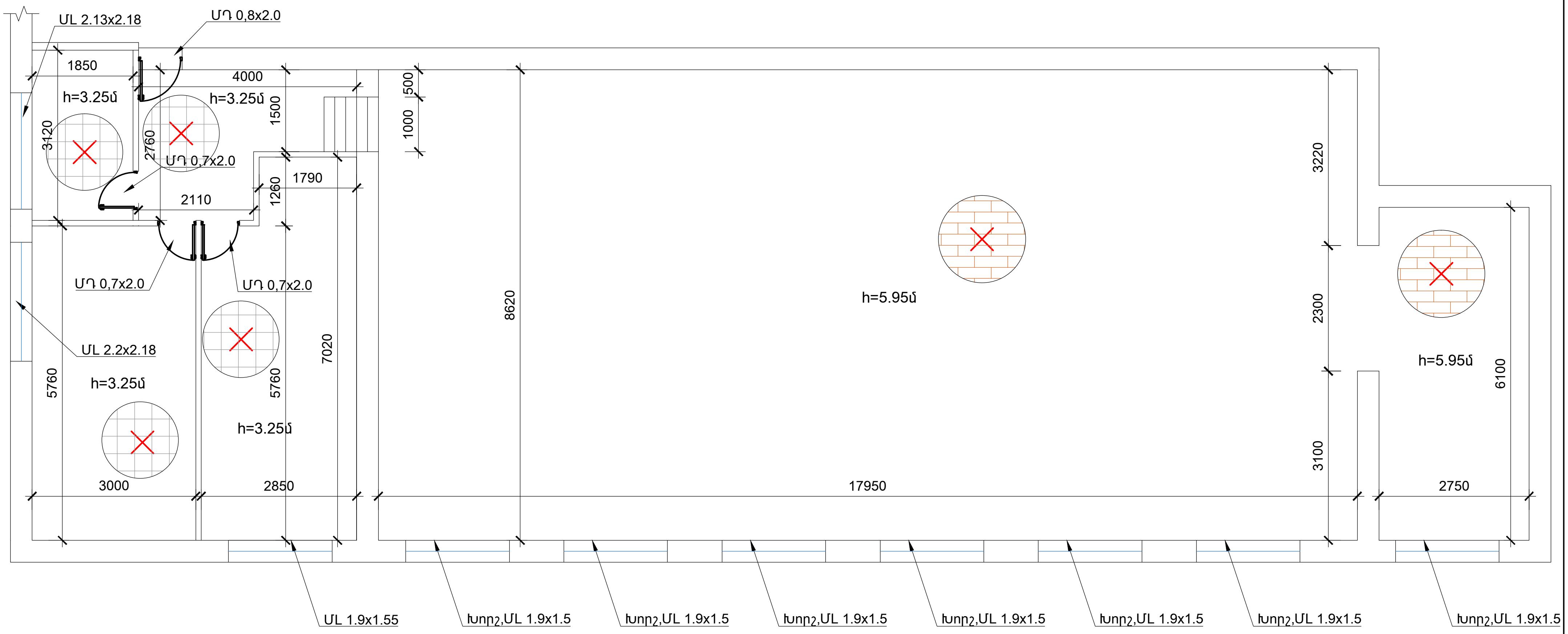
Տնօրեն	Ա.Ղազարյան		«Բյուրեղավանի հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի ֆիզկուլտուրայի դահլիճի նորոգման աշխատանքներ	Պատվիրատու` Բյուրեղավանի հ.դ.		
Նախագծեց	Ֆ. Ղարիբյան			Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				Ա	3	8
			Տեղում արված ֆոտոլուսանկարներ			

ՀՀ	Աշխատանքի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	2	3	4
	Քանդման աշխատանքներ		
1	Առաստաղներից ջրաէմուլսիոն ներկի մաքրում	$մ^2$	224
2	Պատերից յուղաներկի մաքրում	$մ^2$	191
3	Պատերից ջրաէմուլսիոն ներկի մաքրում	$մ^2$	370
8	Փայտե հատակների քանդում լագաների հետ միասին	$մ^2$	172,5
5	Կերամիկական սալիկներով հատակների քանդում	$մ^5$	51,5
6	Հատակի Ց/ավազե հարթաշերտի քանդում 50մմ հաստության	$մ^2$	51,5
7	Անջատիչների ապամոնտաժում	հատ	6
8	Լուսատուների ապամոնտաժում	հատ	15
9	Շին աղբի մաքրում, շենքից դուրս բերում, բարձում և տեղափոխում 3կմ	տն	28

	Հարդարման աշխատանքներ Հատակներ		
1	Տափագերանների տեղադրում	$մ^2$	172,5
2	Փայտյա հատակների կառուցում 50մմ հաստությամբ	$մ^2$	172,5
3	Փայտյա շրիշակների տեղադրում	մ	67,0
4	Փայտյա հատակների հղկաթղթում բարձր որակի	$մ^2$	172,5
5	Փայտե հատակաների երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	291
6	Հատակի ց/ա շերտի պատրաստում ամրանային ցանցով 50մմ հաստության	$մ^2$	54,0
7	Պրեսգրանիտե սալիկներով հատակի իրականացում սոսընձային շերտով,չսահող	$մ^2$	54,0
8	Պրեսգրանիտե սալիկներով շրիշակների իրականացում սոսընձային շերտով h=10սմ	$մ^2$	5,8
	Պատեր, Առաստաղ		
1	Պատերի գաջե սվաղի վերանորոգում	$մ^2$	58,0
2	Առաստաղի գաջե սվաղի վերանորոգում	$մ^2$	33,0
3	Առաստաղի ծեփամածկում գիպսային և կավճային մածիկով և ներկում լատեքսային ներկով	$մ^2$	224
4	Պատերի ծեփամածկում գիպսային և կավճային մածիկով ու երկշերտ յուղաներկում,h=1.5մ	$մ^2$	191
5	Պատերի և շեպերի ծեփամածկում գիպսային և կավճային մածիկով ու ներկում բարձրորակ լատեքսային ներկով	$մ^2$	370
6	Ջեռուցման ռեգիստրների և խողովակների երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	38,0
7	Գույքային տախտակամածի տեղադրում և քանդում	$մ^2$	100
8	Պատուհանների վրա ցանցերի տեղադրում (նյութը կապրոն/պոլիպրոպիլեն,միջցանցային հեռավորությունը 100x100մմ,ցանցալարի հաստությունը 3մմ)	$մ^2$	40
9	Ջեռուցման մարտկոցների ապամոնտաժում և մոնտաժում	էկմ	35,0
	Էլեկտրամատակարարման մոնտաժային աշխատանքներ		
1	Հաղորդալար պղնձե մեկուսացված բաժանիչ հիմքով ППВг-2x2,5 փակ էլ.հաղորդման գծերի համար	գմ	115
2	Մարզասրահների LED լույսեր,1200x180x40,60վտ,պաշտպանիչցանցով	հատ	14
3	Լուսատուների մոնտաժում առանց նյութի արժեքի	հատ	4
4	ՊՎՔ ճկախողովակ Φ20	մ	115
5	Անջատիչ մեկստեղանի նորմալ տարբերակի միաբևեռ, թաքնված տեղադրման համար 220վ, 6Ա	հատ	6
6	Միաբևեռ խրոցակային վարդակ 220Վ, 6Ա հողանցման կոնտակտով տուփով	հատ	4
7	Բաժանարար տուփ	հատ	4
8	Ակոսների պատրաստում 50x50մմ մալուխների անցկացման համար	գմ	115
9	Ակոսների փակում գաջե շաղախով	$մ^2$	5,8

Տնօրեն	Ա.Ղազարյան		«Բյուրեղավանի հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի ֆիզկուլտուրայի դահլիճի նորոգման աշխատանքներ	Պատվիրատու՝ Բյուրեղավանի հ.դ.
Նախագծեց	Ֆ. Ղարիբյան			Փուլ: Ա · Թերթ: 4 · Թերթեր: 8
			Քանդման և վերանորոգման ամփոփագիր	

Ֆիզկուլտուրայի դահլիճի և հարակից սենքերի փաստացի իրավիճակի հատագիծ Մ 1:100

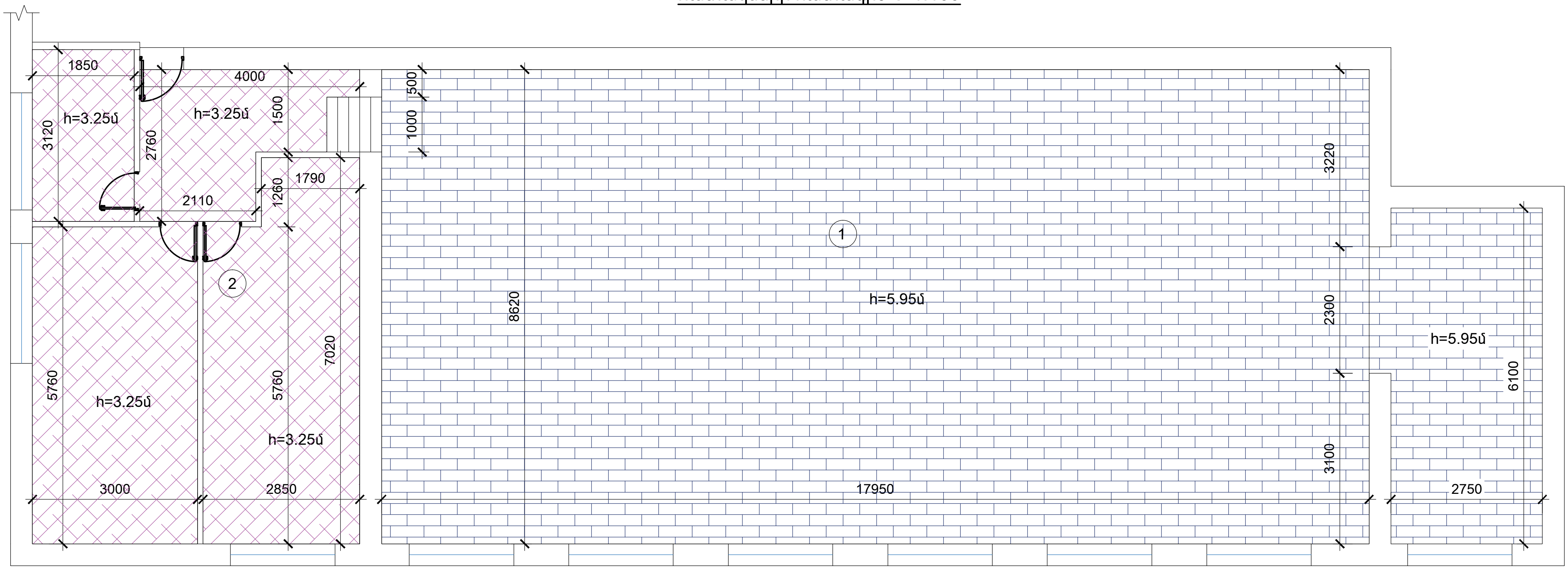


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Քանդվող տեղամաս
- Կերամիկական սալիկներով հատակների քանդում
- Փայտե հատակների քանդում

Տնօրեն	Ա.Ղազարյան		«Բյուրեղավանի հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի ֆիզկուլտուրայի դահլիճի նորոգման աշխատանքներ	Պատվիրատու` Բյուրեղավանի h.դ.
Նախագծեց	Ֆ. Ղարիբյան			Փուլ: Ա; Թերթ: 5; Թերթեր: 8
			Ֆիզկուլտուրայի դահլիճի և հարակից սենքերի փաստացի իրավիճակի հատագիծ Մ 1:100	

Ֆիզկուլտուրայի դահլիճի և հարակից սենքերի հատակների հատագիծ Մ 1:100



ՍԵՆՔԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

Սենքի համարը	Անվանումը	Մակերեսը (քմ)	Հատակի տեսակը
1	Մարզադահլիճ	172.5	Փայտե հատակ
2	Հարակից սենքեր	54.0	Պրեսզրանիտե հատակ

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Նոր իրականացվող փայտե հատակ
- Լամինատե հատակ

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Մինչ լամինատի և կերամոգրանիտի ձեռքբերումը, պատվիրատուին ներկայացնել նմուշ՝ որակի և գունային երանգի համաձայնության համար

Տնօրեն	Ա.Ղազարյան	
Նախագծեց	Ֆ. Ղարիբյան	

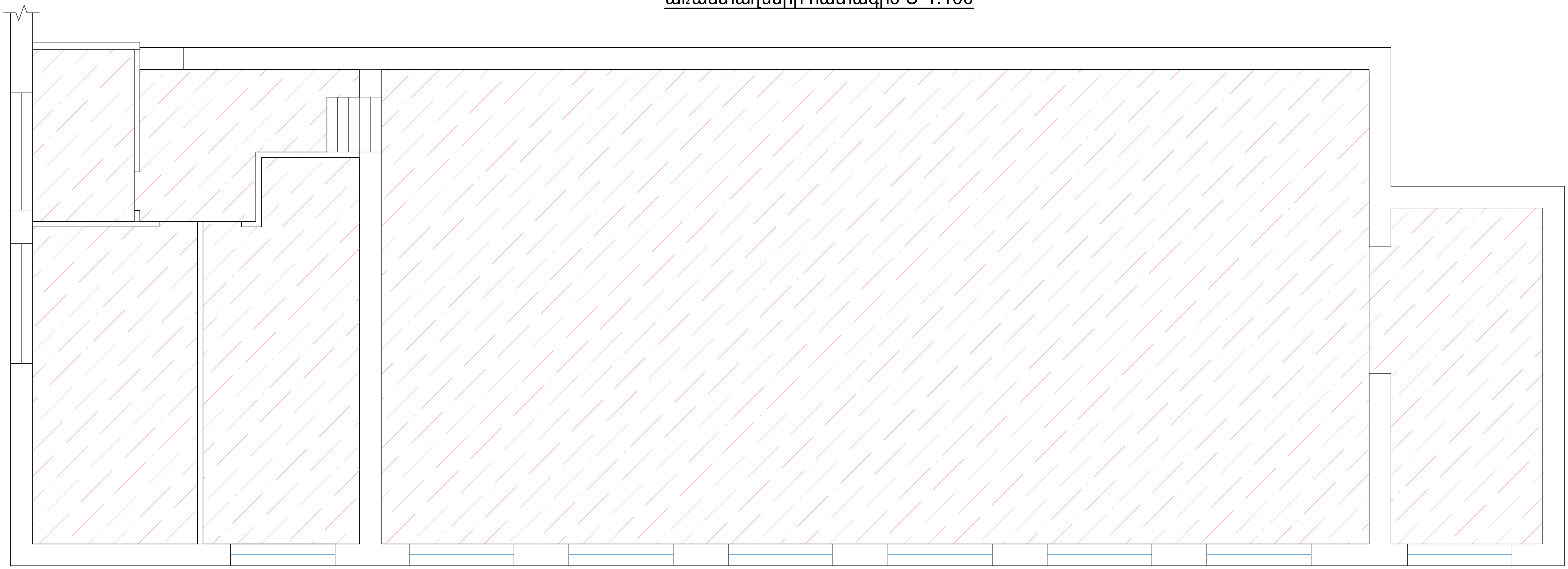
«Բյուրեղավանի հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի ֆիզկուլտուրայի դահլիճի նորոգման աշխատանքներ

Պատվիրատու` Բյուրեղավանի հ.դ.

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ա	6	8

Ֆիզկուլտուրայի դահլիճի և հարակից սենքերի հատակների հատագիծ Մ 1:100

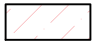
Ֆիզկուլտուրայի դահլիճի և հարակից սենքերի առաստաղների հատագիծ Մ 1:100



ՍԵՆՔԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

Սենքի համարը	Անվանումը	Մակերեսը (քմ)	Առաստաղի տեսակը
1	Ընդհանուր	224.0	Քսահարթեցում, լատեքսային ներկում

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ


Քսահարթեցում, լատեքսային ներկում

Տնօրեն	Ա.Ղազարյան	
Նախագծեց	Ֆ. Ղարիբյան	

«Բյուրեղավանի հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի ֆիզկուլտուրայի դահլիճի նորոգման աշխատանքներ

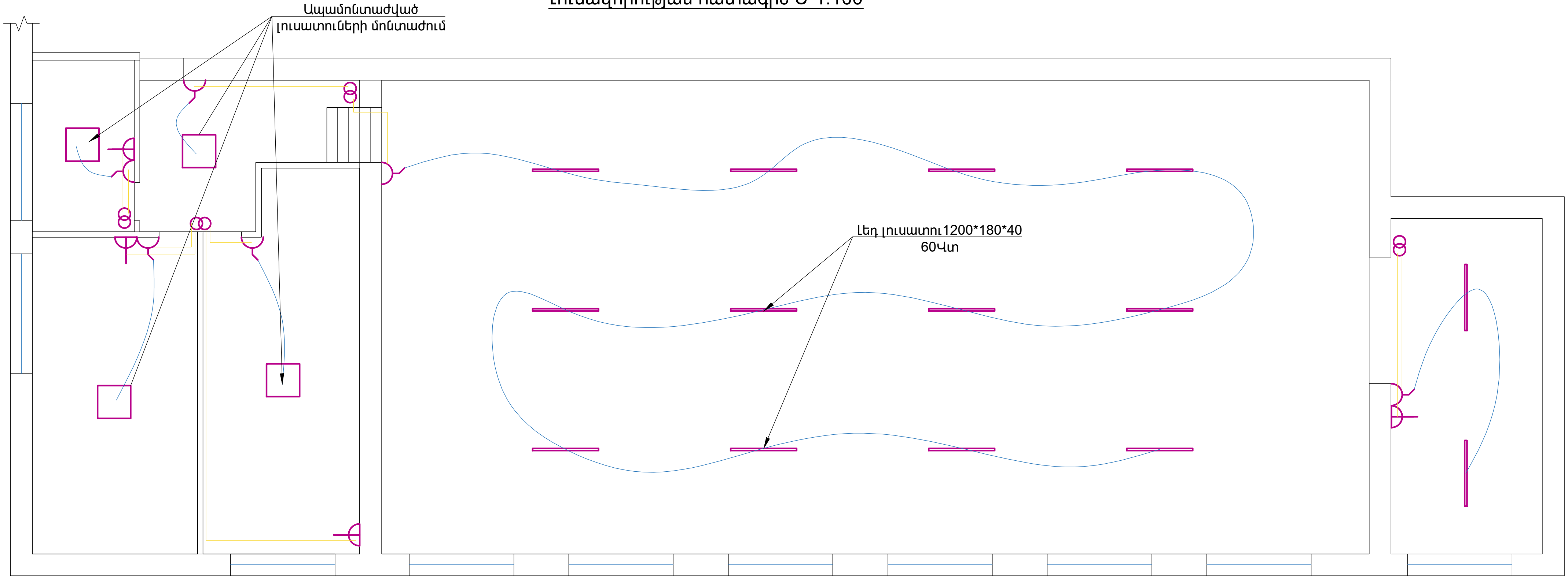
Պատվիրատու՝ Բյուրեղավանի հ.դ.

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Ա	7	8

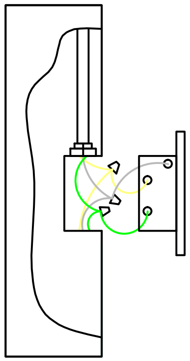
Ֆիզկուլտուրայի դահլիճի և հարակից սենքերի առաստաղների հատագիծ Մ 1:100

ՂԱԶԱՐՅԱՆ ՇԻՆ

Լուսավորության հատագիծ Մ 1:100



ՎԱՐԴԱԿԻ ՏԵՂԱԴՐՄԱՆԸ ՎԵՐԱԲԵՐՈՂ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆ



1. Տեղադրման տուփ
2. էլեկտրատեխնիկական խողովակ
3. Կցորդիչ
4. Վարդակ
5. Հաղորդալարի մանեկ
6. Կափարիչ

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Լեդ լուսատու
- Լեդ լուսատու1200*180*40 60Վտ
- Վարդակ,ներկառուցված,հողանցման հպակով
- Մեկստեղանի անջատիչ
- Երկստեղանի անջատիչ
- Ճյուղավորման տուփ
- ППВГ-2x2.5
- ППВГ-3x2.5

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Լուսավորության ներքին ցանցի իրականացման ժամանակ հնարավոր են որոշ տեղափոխումներ, ուստի իրականցնելուց առաջ վերջնական խորհրդակցել պատվիրատուի հետ:

Տնօրեն	Ա.Ղազարյան		«Բյուրեղավանի հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի ֆիզկուլտուրայի դահլիճի նորոգման աշխատանքներ	Պատվիրատու` Բյուրեղավանի հ.դ.		
Նախագծեց	Ֆ. Ղարիբյան			Փուլ	Թերթ	Թերթեր
				Ա	8	8
			Լուսավորության հատակագիծ Մ 1:100			