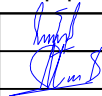


«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիս քաղաքի թիվ 3 միջնակարգ դպրոց» ՊՈԱԿ

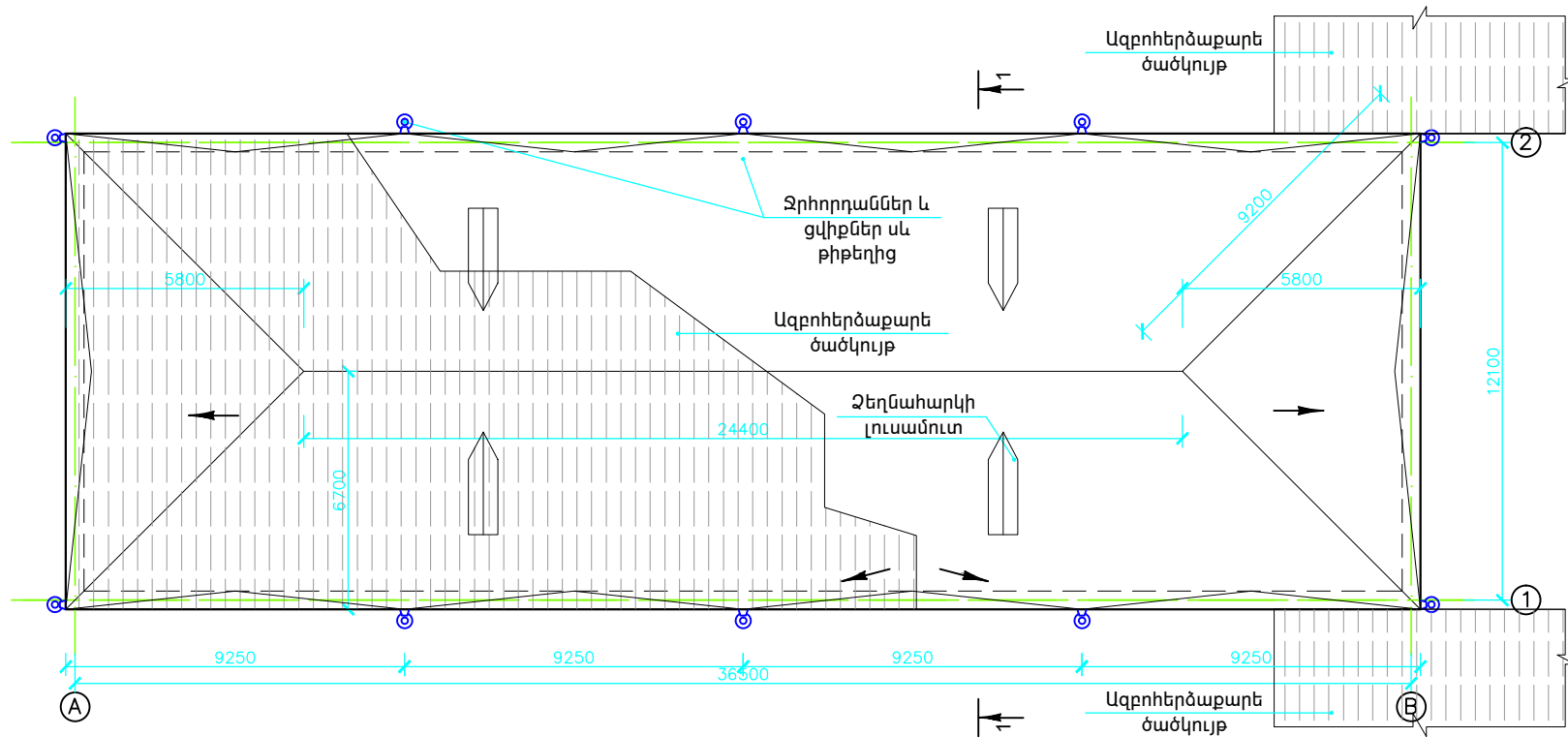
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

Դ/Դ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԹԵՐԹ
1	Աշխատանքային գծագրերի անվանացանկ և տեղադիրքային հատակագիծ	1
2	Տանիքի հատակագիծ (Չափագրություն)	2
3	Տանիքի կտրվածք 1-1	3
4	Տանիքածածկույթի և փայտանյութի հատակագիծ	4
5	Տանիքի կտրվածք 1-1 (Նախագծում)	5
6	Ձեղնահարկի լուսամուտ, ջրահեռացման ցիկնապատ ճոռ և խողովակ	6
7	Ի-ին հարկ սան.հանգույցներ 1:50 (չափագրություն և նախագծում)	7
8	Ի-ին հարկ սան.հանգույցներ ջուր և կոյուղի, օդափոխություն, էլեկտրամատակարարում Մ1:50	8
9	Տնօրենի աշխատասենյակ (Չափագրություն) Մ1:50 Տնօրենի աշխատասենյակ (Նախագիծ) Մ1:50	9
10	Տնօրենի աշխատասենյակ էլեկտամատակարարում Մ1:50	10
11	Մետաղապլաստե դռներ, պատուհաններ Դռների, պատուհանների մասնագիր	11
12	Շինարարական աշխատանքների կատարման ժամանակացույց	12





«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում									
ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱԴՅԱՆ			ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ		
Ն.Գ.Ճ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ				ԱՆ	1	12		
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ				"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ				
			Աշխատանքային գծագրերի անվանացանկ և տեղադիրքային հատակագիծ						

ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 1:200 (Չափագրություն)

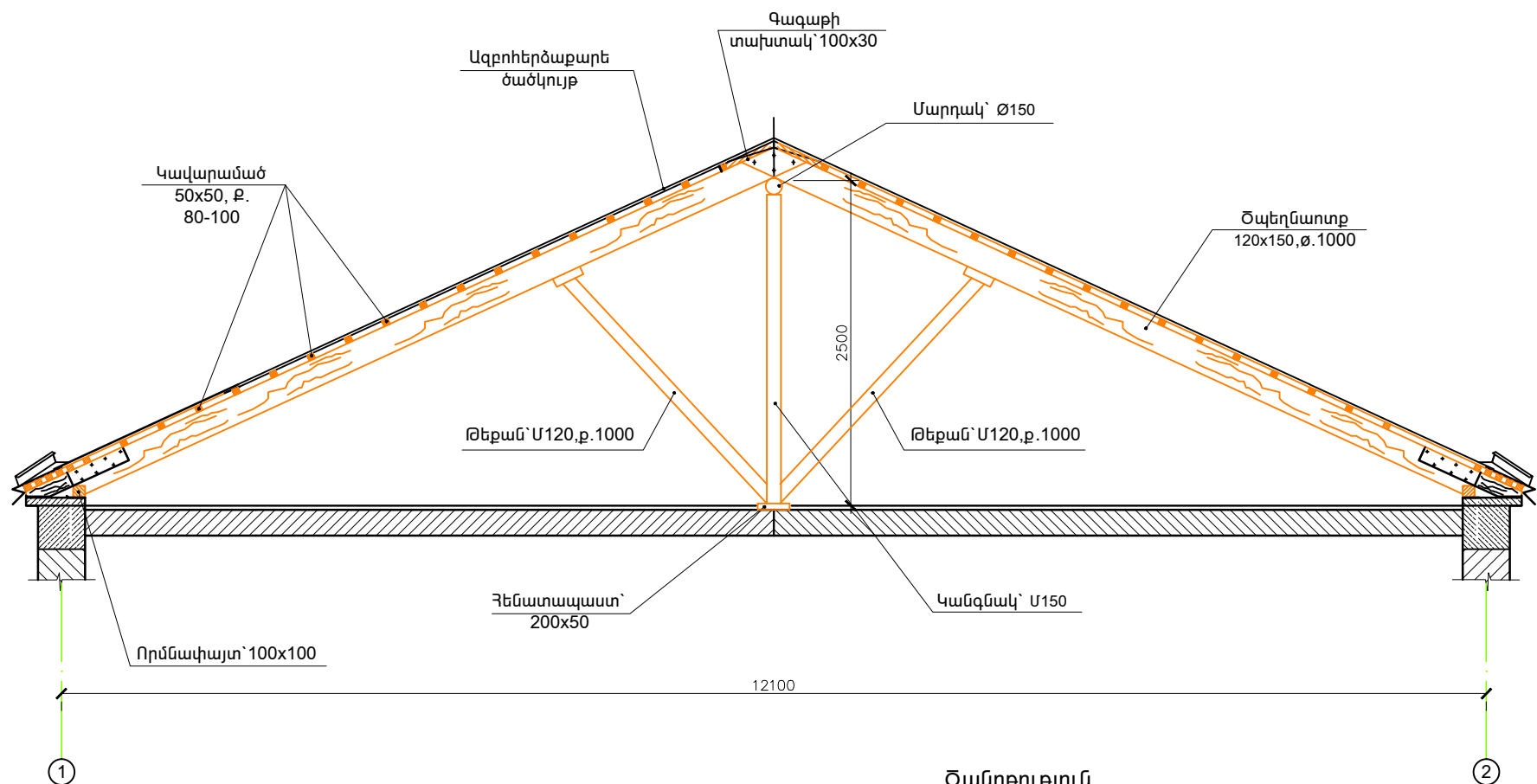


Ծանոթություն

Տանիքի ապամոնտաժումը սկսելուց առաջ անհրաժեշտ է տարանջատել անվտանգության գոտիները, բացառել կողմնակի անձանց մուտքը շին.հրապարակի տարածք, ամբողջությամբ հոսանքազրկել շին.հրապարակի տարածքի բոլոր էլեկտրական գծերը, ապամոնտաժման աշխատանքներում ներգրավված բոլոր անձանց անցկացնել անվտանգության կանոնների դասընթաց

«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում								
ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱԴՅԱՆ			ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
Ն.Գ.Ճ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ				ԱՆ	2	12	
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ							
				Տանիքի հատակագիծ (Չափագրություն)	"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ			

ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 (Չափագրություն)

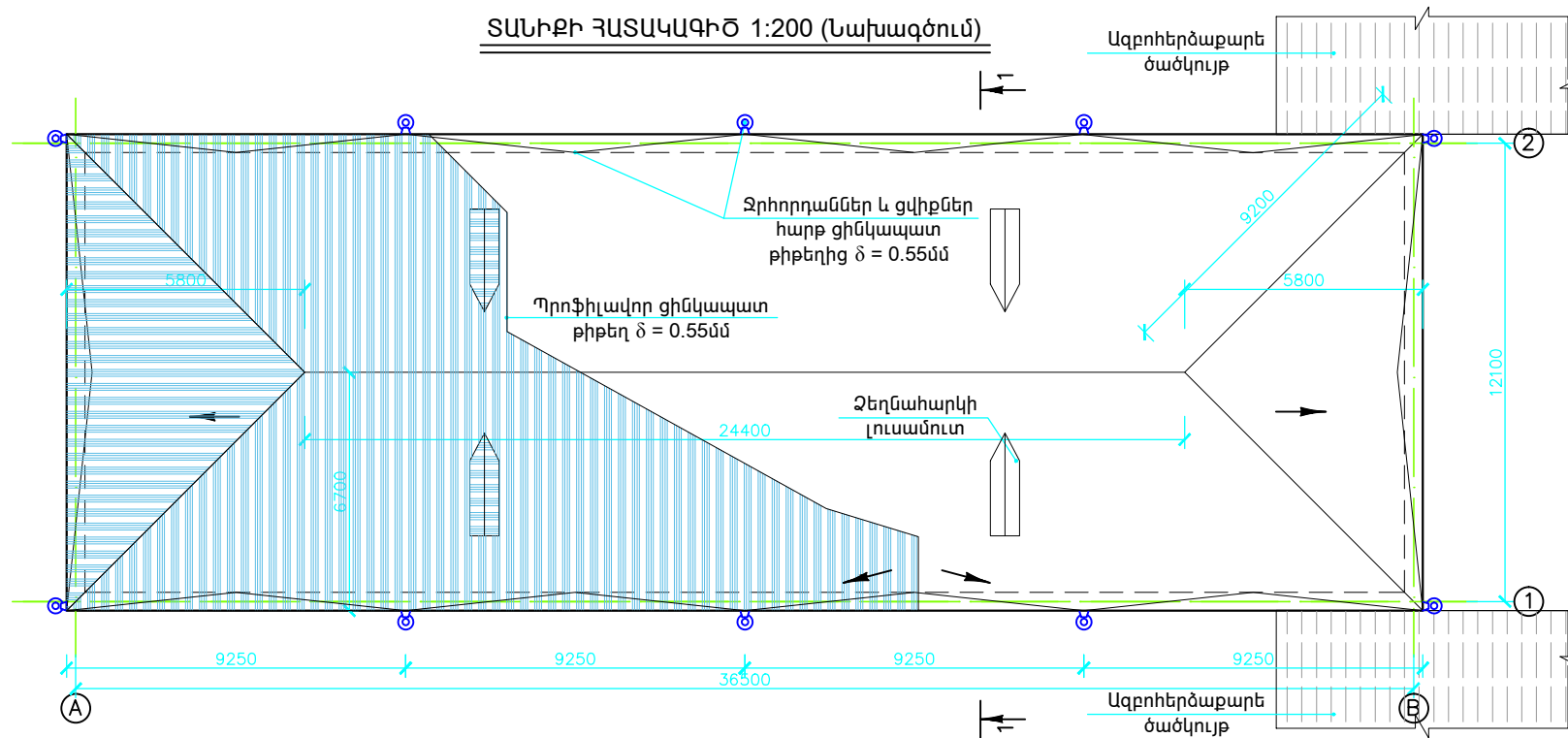


Ծանոթություն

Տանիքի ապամոնտաժումը սկսելուց առաջ անհրաժեշտ է տարանջատել անվտանգության գոտիները, բացառել կողմնակի անձանց մուտքը շին.հրապարակի տարածք, ամբողջությամբ հոսանքազրկել շին.հրապարակի տարածքի բոլոր էլեկտրական գծերը, ապամոնտաժման աշխատանքներում ներգրավված բոլոր անձանց անցկացնել անվտանգության կանոնների դասընթաց

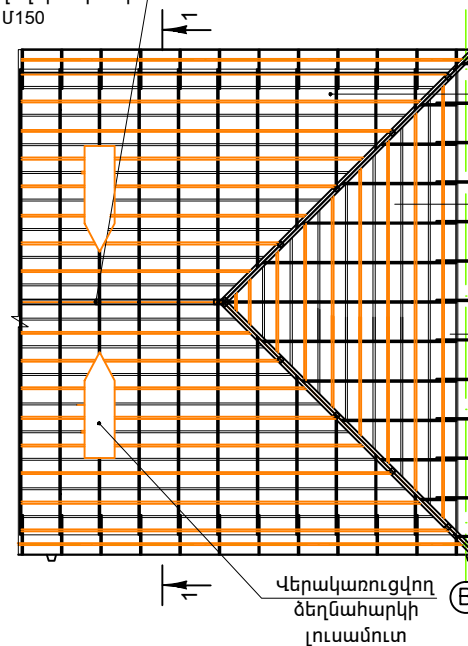
«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում							
ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱԴՅԱՆ			ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ				ԱՆ	3	12
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ						
				Տանիքի կտրվածք 1-1	"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ		

# ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 1:200 (Նախագծում)



Գոյություն ունեցող պահպանվող կանգնակ՝ Ս150

## ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԵՎ ԼՐԱՑՎՈՂ ՓԱՅՏԱՆՅՈՒԹԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 1:200



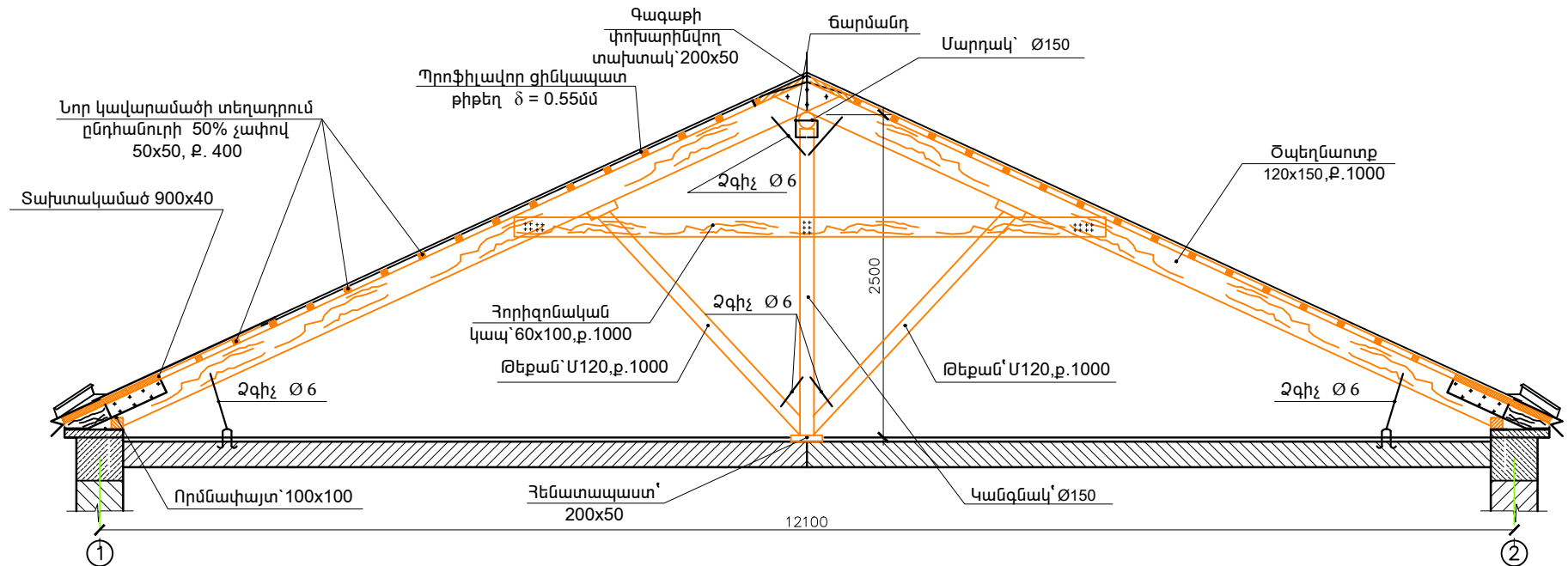
## ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Նոր կառուցվող տանիքը նախատեսված է լանջավոր կազմակերպված ջրահեռացումով, գոյություն ունեցող փայտյա կրող կոնստրուկցիաների և նոր կավարամածի վրա:
2. Տանիքի ծածկույթը նախատեսված է ցինկապատ տրամադավոր /պրոֆիլավորված 0.55 մմ հաստությամբ քիթելից:
3. Ջրհորդանները, գազաթային էլեմենտները և տանիքի քամհար պատուհանների ծածկույթը նախատեսված է ցինկապատ հարթ 0.55 մմ հաստությամբ քիթելից: Ջրահեռացման խողովակները և ծագարները նախատեսված են հարթ 0.55 մմ քիթելից:
4. Ցինկապատ ջրհավաքի վերջնամասը 10մմ ծռելի դեպի վեր և ինքնաձիգ պտուտակով ամրացնել կավարամածին:
5. Պրոֆիլավոր ցինկապատ քիթելը ամրացնել կավարամածին ինքնաձիգ պտուտակներով:
6. Տանիքի փայտյա կոնստրուկցիաները պատել հականեխիչ և հակահրդեհային լուծույթով՝ ՇՆՆԿ 2.03.11-85 և ՇՆՆԿ 2.01.02-85 համապատասխան:

## «ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում

ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱԴՅԱՆ	ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ		ԱՆ	4	12
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ		"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ		
		Տանիքածածկույթի և փայտանյութի հատակագիծ			

## ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 (Նախագծում)

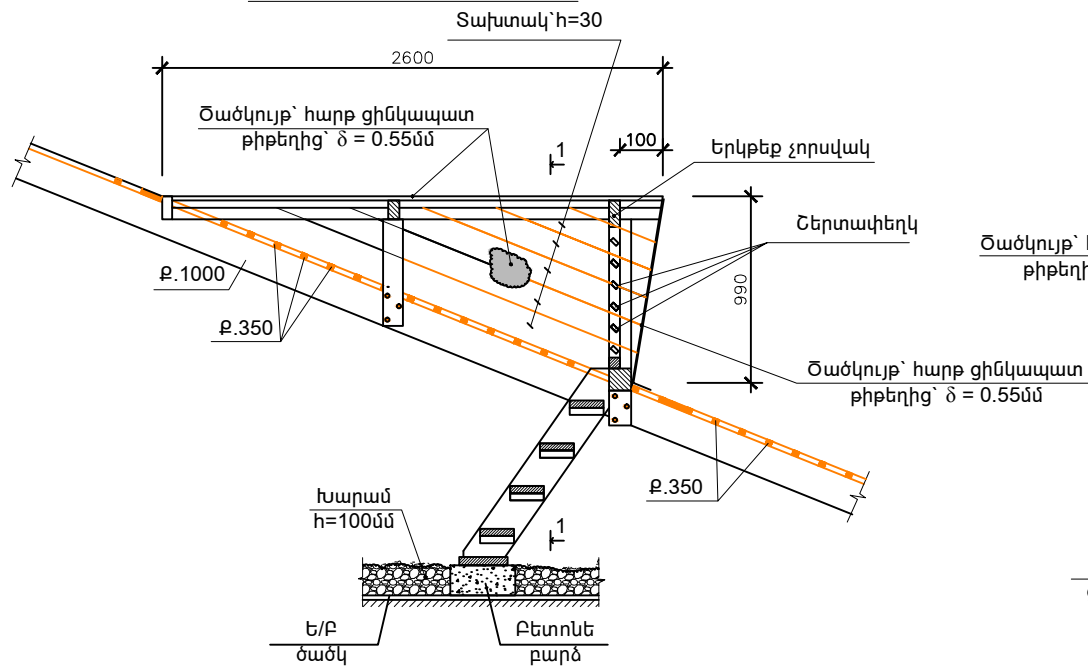


### ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

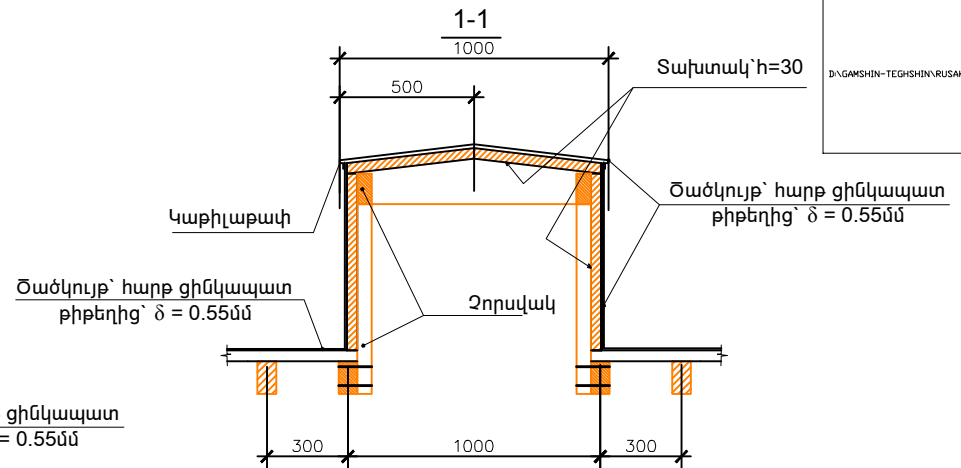
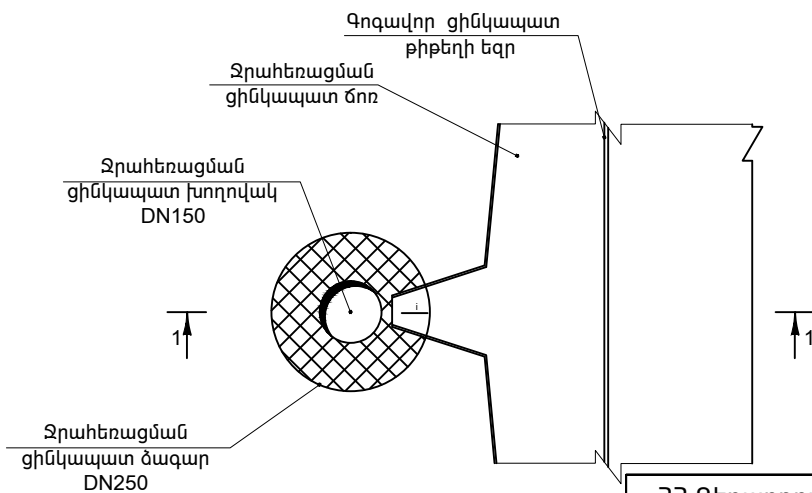
- Նոր կառուցվող տանիքը նախատեսված է լանջավոր կազմակերպված ջրահեռացումով, գոյություն ունեցող փայտյա կրող կոնստրուկցիաների և նոր կավարամածի վրա:
- Տանիքի ծածկույթը նախատեսված է ցինկապատ տրամատավոր /պրոֆիլավորված 0.55 մմ հաստությամբ թիթեղից:
- Ջրհորդանները, գագաթային էլեմենտները և տանիքի քամհար պատուհանների ծածկույթը նախատեսված է ցինկապատ հարթ 0.55 մմ հաստությամբ թիթեղից: Ջրահեռացման խողովակները և ձագարները նախատեսված են հարթ 0.55 մմ թիթեղից:
- Ցինկապատ ջրհավաքի վերջնամասը 10մմ ծռել դեպի վեր և ինքնածիզ պտուտակով ամրացնել կավարամածին:
- Պրոֆիլավոր ցինկապատ թիթեղը ամրացնել կավարամածին ինքնածիզ պտուտակներով:
- Տանիքի փայտյա կոնստրուկցիաները պատել հակաճեղքիչ և հակահրդեհային լուծույթով՝ ՇՆԿԿ 2.03.11-85 և ՇՆԿԿ 2.01.02-85 համապատասխան:

«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում							
ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱԴՅԱՆ			ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ				ԱՆ	5	12
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ						
				Տանիքի կտրվածք 1-1 (Նախագծում)	"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ		

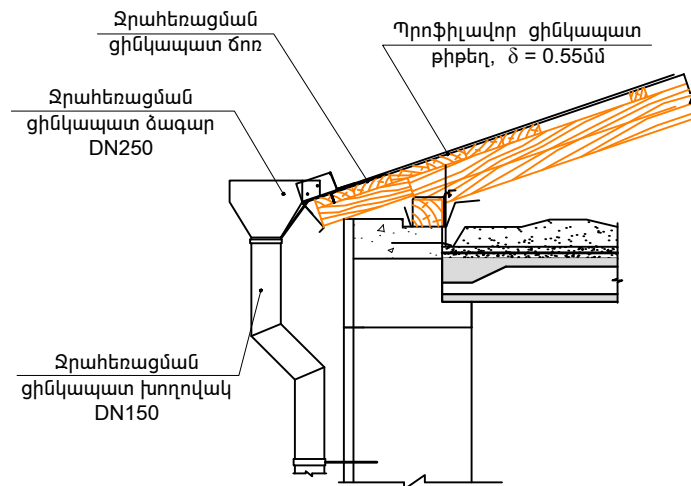
# ՁԵՂՆԱՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՍՈՒՏ




## ՏԱՆԻՔԻ ԶՐԱԿԵՆՈՒՑՄԱՆ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԵՌՈՒ ԵՎ ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏԵՍՔ

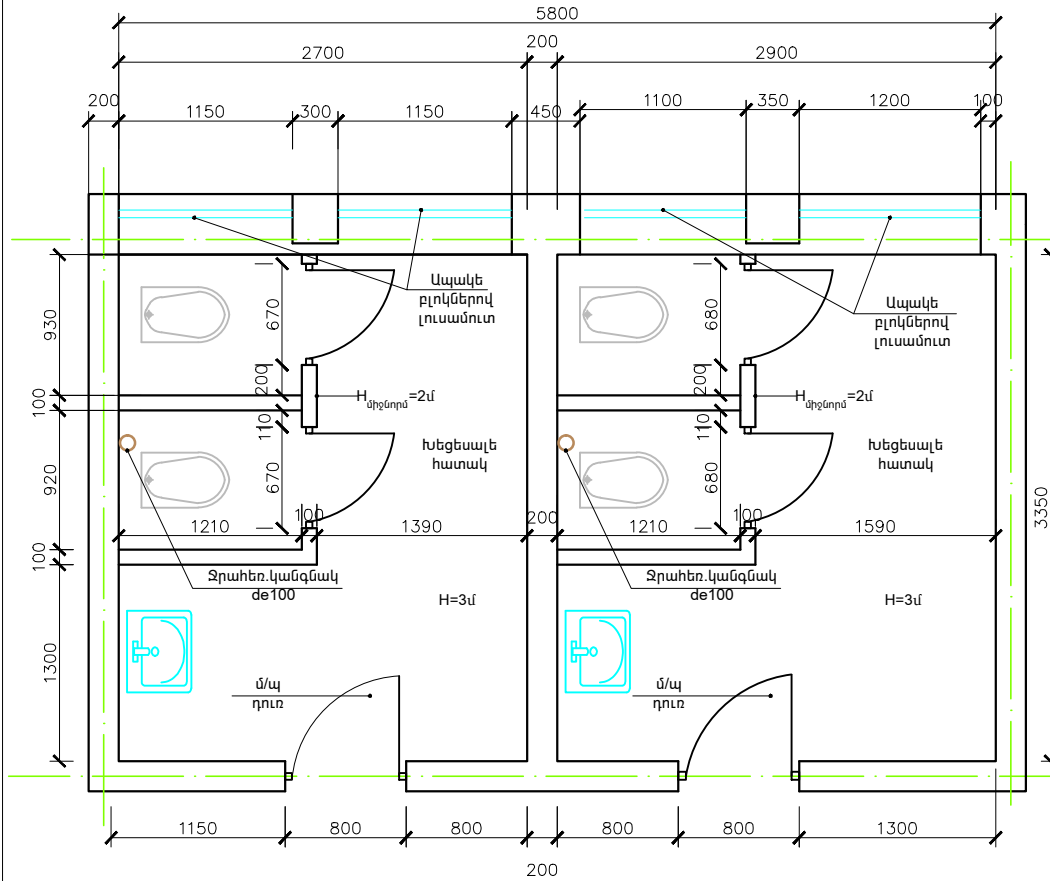


## ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1

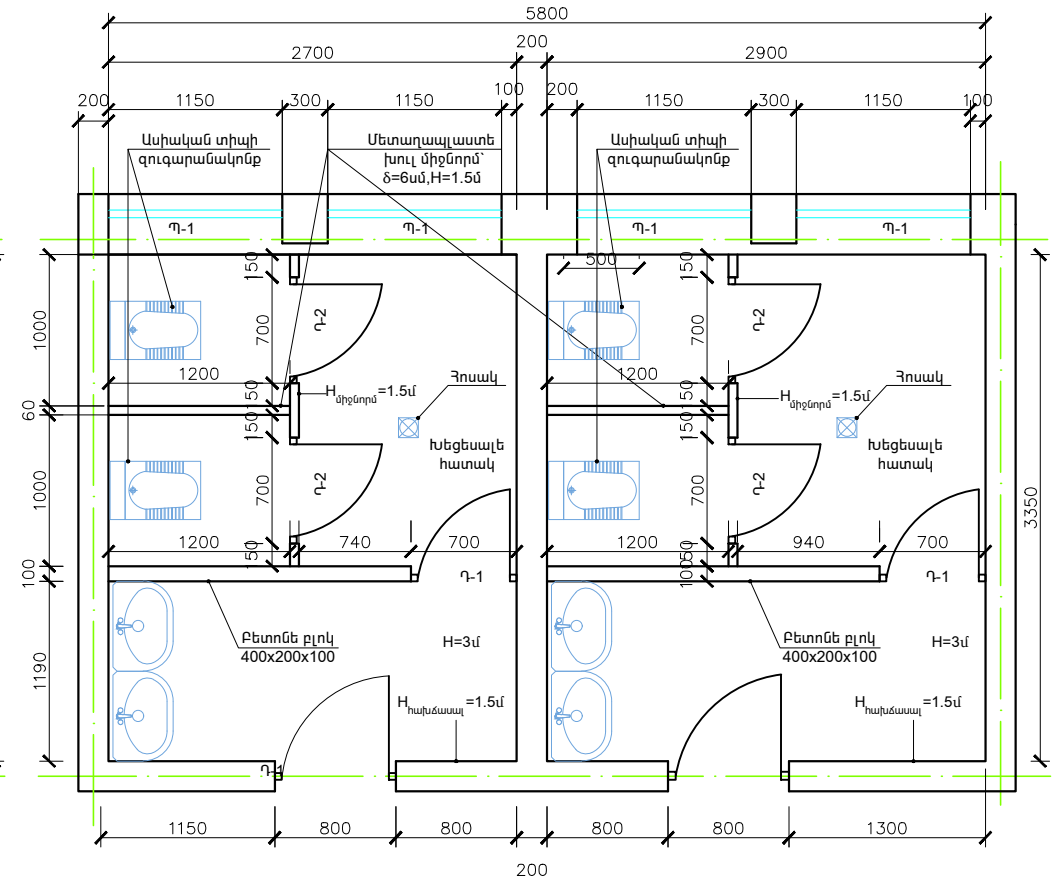


«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում										
ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱԴՅԱՆ			ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ			
Ն.Գ.Գ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ				ԱՆ	6	12			
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ				"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ					
			Ձեղնահարկի լուսամուտ, ջրափեռացման ցինկապատ ճոռ և խողովակ							

I-ին հարկ սան.հանգույցներ Մ1:50  
(չափագրություն)



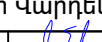
I-ին հարկ սան.հանգույցներ Մ1:50  
(նախագիծ)



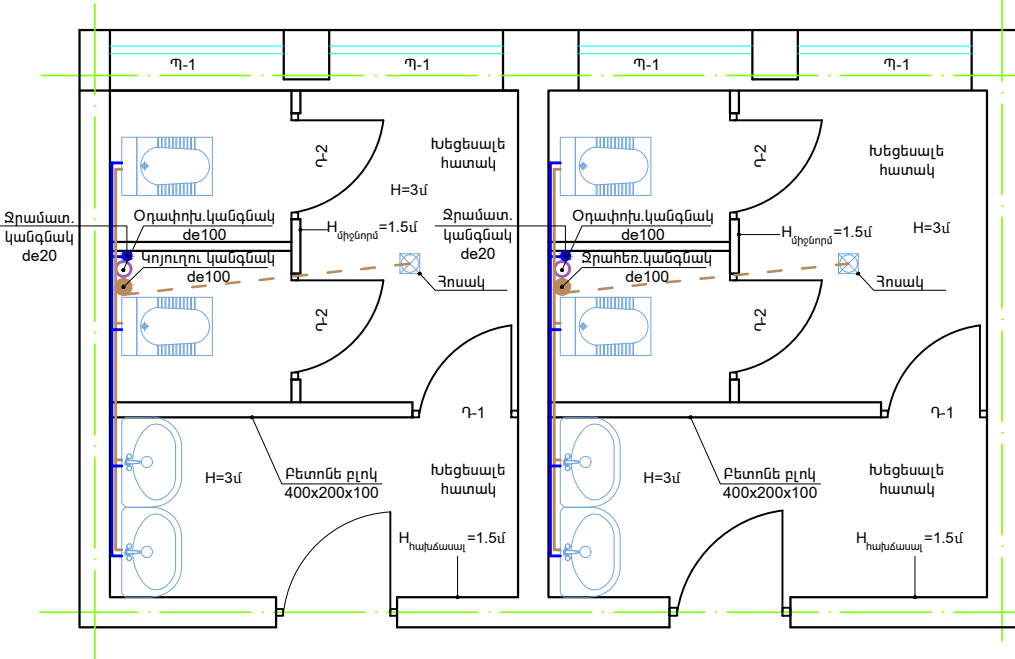
Վերանորոգվող հատակի ֆրագմենտ

Խեցեսալ  
Սոսանձանյութ  
Քետոնե հարթաշերտ h=30մմ  
Հիդրոմեկուսիչ շերտ տոլով  
Քետոնե նախաշերտ h=50մմ



«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում										
ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱՅԱՆ			ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ			
Ն.Գ.Ճ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ				ԱՆ	7	12			
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ				"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ					
			I-ին հարկ սան.հանգույցներ 1:50 (չափագրություն և նախագծում)							

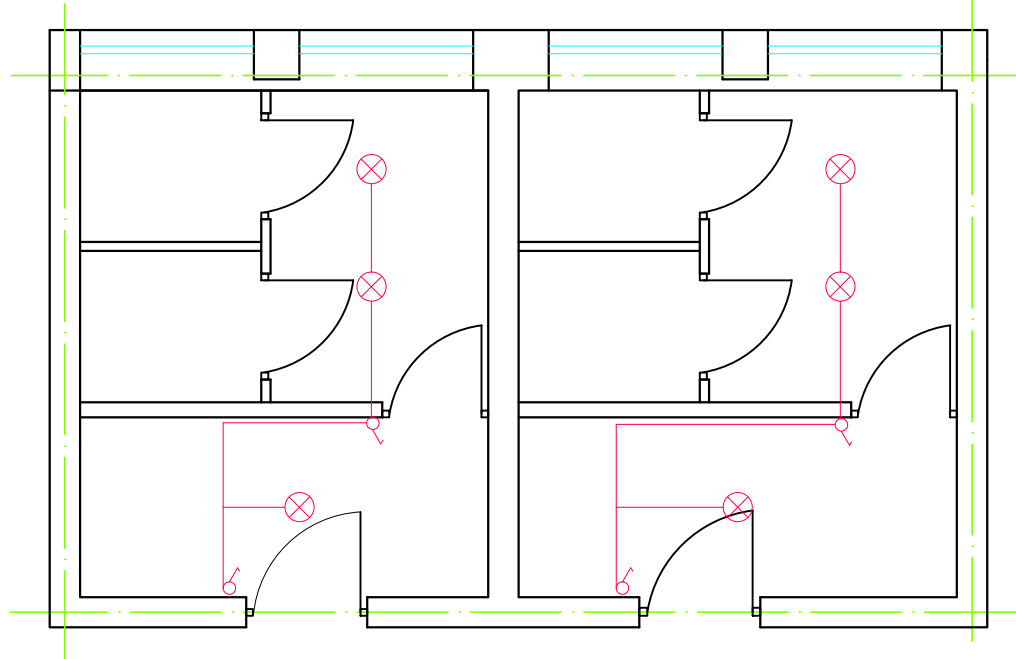
I-ին հարկ սան.հանգույցներ  
Ջուր և կոյուղի, օդափոխություն Մ1:50



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ջրամատ. պոլիպրոպիլենային խողովակ de20մմ
- կոյուղու պոլիպրոպիլենային խողովակ de100մմ
- օդափոխ.խողովակ de100մմ

I-ին հարկ սան.հանգույցներ  
Էլեկտրամատակարարում Մ1:50



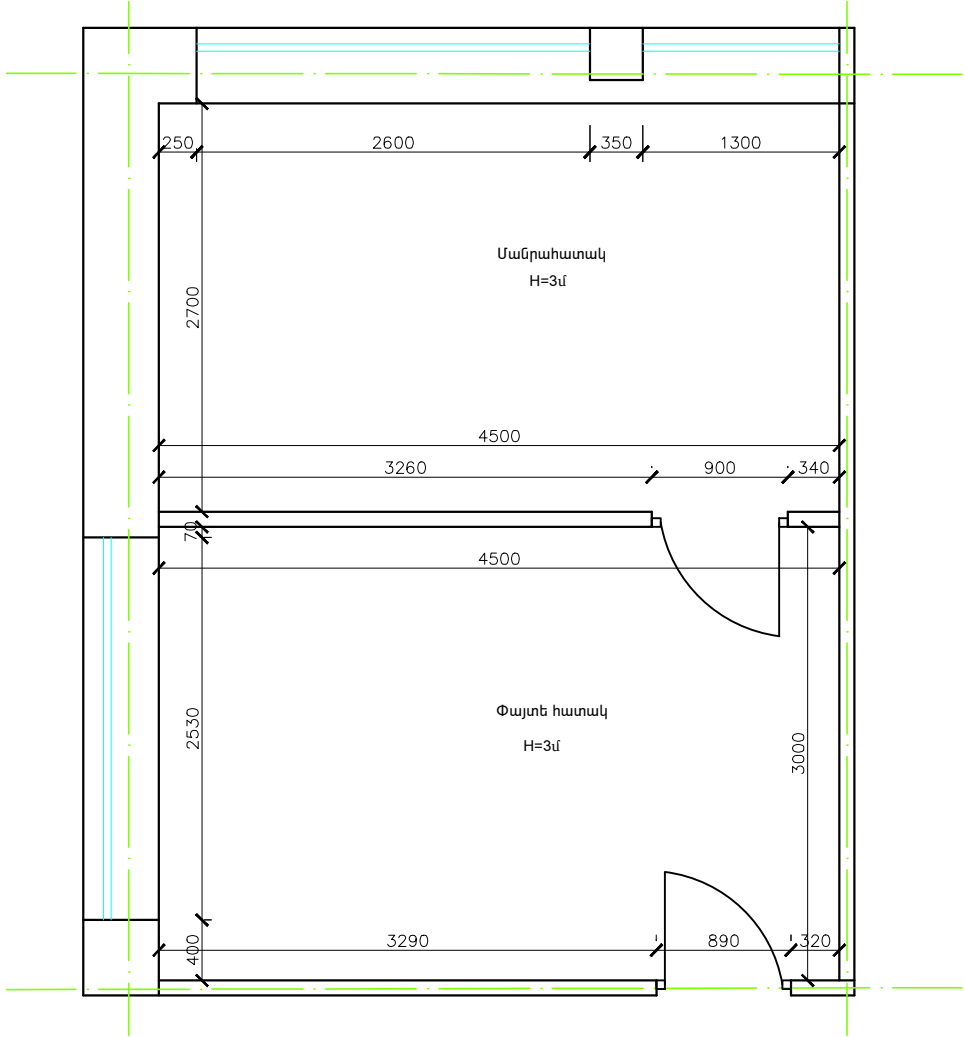
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- միաբևեռ անջատիչ 220վ,6Ա
- ⊗ առաստաղային լուսատու 1\*60վտ

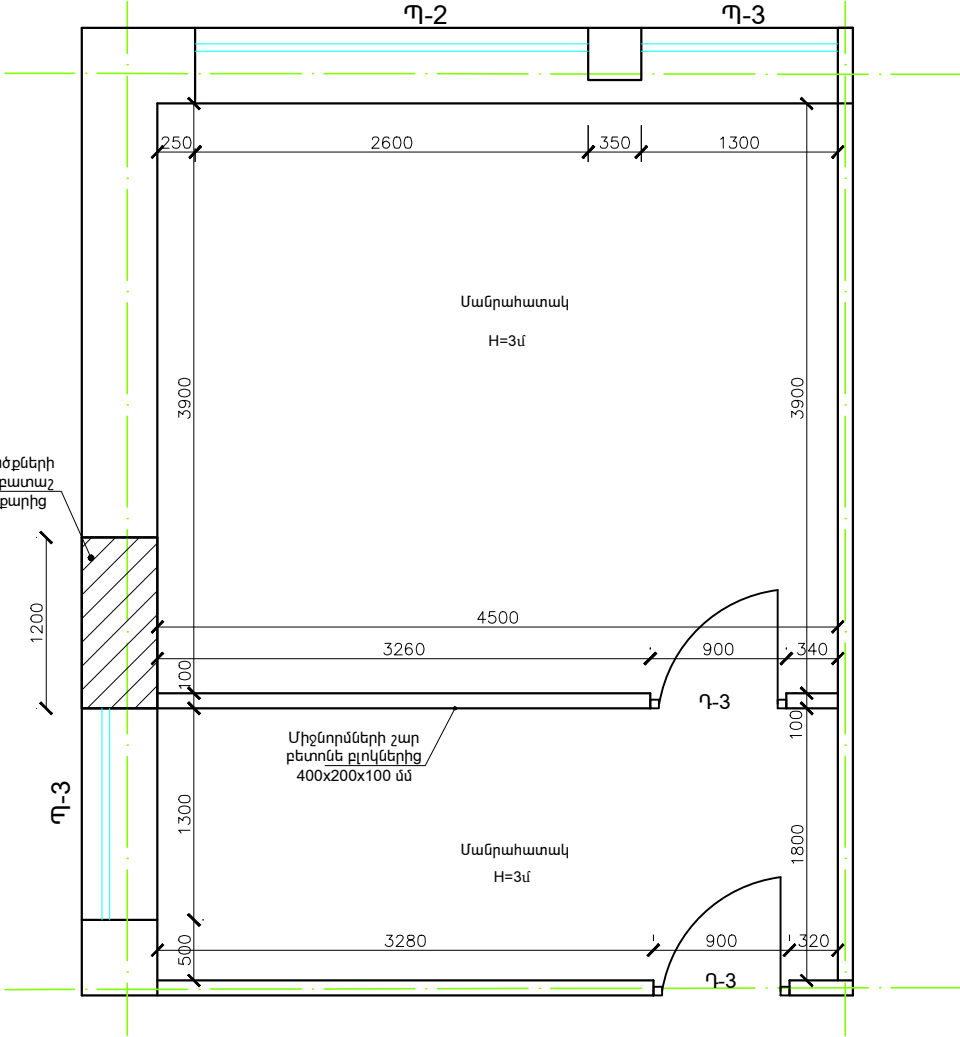
«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում							
ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱԴՅԱՆ			ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ				ԱՆ	8	12
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ				"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ		
				I-ին հարկ սան.հանգույցներ ջուր և կոյուղի, օդափոխություն, էլեկտրամատակարարում Մ1:50			



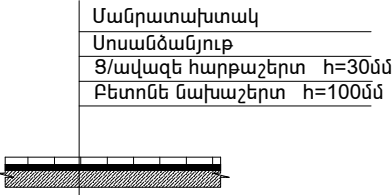
Տնօրենի աշխատասենյակ  
(Չափագրություն) Մ1:50

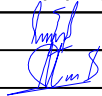


Տնօրենի աշխատասենյակ  
(Նախագիծ) Մ1:50

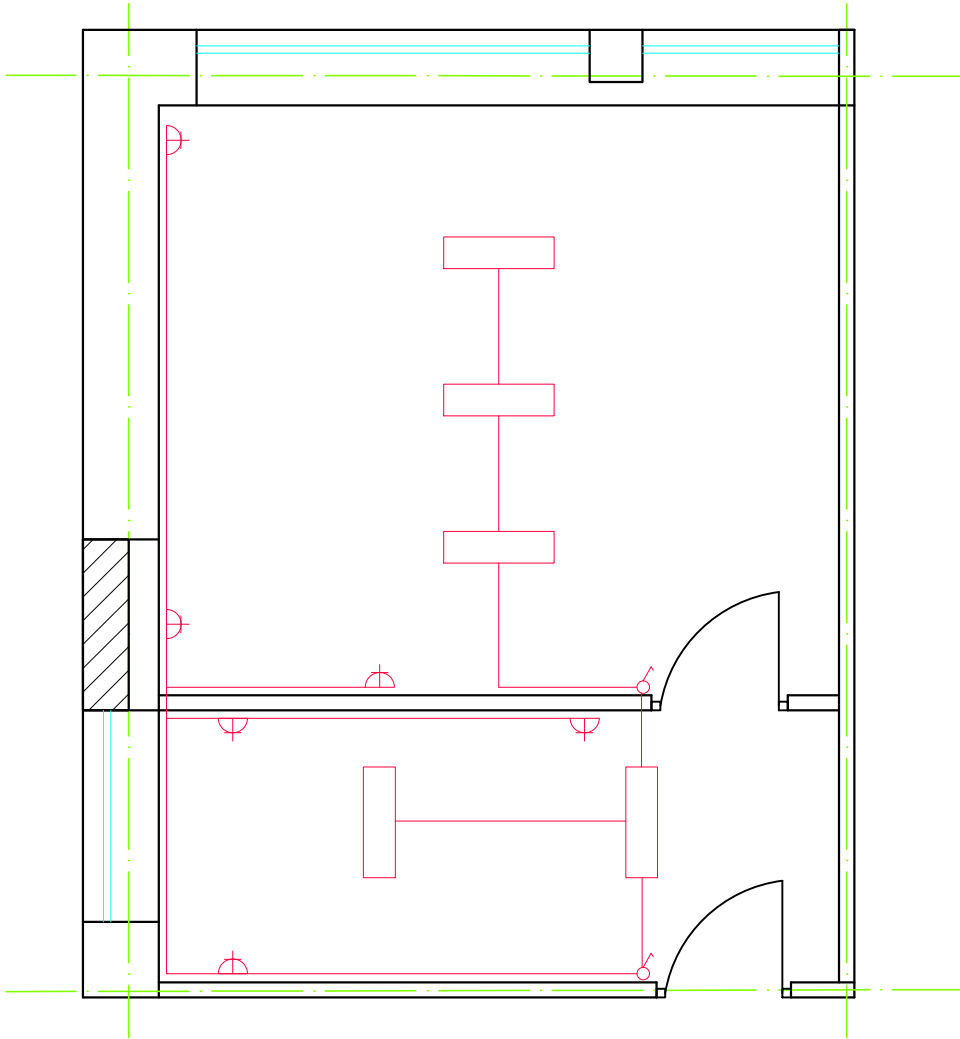


Վերանորոգվող հատակի ֆրագմենտ



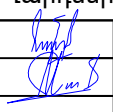
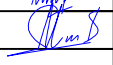
«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում							
ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱԴՅԱՆ			ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Գ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ				ԱՆ	9	12
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ						
				Տնօրենի աշխատասենյակ (Չափագրություն) Մ1:50	"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ		
				Տնօրենի աշխատասենյակ (Նախագիծ) Մ1:50			

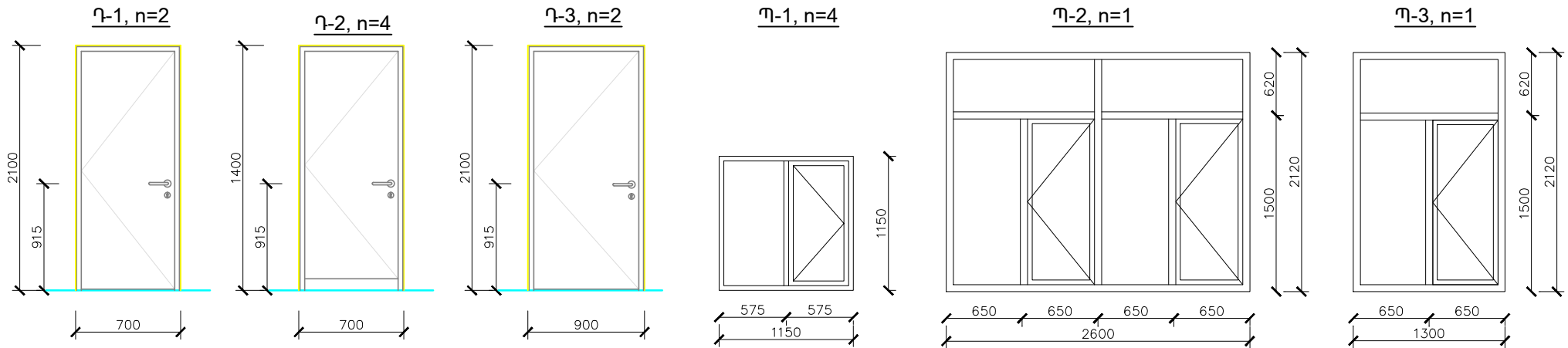
Տնօրենի աշխատասենյակ  
Էլեկտամատակարարում Մ1:50



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ♂ միաբևեռ անջատիչ 220վ,6Ա
- լուսատու առաստաղային լյումինեսցենտային լամպերով 2\*36վտ
- ⌒ խրոցակի վարդակ երկբևեռ 220վ, 6Ա

«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում							
ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱԴՅԱՆ			ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Գ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ				ԱՆ	10	12
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ				"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ		
				Տնօրենի աշխատասենյակ			
				Էլեկտամատակարարում Մ1:50			



### ԴՈՆԵՐԻ, ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Հ/Հ	Մարկա	Նշանա կումը	Չափեր (H x L) մմ	Քանակը հատ	1 էլեմենտի մակերեսը մ²		Ընդհանուր մակերեսը մ²	
					Բացվող	Չբացվող	Բացվող	Չբացվող
1	Դ-1	Մ/պլաստե դուռ	2100x700	2	1,47	-	2,94	-
2	Դ-2		1400x700	4	0.98	-	3,92	-
3	Դ-3		2100x900	2	1,89	-	3,78	-
				Ընդամենը			10,64	-
1	Պ-1	Մ/պլաստե պատուհան	1150x1150	4	0.661	0.661	2,645	2,645
2	Պ-2		2120x2600	1	1.95	3,56	1.95	3,56
3	Պ-3		2120x1300	2	0,975	1,781	1,95	3,562
				Ընդամենը			6,545	9,767

### Ծանոթություն

Պատուհանների փաստացի չափերը ճշտել քանդման աշխատանքները իրականացնելուց հետո

«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում								
ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱԴՅԱՆ			ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Ն.Գ.Ճ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ						ԱՆ	11
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ							12
				Մետաղապլաստե դռներ, պատուհաններ Դռների, պատուհանների մասնագիր			"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ	

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑԸ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ																											
	I														II/2													
Շին.մոնտաժային աշխատանքների նախապատրաստում	5օր																											
Գոյություն ունեցող տանիքի կավարամածի, տախտակամածի, տանիքածածկույթի և ջրահեռացման տեղամասերի քանդում	10օր																											
Տանիքի փոխարինվող կավարամածի,տախտակամածի, ցինկապատ ծածկույթի և ջրահեռացման տեղամասերի պատրաստում	28օր																											
Սան.հանգույցների վերանորոգում	30օր																											
Տնօրենի աշխատասենյակի վերանորոգում	20օր																											
Առկա թեր ւթյունների վերացում, շահագործման հանձնում՝ ներառյալ հանձնման-ընդունման փաստաթղթերի ձևակերպումը															7օր													

ՇԻՆ. ՀՐԱՊԱՐԱԿՈՒՄ ԱՌԱՋԱՐԿՎՈՂ ՄԵՔԵՆԱ-ՄԵԽԱՆԻԶՄՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ			
Դիրք	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ Ը	Չափման միավոր	Քանակը
1	Ավտոկռունկ	հատ	1
2	Ինքնաթափ բեռնատար մեքենա	հատ	1
3	Փայտանյութ մշակող և կտրող հաստոց	հատ	1
4	Բետոնախառնիչ	հատ	1



ՇԻՆ. ՀՐԱՊԱՐԱԿՈՒՄ ԱՌԱՋԱՐԿՎՈՂ ՂԵԿԱՎԱՐ ԵՎ ԲԱՆՎՈՐԱԿԱՆ ԿԱԶՄԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ			
Դիրք	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ Ը	Չափման միավոր	Քանակը
1	Ինժեներ շինարար	մարդ	1
2	Շինարարության աշղեկ	մարդ	1
3	Թիթեղագործ	մարդ	2
4	Ատաղծագործ	մարդ	2
5	Բանվոր	մարդ	5

Հավելված

1. Շինարարական աշխատանքները կատարելու համար պահանջվում է հետևյալ լիցենզիան.
- Շինարարության իրականացում ըստ քաղաքաշինության հետևյալ ոլորտի.Բնակելի, հասարակական և արտադրական
2. Կապալի օբյեկտի, դրա առանձին մասերի և օգտագործված նյութերի երաշխիքային ժամկետները՝ 10 տարի
3. Հիմնանորոգման աշխատանքների կատարման համար պահանջվող անհրաժեշտ ժամկետը 45 օր

**Ծանոթություն**

Տանիքի ապամոնտաժումը սկսելուց առաջ անհրաժեշտ է տարանջատել անվտանգության գոտիները, բացառել կողմնակի անձանց մուտքը շին.հրապարակի տարածք, ամբողջությամբ հոսանքազրկել շին.հրապարակի տարածքի բոլոր էլեկտրական գծերը, ապամոնտաժման աշխատանքներում ներգրավված բոլոր անձանց անցկացնել անվտանգության կանոնների դասընթաց :

«ՀՀ Գեղարքունիքի մարզի Վարդենիսի թիվ 3 հիմնական դպրոց» ՊՈԱԿ-ի վերանորոգում							
ՏՆՕՐԵՆ	Մ.ՍՈՒՐԱԴՅԱՆ			ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Ա.ՄԵԼԻՔՅԱՆ				ԱՆ	12	12
ՆԱԽԱԳԾ.	Ս. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ						
				Շինարարական աշխատանքների կատարման ժամանակացույց	"ՏԵԽՇԻՆ" ՍՊԸ		