ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

«ԱՄԷԼԻ » ՍՊԸ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ ԵՔ-ԳՀԽԱՇՁԲ-25/27

Ա Շ Խ Ա Տ Ա Ն Ք Ա Յ Ի Ն   Ն Ա Խ Ա Գ Ի Ծ

ԳԻՐՔ 1
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐ

«ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ»

ԵՐԵՎԱՆ 2025

Օբյեկտ՝ Երևան քաղաքի, Նուբարաշեն վարչական շրջանի հ. 125 մանկապարտեզի բակում դահլիճի կառուցման աշխատանքներ

Ա Շ Խ Ա Տ Ա Ն Ք Ա Յ Ի Ն   Ն Ա Խ Ա Գ Ի Ծ

ԳԻՐՔ 1
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐ

«ԱՄԷԼԻ » ՍՊԸ՝ Ա. ԴԱՎԹՅԱՆ

Ն.Գ.Ճ.՝ Ա. ԴԱՎԹՅԱՆ

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Ըստ ԵՔ-ԳՅԽԱՇՁԲ-25/27 պայմանագրի առաջադրանի կատարվել է Նուբարա՛են վարչական շրջանի հ. 125 մանկապարտեզի բակում դահլիճի կառուցման աշխատանքներ, օբյեկտի աշխատանքային նախագիծը: Նախագիծը համապատասխանում է տվյալ ժամանակահատվածում ՀՀ-ում նորմերին և ստանդարտներին:

Նախագիխը բաղկացած է 4 մասի՝
- Ճարտարապետական մաս
- Կոնստրուկտորական մաս
- Էլեկտրատեխնիկական մաս
- Ջրամատակարարում և կոյուղի

1. Մասնակիցների «Աշխատանքային ռեսուրսներ» և «Տեխնիկական միջոցներ», «Մասնագիտական փորձառություն» որակավորման չափանիշներին ներկայացվող պահանջները

- «Աշխատանքային ռեսուրսներ» որակավորման չափանիշ - մասնակցի աշխատակազմում պետք է ընդգրկված լինեն առնվազն`

Հ/Հ	Անվանումը	/որակավորումը, ոլորտը/	Քանակը /մարդ/	Աշխատանքային փորձ
1	Աշխղեկ	բարձրագույն կրթությամբ ինժեներ-շինարար / քաղացիական և արդյունաբերական շինարարություն	1	3 տարի
2	Ձոդող	ցանկացած	2	3 տարի
3	Էլեկտրիկ	ցանկացած	2	3 տարի
4	Բանվոր	ցանկացած	5	-

«Մասնագիտական փորձառություն» որակավորման չափանիշ - նախկինում կատարված պայմանագիրը (կամ պայմանագրերը) գնահատվում է (կամ գնահատվում են) նմանատիպ, եթե դրա (դրանց) շրջանակներում կատարված աշխատանքների ծավալը (կամ հանրագումարային ծավալը)՝ գումարային արտահայտությամբ, պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի շրջանակներում մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի հիսուն տոկոսից, որից առնվազն մեկ պայմանագրի շրջանակներում կատարված աշխատանքների ծավալը գումարային արտահայտությամբ պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի շրջանակներում մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի քսան տոկոսից:

Նմանատիպ են համարվում՝ բնակելի, հասարակական, արտադրական, էներգետիկ, լիցենզիաների ներքո շինարարական աշխատանքների կատարումը:

2. Աշխատանքների կատարման համար պահանջվող լիցենզիան

աշխատանքների համար պահանջվում է հետևյալ լիցենզիայի տեսակները.
շինարարության իրականացում ըստ քաղաքաշինության հետևյալ ոլորտի`
-ԲՆԱԿԵԼԻ ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱԴՐԱԿԱՆ
-ԷՆԵՐԳԵՏԻԿ

3. ԺԱՄԿԵՏՆԵՐ
Կապալի օբյեկտի, դրա առանձին մասերի (կոնստրուկցիաներ և այլն) և օգտագործված նյութերի երաշխիքային

Հ/Հ	Նյութերի տեսակները	Երաշխիքային նվազագույն ժամկետ (տարի)
1	Քար	20
2	Մետաղ	30
3	Գաջ	20
4	Ցեմենտ	20
5	Ավազ	20
6	Երեսպատման սալեր	10
7	Խողովակ	30
8	Մալուխ	25

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-1	23	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

Անվանացանկ

Հ/Հ	ԹԵՐԹԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ
1	ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ, ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
2	ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ, ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ
3	ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ:500/Մ:2000
4	ԱՌԿԱ ՎԻՃԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:500
5	ԱՌԿԱ ՎԻՃԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:500
6	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100
7	ԴԱՐՊԱՍ
8	ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0,00 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100
9	ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ԿԱՀԱՎՈՐՈՒՄ/ 0,00 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100
10	ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ԴՌՆԵՐԻ ՄԱԿՆԻՇԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100
11	ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
12	ՃԱԿԱՏ 1-4 ԵՎ Դ-Ա ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ Մ1:100
13	ՃԱԿԱՏ 4-1 ԵՎ Ա-Դ ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ Մ1:100
14	ՀԱՐԹ ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100
15	ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1
16	ՀԱՐԹ ՏԱՆԻՔԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
17	ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐ
18	ԴՌՆԵՐ
19	ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՍԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ
20	ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Բացատրագիր

ՀՀ ք. Երևան, Նուբարաշեն վարչական շրջանի h.125 մանկապարտեզի բակում դահլիճի կառուցման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմվել են համաձայն Երևանի քաղաքապետարանի կողմից ԵՔ-ԳՀԽԱՇՁԲ-25/27 պայմանագրի և տեխնիկական առաջադրանքի պահանջներով:

Նախագծի կատարման համար օգտագործվել են հետևյալ նորմատիվային փաստաթղթերը.

- ՀՀՇՆ II-8.04.01-97 ՙՇենքերի և կառուցվածքների հրդեհային անվտանգության՚ շինարարական նորմեր,
- ՀՀՇՆ II-7.01-96 ՙՇինարարական կլիմայաբանություն՚ շինարարական նորմեր:

Նախագծի համար որպես ելակետային տվյալներ են հանդիսանում.

- ՀՀ Երևանի քաղաքապետարանի կողմից տրված ճարտարապետահատակագծային առաջադրանքը,
- Անշարժ գույքի սեփականության (օգտագործման) իրավունքի գրանցման վկայականը,

Ըստ նախագծային առաջադրանքի նախատեսվում է իրականացնել կառուցվող շենքի աշխատանքները:

ՆՈՐ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔ.

Նոր կառուցվող մասնաշենքը հատակագծում ուղղանկյունաձև է, 11x18 մ արտաքին չափսերով: պատերը 48 սմ հաստությամբ են,որից 40 սմ իրականացված են բետոնաբլոկներով, իսկ 8 սմ փրփրապլաստը և ց/ա սվաղը:

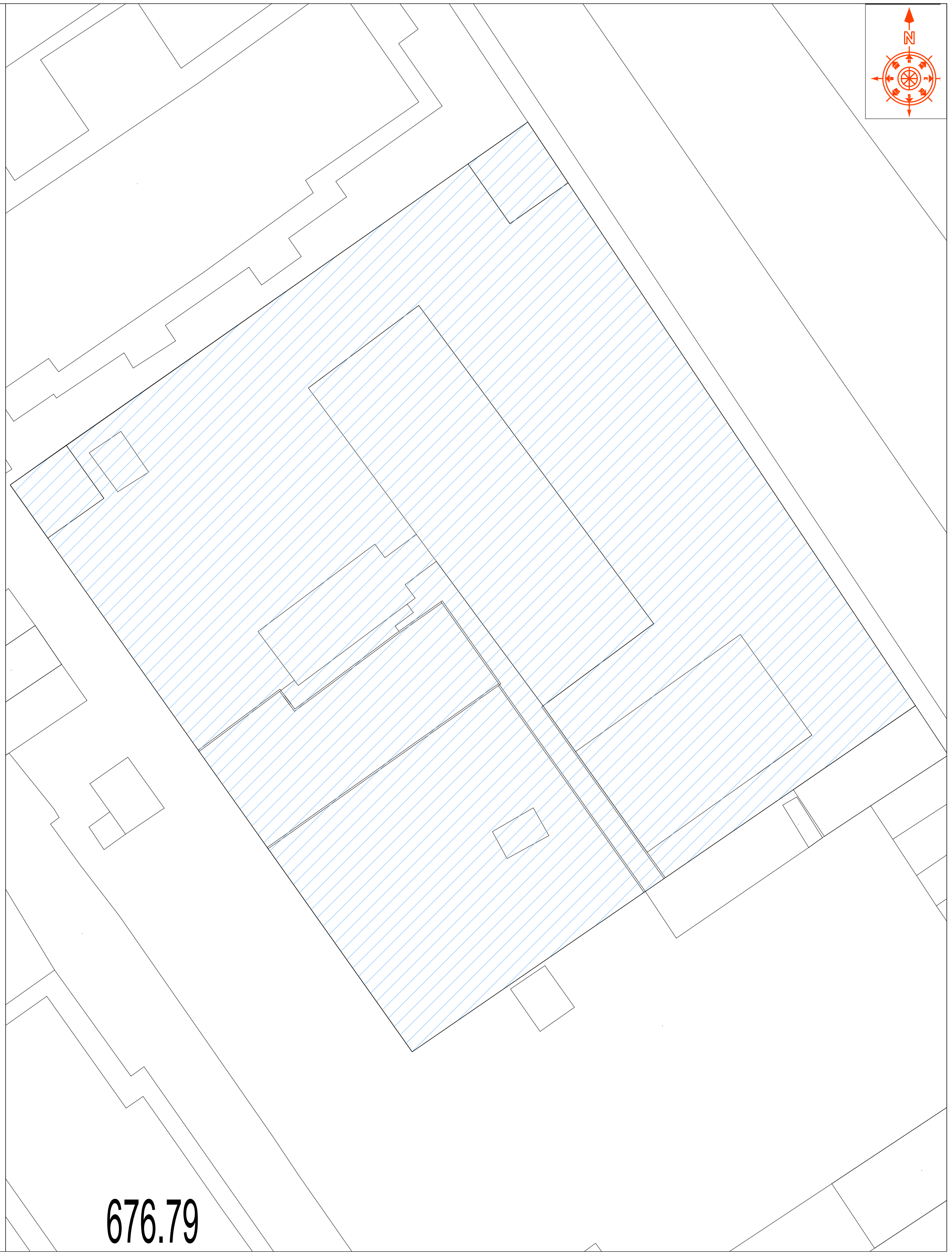
- Հատակները ընդունարանում և միջանքում իրականացնելպրեսգրանիտե ծածկույթով,տնօրենի աշխատասենյակում և աշխատասենյակներում իրականացնել լամինատե ծածկույթ, իսկ սանհանգույցներում մետլախե կատակ:
- Միջնորմները իրականացնել բետոբաբլոկե քարերով: Իրականացնել պատերի գաջե սվաղում և լատեքսային ներկում,սանհանգույցներում իրականացնել ց/ավազե սվաղ և պատերի սալիկապատում 1,7 բարձրությամբ,մնացած հատվածը ջրակայուն ներկում:
- Առաստաղները կախովի են իրականացված արմսթրոնգից
- Ներքին դռները և պատուհանները մետաղապլաստե են
- Տանիքը հարթ է կազմակերպված ջրահեռացմամբ
- Ճակատը նախատեսվում է ներկել ճակատային ներկով,իսկ որմնախարսխային հատվածը երեսապատել բազալտե սալիկներով

Շենքի մակերեսը կազմում է 198 $մ^2$

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ`		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ`		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ`		
ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ		
ԹԵՐԹ`	ԹԵՐԹԵՐ`	ՄԱՍՇՏԱԲ`
ՃՇ-2	23	
ՏՆՕՐԵՆ`	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ`	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ`	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:2000

ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:500



LEGEND:
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ:

Քննարկվող տարածք

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

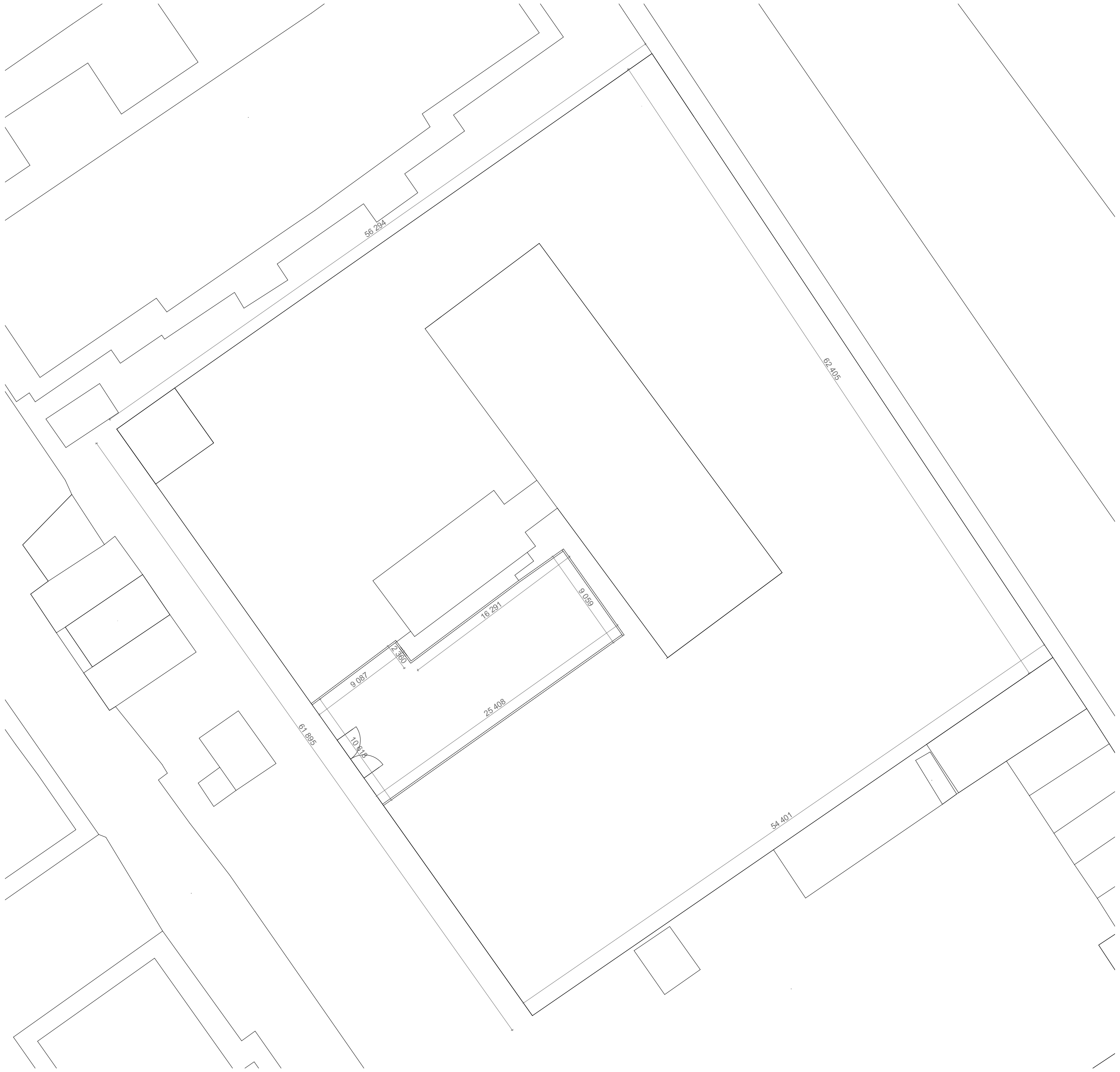
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-3	23	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	[signature]
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	[signature]
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	[signature]

ԱՌԿԱ ՎԻՃԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ / ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:500



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ
ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125
ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ
ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

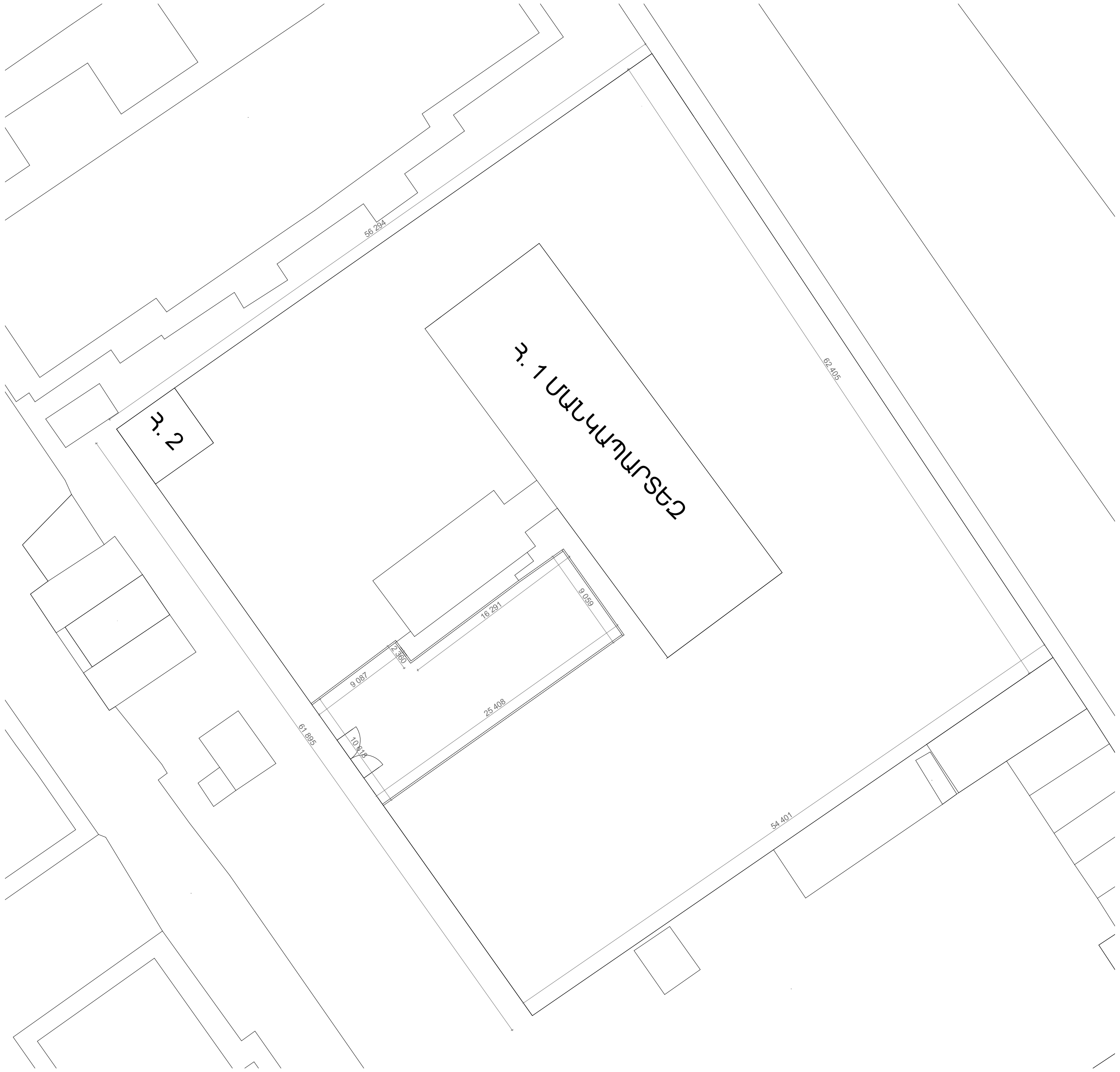
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԱՌԿԱ ՎԻՃԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
/ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-4	23	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ԱՌԿԱ ՎԻՃԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ / ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:500



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

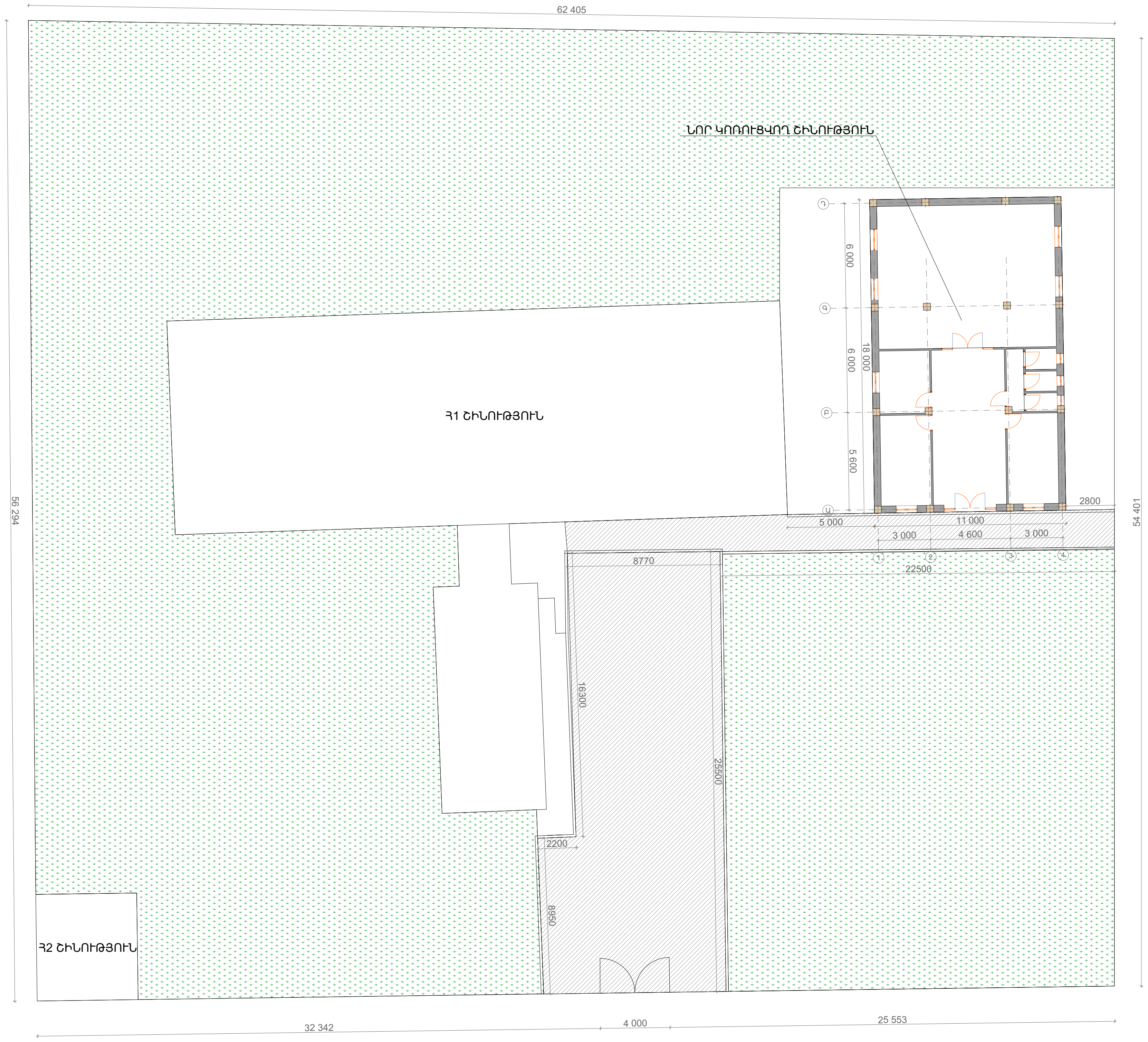
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԱՌԿԱ ՎԻՃԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-4	23	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:300

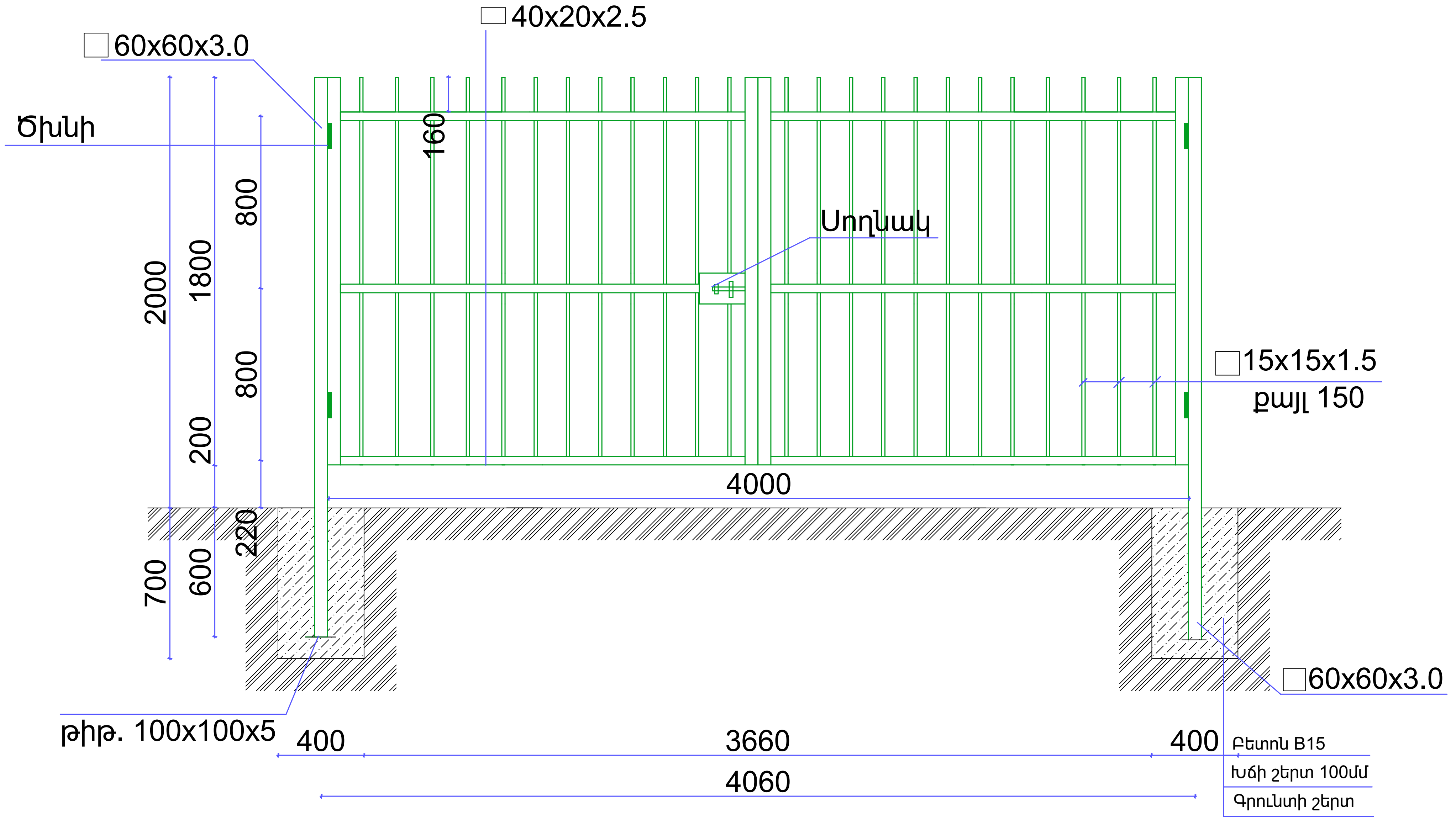


LEGEND:
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ:

- Ա/Բ ծածկույթ իրականացում - 350քմ
- մետաղական դարպասի տեղադրում
- նոր բազալտե եզրաքարերի տեղադրում անկյունները կորացումով -94գծմ

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-6	23	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	[signature]
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	[signature]
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	[signature]

ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԴԱՐՊԱՍ



ՄԱՍՆԱԳԻՐ				
N	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԵՐԿԱՐ.	ՄԻԱ ՎՈՐ	ԾԱՆՈԹ.
	ԴԱՐՊԱՍ			
1	60x60x3.0	12.6	գմ	75.5կգ
2	40x20x2.5	12	գմ	28.8կգ
3	15x15x1.5	40	գմ	30.0կգ
4	ՊՈՂՊ. ԹԻԹԵՂ 100x100x5	2	հատ	0.80
5	ՍՈՂՆԱԿ		հատ	1
6	ԾԽՆԻ		հատ	2

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

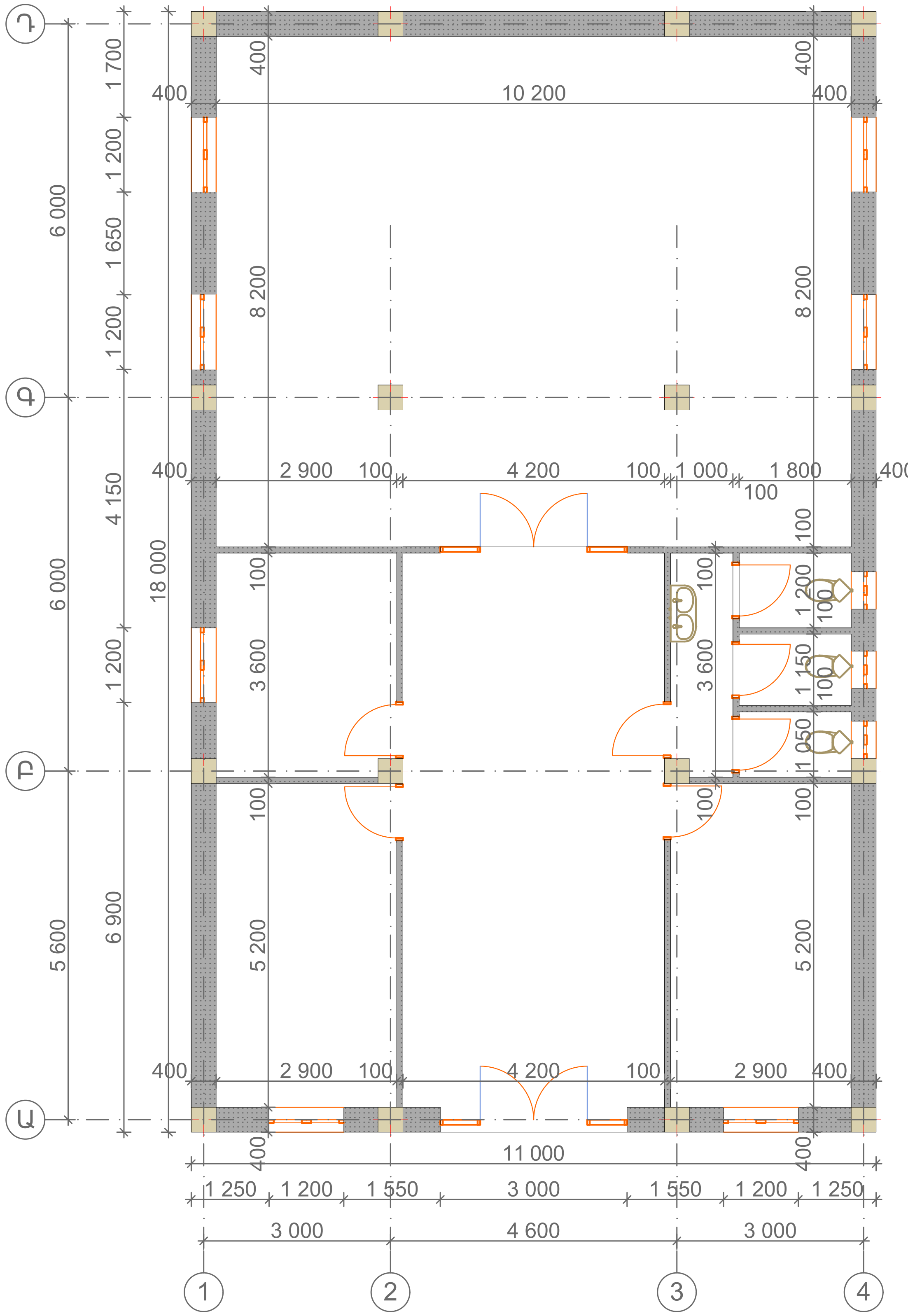
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԴԱՐՊԱՍ

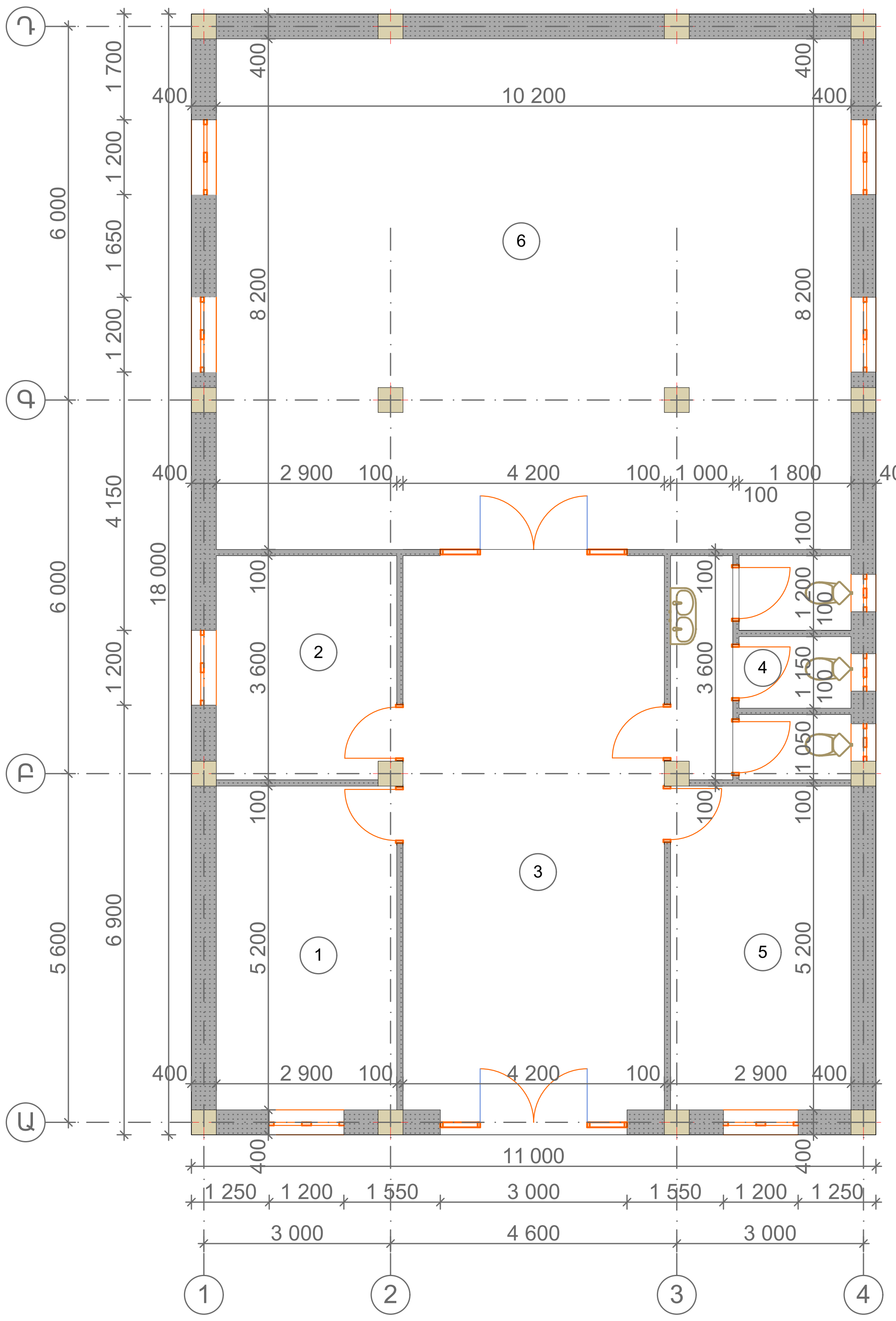
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-7	23	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.00 ՆԻՇՈՒՄ, Մ1:100



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0,00 ՆԻՇՈՒՄ, Մ1:100		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-8	23	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.00 ՆԻՇՈՒՄ, /ԿԱՀԱՎՈՐՈՒՄ/ Մ1:100



ՍԵՆՔԵՐԻ ՄԵԿՆՈՒԹՅՈՒՆ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԱԿԵՐԵՍԸ ՔՄ
1	ՊԱՀԱԿԱԿԵՏ	15.08
2	ՊԱՀԵՍՏԱՅԻՆ ՄԱՍ	10.44
3	ՄԻՋԱՆՑՔ	37.38
4	ԼՈԳԱՍԵՆՅԱՆ	10.44
5	ՀԱՆԴԵՐՁԱՐԱՆ	15.08
6	ԴԱՀԼԻՃ	83.64

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

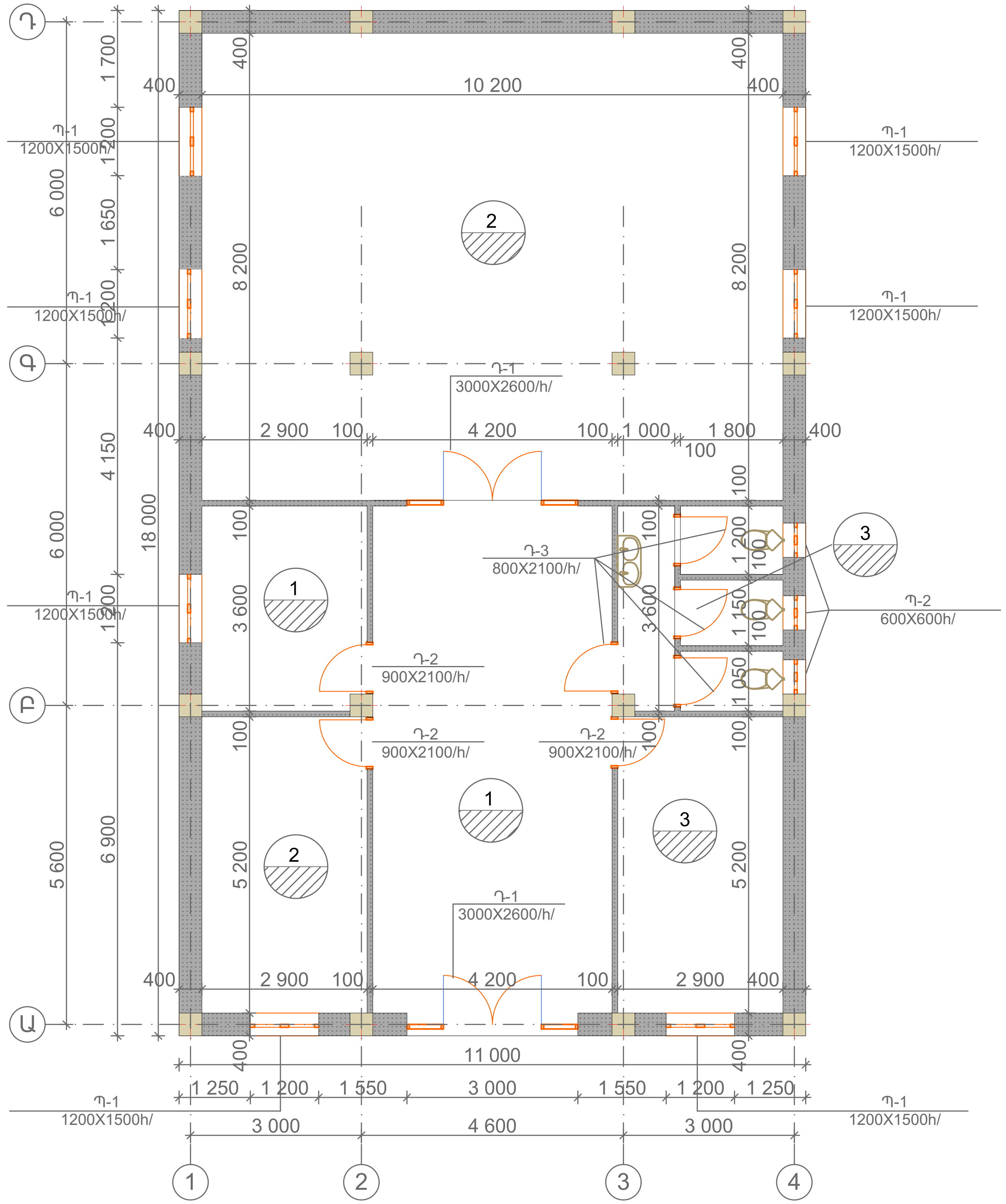
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0,00ՆԻՇՈՒՄ/ ԿԱՀԱՎՈՐՈՒՄ , Մ1:100

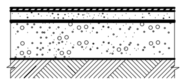
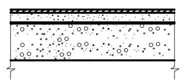
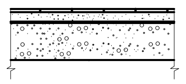
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-9	23	

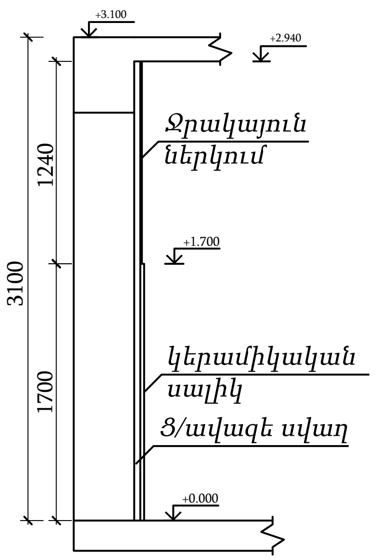
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ, ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱԿՆԻՇԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100



ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Սենքերի N , անվանում	ՀԱՏԱԿԻ ՏԵՍԱԿ	ՀԱՏԱԿԻ ԿՏՐՎԱԾՔ	ՀԱՏԱԿԻ ՇԵՐՏԵՐԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆ մմ	ՄԱԿԵՐԵՍ մ²
2,3	I		1. Պրեսգրանիտե ծածկույթ 8մմ 2. Սալիկի սոսինձ 10մմ 3. Ցեմ/ավազե հար. շերտ 40մմ 4. Մեկ շերտ իզոգամ 5. Բետոնե հատակ/տես կոնստ մաս/	47,78
1,6	II		1. Լամինատե ծածկույթ 8մմ 2. Ինքնահարթեցվող շերտ 5մմ 3. Ցեմ/ավազե հար. շերտ 40մմ 4. Մեկ շերտ իզոգամ 5. Բետոնե հատակ/տես կոնստ մաս/	98,72
4,5	III		1. Մետլախային խեցեսալիկ 6մմ 2. Սալիկի սոսինձ 8մմ 3. Ցեմ/ավազե հար. շերտ 40մմ 4. Մեկ շերտ իզոգամ 5. Բետոնե հատակ/տես կոնստ մաս/	25,52



Ծանոթագրություն՝ սանհանգույցներում պատերը ±0,000 նիշից մին +1,700 նիշ իրականացնել կերամիկական սալիկապատում,+1,700 նիշից սկսած միջև ծածկ իրականացնել պատերի ջրակայուն ներկում:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ, ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱԿՆԻՇԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0,00ՆԻՇՈՒՄ , Մ1:100

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-10	23	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

Առաջին հարկի ներքին հարդարման աշխատանքների մասնագիր															
Հ/Հ	Անվանումը	Մակերեսը մ²	Հատակներ			Առաստաղ	Պատեր					Շեպեր		Պլաստմասե էլեմենտներ	
			Պրեսգրանիտե ծածկույթ մ²	Մետլախային խեցեսալիկ մ²	Լամինատե ծածկույթ մ²	Արմստրոնգ մ²	Ց/ա ավաղում մ²	Գաջե սվաղում մ²	Պատերի ներկում մ²	Պատերի ներկում ջրակայուն ներկով մ²	Կեր.սալիկ ապատում մ²	Պատո հան ների շեպերի սվաղում, ներկու մ մ²	Դռների շեպերի սվաղում, ներկում մ²	Պատուհա նագոգեր գծային մետր b=250մմ	Շեմեր գծային մետր
1	ՊԱՀԱԿԱԿԵՏ	15.08			15.08	15.08		56.7	56.7			1,05	1,2	1,2	0,9
2	ՊԱՀԵՍՏԱՅԻՆ ՄԱՍ	10.44	10.44			10.44		45.5	45.5			1,05	1,2	1,2	0,9
3	ՄԻՋԱՆՑՔ	37.38	37.38			37.38		91.7	91.7				4,10		6
4	ԼՈԳԱՍԵՆՅԱՆ	10.44		10.44		10.44	81,60				81,60	1,35	4,1	1,8	0,8
5	ՀԱՆԴԵՐՁԱՐԱՆ	15.08		15.08		15.08		56.7	56.7			1,05	1,2	1,2	0,9
6	ԴԱՀԼԻՃ	83.64			83.64	83.64		128.8	128.8			4,2		4,8	
Ընդամենը		172.06	47.82	25.52	98.72	172.06	81,60	379,4	379,4		81,60	2,88	10,8	10,2	9,5

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

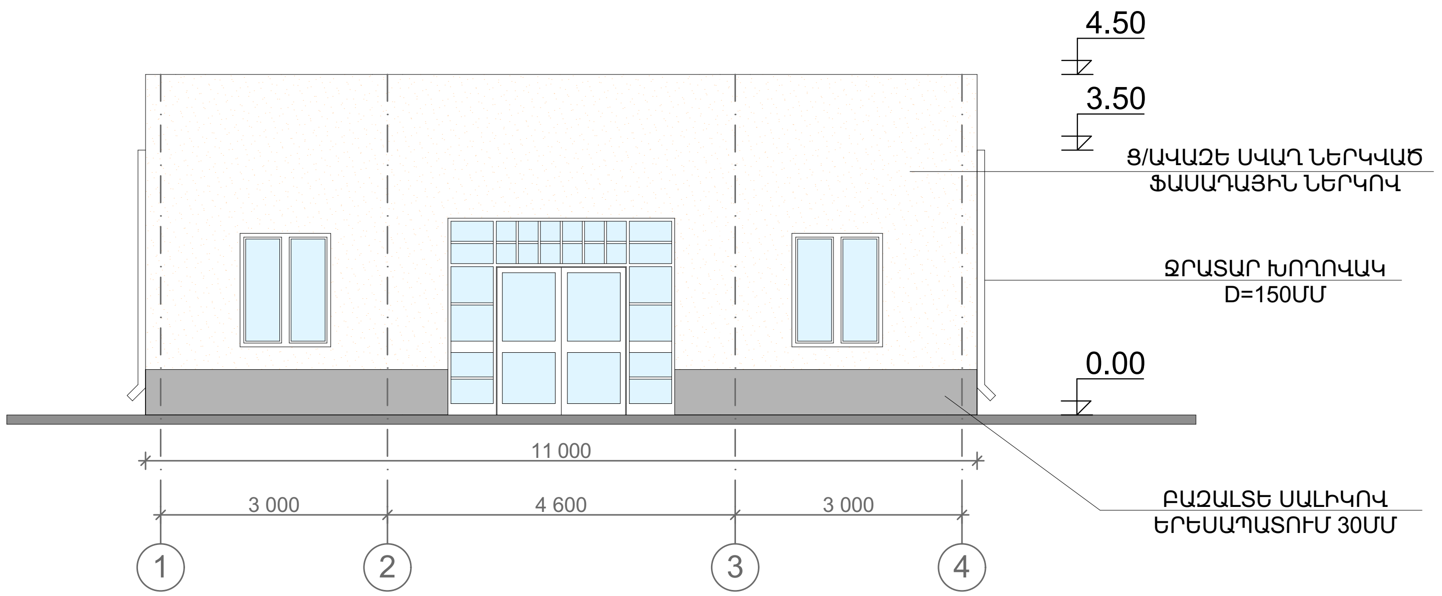
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

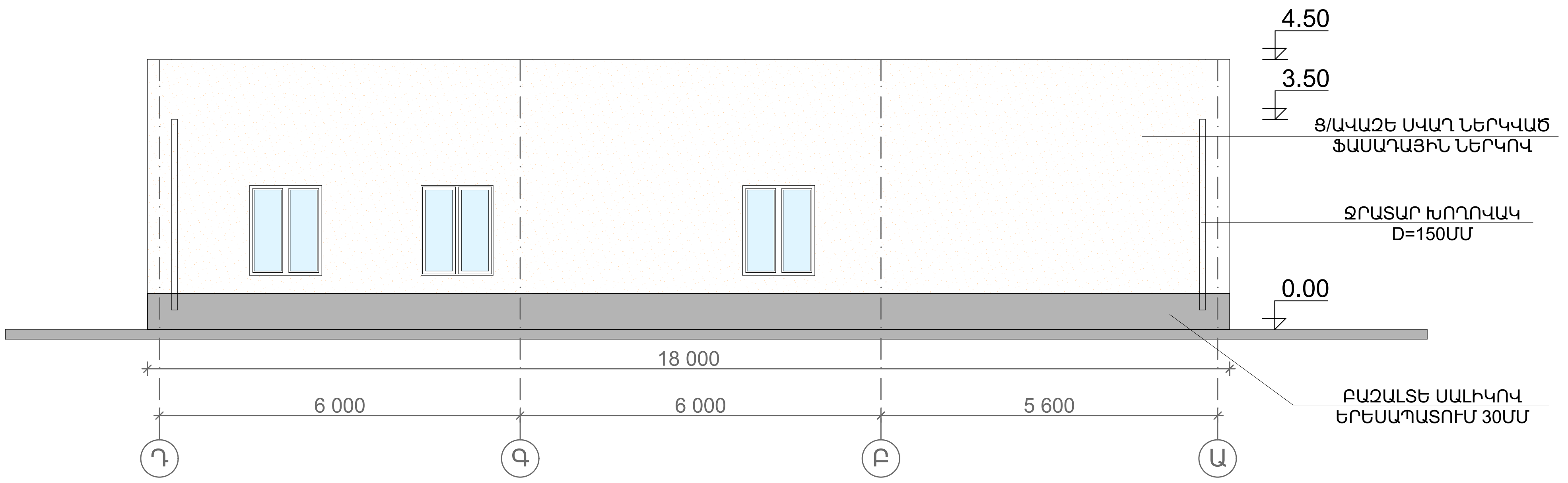
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-11	23	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՃԱԿԱՏ 1-4 ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ Մ1:100



ՃԱԿԱՏ Դ-Ա ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ Մ1:100



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

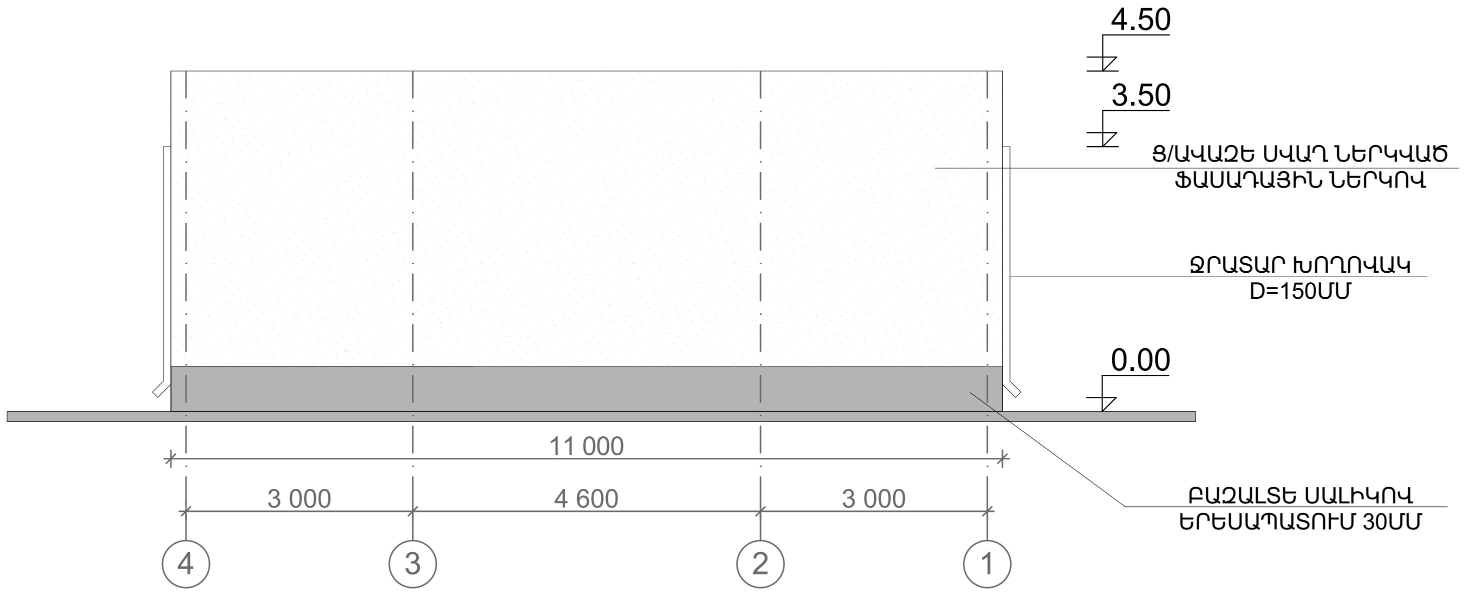
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՃԱԿԱՏ 1-4 ԵՎ Դ-Ա ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ Մ1:100

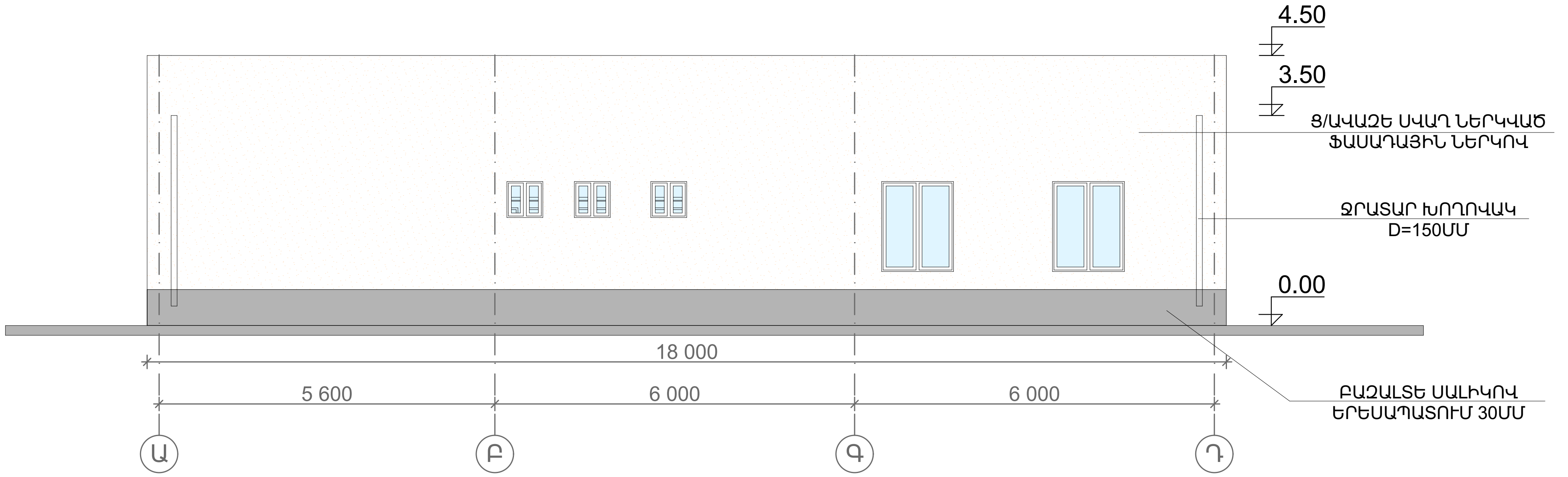
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-12	23	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՃԱԿԱՏ 4-1 ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ Մ1:100



ՃԱԿԱՏ Ա-Դ ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ Մ1:100



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

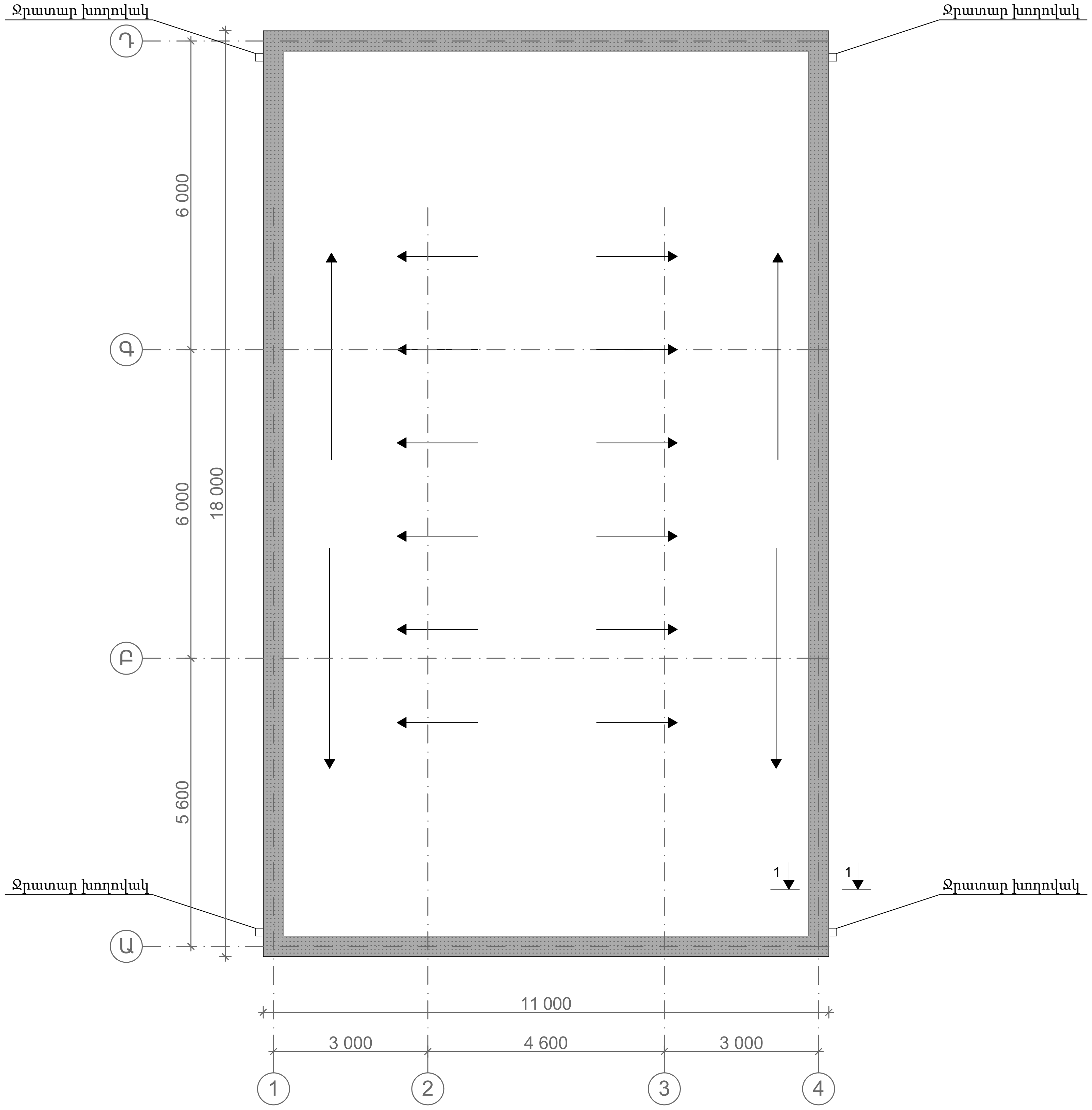
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՃԱԿԱՏ 4-1 ԵՎ Ա-Դ ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ Մ1:100

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-13	23	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՀԱՐԹ ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

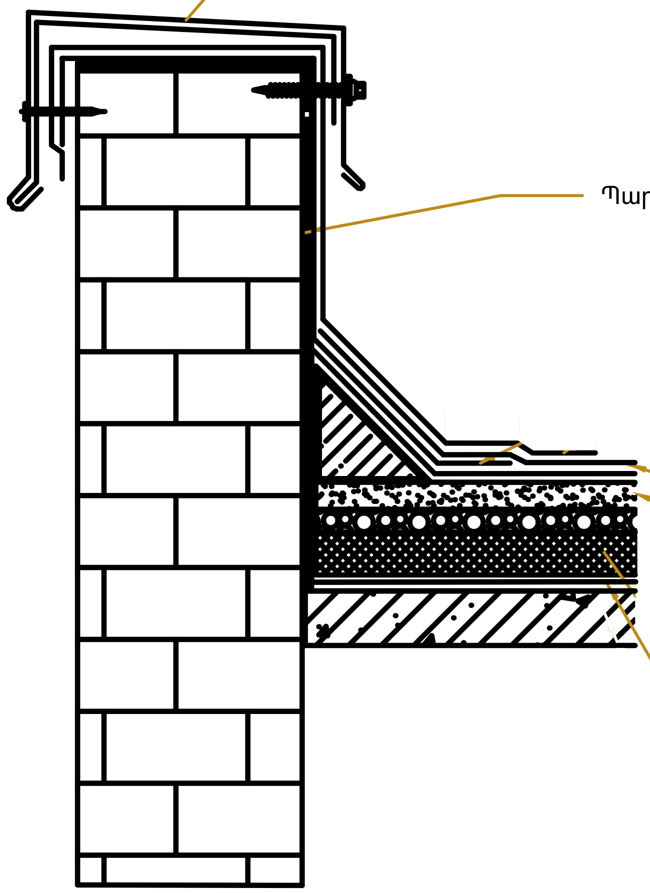
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՀԱՐԹ ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

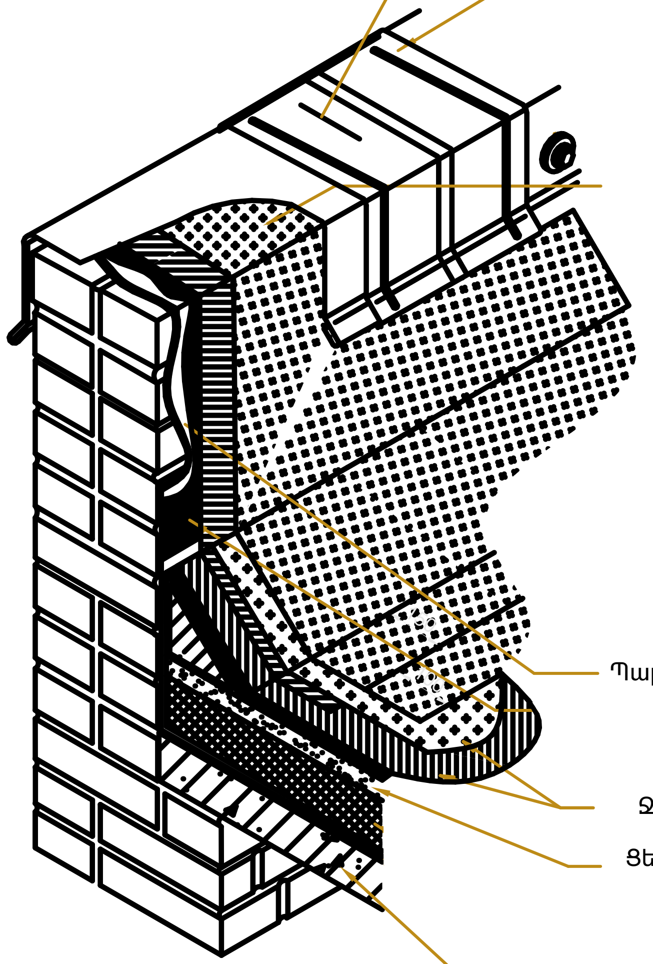
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-14	23	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1



ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1-Ի ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՏԵՍՔ



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Պարապետի գոգնոցի տեղադրման ժամանակ անհրաժեշտ է ապահովել ջրի հոսքը գոգնոցի մակերեսից դեպի տանիք:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-15	23	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՀԱՐԹ ՏԱՆԻՔԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿԸ
1	ԾԱԾԿԵՐԻ ԳՈԼՈՐՇԱՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ ԲԻՏՈՒՄԱՅԻՆ ՄԱԾԻԿՈՎ	մ^2	175.44
2	Ց/ ԱՎԱԶԵ ՀԱՐԹԱՇԵՐՏ-30մմ	մ^2	175.44
3	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՐԱՊԵՏԻ ՋՐԱՄԵԿՈՒՍԻՉ 2 ՇԵՐՏ ԻԶՈԳԱՄ	մ^2	230.24
4	ՊԱՐԱՊԵՏԻ Ց/ ԱՎԱԶԵ ՀԱՐԹԱՇԵՐՏ-30մմ	մ^2	54.8
5	ՀԱՐԹ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂ- 6մմ	մ^2	75.2
6	ՋՐԱՏԱՐ ԽՈՂՈՎԱԿ-150մմ	մ	14

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ`

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ`

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ`

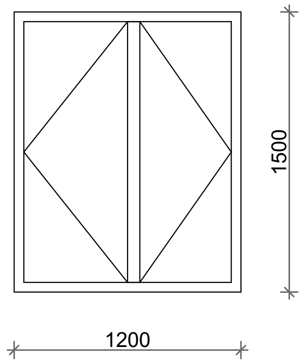
ՀԱՐԹ ՏԱՆԻՔԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ`	ԹԵՐԹԵՐ`	ՄԱՍՇՏԱԲ`
ՃԾ-16	23	

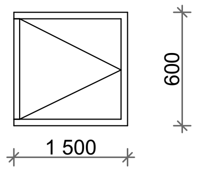
ՏՆՕՐԵՆ`	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ`	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ`	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐ

ՄՏՊ ՊԱՏՈՒՀԱՆ 1

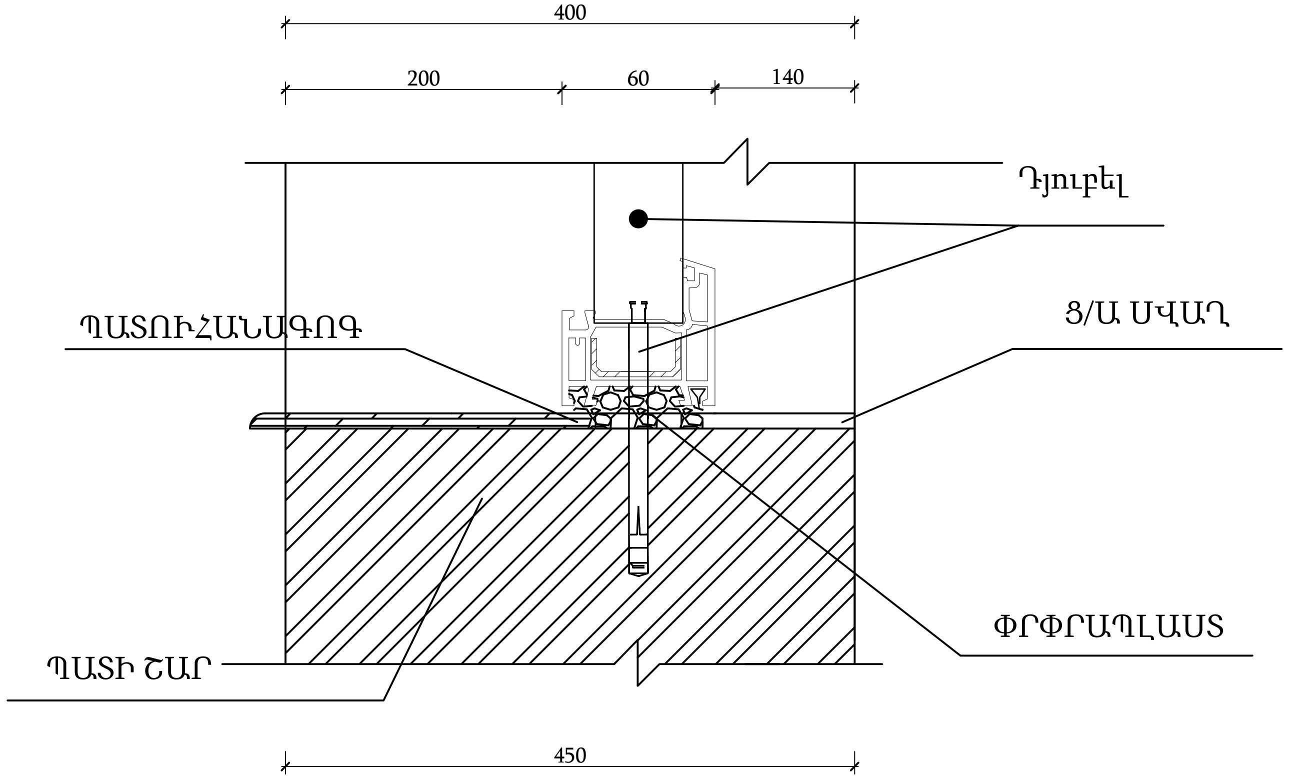


ՄՏՊ ՊԱՏՈՒՀԱՆ 2



Հ/Հ	Անվանումը	Նյութը	Քանակ հատ	1 էլեմենտի մակ			Ընդամենը մակ			Ծանոթություն
				բացվող մ²	չբացվող մ²	Ընդհանուր մ²	բացվող մ²	չբացվող մ²	Ընդհանուր մ²	
Պ-1	Պատուհան 1500x1200/h/	Մետաղապլաստե ապակեփաթեթով	7	0,9	0,9	1,8	6,3	6,3	12,6	Մետաղապլաստե պատուհան տեղական 60 մմ հաստ 4+4 մմ ապակեփաթեթով սպիտակ
Պ-2	Պատուհան 600x600/h/	Մետաղապլաստե ապակեփաթեթով	3	0,36		0,36	1,08		1,08	
Ընդամենը պատուհան		Մետաղապլաստե ապակեփաթեթով					7,38	6,3	13,68	

ՄՏՊ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐ ԱՄՐԱՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱ



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

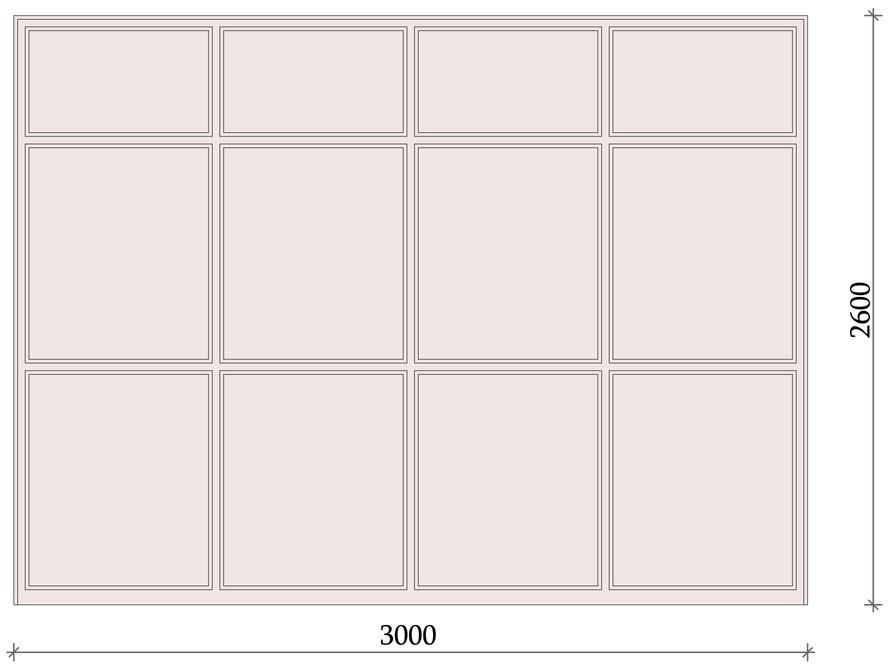
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

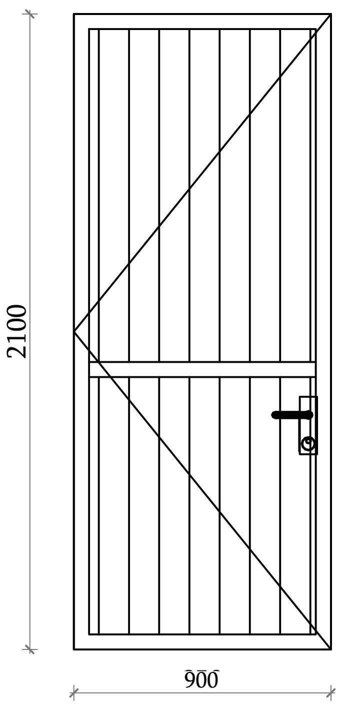
ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-17	23	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

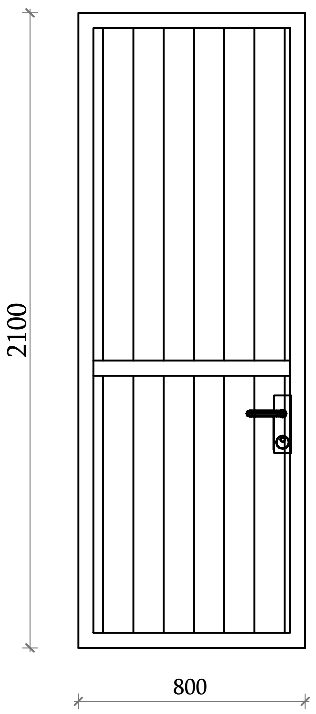
ՄՏՊ ԴՈՒՌ 1



ՄՏՊ ԴՈՒՌ 2



ՄՏՊ ԴՈՒՌ 3



Հ/Հ	Անվանումը	Նյութը	Քանակ հատ	1 էլեմենտի մակ			Ընդամենը մակ			Ծանոթություն
				բացվող մ²	չբացվող մ²	Ընդհանուր մ²	բացվող մ²	չբացվող մ²	Ընդհանուր մ²	
Դ-1	Ապակե դուռ 3000x2600/h/	ապակի մետաղապլաստե սպիտակ	2	3,99	3,81	7,8	7,98		15,6	
Դ-2	Դուռ 900x2100h/	մետաղապլաստե սպիտակ	3	1,89		1,89	5,67		5,67	
Դ-3	Դուռ 800x2100h/	մետաղապլաստե սպիտակ	4	1,68		1,68	6,72		6,72	
Դ-4										
	Ընդամենը Դուռ									

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

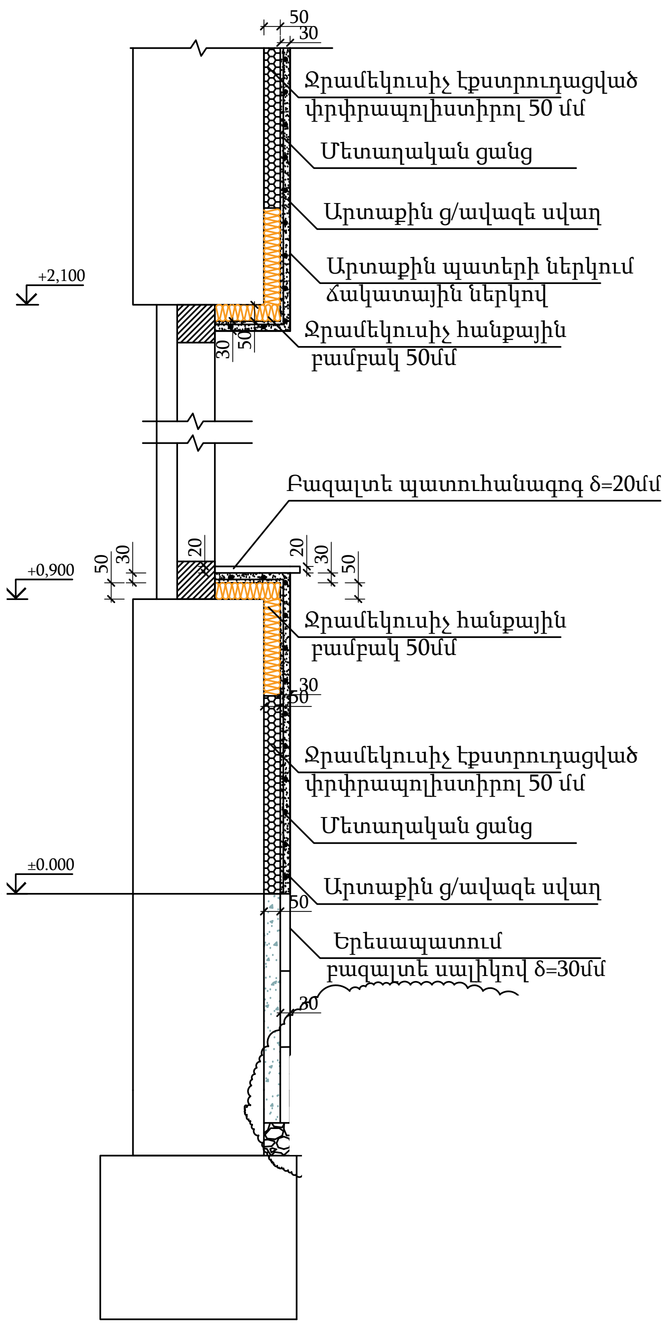
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԴՌՆԵՐ

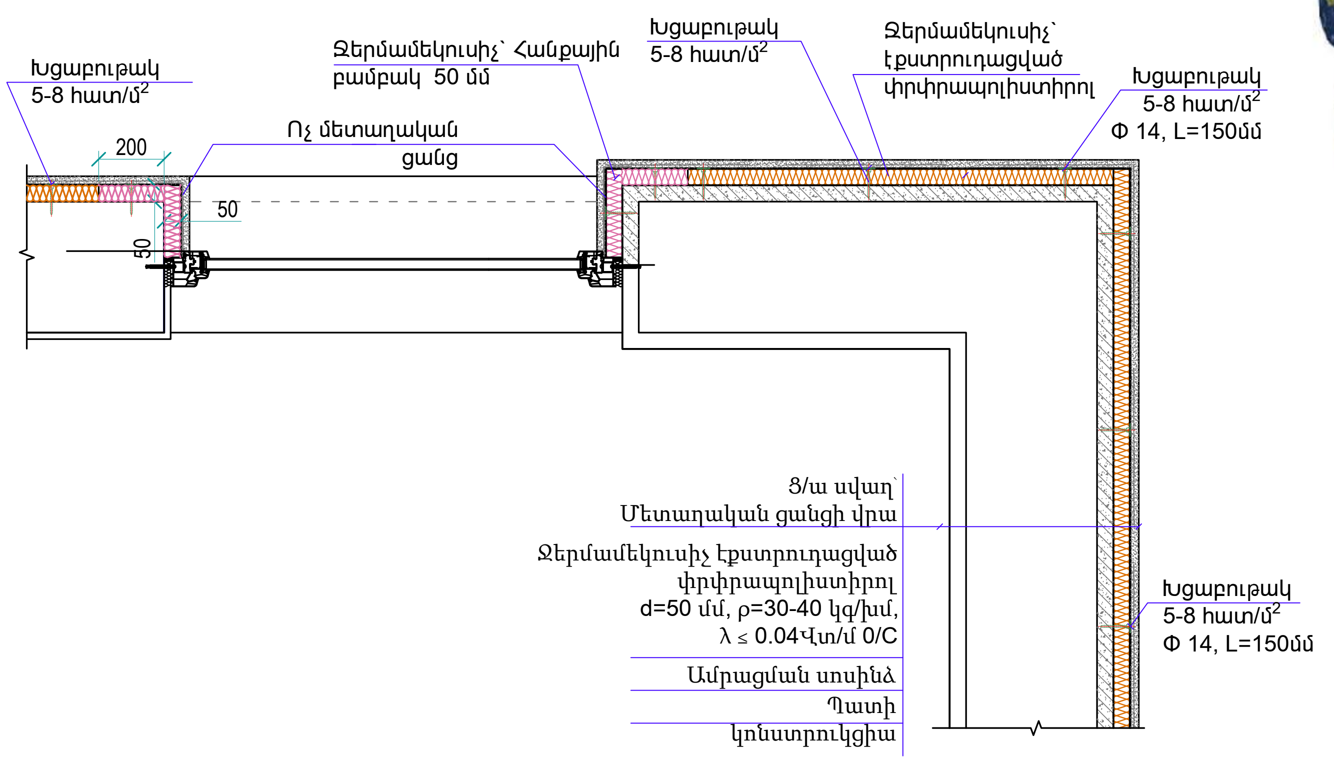
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-18	23	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

Ջերմամեկուսացման հանգույցներ
Սալվածք

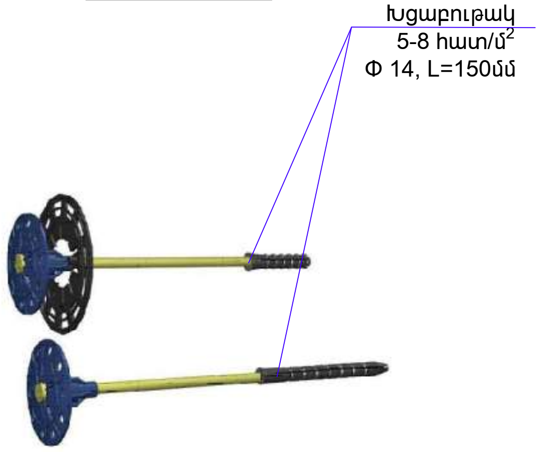
Հանգույց 01



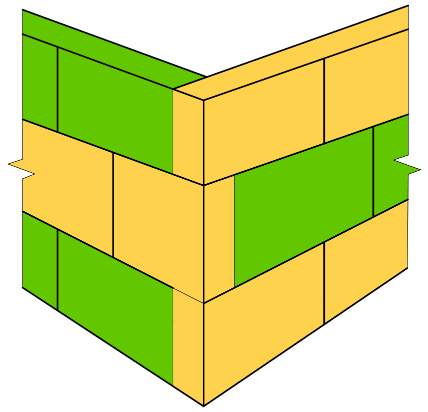
Պատերի անկյունային հատվածի ջերմամեկուսացում



Խցաբութակ



ՀԱՆՔԱՅԻՆ ԲԱՄԲԱԿԻՑ ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՍԻՉ ՍԱԼԵՐԻ ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐԻ ՀԱՆԳՈՒՅՑ



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՋՐԱՄԵԿՈՒՍԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ, ՍԱԼՎԱԾՔՆԵՐ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-19	23	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

Արտաքին հարդարման աշխատանքների մասնագիր

Պատերի ջերմամեկուսացման և արտաքին հարդարման աշխատանքների մասնագիր					
Հ/Հ	Աշխատանքի անվանումը	Չափման միավոր	Ընդհամենը	Քանակ հատ	Ընդհանուր
1	Պատուհանների 600x600մմ բացվածքների պարագծով 300մմ լայնությամբ՝ հանքային բամբակի տեղադրում 50 մմ հաստ. խտությունը՝ 100-140 կգ/մ3/ ջերմահաղորդականությունը ≤ 0.040 Վտ/մ0/որն ամրացվում Լ պոլիմերացեմենտային հատուկ սոսնձով	մ²	0,72	3	2,16
2	Դուռ 3000x2600մմ բացվածքի պարագծով 300մմ լայնությամբ՝ հանքային բամբակի տեղադրում 50մմ հաստ խտությունը՝ 100-140կգ/մ3/ ջերմահաղորդականությունը 0.040Վտ/մ2/որն ամրացվում է պոլիմերացեմենտային հատուկ սոսինձով	մ²	2,46	1	2,46
3	Պատուհանների 1200x1500մմ բացվածքների պարագծով 300մմ լայնությամբ՝ հանքային բամբակի տեղադրում 50 մմ հաստ. խտությունը՝ 100-140 կգ/մ3/ ջերմահաղորդականությունը ≤ 0.040 Վտ/մ0/որն ամրացվում է պոլիմերացեմենտային հատուկ սոսնձով	մ²	5,4	7	37,8
4					
5	Բազալտե պատուհանագոգեր δ=20մմ (250մմ)	գծմ	10,2	1	10,2
6	Արտաքին պատերի ջերմամեկուսացում՝ XPS - փրփրապոլիստիրոլ, խտությունը՝ 30-40 կգ/մ3/ ջերմահաղորդականությունը < 0.034 Վտ/մ0/Կ որն ամրացվում է պոլիմերացեմենտային հատուկ սոսնձով	մ²	206,88	1	206,88
7	Պատուհանների 600x600մմ բացվածքների պարագծով անկյուններում լրացուցիչ թիթեղյա անկյունակով ուժեղացում 50 x 50 մմ	գծմ	2,4	3	7,2
8	Դուռ 3000x2600մմ բացվածքի պարագծով անկյուններում լրացուցիչ թիթեղյա անկյունակով ուժեղացում 50x50մմ	գծմ	8,2	1	8,2
9	Պատուհանների 1200x1500մմ բացվածքների պարագծով անկյուններում լրացուցիչ թիթեղյա անկյունակով ուժեղացում 50 x 50 մմ	գծմ	5,4	7	37,8
10	Շենքի բոլոր անկյուններում լրացուցիչ ուժեղացում թիթեղյա անկյունակով 50 x 50 մմ	գծմ	18	1	18
11	Մետաղական ցանց (տեղադրվում է շենքի արտաքին պատերի մակերեսով)	մ²	206,88	1	206,88
12	Պատուհանների և դռների շեպերի ամրացում , սվաղում	մ²	3,88	1	3,88
13	Պատուհանների և դռների շեպերի ներկում	մ²	3,88	1	3,88
14	Արտաքին պատերի ց/ավազե սվաղ	մ²	206,88	1	206,88
15	Արտաքին պատերի ներկում ճակատային ներկով	մ²	206,88	1	206,88
16	Պատերի բազալտե երեսապատում	մ²	35	1	35

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-20	23	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

Շինարարության կազմակերպման ընդհանուր տվյալներ

Հ/Հ	Անվանումը	Մակնիշը	Չափմ. միավոր	Քանակը
1	2	3	4	5
1	Ավտոինքնաթափ	iveco տարողունակությունը 25,5տ /կամ համապատասխան/	հատ	1
2	Կողավոր ավտոմեքենա	5տ	հատ	1
3	Ջրատար	Zil 6տ /կամ համապատասխան/		
4	Եռակցման ապարատ	US -2	հատ	1
5	Էլեկտրամուրճ	ԻԷ-4207	հատ	1

	Աշխատակազմի քանակ
1	*Ինժիներ - շինարար 2 հոգի*
2	*Ինժիներ - էներգետիկ 2 հոգի*
3	*Ինժիներ - հիդրոտեխնիկ 1 հոգի*

	Պահանջվող լիցենզիայի ներդիրներ
1	*Բնակելի, հասարակական և արտադրական*
2	*Հիդրոտեխնիկական*
3	*Էներգետիկ*

Հ/Հ	ԹԵՐԹԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ
1	ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ
2	ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ:200
3	ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՏԵԽՆԻԿԱ

Շինարարության ընթացքում բոլոր աշխատողները՝ բանվորները , շինարարության անվտանգությունն ապահովող պատասխանատու անձիք և , հատկապես շին, մեխանիզմների հետ աշխատողները պետք է անթերի և մեծ պատասխանատվությամբ կատարեն անվտանգության բոլոր կանոնները ։

Ամեն դեպքում պետք է ուշադիր լինել , վթարի դեպքում անմիջապես կանգնեցնել աշխատանքները , վերացնել վթարը և միայն շարունակել աշխատանքները ։

Քանդման և շինմենտաժային աշխատանքների ժամանակ չի կարելի գտնվել այն մասում, ուր թրթուրավոր վերամբարձի սլաքը բարձրացրած բեռով շարժվում է , դա խստիվ արգելվում է ըստ անվտանգության կանոների, որը պետք է անվերապահորեն կատարել:

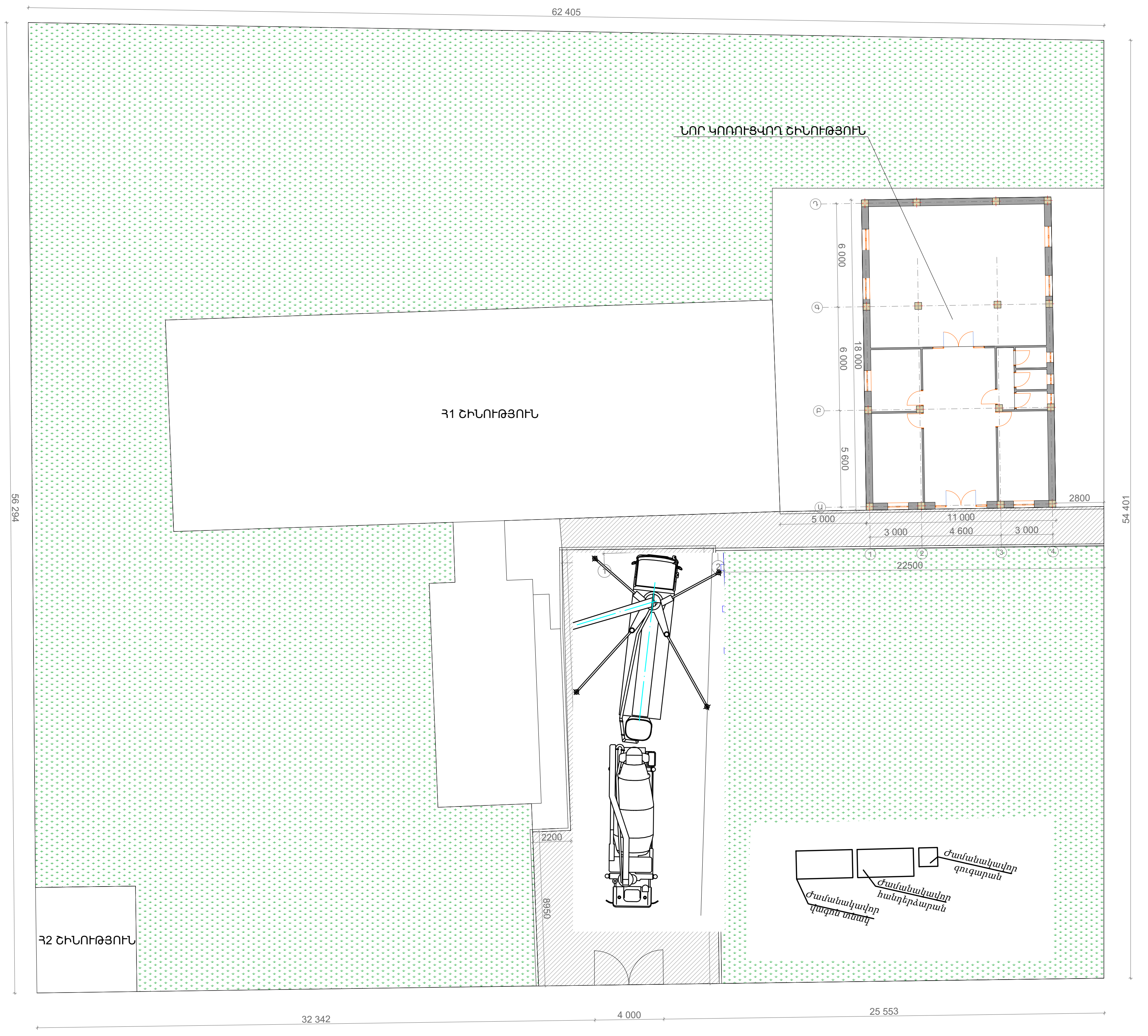
Բեռի անկման վտանգավոր սահմանագիծը նշահարվում է փոքրիկ դրոշակներով կամ արգելասահմանի վտանգավոր գոտիներում տեղադրվում են ցուցատախտակներ համապատասխան գրություններով:

Քանդման աշխատանքներ կատարողները պարտադիր պետք է լինեն դիմակով, պաշտպանիչ գլխարկով, համապատասխան ձեռնոցներով և համազգեստով:

Քանդման աշխատանքներ կատարելիս պետք է զգույշ լինել, որ ներքևում ոչ ոք չլինի:

Խստիվ արգելվում է ձյան, անձրևների, կայծակի և ուժեղ քամիների, ժամանակ բարձրության վրա աշխատանքներ կատարել:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՇԿ-1	23	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ
ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125
ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ
ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ
ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ1:200

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՇԿ-2	23	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

Շինարարական աշխատանքների կատարման ժամանակացույց

Հ/Հ	Աշխատանքի անվանումը	Աշխատանքայի օրեր																	
		Առաջին ամիս					Երկրորդ ամիս				Երրորդ ամիս					Չորրորդ ամիս			
		7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր	7 օր
1.	Հողային աշխատանքներ																		
2.	Ե/բ աշխատանքներ																		
3.	Արտաքին պատեր և տանիք																		
4.	Ներքին հարդարում, դռներ և պատուհաններ																		
5.	Ներքին էլ մատակարարում, հրդեհային ազդանշում																		
6.	Ներքին ջրամատակարարում																		
7.	Արտաքին բարեկարգում																		
8.	Արտաքին ջրագծի անցկացում																		

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՇԿ-3	23	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանացանկ

Հ/Հ	ԹԵՐԹԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ
1	ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ, ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ
2	ՀԻՄՔԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ-1,300 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100
3	ՇՐՋԱՆԱԿՆԵՐԻ ՄԱԿՆԻՇԱՎՈՐՄԱՆ ՍԽԵՄԱ Մ 1:100
4	ՇՐՋԱՆԱԿ 1, ՇՐՋԱՆԱԿ 2
5	ՇՐՋԱՆԱԿ 3, ՇՐՋԱՆԱԿ 4
6	ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ
7	ՄԱՍՆԱԳԻՐ
8	ՀԱՏԱԿԱՍԱԼԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ -0.050 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100
9	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՄԻԱՁՈՒՅԼ ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.500 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100
10	ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ
11	ՄԱՍՆԱԳԻՐ
12	ԱՐՏԱՔԻՆ ԲԵՏՈՆԱԲԼՈԿԵ ՊԱՏ 1-4, 4-1, Ա-Դ ԵՎ Դ-Ա ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ
13	ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐ
14	ՊԱՏԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԱՐՏԱՔԻՆ ԲԵՏՈՆԱԲԼՈԿ ՊԱՏ
Գ-Ա,1-2,2-1 ԵՎ Ա-Գ ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ

Բացատրագիր

ՀՀ ք. Երևան, Նուբարաշեն վարչական շրջանի հ.125 մանկապարտեզի բակում դահլիճի կառուցման նախագծի կոնստրուկտորական մասը կատարվել է համաձայն ճարտարապետական լուծումների:

Նորմատիվա-տեխնիկական փաստաթղթեր՝

1. СНиП 2.01.07-85 "Բեռնվածքներ և հակազդումներ"
2. ՀՀՇՆ 52-01-2021 "Բետոնե և Ե/բետոնե կոնստրուկցիաներ"
3. ՀՀՇՆ 20.04-2020 "Երկրաշարժադիմացկուն շինարարություն նախագծման նորմեր ":

Ելակետային տվյալներ՝

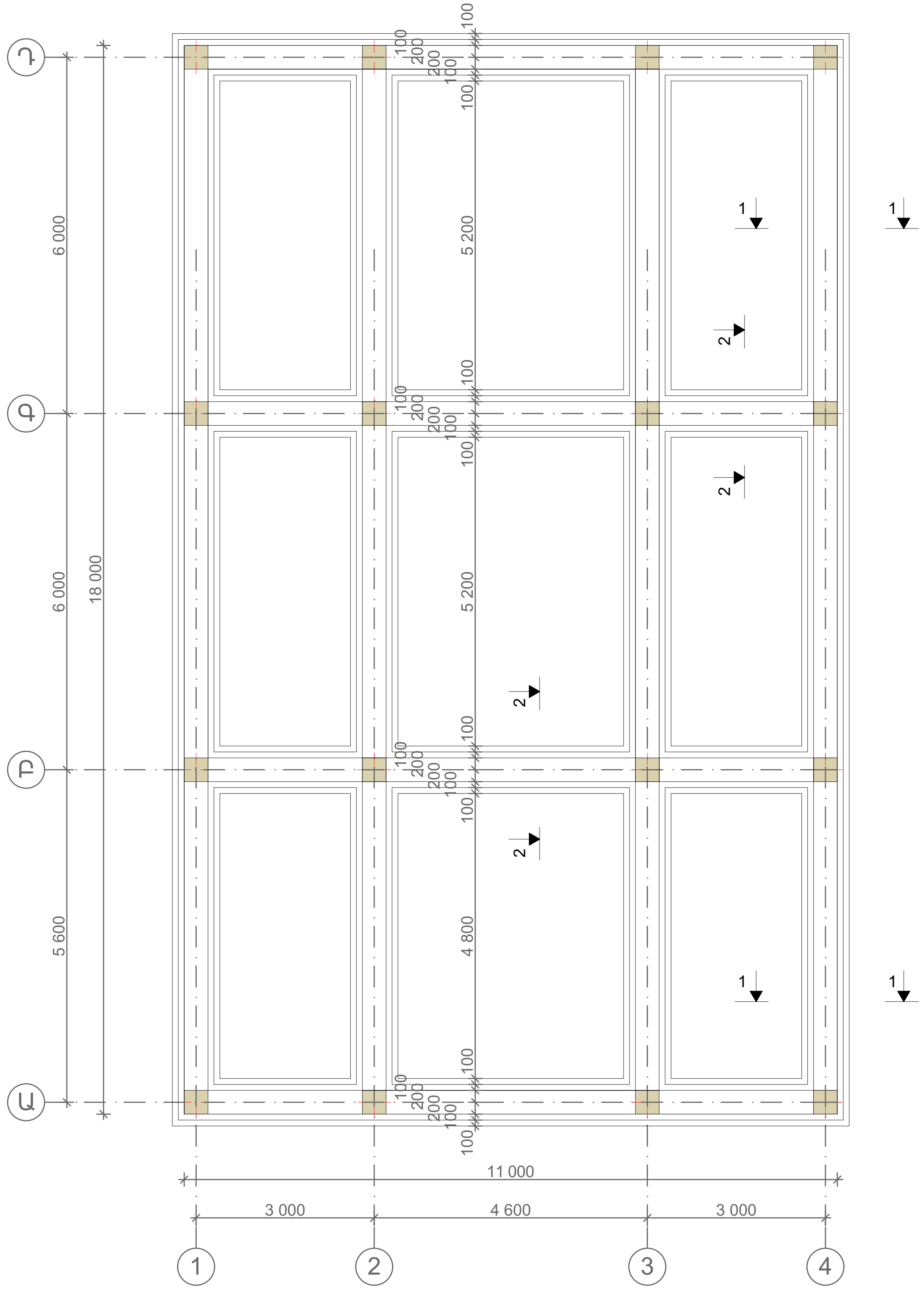
-Գրունտի սառչման առավելագույն խորությունը, համաձայն ՀՀՇՆ II-7.01.2011 նորմերի, ուսումնասիրվող տարածքում կազմում է 70 սանտիմետր:
-Քամու արագությունը 25 տարվա ընթացքում 29մ/վ է
-Ձյան նորմատիվային ճնշումը՝ 70կգու/մ^2 /է:
-Քամու արագության նորմատիվային ճնշումը՝ 45կգ/մ^2 /է:
Շենքերի հիմքերը տեղադրված են հետևյալ շերտի վրա՝ բեկորային բազալտներ տեղ-տեղ խարամապարկերով, որոնք ենթարկված չեն ոչ ուղղահայաց և ոչ էլ հորիզոնական տարածման:

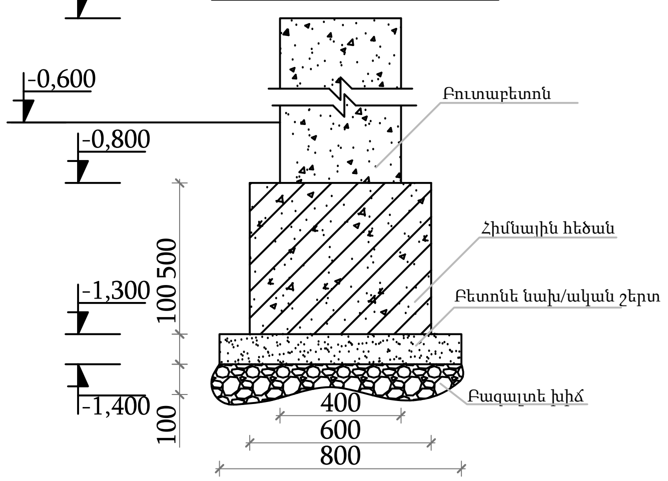
Շենքի հիմնակմախկը շրջանակային է:

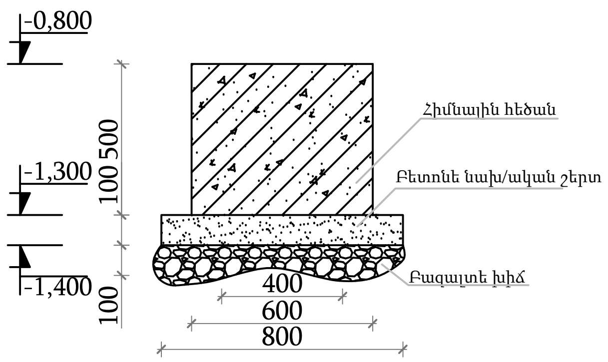
- Հիմքերը ուղղանկյունաձև կտրվածքի, միմյանց փոխխաչվող ժապավեններից 50x60 սմ հատվածքով: Կոնստրուկցիաների երկայնական ամրանները A500C դասի են, լայնականները՝ A240:
- Սյուները ե/բ 40x40 կտրվածքի միաձույլ տարրեր են ամրանավորված A500C դասի երկայնական և A240 դասի լայնական ամրաններով:
- Ծածկի սալերը միաձույլ ե/բ սալեր են պարագծով հենված,16 սմ հաստությամբ, ամրանավորված երկշերտ A500C դասի երկայնական և A240 դասի լայնական ամրաններով:
- Պարգունակները 40x50 սմ կտրվածքով տարրեր են, ամրանավորված A500C դասի երկայնական և A240 դասի լայնական ամրաններով:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ, ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-1	14	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՀԻՄՔԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100







ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

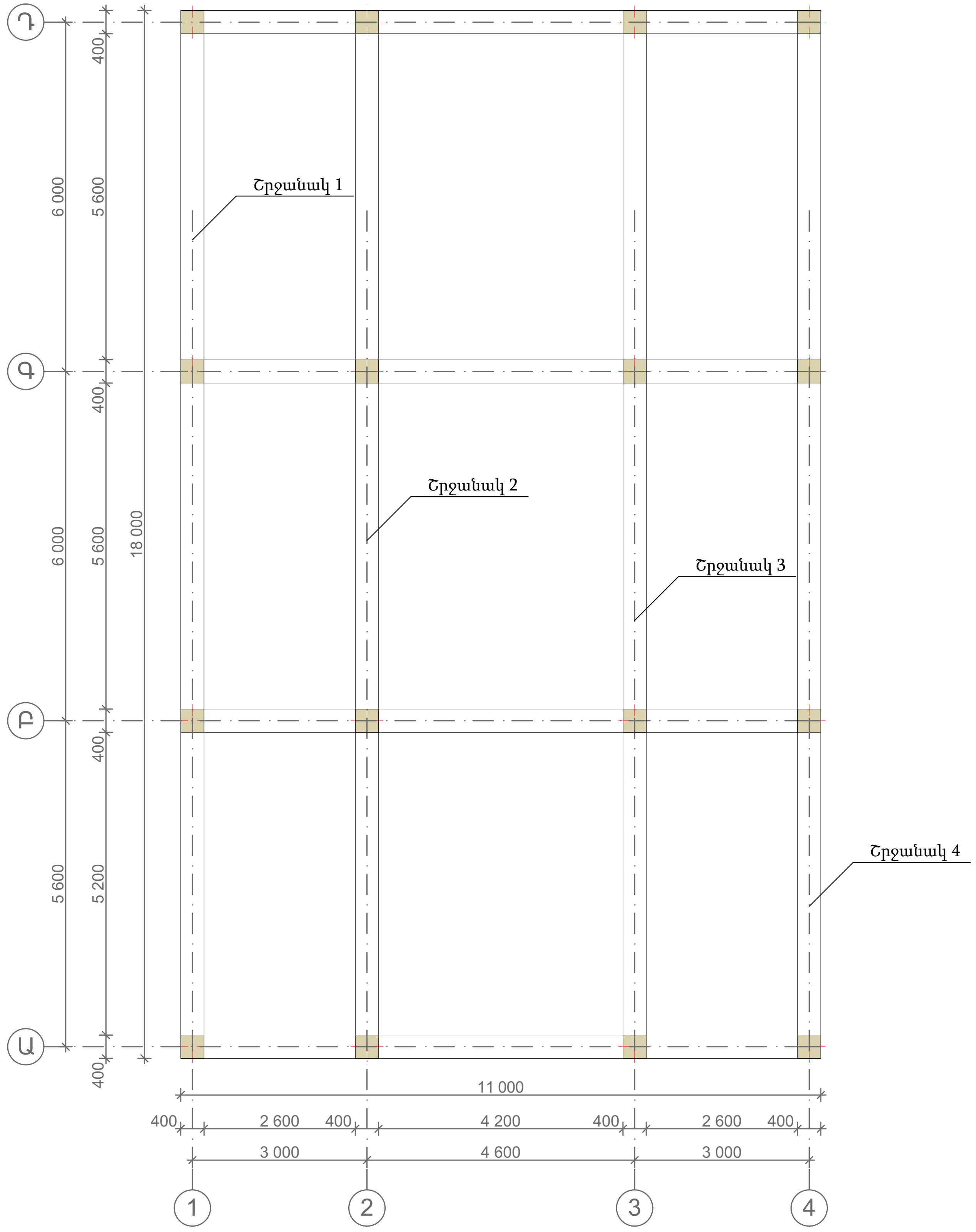
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՀԻՄՔԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-2	14	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՇՐՋԱՆԱԿԱՆԵՐԻ ՄԱԿՆԻՇԱՎՈՐՄԱՆ ՍԽԵՄԱ Մ1:100



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

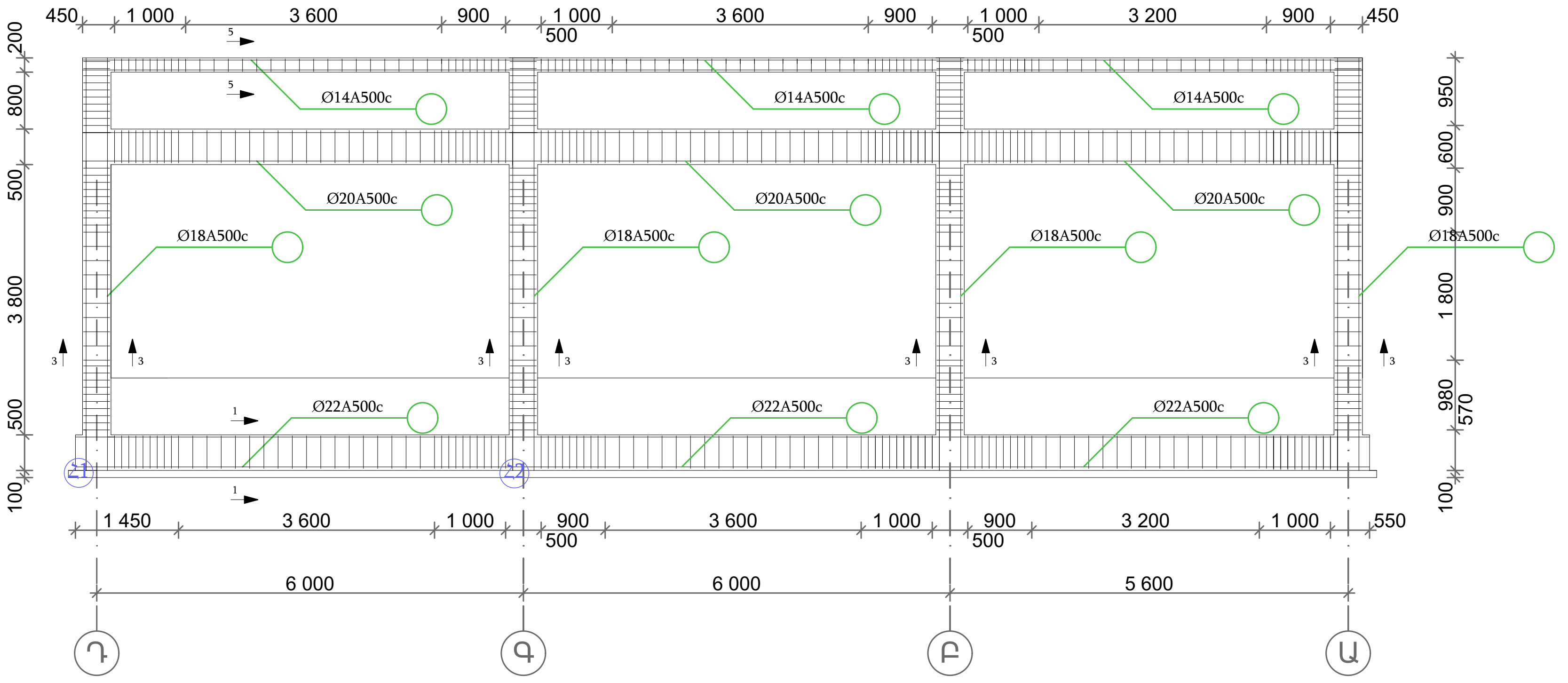
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՇՐՋԱՆԱԿՆԵՐԻ ՄԱԿՆԻՇԱՎՈՐՄԱՆ ՍԽԵՄԱ Մ1:100

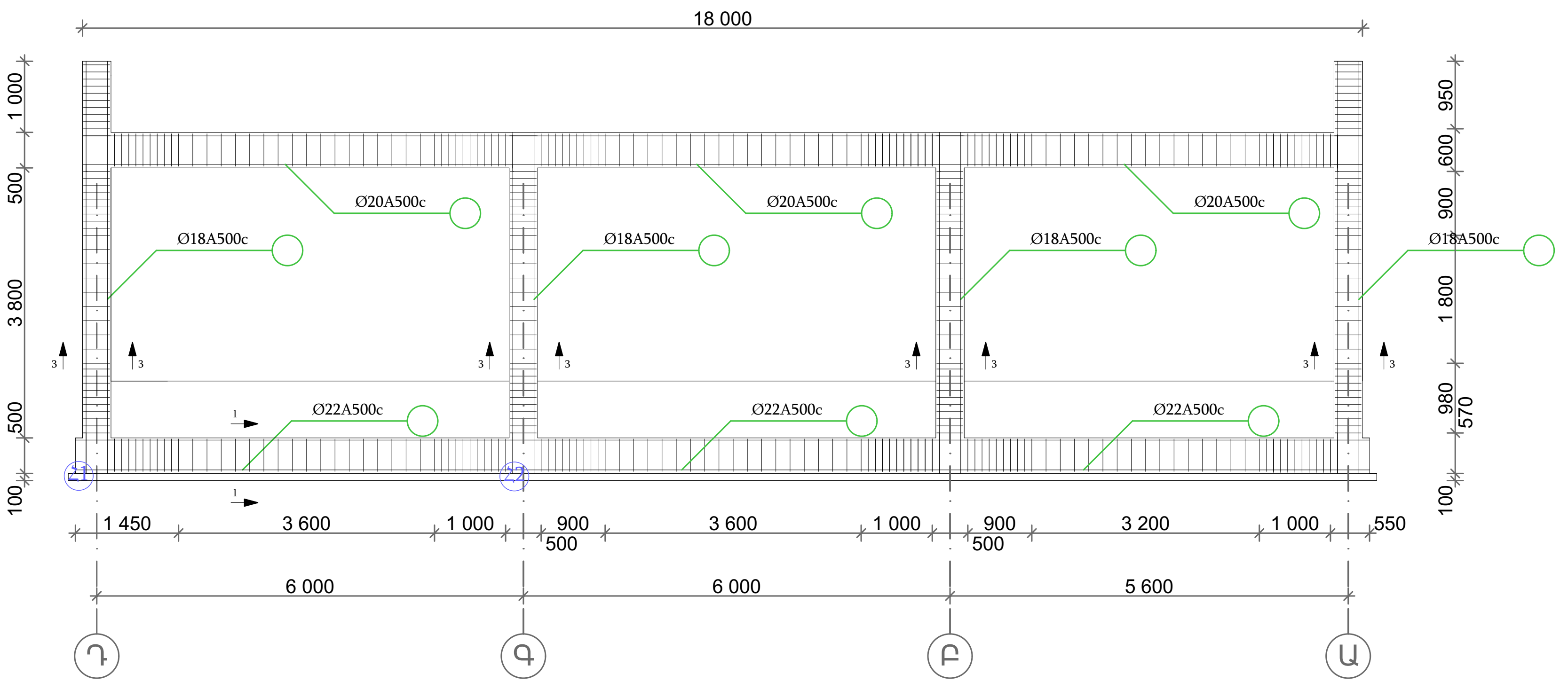
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-3	14	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՇՐՋԱՆԱԿ 1, Դ-Ա ԱՌԱՆՑՆԵՐՈՎ Մ1:100



ՇՐՋԱՆԱԿ 2, Դ-Ա ԱՌԱՆՑՆԵՐՈՎ Մ1:100



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

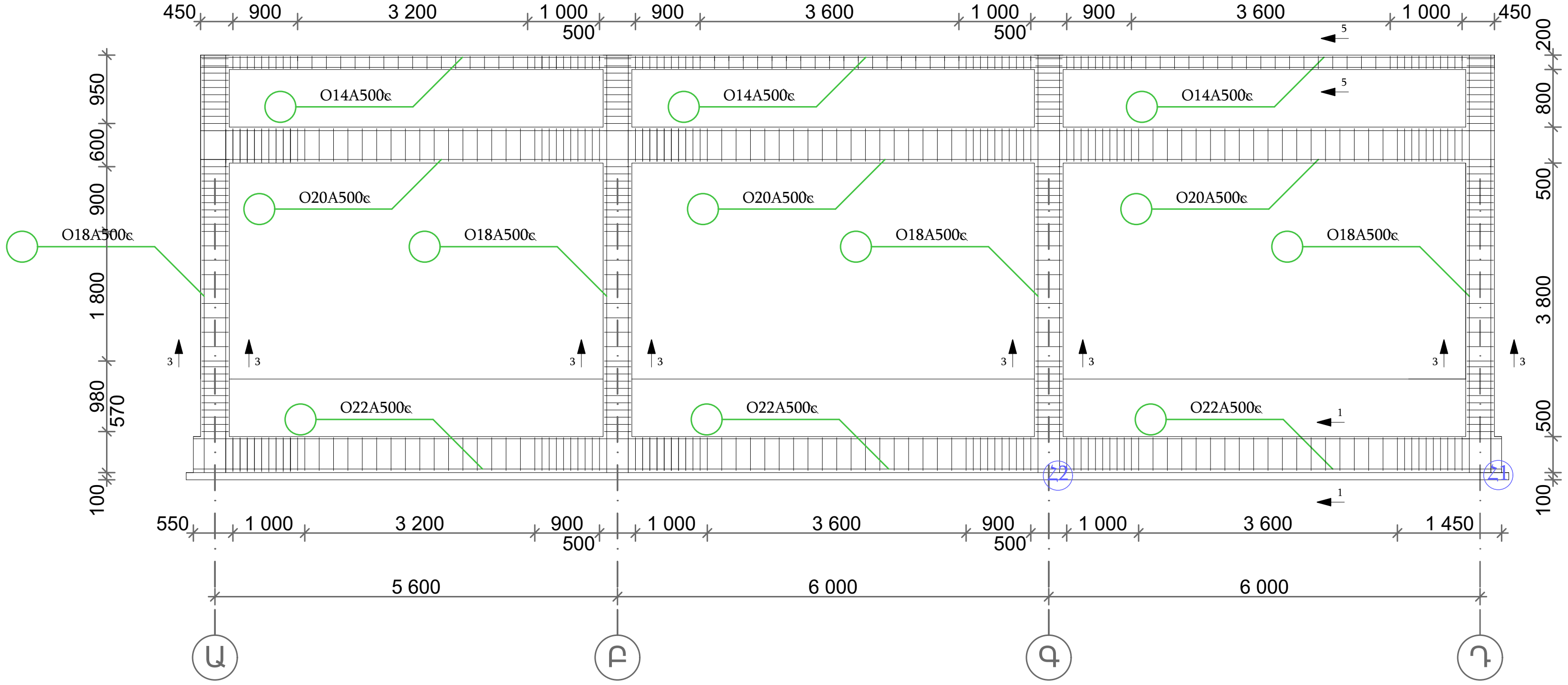
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՇՐՋԱՆԱԿ 1, ՇՐՋԱՆԱԿ 2

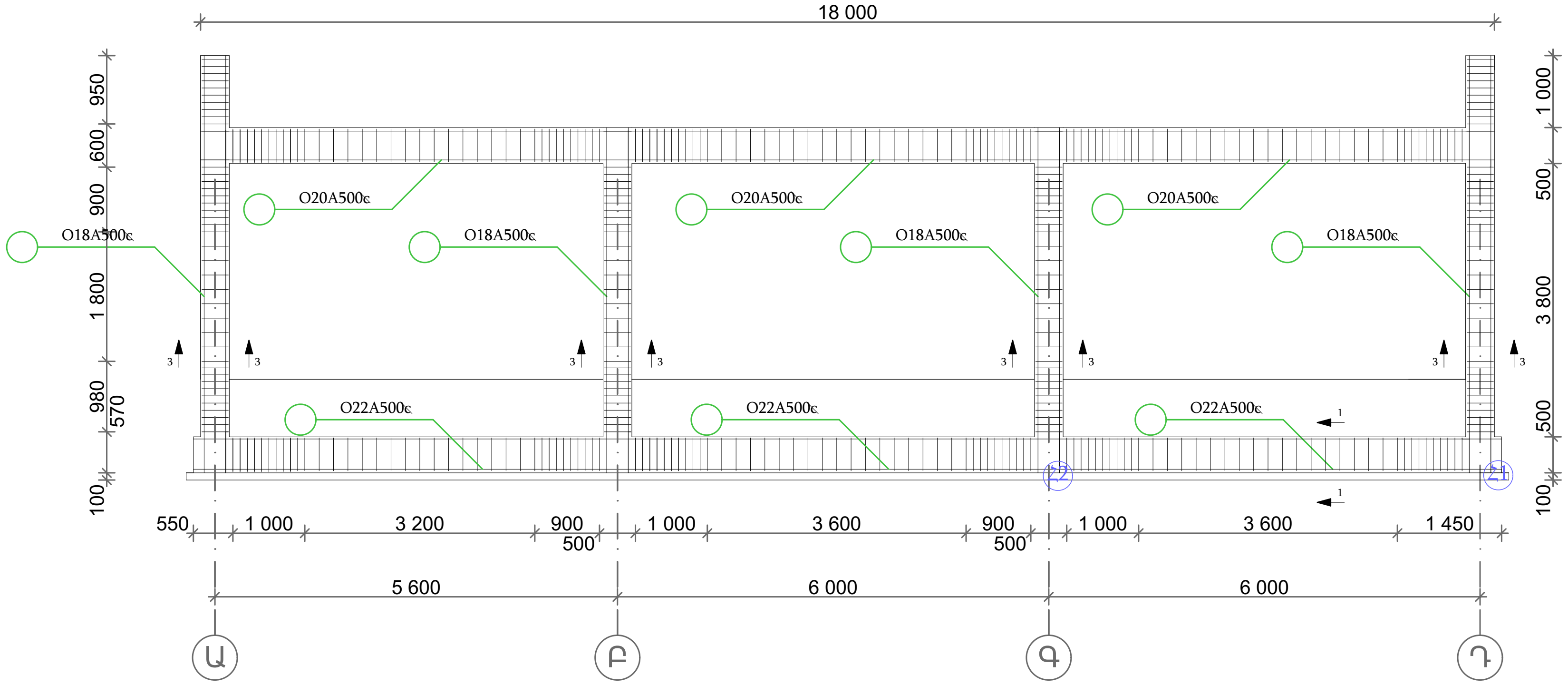
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-4	14	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՇՐՋԱՆԱԿ 3, Ա-Դ ԱՌԱՆՑՆԵՐՈՎ Մ1:100



ՇՐՋԱՆԱԿ 4, Ա-Դ ԱՌԱՆՑՆԵՐՈՎ Մ1:100



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԷԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ
ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125
ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ
ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

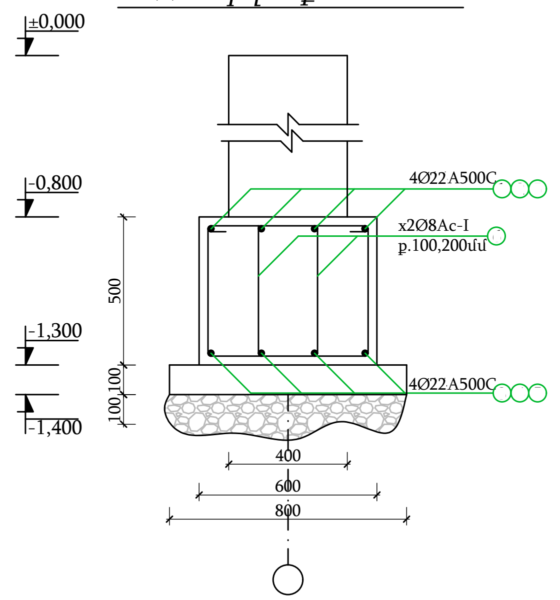
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՇՐՋԱՆԱԿ 3, ՇՐՋԱՆԱԿ 4

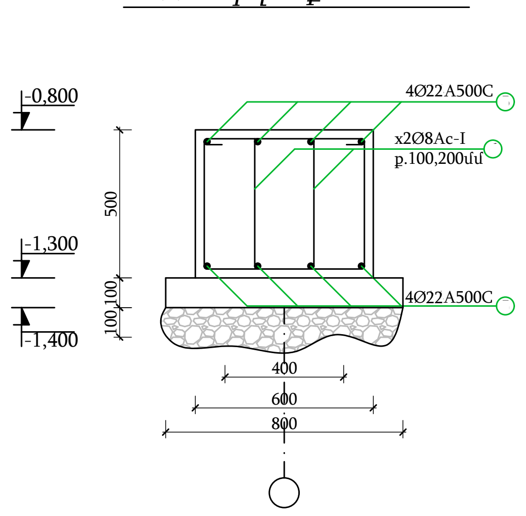
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-5	14	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

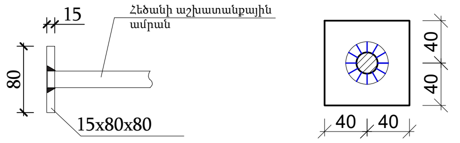
ՄՀՀ Կտրվածք 1-1 Մ 1:20



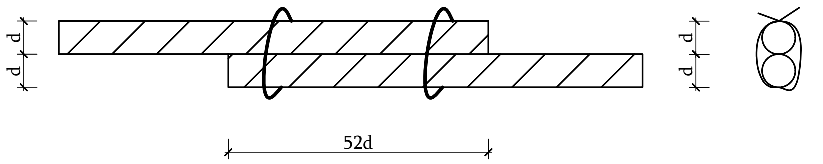
ՄՀՀ Կտրվածք 2-2 Մ 1:20



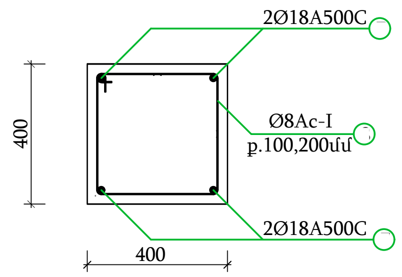
Հանգույց 1



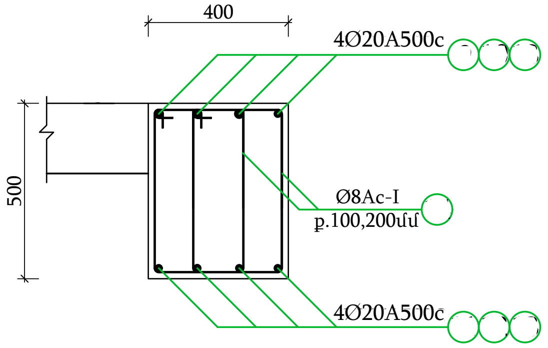
Ամրանների կցվանքները առանց զոդման



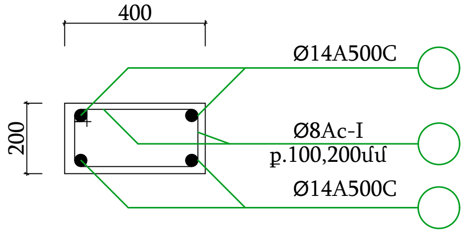
ՄՍ Կտրվածք 3-3 Մ 1:20



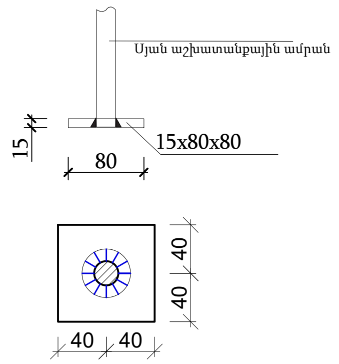
ՄՀ Կտրվածք 4-4 Մ 1:20



ՄՀ Կտրվածք 5-5 Մ 1:20



Հանգույց 2



Հ/Հ С/Н	Տարրի էսքիզ эскиз элемента	Հ/Հ С/Н	Տարրի էսքիզ эскиз элемента	Հ/Հ С/Н	Տարրի էսքիզ эскиз элемента	Հ/Հ С/Н	Տարրի էսքիզ эскиз элемента
	L=1620; 370; 540; 440; 270		L=1560; 440; 440; 340; 340		L=1620; 370; 540; 440; 270		L=1020; 370; 240; 140; 270

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-6	14	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

Ամրանավորման և բետոնացման աշխատանքներ					
N	Ստանդարտ	Անվանումը	Քան-ակ	1 էլեմենտի քաշը (կգ)	Ընդհանուր քաշը
Հիմքերի մասնագիր					
1	ГОСТ Р 52544-2006	Ø22A500C L=18200	16		
2	ГОСТ Р 52544-2006	Ø22A500C L=18200	16		
3	ГОСТ Р 52544-2006	Ø22A500C L=11200	16		
4	ГОСТ Р 52544-2006	Ø22A500C L=11200	16		
5	ГОСТ 5781-82	Ø 8 Ac1 L=1620	1520		
	Ընդամենը	A500C			3170
	Ընդամենը	Ac1			972.6
	Խճի շերտ				8.52մ^3
	Հիմքի նախապատրաստական շերտ	Բետոն՝ B7.5 դասի			8.52մ^3
	Հիմնահեծանի բետոնացում	Բետոն՝ B20 դասի			32.4 մ^3
	Խամքարաբետոնի իրականացում				16.52մ^3

Փոսորակների իրականացման մասնագիր		
Հ/Հ	Աշխատանքի անվանումը	Ծավալը մ^3
1	Բնահողի մեքենայացված մշակում	147.5
2	Բնահողի ձեռքով մշակում	16.5
3	Գրունտի հետլիցք	126.5
3	Գրունտի բերում շին.հրապարակ 10 կմ հեռավորությունից	14.64

Ամրանավորման և բետոնացման աշխատանքներ					
N	Ստանդարտ	Անվանումը	Քան-ակ	1 էլեմենտի քաշը (կգ)	Ընդհանուր քաշը
Սյուների մասնագիր					
1	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 18A500C L=5800	48		
2					
3	ГОСТ 5781-82	Ø 8 Ac1 L=1560	487		
	Ընդամենը	A500C			556.8
	Ընդամենը	Ac1			300.1
	Սյուների բետոնացում	Բետոն՝ B20 դասի			11.1 մ^3
Պարզունակների մասնագիր					
1	ГОСТ Р 52544-2006	Ø20A500C L=18000	16		
2	ГОСТ Р 52544-2006	Ø20A500C L=18000	16		
3	ГОСТ Р 52544-2006	Ø20A500C L=11000	16		
4	ГОСТ Р 52544-2006	Ø20A500C L=11000	16		
5	ГОСТ 5781-82	Ø 8 Ac1 L=1620	1520		
7	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 14A500C L=18000	4		
8	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 14A500C L=18000	4		
9	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 14A500C L=11000	4		
10	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 14A500C L=11000	4		
11	ГОСТ 5781-82	Ø 8 Ac1 L=1020	760		
	Ընդամենը	A500C			2568.7
	Ընդամենը	Ac1			3237.6
	Հեծանի բետոնացում	Բետոն՝ B20 դասի			22.56 մ^3

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

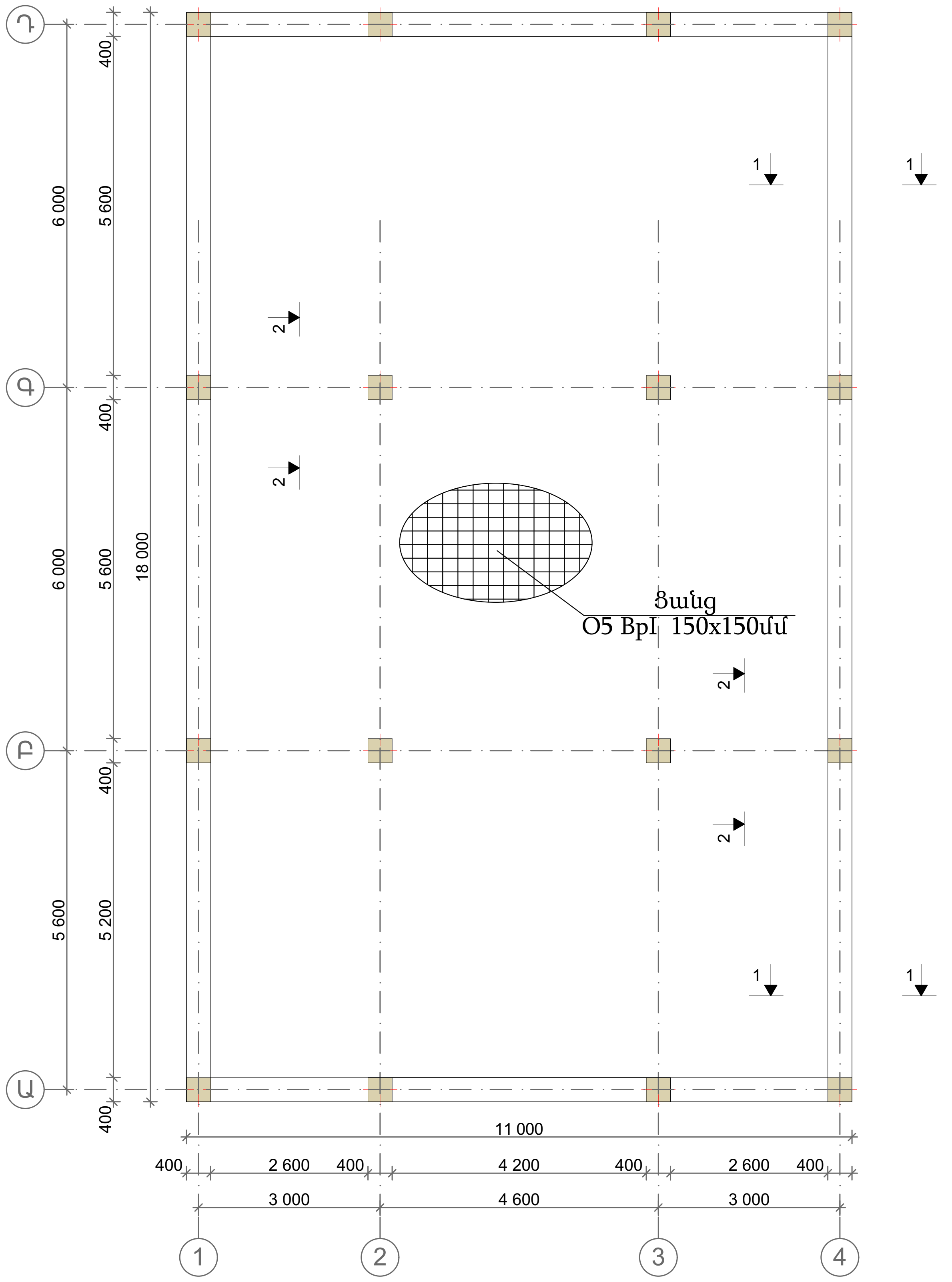
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-7	14	

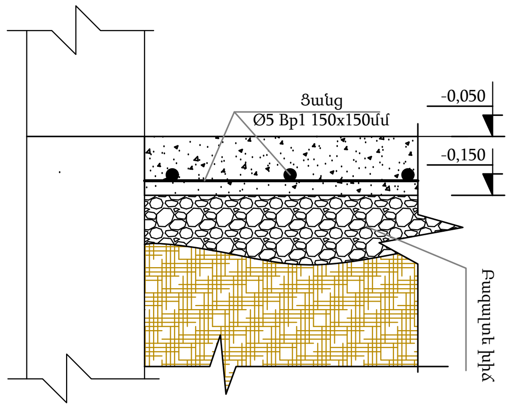
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՀԱՏԱԿԱՍԱԼԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ -0,050 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100

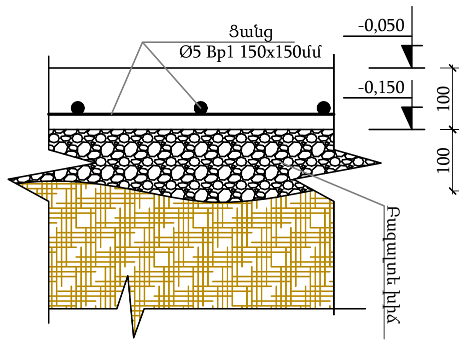


Միաձույլ հատակասալի			մասնագիր		1գ.ծ.-ի քաշը (կգ)	Ընդ.-ի քաշը (կգ)
1	ՑԱՆՑ	Ø 5	Bp1 S=175.4 մ^2	1		376
	Խճի շերտի իրականացում					17.54մ^3
	Հատակասալի իրականացում	Բետոն՝ B12.5 դասի				17.54մ^3

ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

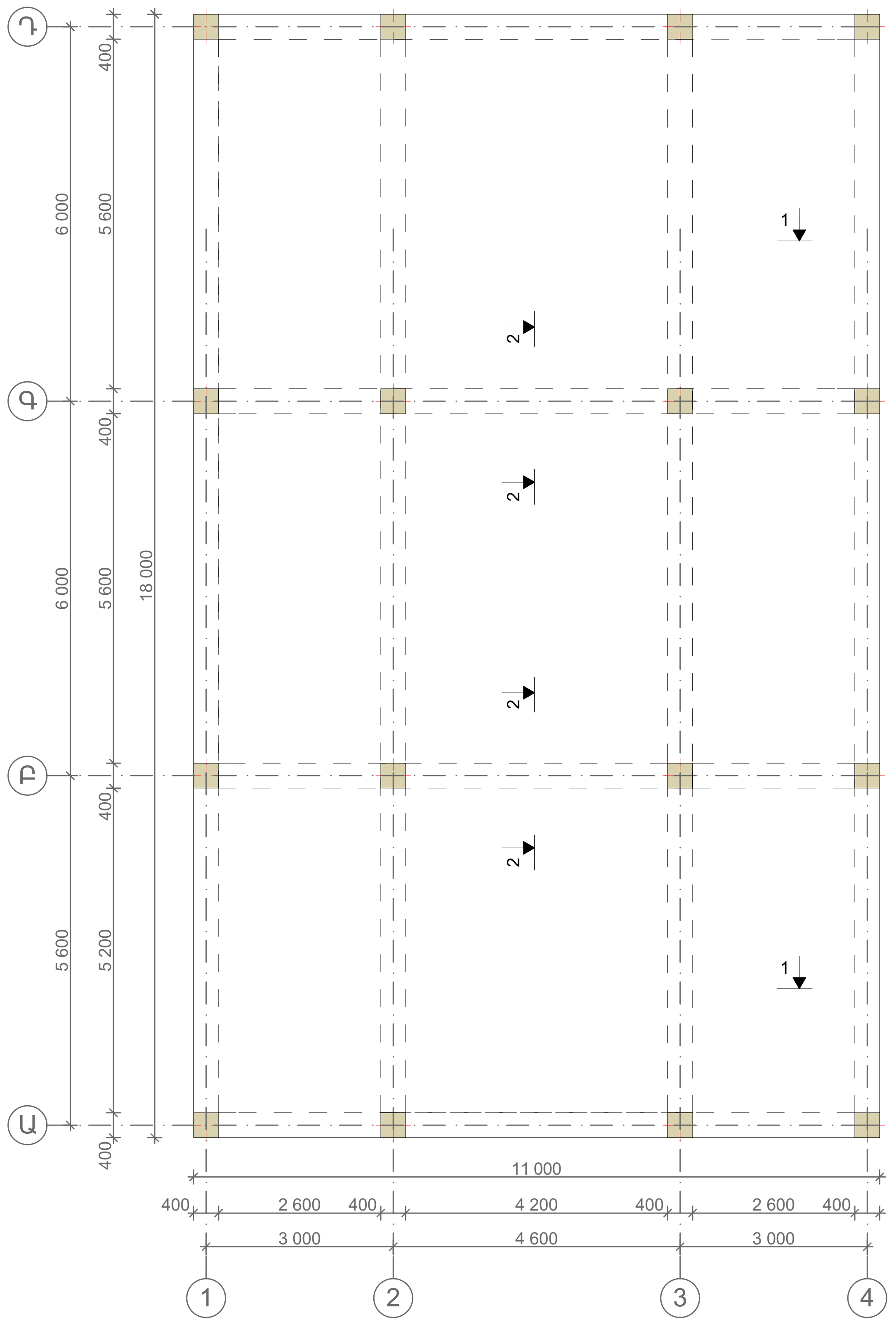
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՀԱՏԱԿԱՍԱԼԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ -0.050 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100

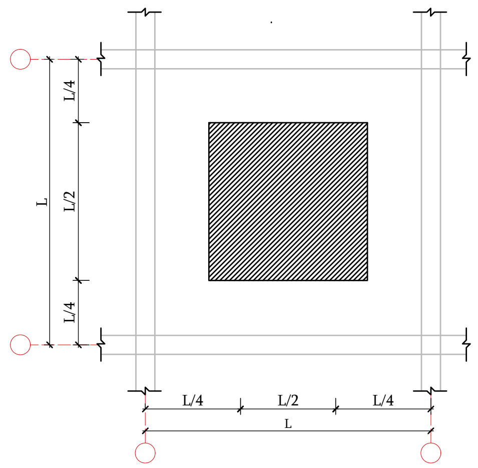
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-8	14	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

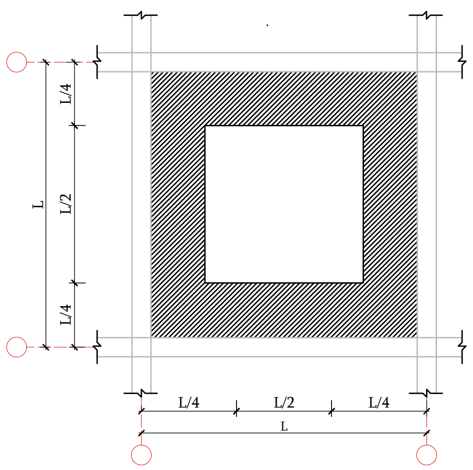
ՀԱՐԿԻ ՄԻԱՁՈՒՅԼ ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3,500 ՆԻՇՈՒՄ



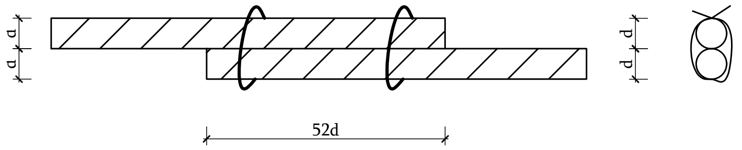
Միաձույլ ծածկերի վերին գոտու ամրանների կցման թույլատրելի հատվածների սխեմա



Միաձույլ ծածկերի ստորին գոտու ամրանների կցման թույլատրելի հատվածների սխեմա



Ամրանների կցվանքները առանց զոդման



Հ/Հ	Տարրի էսքիզ
12	L=820 200 100 100 210 210

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

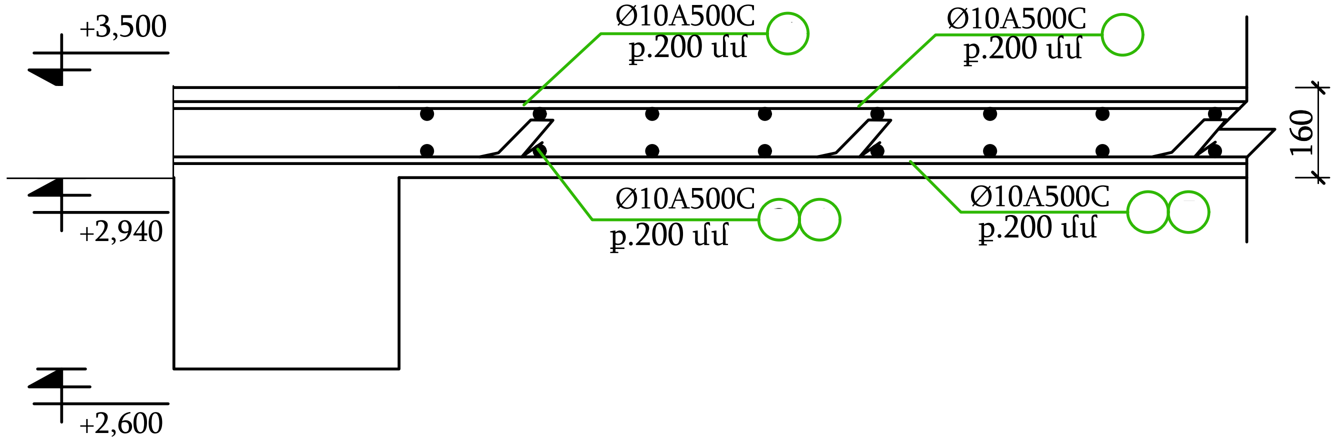
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՄԻԱՁՈՒՅԼ ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.500 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100

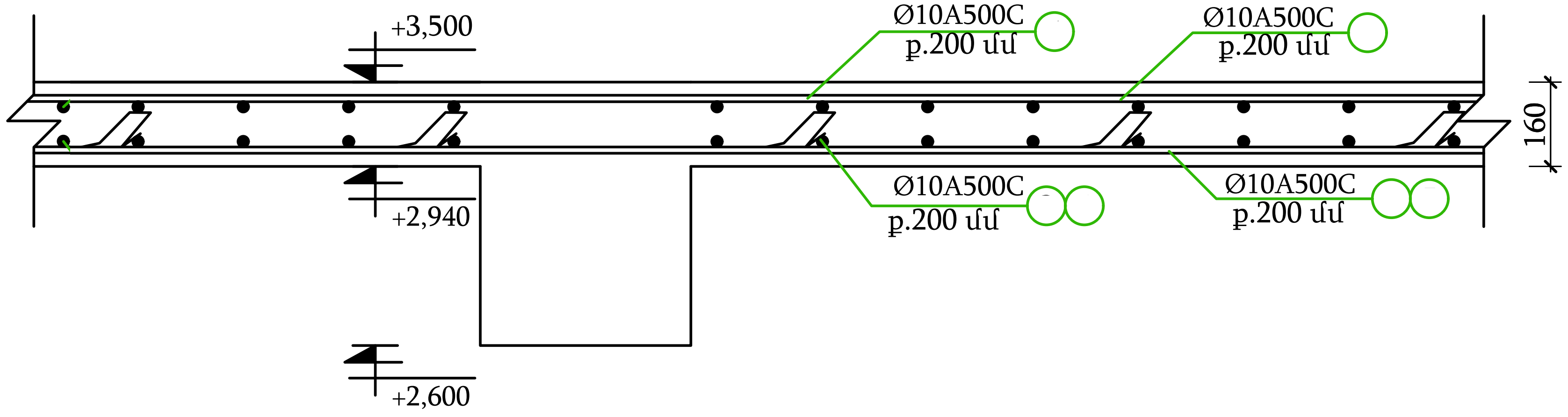
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-9	14	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴևՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2

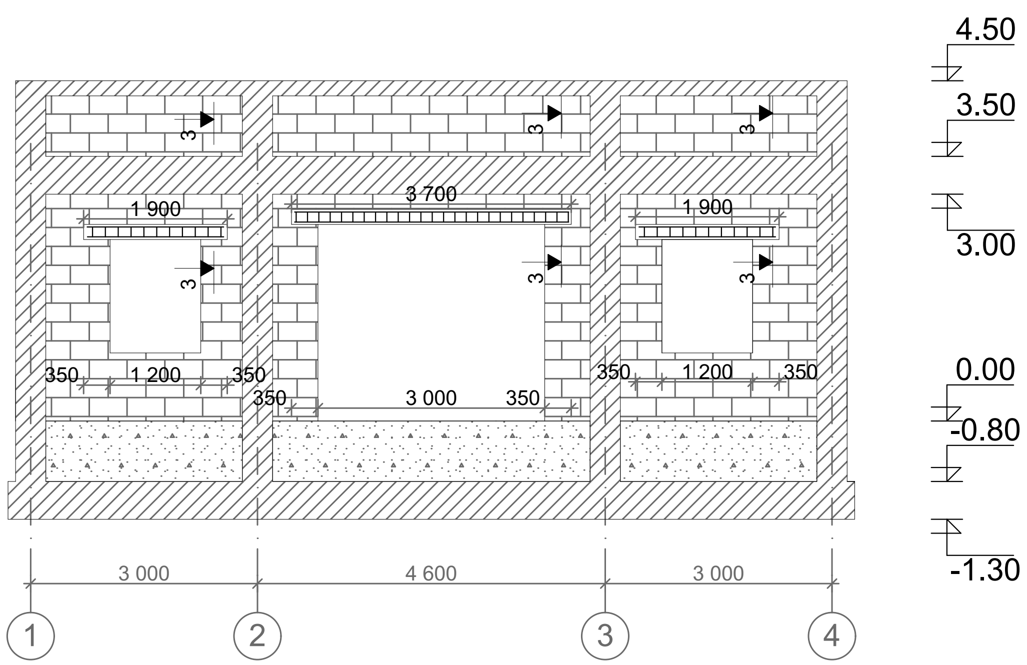


ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-10	14	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

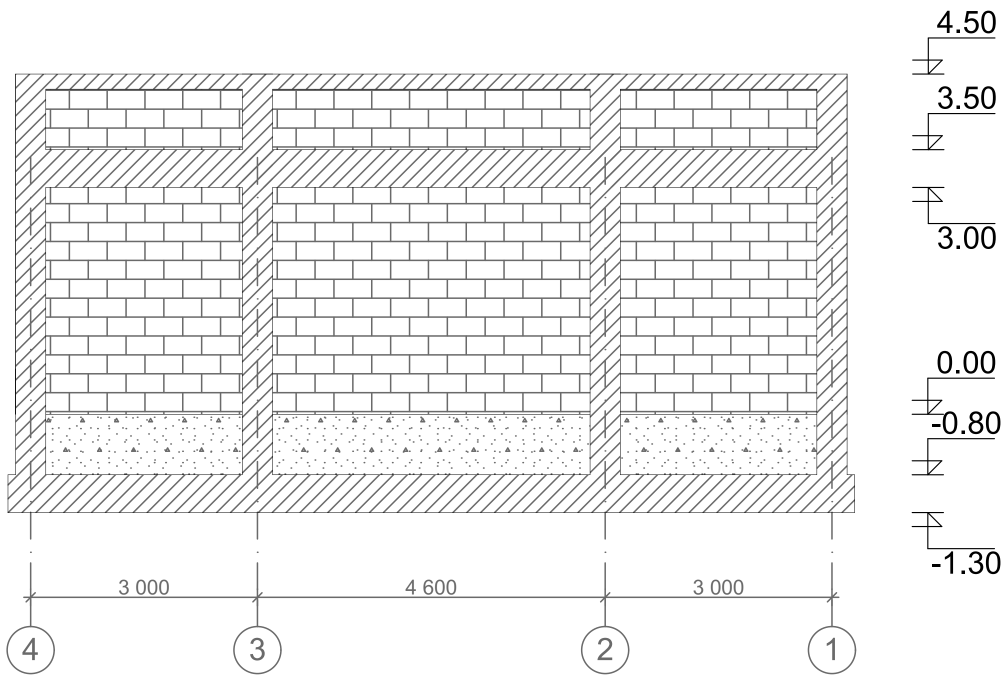
Ամրանավորման և բետոնացման աշխատանքներ					
N	Ստանդարտ	Անվանումը	Քան-ակ	1 էլեմենտի քաշը (կգ)	Ընդհանուր քաշը
Ծածկի և աստճանի մասնագիր					
1					
2					
1	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 10A500C L=18000	90		
2	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 10A500C L=18000	90		
3	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 10A500C L=11000	55		
4	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 10A500C L=11000	55		
5	ГОСТ 5781-82	Ø 8 Ac1 L=820	125		
	Ընդամենը	A500C		2741.2	
	Ընդամենը	Ac1		40.5	
	Ծածկի բետոնացում	Բետոն՝ B20 դասի			28.1մ^3

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ՄԱՍՆԱԳԻՐ		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-11	14	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

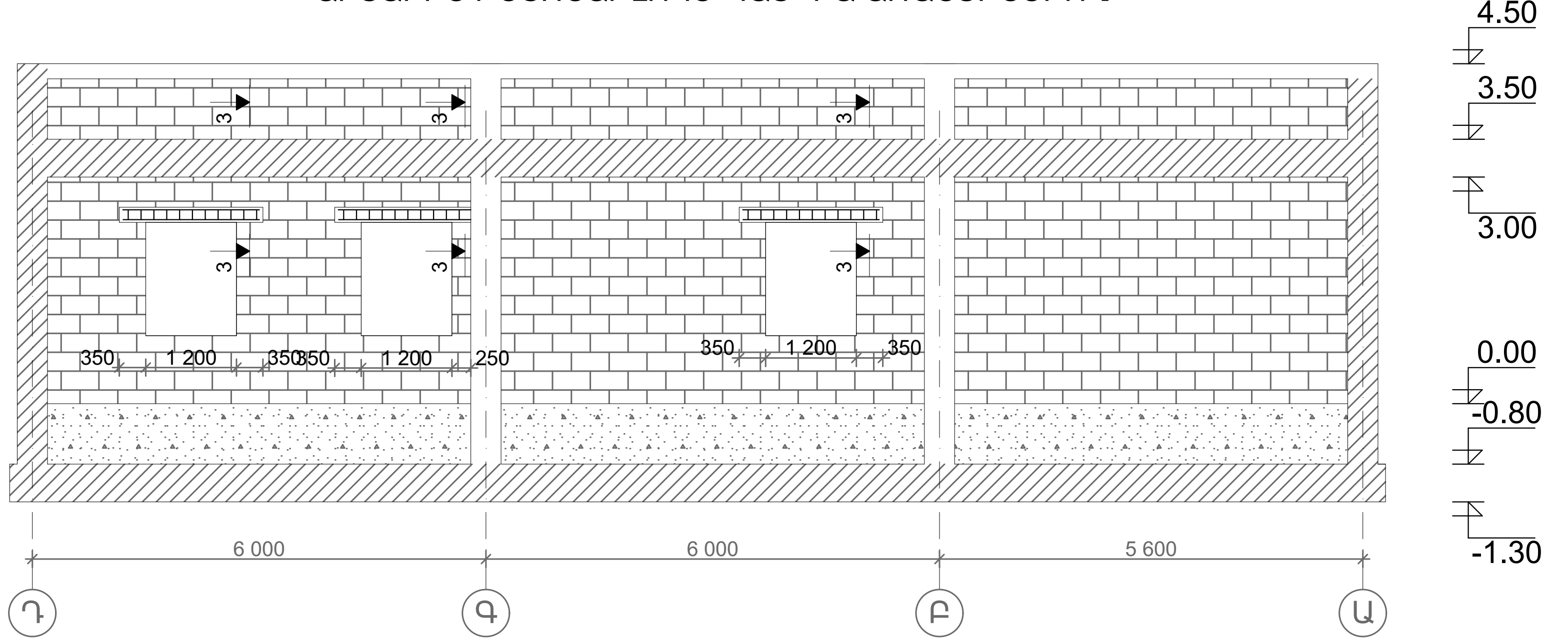
ԱՐՏԱՔԻՆ ԲԵՏՈՆԱԲԼՈԿԵ ՊԱՏ 1-4 ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ



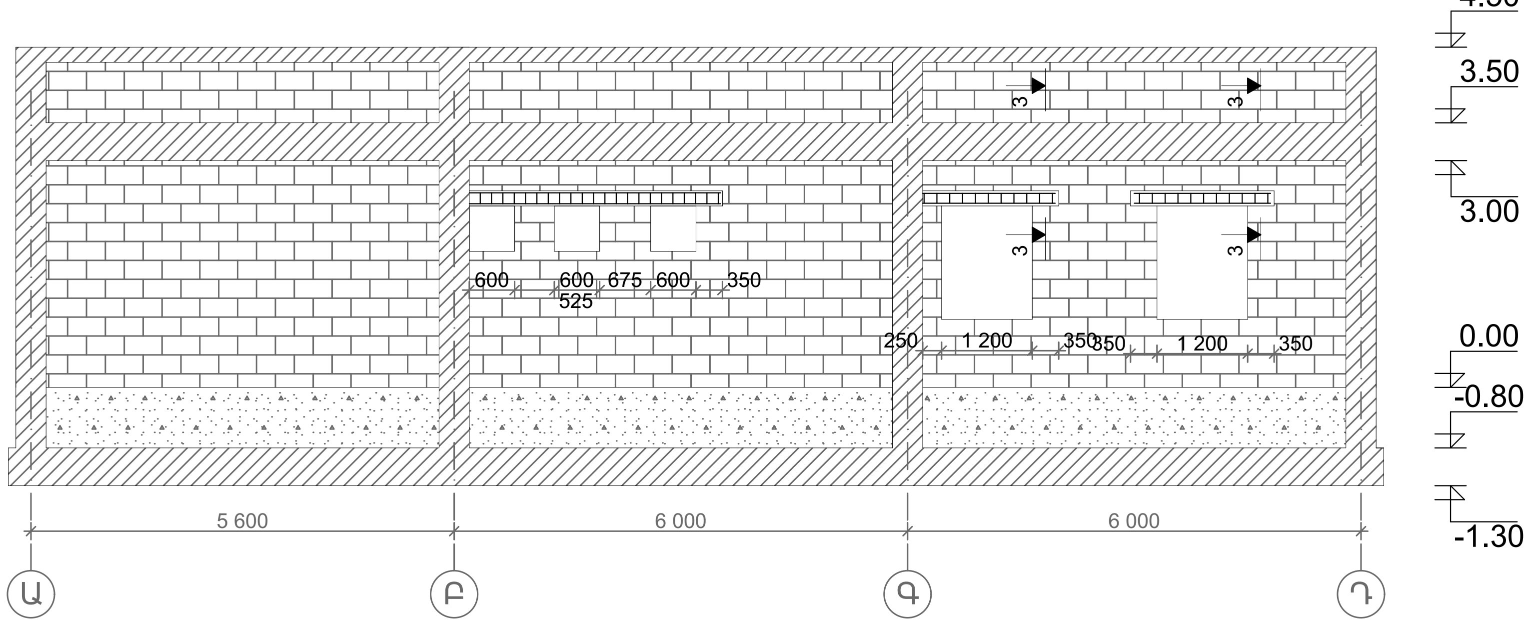
ԱՐՏԱՔԻՆ ԲԵՏՈՆԱԲԼՈԿԵ ՊԱՏ 4-1 ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ



ԱՐՏԱՔԻՆ ԲԵՏՈՆԱԲԼՈԿԵ ՊԱՏ Դ-Ա ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ



ԱՐՏԱՔԻՆ ԲԵՏՈՆԱԲԼՈԿԵ ՊԱՏ Ա-Դ ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

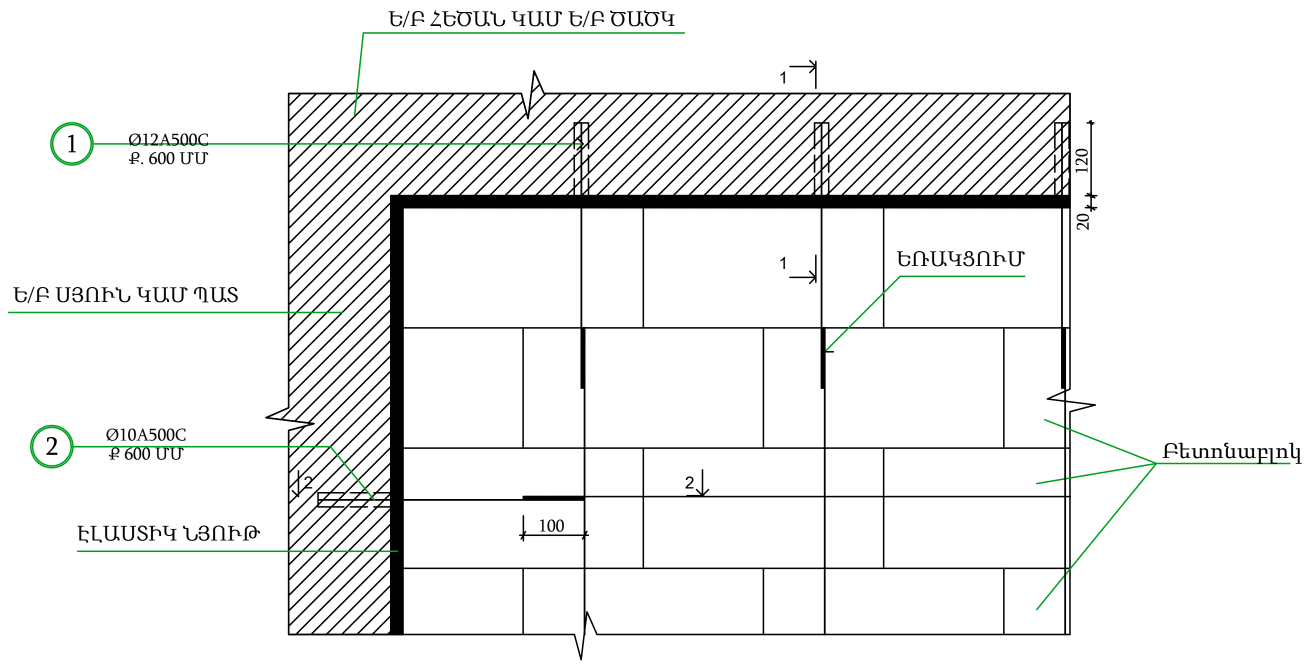
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԱՐՏԱՔԻՆ ԲԵՏՈՆԱԲԼՈԿԵ ՊԱՏ 1-4, 4-1, Ա-Դ ԵՎ Դ-Ա ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ

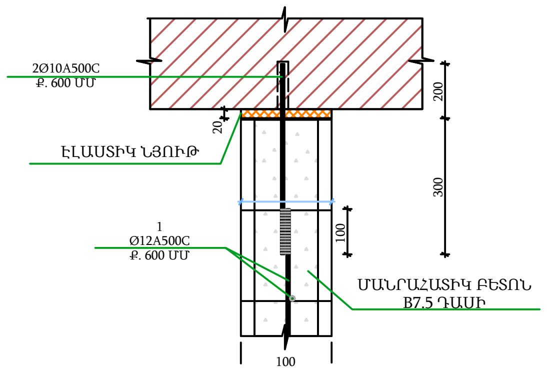
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-12	14	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

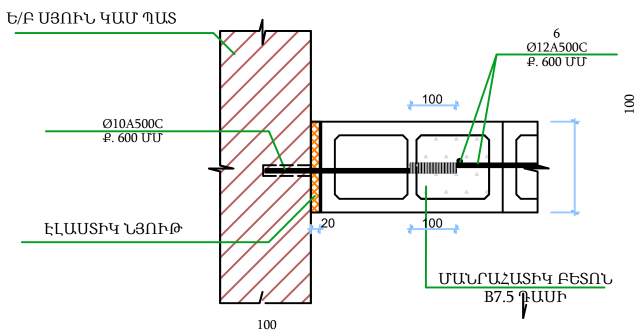
ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱ



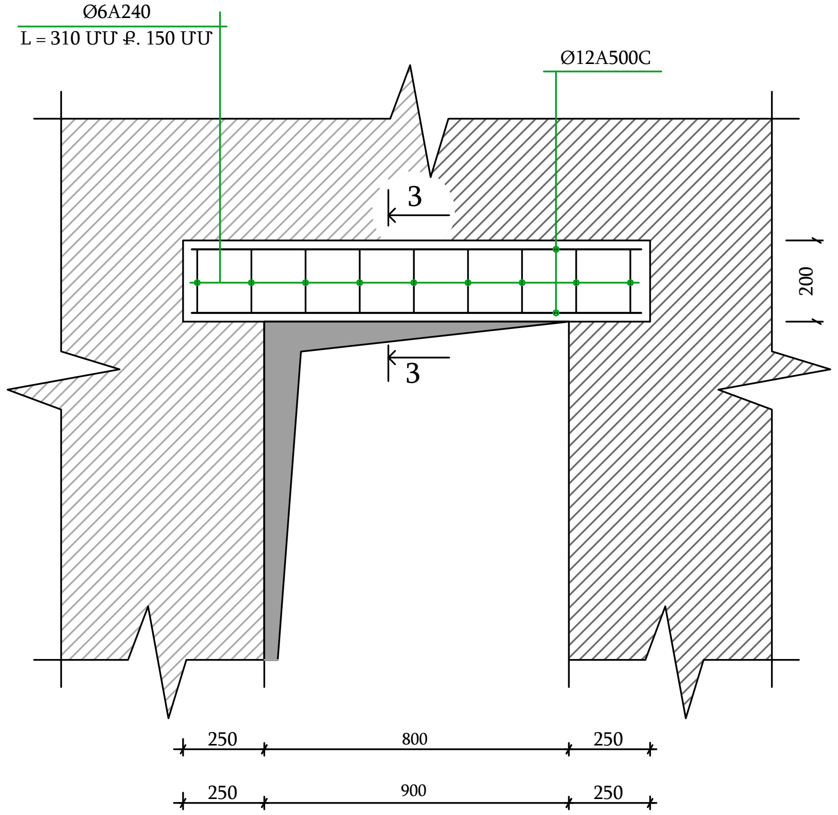
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1



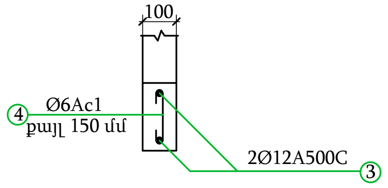
ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2



Բարավորներ միջնորմներում



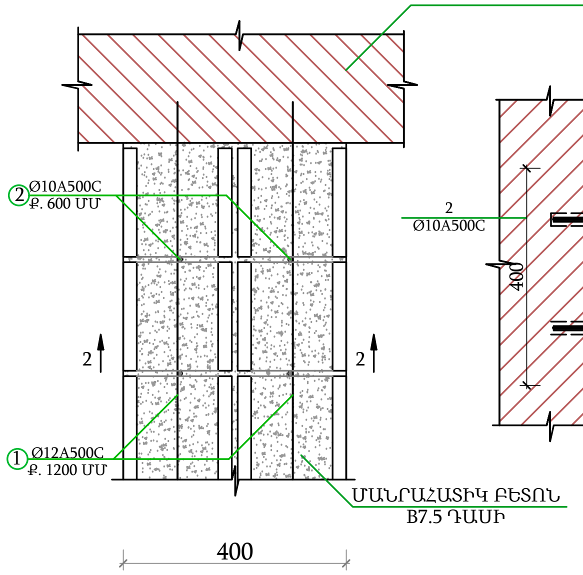
Բարավորի
Կտրվածք 3-3 Մ 1:20



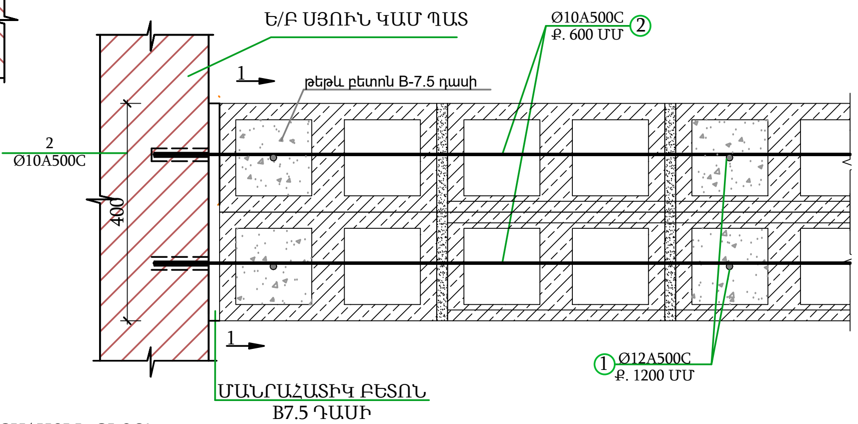
ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ`		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ`		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՅՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ`		
ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐ		
ԹԵՐԹ`	ԹԵՐԹԵՐ`	ՄԱՍՇՏԱԲ`
ԿԼ-13	14	
ՏՆՕՐԵՆ`	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ`	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ`	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

Ամրանավորման և բետոնացման աշխատանքներ					
N	Ստանդարտ	Անվանումը	Քան-ակ	1 էլեմենտի քաշը (կգ)	Ընդհանուր քաշը
		Պատերի մասնագիր			
1	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 12A500C L=312մ, L=34մ ,	1		277.1, 30.2
2	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 10A500C L=377.6մ	1		
3	ГОСТ Р 52544-2006	Ø 14A500C L=111.6մ	1		
4	ГОСТ 5781-82	Ø 8 Ac1 L=1.26մ	144		71.7
5	ГОСТ 5781-82	Ø 6Acl L=0.31մ	125		27.8
	Ընդամենը	A500C		674,2	
	Ընդամենը	Ac1		99,5	
	Բարավորների բետոնացում	Բետոն՝ B20 դասի			1.5մ³
	Ց/ավազե շաղախ	Բետոն՝ B7.5 դասի			7.5մ³
	Բետոնաբլոկե պատի քար 200մմ				72.8մ³
	Բետոնաբլոկե պատի քար 100մմ				5.1մ³

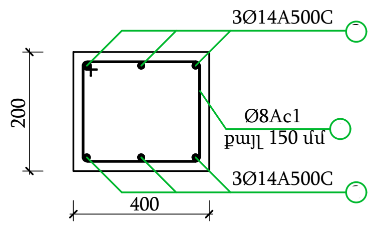
Կտրվածք 1-1



Կտրվածք 2-2



Բարավորի Կտրվածք 3-3 Մ 1:20



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ՊԱՏԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԿԼ-14	14	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂԻ

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՒՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԵՐԻ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ՍԱՌԸ ԵՎ ՏԱՔ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ, ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՄԱՍԸ ԿԱՏԱՐՎԱԾ Է ՆԱԽԱԳԾԻ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍԻ, ԻՆՉՊԵՍ ՆԱԵՎ ԳՈՐԾՈՂ ՆՈՐՄԵՐԻ ԵՎ ԿԱՆՈՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՁԱՅԻՆ:

ՆԱԽԱԳԾՈՎ ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՒՄ Է ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՋՐԻ ՍՆՈՒՄԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻՑ՝ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՋՐԱՉԱՓԱԿԱՆ ԴԻՏԱՀՈՐԻՑ: ՍԱՌԸ ՋՐԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է Ø20 ՄՄ ՏՐԱՄԱԳԾՈՎ ՄԵՏԱՂՈՊՈԼԻՊՐՈՊԻԼԵՆԵ PPR-AL-PEX ԽՈՂՈՎԱԿ, ԻՍԿ ԱՐՏԱՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ՀԱՄԱՐ ԵՎ Ø2 ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԱՅԻՆ ՃՆՇՈՒՄԱՅԻՆ ԽՈՂՈՎԱԿ:

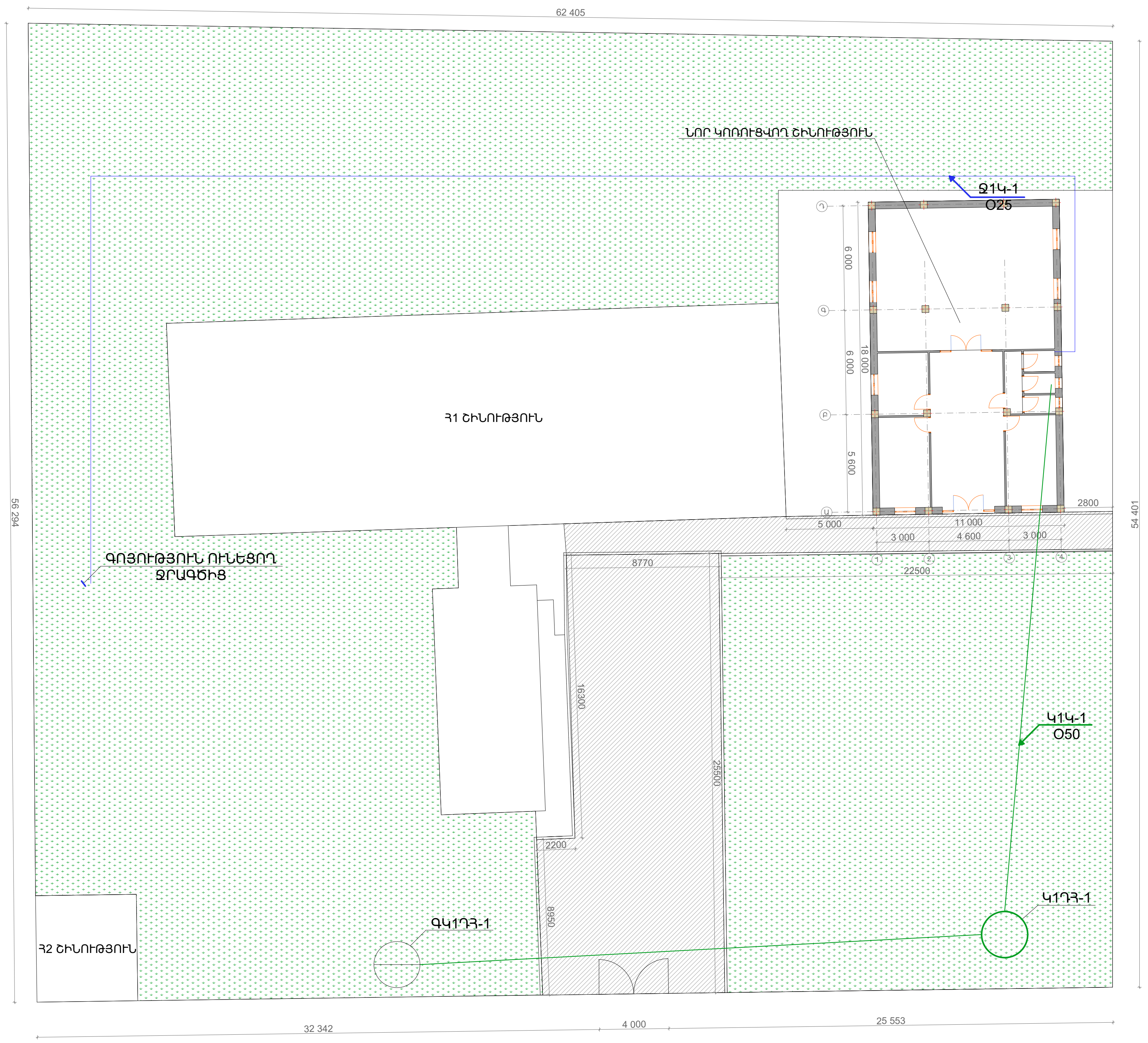
ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԿԵՂՏԱՋՐԵՐԸ ՀԱՎԱՔՎՈՒՄ ԵՆ ՍԱՐՔԵՐԻՑ ԵՎ ԻՆՔՆԱՀՈՍ ՀԵՌԱՑՎՈՒ ԵՆ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ՄԻՋՈՑՈՎ ԴԵՊԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ՑԱՆՑ: ՍՏՈՒԳԻՉԸ ՏԵՂԱԴՐՎՈՒՄ Է ՀԱՏԱԿԻՑ 1.10 Մ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ: ՆԵՐՔԻՆ ԿՈՅՈՒՂԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՒՄ Է ԿԻՐԱՌԵԼ Ø50÷Ø100 ՄՄ ՊՈԼԻՎԻՆԻԼՔԼՈՐԻԴԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ:

ԻՆՉՊԵՍ ՋՐԻ, ԱՅՆՊԵՍ ԷԼ ԿՈՅՈՒՂԱՅԻՆ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԸ ՓՈՐՁԱՐԿՎՈՒՄ ԵՆ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ:

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

ՀԱՏԱԿԱԳԾՈՒՄ	ՍԽԵՄԱՅՈՒՄ	ՆՇԱՆՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ
Ջ1	Ջ1	ՍԱՌԸ ՋՐԻ ԽՈՂՈՎԱԿ
Կ1	Կ1	ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԽՈՂՈՎԱԿ
Ջ2	Ջ2	ՏԱՔ ՋՐԻ ԽՈՂՈՎԱԿ
		ԼՈՂԱԽՑԻԿ
		ՓԱԿԱՆ
Լ	Լ	ԼՎԱՑԱՐԱՆ
ԶԿ	ԶԿ	ԶՈՒԳԱՐԱՆԱԿՈՆՔ
Հ	Հ	ՀՈՍԱԿ
	ՍՏ	ՍՏՈՒԳԻՉ
Կ1ԴՀ-1		ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԴԻՏԱՀՈՐ
Ջ1Կ	Ջ1Կ	ՍԱՌԸ ՋՐԻ ԿԱՆԳՆԱԿ
Կ1Կ	Կ1Կ	ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿ
Ջ 2Կ	Ջ 2Կ	ՏԱՔ ՋՐԻ ԿԱՆԳՆԱԿ

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՋԿ-1	4	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

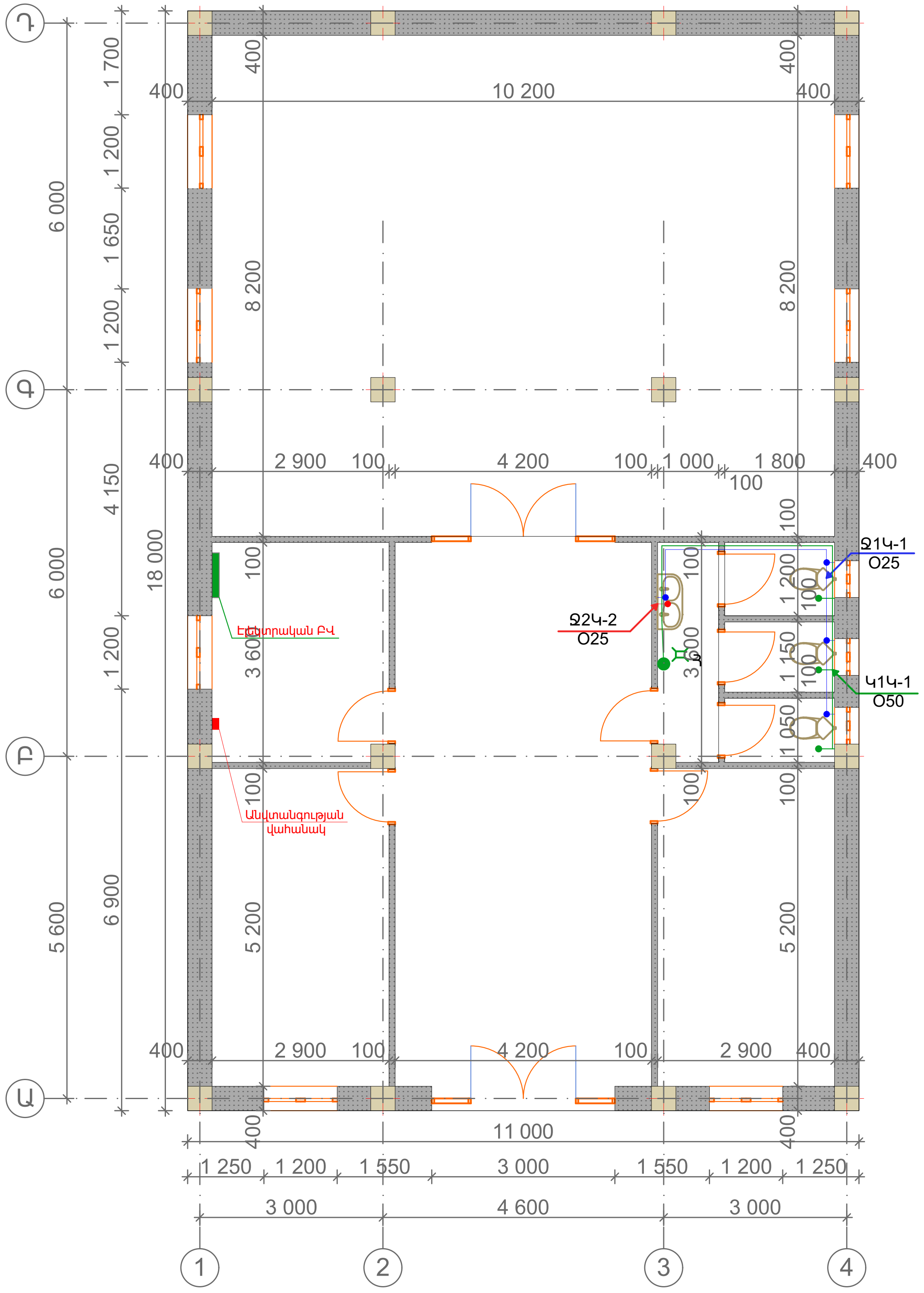
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ
ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125
ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ
ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՋԿ-2	4	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՋԿ-3	4	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	[signature]
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	[signature]
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	[signature]

ՀՀ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ	Չ/Մ	ՔԱ-ՆԱԿ
1	2	3	4	5
	ՍԱՌԸ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ			
1	Մետաղոպոլիպրոպիլենե խողովակ PPR-AL-PEX	Ø25	գծ.մ	150
2	Մետաղոպոլիպրոպիլենե խողովակ PPR-AL-PEX	Ø20	գծ.մ	35.0
3	PPR ամրակ (клипса)	Ø25	հատ	1
4	PPR ամրակ (клипса)	Ø20	հատ	20
5	PPR եռաբաշխիչ	Ø20x20x20	հատ	6
6	PPR փոխակերպիչ	Ø25x20մմ	հատ	1
7	PPR գնդիկավոր փական	Ø20	հատ	4
8	PPR գնդիկավոր փական	Ø25	հատ	1
9	PPR անկյունակ 90°	25 մմ	հատ	1
10	PPR անկյունակ 90°	20 մմ	հատ	2
11	Կոմբինացված անկյունակ	20-1/2"F	հատ	4
12	Լվացարանի ծորակ-խառնիչ		հատ	2
13	Խրամուղու մշակում		մ³	32,5
14	Ավազի նախապատր. շերտ (տակից 10 սմ)		մ³	4,1
15	Խրամուղու ետլիցք		մ³	10,5
	Խրամուղու ետլիցք ավազակոպճով		մ³	15,2
16	Ավելորդ հողի տեղափոխում		մ³	3,5
17	Ջրամատակարարման ներքին ցանցի փորձարկում և կարգաբերում		համ.	1

ՀՀ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ	Չ/Մ	ՔԱ-ՆԱԿ
1	2	3	4	5
	ՏԱՔ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ			
1	Մետաղոպոլիպրոպիլենե խողովակ PPR-AL-PEX	Ø20	գծ.մ	15
2	PPR ամրակ (клипса)	Ø20	հատ	15
3	PPR եռաբաշխիչ	Ø20	հատ	3
4	PPR գնդիկավոր փական	Ø20	հատ	3
5	PPR անկյունակ 90°	Ø20	հատ	3

ՀՀ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ	Չ/Մ	ՔԱ-ՆԱԿ
1	2	3	4	5
	ՆԵՐՔԻՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԾԱՎԱԼՆԵՐ		հատ	
1	PVC կոյուղու խողովակ	Ø160	գծ.մ	24.0
2	PVC կոյուղու խողովակ	Ø110	գծ.մ	22.0
3	PVC կոյուղու խողովակ	Ø50	գծ.մ	12.0
4	PVC անկյունակ 90°	Ø110	հատ	3
5	PVC անկյունակ 45°	Ø110	հատ	2
6	PVC անկյունակ 90°	Ø50	հատ	2
7	PVC անկյունակ 45°	Ø50	հատ	2
8	PVC եռաբաշխիչ 45°	Ø50	հատ	2
9	PVC եռաբաշխիչ 45°	Ø50-110	հատ	12
10	PVC քառաբաշխիչ 45°	Ø110	հատ	0
11	PVC ստուգիչ (Ревизия)	Ø110	հատ	1
12	Հոսակ		հատ	6
13	Խեցե զուգարանակոնք		հատ	3
14	Խեցե լվացարանակոնք		հատ	2
15	Խրամուղու մշակում		մ³	28.8
16	Ավազի նախապատր. շերտ (տակից 30 սմ)		մ³	5.25
17	Խրամուղու ետլիցք		մ³	23.5
18	Ավելորդ հողի տեղափոխում		մ³	5.25
19	Կոյուղու կլոր օղակ	Ø1000	հատ/մ³	1/0.9
20	Թուջե մտոց իր բետոնային հիմնաօղակով	Ø700	հատ	1
21	Դիտահոր ամրացման մետաղական մասեր		տ	0.03
22	Մետաղական աստիճան		տ	0.02
23	Հիդրոմեկուսացում երկշերտ բիտումային մածիկով		մ²	70.0
24	Նախապատրաստական շերտ B7.5		մ³	0.15
25	Կոյուղու ցանցի փորձարկում և կարգաբերում			

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՋԿ-4	4	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	[signature]
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	[signature]
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	[signature]

ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ

ԲԱՑԱՏՐՈՒԹՅՈՒՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

Երևան քաղաքի _ համայնքի_ հասցեով գրասենյակի ջեռուցման և օդափոխության նախագիծը կատարված է համաձայն պատվիրատուի առաջադրանքի, ճարտարապետաշինարարական գծագրերի և ՀՀ-ում գործող շինարարական նորմերի ու կանոնների.

ՀՀՇՆ IV-12.02.01-04 "Ջեռուցում, օդափոխություն և օդի լավորակում",
ՀՀՇՆ II-7.01-2011 "Շինարարական կլիմայաբանություն",
ՀՀՇՆ II-7.02-95 "Շինարարական ջերմաֆիզիկա",
ՀՀՇՆ 24-01-2016 "Շենքի ջերմային պաշտպանություն".

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ ԵՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆՈՐՈՇՈՒՄ

h/h	Անվանում	Չափ	Չափի միավոր	Քանակ
ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ				
1	Կանալային օդամղիչ	L=200մ^3/ժ; H=160Պա	հատ	3
2	Օդատար, պլաստմասե PVC խողովակներից՝ ձևավոր մասերով	Ø150	մ	10
3	Օդատար, ցինկապատ պողպատե թիթեղից	δ=0,5	մ^2	3,5
3	Ճաղաշար, անշարժ	Ø150	հատ	3

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ ԵՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆՈՐՈՇՈՒՄ

h/h	Անվանում	Չափ	Չափի միավոր	Քանակ
Օդորակում				
1	Օդորակիչ 7000 ԲՏՈՒ	-	հատ	3
2	Օդորակիչ 18000 ԲՏՈՒ	-	հատ	5

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՕԴ-1	1	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՄՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ

1 ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑՈՒՑՈՒՄՆԵՐ

Շենքի էլեկտրասնուցման նախագիծը կատարվել է, դիզայն նախագծի, պատվիրատուի առաջադրանքներին, ինչպես նաև СП 31-110-2003 -ին, ПУЭ -ին համապատասխան: Տեխնիկական լուծումները, որոնք ընդունվել են աշխատանքային գծագրերում համապատասխանում են նորմերի և օրենքների պահանջներին, որոնք գործում են ՀՀ տարածքում և ապահովում են օբյեկտի շահագործման անվտանգությունը:

Լարման մեծությունը նախատեսված է 380/220 Վ:

Սնող ցանցը նախատեսված է TN-S տիպի:

Օբյեկտի էլեկտրաընդունիչները, ըստ էլեկտրասնուցման ապահովության պահպանման աստիճանի, համապատասխան ПУЭ -ի, երրորդ կարգի են:

Արտաքին էլեկտրասնուցումը իրականացվում է գոյություն ունեցող սխեմայով գոյություն ունեցող էլեկտրական վահանից ВВГнг-LS 5x10 մմ^2 մալուխով:

Օբյեկտի հիմնական էլեկտրաընդունիչներն են հանդիսանում վարդակային ցանցը, լուսավորության ցանցը:

Էլեկտրական էներգիայի ընդունումը և բաշխումը իրականացվում է նախատեսված գլխավոր բաշխիչ վահանում (ԳԲՎ):

Լուսավորության ցանցի առանձին խմբերի սնման լարումը ընդունված է 220 Վ: Նորմավորված լուսավորությունը ընդունված է համաձայն СНИП 23-05-95, СП 31-110-2003 -ի: Լուսավորությունը իրականացվում է LED լուսատուների միջոցով: Լուսավորության ղեկավարումը կատարվում է անջատիչների միջոցով: Լուսատուների պաշտպանության դասին հատուկ պայմաններ առաջադրված չեն:

Վարդակները տեղադրել մաքուր հատակի մակարդակից 0,3 մ բարձրության վրա, բացառությամբ այն տեղերի, որոնք հատակագծերում առանձնահատուկ նշված են: Ս/Հ-ում վարդակները տեղադրել մաքուր հատակի մակարդակից 1,10 մ բարձրության վրա:

Տարածքում էլեկտրական հաղորդալարերը անհրաժեշտ է անցկացնել փոխարինելու հնարավորությամբ: Խմբային գծերը իրականացնել ВВГнг-LS մալուխով՝ անցկացված ճկախողովակով:

Էլեկտրական հաղորդալարերը պետք է ապահովեն տարբերակելու պարզությունը հաղորդալարերի ամբողջ երկայնքով ըստ ПУЭ 7 -րդ հրատարկություն, 1 -ին բաժին, գլուխ 1 1 29 -ի: Կապույտ գույն - զրոյական աշխատանքային հաղորդալար (N); դեղին-կանաչ - զրոյական պաշտպանիչ հաղորդալար (PE); սև, շականակագույն, կարմիր, մանուշակագույն, մոխրագույն, վարդագույն, սպիտակ, նարնջագույն, փիրուզագույն գույներ - ֆազային հաղորդալարի տարբերակման համար (L1, L2, L3):

Նվազագույն հեռավորությունը էլեկտրահաղորդալարերից մինչև ջրատար խողովակները և ջեռուցման խողովակները պետք է լինի 500 մմ -ից ոչ պակաս: Ուժային հաղորդալարերի և ջրամատակարարման, ջեռուցման տաք և սառը խողովակների խաչումը հնարավոր է միայն ուղիղ անկյունով:

ԲՎ -ը տեղադրել միջանցքում, հատակի մակարդակից 1,5 մ բարձրության վրա (ըստ առանցքի) և հեռացնել խողովակաշարերից 1մ -ից ոչ պակաս հեռավորության վրա:

Հաղորդալարերի միացումները պետք է իրականացնել ПУЭ 2.1.21 -ի հետ համապատասխան:

2. ԱՆՎՏԱԳՈՒԹՅԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ

Մեկուսացման վնասման դեպքում լարման տակ ընկած բաց հաղորդիչ մասերին հպումից էլեկտրական հոսանքով հոսանքահարվելուց պաշտպանության համար կիրառվել են հետևյալ պաշտպանության միջոցները. ավտոմատ անջատումը և պաշտպանական զրոյացումը:

Որպես հողանցման հաղորդածող օգտագործվում է ԲՎՎ -ների PE հաղորդածողը, որը պետք պատրաստված լինի պղնձից և ունենա նվազագույնը 6 մմ^2 լայնական կտրվածք:

Սանհանգույցում 220 Վ վարդակը պետք է տեղադրել հատակի մակարդակից 1,10 մ բարձրության վրա, բացառությամբ այն տեղերի, որոնք հատակագծերում առանձնահատուկ նշված են, ըստ ПУЭ 7 -րդ հրատարկություն, 1 -ին բաժին, գլուխ 7 1 48 -ի 3 -րդ տարածքում:

Էլեկտրական անվտանգության համար (մեկուսացման վնասման դեպքում կամ պատահականությամբ հոսանքատար մասերին հպման դեպքում) նախատեսվում է սահնհանգույցի վարդակների և սարքավորումների խմբային գծերի վրա տեղադրել պաշտպանիչ անջատման սարքեր, որորնք արձագանքում են դիֆերենցիալ հոսանքին (ԴԱ), որը չի գերազանցում 30 մԱ: Ուշադրություն ԱԴ -ի ազդման գոտում զրոյական աշխատող հաղորդալարը (N) չպետք է ունենա միացումներ հողանցման էլեմենտների և զրոյական պաշտպանիչ հաղորդալարի (PE) հետ:

Էլեկտրասարքավորումների մետաղական մասերը, որոնք չեն գտնվում լարման տակ, պետք է զրոյականացվեն: Զրոյականացումը իրականացնել միացնելով ընդհանուր լուսավորման լուսատուների և ստացիոնար էլեկտրաընդունիչների բաց հաղորդիչ մասերը զրոյական պաշտպանիչ հաղորդալարին:

Աշխատանքային գծագրերում ընդունված տեխնիկական լուծումները համապատասխանում են նորմերի և օրենքների պահանջներին, որոնք գործում են ՀՀ տարածքում և ապահովում են օբյեկտի շահագործման անվտանգությունը:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

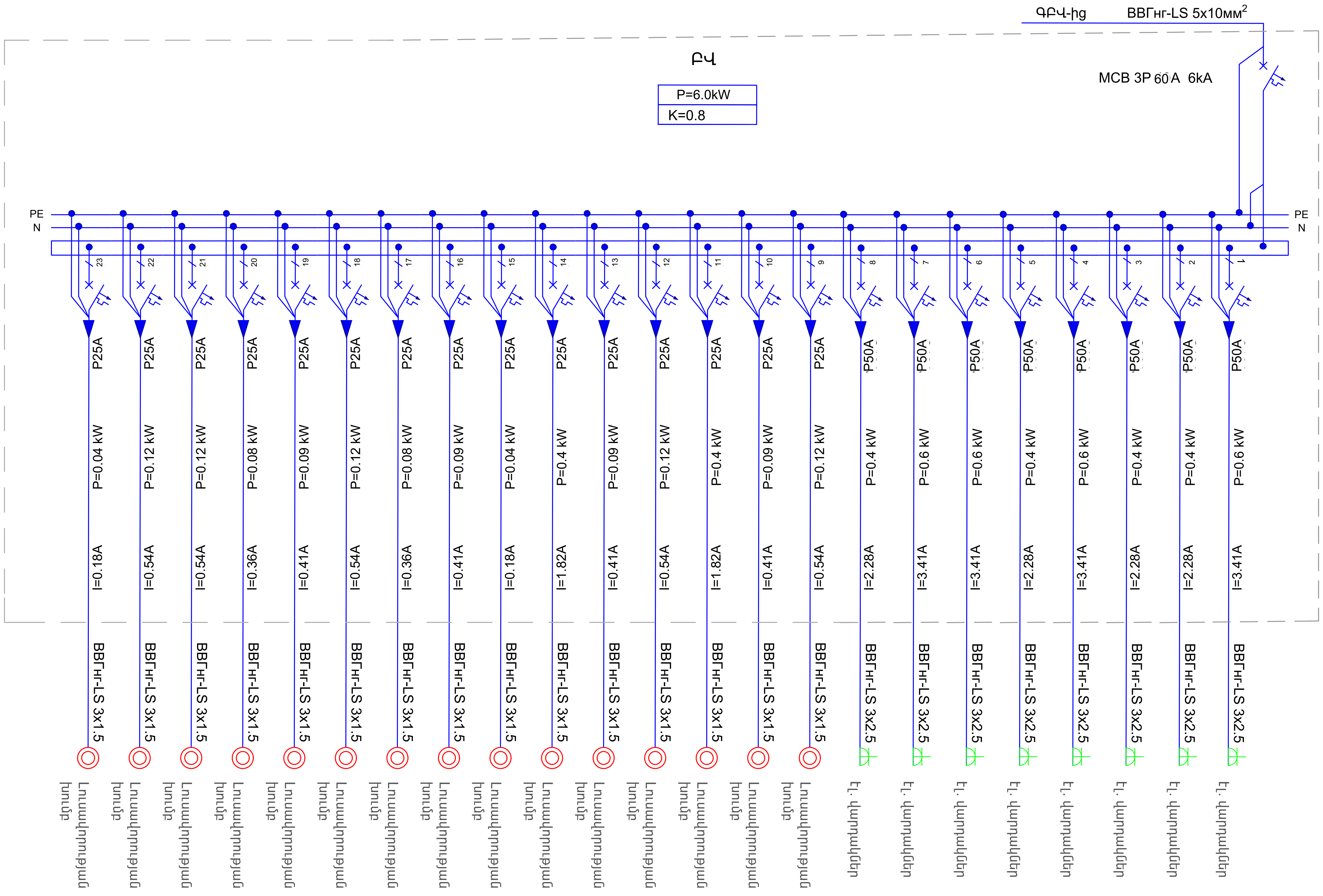
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԷԼ-1	7	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	[signature]
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	[signature]
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	[signature]



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

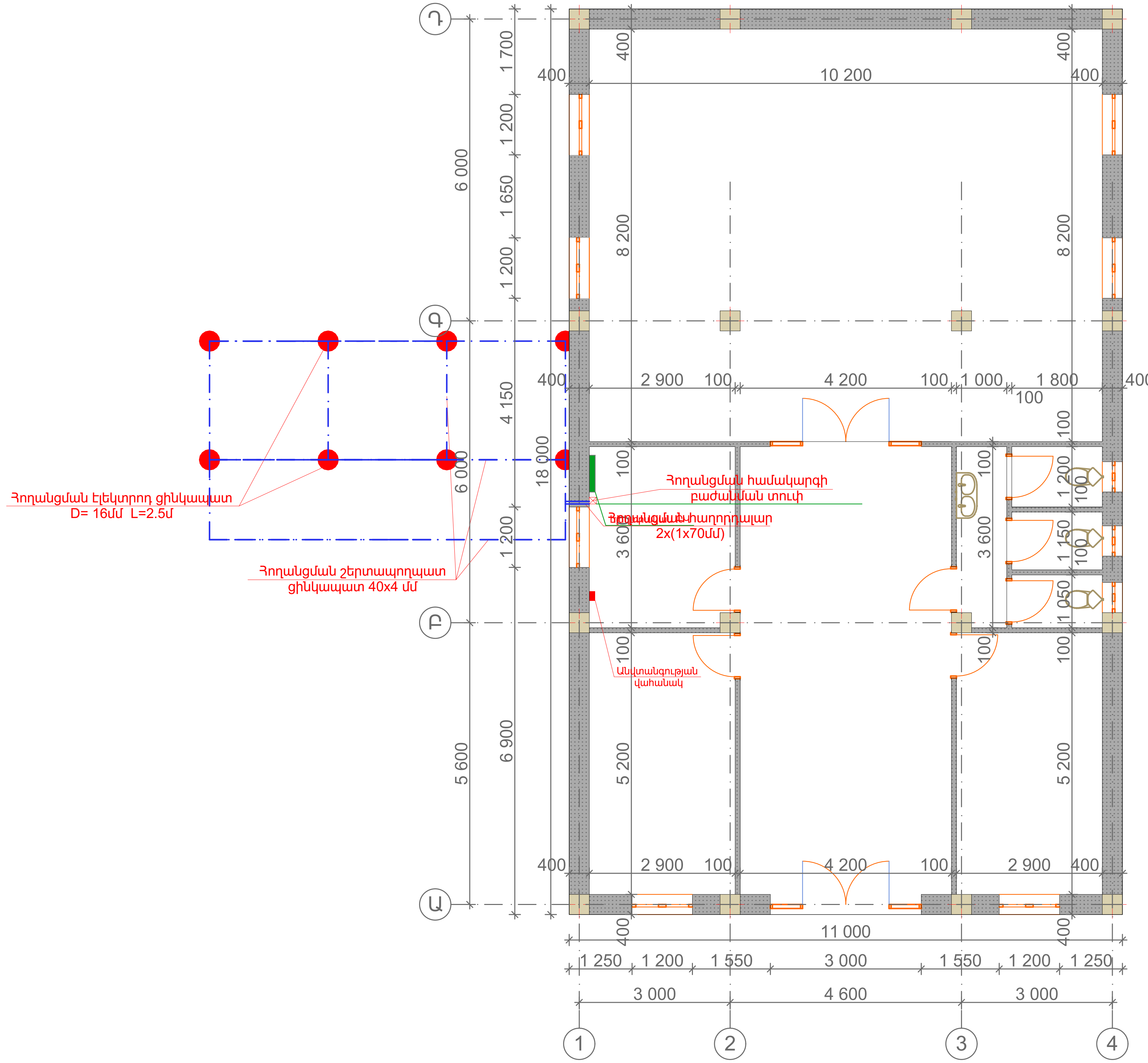
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐԴԱԿԱՆ ՃՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԲԱՇԽԻՉ ՎԱՀԱՆԻ ՄԻԱԳԾԱՆԻ ՍԿԶԲՈՒՆՔԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԷԼ-2	7	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

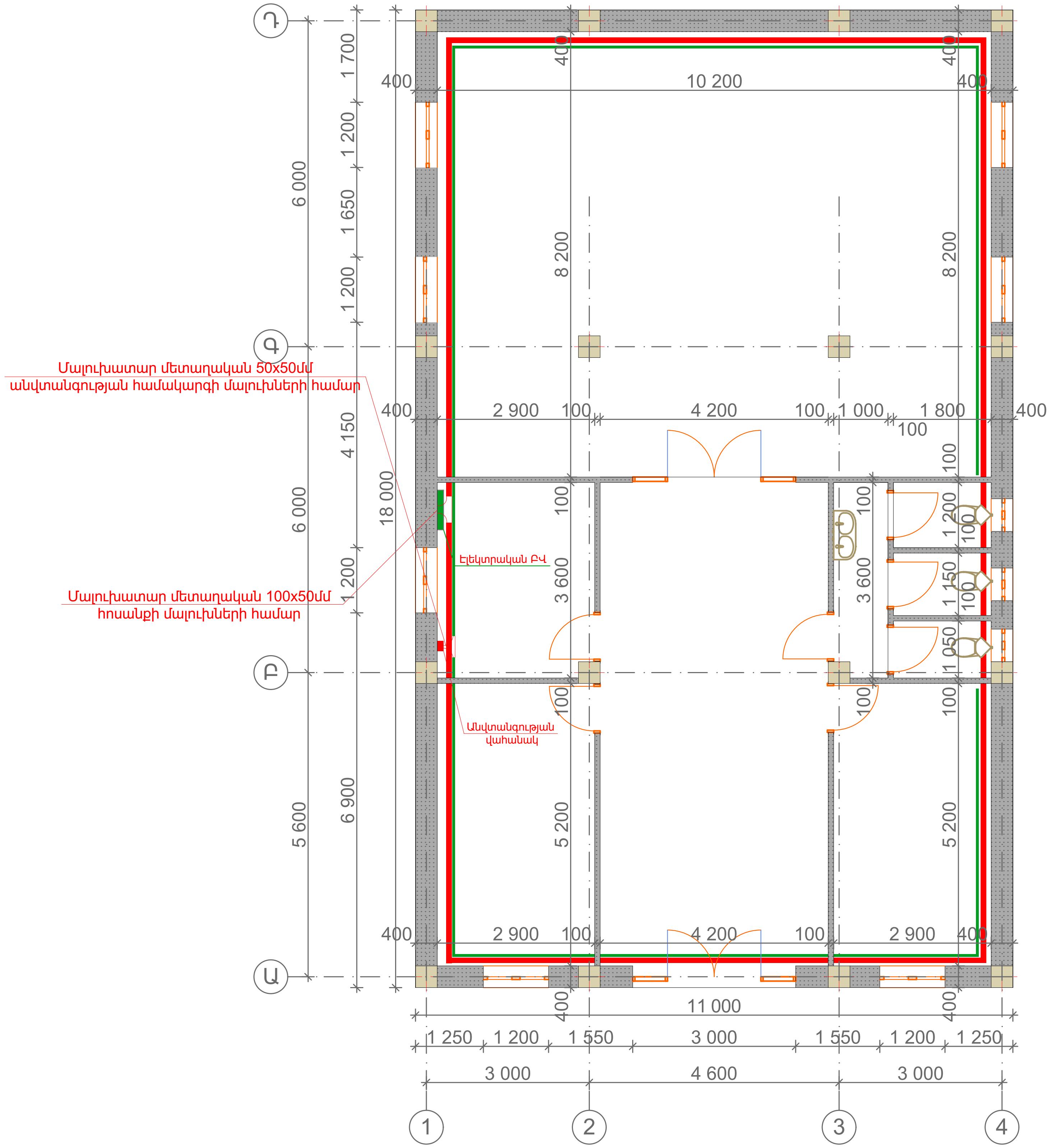
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ
ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125
ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ
ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՀՈՂԱՆՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԷԼ-3	7	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

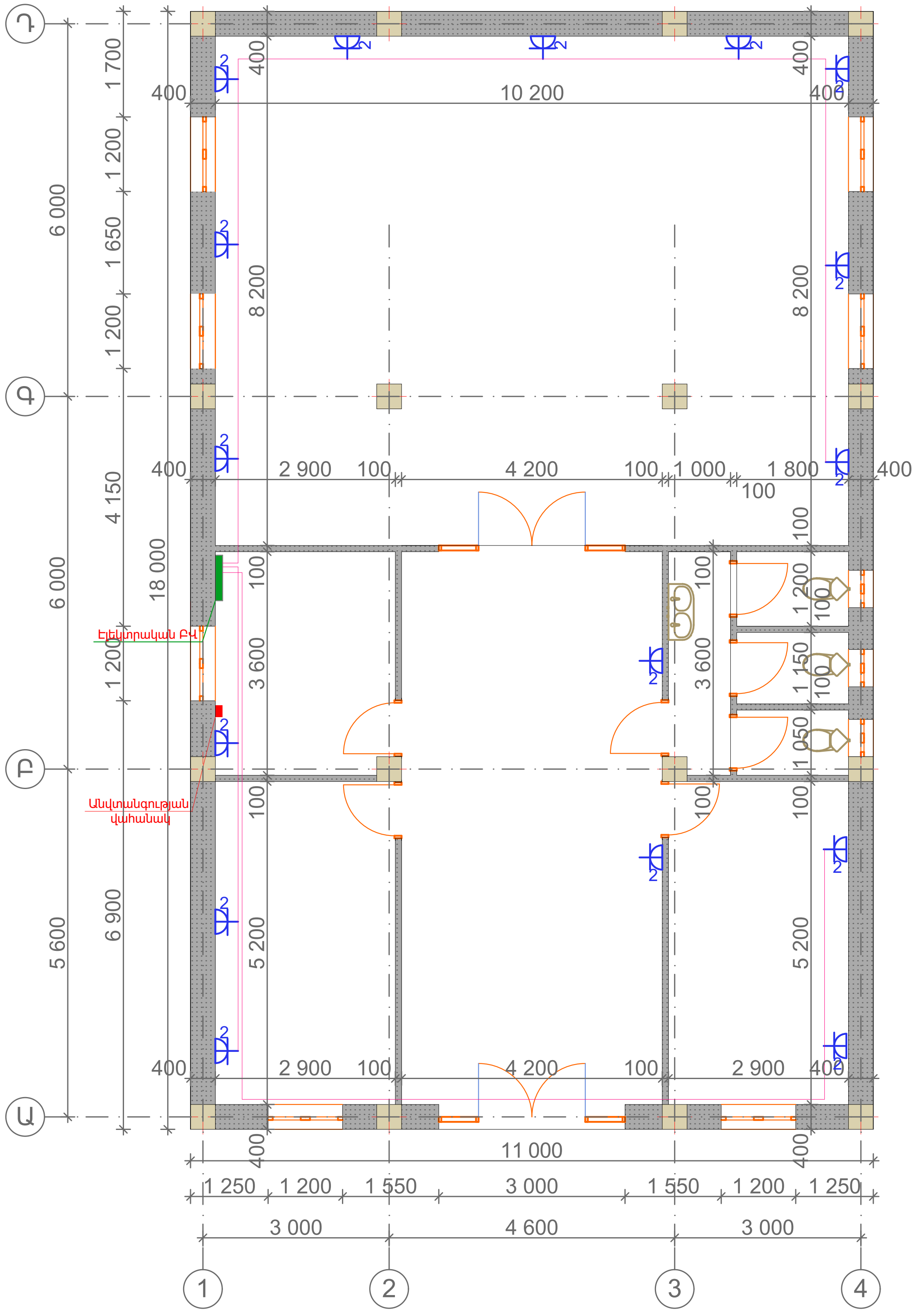
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

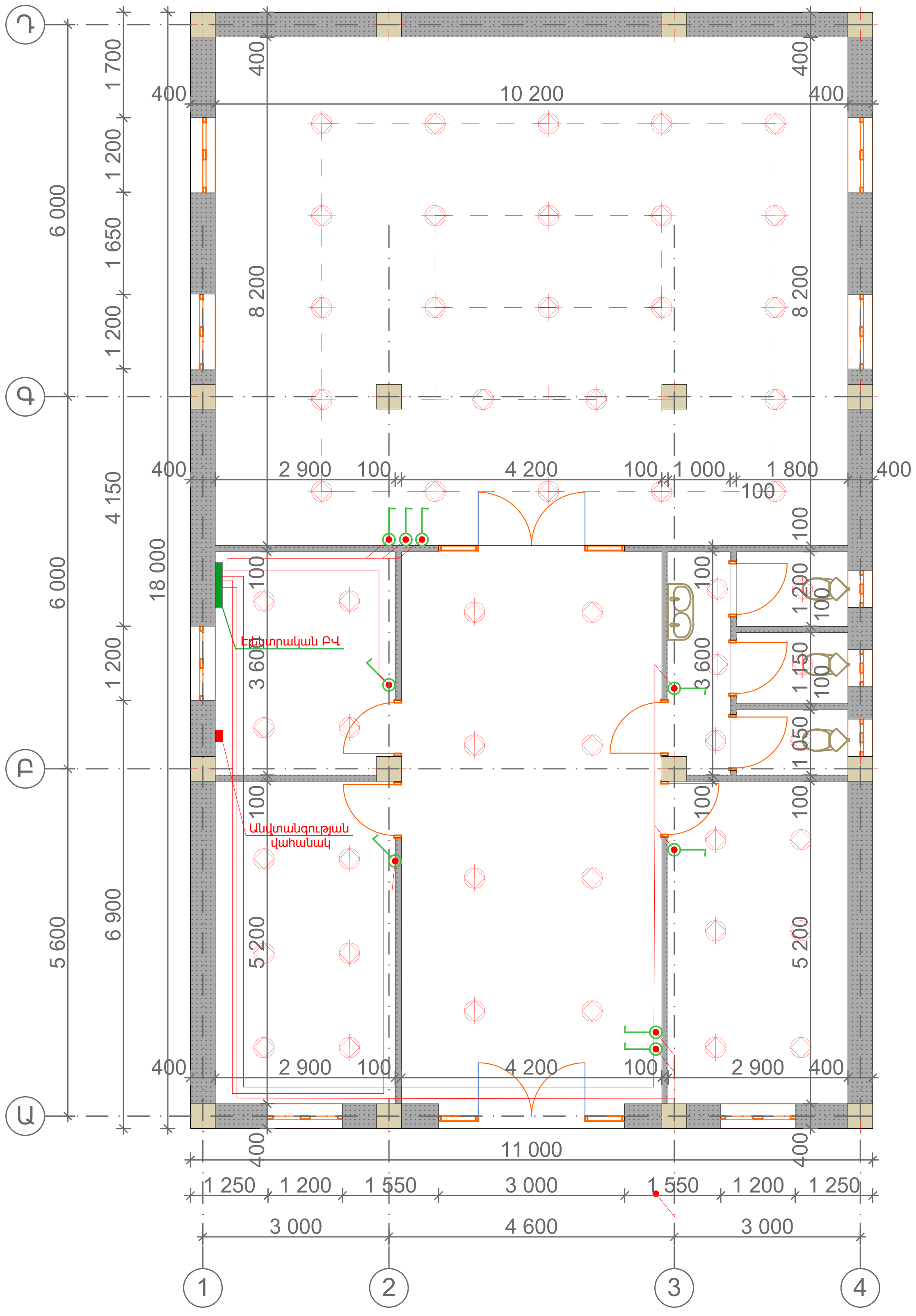
ՄԱԼՈՒԽԱՏԱՐ ՎԱՔԵՐԻ ԱՆՑԿԱՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԷԼ-4	7	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125 ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ՀԱՐԿԻ ՎԱՐԴԱԿԻ ՑԱՆՑԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԷԼ-5	7	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԷԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ
ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125
ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ
ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ
ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԷԼ-6	7	

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԱԶԴԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ

hh	Աշխատանքների անվանումը	Չ/Մ	Քանակ
1	2	3	4
	1.1. Էլեկտրամատակարարման Համակարգ		
1	Վահանի տեղադրում ԲՎՎ 36 մոդուլ	հատ	1
2	Ավտոմատ անջատիչ 3Բևեռ 60Ա 6 կԱ	հատ	1
3	Ավտոմատ անջատիչ 1Բևեռ 50Ա 6 կԱ	հատ	8
4	Ավտոմատ անջատիչ 1Բևեռ 25Ա 6 կԱ	հատ	15
5	Արտահոսքի ավտոմատ անջատիչ 2Բևեռ 16Ա 30մԱ	հատ	1
6	Բազմաջիղ պղնձե մալուխ, ВВГнг-LS -3x1.5 մմ²	գմ	350
7	Նույնը, 3x2.5 մմ²	գմ	450
8	Նույնը, 5x10 մմ²	գմ	100
9	ՊՎՔ չայրվող ճկախողովակ 20ՄՄ տեղադրում, ձևավոր մասերով	գմ	600
10	ՊՎՔ չայրվող ճկախողովակ 40ՄՄ տեղադրում, ձևավոր մասերով	գմ	75
11	Ներսարքվող վարդակ 16Ա շուկո տիպի	հատ	20
12	Անջատիչ մեկստեղն փակ հաղորդագծի մեկ ուղղության	հատ	15
13	Անջատիչ մեկստեղն փակ հաղորդագծիերկու ուղղության, ռևերս	հատ	2
14	Անջատիչ մեկստեղն փակ հաղորդագծի երկու ուղղության միջանկյալ, քրոս	հատ	1
15	Շրջանակ 2 տեղ	հատ	20
16	Վարդակ / անջատիչի տուփ	հատ	48
17	Կետային Լուսատու	հատ	4
18	Առաստաղի Լուսատու 9WT	հատ	50
19	Պատի լուսատու 9WT	հատ	2
20	Մալուխի միակցիչներ	հատ	275

	1.2. ՀՈՂԱՆՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		
29	Հողանցման ցինկապատ պողպատյա ձող (էլեկտրոդ) D=16մմ, L=2.5մ	հատ	8
30	Հողանցման ցինկապատ շերտապողպատ 4x40մմ	գմ	40
31	Հողանցման ցինկապատ շերտապողպատի բաժանման կետ	հատ	8
32	Հողանցման ցինկապատ պողպատյա միացուցիչ rod to rod	հատ	8
33	Հողանցման ցինկապատ պողպատյա միացուցիչ rod to strip	հատ	8
34	Հողանցման բազմաջիղ պղնձե հաղորդալար ПВ 1x70մմ	գմ	30
35	Բազմաջիղ պղնձե հաղորդալարի ծայրակալ 70մմ	հատ	4
36	Մալուխի ամրակապիչ 9մմ	հատ	30
37	Հողանցման գլխավոր հաղորդաձող	հատ	1
38	Պտուտակներ և դյուբելներ M8;M10	հատ	ըստ պահանջի
	2.1. Հրդեհային Ազդարարման Համակարգ		
1	Կառավարման վահան	հատ	1
2	LCD ստեղնաշար	հատ	1
3	Ինտերֆեյսի պաշտպանիչ մեկուսիչ մոդուլ	հատ	1
4	Ինտերֆեյսի ռելեյական մոդուլ երկու ելքով	հատ	1
5	Ակումուլյատոր Battery 12Վ/7Աժ	հատ	1
6	Անխափան սնուցման աղբյուր PSU 12Վ/3Ա	հատ	1
7	Ծխային ազդասարք	հատ	10
8	Շչակ	հատ	2
9	Ձեռքի ղեկավարմամբ ազդասարք	հատ	2
10	Հաղորդալար 4Ж-ИМПОРТ Fire 4*0.8 մմ²	գմ	200
11	ՊՎՔ չայրվող ճկախողովակ 16ՄՄ, ձևավոր մասերով	գմ	160

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՐԲԱՐԱՇԵՆ
ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ Հ. 125
ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԲԱԿՈՒՄ ԴԱՀԼԻՃԻ
ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ԷԼ-7	7	
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	