

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ



<<ԱՐԽԻԹՈՒԼՍ>> ՍՊԸ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶՊԵՏԻ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄ
ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀԱՄ-ԲՄԽԾՁԲ-2025/1

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐՔ 1

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐ

Դալարի մանկապարտեզի ՀՈԱԿ շենքի չափագրման, ծավալաթերթ/թերությունների ակտերի
և նախահաշիվների փաստաթղթերի
մշակման խորհրդատվական ծառայություն

ԵՐԵՎԱՆ 2025

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ



Դալարի մանկապարտեզի ՀՈԱԿ շենքի չափագրման, ծավալաթերթ/թերությունների ակտերի
և նախահաշիվների փաստաթղթերի
մշակման խորհրդատվական ծառայություն

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐՔ 1

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐ

<<ԱՐԽԻԹՈՒԼՍ>> ՍՊԸ ՏՆՕՐԵՆ՝

Գ. ԱՅՎԱԶՅԱՆ



ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Դալարի մանկապարտեզե ՀՈԱԿ շենքի չափագրման, ծավալաթերթ/թերությունների ակտերի և նախահաշիվների փաստաթղթերի մշակման խորհրդատվական ծառայություն: Շենքը երկհարկանի է՝ առանց նկուղային հարկով և ունի ուղղանկյունաձև հատակագիծ: Այն տեղակայված է մեղմ թեքությամբ տեղանքում: Կատարվել է ներքին հատակագծային լուծումների փոփոխություն, որով նշված է ոչ կրող կոնստրուկտիվ տարրերի քանդում ու նորի կառուցում, որով պետք է ապահովվի բոլոր աշխատասենյակների հարմարությունն ու կարևորությունը: Շենքի ծավալահատակագծային լուծումների փոփոխության հիմքում քանդվել են բոլոր միջնորմներն, այնուհետև իրականացվել նոր լուծումներով ոչ կրող պատեր, ներկայումս գործող նորմերին համապատասխան: Քանդվում է ամբողջությամբ մեկ մասնաշենքիհատակներն ու սվաղները, իրականացվում է նոր սվաղային ու ներկման աշխատանքներ, վերանորոգված հատվածամասում իրականացվում են մասնակի նորոգման աշխատանքներ: Մասնաշենքերում դռներն ամբողջությամբ փոխարինվում են նորով: Հատակները լրիվությամբ փոխարինվել են նորով(նույնը շրիշակ): Նախագիծը իրականացվել է ՀՀ-ում գործող նորմերի և կանոնների համաձայն

N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	
1	Բացատրագիր	ՃՄ -1
2	Առաջին հարկի հատակագիծ Մ1:100 (չափագրություն)	ՃՄ -2
3	Երկրորդ հարկի հատակագիծ Մ1:100(չափագրություն)	ՃՄ -3
4	Առաջին հարկի հատակագիծ Մ1:100 (դեմոտնաժվող պատեր)	ՃՄ -4
5	Երկրորդ հարկի հատակագիծ Մ1:100 (դեմոտնաժվող պատեր)	ՃՄ -5
6	Առաջին հարկի հատակագիծ Մ1:100 (նոր կառուցվող պատեր)	ՃՄ -6
7	Երկրորդ հարկի հատակագիծ Մ1:100 (նոր կառուցվող պատեր)	ՃՄ -7
8	Առաջին հարկի հատակագիծ Մ1:100 (դռների ու պտուհանների մակնիշավորում)	ՃՄ -8
9	Երկրորդ հարկի հատակագիծ Մ1:100 (դռների ու պտուհանների մակնիշավորում)	ՃՄ -9
10	Առաջին հարկի հատակագիծ Մ1:100 (հատակների մակնիշավորում)	ՃՄ -10
11	Առաջին հարկի հատակագիծ Մ1:100 (հատակների մակնիշավորում)	ՃՄ -11
12	Մասնագրեր	ՃՄ -12
13	Մասնագրեր	ՃՄ -13

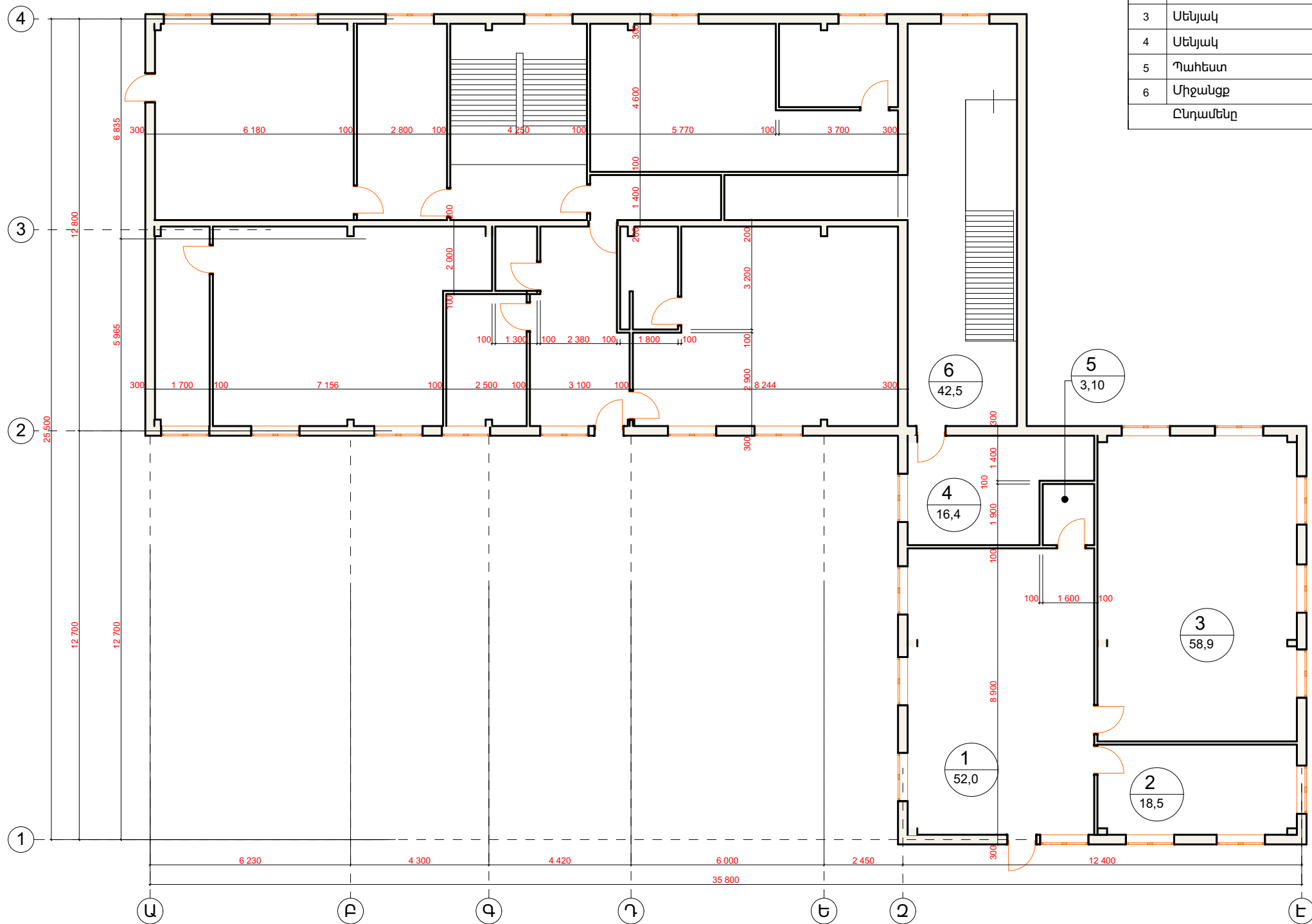
ԿԱՌՈՒՅՑԻ ՔԱՆԴԱՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ			
N	Աշխատանքի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	2	3	4
1	Պատերից և շեպերից հին սվաղների քանդում	մ2	605,0
2	Բետոնե հատակների քանդում բետոնե շերտի հետ միասին	մ2	400,6
3	Միջնորմերի հիմքերի փորում ձեռքով	մ3	10,0

ՓԹ	ՔՄՆ	ԹԵՐԺ	ՓԱՍՏ	ՍՏՈՐԱԳ	ԱԹ	<< Արարատի մարզի Դալար բնակավայրի մանկապարտեզի մասնակի նորոգման աշխատանքների նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի մշակման խորհրդատվական ծառայություններ					
ՏՆՕՐԵՆ		Գ. Այվազյան					ՓՈՒԼ	ԹԵՐԺ	ԹԵՐԹԵՐ		
							ՃՄ	01	13		
						Բացատրագիր	<<ԱՐԽԻԹՈՒԼԱ>> ՍՊԸ ԵՐԵՎԱՆ 2025թ.				

Առաջին հարկի հատակագիծ Մ1:100
(չափագրություն)

ՍԵՆՅԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Հ/Հ	Սենյակի անվանումը	Մակերեսը մ ²
1	Նախամուտք	52,00
2	Սենյակ	18,50
3	Սենյակ	58,90
4	Սենյակ	16,40
5	Պահեստ	3,10
6	Միջանցք	42,50
	Ընդամենը	191,40

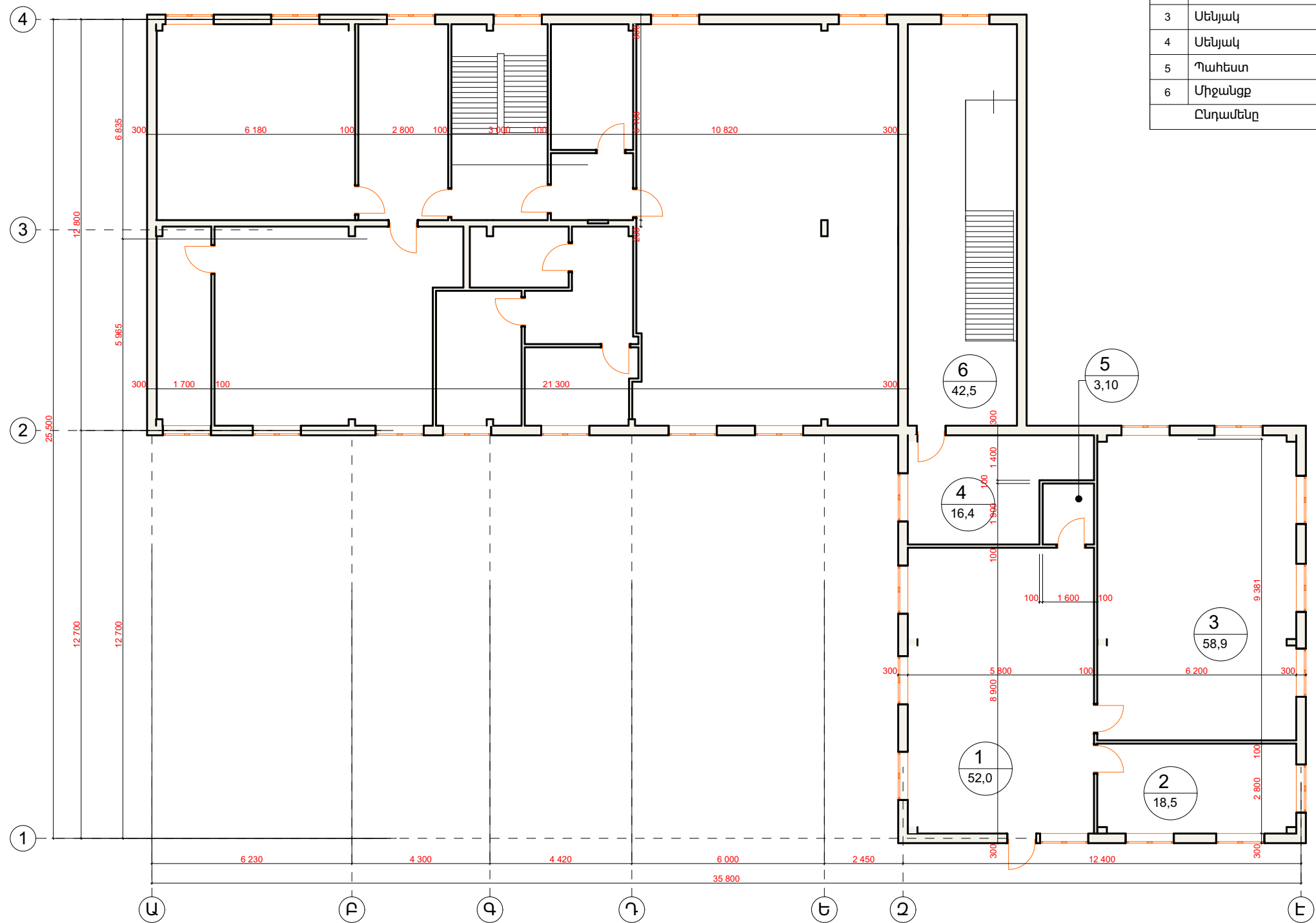


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

ԲՈԼՈՐ ԶԱՓԵՐԸ ՏՐՎԱԾ ԵՆ ՄՄ-ՈՎ

[illegible]

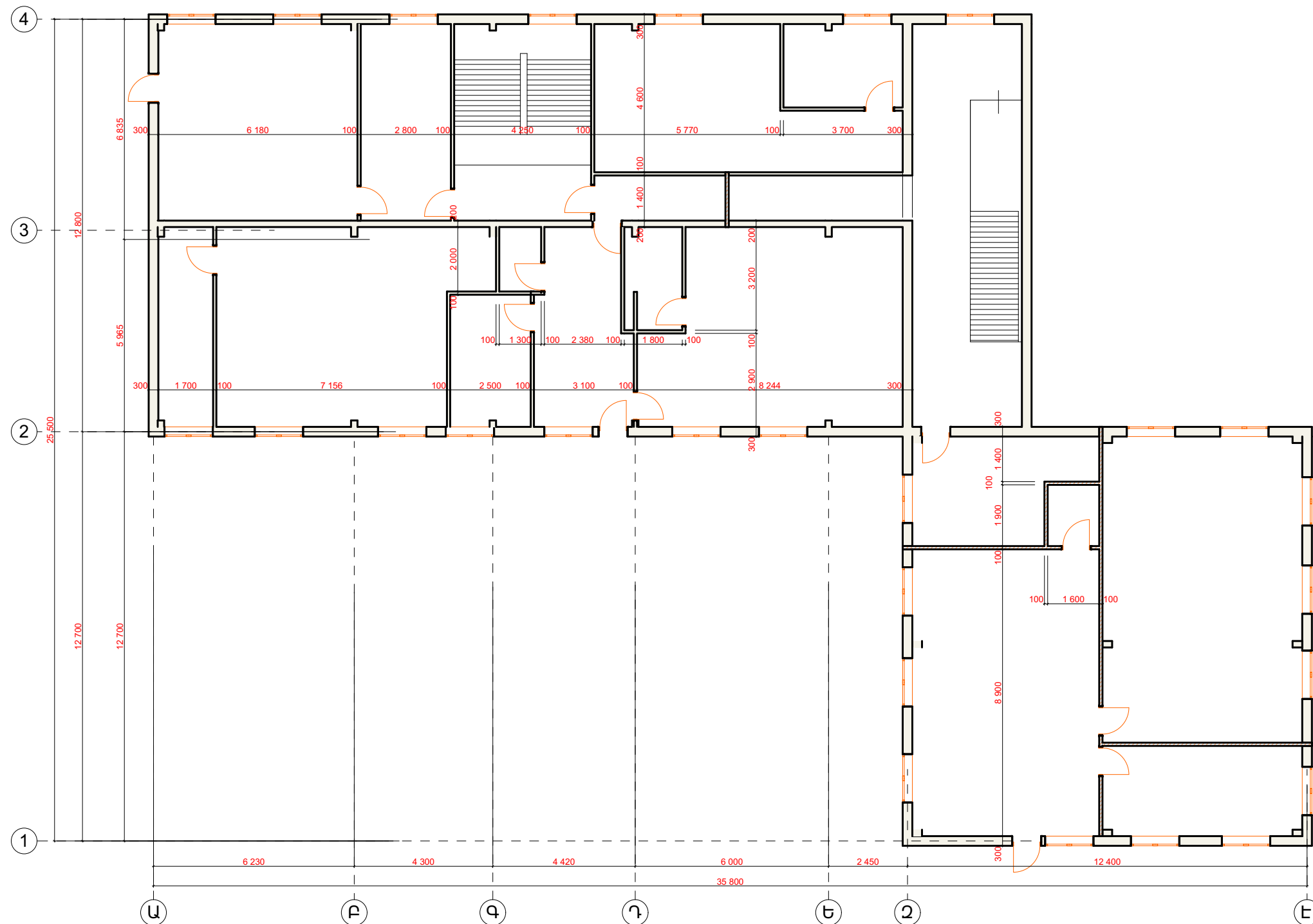
ՍԵՆՅԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ		
Հ/Հ	Սենյակի անվանումը	Մակերեսը մ ²
1	Սենյակ	52,00
2	Սենյակ	18,50
3	Սենյակ	58,90
4	Սենյակ	16,40
5	Պահեստ	3,10
6	Միջանցք	42,50
Ընդամենը		191,40



ԲՈԼՈՐ ՀԱՓԵՐԸ ՏՐՎԱԾ ԵՆ ՄՄ-ՈՎ

[illegible]

Առաջին հարկի հատակագիծ Մ1:100
(դեմոնստրավոյ պատեր)



Պայմանական նշաններ

- Գ/ու պատեր 100,200 և 300 մմ հաստությամբ
 Դեմոնտաժվող պատեր 100 մմ հաստությամբ

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

ԲՈԼՈՐ ԶԱՓԵՐԸ ՏՐՎԱԾ ԵՆ ՄՄ-ՈՎ

[illegible]

Պիլոթ հհ	Անվանում
1	Դեմենտացիոն հաստիկ

1

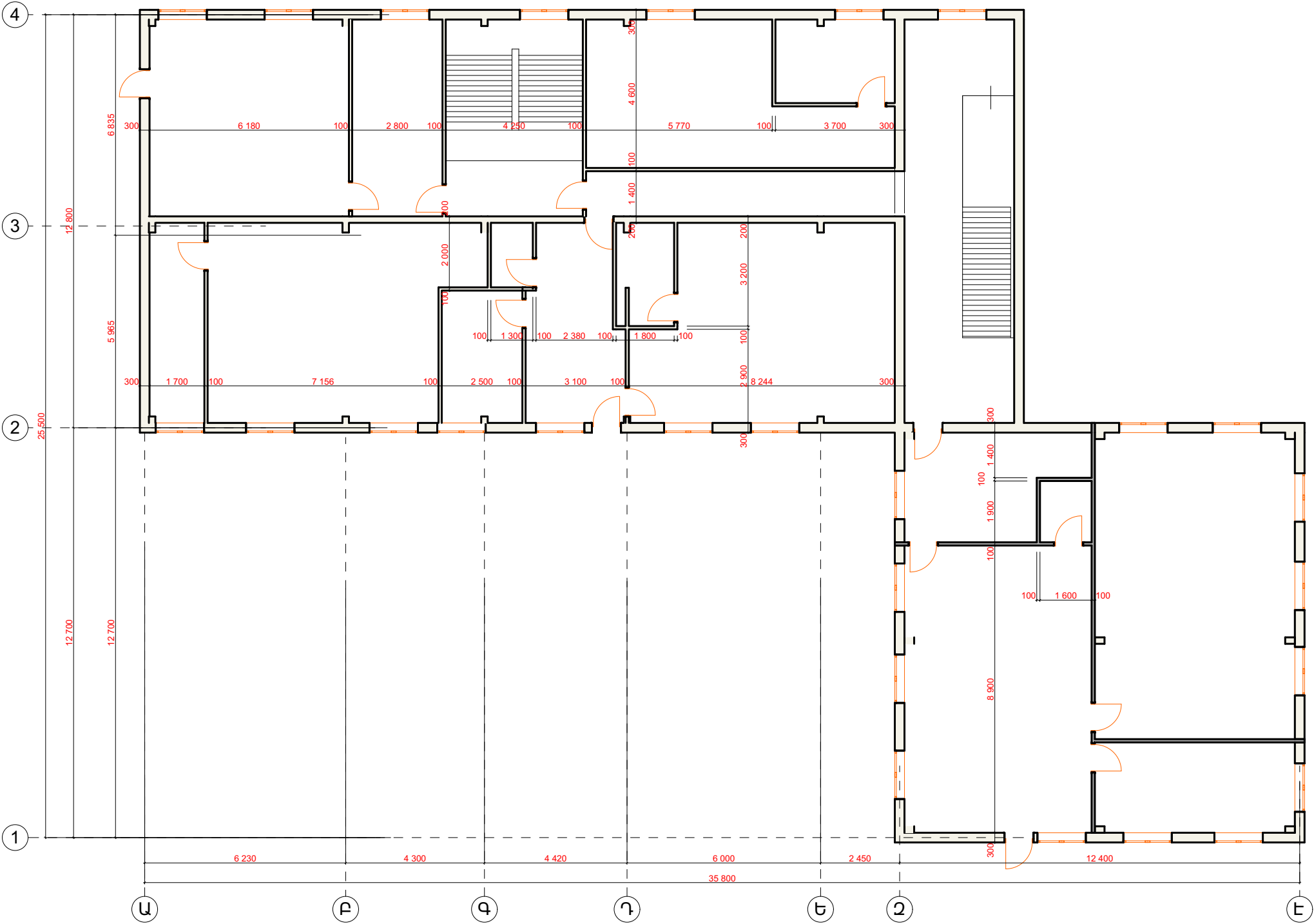
Դիրքը հհ	Անվանումները	Քանակը	Ծանոթություն
1	Դեմետաժկոյ 100մմ հաստությամբ պատեր	182,4 մ ²	

 Գ/ու պատեր 100,200 և 300 մմ հաստությամբ
 Դեմոնտաժվող պատեր 100 մմ հաստությամբ

ԲՈԼՈՐ ԶԱՓԵՐԸ ՏՐՎԱԾ ԵՆ ՄՄ-ՈՎ

[illegible]

Առաջին հարկի հատակագիծ Մ1:100
(Նոր կառուցվող պատեր)



Պայմանական նշաններ

- Գ/ու պատեր 100,200 և 300 մմ հաստությամբ
 Նոր կառուցվող 100 մմ հաստությամբ պեմգաբետոնյա պատեր

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

ԲՈԼՈՐ ՉԱՓԵՐԸ ՏՐՎԱԾ ԵՆ ՄՄ-ՈՎ

[illegible]

Architectural floor plan of the first floor of a building. The plan shows a complex layout with multiple rooms, corridors, and staircases. Dimensions are provided in millimeters (mm) and meters (m). The plan is divided into sections by grid lines labeled 1, 2, 3, 4 vertically and A, B, C, D, E, 2, 3 horizontally. A table in the top right corner identifies the drawing as '1st floor plan' (Անվանում: Նոր կառուցված հաստի պլանը) and the scale as '1:100' (Տիպ: 1:100).

Տիպ	Անվանում
1:100	Նոր կառուցված հաստի պլանը

Դիրքը հհ	Անվանումները	Քանակը	Ծանոթություն
1	Նոր կառուցվող 100 մմ հաստությամբ պեմզաբետոնյա պատեր	182,4 մ ²	

 Գ/ու պատեր 100,200 և 300 մմ հաստությամբ
 Նոր կառուցվող 100 մմ հաստությամբ պնդաբետոնային պատեր

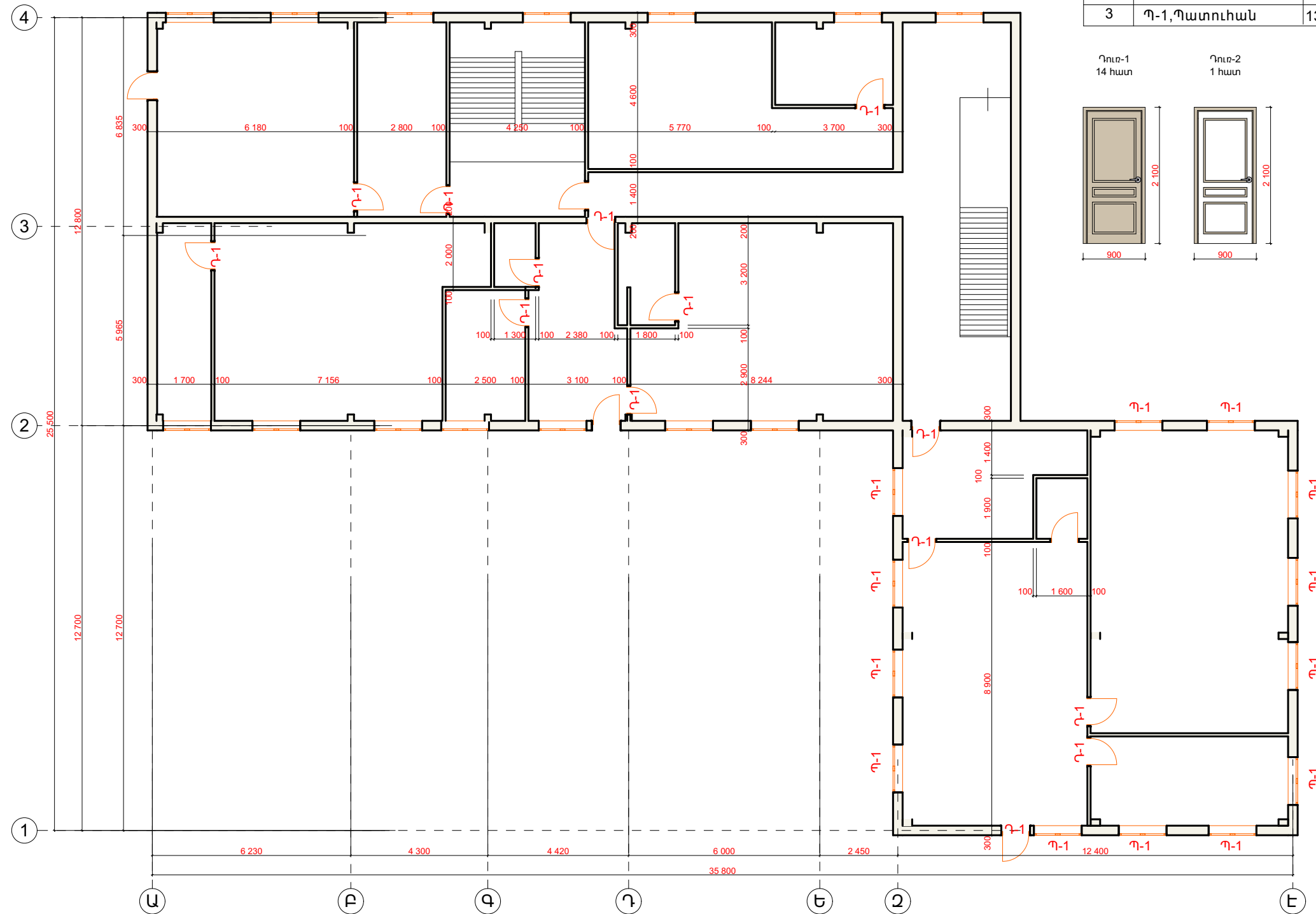
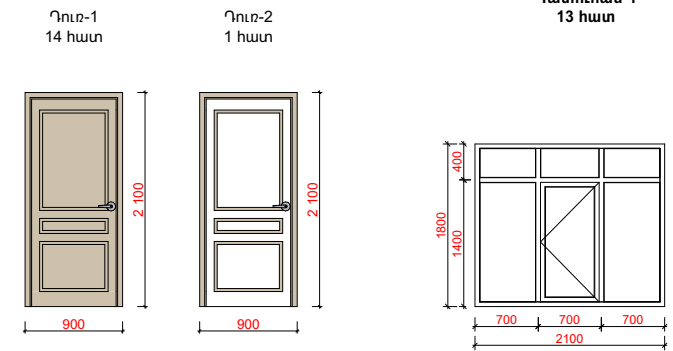
ԲՈԼՈՐ ԶԱՓԵՐԸ ՏՐՎԱԾ ԵՆ ՄՄ-ՈՎ

						ՀՀ Արարատի մարզի Դպար բնակավայրի մանկապարտեզի մասնակի նորոգման աշխատանքների նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի մշակման խորհրդատվական ծառայություններ				
ՓՈՓ	ԶՆ	ԹԵՐԹ	ՓՈՍՏ	ՍՏՈՐԱԳ.	ա/թ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ	
ՏՆՕՐԵՆ							Գ. Այվազյան	ԾՄ	07	13
						Երևոթող հարկի հաշտակագից Մ1-100 (նոր կառուցվող պատեր)	<<ԱՐԻՍԹՈՒԼ>> ՍՊԸ ԵՐԵՎԱՆ 2025թ.			

Ամփոփագիր

Դիրքը հհ	Անվանումները	Քանակը	Տեսակը	Ծանոթու- թյուն
1	Դ-1,Դուռ	14 հատ	Լամիկատե	
2	Դ-1,Դուռ	1 հատ	Մետղապլաստե	
3	Պ-1,Պատուհան	13 հատ	Մետղապլաստե	

Պատուհան-1
13 հատ

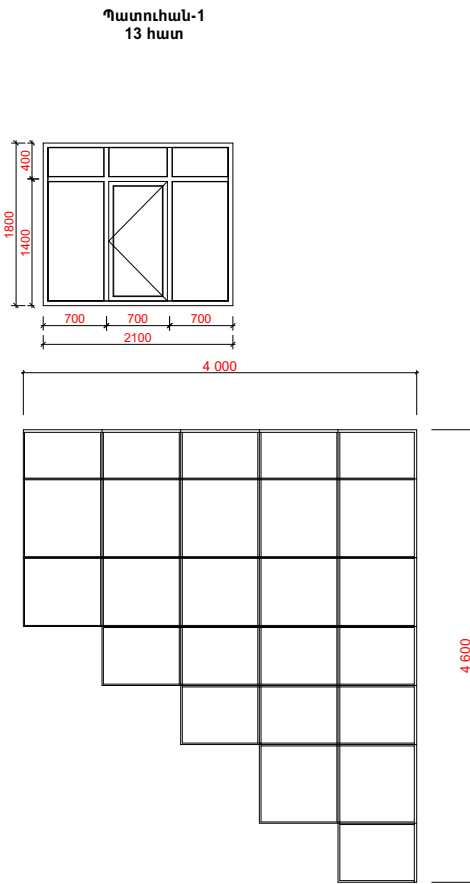
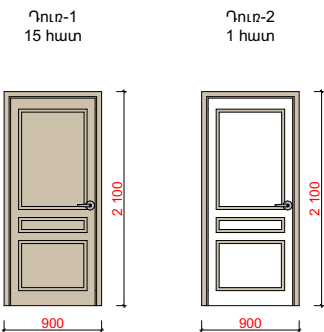
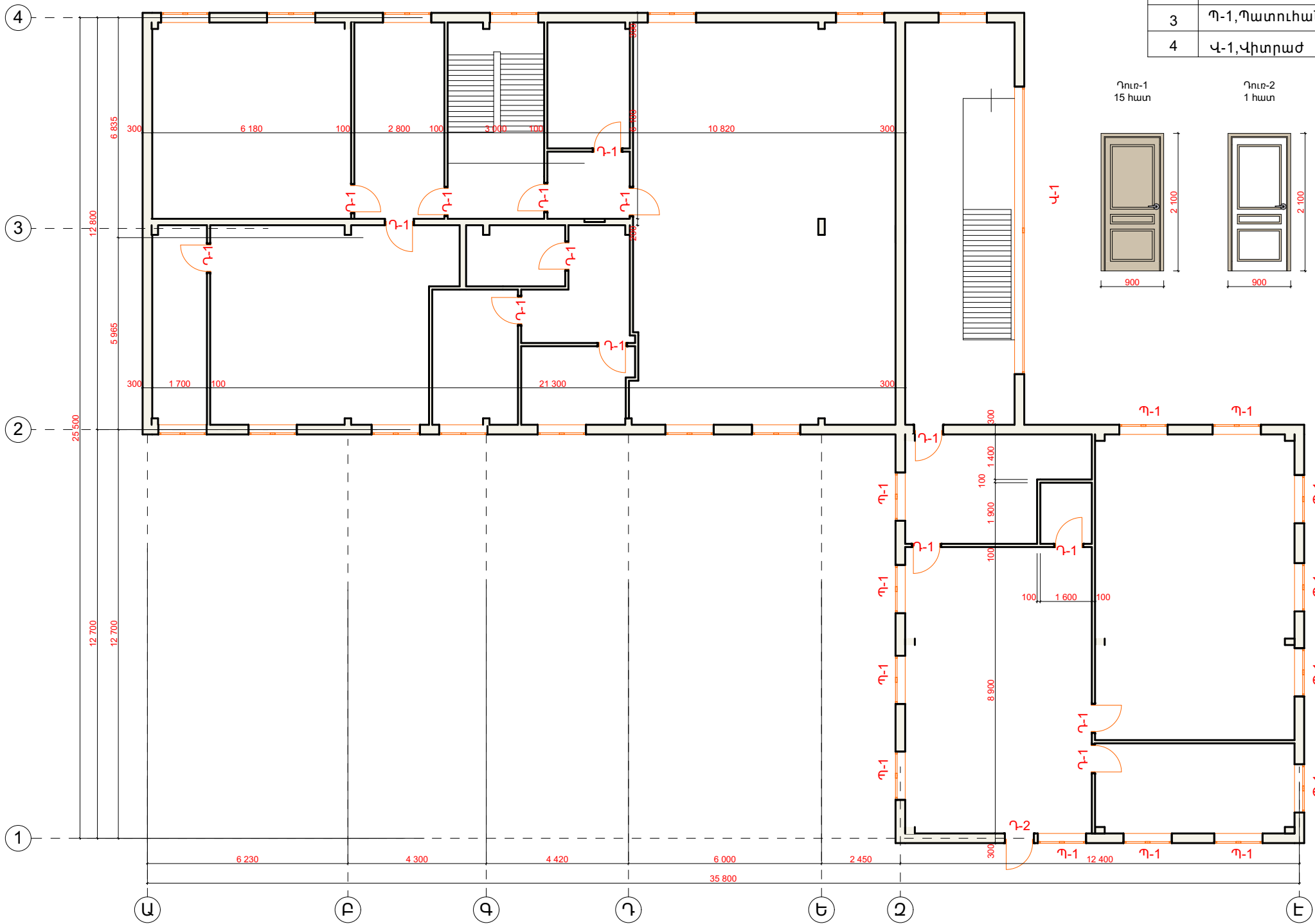


						ՀՀ Արարատի մարզի Դայար բնակավայրի մանկապարտեզի մասնակի նորոգման աշխատանքների նախագծա-նախաիաշխարհի փաստաթղթերի մշակման խորհրդատվական ծառայություններ			
ՓՈԹ	ՔՄՆ	ԹԵՐԹ	ՓԱՍՏ	ԱՏՈՐԱՏ.	ա/թ		ՓՈԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ		Գ.	Այկազյան				ՃՄ	08	13
Առաջին հարկի հաշվառության Ա1-100 (որակների ու պարունակների մակնշխարհում)							<<ԱՐԽԻԹՈՒԼ>> ՍՊԸ ԵՐԵՎԱՆ 2025թ.		

Երկրորդ հարկի հատակագիծ Մ1:100
(դռների ու պատուհանների մակնիշավորում)

Ամփոփագիր

Դիրքը հհ	Անվանումները	Քանակը	Տեսակը	Ծանոթություն
1	Դ-1, Դուռ	15 հատ	Լամինատ	
2	Դ-2, Դուռ	1 հատ	Մետղապլաստ	
3	Պ-1, Պատուհան	13 հատ	Մետղապլաստ	
4	Վ-1, Վիտրաժ	2 հատ	Մետղապլաստ	



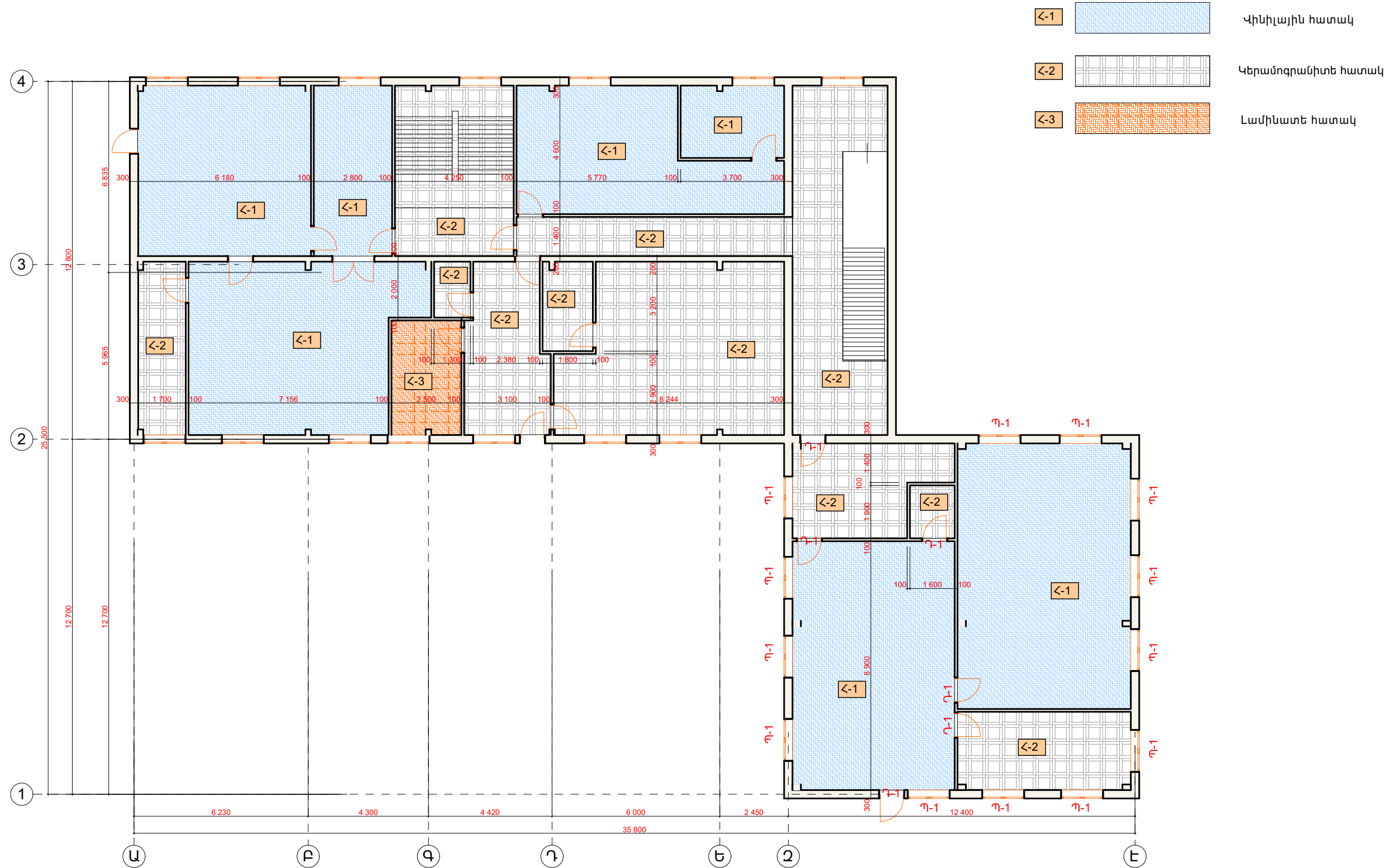
Ծանոթություն

Վիտրաժների միջնամասում տեղադրել 80x80x3մմ քառակուսաձև խողովակներ, այրուհետև ամրացնել այն մետղապլաստե ապակեփաթեթին: Ընդհանուր՝ 9,2 գծմ:

						<< Արարատի մարզի Դավար բնակավայրի մանկապարտեզի մասնակի նորոգման աշխատանքների նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի մշակման խորհրդատվական ծառայություններ			
ՓԻՓ	ԷՍԼ	ԹԵՐԹ	ՓԱՍՏ	ՍՏՈՐԱԳ	ԱԹ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. Այվազյան						ՃՄ	09	13
Երկրորդ հարկի հատակագիծ Մ1:100 (դռների ու պատուհանների մակնիշավորում)							<<ԱՐԻՍԻԹՈՒԱ>> ՍՊԸ ԵՐԵՎԱՆ 2025թ.		

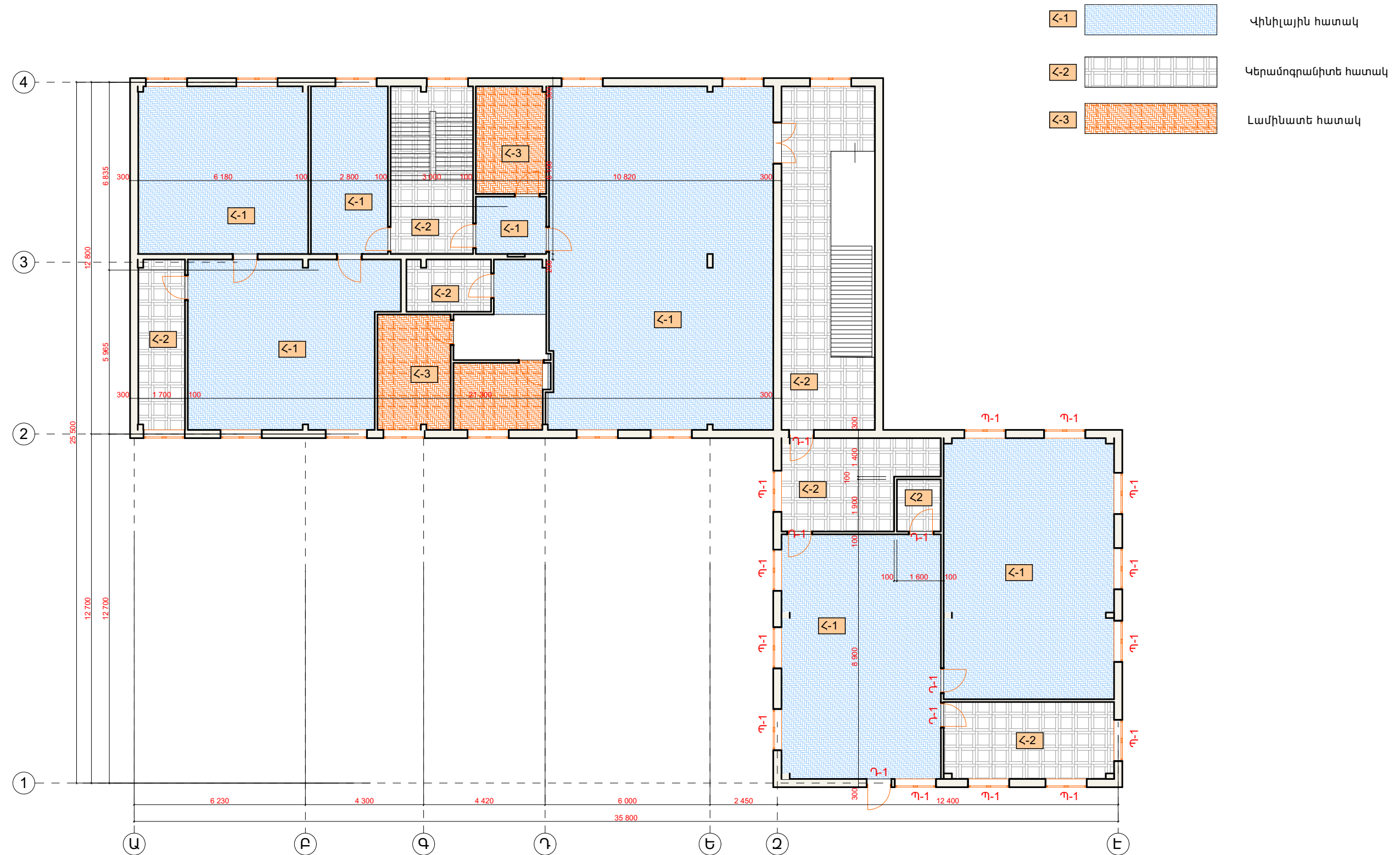
Առաջին հարկի հատակագիծ Մ1:100
(հատակների մակնիշավորում)

Պայմանական նշաններ

[illegible]

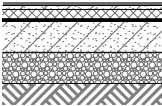
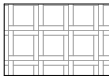
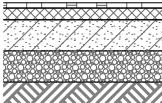
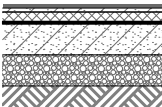
Երկրորդ. հարկի հատակագիծ Մ1:100
(հատակների մակնիշավորում)

Պայմանական նշաններ



						<< Արարտի մարզի Դայար բնակավայրի մակերկալությունեղի մասնակիր նորոգման աշխատանքները Նախագծա-Նախահաշվային փաստաթղթերի մշակման խորհրդատվական ծառայություններ			
ՓՈԲ	ԶԱՄ	ԹԵՐԹ	ՓԱՍՏ	ԱՏՈՐԱԳ.	ա/թ				
SUDR		9. Այվազյան					ՓՈԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
							ԾԱ	11	13
						<u>Աջացին հարկի հստակագրեն Մ1:100 (հատակների մակերեսաչափում)</u>	<<ԱՐԽԻՌՈՒԼ>> ՍՊԸ երևույթ 2025թ.		

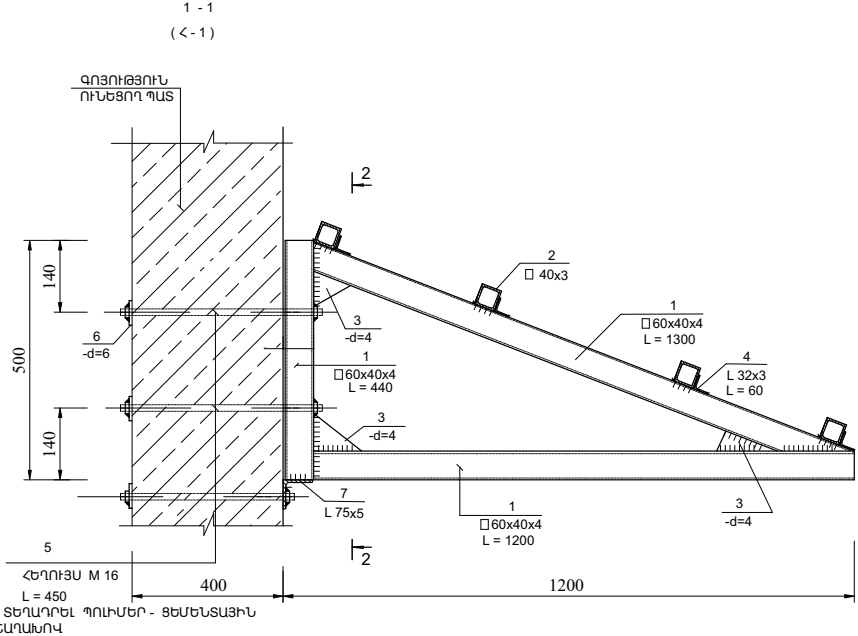
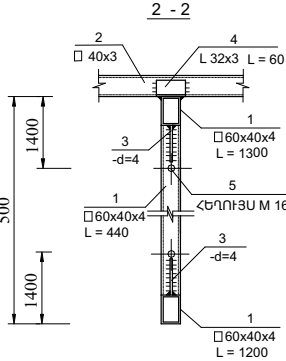
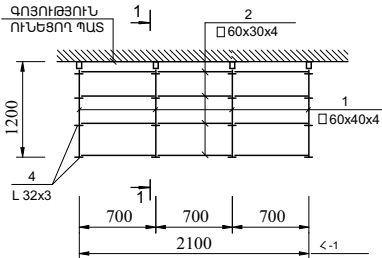
ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/հ	Նշանակում	Հատակի տեսակը	Հատակի գծապատկերը	Հատակի շերտերը և նրանց հաստությունները	Մակերեսը մ ²
1		Վինիլ		Հունգեմ վինիլ - 2մմ Հարթեցնող շերտ 9եմ.-ավազե հարդեցում - 20մմ Հիդրոմեկուսացում պոլիմերային բիտումով Բետոնե հարթեցում Մ100 - 100մմ	574.8
2		Կերամոգրանիտե հատակ		Կերամոգրանիտե հատակ - 10մմ Սալիկի ստինձ 9եմ.-ավազե հարդեցում - 20մմ Բետոնե հարթեցում - 100մմ	289.5
3		Լամինատե հատակ		Լամինատե հատակ - 13մմ Հարթեցնող շերտ 9եմ.-ավազե հարդեցում - 20մմ Հիդրոմեկուսացում պոլիմերային բիտումով Բետոնե հարթեցում Մ100 - 100մմ	44.5
4	Շրիշակներ պլաստմասե H-6սմ				168.8 մ
45	Շրիշակներ կերամոգրանիտից H-8սմ				180.0 մ

	<u>ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ</u>	
ԴԻՐՔ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՎԱԼԸ
1	2	3
-	ՊԱՏՈՒՀԱՆԱԳՈՂԵՐԻ ՏԵԴԱՐԴՈՒՄ 300x30ՄՄ ԿՏՐԿԱԾԵՐԿ. ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ (ՆԵՐՔԻՆ)	42,0 գծ
-	ՊԱՏՈՒՀԱՆԱԳՈՂԵՐԻ ՏԵԴԱՐԴՈՒՄ 300x30ՄՄ ԿՏՐԿԱԾԵՐԿ. ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՐԴԿ (ԱՐՏԱԵՆ)	42,0 գծ
-	ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ԴՈՆԵՐԻ ԸՇՊԵՐԻ /20ՄՄ ԼԱՅՆԵՐԿ/ ԲԱՐՁՐՈՐՈՎ ԳԱՏԵ ՍՎԱՂ	320,1 ԳԾՄ
-	ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ԴՈՆԵՐԻ ԸՇՊԵՐԻ /10ՄՄ ԼԱՅՆԵՐԿ/ ԲԱՐՁՐՈՐՈՎ ԳԱՏԵ ՍՎԱՂ	240,2ԳԾՄ

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԲՆԱԿԿՑԱՄԱՆ ԿԱՐԻ ՉԱՓՆ ԸՆԴՈՒՆԵԼ ԵՌԱԿՅՎՈՂ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՆՎԱԶԱԳՈՒՅՆ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ



ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ

Դիրք	Նշանակում	Անվանում	Քս.	Քս.ՍՄԿԱՊԻՐ ԿԳ	ԾԱՆՈԹ. ԿԳ, ԸՆԴ.
<u>ՄԵՏԱՆԱԿԱՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐ</u>					
		Հոլան < -1 (3 ՀՍ)			
1	ГОСТ 30245-2003	ГН 60x40x4 L = 2.86 М	4	15.5	62.0
2	ГОСТ 30245-2003	ГН 40x40x3 L = 2200	4	7.26	29.0
3	ГОСТ 19903 - 76	-4 x 70 L = 70	12	0.15	1.8
7	ГОСТ8509-72	L 75x5 L = 100	4	0.58	2.3
6	ГОСТ 19903 - 76	-6 x 50 L = 50	8	0.11	0.9
4	ГОСТ8509-72	L 32x3 L = 60	16	0.09	1.4
5		ՀՆՐՈՒՅՄ M 16 L = 450	12	1.04	12.5
			ԸՆԴՊԱՆԵՆ	109.9	

ԱՆՑՔԵՐԻ ՇԱՂԱՓՈՒՄ Փ16 ՊԱՏԵՐԻ ՄԵԶ L = 400 6 - ՀԱՏ

Մուտքերի ծածկոցի կառուցման
մասնագիր մեկ էլեմենտի համար

N	Անվանում	Չափման միավորը	Քանակ
1	2	3	4
<i>ընթանալու ըստնայը 3 հատ</i>			
տանկըաձաձկ			
1	Տանկըաձաձկի իրականացումը պոլիթիկայի թիրիքից ԿՊ-25-0,5 մ	քմ	2.70
2	Կոլոնի մասերի երեսապատում հարթ թիրիքից 0,5 մ հաստությամբ	քմ	0.60
3	Գոլոնց հարթ թիրիքից 0.5 մ հաստությամբ - 0.5 մ լայնությամբ	քմ	1.1
4	Մաձկոցի տակի մասի երեսապատում «ՊԿԲ» ճյուղով	քմ	2.50

[illegible]

Ներքին հարդարման աշխատանքների մասնագիր
/առաջին հարկ/

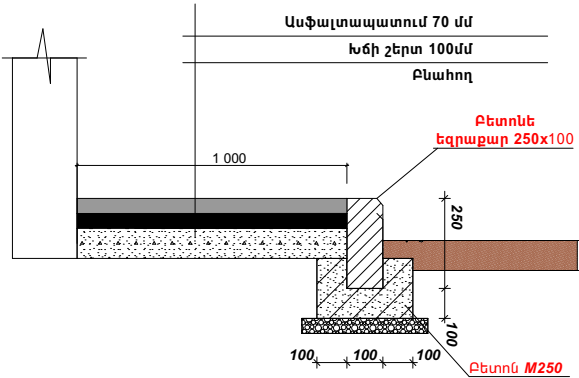
</>	Անվանումները	Առաստաղ		Պատեր
		Մակերեսը մ²	Հարդարման տեսակը	
1	Նախամուտք	52,00	Գիպսաստվարաթղթե առաստաղ Ծեփամածկում Լատեքսային ներկ.	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում
2	Սենյակ	18,50	Գիպսաստվարաթղթե առաստաղ Ծեփամածկում Լատեքսային ներկ.	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում
3	Սենյակ	58,90	Գիպսաստվարաթղթե առաստաղ Ծեփամածկում Լատեքսային ներկ.	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում
4	Սենյակ	16,40	Գիպսաստվարաթղթե առաստաղ Ծեփամածկում Լատեքսային ներկ.	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում
5	Պահեստ	3,10	Գիպսաստվարաթղթե առաստաղ Ծեփամածկում Լատեքսային ներկ.	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում
6	Միջանցք	42,50	Armstrong տիպի առաստաղ	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում

ԿԱՌՈՒՅՑԻ ՎԵՐԱՆՈՐԳՎԱԾ ՀԱՏՎԱԾԻ ՄԱՍՆԱԿԻ ՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱՆՆԵՐ			
N		Չափման միավորը	Քանակը
1	2	3	4
1	Պատերից և շեպերից թափվող և վնասված սվաղների ու ներկերի մաքրում	մ2	200,0
2	Սվաղի իրականացում գաջով	մ2	100,0
3	Պատերի ներկում լատեքսով	մ2	400,0
4	Ջրահեռացման համակարգի խողովակների տեղադրում ձագարով	հատ	8,0
5	Շենքի արտաքին պատերի սվաղում ց/ավազով և ներկում ջրակայուն ներկով	մ2	615,0
6	Շենքի գ/ուներցող սվաղված պատերի ներկում ջրակայուն ներկով	մ2	150,0
7	Ներքին աստիճանավանդակների բազրիքների տեղադրում նիկելապատ	զծմ	55,0
8	Արտաքին թվակուցիոն աստիճանների վերանորոգում շվեյեր N14	զծմ	10,0
9	Արտաքին թվակուցիոն աստիճանների վերանորոգում մետաղական կոնստրուկցիաներ	կգ	250,0
10	Արտաքին թվակուցիոն աստիճանների ներկում երկու անգամ հակակոռոզիոն ներկով	մ2	20,0

Ներքին հարդարման աշխատանքների մասնագիր
/երկրորդ հարկ/

</>	Անվանումները	Առաստաղ		Պատեր
		Մակերեսը մ²	Հարդարման տեսակը	
1	Սենյակ	52,00	Գիպսաստվարաթղթե առաստաղ Ծեփամածկում Լատեքսային ներկ.	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում
2	Սենյակ	18,50	Գիպսաստվարաթղթե առաստաղ Ծեփամածկում Լատեքսային ներկ.	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում
3	Սենյակ	58,90	Գիպսաստվարաթղթե առաստաղ Ծեփամածկում Լատեքսային ներկ.	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում
4	Սենյակ	16,40	Գիպսաստվարաթղթե առաստաղ Ծեփամածկում Լատեքսային ներկ.	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում
5	Պահեստ	3,10	Գիպսաստվարաթղթե առաստաղ Ծեփամածկում Լատեքսային ներկ.	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում
6	Միջանցք	42,50	Armstrong տիպի առաստաղ	Գաջի սվաղ և լատեքսային ներկում

Շենքի պարագծով սավաճքի իրականացման դրվագ



Նյութերի մասնագիր

Տարրի անվանումը	Նյութի անվանումը	Քանակ հատ	Ծանոթու- թյուն
	Ասֆալտապատում	150.0 մ²	
	Խիճ 100մմ	15.0 մ³	
	Բնահողի հետլիցք	8.0 մ³	
	Բետոնե եզրաքար 250x100	150.0 զծմ	
	Բետոն M250	8.0 մ³	

ՓԹԵ	ՔՄՆ	ԹԵՐԹ	ՓԱՍՏ	ՍՏՈՐԱԳ.	Ա/Ք	<< Սրբաբնիկ մարզի Դավար բնակավայրի մասնակապարտեզի մասնակի նորոգման աշխատանքների նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի մշակման խորհրդատվական ծառայություններ			
ՏՆՕՐԵՆ		Գ.	Այվազյան				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
							ՃՄ	13	13
						Մասնագիր	<<ԱՐԽԻԹՈՒԼԱ>> ՍՊԸ ԵՐԵՎԱՆ 2025թ.		