



«ՆՅՈՒ ԱՐՏ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ

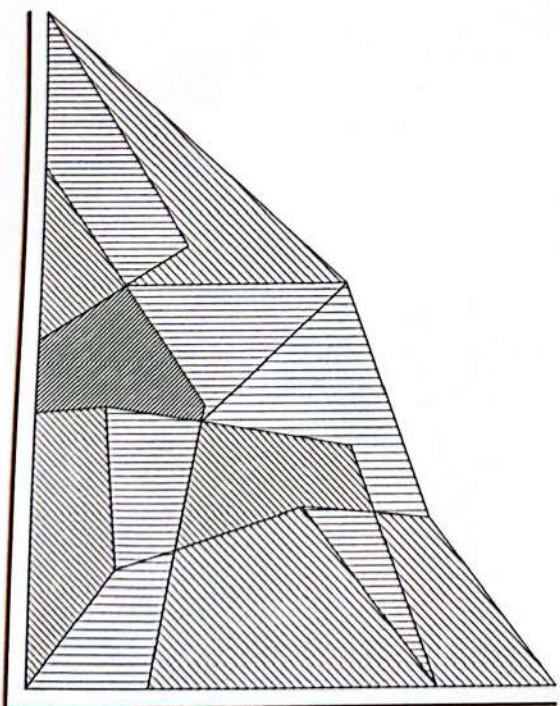


ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում Պահպակեռի , պարսպի և ծածկի կառուցման աշխատանքային նախագիծ

Գիրք 1 -
Ճարտարապետաշինարարական և
ինժեներատեխնիկական մաս

Պատվիրատու՝ Ծաղկաձորի համայնքապետարան

2025թ.



NEW ART PROJECTS



«ՆՅՈՒ ԱՐՏ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ

NEW ART PROJECTS

**ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում
Պահպակեղի , պարսպի և ծածկի կառուցման
աշխատանքային Նախագիծ**

Գիրք 1 - Հարտադրապետաշինարարական և
ինժեներատեխնիկական մաս

Պատվիրատու **Ծաղկաձորի** համայնքապետարան

Համաձայնեցված է՝ համայնքի ղեկավար

Ն. Հարությունյան

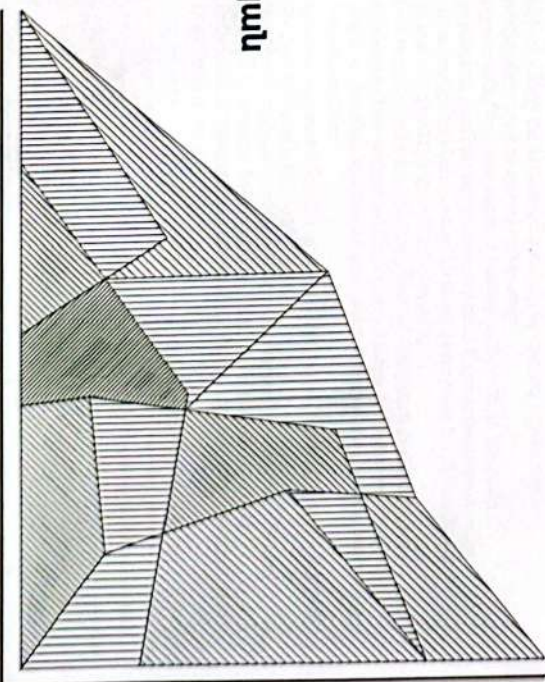
«ՆՅՈՒ ԱՐՏ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ

Տնօրեն



Ա. Պանինյան

2025թ.





ՃԲԴ - Ա - 0257

ՄԱՏՈՂԱԳԻՐ

ՈՒՏ ՂԵՎՄԵՆՆԵՐ

ԵՆԹԱԴԱՍ «Ա»

ՃԱՐՏԱՎԱԾ

ԿԹԻՐԻ ԿՈՏԵՐ ԴԱՏԱԴԱՐԱՆ

Ճարտարապետի մասնագիտական գործունեության իրականացում առանց սահմանափակումների,
բացառությամբ տարածական պլանավորման փաստաթղթերի,
պատմության և մշակույթի անշարժ հուշարձանների վերականգնման,
ամրակալման և օգտագործման նախագծերի մշակման:

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՃԱՐՏԱՎԱԾՆԵՐԻ ՊԼԱՆ
ՆԱԽԱԳԱՀ՝ Մ. ՄԱՆԱՍՅԱՆ

Մ. Մանասյան



ԶԱՂԱԲԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ
Ա. ԴՈՒՆՅԱՆ

Ա. Դունյան

ՏՐԱՎՄԵՆ 07.10.2021
ԱՆԺԱՆԿԵՑ



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԽՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ-000132, 1-ին դաս

(ներքին, համայն, դաս)

ՔԱՂԱՔԱՇԽՆԱԿԱՆ ՓԱՏԱԹՂԹԵՐԻ ԿԱԶՄՈՒՄ՝ ԲԱՑԱՌՈՒԹՅԱՄԲ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ԵՎ
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍԵՐԻ

(բաղադրատարրության բնագավառում գործունեության տեսակը)

ՏՐԱԿՏ

2024-08-01, «ՆՅՈՒ ԱՐՏ ՆԱԽԱԳԻՏ» ՍՊԸ

(վիզելացիան տալիս տարածքի, ամիս, օրը, բաղադրատարրության գործունեության տեղակայումը, արժեքի անվանումը)

ՀՀ, ԵՐԵՎԱՆ, ԱՎԱՆ, ԾԱՐԱՎ ԱՂԲՅՈՒՐ, 55/17, 272 ԲՆ.

գտնվելու վայրը՝ այդ թվում, անհատ ձեռնարկատիրոջ դեպքում՝ անունը, ազգանունը և բնակության վայրը)

Գործողության ժամկետը՝ 01.08.2029թ.

(օրը, ամիսը, տարեթիվը)



ՀԱՅԻՎՆ ՀԱՄԱՐ՝ UGE2-45DE-2AF6-6973

Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու
էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության
կաշառնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ
համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկավորը (QR Code):



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԽՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻՆ ՆԵՐԴԻՐ

ՔՊՆ-000132-05

(ներդրի սնդուս, համարը)

«ՆՅՈՒ ԱՐՏ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ

(նկատարարության քաղաքացիության գործունեության ստորագրողի անվանումը)

ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ (ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ, ԷԼԵԿՏՐԱԼՈՒՄԱԿՈՐՄԱՆ ՆԵՐՔԻՆ ԵՎ
ԱՐՏԱՔԻՆ ՑԱՆՑԵՐ, ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ, ՖՈՏՈՎՈԼՏԱՑԻՆ ԵՎ
ՀՈՂՄԱԼՆԵՐԳԵՏԻԿ ԿԱՅԱՆՆԵՐ)

(նախադրության բնագավառում գործունեության ենթաբնագավառը)

01.08.2024թ.

(ներդրողի տարածք, ամիսը, տարեթիվը)

Գործողության ժամկետը՝ 01.08.2029թ.

(տող, ամիսը, տարեթիվը)

Ներդրողը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում

ՀՍ-ԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UG2F-635F-5917-8162

Սույն փաստաթուղթը տրված է ըստ հայտարարության հիման վավերականության ստուգումն ու
էլեկտրոնային բնութագրի ներդրումը ընտրաբարձր է իրականացվել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության
պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական կայքում նույնպես հավելվածով հավելված
համարը կամ սրանալորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):



Պատասխանատու մասնագետի/ների անձնագրային տվյալներ ԱՄՐԵԿ ՄԱՅԱՐՅԱՆ	հավատարգի սերիա	հավատարգի համար	ստանալու օր, ամիս, տարեթիվ
	Հ	000453	2024-06-13



ՀԱԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UG2F-635F-5917-B162

Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության առաջում ու էլեկտրոնային բնույթի մեջ սերիալի հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության առաջում սխառնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ համարը կամ սրբանշաններով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԽՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ

ՔՊՆ-000132-08

(Ներդրողի անվան համարը)

«ՆՅՈՒ ԱՐՏ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ

(Լիցենզավորված ծառայությունների ցուցակում գրանցված տվյալների անվանումը)

ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԶՐԱՇԵՈՒԱՅՈՒՄ (ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԶՐԱՇԵՈՒԱՅՄԱՆ ՆԵՐՔԻՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ՑԱՆՅԵՐ, ՀԻՐՈՒՄԵԼՈՐԱՑԻԱ)

(Զուգակցվածության բնագավառում գործունեության էնթալթան)

30.09.2024թ.

(Ներկվող տարածքի, ամրագրվող տարածքի)

Գործողության ժամկետը՝

01.08.2029թ.

(Գրել ամիսը, տարեթիվը)

Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի արկայության դեպքում

ՀԱՅԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UGC3-B61E-872E-88F6



Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը ինտարկտ է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ համարը կամ սրանապօրելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):

Պատասխանատու մասնագետի/ների անձնագրային տվյալներ ՀԱՍՏԱՌԿ ՄԱՐՏԻՐՈՒՅԱԼ	հավաստագրի սերիա Հ	հավաստագրի համար 001530	ստանալու օր, ամիս, տարեթիվ 2024-09-03
--	----------------------------------	---------------------------------------	---

ՀԱԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UGC3-B61E-872E-88F6



Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու էլեկտրոնային բնօրինակի սերիաները հետաքննելու համար կապվեք հետևյալ կայքի հետ՝ <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում նույնպես կարելի է ստուգել հավերժ համարը կամ սրանավորելով արագ արձագանքներն առկա ծածկագիրը (QR Code):

Ճարտարապետաշինարարական մաս /Պահակատան մասնաշենք/

N/N	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱԿԵՐ
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ		
1	Ընդհանուր տվյալներ և բացատրագիր	Ը-1
2	Տարածքի իրադրության հատակագիծ Մ 1:2000	ԳՀ-1
3		ԳՀ-2
Ճարտարապետաշինարարական մաս Պահակատան մասնաշենք		
4	Գլխավոր հատակագիծ Մ 1:200	ԳՀ-3
5	Առաջին հարկի կահավորման հատակագիծ Մ 1:100	ՃՇ-1
6	Առաջին հարկի մակնիշավորման և չափակապման հատակագիծ Մ 1:100	ՃՇ-2
7	Երկրորդ հարկի կահավորման հատակագիծ Մ 1:100	ՃՇ-3
8	Երկրորդ հարկի չափակապման և մակնիշավորման հատակագիծ Մ 1:100	ՃՇ-4
9	Պահակատան լայնական կտրվածք Մ 1:100	ՃՇ-5
10	Ճակատ Ա-Գ առանցքներով Մ 1:100 /Պահակատան մասնաշենք/	ՃՇ-6
11	Ճակատ 3-1 առանցքներով Մ 1:100 /Պահակատան մասնաշենք/	ՃՇ-7
12	Ճակատ Գ-Ա առանցքներով Մ 1:100 /Պահակատան մասնաշենք/	ՃՇ-8
13	Ճակատ 1-3 առանցքներով Մ 1:100 /Պահակատան մասնաշենք/	ՃՇ-9
14	Դռների և պատուհանների զծագիր /Պահակատան մասնաշենք/	ՃՇ-10
15	Դռների և պատուհանների զծագիր /Պահակատան մասնաշենք/	ՃՇ-11
16	Դռների և պատուհանների մասնագիր /Պահակատան մասնաշենք/	ՃՇ-12
17	Հատակների մասնագիր /Պահակատան մասնաշենք/	ՃՇ-13
18	Շին նյութերի մասնագիր /Պահակատան մասնաշենք/	ՃՇ-14
19	Տանիքի մասնագիր /Պահակատան մասնաշենք/	ՃՇ-15
20	Սալվածքի հատույթ և մասնագիր /Պահակատան մասնաշենք/	ՃՇ-16
21	Հանգույց և հատույթ /Ծածկ մետաղական հիմնակմախքով/	ՃՇ-17
22	Հատույթ /Ե/Բ հենապատ/	ՃՇ-18
23	Շին նյութերի մասնագիր	ՃՇ-19
24	Քանդման աշխատանքների մասնագիր	ՃՇ-20
25	Ներքին հարդարման աշխատանքների մասնագիր	ՃՇ-21
26	Ներքին հարդարման աշխատանքների մասնագիր	ՃՇ-22
27	Մետաղական դարպասի մասնագիր	ՃՇ-23
28	Մուտքի հովարի մասնագիր	ՃՇ-24
29	Շին. աշխատանքների կազմակերպում	ՃՇ-25
30	Շին. աշխատանքների ժամանակացույց	ՃՇ-26

Աշխատանքային նախագիծը մշակված է ՀՀ օրենսդրական և քաղաքաշինական նորմատիվային փաստաթղթերին համապատասխան

ՆԳՃ

Ա. Դանիելյան

ԱՅՑԱՏՈՒԳԻՆ

ԱճԱ	Ա. Պանիկյան	18.08	ՀՀ տնտեսի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք			գիրք 1
Կրկնագրից	Ա. Պանիկյան	18.08	Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում «համայնքապետի» պաշտոնի և ծածկի կառուցման աշխատանքային կրկնագիր			
			ՀԱՅՏՈՒ 1-1 /ՀՀ/			
			Փուլ	Ձեռք	Ձեռքից	2025թ.
			ԱՆ	Հ-1	29	
			Ընդամենը տվյալներ /Ընդարձակվել/			
			 ՀԱՅԿՏՏ ՍՏՏ ԸՆԴԱՄԵՆՑ ԿՐԿ			

1. ՃԱՌՏԱՐԱՅԻՆՑԱԿԱՆ ՍԱՍ
2. Նախաձեռնող նախատեսված է իրականացվել երկու հարկման շնորհիվ՝ պահպանություն :
3. Քրիչ նախատեսվում, դռների և պատուհանների եզրային հատվածներում և քրդոտների հատվածում տուֆե սալիկներով երեսապատում, շենքի արտաքին ճակատներում որպիսին է սալիկներով երեսապատում տեղ-տեղ ևս տուֆե երեսապատում
4. Սալվածք նախատեսված է բազալտե սալիկապատում եզրափակված բազալտե եզրաքարերով, արտաքին հատվածում բազալտե սալիկով երեսապատում
5. Մուտքի հատվածում նախատեսված է իրականացվել բազալտե սալիկով երեսապատված հարթակ աստիճանով, մուտքի դռների վերևի հատվածում սեւադարձյալ կիմակակախված խոլար
6. Սալվածք կորնդներ պոռիով խոլարով ցմնավազատ քիթով
7. Մետաղական իրենցավառիցի վրա
8. Ներքին հարդարում աշխատանքներում նախատեսված է իրականացվել պատերի գազե պլաթ, հարդարումը և Ներքինում
9. հատակները նախատեսված են մանրօղտնի

ԴԱՅԱՏՈՒԳԻՐ

[illegible]

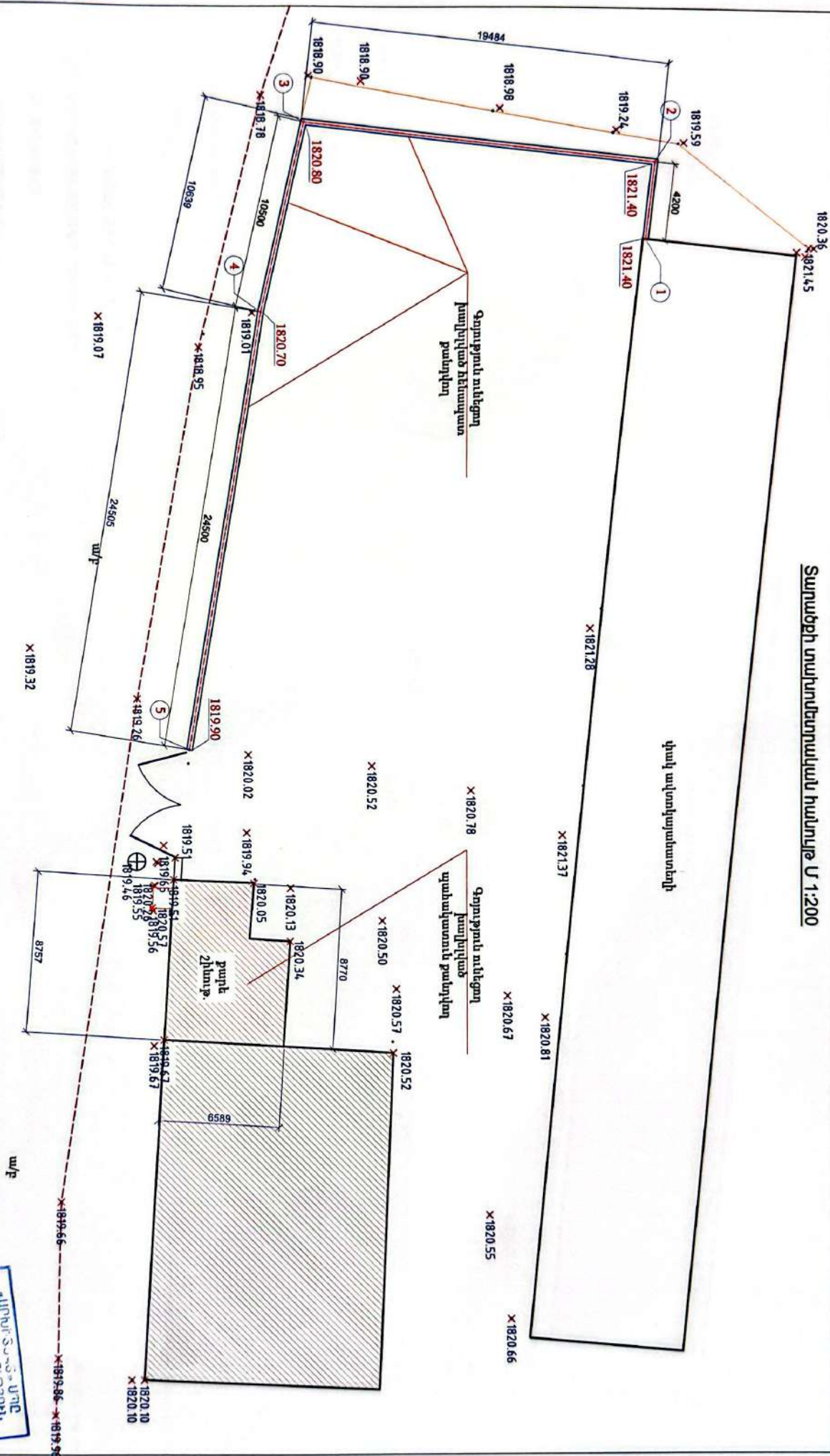
- աշխատատեղերի տեղադրումը ըստ բարձրության 1.3 մետր և ավելի տարբերությունների դեպքում
- բարձր տեղադրված կոմստորկցիաների, նյութերի, գործիքների ամրակցից
- մեքենաների շարժական մասերի և մրանցով տեղաշարժվող կոմստորկցիաների և նյութերի ամրակցից
- շենքի և շինության շտրպուցված կոմստորկցիաների փլուզումից մեքենաների մասերի ամրակցից
- աշխատանքի ժամանակ վնասակար նյութերով աշխատելու անվտանգության ապահովումը համար
- աշխատանքների կատարման համար անհրաժեշտ նյութերի և կոմստորկցիաների աշխատատեղերում միշտ դասակարգությունը
- աշխատանքների կատարման ինքնակամայությունը հաշվի առնելով կոմստորկցիաների կայուն տեղադրումը
- սխեմատիկա աշխատանքների գտնվելու համար
- միջոցառումներ աշխատանքների գտնվելու և մրանց կողմից իրերի ընկնելու վտանգի դեմ համապատասխան պաշտպանից միջոցառումները իրականացնելու
- մշտական աշխատանքային վտանգավոր գոտին նշանադրել դրոշմակետերով
- ցուցանակներ և այլ միջոցներով
- ապահովել աշխատատեղերի անվտանգությունը բարձրության վրա
- մշտել տեղադրվող կոմստորկցիաների հաղորդակցությունը
- աշխատանք ընթացքում ապահովել կոմստորկցիաների և շինվածքների կայունությունը:

20 P.



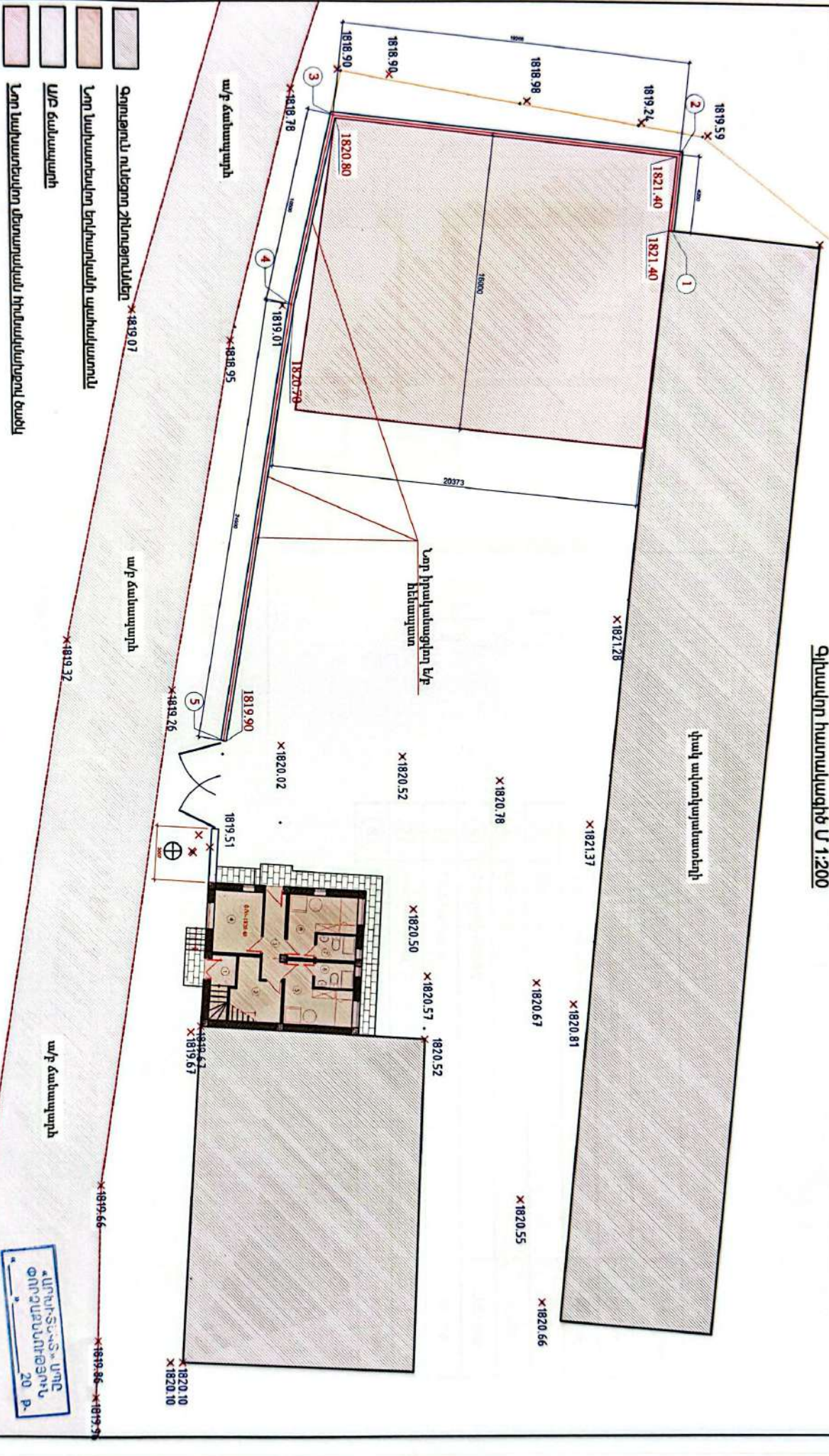
441111-5555-1012
00000000000000000000
20 P.

Վերջապահում եմ



Աճ	Ա. Պանիկյան	ՀՀ Կոտայքի մարզի Եղարձկան խոշորագույն համայնք Գյուղական, արտադր. և ծառայ. կառուցման սեյսմաանցքային նախագիծ ՄԱՏՈՒ 1-1/ՏՀ/	Գույ	Ենթ	Էնթեր	2025թ. «ԱՏՈՒ ՄԻՏ ԱՆԱԾՈՒ» ՍՊԸ
Նախագիծ	Ա. Պանիկյան		ԱՆ	ԳՀ-2	29	
		Տարածքի տնօրենարարական նախագիծ U 1:200				

Կիսակապիտալիզմի



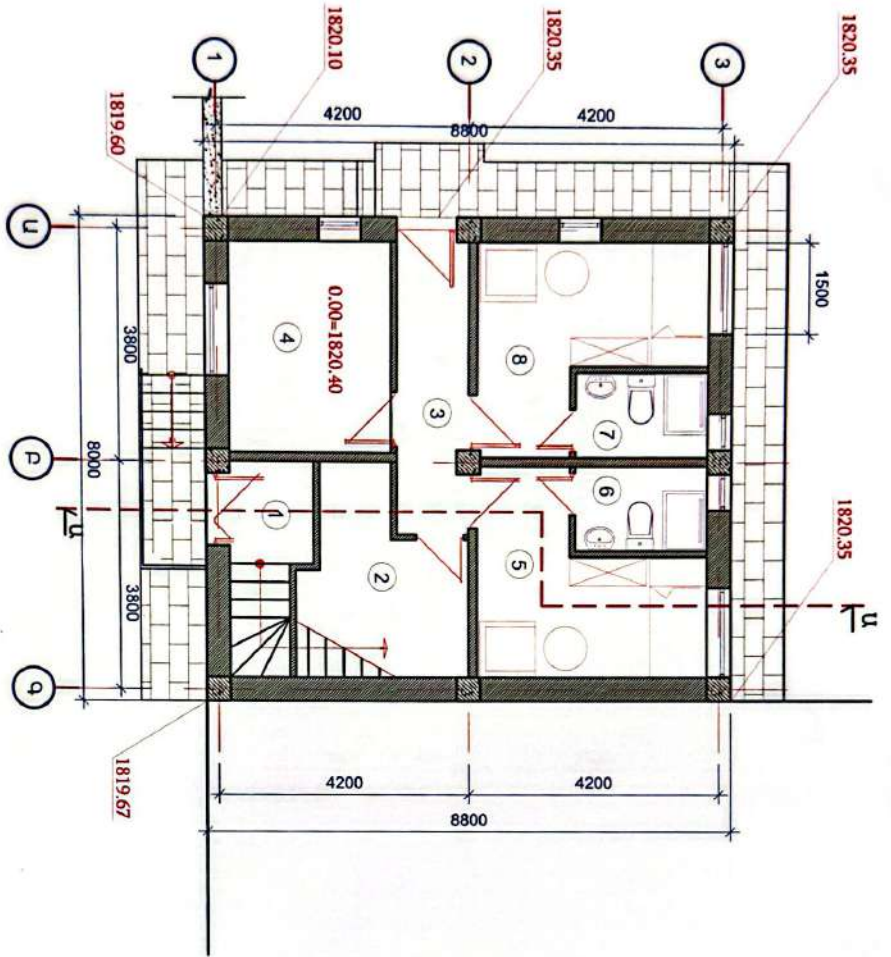
Համաձայնեցված է:

Խանայնքի ղեկավար

Ն. Հաղուբյուրլյան

ՆԱԾ	Ա. Ղափիզյան	ՀՀ տնտեսի մարզի Ծաղկապետ խորհրդակցական հասկերը	գրք 1		
Լրվածքից	Ա. Ղափիզյան		Փուլ	Ցիքը	Ցիքերի
		Ծաղկապետ խորհրդակցական հասկերում գրառվածներ, ստորագր. և Ծաղիկ խորհ. գնված պայմանագրերից կտրվածք			
		ՀԱՅՏՏ 1-1-18/2	ԱՆ	ԳՅՅ	29
		Պրավիտ խորհրդակցական Ա 1:200			2025թ.
			 ՎԱՅԻՐ ԱՐՏ ՎԱՅԱՌԻՑՅԱՆ		

Առաջին հարկի կառավարման հատակագիծ Մ 1:100

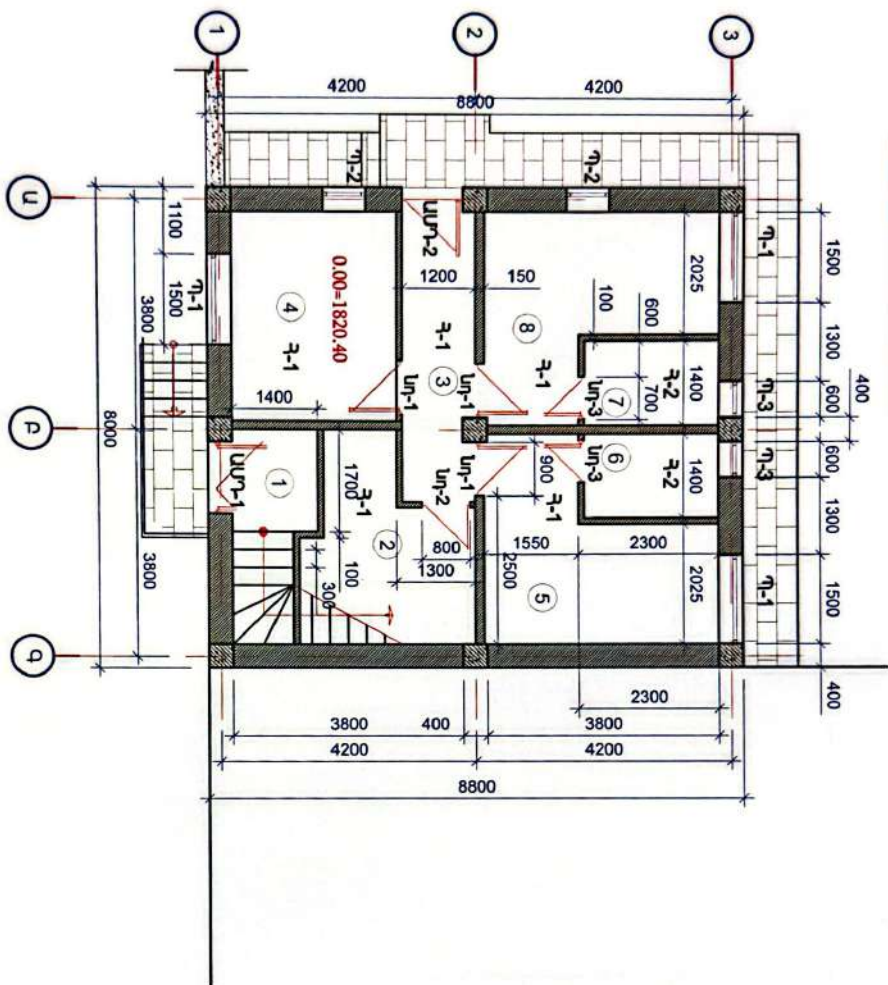


N	Մենյակների անվանում	Մակերես
1	Լախարան, սառնամանակարան	8.6 մ²
2	Գործիքների սենյակ	8.2 մ²
3	Միջանցք	6.1 մ²
4	Խնամանց	9.4 մ²
5	Հանգստի սենյակ	10.0 մ²
6	Սան հանգույց	3.1 մ²
7	Սան հանգույց	3.1 մ²
8	Հանգստի սենյակ	10.0 մ²

• ԱՐԽՏԵԿՏ-ՍՈՐԸ
ՓՈՐՁԱԲԱՆԱԴՅՈՒՆ
20 Ք.

ՆԱԺ	Ա. Ղամբեյան	14.02
Սակագին	Ա. Ղամբեյան	14.02
ԳԳ ԿՈՏԱՍՅՈՒ ՄԱՐԿԻ ԾԱՐԿԱՆՈՐ ԽՈՇՐԱԳՎԱԾ ԽԱՆԿԱԿԸ		
Ծաղկանոթ, պարտադիր և անհրաժեշտ է պահպանել համապատասխան աշխատանքային նախագիծ		
ՄԱՍՏՈՐ 1:1/ԱԵ/		
Առաջին հարկի կառավարման հատակագիծ Մ 1:100		
Փուլ		
ԱՆ	ԸՁ-1	29
2025թ.		

Առաջին հարկի մակերեսային և չափակապան
 հատակագիծ Մ 1:100

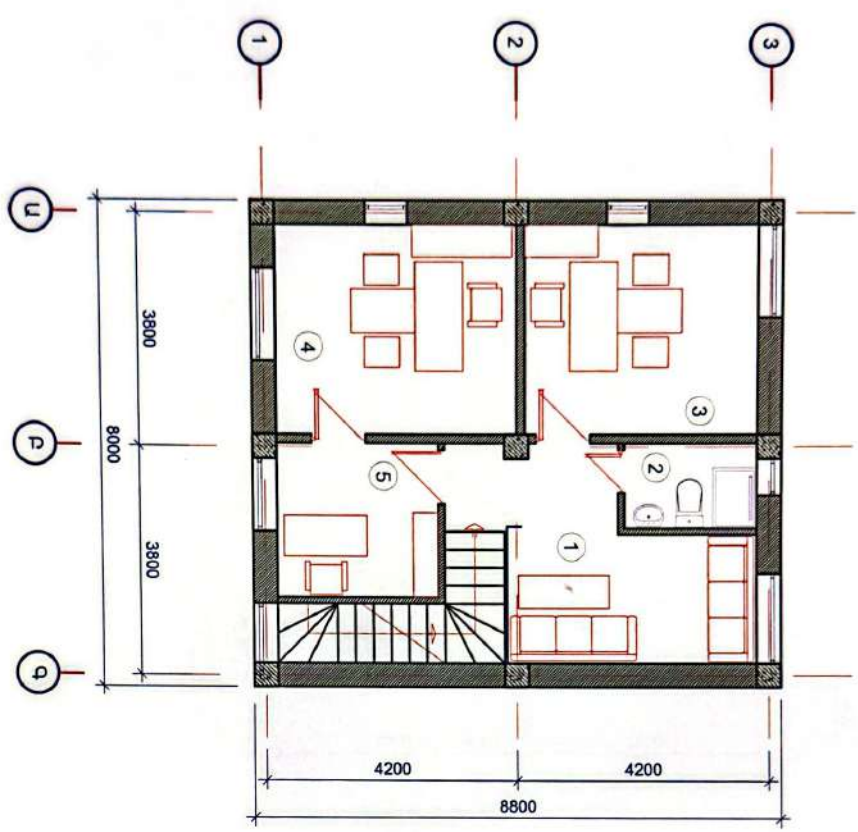


N	Մենյակների անվանում	Մակերես
1	Նախառուր, ստորհամակարգային	8.6 մ²
2	Գործիքների սենյակ	8.2 մ²
3	Միջանցք	6.1 մ²
4	Խոհանոց	9.4 մ²
5	Հանգստի սենյակ	10.0 մ²
6	Սան հանգույց	3.1 մ²
7	Սան հանգույց	3.1 մ²
8	Հանգստի սենյակ	10.0 մ²

• ՄՐԻՈՒՏԵԿՆԻՍ • ՄՈԸ
 ՓՈՐՁԱՆԵՍՆՈՒԹՅՈՒՆ
 20 Բ.

ՆՊՃ	Ա. Շարինյան	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորագույն համայնք	Փուլ	Բնիք	Զբոլիք
Նախագծիչ	Ա. Շարինյան		ՍՆ	ԲՀ-2	29
		Ծաղկաձոր խոշորագույն համայնքում Դատարանի, արհեստի և քաղաքական աշխատանքային նախագիծ			
		ՀԱՅՈՒՆ 1:1/ՏԸ			
		Առաջին հարկի մակերեսային և չափակապան հատակագիծ Մ 1:100			
					2025թ.
					ՎԱՅՈՐ ՄՐՏ ԱՆԱԿՈՒԾ • ՄՈԸ

Երկրորդ հարկի կահավորման հատակագիծ Մ 1:100

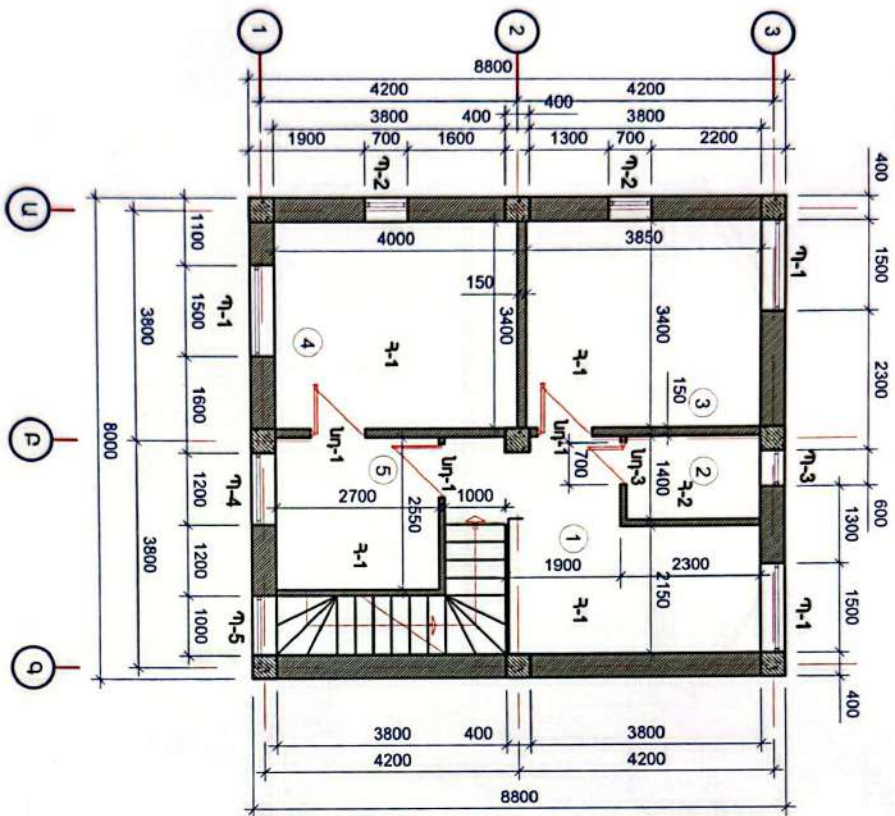


N	Մեյսակների անվանում	Մակերես
1	Սպասարարան	13.3 մ²
2	Սան հանգույց	3.1 մ²
3	Աշխատասենյակ	13.1 մ²
4	Տնօրենի աշխատասենյակ	13.7 մ²
5	Ընդունարան	7.2 մ²

«ԱՐԽԻՏԵԿՏԱՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՄԱՍՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

ՆՊՃ	Ա. Դավիթյան	1988	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորագույն համայնք	ԳԻՊԷ 1		
Նախագիծ	Ա. Դավիթյան	1988				
			Ծաղկաձոր խոշորագույն համայնքում Դատապալիկի, արտադրի և հանգի կառուցման աշխատանքային նախագիծ ՈԱՏՈՐ 1:1/ԱՇԸ	Փուլ	Ձևեր	Ենթեր
Երկրորդ հարկի կահավորման հատակագիծ Մ 1:100			 «ԱՐԽԻՏԵԿՏԱՆ» ՍՊԸ	2025թ.		

Երկրորդ հարկի չափակապումն և մակերշափոխումն
հատկապես Մ 1:100

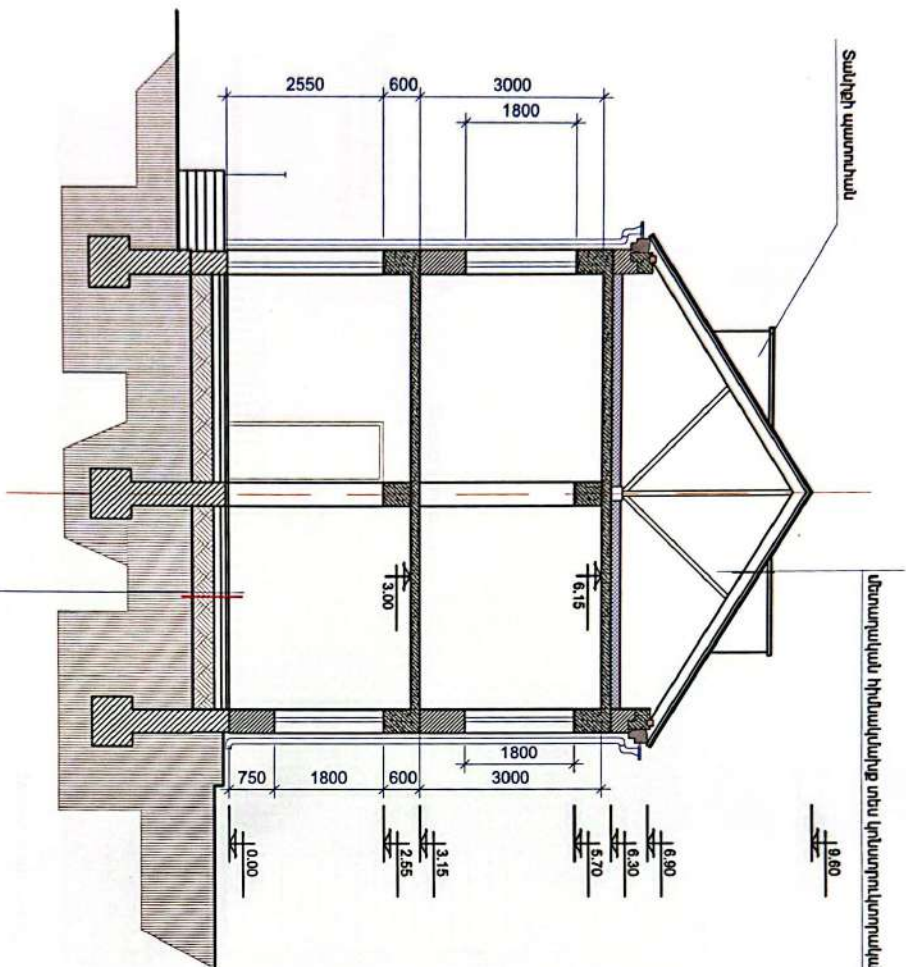


N	Մեխանիկայի անվանում	Մակերես
1	Սպասարարահ	13.3 Մ/Ք
2	Ման հանգույց	3.1 Մ/Ք
3	Աշխատանքային	13.1 Մ/Ք
4	Տնօրենի աշխատանքային	13.7 Մ/Ք
5	Ընդունարան	7.2 Մ/Ք

Աճ	Ա. Դավիթյան	14.05	ՀՀ տնտեսի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք	Գիրք 1		
Զավագժոց	Ա. Դավիթյան	14.05				
			Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում «Կախվածություն, անվտանգ և ցածր հատուցված աշխատանքային խաղաղք»			
			ՀԱՍՏՈՒ 1-1 /ԱՇ/			
				Ծով	Բնութ	Բնութ
				ԱՆ	ԲՀ-1	29
			Երկրորդ խորիքի չափանշաններ և մակերևութային հատվածային Մ 1:100	2023թ.		
				 ՀԱՅԿԻ ՄԻՋ ԿԱԶՄԱՐԾԻ ՄԻՋԵ		

«ԱՐԽԻՎԱՆ» ԱԿԸ
ՓՈՂԱԲՆԱՌԺՅՈՒՆ
20 p.

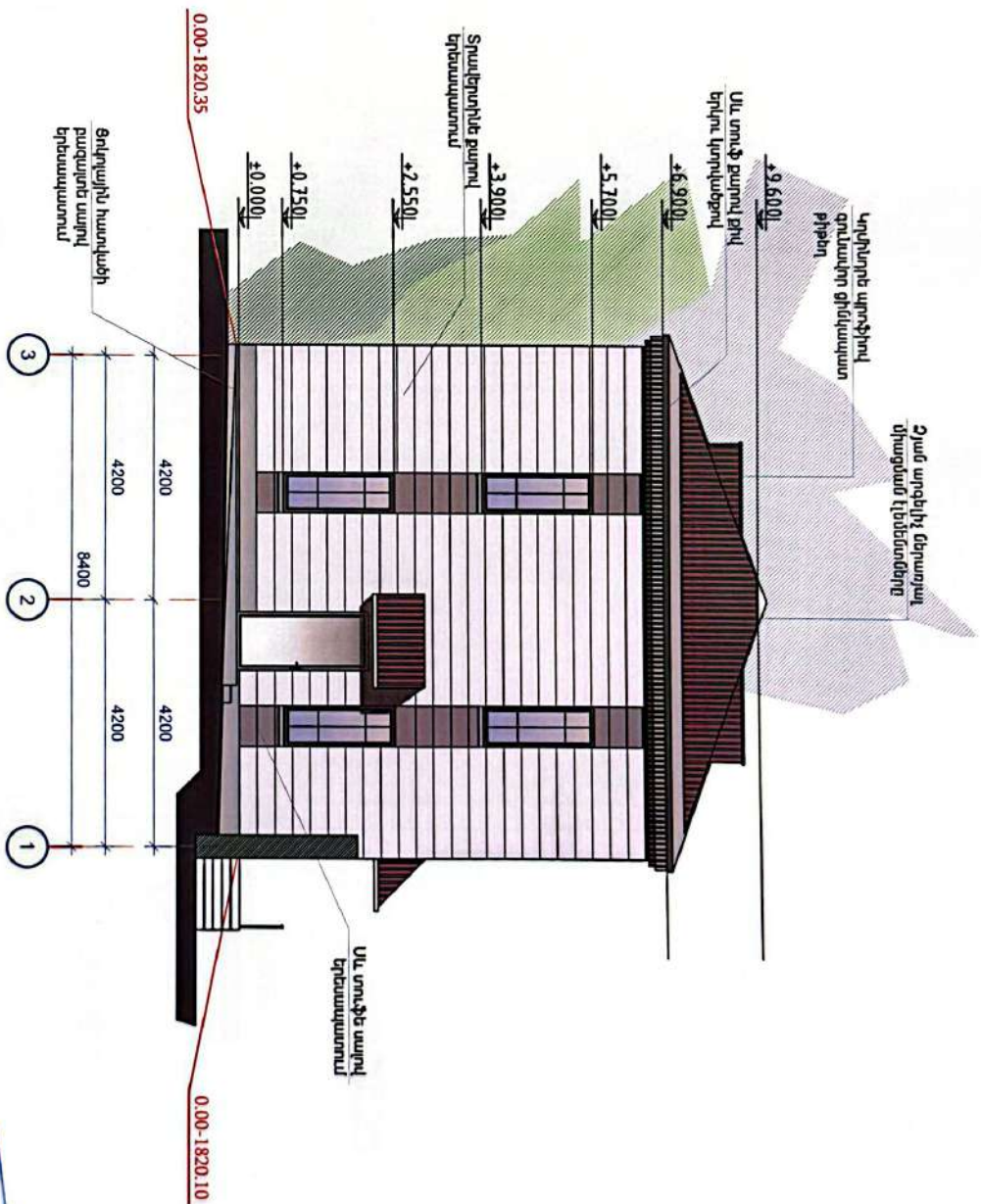
Լալնական կտրվածք Մ Մ 1:100





ՆԱԾ	Ա. Դանիելյան	ԳԳ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք			գիրք 1
Ստիպագրեց	Ա. Դանիելյան	Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում գտնվող հողատիրական հարմարություններ նշանակման և համապատասխանության կապակցությամբ			Գրքի Գրքի Գրքի
		ՀԱՅՈՒՐ 1-1/ԱՇ			29
		Ճակատ ԱԶ արտեղծվել է Ա 1:100 Դիմումատեր Վանիկ Կոչարյան			2025թ
		 ՀԱՅՈՒՐ ԱՄՆ ԱՆՈՒՅՈՒՑ ԵՎ ՄԻՈՒ			

Ճակատ 3 - 1 առանցքներով Մ 1:100



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Մև տափ քարով երեսապատում
- Տրավերտինե քարով երեսապատում
- Բազալտի քարով երեսապատում
- Կղիտերե պորֆիրով գրանակիր ցիմենտապատ քիթեր

Նշան	Սահմանում	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան
Սահմանում	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան
Սահմանում	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան
Սահմանում	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան
Սահմանում	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան
Սահմանում	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան
Սահմանում	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան
Սահմանում	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան
Սահմանում	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան
Սահմանում	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան	Ս. Շաիրյան

ՊՐՈՇԵԿՈՒՄԱՆ ՎԵՐԱԿՈՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆ
ՓԻՐԱՆՈՒՄ
20 Բ.

Ճակատ Գ - Ա առանցքներով Մ 1:100

[illegible]

with
anner™



1001

«ԱՌԽԻՏԱԿԱՆ» ՄԻԸ
ՓՈՂԱԶՆԱԴԱՅՐՆ
20 P.

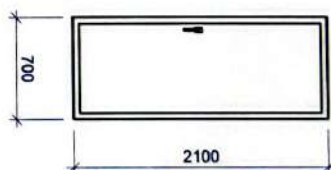
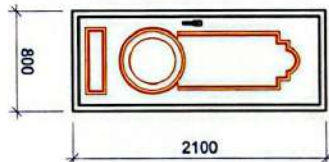
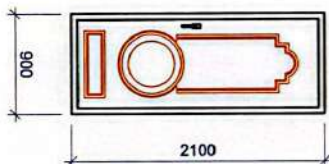
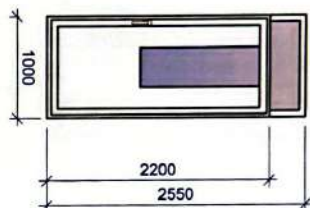
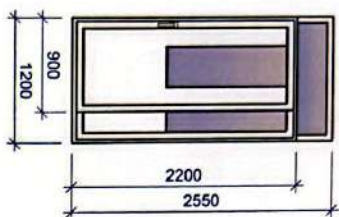
ԱՐՏԱՔԻՆ
ԱԼՅՈՒՄԻՆԵ
ԱՄ/Գ-1 / 1 հատ /

ԱՐՏԱՔԻՆ
ԱԼՅՈՒՄԻՆԵ
ԱՄԿԵԴԱՏ ԴՈՒՄ
ԱՄ/Դ-2 /1 հատ/

ԼԵՐՔԻՆ ԽՈՒԼ ՂՈՒՈ
ՄԱՓ-ԻԳ
Ն/Դ-1 /3 ԽԱՍՆ/

ԼԵՐՔԻՆ ԿՈՒՆԼ ՂՈՒԴ
ՄԱՓ-ից
Ն/Դ-2 /1 հատվ/

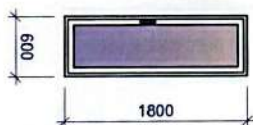
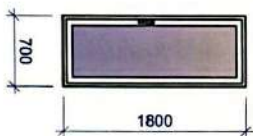
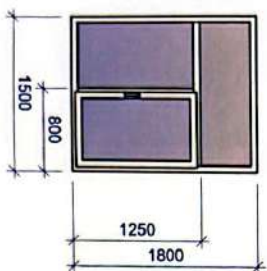
ԵՐԵՎԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՄԱՅՐՈՒՄԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒՄ
/2 հատ/



ՊՏՏՈՒՀԱՆՈՒԹՅԱՆ ԳԵՂԱՐԱՆՈՒԹՅԱՆ
ԵՆԴՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ՊԱՏՈՒՀԱՆՔ - Դ-2-12-իստ/
մետաղապատեր 4 խցիկանի
ադրժիլով ապակեպատ
պակեպատերով ներառյալ սարքերը
/գրվել միջոցառում անտրոցիտ/

ՊՆՏՈՒՀԱՆՆ/Դ-3/2-հատ/
մեծադավաճած 4 խցիկանի
պողճիկով ապակեխցյա
ապակեխցիկներով մեծադավաճ ապօրինի
/գրկելով սրիտազույս անտրոպոլ/



“ԱՌԻՄՈՒՆԻՏ” ԱԿԸ
ՓՈՂԱՔՆԱԴԱՐԱՆ
20 Բ.

ԱԳԱ	Ա. Պապիկյան	ՀՀ Կոտայքի մարզի Շարկավոր խոշորագույն համայնք	Փուլ			Քաղաք	Եղեգի	2025թ.
Նախագահ	Ա. Պապիկյան	Շարկավոր խոշորագույն համայնքում Պատվավոր, արդյուն և եռանդ խոստովանող աշխատանքային կազմակերպ	ԱՆ		ԵԶ-10	29		
		Դոկերի և պատրաստման գծագիր /Պահպանման մասնաշենք/						
			 «ԱՏՈՐ ԱՐԵՆԱ ԱՆՈՒՄՆԵՐԻ ԿՐԵՐԻ» ՍՊԸ					

№№	ԱՎԱՍԽՈՒ	ՏԻՊ	ԲԱՅԱՎԱՅՈՒ ՉԱՓԵՐՈՒ Մ	ՄՐՏԱՊՈՒՍԱԿԻ ՉԱՓԵՐՈՒ Մ	ԲԱՍԱԿ ԲԱՅԱՎՈՐ	ՄԱԿԵՐԵԱԸ ՉԱՓԵՐՈՒ Մ	ՄԱԿԵՐԵԱԸ ՉԱՓԵՐՈՒ Մ	ՃԱՌՈՒՄՈՒԹՅՈՒՆ	
ԴՈՒՆԻՐ									
1	ՄՐՏԱԿԻՆ ԱՆՑՈՒՄԻՆԵ ԱՐԱՎԿԵՐԱՏ ԴՈՒՐ ՆՈՐԱՅԱԿԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՄԴ-1	1.2x2.55m	1.18x2.54m	1	3.0	-	Պարզափղ ըստ զանգվածային և ծավալային ցուցանիշների	
2	ՄՐՏԱԿԻՆ ԱՆՑՈՒՄԻՆԵ ԱՐԱՎԿԵՐԱՏ ԴՈՒՐ ՆՈՐԱՅԱԿԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՄԴ-2	1.0x2.55m	0.98x2.54m	1	2.5	-		
3	ՆՈՐԱՅԱԿԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	ՆՐ-1	0.9x2.1m	0.88x2.09m	6	11.03	-		
4	ՆՈՐԱՅԱԿԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	ՆՐ-2	0.8x2.1m	0.78x2.09m	1	1.63	-		
5	ՆՈՐԱՅԱԿԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	ՆՐ-3	0.7x2.1m	0.68x2.09m	3	4.26	-		
ԼՈՒՍԱՄԱՐՏԱԿԻՆ									
6	ՊՍՏՈՒՆԻՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿԱՆ 4 ԽՈՒՄԱՐԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	Պ-1	1.5x1.8m	1.48x1.79m	6	6.0	9.9	Պարզափղ ըստ զանգվածային և ծավալային ցուցանիշների	
7	ՊՍՏՈՒՆԻՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿԱՆ 4 ԽՈՒՄԱՐԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	Պ-2	0.7x1.8m	0.68x1.79m	4	4.86	-		
8	ՊՍՏՈՒՆԻՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿԱՆ 4 ԽՈՒՄԱՐԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	Պ-3	0.6x1.8m	0.58x1.79m	3	3.11	-		
9	ՊՍՏՈՒՆԻՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿԱՆ 4 ԽՈՒՄԱՐԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	Պ-4	1.2x1.8m	1.18x1.79m	1	0.9	1.21		
10	ՊՍՏՈՒՆԻՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿԱՆ 4 ԽՈՒՄԱՐԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	Պ-4	1.0x1.8m	0.98x1.79m	1	0.8	0.95		
ԼՈՒՍԱՄԱՐՏԱԿԻՆ									
12	ՄՐՏԱԿԻՆ ԱՆՑՈՒՄԻՆԵ ԱՐԱՎԿԵՐԱՏ ԴՈՒՐ ՆՈՐԱՅԱԿԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՄԴ-1	1.6x0.35		6		9.6 qd մ		
13	ՄՐՏԱԿԻՆ ԱՆՑՈՒՄԻՆԵ ԱՐԱՎԿԵՐԱՏ ԴՈՒՐ ՆՈՐԱՅԱԿԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՄԴ-2	0.8x0.35		4		3.2 qd մ		
14	ՄՐՏԱԿԻՆ ԱՆՑՈՒՄԻՆԵ ԱՐԱՎԿԵՐԱՏ ԴՈՒՐ ՆՈՐԱՅԱԿԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՄԴ-3	0.7x0.35		3		2.1 qd մ		
15	ՄՐՏԱԿԻՆ ԱՆՑՈՒՄԻՆԵ ԱՐԱՎԿԵՐԱՏ ԴՈՒՐ ՆՈՐԱՅԱԿԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՄԴ-4	1.3x0.35		1		1.3 qd մ		
16	ՄՐՏԱԿԻՆ ԱՆՑՈՒՄԻՆԵ ԱՐԱՎԿԵՐԱՏ ԴՈՒՐ ՆՈՐԱՅԱԿԱՆ ԱՍՈՇԻԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՄԴ-5	1.1x0.35		1		1.1 qd մ		

Մեր հստակ պահանջն է՝ անհապաղ և անկողմնակա հետազոտություններ անցկացնել հարկային համակարգի և ֆինանսական համակարգի մասին:

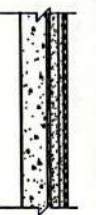
ԱԾԱ	Ա. Պարիկյան	14.05	ՀՀ տնտեսի մարզի Շաղկապետ խոշորացված համայնք			գիրք 1
Խմբագրող	Ա. Պարիկյան	14.05	Շաղկապետ խոշորացված համայնքում Գյուղատնտեսական աշխատանքային խումբին ՀԱՅԽՈՒՄ 1-1/ԱԾ			2025թ.
			Գյուղատնտեսական աշխատանքային խումբին	Փուլ	Ենթ	Ենթ
				ԱՆ	ԵԶ-12	29
			Գյուղատնտեսական աշխատանքային խումբին	2025թ.		
			Գյուղատնտեսական աշխատանքային խումբին	ՀԱՅԽՈՒՄ 1-1/ԱԾ		

«ԱՐԽԻՏԱՎԻՆ» ԱԴԶ
ՓՈՂԱԶՆԱՌԹՅՈՒՆ
20 P.

ՀԱՏԱԿԱՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐԻ ԱՐԴԱՐՈՒ ԶԱՐԿԻ

Սեյսմիկ համար	Հատակի տիպ	Հատակի կոնստրուկցիա	Հատակների շերտերի մկարագիր	Հատ. մակ. մ²
① ② ③ ④ ⑤ ⑥	<-1 (Կ)		Սակողամենթե սալիկ, կոնսոլիդատ 7-10սմ Մանրաթելե թնտը շերտ B 20ցարի h=60սմ Ջրանեղուկի շերտ թաղկանքի բխումով երկշերտ Բետոնե նախապատրաստված շերտ U150-120 մմ ստորանցանքով 4 Bp4 /150x150/ Տոխմած բետոն, ինքի ինտ	53.3
⑥ ⑦	<-2 (Խ)		Խնքնալիկ 7-10սմ Մանրաթելե թնտը շերտ B 20ցարի h=60սմ Ջրանեղուկի շերտ թաղկանքի բխումով երկշերտ Բետոնե նախապատրաստված շերտ U150-120 մմ ստորանցանքով 4 Bp4 /150x150/ Տոխմած բետոն, ինքի ինտ	6.2

ՀԱՏԱԿԱՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐԻ ԵՐԿՐՈՐԴ ԶԱՐԿԻ

Սեյսմիկ համար	Հատակի տիպ	Հատակի կոնստրուկցիա	Հատակների շերտերի մկարագիր	Հատ. մակ. մ²
① ③ ④ ⑤	<-1 (Կ)		Սակողամենթե սալիկ, կոնսոլիդատ 7-10սմ Ջրանեղուկի շերտ թաղկանքի բխումով երկշերտ Բետոնե նախապատրաստված շերտ U150-120 մմ ստորանցանքով 4 Bp4 /150x150/ Տոխմած բետոն, ինքի ինտ	47.3
②	<-2 (Խ)		Խնքնալիկ 7-10սմ Ջրանեղուկի շերտ թաղկանքի բխումով երկշերտ Բետոնե նախապատրաստված շերտ U150-120 մմ ստորանցանքով 4 Bp4 /150x150/ Տոխմած բետոն, ինքի ինտ	3.1

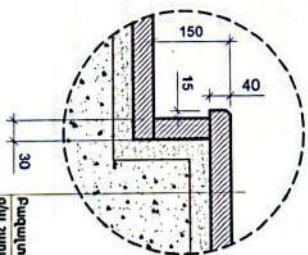
«ԱՐԴԱՐՈՒՄ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 թ.

ՆՈՏ	Ա. Դավիթյան	ՀՀ Կոտայքի մարզի Եղեգնաձոր խոշորացված համայնք			գիրք 1
Ստորագրող	Ա. Դավիթյան				
		Շարժվող խոշորացված համայնքում «Հատակների, ստորակառուցվածքի և շինարարական աշխատանքների կառավարում»			
		ՀԱՅՏՈՒ 1-1 /ՏՀ/			
		Հատակների մասնագիր/Պահպանատան մասնագիտացված			2025թ.
		 «ՆՈՒՐ ՄՈՒ ՆԱԽԱԳԻՐ» ՍՊԸ			

ՄՈՒՏՔԻ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ԹԵԼԵՎԶՈՐԱԿԻ ՄԱՍԱՆԱԳԻՐ		
N/N	ՄԻՎԱՄՈՒԽ	ԾԱՌԱՅ
1	Բազայան սալերով երեսապատում հալթալվեղի հատվածում h=40 մմ	4.2 ք.մ
2	Բազայան սալերով երեսապատում սաղիհամեմերի հատվածում h=30 մմ	1.8 ք.մ
3	Բազայան սալերով երեսապատում h=30 մմ սաղիհամեմադարակի խաղիխային հատվածում ցանցով	3.2 ք.մ
4	ՑԱՆ շտրպի h= 40 մմ	0.52 ք.մ
5	Ղորման երեսիլից տոխմանով շերտ-շերտ ջրումով	1.6 ք.մ
6	Բերան B 15 h=120 մմ	1.2 ք.մ
7	Խամբարաբերան B-12.5 դակի	2.8 ք.մ
8	սանժամացանց 4 B-1 /150x150/	9.3 ք.մ
9	Հիմքի համար նորմանդուր փորում	2.6 ք.մ
10	Մեռտալվան քաղցրե	4.4 ք.մ

[illegible]

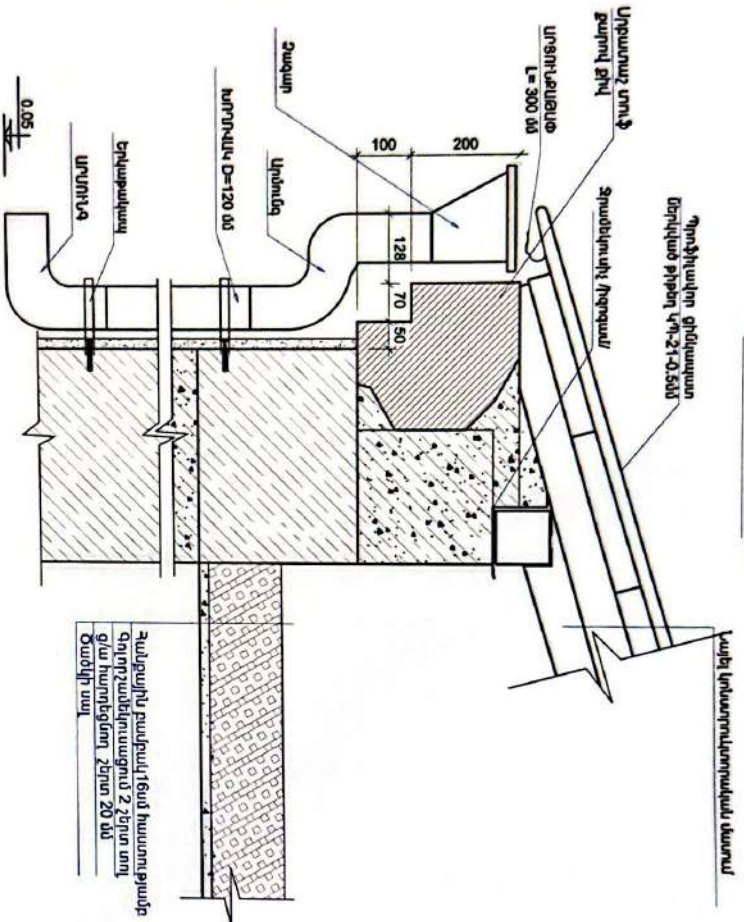
3-U 51-10



Բազմալից սալ 40 մմ
ց/ա շաղախ 40 մմ
Քիտոն B-15 120 մմ
Գրունտ հեղույց տողանումով
շերտ-շերտ բլումով

«ԱՐԽՏԻՏԻՏ» ԱԴԸ
ՓՈԶԱԶՆԱՌԱՅՈՒՆ
20

[illegible]

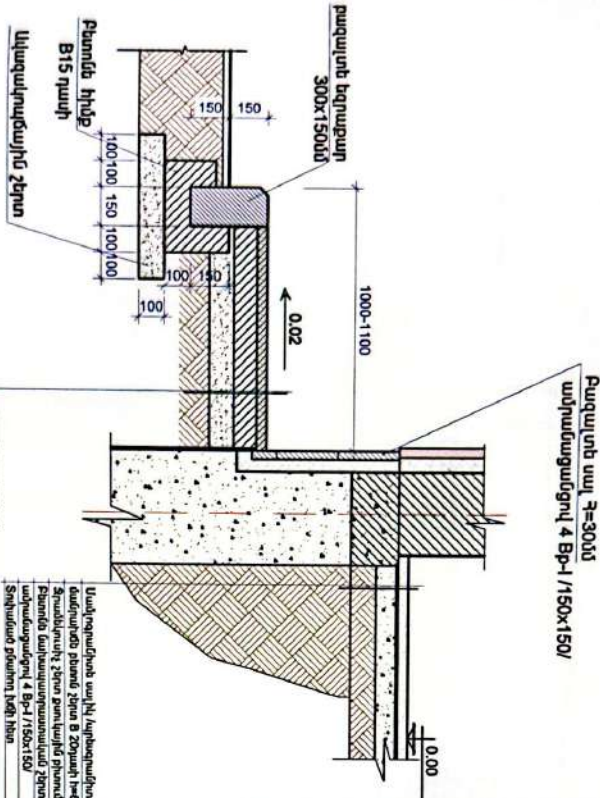


Դիրք	ԱՍ-ԱՍՈՐԻՄԸ	Հաժտություն մրհ-մրհ	ԲԱՆԱԿ
1	Կոնիդիոց պոռֆիրի գրանավոր ցինկալպատ բիրեն ԿՊ21 -0.5մմ Ներառյալ տանիքի պատռահմուքը	մ.ք	107.0
2	Ցինկալպատ մեղվված հարթ բիրեն արցունքաքայի հասար D=0.6 L=300 մմ	գծմ	36.4
3	Ցինկալպատ մեղվված հարթ բիրեն զազքային էլեմենտների հասար D=0.5 L=400 մմ	գծմ	33.0
4	Հարթ ցինկալպատ փոշենեղված բիրեն տամբի պատռահմի հասար (տանիքի պատռահմուքի շերտափերկ) ցինկալպատ մեղվված հարթ բիրեն տամբի պատռահմի հասարը (excoxae) և կոնի հոսարը D=0.5 L=600մմ	մ.ք	1.8
5	Ցինկալպատ մեղվված բիրենալ բիլ տամբի պատռահմի ճակատային հատվածում D=0.5 մմ	գծմ	11.4
6	Ցինկալպատ մեղվված բիրենալ բիլ տամբի պատռահմի ճակատային հատվածում D=0.5 մմ	գծմ	5.4
7	Հիդրոլան մեղալար, միմիանց հետ միացված էլեմենտները և տարրերը	գծմ	36.4
8	Հիդրոլանի մազայրներ ցինկալպատ փոշենեղված	Մատ	8 Կոնդ.
9	Հրախոսացված Խորովված ցինկալպատ հարթ բիրենից D=100մմ մեղալար, պատռ միացված էլեմենտները	գծմ	56.4
10	Չյան արվելի մեղալար միացված էլեմենտները	գծմ	36.4
11	Ջերմանեկուսիչ / հանցային բաժնավ 160 մմ/	մ.ք	57.8
12	Ստանձիկ գոլորշանեկուսիչ /առ տամբիկ մափիկ/	մ.ք	57.8
13	ՅԱԼ հարթեցնող շերտ 20 մմ	մ.ք	57.8

«ԱՌՆԻՏ» ԿԻՆ
ՓՈՂԱՅՆԱԿԱՅԻՆ
20 P.

ՆԱԳ	Ա. Դամիթյան	ՀՀ Ստորագի մարզի Ծաղկաբանի խորհրդակցական խառնուրդ	Գլխից		
Ստիպագծեց	Ա. Դամիթյան		Փուլ	Եզրը	Եզրերը
			ԱՆ	ԸՀ-15	29
			Ծաղկաբանի խորհրդակցական խառնուրդում Գլխից մարզի Ստորագի մարզի աշխատակցական խորհրդակցական		
			NԱՏՏԻՐ 1-1 /ԸՀ/		
		Տաղիցի սկսվածի /Գլխից/			2025թ.
		մասնաշնչեց			ԳԼԽԻՐ ՄԱՐԶԻ ՍՏՈՐԱԳԻ ՄԱՐԶԻ

Սակավների հատույթ և մասնագիր



Քաղալտե սալ $h=4$ սմ
 ց/ա շարունակ $h=4$ սմ
 բետոն B 15 $h=8$ սմ
 վար ծեղկման մեղրիլով
 ամրամասնացման համար 4 Bp-1/150x150/
 1.5-3 մ հաստությամբ քալ 3 մ
 կոմպակցված շերտ $h=12$ սմ
 Շերտ-շերտ տեղանկված և բոված բնակող

Մանրամասնացման սակի կոմպակցման համար 4 Bp-1/150x150
 մանրամասնացման շերտ B 20 շերտ $h=6$ սմ
 Քաղալտե շերտ շարունակման ընդհանուր
 բետոն մանրամասնացման շերտ B 15-20 մ
 ամրամասնացման համար 4 Bp-1/150x150
 Տեղանկված ընդհանուր

N/N	ՄԱՆՎԱՐՈՒՄ	Ծավալ
1	Քաղալտե սալի իրականացում ցրվող խողովակում $d=30$ սմ, Ներդաշխ ց/ա շարունակ և ցանց	16.3 մ.ք
2	Տրավերտինե սալի իրականացում ճակատային հատվածում $d=30$ սմ, Ներդաշխ ց/ա շարունակ և ցանց	132.8 մ.ք
2	Սև տուֆե սալի իրականացում ճակատային հատվածում $d=30$ սմ, Ներդաշխ ց/ա շարունակ և ցանց	28.4 մ.ք
3	Պատուհանների և դռների եզրերի և զոլոտանների հատվածում սև տուֆե սալով երեսապատում $d=30$ սմ Ներդաշխ ց/ա շարունակ և լարացանց	9.4 մ.ք
4	Չեփեր քիվի հատվածի սև տուֆե քաղով երկու կողմեր $h=300$ սմ Ներդաշխ ց/ա շարունակ և անկերները չեմպոնները պողպատից	25.4 գ.Մ
5	Քաղալտե սալ 150 մմ $h=300$ սմ արտաքին լուսամուտաբացի համար	17.4 գ.Մ
6	Ջերմամեղման տեղանկված 100 սմ հաստ Ներդաշխ չեմպոնի պողպատից սկզբնական ելունները 1ք/մ 6-իստ	201.7 մ.ք
7	Արտաքին պատերի հատվածում 200 սմ հաստ թեթևաբետոնե բլոկով շար Ներդաշխ լարացանց և ց/ա շարունակ	201.7 մ.ք
8	Արտաքին պատերի հատվածում 100 սմ հաստ թեթևաբետոնե բլոկով շար Ներդաշխ լարացանց և ց/ա շարունակ	201.7 մ.ք

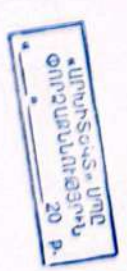
ՍԱԼՎԱՆԵ

N/N	ՄԱՆՎԱՐՈՒՄ	Ծավալ
1	Քաղալտե եզրաքալ 300x150 մմ	27.2 գ.մ
2	Բետոն $B 15$ դալի	1.64 խ.մ
3	Սկզբնական շերտ $h=12$ սմ	4.1 խ.մ
4	Բետոն $B 15$ $h=8$ սմ	2.72 խ.մ
5	Քաղալտե սալ $d=40$ սմ սակավների հատվածում Ներդաշխ ց/ա շարունակ և լարացանց	27.2 մ.ք
6	ամրամասնացման համար 4 Bp-1/150x150/	27.2 մ.ք

«ԱՐԽԻՏԵԿՏ» ՍՊԸ
 ՓՈՐՁԱՔԱՆԻՐՅՈՒՆ
 20 Բ.

Նճ	Ա. Ղազարյան	ՀՀ Լուսաքին մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք	Փուլ	Ենթ	Ենթ	Գրք 1
Նախագիծ	Ա. Ղազարյան	Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում համայնքային և համայնքային տարածքում պատկերված տարածքի նկարագիր	ՍԼ	ԵԶ-16	29	
		Սակավների հատույթ և մասնագիր /Պատկերացում մասնագիր/				2025թ.

with
canner™



Ազգ	Ա. Ռաֆիկյան	ԳԳ Կոտայքի մարզի Շաղկամոր խոշորացված համայնք	Ձիռք 1		
Այսպիսով	Ա. Ռաֆիկյան		Փուլ	Ճորը	Ճնշված
			ԱԼ	Ճ-18	29
Չափումը /Ե/ Բ հեռավորություն		2025թ.			
		 ՀՀ ԿՈՏԱՅԿԻ ՄԱՐԶԻ ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԱՐԶԻ ԿՐԹԱՆՈՒՅՈՒՆԻ ԵՎ ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՅԿԱՆ ԿՐԹԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ՄԵԼՈՒՆԻ			

Մետաղական հիմնականի ծածկի և հաղապից հատվածի շին նյութերի մասնագիր

N/N	ՄԱՎԱՆՈՒՄ	Ծավալ
1	Կողմերից պրոֆիլով գունավոր ցինկապատ բրնձի ԿՊ21 -0.565	318.0 մ.ք
2	Ցինկապատ մերկված հաղբ բրնձի զագթային էլեմենտների համար D=0.5 L=400 մմ	8.0 մ.ք
3	բետոն B 22.5 h=15սմ ծածկի հատալի հատվածում ներառյալ ամրամասցանցը /320 քմ/	48.0 հւ/Մ
4	հսճի նախաշերտ շերտ h=12 սմ	320.0 մ.ք
5	գոյություն ունեցող ա/բ ծածկույթի քանորում ներառյալ ենթաշերտը	320.0 մ.ք
6	բազալտե եզրաքար 300x150սմ	20.0 զծ/Մ
7	Բետոնե հիմք B-15 դասի	1.2 հւ/Մ
8	Մետաղական խողովակ կապված 80x80x3.5 L=2000 սմ հեմապատի վերին հատվածում ցինկապատ պրոֆիլավոր բրնձի ամրացման համար	28-հատ
9	Մետաղական խողովակ 7ողիցրնական կապ 80x80x3.5մմ L=1500սմ /56-հատ/ հեմապատի վերին հատվածում ցինկապատ պրոֆիլավոր բրնձի ամրացման համար	84.0 զծ/Մ
10	Ներդիր էլեմենտ մետաղական կապվածի խաղիվման համար հեմապատին մետաղական լիստ ամրան	28-հատ
11	Կողմերից պրոֆիլով գունավոր ցինկապատ բրնձի ԿՊ21 -0.565 Ե/Բ հեմապատի վերին հատվածի փական համար	168.0 մ.ք
12	Ե/Բ հեմապատի ճակատային հատվածների նախապատրաստում ներկման ներկում ճակատային ջրապայուն ներկով	372.0 մ.ք
13	Ե/Բ հեմապատի վերին հատվածում բազալտե գլխաքարի տեղադրում d=50 մմ L=350 սմ	42.0 զծ/Մ
14	Թեթևաբետոնե միջնորմ 150 մմ հաստությամբ մերսայալ ամրամակրուին և ց/ա շաղիղ և պարզունակ 7.8 զծ/Մ	92.0 մ.ք
15	Թեթևաբետոնե միջնորմ 100 մմ հաստությամբ մերսայալ ամրամակրուին և ց/ա շաղիղ և պարզունակ 6.4 զծ/Մ	68.0 մ.ք
16	Այլոմինե հալաքարի բազիլոթ աստիճանավանդակների հատվածում և փողածային պատումների հատվածում	6.4 զծ/Մ
17	Արտաքին աստիճանի հատվածում մետաղական բազիլոթի իրականացում ներառյալ ամրացման էլեմենտները փոշեմեղմումով	5.3 զծ/Մ

ՄԱՐԻՏԻՆԻՍ՝ ՄԱՐԸ
ՓՈՐՁԱՅԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

ՆՊՃ	Ա. Դանիելյան					ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք	Փուլ	Յնք	Յնքներ
Նախագծող	Ա. Դանիելյան								
Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում Պատկանելիության, պարտի և ծածկի կառուցման նշանակումը նախագիծ						ՀԱՅՈՒՐ 1-1/ՃԸ	ՄՆ	ՏՀ-19	29
Շին նյութերի մասնագիր							2025թ.		

Աշխատանքային ծավալների մատակցիր

2/2	Աշխատանքների անվանումը	Շաբ. միավ.	Քանակը
	Գյուղերում ունեցող պարսպակ բանդան աշխատանքներ		
1	Գյուղերում ունեցող մեռյալների դարպասի հետ 20մ ապամեծածում և հանձնում պատվիրատուին	հատ	1
2	Գյուղերում ունեցող պարսպակ բանդ շարվածքով պտտի քանքում	մ ²	24
3	Գյուղերում ունեցող պարսպակ բանդի պտտի և հիմքի քանքում	մ ²	68
4	Քանդված պարսպակ շինարարի բարձրում ա/բեր. և տեղ. բաժնեարտան մինչև 12 կմ	մ ²	90
	Նոր կառուցվող պարսպակ հողային աշխատանքներ		
1	Խրտմուղի փորում էր. -ով III կարգի գրանտում	մ ²	280
2	Խրտմուղի փորում էր. -ով IV կարգի գրանտում	մ ²	168
3	Խրտմուղի փորում էր. -ով V կարգի գրանտում	մ ²	112
4	Հետադարձ կառուցված մեռյալի մեջքի կրակակաշարում գրանտով 20մ	մ ²	410
5	Ավերակ գրանտի բարձրում ա/բեր. և տեղափոխում լցվելուց մինչև 12 կմ	մ ²	150

Աշխատանքային ծավալների մատակցիր

2/2	Աշխատանքների անվանումը	Շաբ. միավ.	Քանակը
	Գյուղերում ունեցող պահպանման բանդան աշխատանքներ		
1	Տանիքի մեռյալների վրա քիմիկատների քանքում	մ ²	48.6
2	Մեռյալների վրա և պատահանների ապամեծածում և հանձնում պատվիրատուին	մ ²	9.6
3	Նոր ծածկի քանքում	մ ²	7.3
4	Քարի շարվածքով պտտի քանքում	մ ²	18.3
5	Քանդված հատակի և բանդի հիմքի քանքում	մ ²	9.8
6	Քանդված կառուցված շինարարի բարձրում ա/բեր. և տեղ. բաժնեարտան մինչև 12 կմ	մ ²	
	Նոր կառուցվող պահպանման հիմքի կառուցված հարկի հողային աշխատանքներ		
1	Խրտմուղի փորում էր. -ով III կարգի գրանտում	մ ²	85
2	Խրտմուղի փորում էր. -ով IV կարգի գրանտում	մ ²	50
3	Խրտմուղի փորում էր. -ով V կարգի գրանտում	մ ²	35
4	Հետադարձ կառուցված մեռյալի մեջքի կրակակաշարում գրանտով 20մ	մ ²	90
5	Ավերակ գրանտի բարձրում ա/բեր. և տեղափոխում լցվելուց մինչև 12 կմ	մ ²	80

«ԱՐԽԻՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱԲԱՆԱՊԵՅՈՒՆ
20 Ք.

ՆՊԸ	Ա. Ղազարյան	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք		Փուլ	Ձեռք	Ձեռք
Նախագիծ	Ա. Ղազարյան			ՄԼ	ԵՀ-20	29
Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում «Արխիտեկտ» ՍՊԸ-ի կողմից կատարված աշխատանքային նախագիծ				Համայնքի աշխատանքների մատակցիր		
				ՀԱՅԿ ՄՈՏ ԱՆԱԾՈՒՄ ՍՊԸ		

Մեղքին հաղորդման աշխատանքների մասնացուցակ 1-ին հարկի

No	Սեյսմիկների անվանումը կամ համարը	հատակներ		Երկրակ մեր	Պատեր					Առաստաղ		
		Հ-1	Հ-2	Նյութի և /կմտան տը/	ճակիւք մակերնց մ²					ճակիւք մակերնց մ²		
				Դիւն- գրամիւի րէց Խ=90 մ	գալ	ց/ւ ակաղ Խ=1.6մ Խ=2.4մ	բիւրդուրն մերի ճակք ակաղ	Լստիւքս բարձրակ	գալ	կալս ուիւ տաւ տաւ	Լստիւքս	
1	Նախաւուղ, աստիճանակաղարակ	8.6	-	11.3	26.8	-	-	2.5	29.3	8.6	-	8.6
2	Գործիքնիւրի սենյակ	8.2	-	14.2	41.6	-	-	1.2	52.8	8.2	-	8.2
3	Միջանց	6.1	-	10.4	26.4	4.8	4.8	1.2	27.6	6.1	-	6.1
4	Խոնաղ	9.4	-	11.3	26.8	3.8	3.8	2.5	29.3	9.4	-	9.4
5	Հանգստի սենյակ	10.0	-	13.8	32.8	-	-	2.5	35.3	10.0	-	10.0
6	Սան Խանգսղ	-	3.1	-	-	21.7	18.2	-	3.5	-	3.1	-
7	Սան Խանգսղ	-	3.1	-	-	21.7	18.2	-	3.5	-	3.1	-
8	Հանգստի սենյակ	10.0	-	13.8	32.8	-	-	2.5	35.3	10.0	-	10.0
		52.3000	6.2000	74.800 0	187.2 000	52.00 00	45.00 00	12.4000	216.6000	52.3 000	6.20 00	52.300 0

«ԱՐԽԱՆԻՍ» ՍՊԸ
ՓԲԸ
20 Բ

ՆԱԳ	Ա. Ղազարյան	ՀԱՅ
Նախագիտ	Ա. Ղազարյան	ՀԱՅ
Զարգացող խոշորագույն ընկերություն		
Պատվարի, աստիճանի, սանիտար-հիգիենային աշխատանքների նախագիտ		
ՈԱՏՈՐ 1-1/ՃԸ		
Ներքին հաղորդման աշխատանքների մասնագիտ		
Փուլ	Բնիկ	Բնիկ
ԱՆ	Ճ-21	29
2025թ.		

մեղքին հաղորդումն աշխատանքների մանացուցակ 2-րդ հարկի

№	Սեյակների անվանումը կամ համարը	հատակներ		Երկրակ մեր		Պատեր		Առաստաղ			
		Գ-1	Գ-2	Սյուքի ը Կթան տր/	Ծածկուր Ծածկերից մ²	Ծածկուր Ծածկերից մ²	Ծածկուր Ծածկերից մ²				
1	Սպասարան	13.3	—	14.3	26.8	—	2.5	29.3	13.3	—	13.3
2	Սան հանգույց	—	3.1	—	—	21.7	18.2	—	3.5	—	3.1
3	Աշխատանիքակ	13.1	—	14.3	26.8	—	—	2.5	29.3	13.1	—
4	Տնօրնի աշխատանիքակ	13.7	—	14.3	26.8	—	—	2.5	29.3	13.7	—
5	Ընդունարան	7.2	—	11.3	26.8	—	—	2.5	29.3	7.2	—
		47.3000	3.1000	54.200 0	107.2 000	21.70 00	18.20 00	10.0000	120.7000	47.3 000	3.10 00
											47.300 0

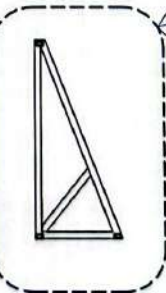
«ԱՄԻՆՏԵԿ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

ՆՈՃ	Ա. Դանիելյան	ՀԳԸ	29 Կոտայքի մարզի Ծաղկամոր խոշորագույն հասկանք		
Նստազնից	Ա. Դանիելյան	ԿԳԸ	Պատկերի կազմակերպիչ հասկանքում հասկանալի աշխատանքային կազմակերպիչ		
			ՀԱՏՈՐ Ի.1 /ԶԸ/		
			Ներքին հարցարանն աշխատանքների մատակարար		
			Փուլ	Ձեռք	Ձեռք
			ԱՆ	ԶԳ-22	29
			2025թ.		

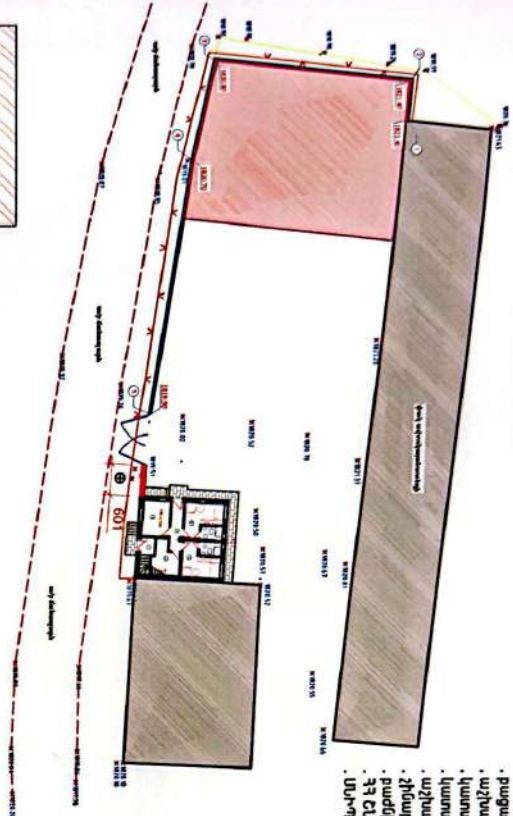
U 1:20



WASCHT UNS WUNDERBAR • UND



“Институт-48” УИЦ
Организовано
20 Р.



1. Ընդդիմադրող դուրսբերում

«Շինարարական կազմակերպում բաժինը մշակված է նախագծեան տեխնիկական առաջադրանքի հիման վրա համաձայն ՀՀՇՆ 3.01.01-09 և և ընդգրկում է

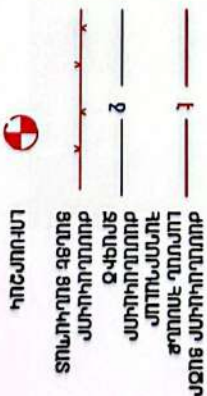
- [illegible]

1. Տվյալ աշխատանքային գծադրելը շնչավակում են տեղադրված իրավապաշտպան ուսանաթուրյունների, ՀՀ գործող շինարարական նորմերի և կանոնների, պատմիկառույի հետ կերպված պայմանագրերի և ճարտարապետության պայմանագրային առաջարկումը հիման վրա:
2. Որպես 0,00 պայմանագրերի միջ ճորտված և աջալին հարկի կոմսարդուցիայի վերի միջև:
3. Հրոտեսարդը արտաքին կազմակերպված
4. Չման ժամանակ Հիմնարարական աշխատանքները կատարելնա առաջորդել են՝ ՀՀ 03.01-87-ով:
5. Հողային աշխատանքների ժամանակ պահպանել կողմերի կանոնները օրի արդյունաբերական աշխատանքը պահպանելը բոլոր ներառվածը տարանքերը դուրս պարգ առաջ պարտադիր լինումով պետք ենթակի վերջին և վերջին/անվարդելը և ընդունումը ներառն կամ տեղեկանք/
7. Հիմնարարական ընթացքում իրավապաշտպան ժամանակակից ցանկապատ, խաղող աղբերի կողմանի անանց տրաղը շին իրապարակ
8. Շաների բների հատվածում իրավապաշտպան պայտպանից աղբերացանք, որպեսզի չկանանք Հիմնարարական ընթացքում

1	Շինություն
2	Անբարձիչ
3	Շին նյութերի կոնստրուկցիաների պահեստավորում
4	Սնուցողական նյութերի պահեստավորում
5	Ժամանակավոր պահեստային իրապարակ
6	Գործակալության բանկիրական տնակ

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Տարածքի քաղաքյան աշխատանքները սկսվելուց առաջ անհրաժեշտ է տրամադրուել անվտանգություն գտնվեցող, բացառաւ կրօնական ամեման նիւոնը շին. հրապարակի տարածք. անբողոքայւոր հոսանքագրելի շին. հրապարակի տարածքի բոլոր էկելտրական գծերը, խելուրդը պատշաճ կառուցանելի ձեւեր էլ զգերի կււրոր կրօնականիւսանքի հոսանքի տրելալիոնը էլ հոսանքայինցնե քաղաքյան աշխատանքները համապատասխան գերառելիւրանելի հեռ: Բաւորյան է տպանման անվտանգութուն կանոնների մեղրուանքի բոլոր ամեման անկացնել աշխատանքի անվտանգութուն կանոնները լրամբաց: Պառիպանը ՀՆ ԵՎ Է Ու, 4-80 անվտանգութուն տրեմանքի կանոններ:



№№	ԱՎԱՆՈՒՄ	ՍԱԿԻՇ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՌԱՌՈՒԹՅՈՒՆ
1	Ավտոբուսային կայան	ԿՇ-55723-58	1	կամ համարժեք
2	Ինքնաշարժի վայրեր	ՄԱՅ 5516	2	կամ համարժեք
3	Ինքնաշարժի վայրեր	ԿԱՄԱՅ 55111	2	կամ համարժեք

ԼճՃ	Ա. Պաճիրյան	ՀՀ Կոտայքի մարզի Շաղկապոն խոշորացված համայնք	Գիրք 1		
Նախագծից	Ա. Պաճիրյան		Ծով	Բնօր	Բնօր
			ԱՆ	Ճ-25	29
		Շաղկապոն խոշորացված համայնքում «Կառավարման, ադմինիստրացիայի և հասնի կառուցման» աշխատանքային սահմանը			
		ՀՊՀ. աշխատանքների կազմակերպում	2025թ.		
		ՀՊՀ. աշխատանքների կազմակերպում	ՀՊՀ. աշխատանքների կազմակերպում		

N/N	Աշխատանքների անվանումը	280 օր
1	Հին, մոնետային աշխատանքների մախապատրաստում	_____
2	Քանդման ենթակա աշխատանքների իրականացում	_____
3	Հենապատի իրականացում	_____
4	Պահպատում, Ներքին և արտաքին հաղորդակցության աշխատանքների իրականացում ներառյալ ինտերնետային ցանցի սիմուլյում	_____
5	Մետաղական ինտեգրացիայի ծածկի իրականացում տարածքի բարեկարգում	_____
6	հայտնաբերված բեղուքների վերացում, տարածքի մաքրում	_____
7	ամրապնդվող փաստաթղթերի մախապատրաստում, շտապողման համեմուն	_____

ՔԱՎԵԼՎԱԾ

- Հինարարական աշխատանքները կատարելու համար պահանջվում է հետևյալ լիցենզիան Հինարարության իրականացում ըստ քաղաքաշինության հետևյալ դրույթի բնակելի, հասարակական և արտադրական
- կապակի օբյեկտի դրա առանձին մասերի և օգտագործված նյութերի երաշխիքային ժամկետները 10 տարի.
- Հիմնականում աշխատանքների կատարման համար պահանջվող ամրապնդվող ժամկետը 280 օր

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Հին աշխատանքները սկսվելուց առաջ ամրապնդվող ամրապնդման գոտիները, բացառել կոմունալ ամրապնդման շին. իրավաբանական տարածք, անդրադարձնալով հասանելիության շին. իրավաբանական տարածքի բոլոր էլեկտրական գծերը, ապահովում աշխատանքներում ներգրավված բոլոր անձանց անվտանգ աշխատանքի անվտանգության կանոնների դաժնությամբ:

Հին հրապարակում առաջարկվող ղեկավար և բանդիտական կազմի անվանացանկ			
N/N	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԶՆ	ՔԱՆԱԿ
1	Ինժեներ շինարար	մարդ	1
2	Ինժեներ էլեկտրատեխնիկ	մարդ	1
3	Ինժեներ /գրող/	մարդ	1
4	բանդիտ	մարդ	3

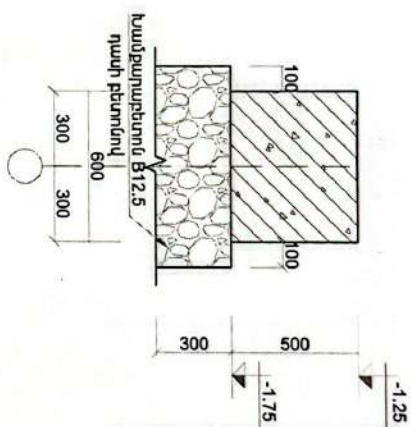
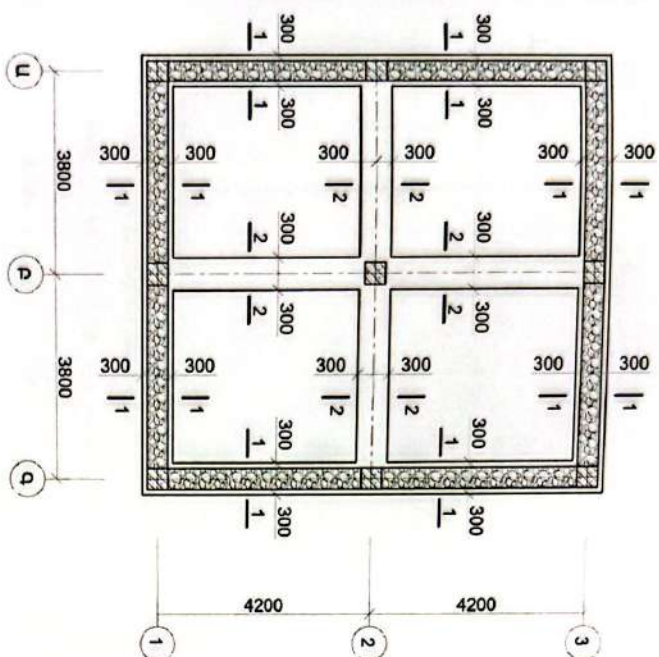
Ստորագրված է 2025թ. 05-26

ՆՈՏ	Ա. Ղազարյան	Գ. Գրիգորյան	ՀՀ տնտեսական մարդկային ծախսերի կազմակերպչական համալիր			Գրք 1
Նախագիծ	Ա. Ղազարյան	Գ. Գրիգորյան	Ծախսերի կազմակերպչական համալիրում ղեկավարի և նախագահի աշխատանքները կատարվում են համապատասխան իրավաբանական ակտիվությամբ			
			Հին աշխատանքների ժամանակացույց			
			2025թ.			
			Գ. Գրիգորյան			



ՀՀ տնտեսական մարդկային ծախսերի կազմակերպչական համալիր

ՃԱՊԱԿԵՆԱՅԻՆ ՀԻՄՔԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



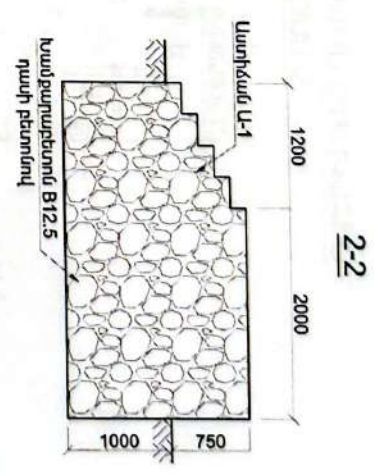
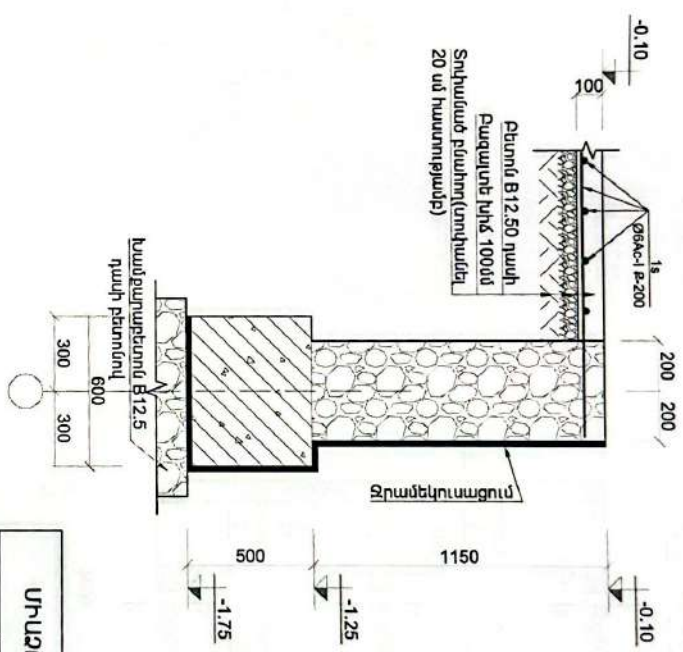
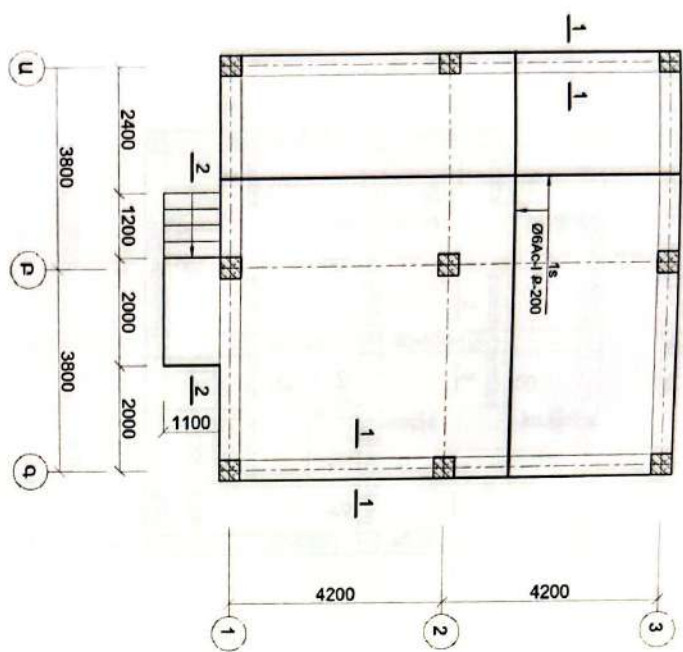
ՄԻԱՇՈՒՅՆ Ե/Ք ՏԱՐԻՔԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ						
Անվանում	Պրիք	Ø մմ	Երկար. Լ մմ	Քառակ խոտ	Քաշ կգ	
					Ըստ դիմի	Ընդամենը
Խառցալարաբետոն B12.5 դասի թետրոմ					0 ^ք	11.00

Ծանոթություն

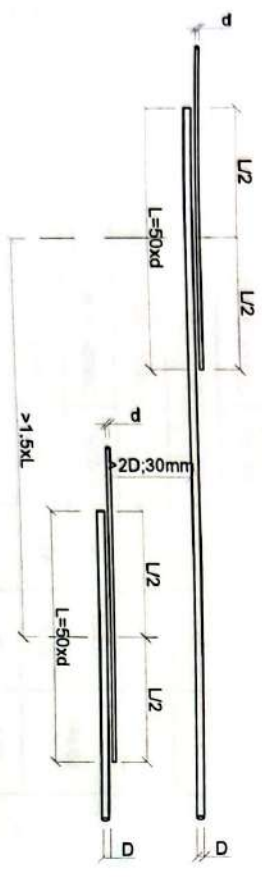
1. Հիմքի հասարդ որոշման հիմնարար ընդունվել են ոչ առկալվական, չուշուրդ և ոչ առկալվական գրումաներ: Գրումաների ջիւղի բացակայում են: Գրումաների իւշակայվումը ռիթմորդային ընդունվել է $R=2.0$ կովքան: Հիմնարարի գրումաներն ընդունվել են 2-րդ նալքով: Նախնականառարարման շնորից նախատեսված է իրականացնել խանգարաններումը B-15 դասի բնուիւրը: Հիմնարարի միշմ ճշտել փորորակի քանորոշից ռեուտ երկուրքանի ինկուրդանք: Անիւտանշնորդանք ռեւանդ իրականացնել լուսորդից միջոցառումներ:

ՆԿԿ	ԱՇԽԱՏԱՆՈՒՄ	1174	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք			գիղ 1
			Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում պտիակաձևեր, պարսպի և ծածկի կառուցման աշխատանքային նախագիծ			
				Փուլ	Ենթ	Ձեռքբ
			ԱՆ	ԿԻ- 02		36
			ԺԱՄԱԿԵՆԱՅԻՆ ԳՐԱԲՈՐԻ ՀԱՏԱՍՏԱԿՈՒԹՅՈՒՆ			2025թ.
			 «ՀԱՅԻՐ ԱՐՄ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ			

Ե/Ք ԱՄՈՒ ԱՄՐԱՆԱԿՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
-0.10 ՆՐՇԻ ՎՐԱ ՄԱՍ-1



Ե/Ք ԾԵՏԻԿԻ ԱՄՈՒ ԱՄՐԱՆԱԿԻ ՄԻՑՈՒՄԸ



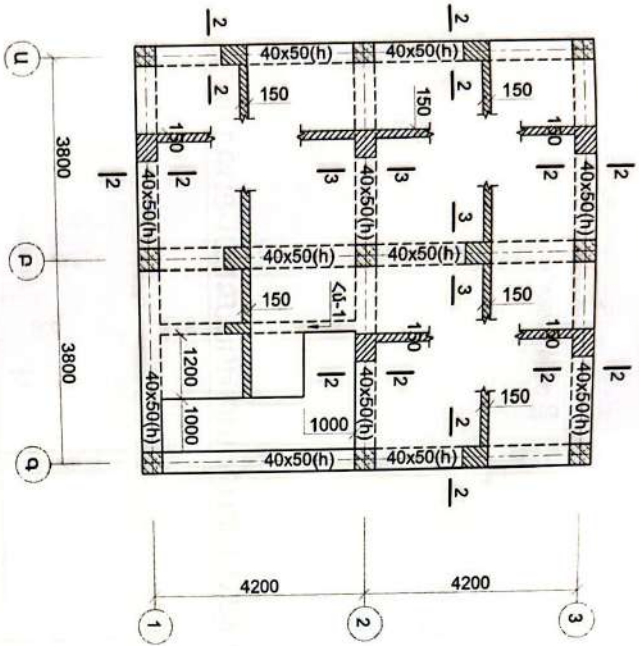
ՄԻՋՈՒՅՈՒՆ Ե/Ք ՏԱՐԻՇԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ (ԱՍՏԻՃԱՆ Ա-1)					
Անվանում	Դիրք	Փ մմ	Երկար. L մմ	Քանակի հատ	Քաշ կգ
				Ըստ դրվի	Ընդամենը
				Գ	4.00
Խամբարաբերուն B12.5 դասի բետոնով					

ՄԻՋՈՒՅՈՒՆ Ե/Ք ՏԱՐԻՇԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ (ԱՍՏԻՃԱՆ)					
Անվանում	Դիրք	Փ մմ	Երկար. L մմ	Քանակի հատ	Քաշ կգ
				Ըստ դրվի	Ընդամենը
				Գ	13.20
Խամբարաբերուն B12.5 դասի բետոնով					

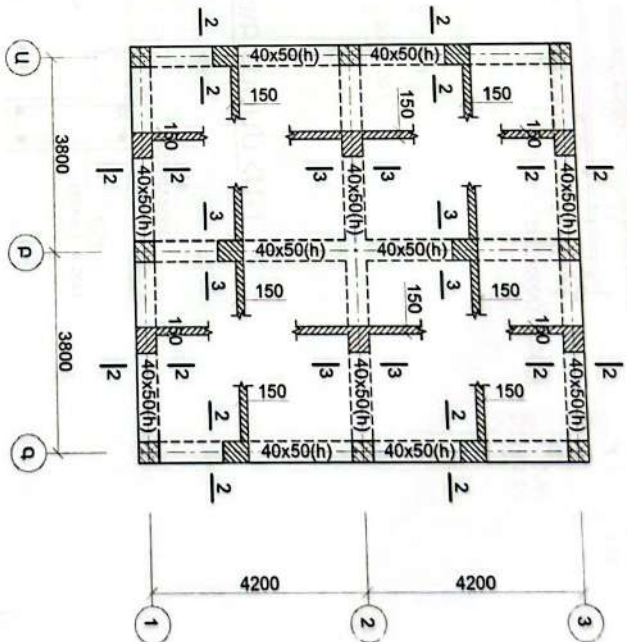
ՆՈՎ	Անուն/Մագիստր	ՊԵՇԱԿ	ՀԱՏԱԿԱԳԻՐ		
			ՕՊԸ	ԲԵՐԻՔ	ԲԵՐԻՔ
			ՍՆ	ԿԵ-03	36
Ե/Ք ԱՄՈՒ ԱՄՐԱՆԱԿՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ -0.10 ՆՐՇԻ ՎՐԱ ՄԱՍ-1					
2025թ.					

«ԱՄՈՒ ԱՄՐԱՆԱԿՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻՐ»
 ՓՈՐՁԱՊԱՆԴՐԱԿՈՒՄ
 20 Ք.

ԾԱԾԿԻ ՍԱԽԱՆԱԴՐՈՒՄԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
3.15 ՆՐՇԻ ԿՐԱՆ ԾԱՄ-1



ԾԱԾԿԻ ՍԱԽԱՆԱԴՐՈՒՄԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
6.30 ՆՐՇԻ ԿՐԱՆ ԾԱՄ-2



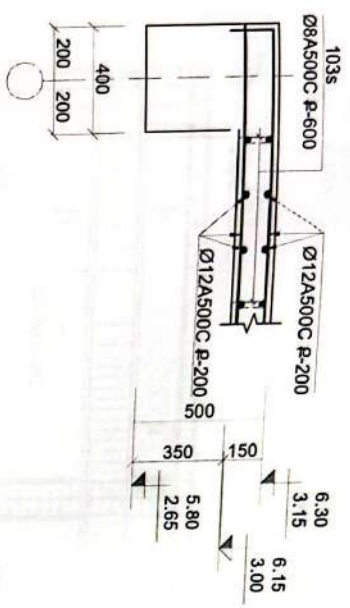
ՄԻԱՇՈՒՅՈՒՆ Ե/Ք ՏԱՐՈՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Անվանում	Պիղք	Էլքիզ	Ø մմ	Երկար. L մմ	Քանակ հատ	Քաշ կգ	
						Ըստ դիզի	Ընդամենը
ՍԱՄ-1	1s	Չճ.Ճ.	Ø 6 A240C	745000	1	165.00	165.00
	"B 12.5" Պատի քետում					Ø³	7.10
	Քաղալտե խիճ 1000մ					Ø³	7.10
ՇՄՄ-1	2s	Չճ.Ճ.	Ø 10 A500C	1200000	1	739.00	748.00
	101s	Չճ.Ճ.	Ø 6 A240C	280	144	9.00	7.20
	"B 20" Պատի քետում					Ø³	7.20
ՇՄՄ-2	3s	Չճ.Ճ.	Ø 10 A500C	1300000	1	801.00	811.00
	101s	Չճ.Ճ.	Ø 6 A240C	280	156	10.00	7.80
	"B 20" Պատի քետում					Ø³	7.80

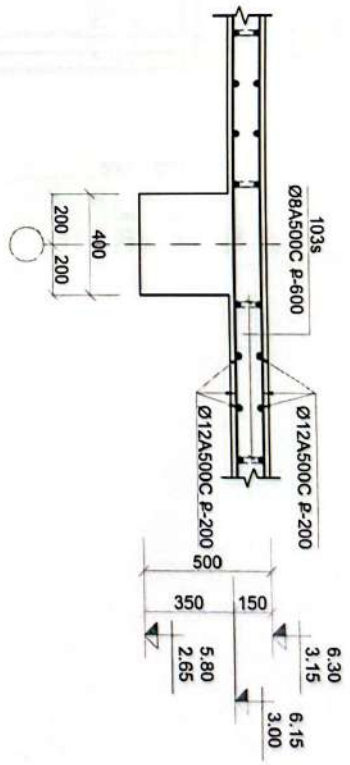
ՆԳԿ	ԱՇխտեցարան	1/72	<< Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք			Փուլ	Թերթ	Թերթի	Ձիղք 1
			Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում պահպանվելու, պարտադիր և ծածկի կառուցման աշխատանքային նախագիծ			ԱՆ	ԿԾ- 04	36	
			6.30 ՆՐՇԻ ԿՐԱՆ ԾԱՄ-2 3.15 ՆՐՇԻ ԿՐԱՆ ԾԱՄ-1			2025թ.			

«ԱՄՈՒՆԱԿԱՆ» ՄԻՈՋ
 ՓՈՐՁԱՔԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
 20 Ք.

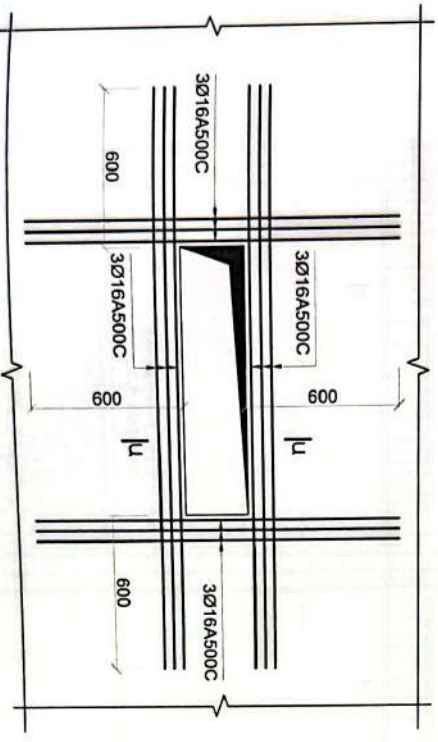
ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2



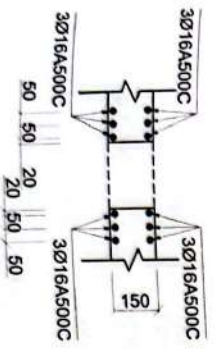
ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3



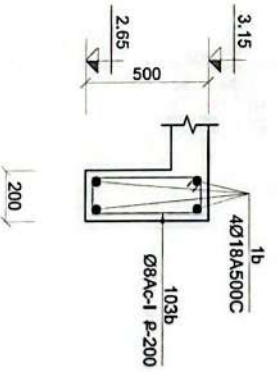
Ե/Ք ԾԱԾԿԵՐՈՒՄ ԲԱՅՎԱԾՔՆԵՐԻ ՈՒՓԷՂԱՑՄԱՆ ՄԻՆԵՄԱ



ԿՏՐՎԱԾՔ Ա-Ա



Ե/Ք ՀԵԾՆԱ ՀՄ-1



ՄԻԱՇՈՒՅՆ Ե/Ք ՏԱՐԻՔԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ						
Անվանում	Պիտք	Ø մմ	Երկար. L մմ	Քանակ հատ	Քաշ կգ	
					Ըստ դիմի	Ընդամենը
1b	Ø 18 A500C	21600	1	43.00	54.00	
103b	Ø 8 A240C	1400	19	10.00		
"B 20 " Դափի բետոն					մ³	0.40
ԸՆԴՀԱՆՈՒՄ ԵՐԱՅԵՐ						

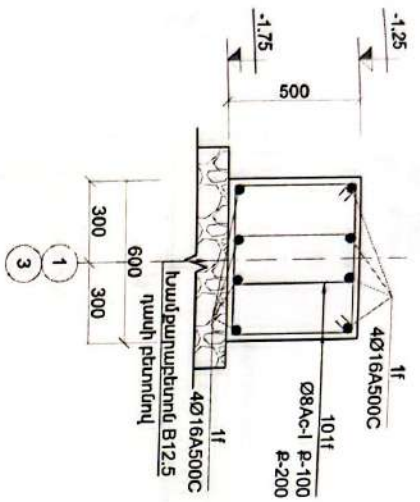
ՍՈՒՐԵՑՈՒՄ ՄԻՆԵՄԱ
ՓՈՒԶԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

ՆԱԿ	ԱՇԽԱՏԱԳՈՐԾԱՆ	«Վոտայեի մարզի Ծաղկածոր խոշորագույն համայնք»			
		Ծաղկածոր խոշորագույն համայնքում սահմանված խոշորագույն և ծածկի կառուցման աշխատանքային մեթոդագիր			
		ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ			
		Փուլ	Ձև	Ձև	Ձև
		ԱՆ	ԿԾ- 05	36	2025թ.

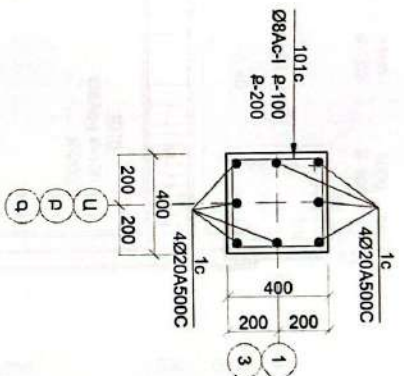


Scanned with
 CamScanner™

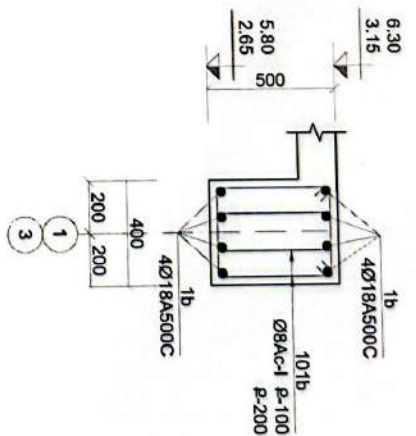
1-1



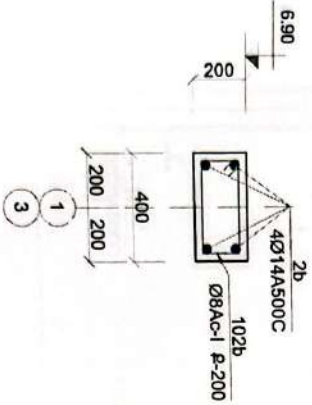
2-2



3-3



4-4



ՄԻԱՋՈՒՅՆ Ե/Ք ՏԱՐԻՔԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ						
Աստվածուն	Դիոք	Ø սմ	Երկար. L մմ	Քանակ հատ	Քաշ կգ	
					Ըստ դիմի	Ընդամենը
1f	Ø 16 A500C	8600	8	109.00	180.00	
10f1	Ø 8 A240C	1750	104	72.00		
"B 20 " Դասի քանակ				ԾՔ		2.00

Միացուիչ Ե/Ք ՏԱՐԻՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ						
Անվանում	Պիտք	Ø մմ	Երկար. L մմ	Քառակ հատ	Քաշ կգ	
					Ըստ դրվի	Ընդամենը
ՍՅՈՒՆՐ	1c	Ø 20	A500C	231200	1	570.00
	101c	Ø 8	A240C	1640	220	142.00
	"B 20 " Պատի քիտում				0³	4.40

ՄԻԱԶՈՒՅՆ Ե/Ք ՏԱՐԻՐԵՐԻ ՍԱՄԱԸԱԳԻՐ							
Անվանում	Դիրք	Ծ մմ	Երկար, Լ մմ	Բաժանի խտություն	Զաշ կգ		
					Ըստ դիրքի	Ընդամենը	
ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ	1b	Ø 18	A500C	8700	16	278,00	
	2b	Ø 14	A500C	22800	1	28,00	
	101b	Ø 8	A240C	1540	208	126,00	
	102b	Ø 8	A240C	1200	40	19,00	
"B 20 " Դասի քանակ						ճ*	3,40

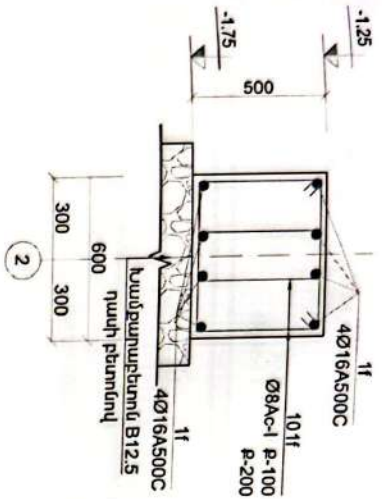
ՆԿԿ	ԱՇԽԱՏԱՎԱԿՈՒՄ	1174	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք				գիդը 1
			Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում պլանիվային, պատրաստի և ծածկի կառուցման աշխատանքային նախագիծ	Փուլ	Բնօրք	Բնօրքեր	
				ԱՆ	ԿԺ- 07	36	
				2025թ.			
			ԿՏՐԱԾԵՐԻ ԱՄՍՆԱԳԻՐ				
			 «ԿՏՐԱՐ ԱՄՍ ԱՄՍԱԿԵՐԾ» ՍՊԸ				

«ԱՄԻՐՏՅԱՆ» ԱՄԸ
ՓՈՐՁԱԲԱՆԻՑՆԵՐ 20 Ք.

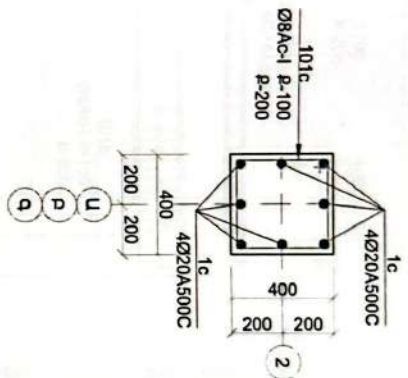


Scanned with
 CamScanner™

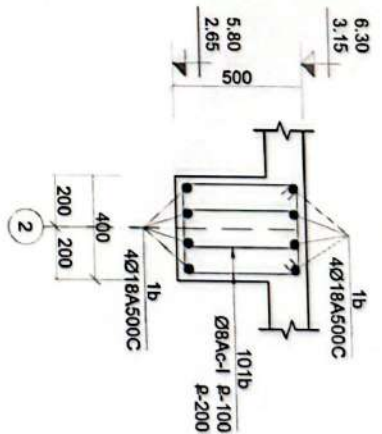
1-1



2-2



3-3



ՄԻԱՅՈՒՆՆ Ե/Ք ՏԱՐՈՐԵՐԻ ՄԱՏՆԱԳԻՐ

Անվանում	Պողբ	Ծ մն	Երկար. L մմ	Քանակ հատ	Քաշ կգ	
					Ըստ դրեթ	Ընդամենը
ՀԻՄԵՐ	1f	Ø 16 A500C	8600	8	109.00	180.00
	101f	Ø 8 A240C	1750	104	72.00	180.00
"B 20" դաշի բետոն					0*	2.00

ՄԻԱՅՈՒՆՆ Ե/Ք ՏԱՐՈՐԵՐԻ ՄԱՏՆԱԳԻՐ

Անվանում	Պողբ	Ծ մն	Երկար. L մմ	Քանակ հատ	Քաշ կգ	
					Ըստ դրեթ	Ընդամենը
ՄՈՒՆԵՐ	1c	Ø 20 A500C	206000	1	508.00	634.00
	101c	Ø 8 A240C	1640	195	126.00	634.00
"B 20" դաշի բետոն					0*	3.90

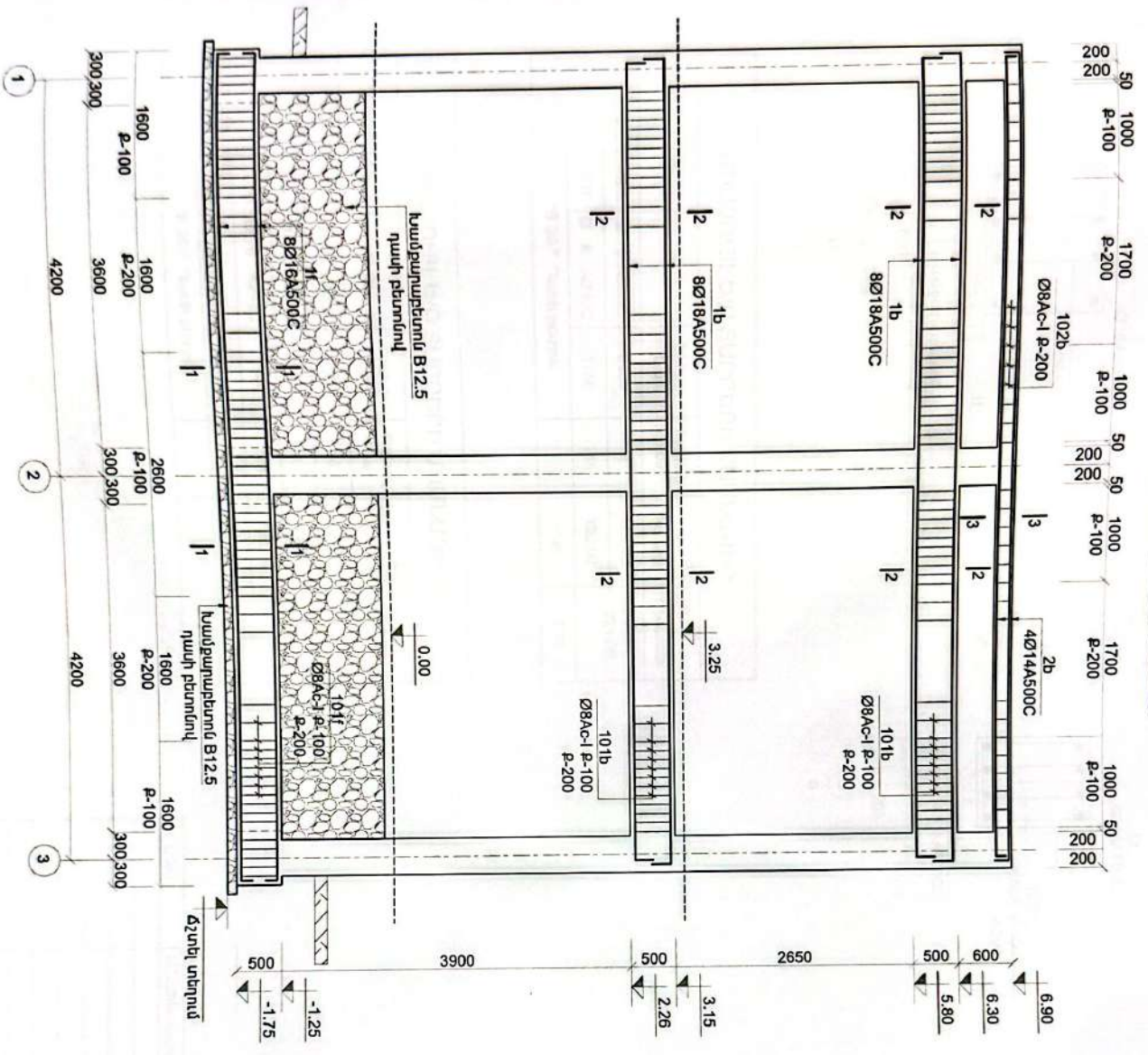
ՄԻԱՅՈՒՆՆ Ե/Ք ՏԱՐՈՐԵՐԻ ՄԱՏՆԱԳԻՐ

Անվանում	Պողբ	Ծ մն	Երկար. L մմ	Քանակ հատ	Քաշ կգ	
					Ըստ դրեթ	Ընդամենը
ՀԻՄԵՐ	1b	Ø 18 A500C	8700	16	278.00	404.00
	101b	Ø 8 A240C	1540	208	126.00	404.00
"B 20" դաշի բետոն					0*	2.70

ՆԳԿ	ԱՇԽԱՏԱԳՈՐԾ	ՊՈՇԽ	ՀԱՐՎԱԾՐԵՐԻ ՄԱՏՆԱԳԻՐ		
			Փու	Ձեղբ	Զեղբի
			ԱՆ	ԿԾ- 09	36
					2025թ.

ՄԱՐԴԱՆՈՒՄ
ՓՈՐՁԱԲԱՆՈՒՄ
20 Ք.

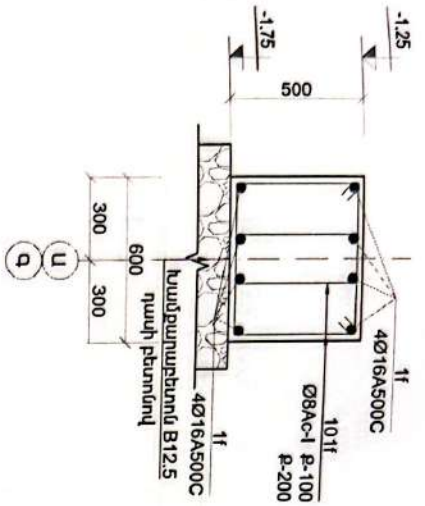
Ե/Ք ԵՐԶԱՆԱԿ "Ա.Գ" ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՒՄ



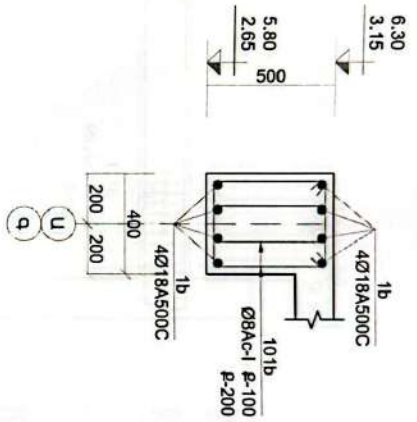
ՆԱԽԱԳԻՐ
ՓԵՐՇԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

ՆԳԿ		Ա.Շահնազարյան		ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք		Գիրք 1	
				Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում պահակակետի, պարսպի և ծածկի կառուցման աշխատանքային նախագիծ	Փսլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	ԿԵ- 10	36
				Ե/Ք ԵՐԶԱՆԱԿ "Ա.Գ" ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՒՄ	2025թ.		
					«ՆՅՈՒՄ ԱՐԵՆԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ		

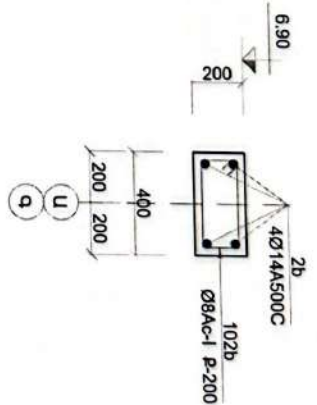
1-1



2-2



3-3



ՄԻԱՁՈՒՅՆ Ե/Ք ՏԱՐԻՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻԱԳԻՐ

Անվանում	Դիրք	Ø մմ	Երկար. L մմ	Քանակի հատ	Քաշ կգ	Ընդհանուր
ՀԱՄԱՐ	1I	Ø 16 A500C	9400	8	119.00	221.00
	101I	Ø 8 A240C	1750	148	102.00	
	"B 20" դասի բետոն				մ³	2.70

ՄԻԱՁՈՒՅՆ Ե/Ք ՏԱՐԻՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻԱԳԻՐ

Անվանում	Դիրք	Ø մմ	Երկար. L մմ	Քանակի հատ	Քաշ կգ	Ընդհանուր
ՀԱՄԱՐ	1b	Ø 18 A500C	9500	16	303.00	504.00
	2b	Ø 14 A500C	38400	1	46.00	
	101b	Ø 8 A240C	1540	224	136.00	
	102b	Ø 8 A240C	1200	38	18.00	
"B 20" դասի բետոն				մ³	3.60	

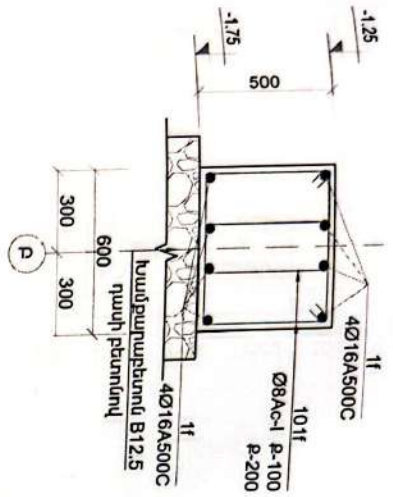
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԲՆԱՎԱՆՈՒԹՅԱՆ ՄԻՋԻՆԻՍՏՐԱՆ
20 Բ.

ՆԱԿ	ԱՇԽԱՏԱԳԱՐԱՆ	ՊԵՏԱԿԱՆ	<< Կոտայքի մարզի Ծաղկանոթ խոշորացված համայնք			ԳԻՐԸ 1
			Ծաղկանոթ խոշորացված համայնքում պահանջարկի, պատրաստի և ծածկի կատարման աշխատանքային մարտագրի			
			ԿՏՐԱՎԱԾՔԱՆՈՒՄԱՍԻԱԳԻՐ			
			Փուլ	Ձեռք	Ձեռքի	
			ԱՆ	ԿԵ- 11	36	
			2025թ.			

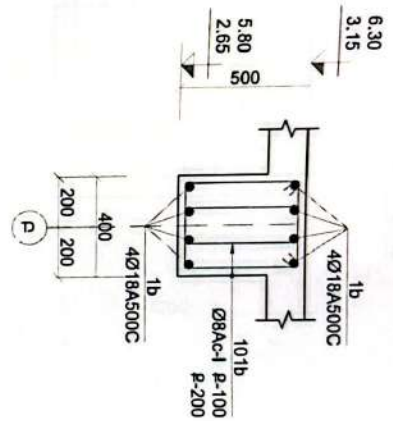


Scanned with
 CamScanner™

1-1



2-2



ՄԻԱՇՈՒՅՆ Ե/Ք ՏԱՐՈՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Անվանում	Պիտք	Ծ մմ	Եղկալ. L մմ	Քանակ հատ	Քաշ կգ	
					Ըստ դիմի	Ընդամենը
ՀԻՄՔԵՆ	1f	Ø 16 A500C	9400	8	119.00	221.00
	101f	Ø 8 A240C	1750	148	102.00	
	"B 20 " դափ քետում				Մ	2.70

ՄԻԱՇՈՒՅՆ Ե/Ք ՏԱՐՈՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

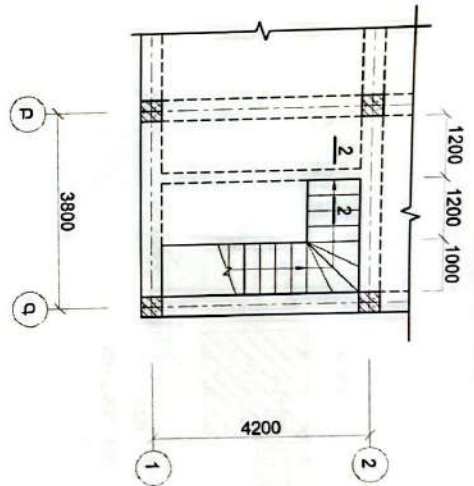
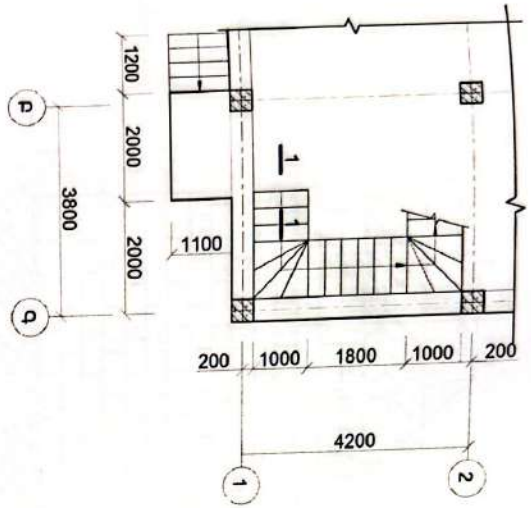
Անվանում	Պիտք	Ծ մմ	Եղկալ. L մմ	Քանակ հատ	Քաշ կգ	
					Ըստ դիմի	Ընդամենը
ՀԻՄՔԵՆ	1b	Ø 18 A500C	9500	16	303.00	440.00
	101b	Ø 8 A240C	1540	224	136.00	
	"B 20 " դափ քետում				Մ	3.10

ՄԱՍԻՆՏԵՍՈՒՄՈՒՅՆ ՓՈՐՁԱՔԱՆՈՒԹՅՈՒՆ 20 Ք

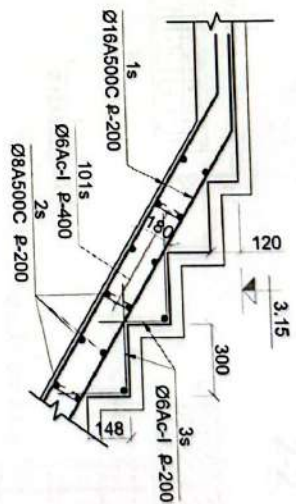
ՆԳԿ	Անվանումը	Պիտք	ՀՀ Կոտայքի մարզի Շարկանո խոշորացված համայնք		
			Շարկանո խոշորացված համայնքում պատկանելի, պարտադիր և ծածկի կտրուցման աշխատանքային նախագիծ		
			ԿՏՐԱՎՈՐՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ		
			Փուլ	Ընդք	Ընդքներ
			ԱՆ	ԿԾ- 13	36
			2025թ.		

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ -0.10 ՆԻՇԻ ՎՐԱ

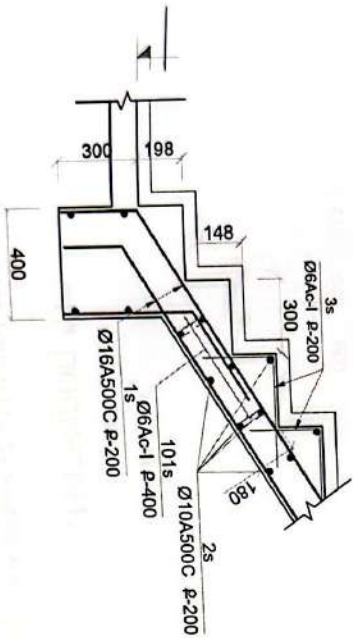
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.15 ՆԻՇԻ ՎՐԱ



ԿՏՐԱԿԱԾՔ 2-2



ԿՏՐԱԿԱԾՔ 1-1

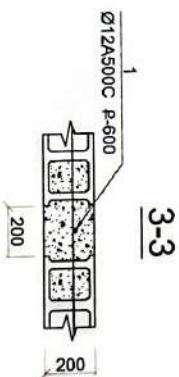
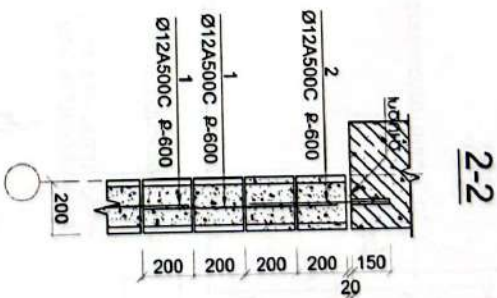
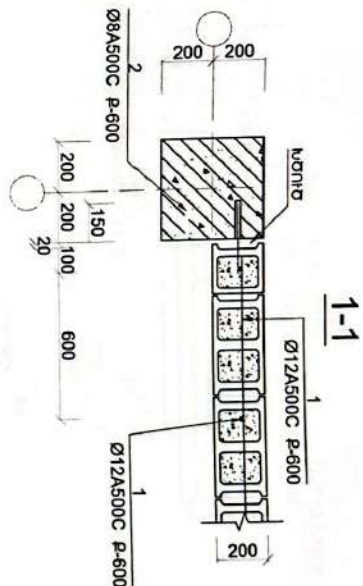
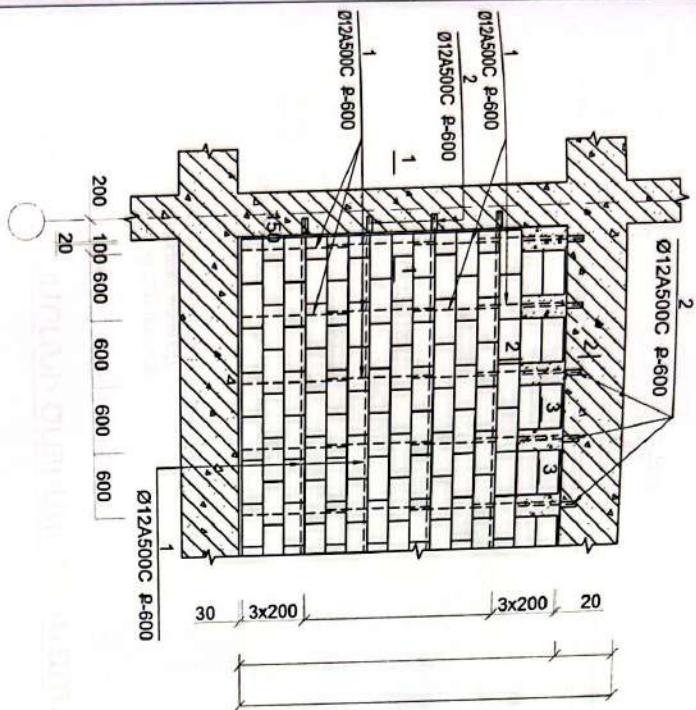


ՄԻԱՋՈՒՅՈՒ ԵՎ ՏԱՐՐՈՇՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ						
Անվանում	Պիլա	Էլեմի	Ø մմ	Երկար. L մմ	Քանակի հատ	Քաշ և զ զգրված
	1s	900 մ	Ø 16 A500C	168000	1	265.00
	2s	900 մ	Ø 10 A500C	135000	1	83.00
	3s	500	Ø 6 A240C	750	130	22.00
	101s	140	Ø 6 A240C	270	40	2.00
"B 20" Պատի քանոն						2.80

ՆԱԿ	ԱՇԽԱՏԱԳԱՐԱԿԱՆ	ՊԵՐԻՈԴ	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք			ՉՈՒՅՈՒՄԱՆ ՎԵՐԱԿԱՐԳՈՒՄ
			Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում պատկանելի ապրուստի և ծածկի կատարման աշխատանքային նախագիծ	Փուլ	Ձեռք	Ձեռքեր
			ԵՎ ՄԱՏԻՃԱՆ Ա-1	ԱՆ	ԿԸ- 14	36
						2025թ.

ՄԱՐԻՏԱՆՆԵՐ ՄԻՋ
ՓՈՐՁԱՅՆԱՌՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

ՄԱՐԱԿԱԾ ԲԼՈԿԱԵՐՈՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿԿԻԱՅԻ ՖՐԱԳՄԵՆՆ



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Ամրապարե կոնստրուկցիան իրականացնելիս առաջնությունը
2. ՀՀ ՏՆ 4-13.01-96 նորմերով, Քարե և ամրապարե կոնստրուկցիաներ):
3. Բլոկների շարդ իրականացնել "B-10" դասի ցեմենտ-ավազային շարվաղով:
3. 1մ² մամուլային բլոկների համար օգտագործվում է 3,60 կգ ամրամ և 0,045 մ³ շարվաղ

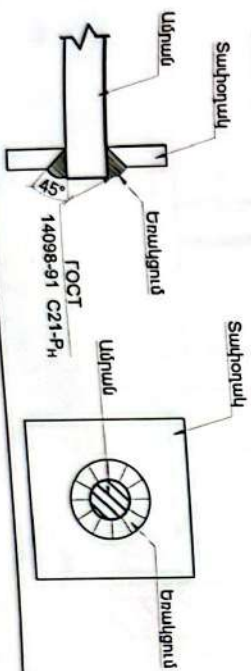
ՆՊԿ	Ա.Ծանազան	Մ.Զ.	<< Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորագույն համայնք		
			Ծաղկաձոր խոշորագույն համայնքում		
			պահպանելու, ավարտի և ծածկի		
			կատարումն աշխատանքային նախագիծ		
			ՄԱՐԱԿԱԾ ԲԼՈԿԱԵՐՈՎ ԱՐՏԱՔԻՆ		
			ԿՈՆՍՏՐՈՒԿԿԻԱՅԻ ՖՐԱԳՄԵՆՆ		
			Փուլ	Ձև	Ձև
			ԱՆ	ԿԾ- 15	36
			2025թ.		

ՄԱՐԱԿԱԾ ԲԼՈԿԱԵՐՈՎ
ՓՈՐՁԱՅՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

Technical drawing of a stepped profile. The profile has a total height of h and a total width of b . The profile is divided into two main sections: a top section of height $50 \times h$ and a bottom section of height $50 \times b - 50 \times h$. The top section has a width of $2 \times h$ and a depth of $p-100$. The bottom section has a width of $50 \times d$ and a depth of d (indicated by a dashed line). The profile is shown in a perspective view with a break symbol in the middle of the top section.

20

ԿԱԴՐԱՄԱՍԻՆԱԿԱՆ ԿԱԴՐԱՄԱՍԻՆԱԿԱՆ
ԿԱԴՐԱՄԱՍԻՆԱԿԱՆ ԿԱԴՐԱՄԱՍԻՆԱԿԱՆ

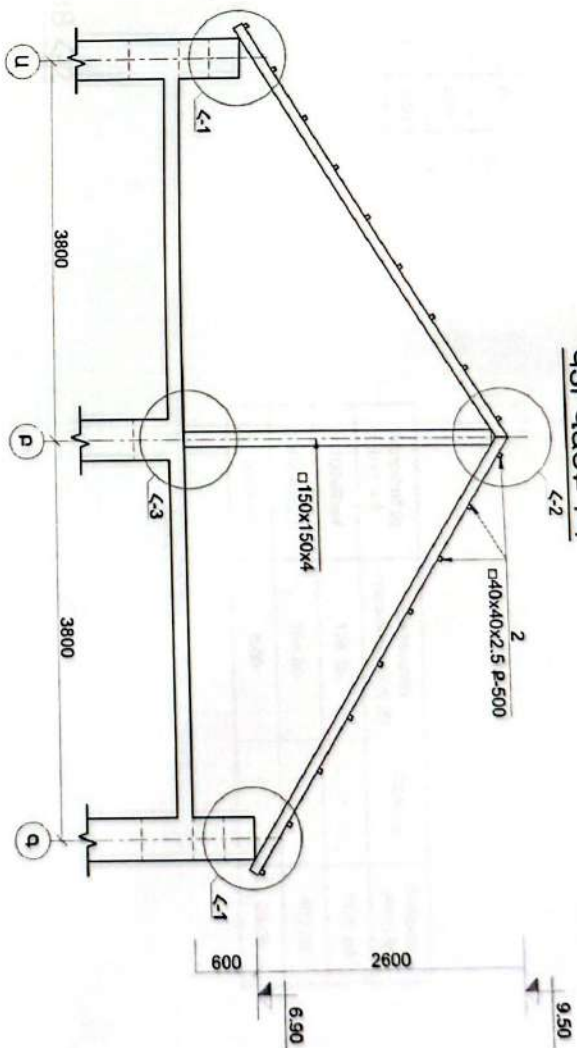
[illegible]

ՄԱՐԶԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ($b=10\text{սմ}$)

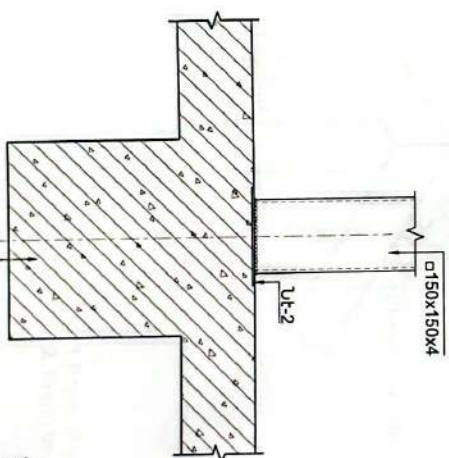
$$\frac{1}{1-1}$$


- “សម្រាប់ប្រើប្រាស់” 20 កម្រិត

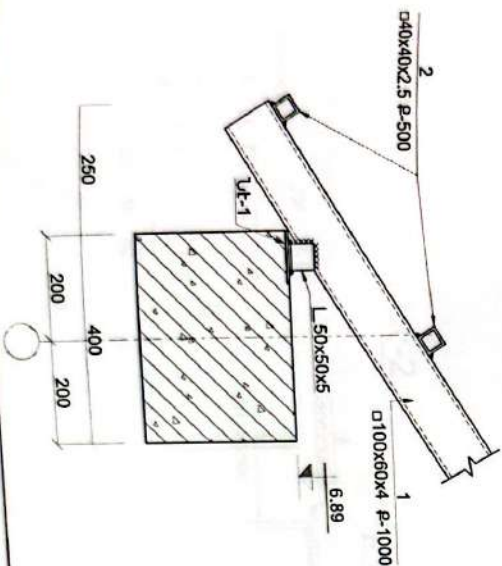
Scanned with
 CamScanner™

$$\frac{4574000}{1-1} \quad 4-2$$


ՀԱՆՐԱՊԷՏՆԻԿ



ՀԱՅԳՈՒՅՑ Հ-1

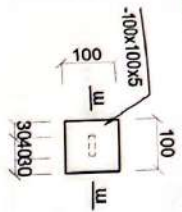


ԾԱՆՈԹԱՌԹՅՈՒՆ

1. Բոլոր մետաղական տարրերը մերիվել երկշերտ հավակառոզիոն մյուսով:
2. Բոլոր եռպլցումները կատարվել $h=4$ մ:

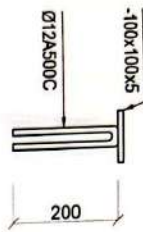
[illegible]

ՆՏՐՈՂԻ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐ ՆՏ-1

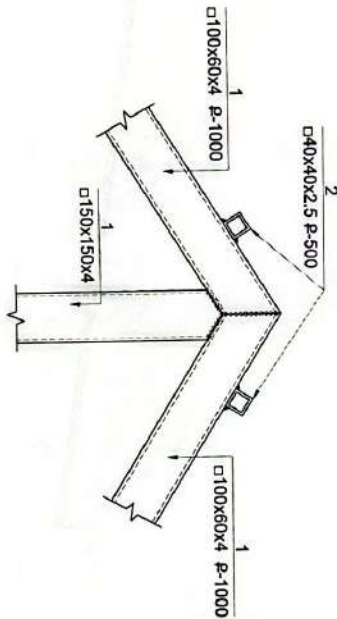


N	Կտրվածք b x h x t	Երկար. (մմ)	Քանակ	Քաշ	Ընդհանուր քաշ, կգ
ՆՏ-1 (18 հատ)	-100x100x5		1	0.40	0.90
	Ø12A500C	l=540	1	0.50	

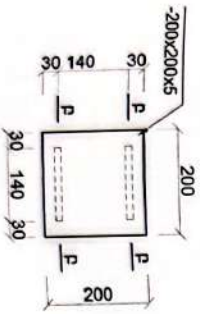
ա-ա



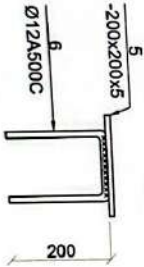
ՀԱՆԳՈՒՅՑ Հ-2



ՆՏՐՈՂԻ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐ ՆՏ-2



բ-բ



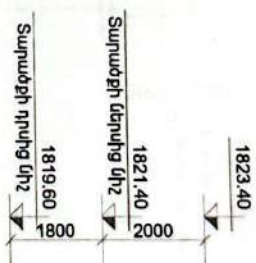
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Բոլոր մետաղական տարրերը ներկվել են չեղձերտ հավապալուծով հորթով:
2. Բոլոր եռակցումները կատարվել են h=4 մմ:

Կտրվածքը b x h x t	Ընդհանուր երկարությունը (մ)	Քանակ	Ընդհանուր քաշը, կգ
100x60x4	128.00	-	1180.00
40x40x2.5	164.00	-	462.00
L 50x50x5	6.00	-	23.00

			ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք			գիդը 1
ՆԱԿ	ԱՇԽԱՏԱԿԱՆ	ՊԵՐ	Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում պատմավայրերի պաշտպանության համակարգի կառուցման աշխատանքային նախագիծ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.
			ՀԱՍՏԱՆԱԳԻՐ			2025թ.

Գղյ. ունեցող շինություն



«ԱՐԽԻՏԵԿՏՆԱԿԱՆ
ՓՈՐՁԱՅՈՒԹՅՈՒՆ
20 Բ.

Architectural floor plan of a building. The plan shows a rectangular layout with internal walls and columns. Key dimensions include:

- Overall width: 8200 mm
- Overall length: 19200 mm
- Internal widths (from left to right): 1700 mm, 1800 mm, 2000 mm, 4100 mm, 3950 mm, 3600 mm, 3600 mm, 3600 mm, 10950 mm.
- Internal lengths (from top to bottom): 1823.40 mm, 1821.40 mm, 1819.60 mm, 1820.80 mm, 1818.90 mm, 1823.40 mm.
- Section lines: 1-1, 2-2, 3-3.

Architectural floor plan of a building, oriented vertically. The plan shows a long rectangular structure with a central corridor and several rooms. Key dimensions and labels include:

- Overall Dimensions:**
 - Top: 150, 11000
 - Right: 8000, 8000, 8000
 - Bottom: 2000, 2600
 - Left: 10500, 24350
- Room Labels (Armenian):**
 - Տարածքի մասնակի միջ (Partial area of the site) - located in the top left room.
 - Տարածքի մասնակի միջ (Partial area of the site) - located in the top middle room.
 - Տարածքի մասնակի միջ (Partial area of the site) - located in the top right room.
- Dimensions and Spacing:**
 - Top horizontal segments: 4700, 4700, 4700, 4700, 4750, 50, 300.
 - Right vertical segments: 1822.50, 1819.90, 1817.90.
 - Bottom horizontal segments: 5200, 5200, 5250.
 - Left vertical segments: 10500, 24350.
- Other Labels:**
 - Տարածքի մասնակի միջ (Partial area of the site) - repeated in the middle section.
 - Տարածքի մասնակի միջ (Partial area of the site) - repeated in the bottom section.

«ԱՊՐԵՆՑԻԱՆ» ՍՊԸ
ՓՈՂԱՔՆԱԴՐՈՋՈՒՄ
20 P.

1-1

300

1823.40

1820.80

1818.90
Տարածքի դրոշմ

Ե/Ք սալ 250մմ
Բետոն B12.50 դասի
Բազալտե խճ. 1000մմ
Տոիանած բնակող(տոիանել
20 սմ հաստությամբ)

ՀԱՆՈՒՅՑ Հ-1

300

101w
Ø6Ac-1 P-600

1w
Ø12A500C P-200

1w
Ø12A500C P-200

1w
Ø12A500C P-200

1w
Ø12A500C P-200

Ե/Ք սալ 250մմ
Բետոն B12.50 դասի
Բազալտե խճ. 1000մմ
Տոիանած բնակող(տոիանել
20 սմ հաստությամբ)

ՄԻԱՊՈՒՅՆ Ե/Ք ՏԱՐՈՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Անվանում	Պիտք	Ø մմ	Երկար. L մմ	Քանակ հատ	Քաշ կգ	
					Ըստ դրոշի	Ընդհանուր
ՀԱՆՈՒՅՑ	1w	Ø 12 A500C	10583000	1	9391.00	9577.00
	101w	Ø 8 A240C	370	1277	186.00	
	"B 20" Ղափի բետոն					127.70
	Բազալտե խճ. 1000մմ					12
	Բետոն B12.50 դասի					12

ՓՈՐՁԱՔԱՆԱԳՆԱԾՈՒՄ
20 Ք.

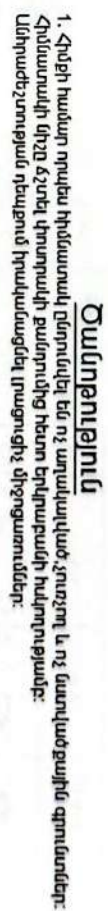
«ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկամոր խոշորագույն համայնք» զինք 1

Ծաղկամոր խոշորագույն համայնքում
պատկանակեցության, պատկանության և ժամկետ
կառուցման աշխատանքային մարմնագրով

ԿՏՐԱԿԱՆՔ Ի-1, ՄԱՍՆԱԳԻՐ

2025թ.
ՀԱՅԿԱՆԱԳՐԱՅԻՄ ԿՏՐԱԿԱՆՔ

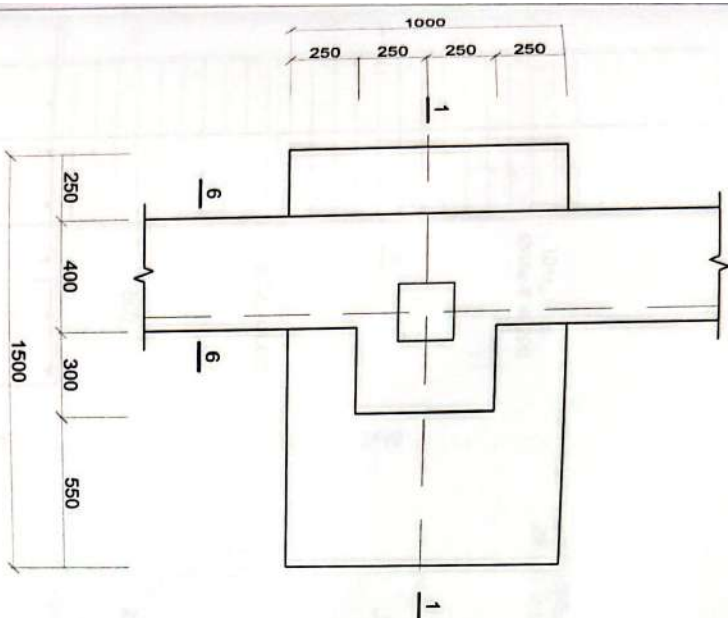
Գոյութիւն ունեցող շինութիւն



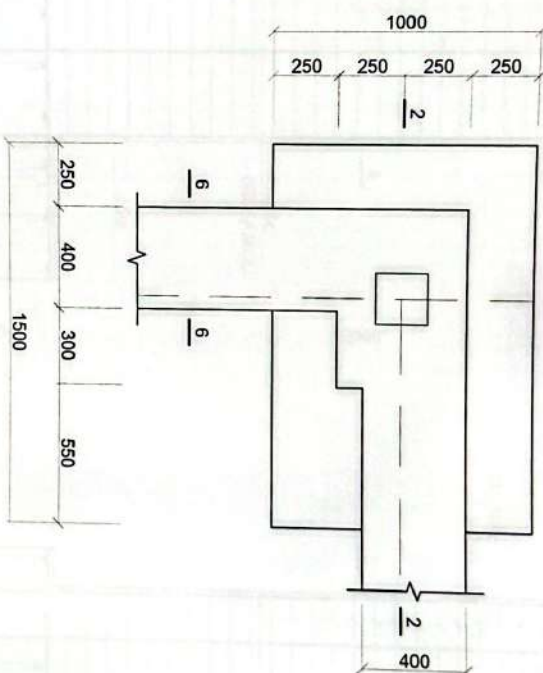
Ծանոթություն

20 p.

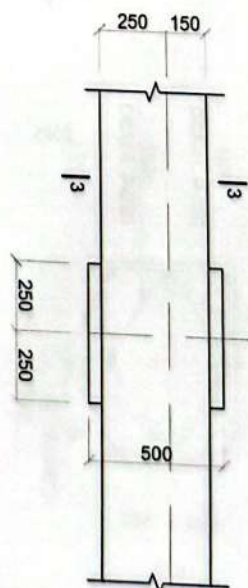
ԵՐ ԿԵՏԱՅԻՆ ՀԻՄՔ Կ-1



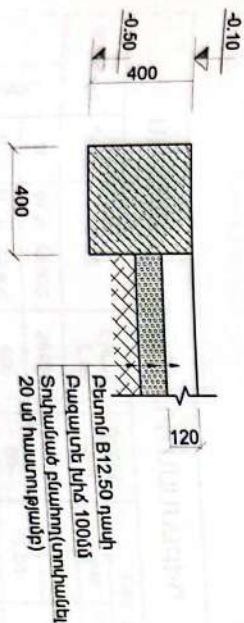
Б/Д ҮБСУЗНУ $\angle$ НУФ 4-2



Б/Р 4БСУ3НУ <НУР 4-3



6-9

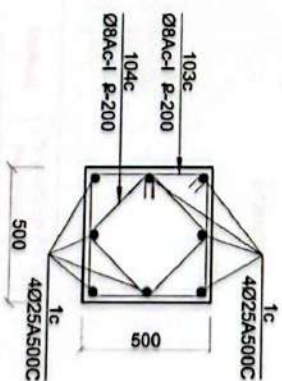
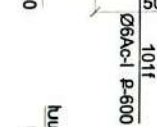
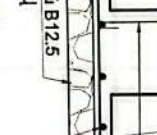
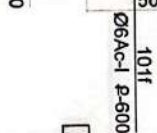


Чирр	түрлү	Ø мм	Түрлүр- L мм
101f		Ø 8 A240C	600
102f		Ø 8 A240C	1280
101c		Ø 8 A240C	2400
102c		Ø 8 A240C	1800
103c		Ø 8 A240C	2000
104c		Ø 8 A240C	1540

ՆԳԿ	Անտիսեպտիկում	1174	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք Գիրք 1			
			Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում պահույնային ապրանքի և ծածկի կտրուցման աշխատանքային նախագիծ	Փուլ	Քննիչ	Քննիչի
				ԱՆ	ԿԻ- 03	36
			Ե/Ք ԿԵՏԱՅԻՆ ՇՐՋԵՐ	2025թ.  «ԵՆՏԵ ՄԱՏ ԼԱՌԱԿՈՒՅՑ» ՄԻՈՋ		

«ԱՐԽԻՎԱԿԱՆ» ԱՊՐ
ՓՈՐՁԱՔԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 թ.

700



Քաշ կգ						
Անվանում	Դիմ	Երկար. L մմ	Քանակ հատ	Ըստ դիրքի	Շրջաններ	
ՍՈՒՐՔ	11բ	Ø 25 A500C	284800	1	1097.00	1109.00
	101բ	Ø 8 A240C	600	50	12.00	
	"B 20 " Դասի քանակ				0*	

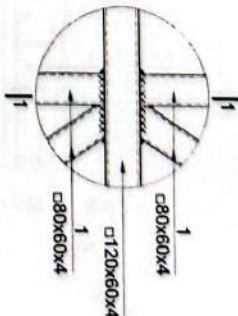
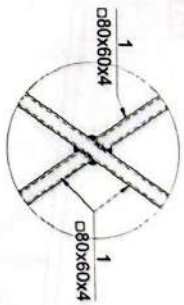
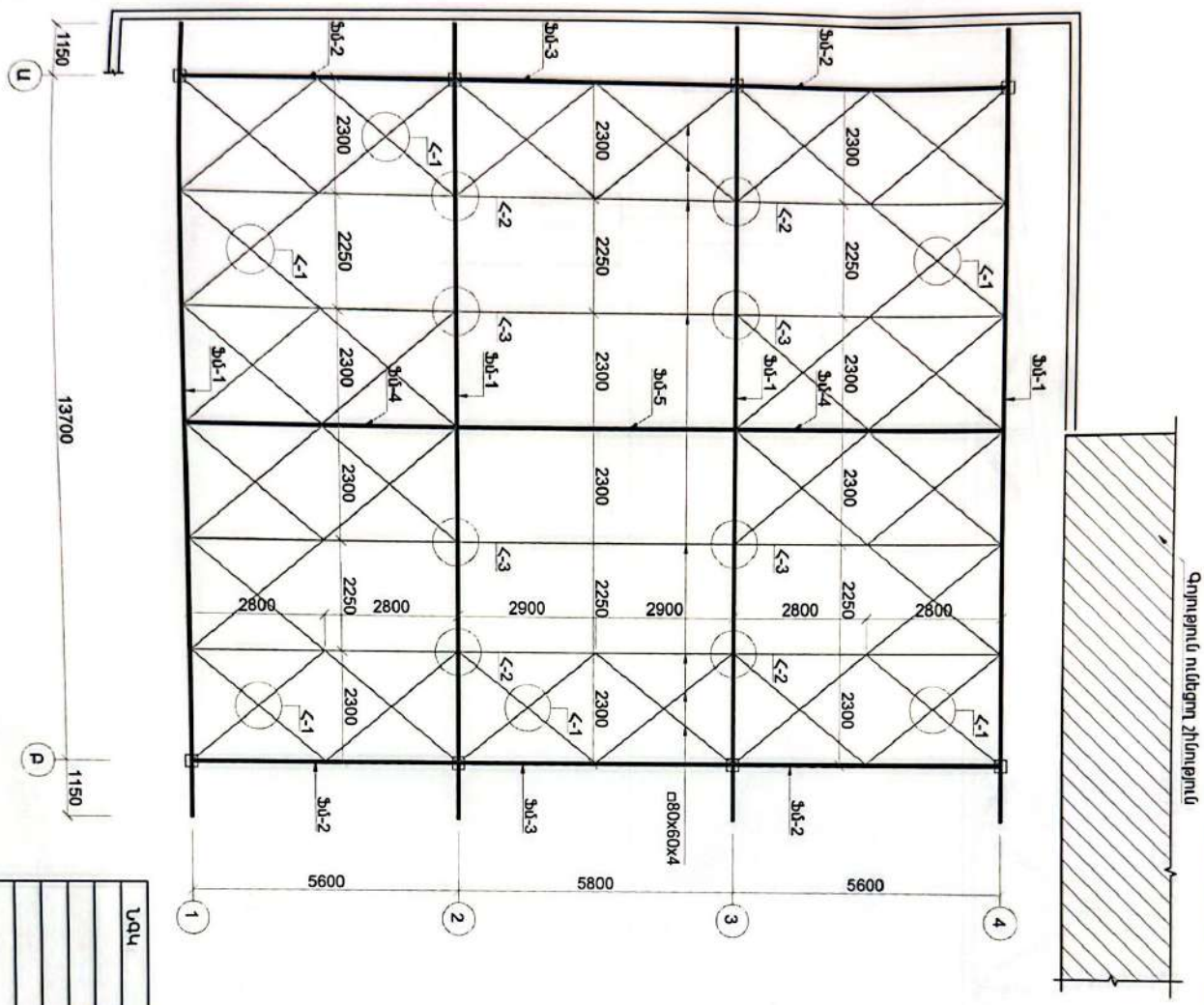
ՀՀ տնտեսի մարդի Շարկվածոր խոշորացված հասայւը	Գրք 1	
	Գրք	Երկրորդ
Շարկվածոր խոշորացված հասայւընում սպորտակարների արարքայի և ծածկի կարողւնան աշխատանքային նախագիծ	ԿԲ- 04	36

«ԱՊՐԵՆՏ» ՍՊԸ
ՓԵՐՈՎԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Բ.

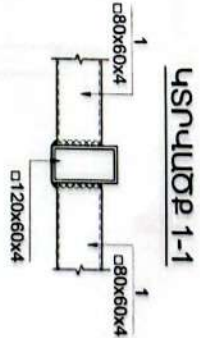
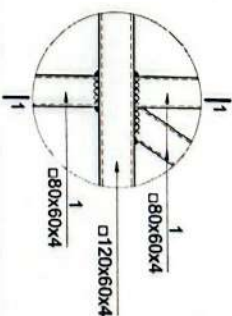
ՖԵՐՄԱՆԵՐԻ ՍԱԿՆԻՇԱԿՈՐԽՄԱՆ ԵՎ ՖԵՐՄԱՅԻ ՆԵՐՔԵՎԻ գՈՏՈՒ ԿԱՊԵՐԻ ՍԽԵՄԱ

ՀԱՆՔԱՌԻՅՑ Հ-1

ՀԱՆՔԱՌԻՅՑ Հ-2



ՀԱՆՔԱՌԻՅՑ Հ-3



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

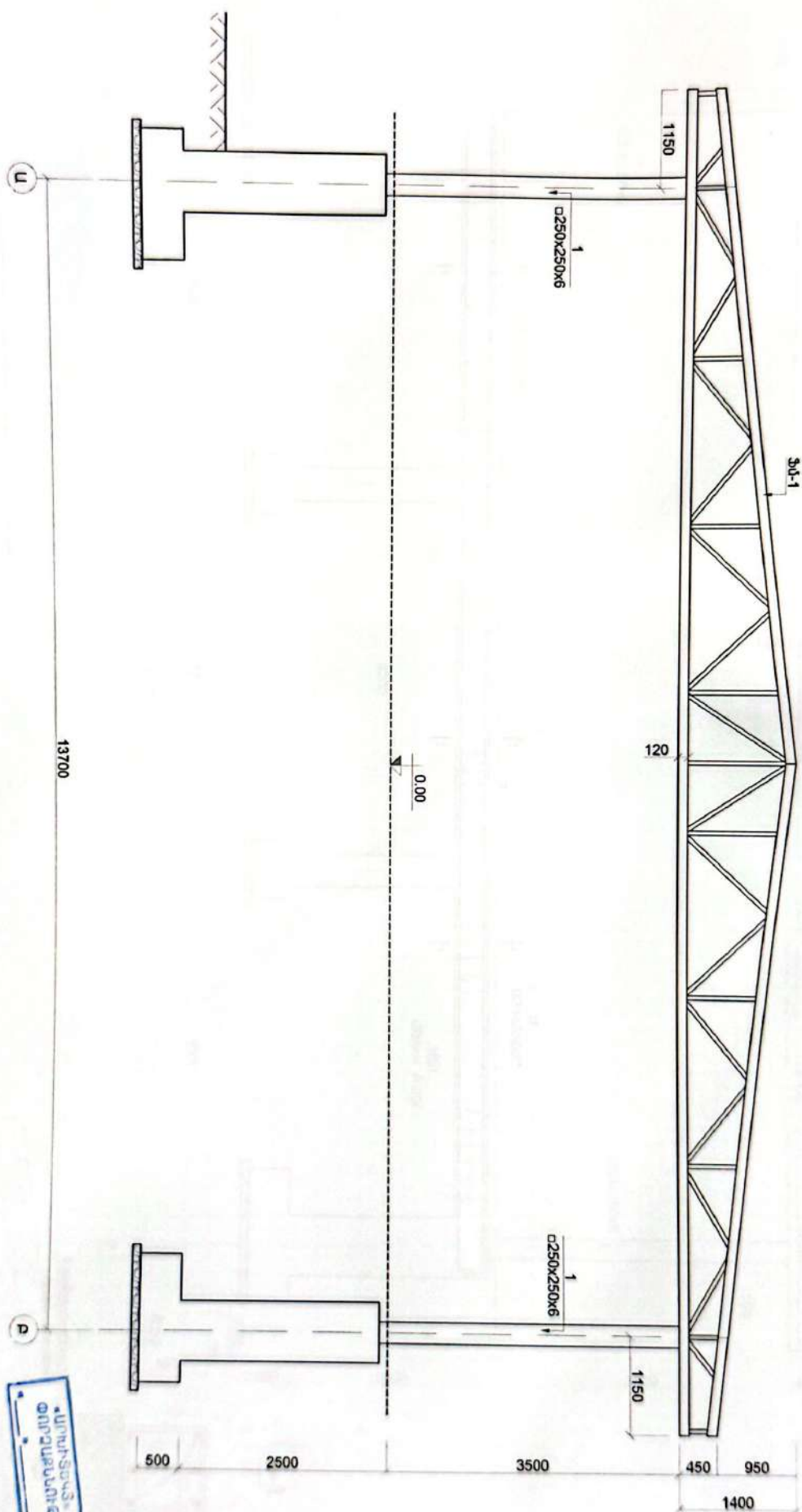
1. Բոլոր մետաղական տարրերը ներվել երկշերտ հավաքաբեկով:
2. Բոլոր երակցումները կատարվել h=4 սմ:

N	Նորմալ ծախս	Երկարությունը (մ)	Բաժան	Ընդամենը քաշը կգ
1	80x60x4	250.00 մ	-	1993.00

ՆԱԿ	ԱՇԽԱՏԱԳՐԱՄ	ՊԵՐ	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք			
			Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում պահպանված, պատվարի և ծածկի կառուցման աշխատանքային նախագիծ			
			ՖԵՐՄԱՆԵՐԻ ՍԱԿՆԻՇԱԿՈՐԽՄԱՆ ԵՎ ՖԵՐՄԱՅԻ ՆԵՐՔԵՎԻ գՈՏՈՒ ԿԱՊԵՐԻ ՍԽԵՄԱ			
			Փուլ	Ձև	Ձև	Ձև
			ԱՆ	ԿՑ-05	36	

ՓՈՐՁԱՆԵՐՈՒԹՅՈՒՆ 20

Ե/Բ ՀՈԶԱՄԱԿ "2,3" ԱՌԱՅՑՔՆԵՐՈՎ

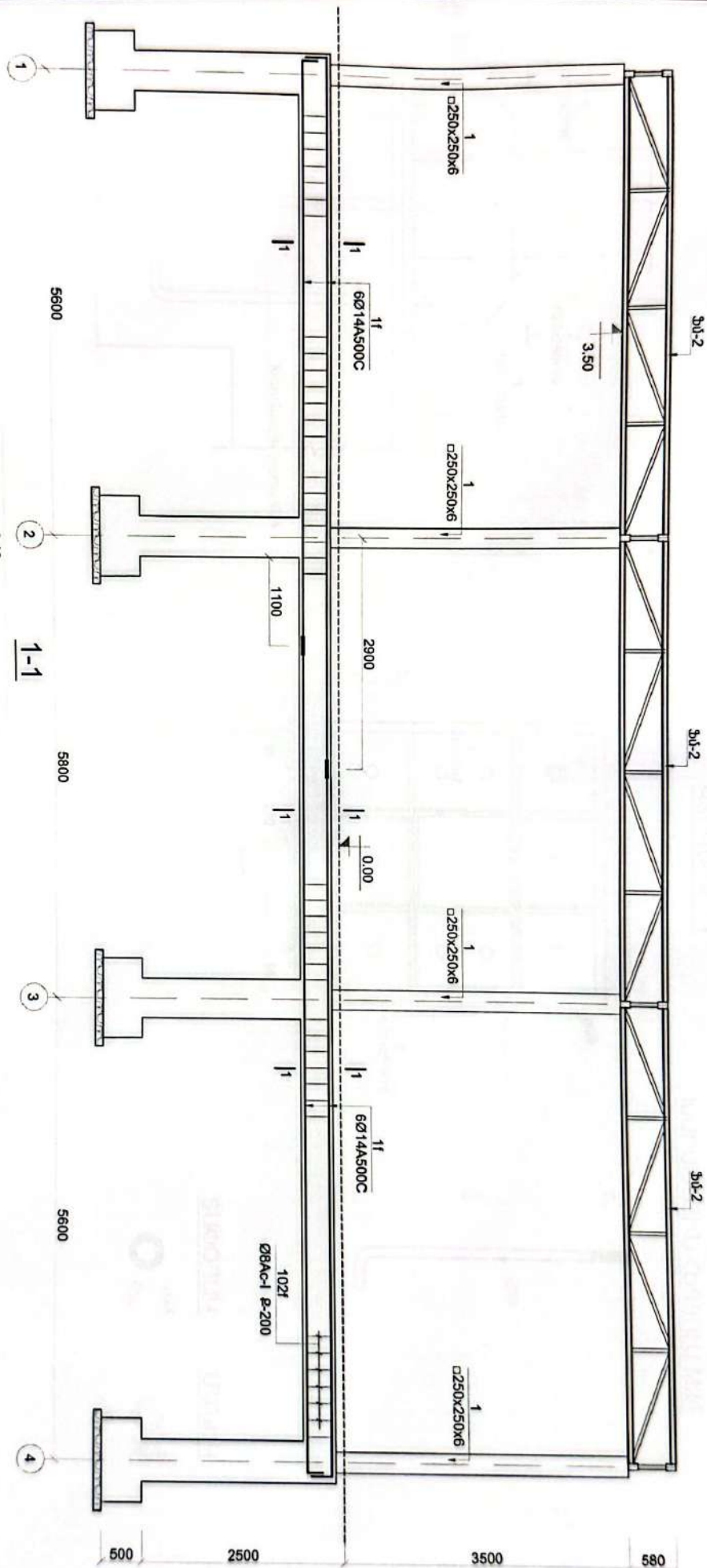


ՆԿԿ	ԱՇԽԱՏԱՆԱԳԱՐԱՆ	11/21	«Ստույգի նաղդի Շաղկապորտ խոշորագույն համայնք Շաղկապորտ խոշորագույն համայնքում ստիճակավոր, ակտիվ և ծափի կառուցման աշխատանքային նախագիծ		
			Փուլ	Ձեռք	Ձեռքեր
			ԱՆ	ԿԵ- 06	36
			ԵՊՀ ՀՐԱՏԱՆԿ "2.3" ՍՈՒՍԱՑՆԵՐՈՒԿ  2025թ.		

The drawing shows a cross-section of a building's structural frame. It includes a series of vertical columns supporting horizontal beams. The roof is supported by a truss system. Dimensions are provided for various components: column heights (e.g., 4500, 4700), beam lengths (e.g., 2350, 4300), and roof slopes. Material specifications like 6014A500C and Ø8Ac-I P-200 are noted. Section lines 1-1 and U-U indicate where detailed views are taken.

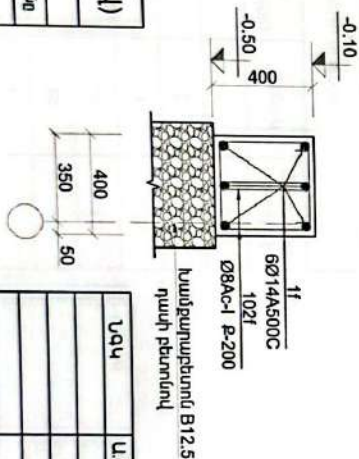
ՆԳԿ	Ա.Ըստիսյան		«Հոտայքի մարզի Շաղկամոր խոշորացված համայնք»			Գիշեր 1
			Շաղկամոր խոշորացված համայնքում սպանվածների անուղիղ և օժանդակություն անցկացնողներին նշանակված			
			Փուլ	Քննություն	Քննություն	
			ԱՆ	ԿԾ- 07	36	
			ԵՊՀ ՇՐՋԱՆԱԿԻ "1.4" ՄԱՌԱՅԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ			2025թ.
			 «ԿԱՌԱՐԱՆ ՄԱՌԱՅԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱԿԱՆԱԿԱՆ ՄԱՐԶԻ			

ԻՄԱՅՑՆԵՐՈՒՄ "Բ" ԿՈՂՄԱՆԻՏ

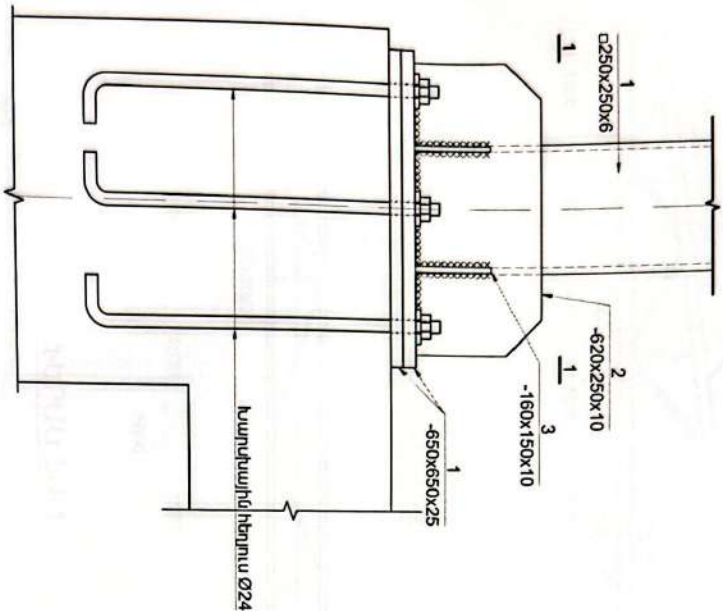


• 20 P. •

Միավորել է/թ ՏԱՌՈՐԻ ՄԱՍԻՆԱԿԻՐ(Բազմապատկել 2-ով)						
Անվանում	Պյոթ	Ø մմ	Երկար. L մմ	Բանաձևի հատ	Քաշ կգ	
					Ընտրողի	Ընդամենը
					Դ	Դ
ՉԱՐՔԻՆ	11	Ø 14 A500C	113400	1	137.00	216.00
	1021	Ø 8 A240C	1280	154	78.00	
	"B 20 " Պարի բնույն				Դ	

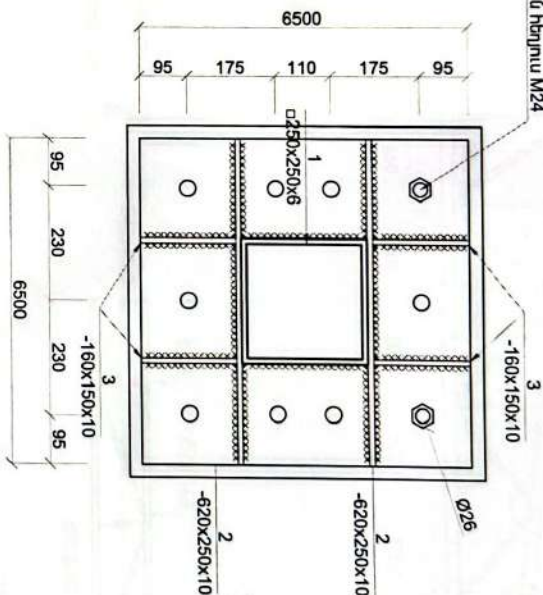
[illegible]

ՀԱՆՈՒՄ 8 Հ-1

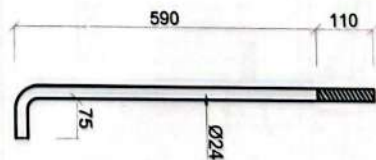


Խաղողական ինդուկտ ժողովար M24

ԿՏՐԱԿԱՐԵՔ 1-1



ԽԱՐԱԽԱՅԻՆ ՀԵՂՅՈՒՄ M24



ՏՄԾՈՐԱԿ



ՄԱՆԵԿ



ՄԱՆԵԿՆԵՐԻ ՄԱՍՏԱԳԻՐ
ՓՈՐՁԱՔԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

ՄԻԱՋՈՒՅՆ ԵՎ Ք ՏԱՐԻՆԻ ՄԱՍՏԱԳԻՐ (Յ ԽԱՏ)

Ամլ.	N	Կտրվածքը b x h x t	Ընդհանուր երկարությունը (մմ)	Բաժնակ	Ընդհանուր քաշը կգ
	1	-650x650x25	-	2	166.00
	2	-620x250x10	-	2	24.00
	3	160x150x10	-	4	8.00
Հողում $\varnothing 24$	4	-	-	10	-
Մանեկ	5	-	-	10	-
Տախտակ	6	-	-	10	-

ՆԳԿ

ԱՇԽԱՏԱԳՐԱԿԱՆ

11734

<< Ստույգի մարզի Օտարանի խոշորագույն համայնք

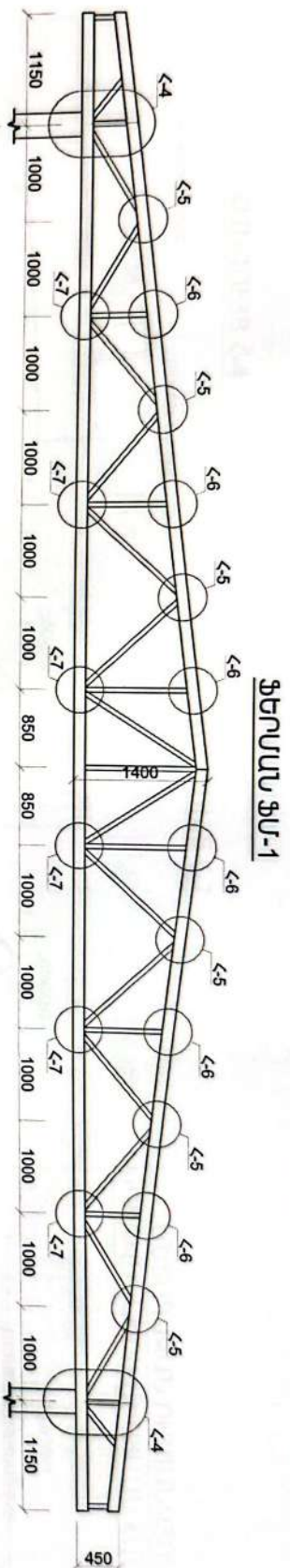
Օտարանի խոշորագույն համայնքում
պահանջարկի պատճառով և ծածկի
կտրույմի աշխատանքային նախագիծ

ԿՏՐԱԿԱՐԵՔԻ ՄԱՍՏԱԳԻՐ



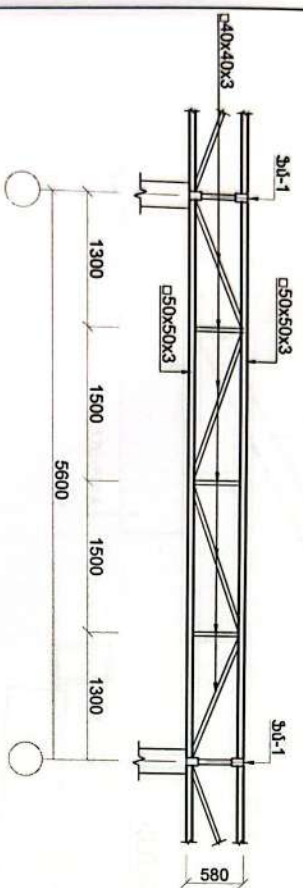
ՀԱՅԿ ՄԻՍ ՄԱՍԻՆԻՍ ԿՈՄ

2025թ.

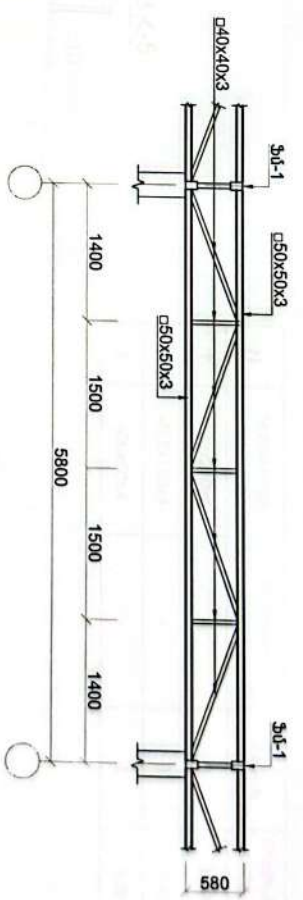


ՖԵՆՈԼԱՆ ՖՆ-1

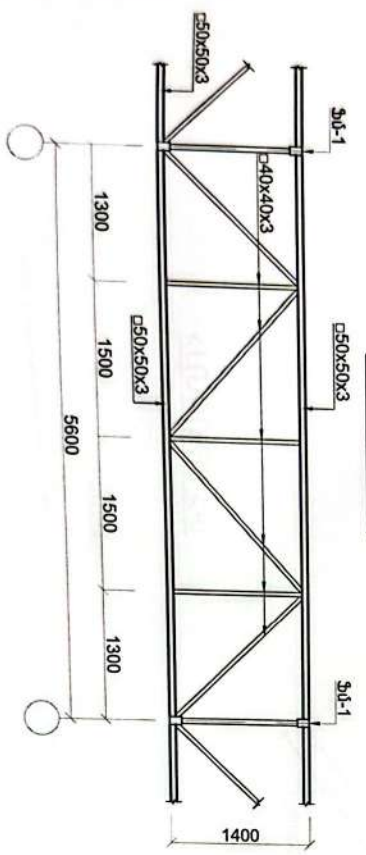
13700



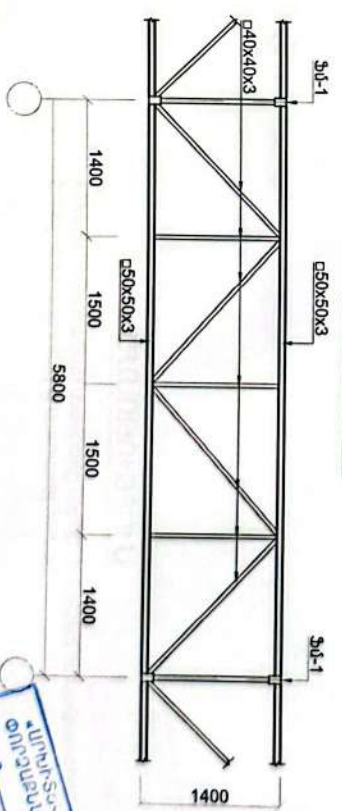
ՖԵՆՄԱ ՖՄ-2



കേൾക്കുക



ՖԵՂՄԱ ՖՄ-4



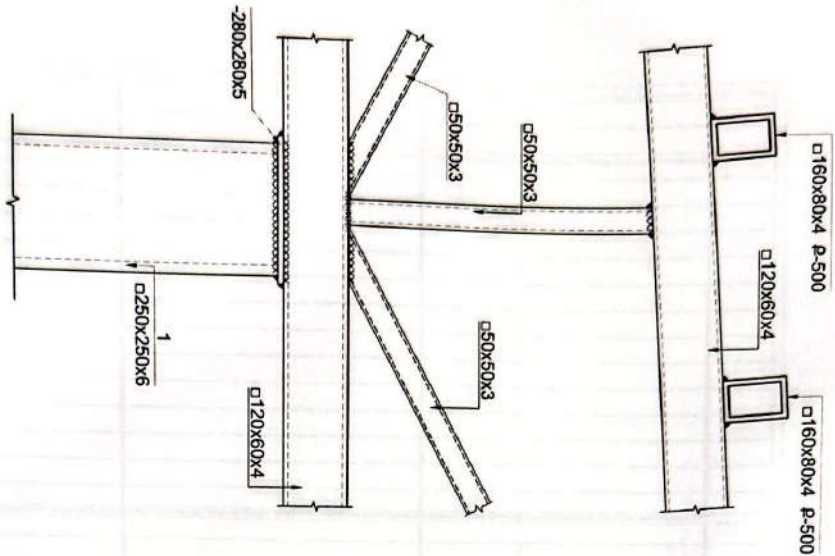
3575-5

N	Աղբվածք b x h x t	Ընդհանուր երկարությունը (մ)	Քանակ	Ընդհանուր քաշը կգ
1	120x60x4	130.00	-	-
2	50x50x3	206.00	-	-
3	40x40x3	78.00	-	-

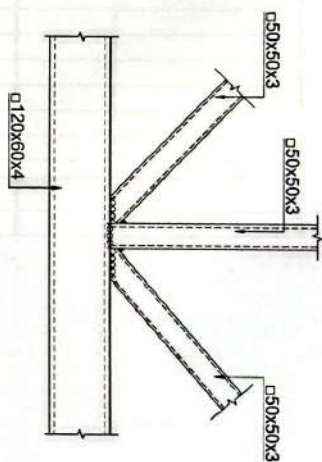
№	Անձնագրագրություն	ՊԵԼ	«Հ հոտառայի մարզի Շարկամոր խոշորացված համայնք				գիրք 1
			Շարկամոր խոշորացված համայնքում պտիռակալների, պարտակի և ծածկի կառուցման աշխատանքային նախագիծ				
			ՖԵՐՄԱՆԻ				
			 2025թ.				

Umsatzsteuer 20 %

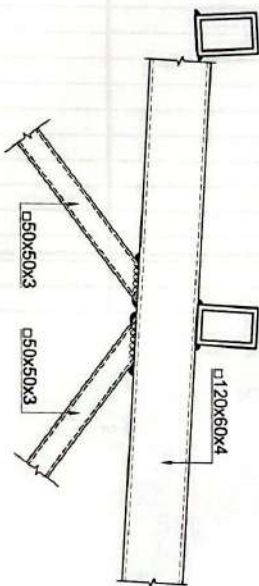
ՀԱՆՈՒՄ 33 Հ-4



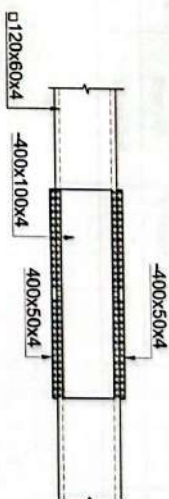
ՀԱՆՈՒՄ 33 Հ-7



ՀԱՆՈՒՄ 33 Հ-5

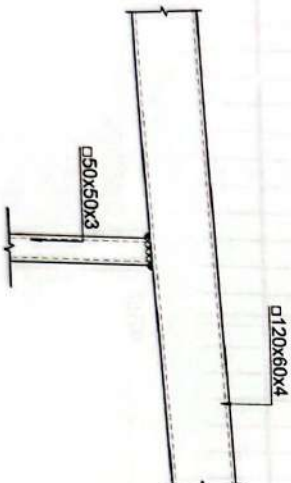


ՄԵՏԱՊԱԿԱՆ ՈՐՈՇԱԿՅՈՒՆ ԽՈՂՈՎԱԿԱՆԵՐԻ ՄԻՑՑՄԱՆ ՀԱՆՈՒՄ 33



N	Կտրվածքը b x h x t	Ընդհանուր երկարությունը (մմ)	Քանակ	Ընդհանուր քաշը, կգ
1	-280x280x6	-	8	30.00
2	-400x100x4	-	8	10.00
3	-400x50x4	-	8	5.00

ՀԱՆՈՒՄ 33 Հ-6



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

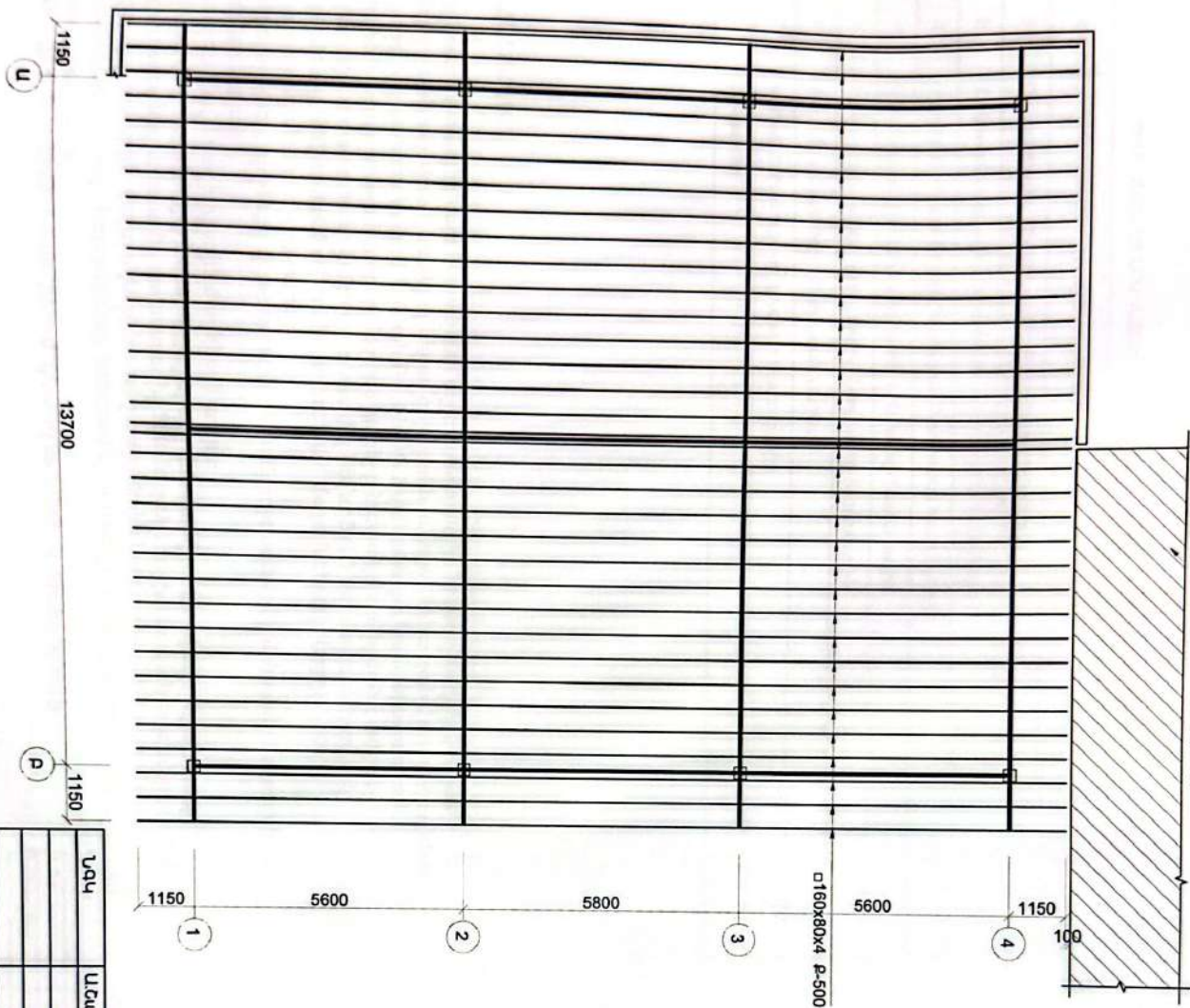
1. Բոլոր մետաղական տաղերերը մերկել երկշերտ իսկապլուռով ընդբով:
2. Բոլոր եռակցումները կատարել h=4 մմ:

ՄԱՐԻՏԻՆՆԱԿՆԻ ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՄԵՏՆԱԴՐՈՒՄ
20 Բ.

ՆՈՒ	ԱՇԽԱՏԱՎԱԾՈՒՄ	ՄԻՋ	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկամոր խոշորագույն իսկանյալ			ԳԻՐԸ 1
			Ծաղկամոր խոշորագույն իսկանյալ	Փուլ	Քաշ	Քաշ
			Կառավարման, պահպանման և ծառայության համար	ՄՍ	ԿԾ- 11	36
			ՀԱՆՈՒՄ 33 Հ-6			2025թ.

ՉԵՐԿԵՆԿՆԵՐ ԿԵԼԵՐՆԵՐ

Գոյութիւնն ունեցող շինութիւնն



N	Արդյունքը b x b x t	Ընդամանը երկարությունը (մմ)	Քառակ	Ընդամանը քաշը կգ
1	□160x80x4	656.00	-	9348.00

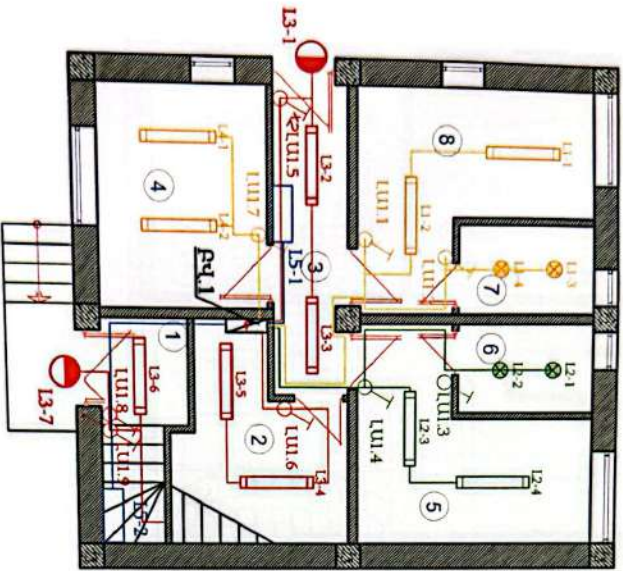
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Ընտրել մեծագույնը տարրերը մեղիվել եղիշերտ հավակուռոզիոն նյութով:
2. Ընտրել եռակցումները կատարել $n=4$ մ:

« Կոտայքի մարզի Շաղկաձոր խորհրդակցական համայնք				Գիտք 1
ՆԿԿ	ԱՇԽԱՏԱՆԱԳԱՐԱՄԱՆ	1124		
ՇԱղԿԱԶՈՐ ԽՈՐՀՐԴԱԿՑՎԱՆ ԽԱՄԱՅՆՔՈՎ ԱՎԻԱԿԱՎԱՆԻՍՏԻ, ԱՎԻԱՍԱԿԻ և ԾԱՅԻՒ ԿԱՅՈՒՆԵՐՄԱՆ ԱՂԽԱՍԱՐԱՆՈՐԴԱՅԻՆ ՄԱՐԶԱԳՈՎԻ			ԾԱԿ	ԶԻՐԻՔ
ՏԱՍԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳՈՐԾ			ԱՆ	ԿԵ-12
			36	
			2025թ.	
			 ՀԱՅՈՒ ՄԱՐԶ ԱՆՈՐԴԱՅԻՆ ԿՈՐԾ	



Արաքին հարկի հատակագիծ Մ 1:100

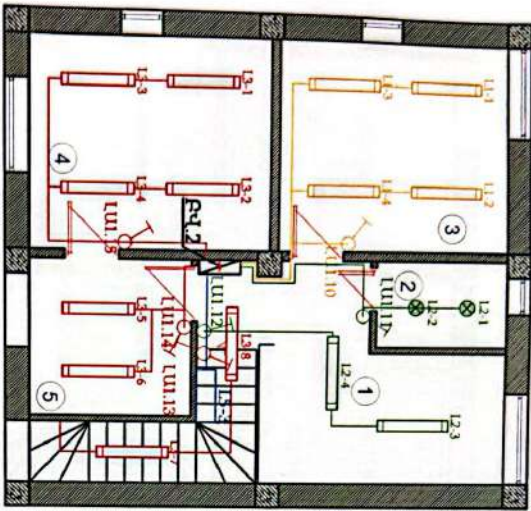


N	Մեկյակների անվանում	Մակերես
1	Նախամուտք, աստիճանակամրակ	8.6 մ²
2	Գործիքների սենյակ	8.2 մ²
3	Միջանցք	6.1 մ²
4	Խոհանոց	9.4 մ²
5	Հանգստի սենյակ	10.0 մ²
6	Ման հանգույց	3.1 մ²
7	Ման հանգույց	3.1 մ²
8	Հանգստի սենյակ	10.0 մ²

ԱՐԱՔԻՆԻ ՀԱՅԿԱՆԻ
ՓՈՐՁԱՄԱՌԱՅԻՆ
20 Ք.

ՆՈՏ	Ա. Ղազարյան	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորագույն համայնք			Փոլ	Ձեռք	Ձեռքի
Ստորագրեց	Լ. Սահարյան	Ծաղկաձոր խոշորագույն համայնքում դառնականների, զարգացող և ծաղկա աշխատանքային նախագիծ			ՄՆ	2	8
		Էլեկտրական գանգի լրացություն 1-ին հարկի հատակագիծ			2025թ.		
		ՀԱՅԿԱՆԻ ՀԱՅԿԱՆԻ			2025թ.		

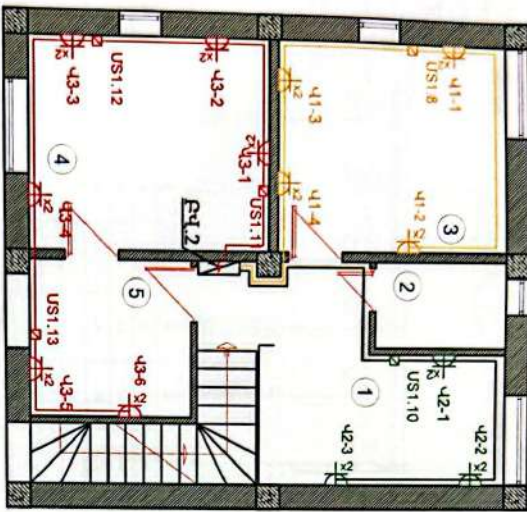
Երկրորդ հարկի հատակագիծ Մ 1:100



N	Մենակների անվանում	Մակերես
1	Սպասարան	13.3 Մ/ք
2	Ման հանգույց	3.1 Մ/ք
3	Աշխատասենյակ	13.1 Մ/ք
4	Տնօրենի աշխատասենյակ	13.7 Մ/ք
5	Ընդունարան	7.2 Մ/ք

ՆԱԾ	Ա. Դավիթյան	ՀՀ Կոտայքի մարզի Եղևակաձոր խոշորագույն համայնք		
Նախագիծիչ	Լ. Սաֆարյան			
		Բաղկացած է խոշորագույն համայնքում գտնվող բնակավայրերի, այսպիսով, և նաև մեկ խոշորագույն համայնքից բաղկացած է		
		ԲԱՍՏՈՐ Ի.Ի./ՃՀ/		
		Փուլ	Ձեռք	Ձեռքբեր
		ԱՆ	3	8
		Էլեկտրական ցանցի լուսավորության շրջանի հարկի հատակագիծ		
		2025թ.		
		Գ. ԿԱՅԻ ՄԱՍ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄ		

Երկրորդ հարկի հատակագիծ Մ 1:100



N	Մենյակների անվանում	Մակերես
1	Սպասարան	13.3 մ/ք
2	Սան հանգույց	3.1 մ/ք
3	Աշխատանքային	13.1 մ/ք
4	Տնօրենի աշխատանքային	13.7 մ/ք
5	Ընդունարան	7.2 մ/ք

ՄԱՐԻՍՏՈՍՅԱՆ ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱԲԱՆԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆ
20 Բ

ՆԱԾ	Ա. Ղազարյան	ՀԱՅ
Նախագիծ	Լ. Սահակյան	
ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք		
Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում համայնքային տարածքի մասնագիտական աշխատանքային նախագիծ		
Հիմնը Ի-1/ՃԵ/		
Էլեկտրական ցանցի վարդակների 2-րդ հարկի հատակագիծ		
Փուլ		
ԱՆ	5	8
2025թ.		
ԿՆՏՐՈՐ ՄԻՋ ՍՏՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՍՊԸ		

№	Անվանում	Տիպ, մոդել	Դափ. Միավ.	Քանակ	Լշումներ
1	2	3	4	5	6
1	Էլեկտրական բաշխիչ վահաններ, Էլեկտրատեղակայանքներ*				
1.1	Էլ. բաշխիչ վահանի, կազմում՝ Վահան 24 մոդուլի ներկառուցվող, թափանցիկ դռնակով, դիմադիմացի պանելով Բեռի Անջատիչ 3P, 32A		հատ	2	
	Դիֆ. հոսանքի ավտ. անջատիչ RCB 1P+N, C25A, 4.5 kA, 30 mA		հատ	2	
	Դիֆ. հոսանքի ավտ. անջատիչ RCB 1P+N, C20A, 4.5 kA, 30 mA		հատ	8	
	Ավտ. անջատիչ 1P, C6A, 4.5 kA		հատ	10	
	Համալրող նյութեր		լրակազմ	2	
2	Տեղակայման սարքվածքներ*				
2.1	Վարդակ միաֆազ երկբևեռ հողանցման հալակով ներկառուցվող 16A, IP20, պատի տեղակայման		հատ	29	
2.2	Լուսյի անջատիչ մեկստեղծ 10Ա, ներկառուցվող		հատ	13	
2.3	Լուսյի անջատիչ երկստեղծ 10Ա, ներկառուցվող		հատ	2	
2.4	Լուսյի փոխանջատիչ մեկստեղծ 10Ա, ներկառուցվող		հատ	2	
2.5	Վարդակի տուփ		հատ	46	
3	Լուսատուներ				
3.1	LED լուսատու 30 Վտ, 3120 լյում, 4000Կ, IP20 առաստաղին մոնտաժվող		հատ	26	
3.2	LED լուսատու 11 Վտ, 4000Կ, IP44 կետային, առաստաղին մոնտաժվող		հատ	6	
3.3	LED լուսատու դրսի 11 Վտ, 4000Կ, IP44		հատ	2	
3.4	Վթարային լուսատու LED պատի, վթարային աշխատածամ 2 ժ		հատ	2	
4	Ուժային մալուխներ*				
4.1	Մալուխ պրնձե, 4x16 ք.մմ, չիռլիզվող	СИП	գ.մ	40	
4.2	Մալուխ պրնձե, 5x4.0 ք.մմ, չիռլիզվող	BBГнр(А)-LS	գ.մ	6	
4.3	Մալուխ պրնձե, 3x4.0 ք.մմ, չիռլիզվող	BBГнр(А)-LS	գ.մ	100	
4.4	Մալուխ պրնձե, 3x2.5 ք.մմ, չիռլիզվող	BBГнр(А)-LS	գ.մ	240	
4.5	Մալուխ պրնձե, 3x1.5 ք.մմ, չիռլիզվող	BBГнр(А)-LS	գ.մ	300	
4.6	Մալուխի ծայրակալ HUBB 4-12		հատ	90	
4.7	Կլեմսիկ Wago 221-415		հատ	30	
* - ներառել բոլոր անհրաժեշտ ամրացման ու ամրակապման պարագաները					
5	Մալուխատարներ				
5.1	Անկերային սերմակ 3AH 16-35/1000		հատ	6	
5.2	Անկերային կրանշտեյն KA-1500		հատ	6	
5.3	Ամրան ծակող ճյուղավորիչ CT 16 P (16-95/1.5-16մմ2)		հատ	6	
5.4	ԴՎԶ ճկախողովակ D40		գ.մ	8	
5.5	Միացման տուփ 80x80x50մմ, IP54		հատ	14	
5.6	Անցքերի բացում պատերում և փակում D16		հատ	10	
5	Հողանցման համակարգ				
5.1	Շերտապրոպատ FeZn 40x40մմ		գ.մ	16	
5.2	Հողանցման անկյունակ 50x50x5մմ, L=3000մմ		հատ	3	
5.3	4-րդ կարգի գրունտի փորում, ձեռքով		մ3	2,1	
5.4	Գրունտի հետիցք ձեռքով		մ3	2	
* - ներառել բոլոր անհրաժեշտ ամրացման ու ամրակապման պարագաները					



ԼՂԶ	Ա. Դանիելյան	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք				Գիրք 1
Նախագծեց	Ն. Սաֆարյան	Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում Դահլիճային, պարսպի և ծածկի կառուցման աշխատանքային նախագիծ				
		ՀԱՏՈՐ 1-1/ՃԸ/				
		Մասնագիր				
						2025թ.
						ՍՏՈՒ ՄՐՏ ՆԱԽԱԳԻԾ ՄՐԸ

Հիմնական ճՕ րապակով աշխատանքային գծագրերի ամփոփագիր

Թերթ	Անվանում	Ծանոթություն
1	Ընդհանուր տվյալներ	
2	Առաջին հարկի հատակագիծ: Տրի և կորուր. ցանց	Մ1:100
3	Երկրորդ հարկի հատակագիծ: Տրի և կորուր. ցանց	Մ1:100
4	Տրամադրված սանիտ. անվտանգություն	Ձ1, Տ1
5	Առաջին և երկրորդ հարկերի կորուր. ներքին ցանցի անվտանգություն:	Կ1
6	Ընդհանուր մասնագիր	
7	Չիսպիտ հատակագիծ Կ1, Տ1 ցանցերով	
8	Երկայնական պողոտի Կ1: Կորանիսի կողմնաց	
9	Կորուր. և ջրմուղի հատակագիծ դիտարկող	
10	Մասնագիր	

Ելակետային տվյալներ

Ծաղկաձևերի համայնքում պահպանվելու շենքի ջրամատակարարման և ջրահեռացման աշխատանքային նախագիծը մշակվել է համաձայն առաջադրանքի, ճարտարապետաշինարարական գծագրերի, ՀՀ տարածքում գործող շինարարական նորմերի և կանոնների՝ ՀՀՀՀ 21-01.01-2024 և ՀՀՀՀ 40-01.01-2024: Նախատեսվել են ներքին ջրամատակարարման և կորուր. հետևյալ համակարգերը.

1. խմելու-տնտեսական ջրմուղ:
2. Տնտ-վենցադային կորուր.:

1. ԽՄԵԼՈՒ-ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ (Ձ1)

Համակարգը նախատեսված է վարչական շենքի խմելու-տնտեսական կարիքների համար: Համաձայն տեխնիկական պայմանի ջրամատակարարումը նախատեսվում է խմելանոցից խմելու-տնտեսական քաղաքային ցանցից: Մուտքագծերի տրամագծի ընտրությունը կատարվել է՝ հաշվի առնելով խմելու-տնտեսական կարիքները:

2.ՏՆՏ-ՎԵՆՑԱԴԱՅԻՆ ԿՈՅՈՒՐ (Կ1)

Տնտ-վենցադային կորուր.ին բարդացած է կորուր.ու ներքին Կ1 ցանցից: Կ1 ցանցի 1-ին և 2-րդ հարկերի վեղատաշերտերը Կզ Կ1 կանգնակի և թողարկ Թղ Կ1-ի միջոցով արտանետվում են դիտանոց Դձ Կ1-ի մեջ ինքնահոս կերպով:

Համակարգը նախատեսված է սանիտեխնիկական սարքերից տնտ-վենցադային վեղատաշերտի հեռացման համար: Վեղատաշերտի հեռացումը կատարվում է ընդհանուր կորուր. ցանց: Ընդունվել են կորուր.ու պլաստման d=50-150մմ խողովակներ:

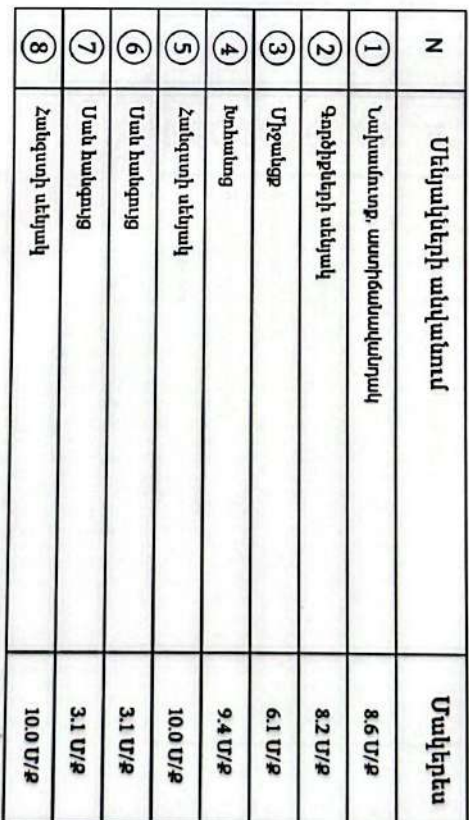
Պայմանական նշաններ

- Ձ1 — Նախագծվող սառը ջրամատակարարման ներքին ցանց
- Կ2 — Կորուր. ներքին ցանց
- Դ1 — Հակահրդեհային ցանց
- Բոնդե փական
- Ծորակ-խառնիչ
- ԼՎԳ Լվացարանային լողարանային
- Գնդիկավոր փական. 0,5° F
- Ջուգարանային
- Ջուգարանային
- Ջուգարանային հաշվառման ներքին համար

ՆՈՃ	Ա. Ղամբեյան	Ստորագրություն	ԳԳ Կորուր.ու մարզի Շարկանո խողովակաձև համակարգ	Գիրք 1
Ստորագրություն	Լ. Սահակյան	Ստորագրություն	Շարկանո խողովակաձև համակարգի համակարգի շարժանկարային նախագիծ	Գիրք 1
			ՀԱՅԿԱՆԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	ՄԱ
			ՀԱՅԿԱՆԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	1
			ՀԱՅԿԱՆԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	10
			ՀԱՅԿԱՆԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	2025թ.

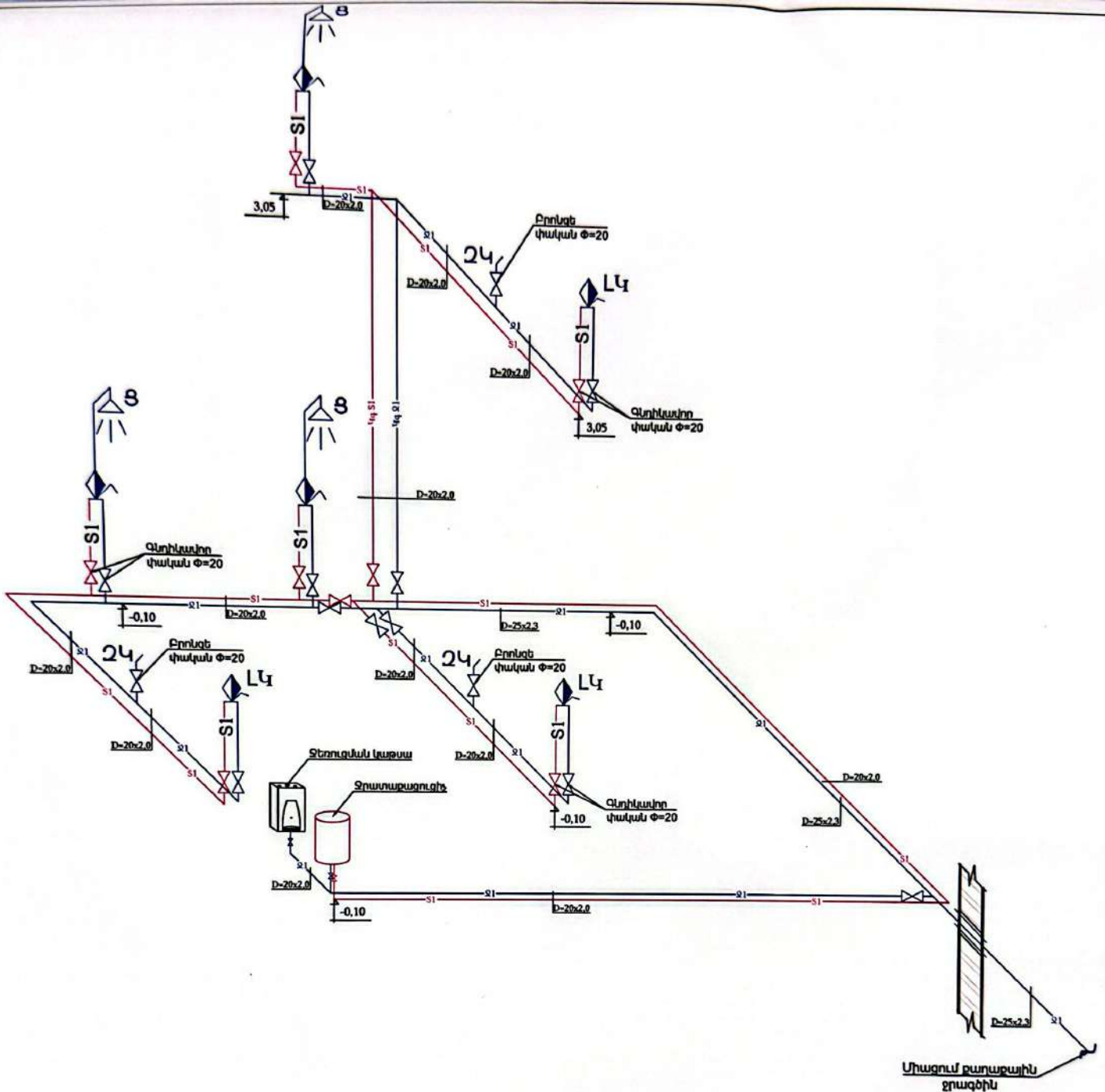
ՍՈՒՐԵՑՈՒՄ ՍՈՒՐԵՑՈՒՄ
ՓՈՐՈՇԿՈՒՄ 20 Բ.

Scanned with
 CamScanner™



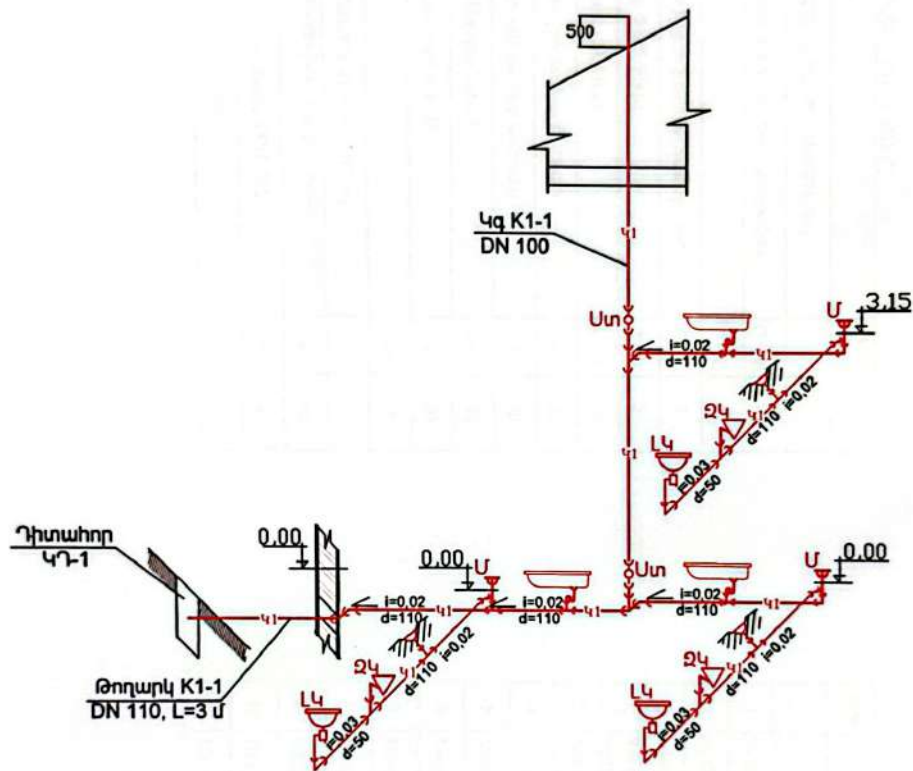
Լճ	Ա. Պաղիսյան	ՀՀ տնտեսի մարզի Ծաղկաձոր խոշորագույն հասկայից Շաղկապող խոշորագույն հասկայից Պանակապետ, Կարապետ և Ծաղիկ Կարապետ Մշակամանուշակայի խոշորագույն ՀԱՅՏՈՐ 1-1 /85/	Փուլ	Ընդր	Ընդրներ
Նախագծից	Լ. Սահակյան		Ա	2	10
			Առաջին հարկի հատվածադի: Ջրի և կիլոմետր ցանց		
			2025թ.		

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔՐԻՄԻՆԱԼ ԿՈԴԵՔՍՏԻ ՎԵՐԻՄՈՒՄԻ
20 Բ



ՍՈՒՆՏԵՔՍ՝ ՄԸԸ
ՓՈՐՁԱՔԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

ԼՊՃ	Ա. Դանիելյան		ՀՀ Կոտայքի մարզի Շաղկաձոր խոշորացված համայնք			Գիրք 1
Նախագծենց	Ն. Սաֆարյան		Շաղկաձոր խոշորացված համայնքում Դառնականության, պարսպի և ծածկի կառուցման աշխատանքային նախագիծ			Փուլ
						Թերթ
			ԽԱՏՈՐ 1-1 /ՃԸ/			Թերթեր
			Ջրատարակարարման ցանցի ակտիվություն			ՄՆ
						4
						10
						2025թ.
						«ՆՅՈՒ ՄՐՏ ՆԱԽԱԳՐԾ» ՄԸԸ



ԳՊՈՒՄՆԱԿԱՆ ՍՈՒՆՈՒՄ
 20 Բ

ԼՂԺ	Ա. Դանիելյան		ՀՀ Կոտայքի մարզի Շաղկաձոր խոշորացված համայնք				Գիրք 1
Նախագծեց	Ն. Սաֆարյան		Շաղկաձոր խոշորացված համայնքում Պահպանման, պարտադիր և ծածկի կառուցման աշխատանքային նախագիծ				
			ԸՍՏՈՐ 1-1 /ՃՀ/				
			Առաջին և երկրորդ հարկերի կոյուղու ներքին ցանցի ակտիվությունը:				2025թ.  «ՆՏՈՒ ՄՐՏ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ

ՏԱՐԱԾԱՏԱԿՆԵՐ ՄԱՌԱՄԱԳԻՐ		Զարկ միավ	Բաժանիկ
N.N.	Անվանում		
	ՄԱՐԸ ՋՐԻ ՋՐԱՍԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑԻ ՄԻՅԵՄԱ (Ջ1)		
1	Ծորակ-խառնիչ՝ լվացարանի համար. 1 գույց ճկուն փողպատիով	կմրակ	3
2	Ծորակ-խառնիչ՝ ցնցարով	կմրակ	3
3	ճկուն փողպատ գուցադառնակների ջրամիացման համար՝ 3/4"	հատ	3
4	Բրոնզե փական պարուրակավոր Փ-25, PNI10	հատ	2
5	Բրոնզե փական պարուրակավոր Փ-20, PNI10	հատ	10
6	Պղինձբրինձային խողովակ խմելու ջրի համար Փ-25x2.3	մ	20
7	Պղինձբրինձային խողովակ խմելու ջրի համար Փ-20x2.0	մ	30
8	Պղինձբրինձային խողովակների ձևավոր մասեր	հատ	30
9	Խողովակների պղինձբրինձե մեկուսացում Փ-25	մ	20
10	Գեղիկավոր փական, 0,5" F	հատ	15
	SUM ՋՐԻ ՋՐԱՍԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆԾԻ ՄԻՅԵՄԱ (Տ1)		
1	Անդամապորտած պողպատյակներն խորովակ տաք ջրի համար PPR D 20 x 2,8, PNI10	մ	40
2	Պողպատյակներն խորովակների ձևավոր մասեր PPR D25 -15	հատ	10
3	Մակալային էլեկտրաջղատառաքացվիչ V=120V	հատ	1

N.N.	Անվանում	Չափ սիմվ.	Բանաձևը
	1-ԻՆ և 2-ՐՂ ՀԱՐԿԵՐԻ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՆԵՐՏՐԱ ՁԱՆՁ (Գ1)		
1	Ուլ ճեշումայիձ կայարդը ՊՎՔ խողովակնեը DN110	մ	30
2	Ուլ ճեշումայիձ կայարդը ՊՎՔ խողովակնեը DՏ50	մ	8
3	Լվացարան սիճիսով	կմնվլ	3
4	Ջեղզարանակահեղ ջրահեղացման ծալքակը անկյունակը	հատ	3
5	Քատակարիը լոզարանակահեղ՝ սիճիսով	հատ	3
6	Մարդիձ ՊՎՔ DN110	կմնվլ	3
7	Ծալքաշիձիձ 90° ՊՎՔ DN110	հատ	10
8	Ծալքաշիձիձ 90° ՊՎՔ DN110/50/110	հատ	3
9	Ծալքաշիձիձ 90° ՊՎՔ DՏ50/110/110	հատ	3
10	Ծալքաշիձիձ 90° ՊՎՔ DՏ50	հատ	3
11	Անկյունակ 45° ՊՎՔ DN110	հատ	6
12	Անկյունակ 90° ՊՎՔ DN110	հատ	9
13	Անկյունակ 90° ՊՎՔ DՏ50	հատ	6

Աճ	Ա. Պալիկյան	14.04	ՀՀ տնտեսի մարզի Եւրոպայի խորհրդակցական հասկանք Գիւրք 1			
Նախագիծը	Լ. Սահաբյան	02.04				
			Եւրոպայի խորհրդակցական հասկանքում Դասակարգվող, արտադրիչ և արտադրողական աջակցությունը նախագիծը ընկերություն 1-1 /ՀՀ/			
			Փուլ	Զորք	Զորքերի	2025թ.
			ԱԼ	6	10	
			Եւրոպայի խորհրդակցական հասկանք  ՀՀ տնտեսի մարզի տնտեսական կառավարման կենտրոն			

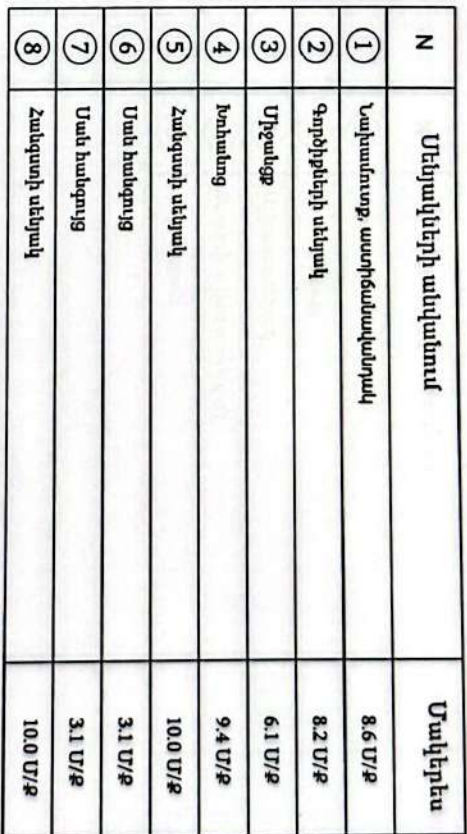
Տրամադրանքի ստացմի ամս			
1			
2	Խրամուր Գլխով Եղանակով IV Կարգի պահպանում	Խճ	20.0
3	Անոթի հանապազատական շին	Խճ	1.4
4	Պլյակինգի մշակման խորանի մեծություն PE 10 0 25	ԳՃ	22.0
5	Ծածկ 4.25	Խճ	1
6	Անոթի պահպանում	Խճ	1
7	Պլյակինգի պահպանում հանապազատական ԾԵՆՆՆ	Խճ	1
8	Ֆանդի փոխանցում Կարգի պահպանում	ԳՃ	22.0
9	Անոթի պահպանում շին խորանի մեծություն Գլխով	Խճ	1.8
10	Խրամուր Կարգի	Խճ	17.0
11	Անոթի Կարգի պահպանում	Խճ	3.0

Տրամադրանքի ստացմի ամս			
1	Խրամուր Գլխով Եղանակով IV Կարգի պահպանում	Խճ	40
2	Անոթի հանապազատական շին	Խճ	3.6
3	Անոթի հանապազատական շին	Խճ	3.2
4	Պլյակինգի մշակման խորանի մեծություն 0110 SH4	ԳՃ	45.0
5	Անոթի Կարգի պահպանում	Խճ	2
6	Պլյակինգի պահպանում հանապազատական	Խճ	0.6
7	Անոթի Կարգի պահպանում հանապազատական Կարգի պահպանում	Խճ	2
8	Անոթի Կարգի պահպանում հանապազատական Կարգի պահպանում	Խճ	2
9	Պլյակինգի մշակման խորանի մեծություն	Խճ	2
10	Պլյակինգի մշակման խորանի մեծություն	Խճ	75.0
11	Ֆանդի փոխանցում	ԳՃ	45.0
12	Անոթի պահպանում շին խորանի մեծություն Գլխով	Խճ	3.5
13	Խրամուր Կարգի	Խճ	38.5
14	Անոթի Կարգի պահպանում	Խճ	6.7
15	Անոթի Կարգի պահպանում	Խճ	1.0

ՍՈՒՐԵՍԻՆԳՆԵՐԻ
ՓՈՐՁԱՄԱՍՆՈՅՈՒՆ
20 Ք.

Լճ	Ա. Դանիելյան	ՀՀ Կոտայքի մարզի Եղանակով IV Կարգի պահպանում		
Ստորագրող	Լ. Սահակյան	Դաշնային կառավարության հանձնարարությամբ կատարվող աշխատանքների կառավարում		
		Մասնագետ		
		Փուլ		
		Ձեռք		
		Ձեռք		
		ՄԱ		
		10		
		10		
		2025թ.		

Scanned with
 CamScanner™

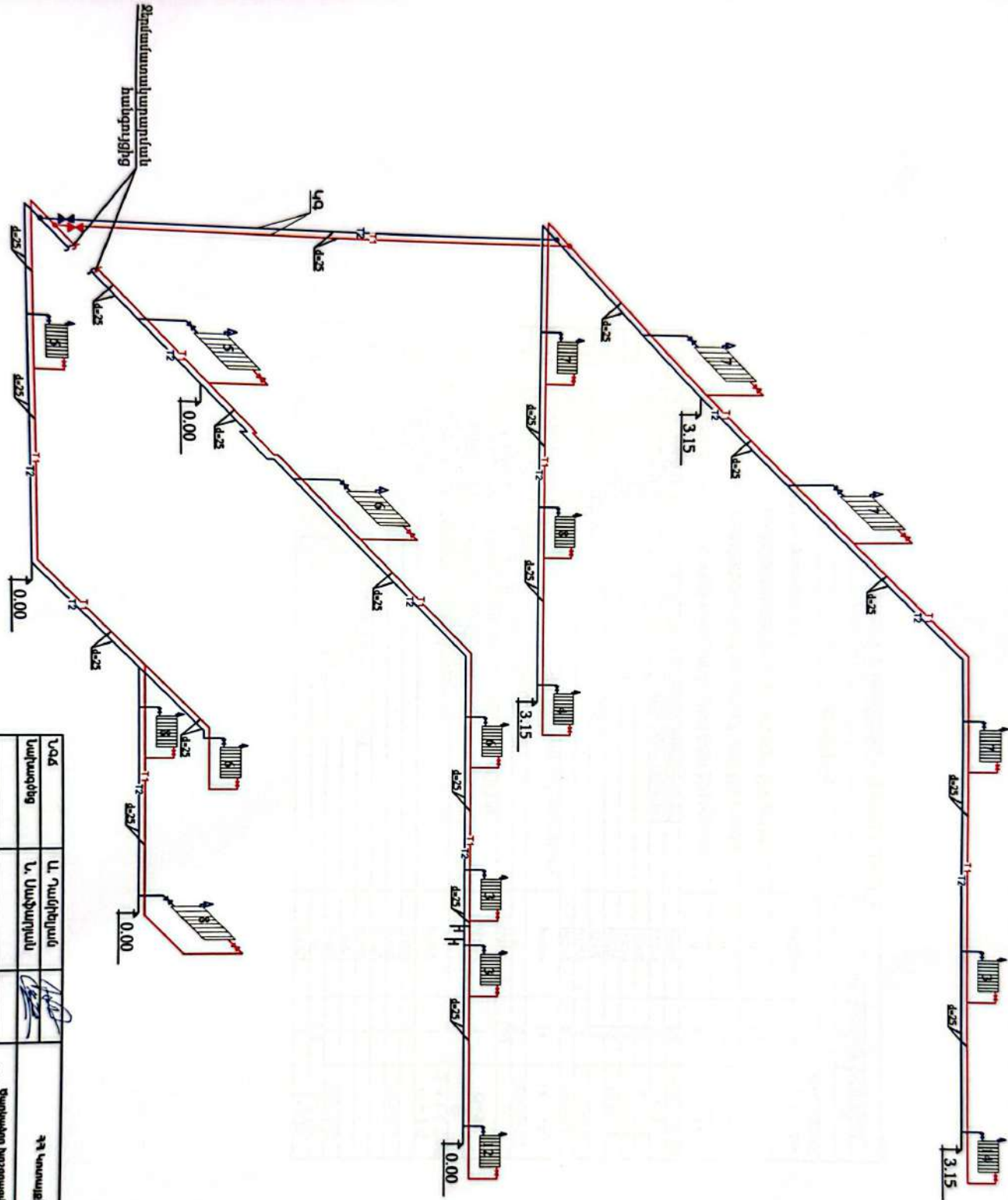


«ԱՐԽԻՎՏԱԿ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՆԵՐՈՒԹՅՈՒՆ
20 Բ.



«ԱՊՐԻՆՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐԱԶՄԱՆՈՑՈՒՄ,
20 Բ.

[illegible]



ՄԱՐԻՍԻԱՆՔՆԵՐ ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՅԱՍՈՒԹՅՈՒՆ
20 Բ

ՆՈՃ	Ա. Դավթյան		ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորագույն համայնք				գիրք 1	
Նախագծիչ	Լ. Սահակյան							
			Ծաղկաձոր խոշորագույն համայնքում «Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորագույն աշխատանքային համայնք»					
			ՄԱՍՈՒՐ 1:1/ՍԸ/				Փուլ	
							ՄԱ	
							5	6
			Տեղումնային համակարգի սխեմա				 ՀԱՅԿԻ ՄԱՐԶԻ ԿԱՆԱԿԱՐԳԻ ՄԱՐԶ	

Նյութերի և պարամետրների ստանդարտ				
№, 3/4	Նվանում	Զանգ. Սիսակ.	Քսանակ	Նշանակ
1	2	3	4	5
1	Այուրիսե ճեղքանման մարտկոցներ	սեւիկա	119	$Q=0,75qz$ $0,5724 \text{ kPa}$ $H=500$
2	Դողնալարերի խողովակներ այուրիսե ճեղքով տաք ջրի համար	Մ	28	$d=20$
3	Դողնալարերի խողովակներ այուրիսե ճեղքով տաք ջրի համար	Մ	105	$d=25$
4	Դողնալարերի խողովակներ այուրիսե ճեղքով տաք ջրի համար	Մ	6	$d=32$
5	Դողնալարերի խողովակներ ձևավոր սառն տեղադրումով	Խատ	90	$d=20 - d=25$
6	Դողնալարերի խողովակներ ձևավոր սառն տեղադրումով	Խատ	6	$d=32$
7	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	18	$d/y=15$
8	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	18	$d/y=15$
9	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	18	$d/y=15$
10	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	18	$d/y=15$
11	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	6	$d/y=25$
12	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	5	$d/y=32$
13	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	14	150×150
14	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Մ	2	$d/y=25$
15	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	110	$d/y=25$
16	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Կ-ժող	1	$Q=24$
17	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	1	$G=1,4 \text{ ԱՅ/ժ}$ $H=5 \text{ Մ}$
18	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	1	$d=200$
19	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	2	$d/y=20$
20	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	2	$d/y=20$
21	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	1	$d/y=20$
22	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	1	$d/y=20$
23	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	1	$d/y=20$
24	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	1	$d/y=20$
25	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Մ	0,5	$d=200$
26	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Խատ	1	$d=200$

«ԱՐԽԻՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔԱՆԴԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

ՆԱԺ	Ա. Շահինյան	Ստանդարտ	Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում	Փուլ	Քննարկ	Ձեռքբեր
Նվանում	Ս. Սահյանյան			Մ	6	6
Ճեղքանման մարտկոցների սեղանի փակում						
Ստանդարտ						
2025թ.						

Աշխատանքային թեղիների լրակազմ

Խ/Ի	Անվանումը	Ծանոթություն
1	Ընդհանուր տվյալներ	
2	Առաջին հարկի զազատարի հատակագիծ: Մ 1:100	
3	Ընդհանուր մասնագիր	

Գ/Ի	Սարքավորումների տիպը	Քանակը	Փաշի արդիւ տիպը	Փաշի ծախսը ԱՊ				Պահանջվող ճշգրտվող կցված
				Ժամային	Օրական	Անժամկետ	Տարեկան	
1	Տեղադրված կաթսա ՑԿ	1	Տոկոս	2.3	16,1	483	2898	0.03
	Ընդամենը			2.3	16,1	483	2898	0.03

ԲԱՅԱՏՐԱԳԻՐ

Նախագծով նախատեսվում է կատարել Ծաղկանոցը համալսմամբ պահպանվելու զազաֆիկացման նախագծային փաստաթղթերի մշակման աշխատանքները:

Համաձայն տեխնիկական պայմանի զազատարը նախատեսվում է միացնել գործող ցածր ճնշման զազանաշվի հանգույցին:

Նախագծով վերջնական զազատարների մոնումենտը կառուցվելու է պողպատյա էլեկտրառազմակերպող խողովակներից համաձայն ԳՕՍՏ 10704-91: Պողպատյա զազատարների և ձևափոր մասերի միացումները նախատեսվում են էլեկտրառազմակերպող կամ զազային եռակցմամբ:

Նախագծով նախատեսվում է համաձայն գործող 22ԵՂ-12.03.01-04 <<Գազաբաշխիչ համակարգեր>> ԵՂ 12.101-04 <<Անվտանգություն կանոնները

Նախագծից բոլոր շեղումները պետք է համաձայնեցվեն պատվիրատուի, շահագործող կազմակերպության և նախագծի ինժեների հետ:

Շրջակա միջավայրի պահպանության միջոցառումները, նախագծով ընդունված բոլոր տեխնիկական լուծումները բացառում են շրջակա միջավայրի աղտոտումը զազատարների ներքին, շահագործման պայմաններում: Շրջակա միջավայրի աղտոտումը հնարավոր է միայն փայտի և ԵՂ 12.101-04: Խողովակների միացման մասերում քայքայումը կանխելու համար նախատեսվում է եռակցակարների ստուգում ֆիզիկական մեթոդներով: Բնության պահպանության նպատակով անհրաժեշտ է պահպանել ճեղքված պայմանները:

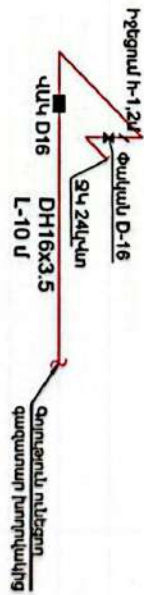
Շին նրապարակի աշխատանքային տեղերի կենցաղային և շինարարական բաժինների համար բնակարաններով խոցեցվածությունը պայմանավորված է զազատարի մասերի կենցաղային և շինարարական բաժինների իրականացումով:

Շին նրապարակի աշխատանքային տեղերի կենցաղային և շինարարական բաժինների իրականացումով:

ՆՁԸ	Ա. Դանիելյան		34 Կոտայքի մարզի Ծաղկանոց խոցողական համակարգ										Փուլ	Բնիք	Բնիքներ	Փուլ	Բնիք	Բնիքներ										
Նախագծից	Լ. Սահակյան		Շրջակա միջավայրի աղտոտումը զազատարների ներքին, շահագործման պայմաններում: Շրջակա միջավայրի աղտոտումը հնարավոր է միայն փայտի և ԵՂ 12.101-04: Խողովակների միացման մասերում քայքայումը կանխելու համար նախատեսվում է եռակցակարների ստուգում ֆիզիկական մեթոդներով: Բնության պահպանության նպատակով անհրաժեշտ է պահպանել ճեղքված պայմանները:										ԱՆ	1	3	ԱՆ	1	3										
																							2025թ.					
																							2025թ.					
			Ընդհանուր տվյալներ										 ԿՆՏՐՈՐ ՄԱՐԶ ԱՆԱԿՈՐՅԱՆ ԵՄԵՇ															

«ԱՄՈՒՆԻՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱԲԱՍՏԱՊԵՐՈՒՄ
20 Բ.

Scanned with
 CamScanner™

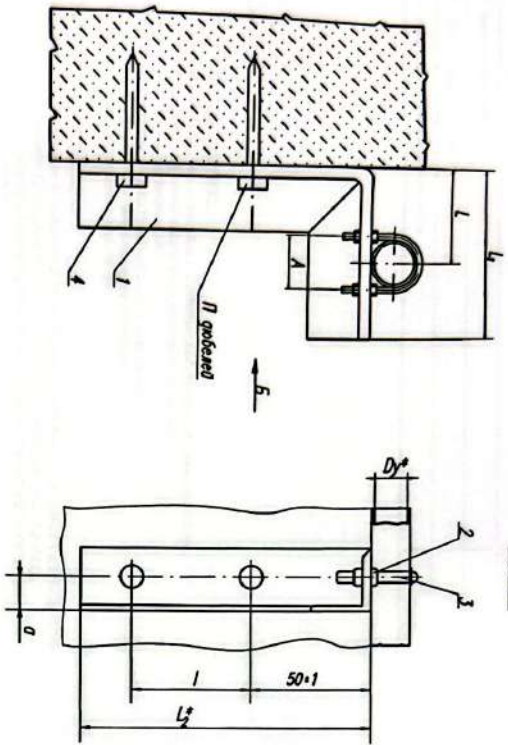


ՆՈՃ	Ա. Գյուլիջյան		ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաբլուսի խորհրդակցական համալսարանի			գիշեր 1
Նախագիծը	Լ. Սահյանյան		Ծաղկաբլուսի խորհրդակցական համալսարանում համահամաժամեցողությամբ կատարվող աշխատանքային նախագիծը			
			ՀԱՍՏԱՏՐ Դ. 1 / 2024			
			Առաջին հարկի զբաղատարի հատմակագիր: Մ 1:100			2025թ.
			Փուլ Ձև 2 3			 ՀՀ ԿՈՏԱՅԿԻ ՄԱՐԶԻ ԱՆԱԿԱՌԱՅՈՒՄԸ

«ԱՐԽԻՎԱՆԻՑ ԱՊԸ
ՓՈԼՁԱԲԱՆԿՈՒԹՅՈՒՆ
20 p.

Պատրի ամրացման տիպային հանգույց

Յուղ 5



ՕՆՈՇՈՇՈՇՈՇՈՇ	Կառվածի մասի Ծր*	A*, ՄՄ	d, ՄՄ	L*, ՄՄ	L1*, ՄՄ	L2*, ՄՄ	l, ՄՄ	n, ՄՄ	ՄոճճՈՂ, ԿԵ
ՄԿ 13.00	15	24		35	65				0,33
-01	20	30		70					0,38
-02	25	40	13*1	40	80	120		2	0,40
-03	32	48		45	90				0,42
-04	40	53		50	100		50*1		0,45
-05	50	70			155			3	1,34
-06	65	92	25*1	100	165	170			1,50
-07	80	102			175	220		4	1,72
-08	100	122	30*1	150	235	350	70*1		2,40

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄԱՍԻՆԳԻՐ				
ՄԵԼԱՆՈՒՄԸ		ԶՄՓ ՄԻԱՎՈՐ	ՔՄՆԱԿ	ԸՄԱՌԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5
Վերջնական զազատար				
1	Պողպատյա զազադրվակների մոնտաժում $\varnothing 16 \times 3,5$	վ	10	90US 3262-75
2	Մոնում $90^\circ \varnothing 16 \times 4$	հատ/կգ	4	1,4
3	Պատրի ամրացում	հատ/կգ	3	2,4
4	Զազատարի ներկում 2 անգամ, գրունտ ԴՓ-021 լուծաներով	մ²	0,5	90US 28129-82
5	Վաղիվակի փակում $d \varnothing 16$	հատ	1	
6	Պողպատե զազատարի կլամպերում	վ	10	
7	Պողպատե զազատարի փոծարկում	վ	10	
8	Փակում $\varnothing 16$ մ	հատ	2	
9	Ակառիվ կալիդր $d \varnothing 16$	հատ	1	
10	Ազրանչանային սաղո	հատ	1	
11	Պողպատե պատյուն $d 20 \times 2,5$	վ	1	
12	Միացում գործող զազանաշվիչ հանգույցին	տեղ	1	
13	Անցքերի բացում պատերում և փակում $d=200$	հատ	1	

«ԱՄՈՒՏՈՒՄ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՆԵՐՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

ԼՈՃ	Ա. Դավիթյան	ԳԴ Կոտայքի մարզի Շարկանդ խոշորագույն համայնք			
Նախագիծ	Լ. Սաֆարյան	Շարկանդ խոշորագույն համայնքում համայնքների, պողոտայի և ճանաչ կառուցման աշխատանքային նախագիծ			
		Շարկանդ մասնագիր			
		Փուլ			
		ՍԼ	3	3	3
		2025թ.			

Էջ	Անվանում	Կրթական
343-1	343-1: Առկանացուն, բազմաբնակավայր, պարտեզային տարածքներ	
343-2	343-2: Շուշուկաղբային, Նոյն 1	
343-3	343-3: Շուշուկաղբային, Նոյն 2	
343-4	343-4: Կառուցվածքային տնակ, մանուկային	
343-5	343-5: Միջոցառելի տնակային տնակներ	

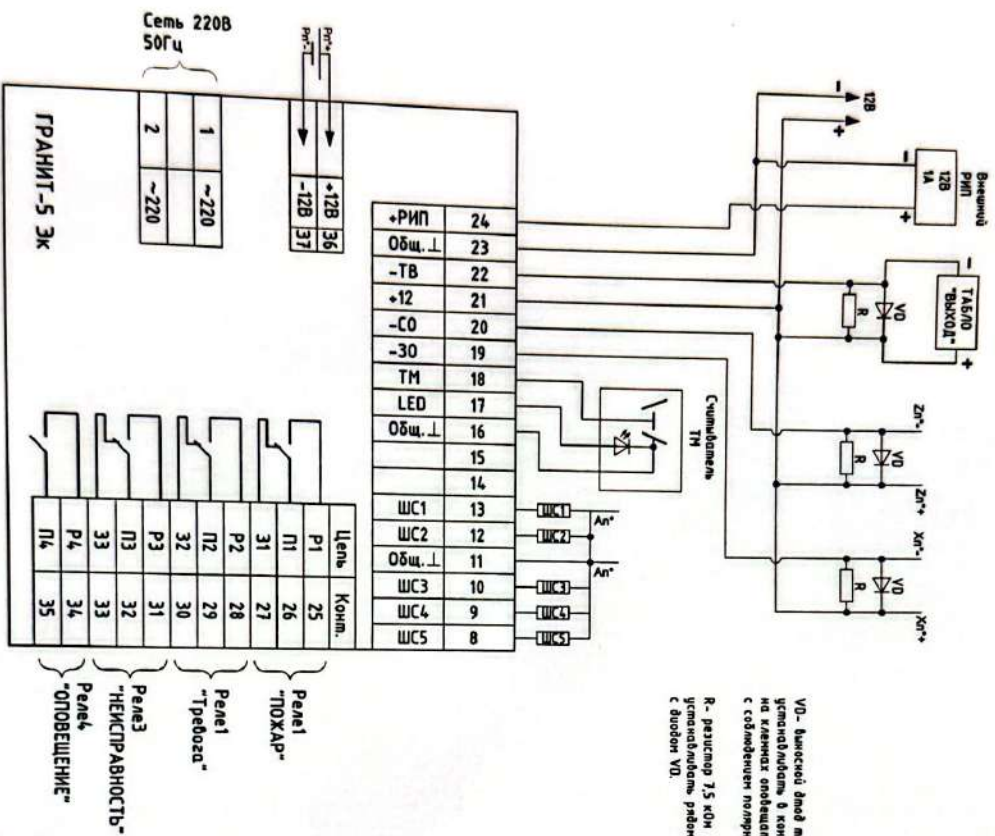
Նշանի	Անվանում
	Էլեկտրաքաշիչի փոխան
	Հիդրոնային ազդակշռման փոխան
	Գիտ նախագիշ
	Չեռնի նախագիշ
	Տեղանային նախագիշ
	Տեղանային ազդարարիչ
	Առաջին «Երկ» ազդակշռ
	Առաջին «Երկ» ազդակշռ
	Չեռնի նախագիշ
	Չեռնի նախագիշ
	Չեռնի նախագիշ
	Չեռնի նախագիշ
	Չեռնի նախագիշ

[illegible]

Unit 305 - UMC
01/24/2013 20 P.

五

VD - выноской дной типа П4007, установленный в конце шлейфа на клеммах оборудования с соединением полноты.



OPTION 124-7

Xn^{+}	1 Charge
Xn^{+}	2 Charge
Zn^{+}	3 Charge
Zn^{+}	4 Charge

Figure 1 is a schematic diagram of the experimental setup. It shows a subject seated at a table, looking at a video screen. On the table, there is a 3x3 grid of numbers. The numbers are: top row (1, 128, 1), middle row (2, 128, 1), and bottom row (4, 1, 1). The subject is instructed to press a button corresponding to the number on the screen. A camera is positioned above the screen to record the subject's response. The video screen also displays the number 128. The subject is seated at a table, and the camera is positioned above the screen. The video screen displays the number 128. The subject is instructed to press a button corresponding to the number on the screen. The camera records the subject's response.

ՄԱՅՈՒՄՆԵՐԻ ՄԱՐԶ
ՓԵՏԱԿԱՆ ԱԴՄԻՆԻՍՏՐԱՐԱՏ
20 թ.

ՆՈՏ	Ա. Դավիթյան	ՀՀ Կոտայքի մարզի Ծաղկաձոր խոշորացված համայնք	գիրք 1		
Խախտված	Լ. Սահապյան				
		Ծաղկաձոր խոշորացված համայնքում գնահատվածների պարզաթիվ և ծածկի կատարողական աշխատանքային խախտված	Ծառ	Ձիթ	Ձիթաբո
			ԱՆ	5	5
		ՀԱՅ: Միացումների սկզբունցային սկզբունքներ	 ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՈՆՍՏԻԹԱՆԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ		
			2025թ.		