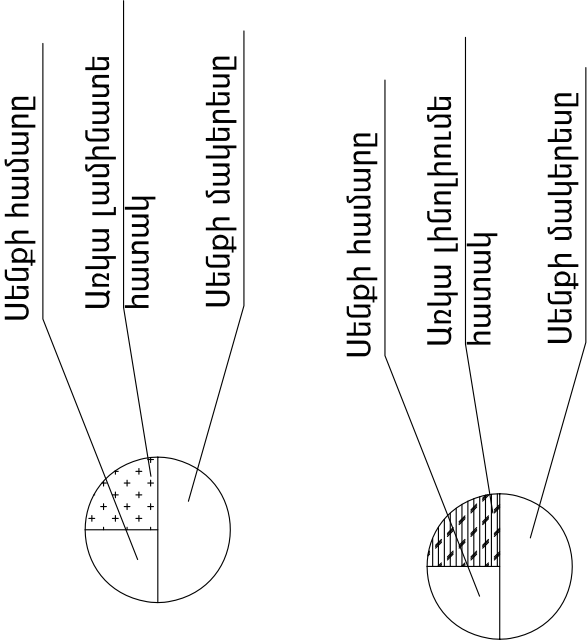
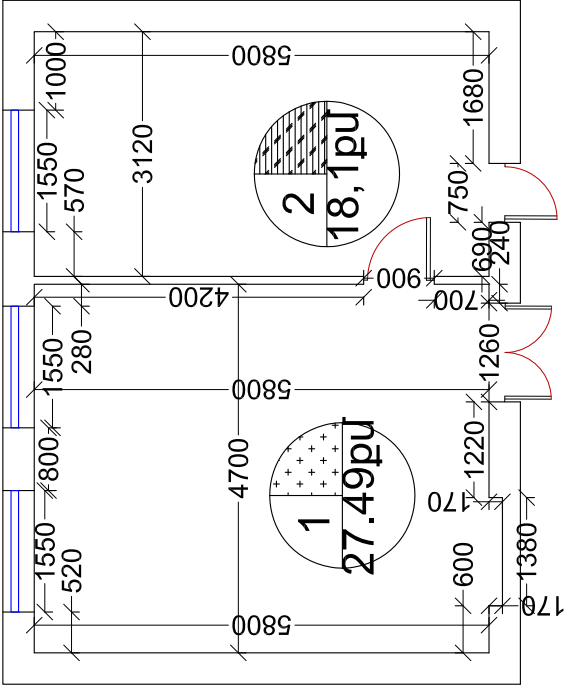




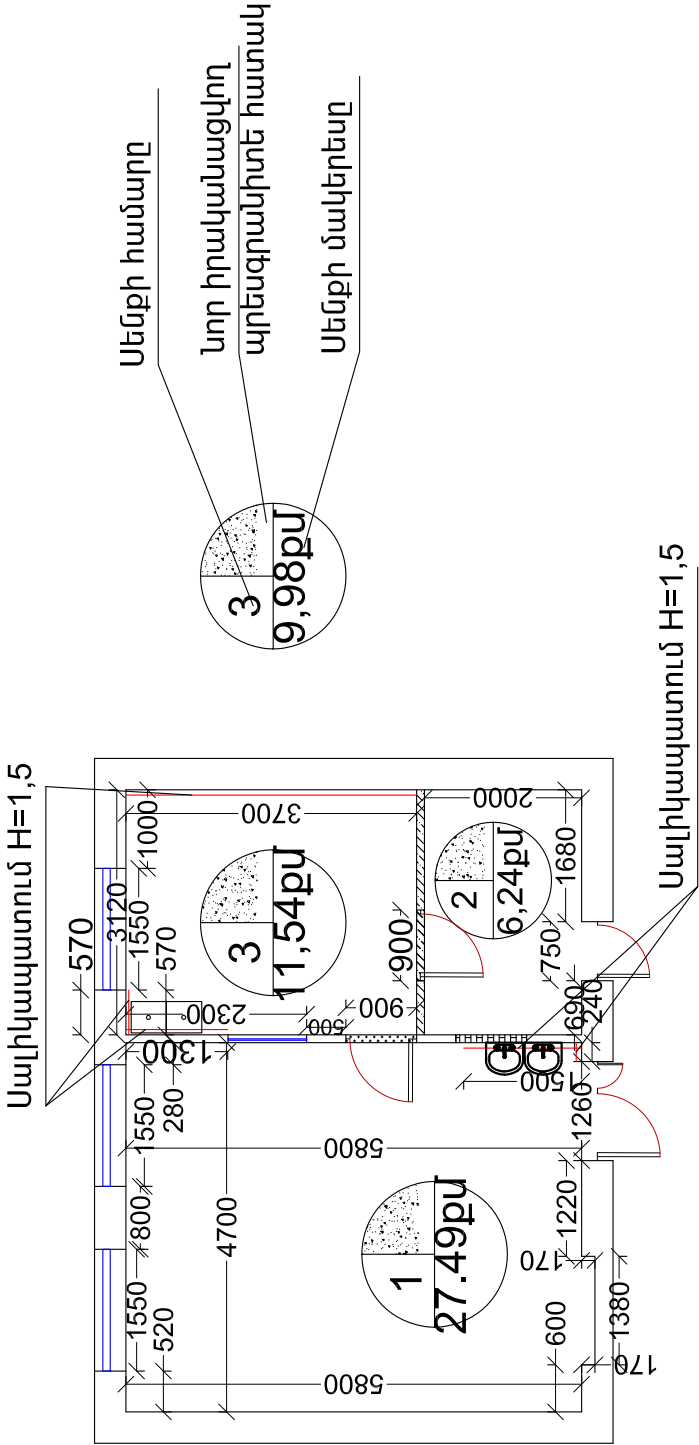
ՏՈՐՈՒՆ	ՀԱՎԱՐՈՒՄԱՆ		ՀՀ Վալոյո ձորի նալոր զյոտի դպրոցի նաշարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԵՏԵՃ	ՄԱՆՎԱԿԱՆ		Ճարտարականաշարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
			Ներքին հարտարանն դիզայներական տարբերակ			
			« ՈՒԳՈՒՆ » ՍՊԸ			

Հատակագիծ
Չափագրություն



ՏՆՕՐԵՆ	Հ.ԳԱԽՈՒՐՅԱՆ	ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Արենի գյուղի դպրոցի ճարտարապետի վերանորոգում		
ՆԱԽԱԳԵՏԻՑ	ՄԱՆՈՎԱՆԻԱՆ	Ճարտարապետաշինարարական մաս	Փուլ ԱՆ	Թերթ 1
				Տ
		Հատակագիծ չափագրությամբ Մ1:100	«ՌԵԳՈՒՆ» ՍՊԸ	

Հատակագիծ
Փոփոխություն



Նոր իրականացվող միջնորմ
100մմ հաստ. պեմգաբլոկից



դռան բացվածքի պատաշարում
100մմ հաստ. պեմգաբլոկից

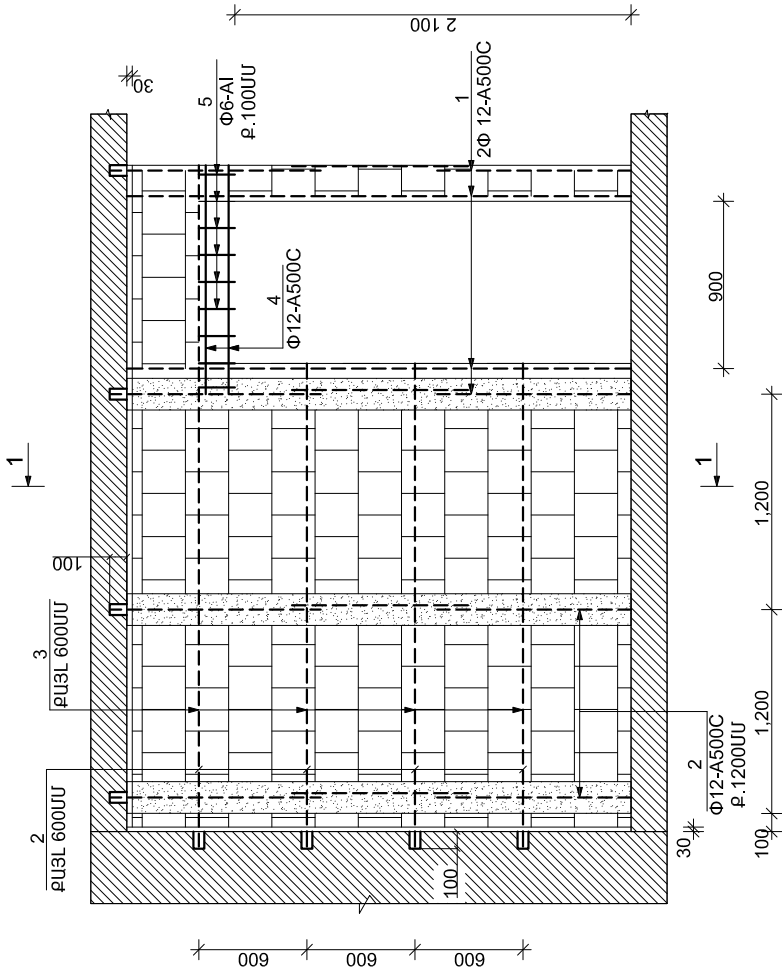


դռան բացվածքի իրականացում



ՏՆՕՐԵՆ	Հ.ԳԱԽԱՌԱՐԱՆ	ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Արմնի գյուղի դպրոցի ճարտարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	ՄԱՍՈՒՄԱՆ	Ճարտարապետաշինարարական մաս	Փուլ	Թիթր	Թիթրեր
			ԱՆ	2	5
		Հատակագիծ փոփոխություն Մ1:100	«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ		

ՄԻՋՆՈՐՄԵՆԻ ՄԱՐԱԿԱՆԱԿՈՐԿՄԱՆ ԵՎ ՄԱՐԱՑՄԱՆ ԴՐՎԱԳ

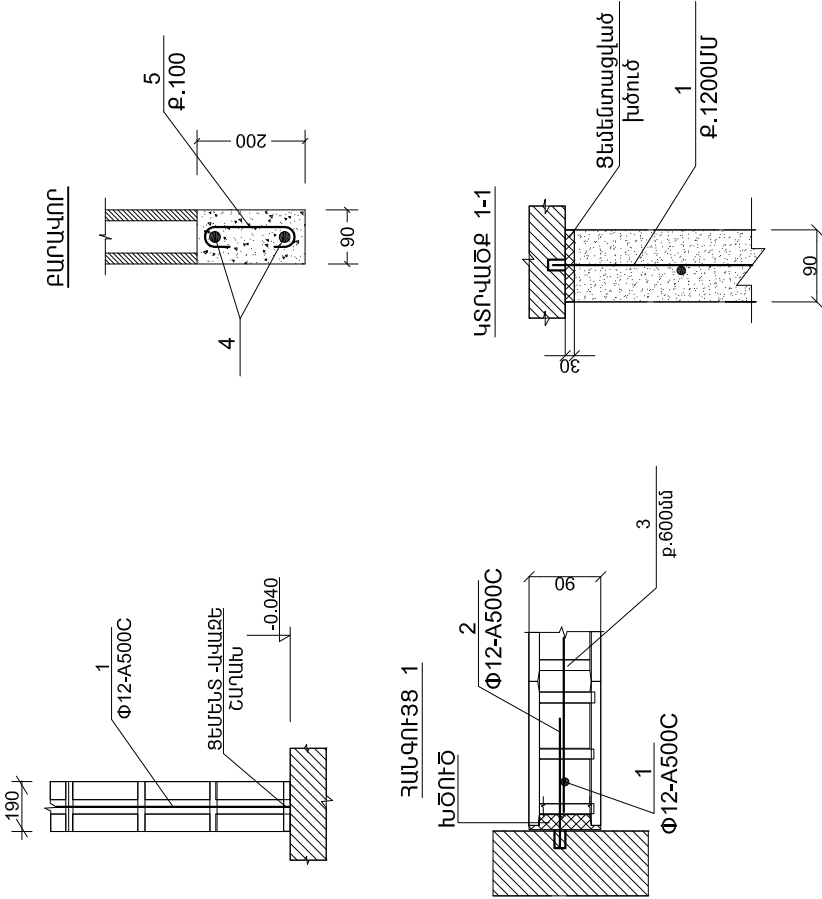


ՆՅՈՒԹՆԵՐԻ ԾԱՆԽԱՅԻ ՄԱՍՏԱԳԻՐ

ԴԻՐԲ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՍԱԿ ՊԱՏ	ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՔԱՆԿ	ԷԼԵՄ ՔԱՆԿ ԿԳ
		ՄԻՋՆՈՐՄԵՆ 4.9Մ3			
1		Φ12-A500C L _{ստ} =16,5 Գ.ձ	-	-	14.652
2		Φ12-A500C L =300 մմ	11	0.27	2.97
3		Φ8-AI L _{ստ} =9,78 Գ.ձ			3.86
		Ե/Ք ԲԱՐԱԿՈՐ			
		ՄԱՆՐԱՄԱՍՆԵՐ			
4		Φ12-A500C L _{ստ} =2,6 Գ.Մ	-	0.888	2.308
5		Φ6-AI L=220մմ	14	0.048	0.683
6					
		ԲԵՏՈՆ B 15 ՊԱԻ 0.026Մ ³			

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

- ՀԵՐՄԵՆՏԻԿ ՄԱՐԱԿԱՆԱԿՈՐԿՄԱՆ ՄԻՋՆՈՐՄԵՆԸ ՀԱՎԱՆՅՄԱՐԿ ԿԱՐԵՐԻ ՄԱՐԿՈՐԿ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅԱՐԲ ԵՎ ԲԱՐՉՈՒԹՅԱՐԲ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ԽԾՈՒԾՈՎ:
- ՄԻՋՆՈՐՄԵՆԻ ՄԱՐԱԿԱՆԱԿՈՐԿՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ ՄԱՐԿԱԿԵԼ ՀՈՐԻՋՈՆԱԿԱՆ ԵՎ ՈՒՂԱԴԱՐՅԱՑ ՄԱՐԱԿԱՆԻ ԱՆԵՆԴԱՏՈՒԹՅՈՒՆԸ:
- ԱՑՔԵՐԻ ՇԱՐՎՈՒՄ Φ12 -11 ՀԱՏ :



ՏՆՈՒՄ	Հ.ԳԱՊԱՐՅԱՆ	ՀՀ Վաղոց ձորի մարզի Արենի գյուղի դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում
ՆԱԽԱԳԻՏՈՒՄ		Ճարտարապետաշինարարական մաս
		Փուլ 4
		Թերթեր 5
		ՄԻՋՆՈՐՄԵՆԻ ՄԱՐԱԿԱՆԱԿՈՐԿՄԱՆ ԵՎ ՄԱՐԱՑՄԱՆ ԴՐՎԱԳ
		«ՌԵԳՈՒԼ» ՍՊԸ

Հատակների, դռների և պատուհանների
մասնագրեր Մ1:100

ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ					
	ԷՍԹԻՉ	ՄԱՍԿՆԻՇԸ	ՄԵԿԷՆԵՐՏԻ ՄԱԿԵՐԻՄԸ U^2	ՔԱՆԱԿ/ ՀԱՏ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄԱԿԵՐԻՄԸ U^2
Պ - 1		ՄԵՏԱՌՊԼԱՏԵ ՊԱՏՈՒՀԱՆ ԿԱՌՆԵՐՈՒՄՆ 6 մմ	ԲԱՑՎՈՐ 1,0075 ԶԲԱՑՎՈՐ 1,7825	3	ԲԱՑՎՈՐ 3,0225 ԶԲԱՑՎՈՐ 5,3475
Պ - 2		ՄԵՏԱՌՊԼԱՏԵ ՊԱՏՈՒՀԱՆ ԿԱՌՆԵՐՈՒՄՆ 6 մմ	ԲԱՑՎՈՐ 0.80 ԶԲԱՑՎՈՐ 0.0	1	ԲԱՑՎՈՐ 0.80 ԶԲԱՑՎՈՐ 0.0

ԴՐՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ					
Դ - 1		ՄԵՏԱՌՊԼԱՏԵ ԴՐՈՒՈՒ ԿԱՌՆԵՐՈՒՄՆ	ԲԱՑՎՈՐ 1.50	1	ԲԱՑՎՈՐ 1.5
Դ - 2		ՄԵՏԱՌՊԼԱՏԵ ԴՐՈՒՈՒ ԿԱՌՆԵՐՈՒՄՆ	ԲԱՑՎՈՐ 2,772	1	ԲԱՑՎՈՐ 2,772
Դ - 3		ՄԵՏԱՌՊԼԱՏԵ ԴՐՈՒՈՒ ՍՊԻՏԱԿ	ԲԱՑՎՈՐ 1.89	2	ԲԱՑՎՈՐ 3.78

ՀԱՏԱԿԻ ՏԵՍԱԿԸ

ՄԵՔԵՐԻ ՆԱԿԱՌՈՒՄԸ ԿԱՍ ՀԱՄԱՐԸ	ՀԱՏԱԿ	ՀԱՏԱԿԻ ՈՐԿԱՐԻՑԸ	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿԸ	ՄԱԿԵՐԸ Մ2
1-3	1		3.ՊԵՏԱԳԱԺԻՑԻ ԽԱՏԱԿԻ ԿԱՌԱՐԱՐՈՒՄ 2.ԳԱԺԻՑԻ ԽԱՐԵԼՈՒՄԸ 20սմ 1.Գ/ Պ. ԽԻՄԱՆԱԳ	45.27 Մ2

1. ԴՐՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՊԱՏՐԱՅՈՒՄԻՑ ՍՈՒՐԻՉ ԶԱՓԻՄՆԵՐ
- Է ԿԱՏԱՐԵՍ ԲԱՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ՄՏՈՒԳԻՉ ԶԱՓԻՄՆԵՐ
2. ՄՐՏԱՔԻՆ ԴՐՆԵՐԻ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐՆ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵՍ ԸՍՏ ԳՈՍՏ 24698-81

/// ԱՊԱԿԵՊԱՏ ՏԵՐԱՄԱՍ

● ԽՈՒՆ ՏԵՐԱՄԱՍ

ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԳԱՄԱՐՈՒՄՆ	ՀՀ Վալոյոց ձորի մարզի Արենի գյուղի դպրոցի ճարչարանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	ՄԱՍԴՐԱՎՈՒՄՆ	Ծաղատարապետաշինարարական մաս		Փուլ	Թերթ
				ԱՆ	5
				«ՌԵԳՈՒՆ» ՍՊԸ	

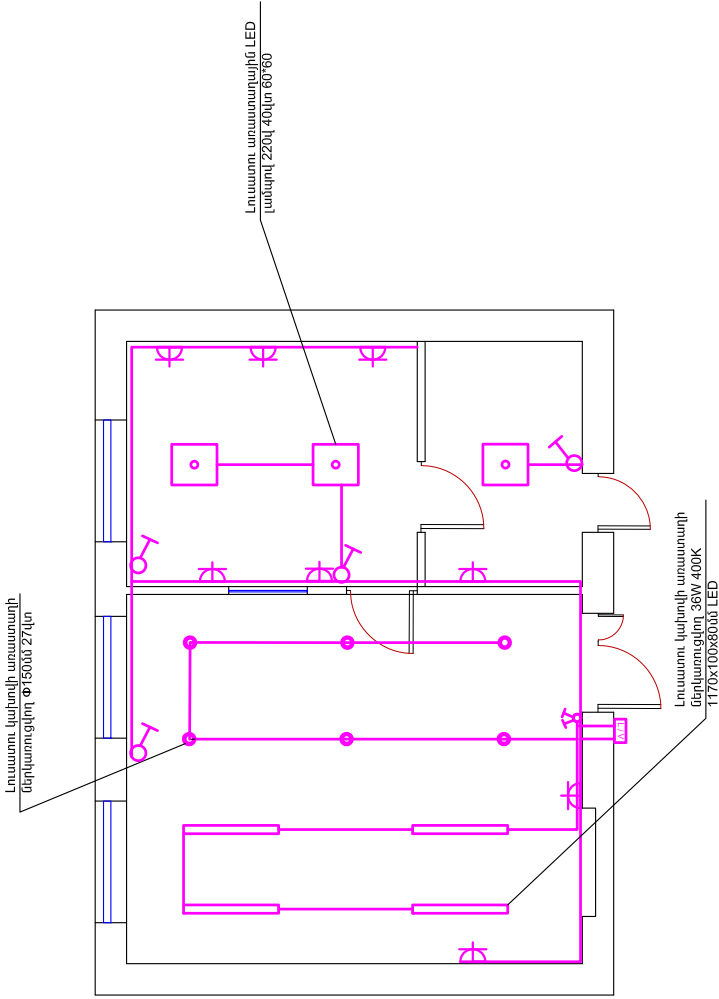
Գծագրերը մշակված են համաձայն ճարտարապետական շինարարական գծագրերի: Նախագծում նախատեսված է Ներքին աշխատանքային և տարահանման լուսավորություն: Ներքին էլեկտրամատակարարումն իրականացվում է առկա վահանակից: Լույսի աղբյուր հանդիսանում են կախովի առաստաղի ներմիացման լուսատուները: Սենյակներում ընդհանուր լուսավորության համար նախատեսված է լուսատուների տեղական կառավարում: Անջատիչները և խրոցակային վարդակները տեղադրվում են 1,2մ բարձրության վրա: Լուսավորության և խրոցակային վարդակների ցանցը անցկացվում է ՈՈԲ մակիշի պրևնե հաղորդալարով, լուսավորության ցանցը 3x2.5մմ² հատվածից հաղորդալարով, վարդակների մագիստրալ ցանցը մինչև ճյուղավորման տուսի 3x4մմ², իսկ տուփից դեպի վարդակներ 3x2.5մմ²: Ցանցի մոնտաժը իրականացվում է գաջի սկադի տակով: Բոլոր էլեկտրամոնտաժային աշխատանքները կատարել համապատասխան գործող ПУЭ-2008, 7-րդ հրատարակչություն:

Էլեկտրական լուսավորություն			
1	Լուսավորության մուտքային վահանակի տեղադրում, համբային 220վ 4x25Ա, 2x40 Ապլտոմատ անջատիչներով	լրակա գմ	1,0
2	Սարքավորումների մոնտաժման վահանակ ճնդուլի համար IP 65	հատ	1
3	25Ա միաֆազ ավտոմատ անջատիչ	հատ	4
4	40Ա միաֆազ ավտոմատ անջատիչ	հատ	2
5	Լուսատու առաստաղային LED լամպով 220 Վ 40 ՎՏ / 60*60 /	հատ	3
6	Լուսատու կախովի առաստաղի ներկառուցվող Փ 150 27վտ LED	հատ	6
7	Լուսատու կախովի առաստաղի ներկառուցվող 36W 4000K 1170x100x80մմ LED	հատ	4
8	Հաղորդալարի անցկացում պրևնե, մեկուսացված, բաժանիչ հիմքով, հատվածքը ԴՊՎ 3*2.5մմԱ	100 մ	1,64
9	Հաղորդալար, պրևնե ջիղով, մեկուսացված, բաժանիչ հիմքով , հատվածքը 3x4 մմ2 ԴՊՎԳ	100մ	0,2
10	Անջատիչ նորմալ տարբերակի, միաբևեռ, թաքնված տեղադրման համար 220Վ, 6Ա	հատ	4,0
11	Անջատիչ նորմալ տարբերակի, երկտակած, թաքնված տեղադրման համար 220Վ, 6Ա	հատ	1,0
12	Երկբևեռ խրոցակային վարդակ երրեդր հողանցման հպակով 220Վ10Ա,	հատ	8,0
13	Տուփ վարդակների և անջատիչների	100հտ	0,11
14	Տուփ բաժանարար	100հտ	0,03
15	Երկաթակապ	100հտ	2,10
16	Ակոսների փոդում 20*40	100մ	0,60
17	Ակոսագծերի գաջի սկադում	100մ ²	0,024

ԴԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՃԱՆՆԵՐ

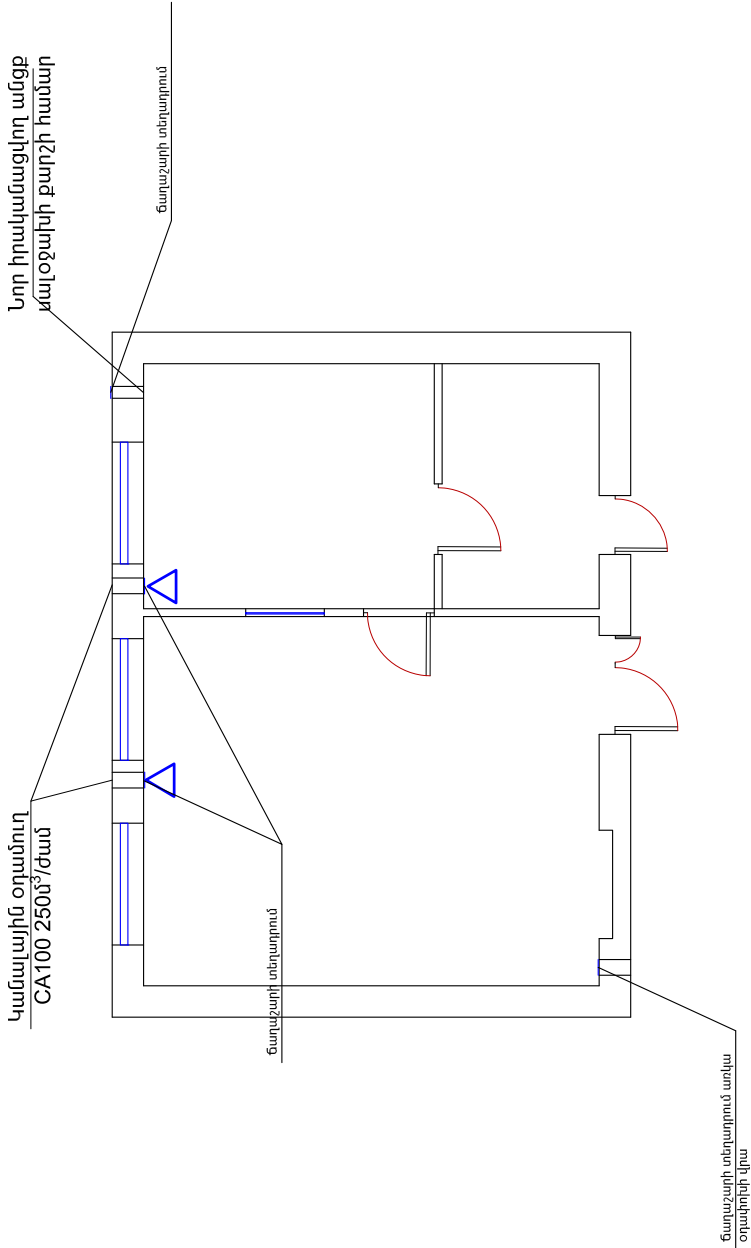
- Լուսավորության վահանակ
- Լուսատու կախովի առաստաղի ներկառուցվող Փ150մմ 27վտ
- ▬ Լուսատու կախովի առաստաղի ներկառուցվող 36W 400K 1170x100x80մմ LED
- Լուսատու առաստաղային LED լամպով 220վ 40վտ 60*60
- ⚡ մեջատիչ երկտակ
- ⚡ մեջատիչ միատակ
- ⚡ խրոցակային վարդակ երրեդր հողանցման հպակով, 220Վ, 10Ա

ՏՆՕՐՅԱՆ	Հ.ԳԱՄԱՊԼԱՐՅԱՆ	ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Արևմտյան դպրոցի ճաշարանի վերանորոգում			
ԿԱՄԱՆԳՈՐԴ	Գ. ՄԱՐՏԻՍՅԱՆ	Էլեկտրատեխնիկական մաս		Փուլ ԱՆ	Թերթ 1
		Ընդհանուր տվյալներ		«ՌԵԳ-ՈՒԼ» ՍՊԸ	
				Թերթ 2	2



ՏՆՕՐԵՆ	Հ. ԳԱԽՊԱՐՅԱՆ	ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Արմավիր գյուղի բնակիչ				
		Վայոց ձորի մարզի Վայոց ձորի մարզի				
ՆԱԽԱԴԱՐՅՈՒՄ	Վ. ՄԱՐԿԱՐԿՅԱՆ	Վարչապետության նախարարական մաս	Փուլ	Թիվեր	Թիվեր 2	
			ԱՆ	2		
			Է. Լուսավորության համակարգի ՍԴ:100		« ԱՆԳՈՒՆ » ՍՊԸ	

		Օդափոխություն		
1	P 23-116	Անցքերի բացում պատերում	100 տեղ	0,03
2	20-407	Օդափոխության ճաղաշար 150x150մմ	հատ	4,00
3	20-745 կիրառելի	Կանալային օդափոխիչ պատի մեջ տեղադրվող L=250մ3/ժ-ան CA100	կ-տ	2,00



ՏՆՕԲԵՆ	Հ. ԳԱՄԳԼԱՐՅԱՆ		ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Արենի գյուղի դպրոցի ճաղախանի վերանորոգում			
ՆԱԽԱԳԳՆՔ	Ա. ՀԱԿՈԲՅԱՆ	<i>Handwritten signature</i>	Ճարտարապետաշինարարական մաս		Փուլ	Թիթթ
					ԱՆ	Ի
			Օդափոխության մաս		« ԱՆԳՈՒԼ » ՍՊԸ	