ԷԼԵԿՇԻՆ

# ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ԱՐԱՔՍԱՇԵՆ ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ

Сканировано с CamScanner

# << ԷԼԵԿՇԻՆ >> ՍՊԸ

## ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ԱՐԱՔՍԱՇԵՆ ԹԱՂԱՄԱՍԻ
ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ

ՊԱՏՎԵՐ՝ ՍՄ-ՄՀ-ԳՀԾՁԲ – 24/06

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՄԵՂՐԻԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ-000538

<<ԷԼԵԿՇԻՆ>> ՍՊԸ ՏՆՕՐԵՆ Հ. ԴԱՎԹՅԱՆ

Ն.Գ.Ճ. Ն. ԱՇՐԱՖՅԱՆ

*ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՎԱԾ Է՝*

ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ Ս. ԱՆԴՐԵԱՍՅԱՆ

***Ք. ՎԱՆԱՁՈՐ 2024թ.***

Сканировано с CamScanner

**ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ**

# ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ-000538, 2-րդ դաս

*(սերիան, համարը, դասը)*

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԿԱԶՄՈՒՄ՝ ԲԱՑԱՌՈՒԹՅԱՄԲ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ԵՎ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍԵՐԻ

*(քաղաքաշինության [illegible] գործունեության տեսակը)*

ՏՐՎԱԾ Է

2024-09-05, «ԷԼԵԿՇԻՆ» ՍՊԸ

*(լիցենզիան տալու տարեթիվը, ամիսը, օրը, քաղաքաշինության գործունեության սուբյեկտի անվանումը,*

ՀՀ, ԼՈՌԻ, ՎԱՆԱՁՈՐ, ՎԱՆԱՁՈՐ, ԱՎԵՏԻՍՅԱՆ Փ., 9-1

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

Գործողության ժամկետը՝ 05.09.2029թ.

*(օրը, ամիսը, տարեթիվը)*

ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UGA7-9BA7-58C6-B3D6

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

Сканировано с CamScanner

**«ՀԱՍՏԱՏՈւՄ ԵՄ»**

**«ՁԵՓՅՈՒՌ ԱՐՏ» ՍՊԸ տնօրեն՝**

**_____________ Է. Բաղդասարյան**

**«__03___» ___05____2024թ.**

**ԵԶՐԱԿԱՑՈւԹՅՈւՆ**

**ՀՀ Սյունիքի մարզի Մեղրի քաղաքի Արաքսաշեն թաղամասի թիվ 3 հասցեում գտնվող բազմաբնակարան բնակելի շենքի և տանիքի տեխնիկական վիճակի, հետագա շահագործման հնարավորության և անհրաժեշտ միջոցառումների կիրառության վերաբերյալ:**

Սույն եզրակացությունը տրվում է համաձայն Մեղրիի համայնքապետարանի, «Ագարակի պղնձամոլիբդենային կոմբինատ» ՓԲԸ-ի և «ՁԵՓՅՈՒՌ ԱՐՏ» ՍՊԸ-ի միջև 2024թ ապրիլի 25-ին կնքված N 02 պայմանագրի: Եզրակացություն տալու նպատակով «ՁԵՓՅՈՒՌ ԱՐՏ» ՍՊԸ-ի կողմից (Շենքերի և շինությունների տեխնիկական վիճակի հետազննության Պետ. լիցենզիա N15554 տրված 30.10.2012թ.) կատարվել է Արաքսաշեն թաղամասի թիվ 3 հասցեում գտնվող բազմաբնակարան բնակելի շենքի ակնադիտական հետազննություն, չափագրման ու լուսանկարման աշխատանքներ:

**Շենքի ծավալահատակագծային և կոնստրուկտիվ լուծումները**

Արաքսաշեն թաղամասի թիվ 3 հասցեում գտնվող շենքը 2 հարկանի, ուղղանկյունաձև հատակագծով, մոտ 38.00x12.00մ արտաքին եզրաչափերով, բազմաբնակարան բնակելի շենք է (տես նկ.1): Կառուցվել է 1960-ական թվականներին, տեղադրված է մեղմ թեքությամբ տեղանքում: Առաջին հարկի հատակի նիշը հետին ճակատի կողմից բարձր է սալվածքից 70-80սմ-ով, իսկ գլխավոր ճակատում համահարթեցված է սալվածքի սալվածքի նիշին: Տիպային հարկի բարձրությունը 3.0մ

է (բարձրությունը դիտվել է հատակից ծածկի վերին նիշ բարձրությունը): Շենքը գլխավոր ճակատի կողմից, երկրորդ հարկի նիշում ունի 1.00մ լայնությամբ բաց պատշգամբ, իսկ հետին ճակատի կողմից՝ 2.00մ լայնությամբ տնտեսական պատշգամբ: Շենքը չունի ընդհանուր մուտքեր:

Նկ. 1 Շենքի ճակատների տեսքերը

**Շենքի կոնստրուկտիվ լուծումները**

Շենքի կոնստրուկտիվ լուծումը տրված է կրող լայնական ու կապող երկայնական պատերով: Շենքի կոնստրուկտիվ տարրերն ունեն հետևյալ բնութագրերը.

- Հիմքերը ժապավենային են, իրականացված խամքարբետոնով :
- Պատերն իրականացվել են կանոնավոր կտրվածքի կրկնակի քարաշարվածքով, ցեմենտաավազային շաղախի կիրառմամբ և ունեն 40-45սմ հաստություն: Պատերի երեսշարը շենքի բոլոր ճակատներում բացակայում է, սակայն բնակիչների կողմից որոշ հատվածամասեր սվաղվել են ցեմենտաավազային շաղախով: Պատերի ողջ պարագծով, ծածկերի նիշի մակարդակներում իրականացված են միաձույլ ե/բ հակասեյսմիկ գոտիներ:



Сканировано с CamScanner

- Տնտեսական պատշգամբներն իրականացվել են մետաղական տարածական շրջանակներով և միաձույլ ե/բ ծածկերով: Շենքի շահգործման ընթացքում բաց պատշգամբների որոշ մասը բնակիչների կողմից վերակառուցվել են և վերածվել փակ պաշգամբների:

- Միջհարկային ծածկերն ու վերնածածկն իրականացված են հավաքովի ե/բ կլորանցքավոր սալերով: Ճակատների պատշգամբների ծածկերն իրականացված են միաձույլ ե/բ-ով:

- Սանդուղքներն իրականացված են հավաքովի ե/բ աստիճանաքայլերով ու հարթակներով:

- Բարավորներն իրականացված են միաձույլ ե/բ-ով:

- Միջնորմներն իրականացված են 20 և մասամբ 10 սմ հաստությամբ պեմզոբետոնե մանրասալերով:

- Տանիքը քառալանջ է, արտաքին կազմակերպված ջրահեռացմամբ: Իրականացված է փայտյա ծպեղնային ու կավարամածային կոնստրուկցիաներով և ծածկված է ասբոշիֆերների ալիքավոր թերթերով: Սալվածքն ասֆալտբետոնից է, որոշ հատվածամասերում բացակայում է:

**Հետազննության արդյունքում պարզվել է.**

1. Շենքը կառուցվել է մինչև 1988թ. ավերիչ երկրաշարժը, ուստի ակնհայտ է, որ շենքի կոնստրուկտիվ լուծումներում կան անհամապատասխանություններ Հայաստանի Հանրապետությունում ներկայումս գործող «Սեյսմակայուն շինարարություն. Նախագծման նորմեր» ՀՀՇՆ 20.04- շիննորմերի պահանջների հետ: Շենքի կոնստրրուկտիվ տարրերում հայտնաբերվել են նաև հետևյալ վնասվածքներն ու թերությունները. մասնավորապես՝

**1.1** Ապահովված չէ նորմերի 96 կետի թիվ 1 ենթակետը, այն է՝ ծածկերի սալերի միջև կարաններում նախատեսվում է իրականացնել ամրանային հիմնակմախք և լցնել մանրահատիկ բետոնով կամ ցեմենտային ու պոլիմերցեմենտային շաղախով, ինչի հետևանքով ապահովված չէ հավաքովի ե/բ ծածկերի միաձուլությունը, ուստի ծածկերը չեն կարող ծառայել որպես հորիզոնական հարթության մեջ կոշտ և միաձույլ

սկավառակներ և չեն կարող ապահովել կրող ուղղաձիգ կոնստրուկցիաների համատեղ աշխատանքն երկրաշարժային ազդեցությունների ժամանակ:

**1.2** Պատերի կոնստրուկտիվ լուծումը փաստացի չի համապատասխանում ՀՀ-ում ներկայումս գործող նորմերի թիվ 123 կետի աղյուսակ 12-ի լուծումներից և ոչ մեկին:

**1.3** Շենքի բոլոր ճակատներում բացակայում է պատերի դրսի երեսշարը:

**1.4** Շենքի շուրջ սալվածքը որոշ հատվածամասերում գտնվում է անբավարար վիճակում (տես նկ.2), իսկ պատերի պատվանդանային հատվածամասերը չունեն ջրամեկուսիչ շերտեր, որի հետևանքով մթնոլորտային տեղումների ու մակերևույթային ջրերը ներթափանցում են շենքի կոնստրուկտիվ տարրեր և կարող են ներթափանցել նաև հիմնատակ՝ պատճառ հանդիսանալով հիմնատակի գրունտի անհավասարաչափ նստվածքին: Պատերի գետնախարսխային մասերը գտնվում են խոնավ վիճակում:

**1.5** Տանիքի ակնադիտական հետազննությամբ պարզվել է, որ դրա կոնստրուկտիվ տարրերում առկա են բազմաթիվ զգալի և ուժեղ վնասվածքներ: Տանիքի ասբոշիֆերների թերթերը զգալի հատվածամասերում ջարդված կամ ձնախախտված են: Մետաղական պաշտպանիչ դետալները զգալի հատվածամասերում նույնպես բացակայում կամ ձնախախտված են (տես նկ.3), ինչի հետևանքով մթնոլորտային տեղումների ջրերը պարբերաբար ներթափանցել են տանիքի կոնստրուկտիվ տարրեր՝ փայտե կոնստրուկցիաներում ինչպես նաև միջանցքներում և բնակելի տարածքներում առաջացնելով տարբեր տեսակի վնասվածքներ (տես նկ.4): Փայտե կոնստրուկցիաների մակերեսներին հայտնաբերվել են նաև կենսաբանական զգալի վնասվածքներ:

**1.6** Տանիքի մետաղական հարթ թերթերից իրականացված ջրհորդանները ձնախախտված են, ջրահեռացման համակարգը գտնվում է անբավարար վիճակում: Անվտանգության համար նախատեսված պարսպող ցանցը գրեթե ամենուր բացակայում է: Բացակայում են նաև բոլոր ծխատարների պաշտպանիչ թիթեղյա դետալները: Քայքայվել են նաև ծխատարների քարաշարվածքի բետոնե շերտերը, որի հետևանքով թափվել են զգալի թվով աղյուսներ: Անհրաժեշտ է նշել նաև, որ տանիքում առկա է մեծ քանակությամբ շինարարական և կենցաղային աղբ (տես նկ.5):

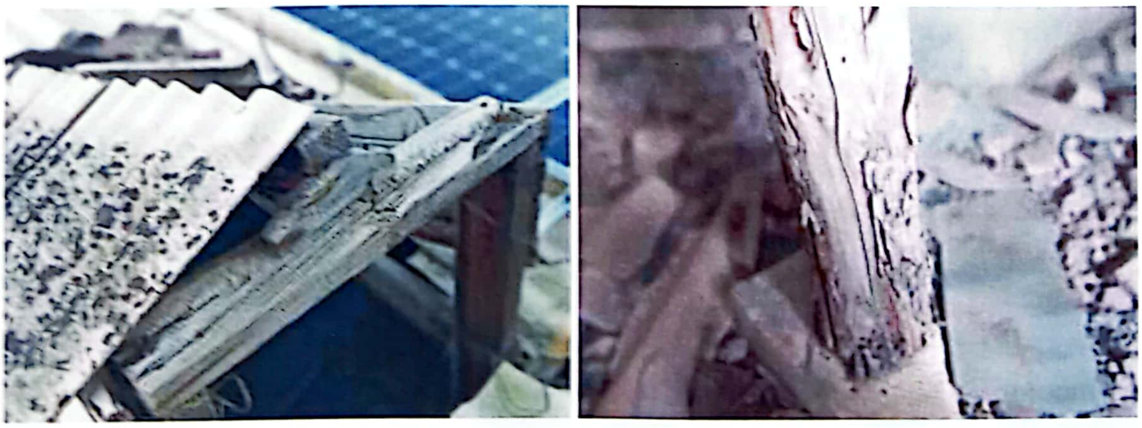


Сканировано с CamScanner

Сканировано с CamScanner

Նկ.2 Սալվածքի վնասվածքների տեսքեր

Նկ.3 Տանիքածածկույթի վնասվածքների տեսքեր



Նկ.4 Տանիքի կոնստրուկտիվ համակարգի ընդհանուր և վնասվածքների տեսքեր

Նկ.5 Տանիքում այլ վնասվածքների և թերությունների տեսքեր

***Հիմնվելով հետազննության արդյունքներին եզրակացնում ենք.***

*1.* Համաձայն ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի առ 08.12.2009թ. թիվ 282-Ն հրամանով հաստատված «Բնակելի, հասարակական և արտադրական շենքերի ու շինությունների տեխնիկական վիճակի հետազննության մեթոդական ցուցումների». շենքի տեխնիկական վիճակը ընդհանուր առմամբ գնահատվում է «բավարար» (երկրորդ աստիճան), այն է՝ կոնստրուկտիվ տարրերն ընդհանրապես պիտանի են շահագործման համար, բայց պահանջում են որոշ կապիտալ նորոգում, որն ամենաանհրաժեշտն է տվյալ պահին:



Сканировано с CamScanner

*2.* Շենքի սեյսմիկ խոցելիության աստիճանը (շենքի վարքը երկրաշարժի դեպքում) գնահատվում է միջին, այն է՝ երբ օբյեկտի տարածքում մինչև 8-9 բալ ըստ MSK-64 սանդղակի (գետնի սպասվելիք առավելագույն արագացումը Amax=0.3g) հնարավոր երկրաշարժի ժամանակ շենքի կոնստրուկցիաներում կարող են առաջանալ զգալի վնասվածքներ՝ վնասվածքի աստիճանը 3-րդ՝ համաձայն ՀՀՇՆ 20.04- նորմերի 24 աղյուսակի:

*3.* Շենքի տանիքի տեխնիկական վիճակը գնահատվում է «անբավարար» (երկրորդ աստիճան), այն է՝ շահագործումը հնարավոր է միայն նորոգումից հետո:

*4.* Ելնելով շենքի տանիքի փաստացի տեխնիկական վիճակից, առաջարկվում է ամբողջությամբ քանդել տանիքածածկույթը և այն փոխարինել նոր ծածկույթով: Նորերով փոխարինել փայտե կավարամածային և ծպեղային համակարգի վնասված հատվածամասերը, որը կազմում է մոտ 35-45 տոկոս: Հիմնանորոգել տանիքի կազմակերպված ջրահեռացման համակարգը, վերականգնել անվտանգության համար նախատեսված պարսպող ցանցերը:

*5.* Շենքի տանիքի նորոգման համար նախատեսվող բոլոր շինարարական աշխատանքները պետք է կատարվեն սահմանված կարգով մշակված և հաստատված նախագծի հիման վրա:

*6.* Եթե տանիքի շինարարական աշխատանքներն իրականացնելու ընթացքում բացահայտվեն լրացուցիչ միջոցառումներ իրականացնելու անհրաժեշտություն, որոնք ներկայացված չեն սույն եզրակացությունում, ապա դրանք պետք է լուծվեն աշխատանքային կարգով՝ նախագծում կատարելով համապատասխան լրացումներ կամ փոփոխություններ:

**Կատարող՝**

«ՋԵՖՅՈՒՌ ԱՐՏ» ՍՊԸ-ի առաջատար մասնագետ Հ.Հարությունյան



Сканировано с CamScanner

## Լրացուցիչ պահանջներ

1. ՀՀ Սյունիքի մարզի Մեղրի համայնքի Մեղրի քաղաքի Արաքսաշեն թաղամասի թիվ 3 բազմաբնակարան բնակելի շենքի տանիքի վերանորոգման աշխատանքներն իրականացնող շինարարական կազմակերպության կողմից անհրաժեշտ է ներկայացնել "Քաղաքաշինական բնագավառում բնակելի, հասարակական և արտադրական" ցանկացած ոլորտի շինարարության իրականացման լիցենզի

2. "Աշխատանքային ռեսուրսներ" որակավորման չափանիշի գնահատման համար սահմանվում են հետևյալ պայմանները՝ մասնակցի աշխատակազմում պետք ընգրկված լինի՝ առնվազն մեկ աշխատակից, որը պետք է ունենա բարձրագույն մասնագիտական կրթություն, ինժեներ-շինարարի որակավորում, ինչպես նաև մասնագիտական առնվազն մեկ տարվա փորձառություն համանման աշխատանքների քաղաքացիական շինարարություն ոլորտում;

3. Շինարարական կազմակերպությունը պետք է համալրված լինի մասնագետներով՝ հարդարող, թիթեղագործ, հյուսն և այլն

4. "Տեխնիկական միջոցներ" որակավորման չափանիշի գնահատման համար սահմանվում են հետևյալ պայմանները՝ աշխատանքների կատարման համար պահանջվում է թվով մեկ հատ՝ բեռնատար ինքնաթափ ավտոմեքենա, ավտոկռունկ

5. Անհրաժեշտ են նաև հետևյալ սարքեր-սարքավորումները մեխանիկական պտուտակահան, հարթաչափ, մետաղահատ մկրատ

6. Պայմանագրի կատարման համար պահանջվող լիցենզիայի տեսակն է՝ շինարարության իրականացում ըստ քաղաքաշինության հետևյալ ոլորտի՝ բնակելի, հասարակական և արտադրական

7. Շինարարության ընթացքում օգտագործվող շինանյութերի տեխնիկական բնութագրերը և երաշխիքային ժամկետները /տես աղյուսակներ 1 և 2/

8. Շինարարության տևողությունը 4 ամիս

9. Աշխատանքների երաշխիքային ժամկետը 1 տարի

Сканировано с CamScanner

*ՀՀ Սյունիքի մարզի Մեղրի համայնքի Մեղրի քաղաքի Արաքսաշեն թաղամասի թիվ 3 բազմաբնակարան բնակելի շենքի տանիքի վերանորոգման* ***<u>աշխատանքների համար</u>***

***<u>օգտագործվող նյութերի երաշխիքային ժամկետներ</u>***

*Աղյուսակ 1*

| N | ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՏԵՍԱԿՆԵՐԸ | ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ԺԱՄԿԵՏ |
|---|---|---|
| 1. | Տանիքի գունավոր ցինկապատ պրոֆիլավոր թիթեղ | 3 տարի |
| 2. | Գունավոր ցինկապատ թիթեղ | 3 տարի |
| 3. | Տանիքի փայտանյութ | 3 տարի |

# ***<u>ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ</u>***

*ՀՀ Սյունիքի մարզի Մեղրի համայնքի Մեղրի քաղաքի Արաքսաշեն թաղամասի թիվ 3 բազմաբնակարան բնակելի շենքի տանիքի վերանորոգման* ***<u>աշխատանքների</u>***

***<u>կատարման ընթացքում օգտագործվող նյութերի</u>***

*Աղյուսակ 2*

| N | Անվանում | Չափ-ման միավոր | Տեխնիկական բնութագիր |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Տանիքի գունավոր ցինկապատ պրոֆիլավոր թիթեղ | քմ | Նվազագույնը 0.5 մմ հաստության, КП-25 |
| 2. | Տանիքի փայտանյութ | խմ | Կիսաչոր սոճի 2-րդ տեսակի |
| 3. | Գունավոր ցինկապատ թիթեղ | քմ | Նվազագույնը 0.5 մմ հաստության |

Сканировано с CamScanner

# ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՑԱՆԿ

| N | ԹԵՐԹԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ | ԹԵՐԹ |
|---|---|---|
| 1 | | 13 |
| 1 | ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ: ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ | ԵԸ -1 |
| 2 | ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ | ԵԸ -2 |
| 3 | ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ/ | ԵԸ -3 |
| 4 | ԾՊԵՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ | ԵԸ -4 |
| 5 | ԾՊԵՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ/ | ԵԸ -5 |
| 6 | ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1: ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ | ԵԸ -6 |
| 7 | ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1: ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ | ԵԸ -7 |
| 8 | ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ԾՊԵՂՆԱՊՏՔԵՐԻ ՄԻԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ: ՏԵՍՔ "Ա": ՀԱՆԳՈՒՅՑ "Ա": | ԵԸ -8 |
| 9 | ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ | ԵԸ -9 |
| 10 | ՁՅՈՒՆԱՊԱՀՊԱՆԻՉ ՓԱՅՏԵ ԵՐՏԱՓԵՂԿ ԵՓ-1, ՁՅՈՒՆԱՊԱՀՊԱՆԻՉ ՓԱՅՏԵ ԵՐՏԱՓԵՂԿԻ ԵՓ-1 ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ | ԵԸ -10 |
| 11 | ՕԴԱՏԱՐ ՈՒՂԻՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ:ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ԱՄՐԻՆԱՆՆԵՐԻ ՏԵՍՔ: ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ԱՄՐԻՆԱՆՆԵՐԻ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ: | ԵԸ -11 |
| 12 | ՏԱՆԻՔԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՃԱՂԱՇԱՐԵՐ: ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ Ա-Ա: ՀԱՆԳՈՒՅՑ «Ա»: | ԵԸ -12 |
| 13 | ՏԱՆԻՔԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՄՏՈՑԻ ԱՄՐԻՆԱՆՆԵՐ, ՏԱՆԻՔԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՄՏՈՑ, ՄԱՍՆԱԳՐԵՐ | ԵԸ -13 |
| 14 | ՊՐՈՖԻԼԱՎՈՐ ԹԻԹԵՂԻ ԱՄՐԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ: | ԵԸ -14 |
| 15 | ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ: | ԵԸ -15 |
| 16 | ՏԱՆԻՔԻ ՔԱՆԴՄԱՆ ԵՎ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ | ԵԸ -16 |
| 17 | ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ | ԵԸ -17 |

## ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ԱՐԱՔՍԱՇԵՆ ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾԸ ԿԱՏԱՐՎԵԼ Է ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՄԵՂՐԻԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ՊԱՏՎԵՐԻ ԵՎ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔԻ ՀԻՄԱՆ ՎՐԱ:

Նախագծով նախատեսված է հետևյալ աշխատանքները .

1. Տանիքի ասբոշիֆերի քանդում
2. Ձեղնլուսամուտի կառուցում
3. Փայտե կոնստրուկցիաների փոխում:
4. Տանիքի Փայտանյութի , կավարամածի հրդեհապաշտպանում:
5. Պիպի կառուցում գունավոր /կանաչ/ ցինկապատ թիթեղից /հաստ. 0.5 մմ/:
6. Ջրհորդանի տեղադրում գունավոր /կանաչ/ ցինկապատ թիթեղից /հաստ. 0.5 մմ/:
7. Տանիքի գունավոր /կանաչ/ ցինկապատ պրոֆիլավոր թիթեղի տեղադրում /հաստ. 0.5 մմ/
8. Ցինկապատ գունավոր /կանաչ/ թիթեղից ծագարների տեղադրում /հաստ. 0.5 մմ/:
9. Ցինկապատ գունավոր /կանաչ/ թիթեղից ջրհոս խողովակների տեղադրում /հաստ. 0.5 մմ/:
10. Կավարամածի փոխում:
11. Պողպատե պաշտպանիչ ճաղաշարի տեղադրում:
12. Օդատար ուղիների վերանորոգում :
13. Օդատար ուղիների գլխանոցի կառուցում ցինկապատ ունավոր /կանաչ/ թիթեղից /հաստ 0.5 մմ/
14. Շքամուտքի ծածկի կառուցում
15. Հին աղբի բարձում եվ տեղափոխում

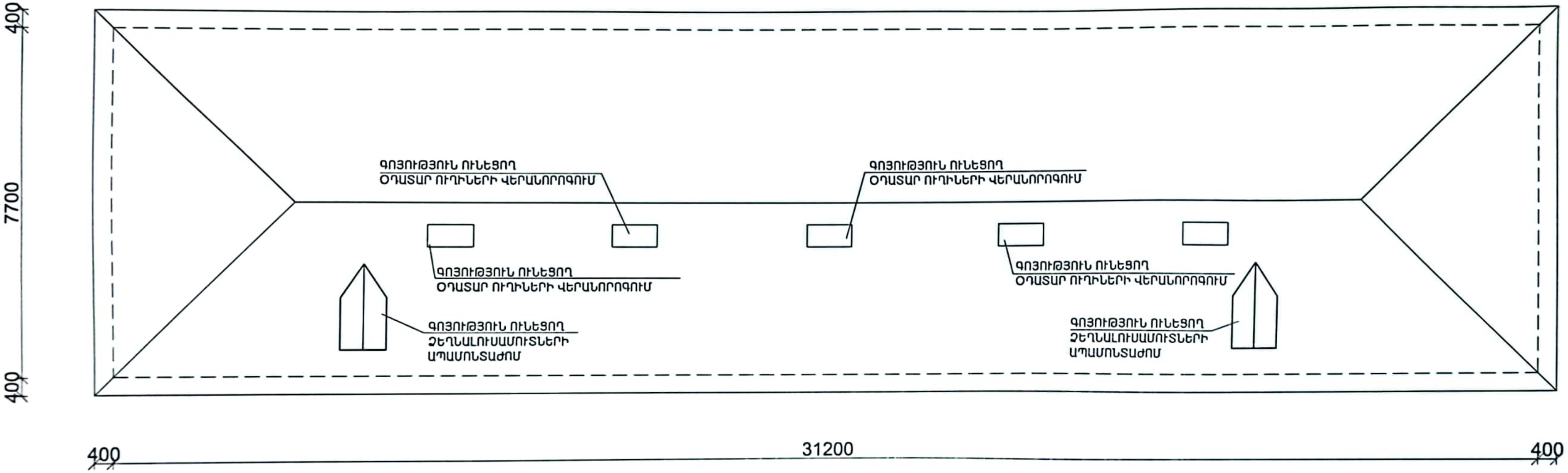
Նախագիծը մշակված է ՀՀՇՆ 20-06-2014, ՀՀՇՆ 31-04-2022, ՀՀՇՆ 20-04-2020, ՀՀՇՆ 13-03-2022, ՀՀՇՆ 31-01-2014 պահանջներին համապատասխան և հաշվի է առնված պատվիրատուի առաջարկությունները:
Աշխատանքների իրականացման համար անհրաժեշտ մեխանիզմներն են՝ ինքնաթափ ավտոմեքենա, վերամբարձ կռունկ:
Աշխատանքների կատարման համար շինարարի կողմից պետք է ներկայացվի «կապիտալ շինարարության իրականացման» քաղաքացիական ոլորտին վերաբերվող լիցենզիա:
-Աշխատանքների կատարման
համար շինարարի կողմից պետք է ներկայացվի օգտագործվող նյութերի որակը հաստատող հավաստագիր:
Վերանորոգման աշխատանքները կատարել պահպանելով տեխնոլոգիական նկատառումները, անվտանգության տեխնիկայի կանոները:

ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20. 11 20

| | | | |
|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | ՀԴԱՎԹՅԱՆ | [illegible]ՔԻ ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ [illegible]ՇԵՆ ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն. Գ. Ճ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | |
| ԳՃԵՑ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | [illegible]ՏՎԻՐԱՏՈՒ ՝ ՄԵՂՐԻԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ |
| | | | ՃԸ-1 |
| | | ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ, ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ: | ԷԼԵԿՇԻՆ |

Сканировано с CamScanner

# ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ 1:100

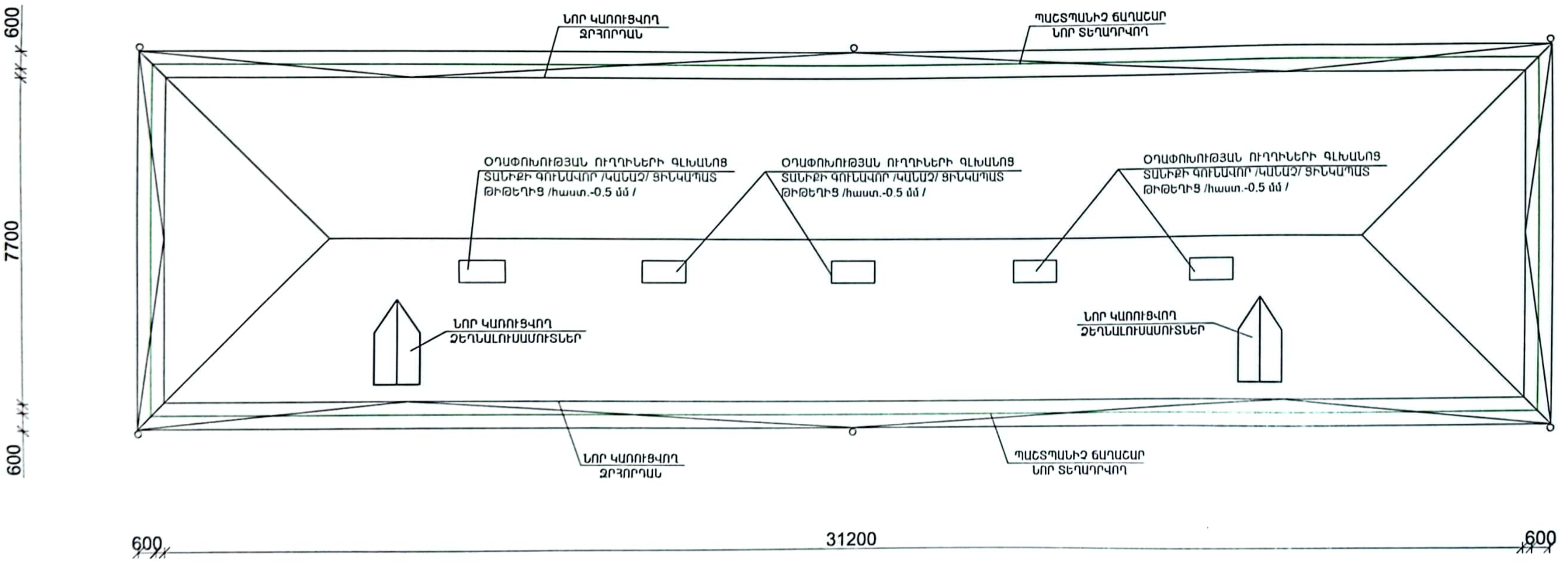



«ԱՐՍԻՈՄ ԷՔՍՊԵՐՏԻԶԱ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«20» 11 2024թ.

| | | | |
|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | Հ.ԴԱՎԹՅԱՆ | ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ... ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ... ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն.Գ.Ճ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | |
| ԳԾԵՑ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | ... ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՄԵՂՐԻԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ: ՃՇ-2 / ԹԵՐԹԵՐ |
| | | ... ՏՐՎԱԾՔ 1-1 /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ | ԷԼԵԿՇԻՆ |

«ԷԼԵԿՇԻՆ» ՍՊԸ — 06958912 — «ЭЛЕКШИН» — «ELEKSHIN»

# ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ/ Մ 1:100

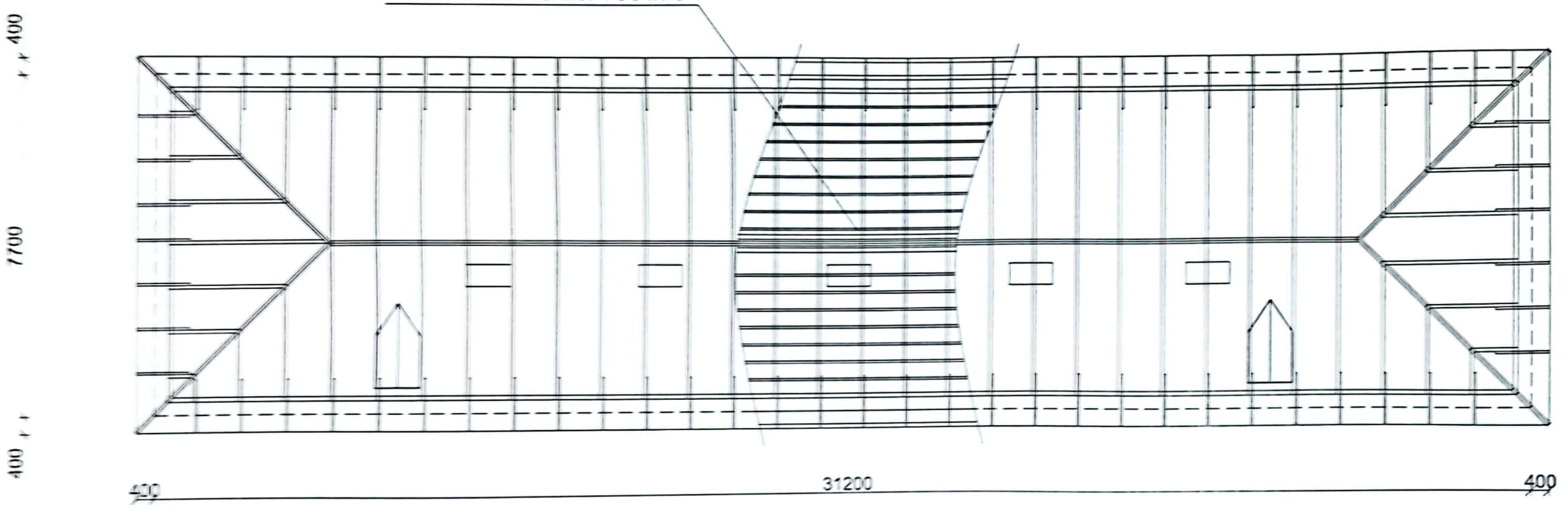



«ԱՐՍԻՈՄ ԲՈՆՍԹՐԱՔՇՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20.11.2021

| | | | |
|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | Հ.ԴԱՎԹՅԱՆ | ...ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ... ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ...ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն. Գ. Ճ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | |
| ԳԾԵՑ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | ...ԻՐԱՏՈՒ ՝ ՄԵՂՐԻԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ: ՃԸ-3 / ԹԵՐԹԵՐ |
| | | ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ/ | ԷԼԵԿՇԻՆ |

Сканировано с CamScanner

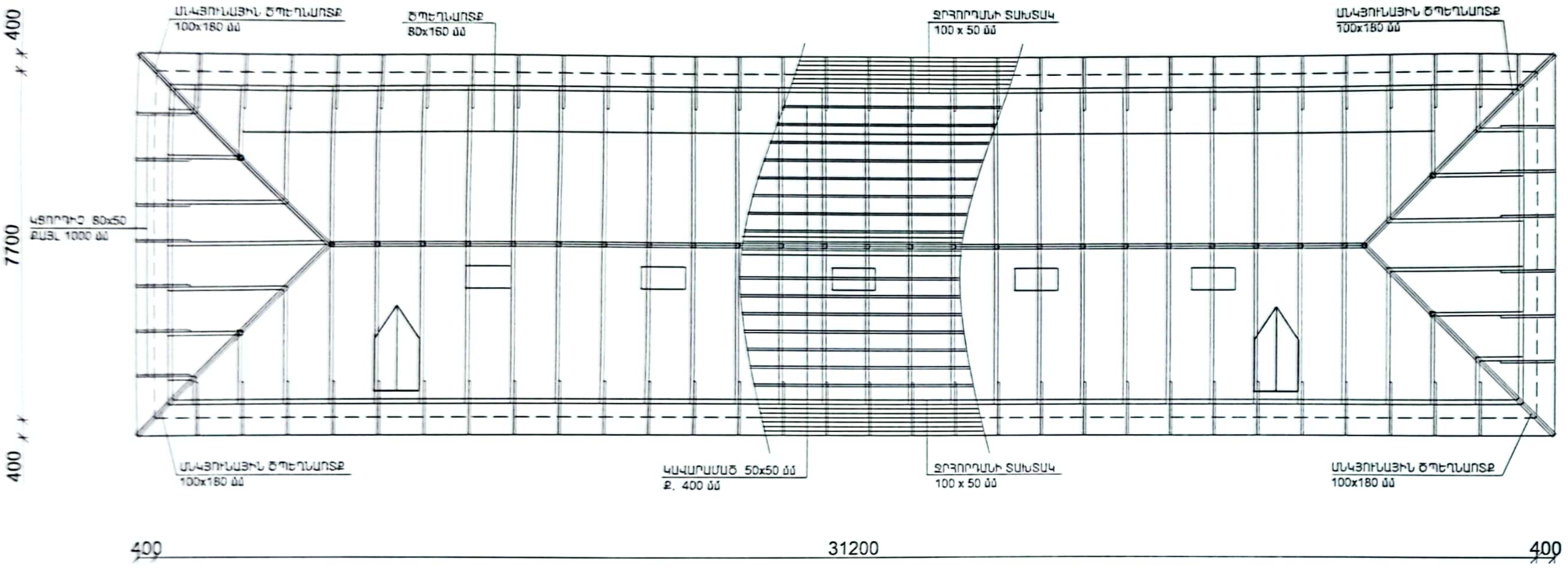
# ԾՊԵՂԻ ԵՎ ԿԱՎԱՐԱՄԱԾԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ 1:100




ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20.11.2024

| | | | |
|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | Հ.ԴԱՎԹՅԱՆ | ...ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ...Ի, ԹԱՄԱՆՅԱՆ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ...ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն.Գ.Ճ | Ն.ԱԾՐՈՒՆՅԱՆ | | |
| ԳԾԵՑ | Ն.ԱԾՐՈՒՆՅԱՆ | ...ՍՅՈՒՆԻՔ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ: ԱԸ-4 |
| | | ...ԻԻ ԵՎ ԿԱՎԱՐԱՄԱԾԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ | ԷԼԵԿՏՐՆ |

# ԾՊԵՂԻ ԵՎ ԿԱՎԱՐԱՄԱԾԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ/ Մ 1:100



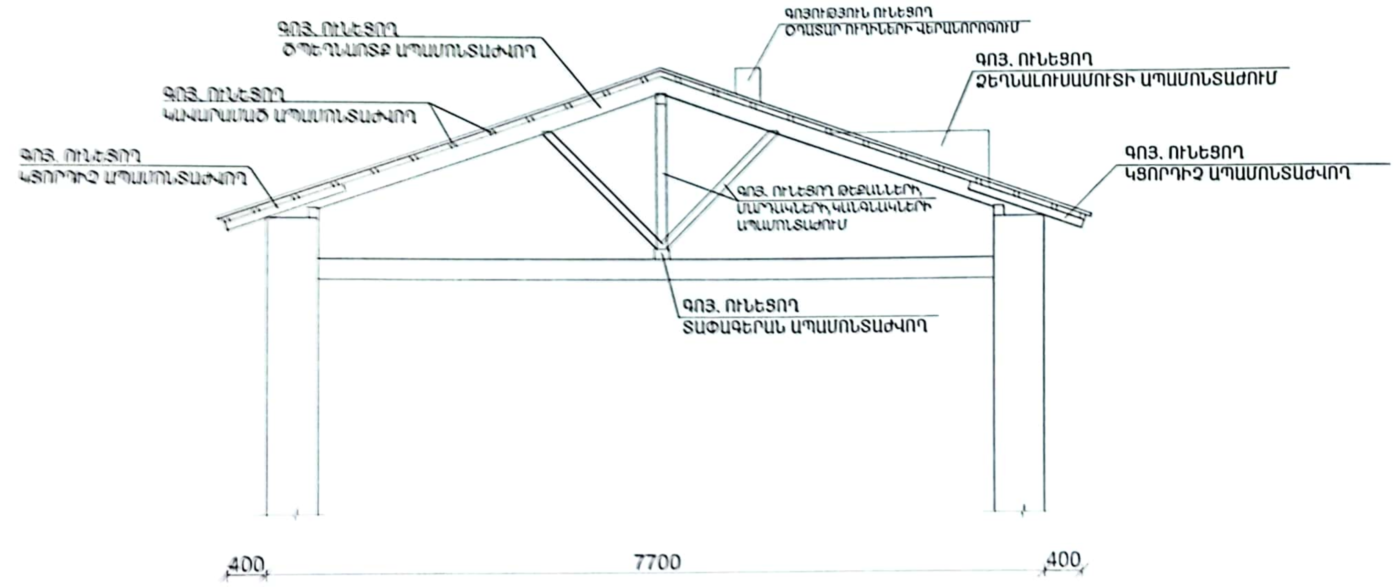

«ԱՐՅՈՒՆ ՇԻՆՄՇՏԱԿՈՒՄ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20. 11. 2024

| | | | |
|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | ՀԴԱՎԹՅԱՆ | ...ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ...ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ...ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն. Գ. Ճ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | |
| ԳԾԵՑ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | ...ՎԻՐԱՏՈՒ ՝ ՄԵՂՐԻԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ |
| | | | ՃՇ-5 |
| | | ...ՂԻ ԵՎ ԿԱՎԱՐԱՄԱԾԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ/ | ԷԼԵԿՇԻՆ |

ՍՊԸ «ԷԼԵԿՇԻՆ» 06958912 «ЭЛЕКШИН» «ELEKSHIN» RA LORI REGION LIMITED LIABILITY COMPANY

Сканировано с CamScanner

## ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50
## ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ



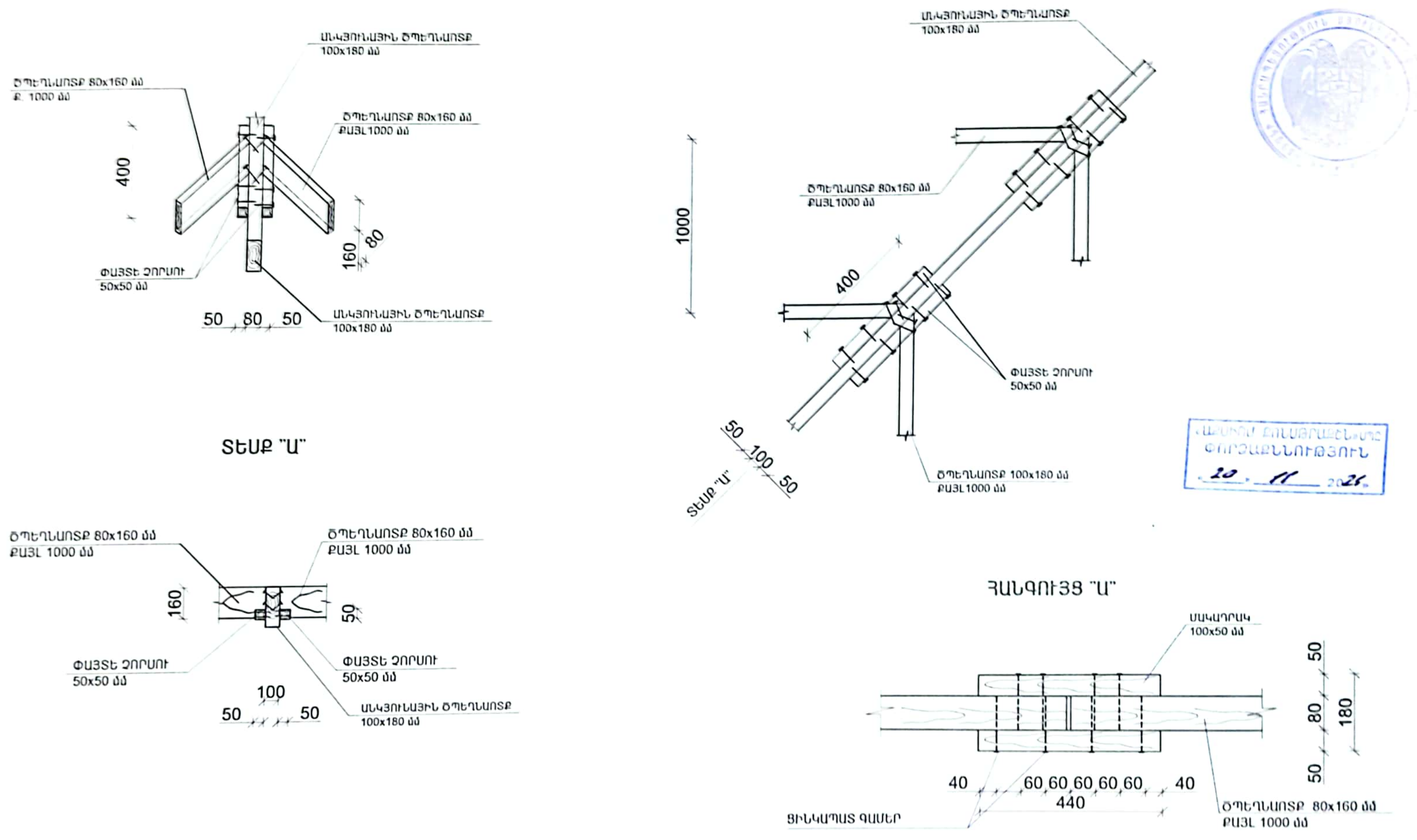

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՏԱՆԻՔԻ ԱՄԲՈՂՋ ՓԱՅՏԱՆՅՈՒԹԻ ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՈՒՄ
2. ՓԱՅՏԱՆՅՈՒԹԸ ՀԱՆՁՆԵԼ ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒԻՆ

«ԱՐՍԻՈՄ ԷՆՍՏՐԱՔՇՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«20» 11 2025թ.

| | | | |
|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | ՀՈՎԿԻՅԱՆ | ... ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ... ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ... ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն. Գ. Ճ | Ն.ԱԾՐԱՓՅԱՆ | | |
| ԳՈՒՅՑ | Ն.ԱԾՐԱՓՅԱՆ | ...ԻՐԱՏՈՒ՝ ՄԵՂՐԻԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ<br>ՃՇ-6 |
| | | ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ | ԷԼԵԿՇԻՆ |

## ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ԾՊԵՂՆԱՈՏՔԵՐԻ ՄԻԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ

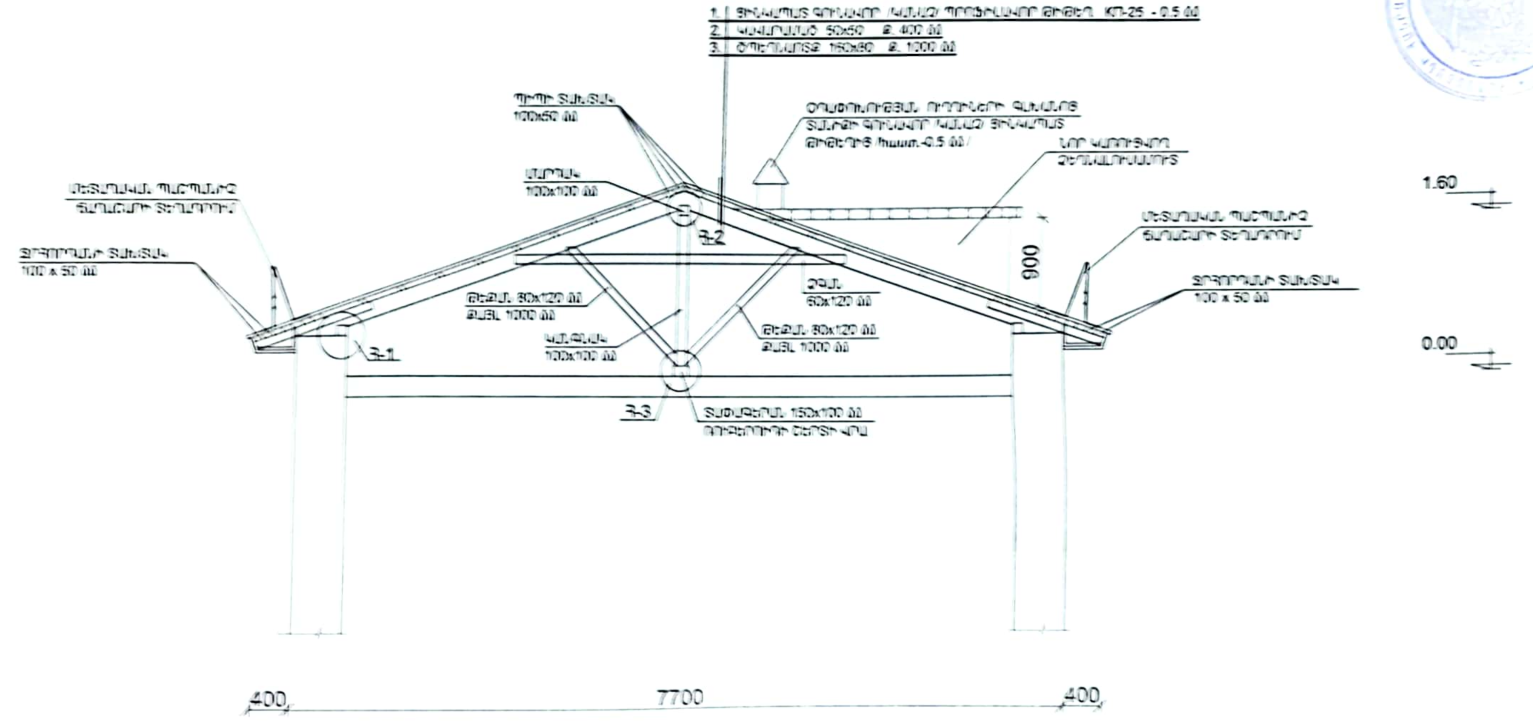



ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ 20. 11. 202_

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | Հ.ԴԱՎԹՅԱՆ | | ...ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ... ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ...ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն.Գ.Ճ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | | |
| ԳԾԵՑ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | ...ՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՄԵՂՐԻԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ |
| | | | | ՃԸ-8 |
| | | | ...ՆԱՅԻՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ԾՊԵՂՆԱՈՏՔԵՐԻ ՄԻԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ՏԵՍՔ "Ա" ՀԱՆԳՈՒՅՑ "Ա" | ԷԼԵԿՏԻՆ |

Сканировано с CamScanner

## ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50
## ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ



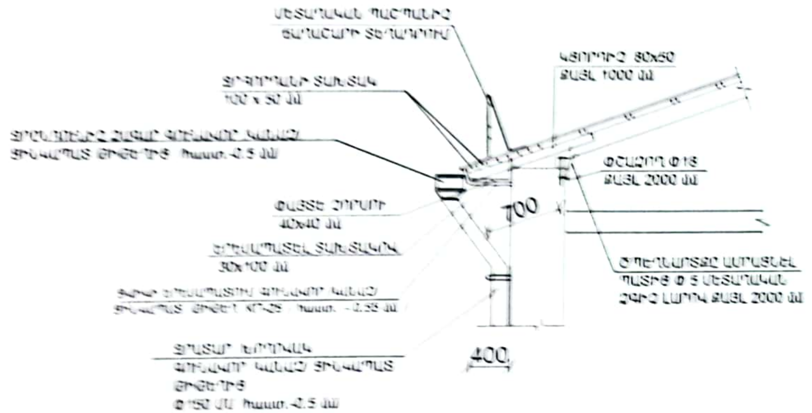

### ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՏԱՆԻՔԻ ԱՄԲՈՂՋ ՓԱՅՏԱՆՅՈՒԹԸ ՀԱԿԱՍԵՊՏԻԿԱՑՆԵԼ ԵՎ ՄՇԱԿԵԼ ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԼՈՒԾՈՒՅԹՈՎ
2. ՏԱՆԻՔԻ ԾԱԾԿՈՒՅԹԸ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ՊՐՈՖԻԼԱՎՈՐ ԹԻԹԵՂԻՑ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԱՄՐԱՑՆԵԼ ԻՆՔՆԱԿՏՐՈՂ ՊՏՈՒՏԱԿՆԵՐՈՎ

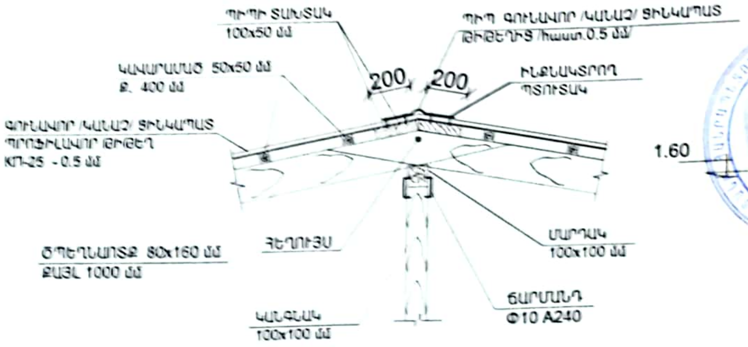
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | Հ.ԴԱՎԹՅԱՆ | ... ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ... ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ | |
| Ն. Գ. Ճ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | | |
| ԳՃԵՑ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ | ԹԵՐԹԵՐ |
| | | | ԱԾ-7 | |
| | | ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ | ԷԼԵԿՇԻՆ | |

ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ 20. 11. 25

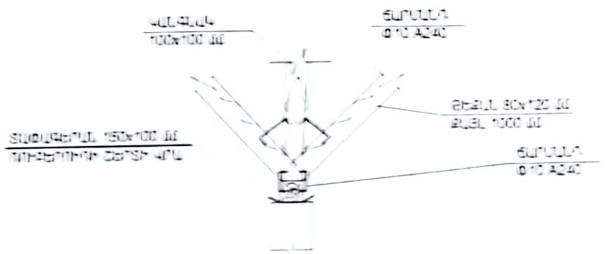
ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 1




ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 2

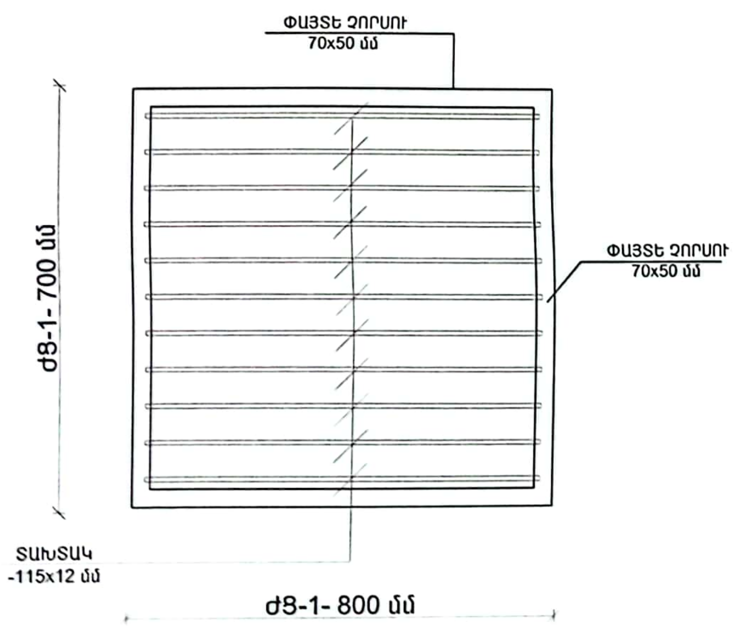


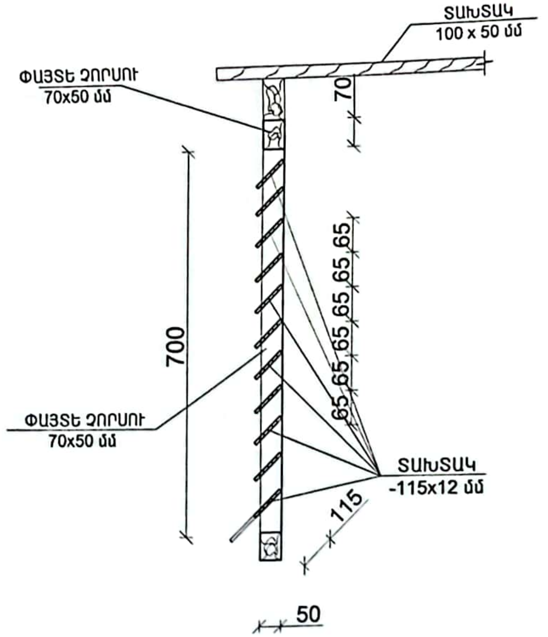

ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 3



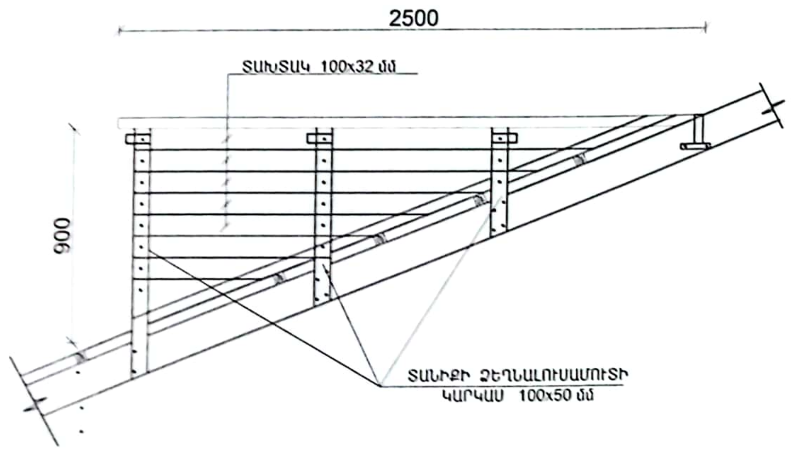

20 . 11 . 2024

## ՁԵՂՆԱԼՈՒՍԱՄՈՒՏԻ ՓԱՅՏԵ ՇԵՐՏԱՓԵՂԿ ՇՓ -1




## ՏԱՆԻՔԻ ՁԵՂՆԱԼՈՒՍԱՄՈՒՏԻ ՀԱՏՈՒՅԹ




## ՁԵՂՆԱԼՈՒՍԱՄՈՒՏԻ ՓԱՅՏԵ ՇԵՐՏԱՓԵՂԿ ՇՓ-1 ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

| Հ/Հ | ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ | ՄԵԿ ԷԼ-ՏԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ /մ/ | ՔԱՆԱԿԸ /հատ/ | ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ /մ/ | ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ /2 ԺՑ-Ի ՀԱՄԱՐ/ /ԾԱՎԱԼԸ /մ$^3$/ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | ՉՈՐՍՈՒ 70x50մմ | 0.80 | 2 | 1.6 | 0.0125 |
| 2. | ՉՈՐՍՈՒ 70x50մմ | 0.70 | 2 | 1.4 | 0.0125 |
| 3. | ՏԱԽՏԱԿ -115x12 մմ | 0.78 | 8 | 6.24 | 0.0175 |
| 4. | ՓԱՅՏԵ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՅՈՒՂԱՆԵՐԿՈՒՄ - | | | | 3.3 մ$^2$ |
| 5. | ԾԽՆԻՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ - | | | | 4 հատ |

### ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

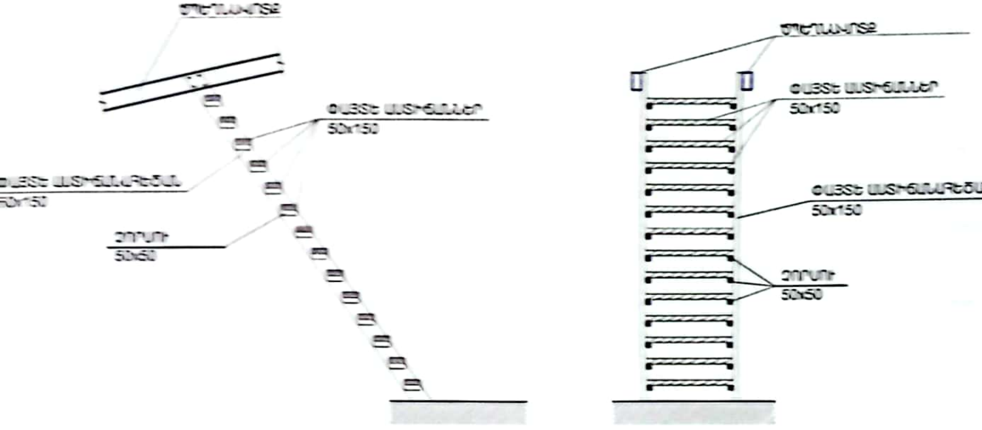
1. ՏԱՆԻՔԱԾԱԾԿԻ ՓԱՅՏԵ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԸ ՄՇԱԿԵԼ ՀԱԿԱՆԵԽԻՉ ԵՎ ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԼՈՒԾՈՒՅԹՆԵՐՈՎ։ ՓԱՅՏԱՆՅՈՒԹԻ ՀԻԴՐՈՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ԸՍՏ ԳՈՍՏ 7415-86։

ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ 20. 11. 2024

| | | | |
|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | Հ.ԴԱՎԹՅԱՆ | ...ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ... ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ...ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն. Գ. Ճ | Ն.ԱԲՐԱՀԱՄՅԱՆ | ...ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ |
| ԳԾԵՑ | Ն.ԱԲՐԱՀԱՄՅԱՆ | | ՃԾ-10 |
| | | ...ՁԵՂՆԱԼՈՒՍԱՄՈՒՏԻ ՓԱՅՏԵ ՇԵՐՏԱՓԵՂԿ ՇՓ-1, ...ՁԵՂՆԱԼՈՒՍԱՄՈՒՏԻ ՓԱՅՏԵ ՇԵՐՏԱՓԵՂԿԻ ՇՓ-1 ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ | ԷԼԵԿՇԻՆ |

Сканировано с CamScanner

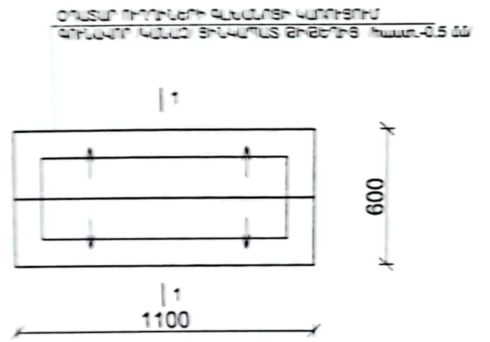
## ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ՏԵՍՔ

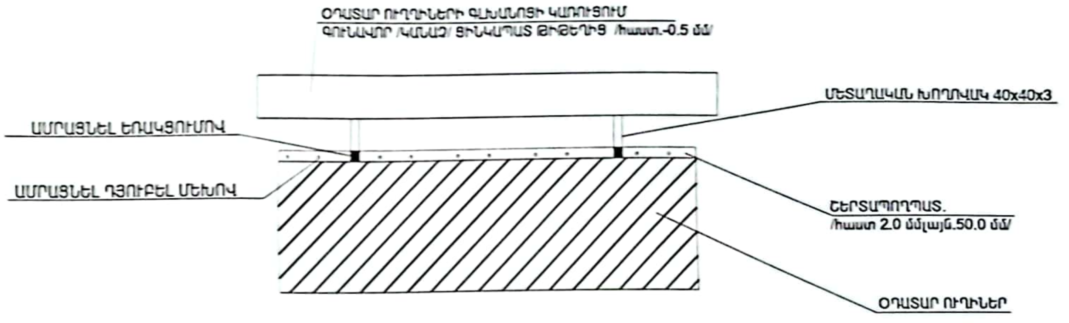



### ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՄՆԱԳԻՐ

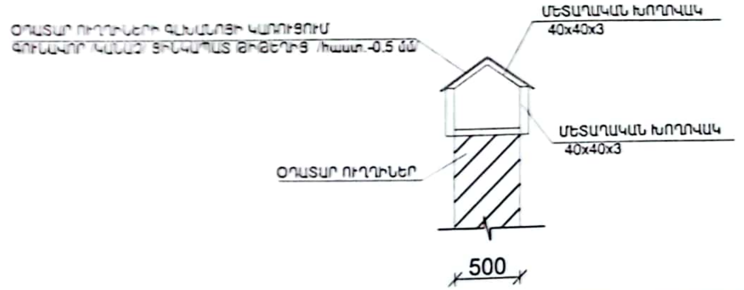
| Հ/Հ | ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ | ՄԵԿ ԷԼ-ՏԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹ-ՅՈՒՆԸ /մ/ | ՔԱՆԱԿԸ /հատ/ | ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՐԿԱՐՈՒԹ-ՅՈՒՆԸ /մ/ | 1 ԱՍՏԻՃԱՆ /ԾԱՎԱԼԸ /Մ$^3$/ | 2 ԱՍՏԻՃԱՆ /ԾԱՎԱԼԸ /Մ$^3$/ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | ԱՍՏԻՃԱՆԱՀԵՃԱՆ ՏԱԽՏԱԿ 50x150 մմ | 2.2 | 2 | 4.4 | 0.033 | 0.066 |
| 2. | ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐ ՏԱԽՏԱԿ 50x150 մմ | 1.00 | 14 | 14.0 | 0.105 | 0.21 |
| 3. | ՉՈՐՍՈՒ 50x50 | 0.5 | 28 | 14.0 | 0.035 | 0.07 |
| 4. | ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ՓԱՅՏԵ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ՄՇԱԿՈՒՄ ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԵՎ ՀԱԿԱՆԵԽՄԱՆ ԼՈՒԾՈՒՅԹՈՎ | | | | | 0.346 մ$^3$ |

## ՕԴԱՏԱՐ ՈՒՂԻՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



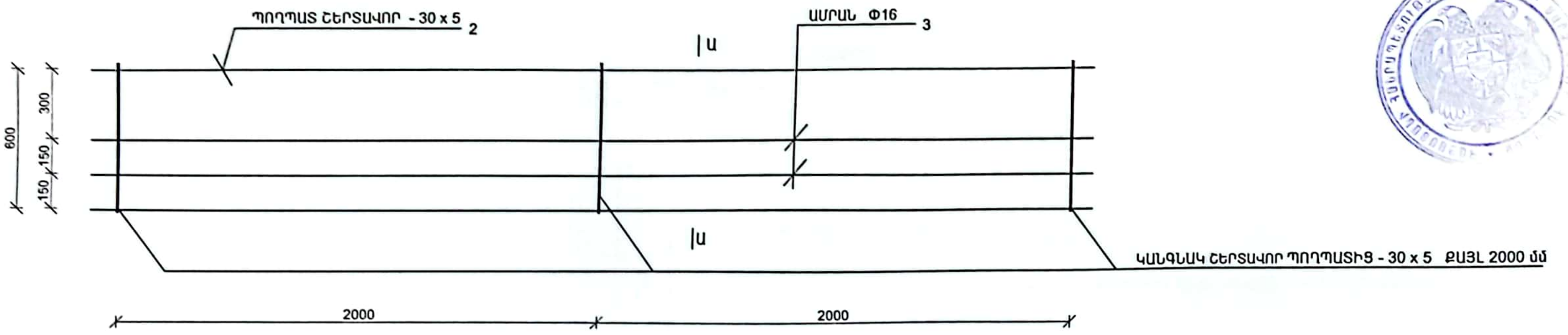

### ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1



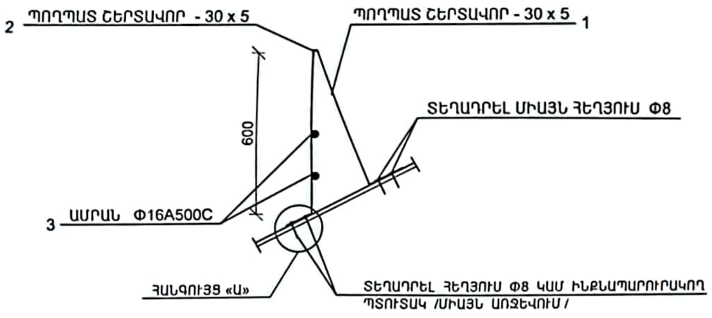

«ԱՅԼԻՈՆ ԲՈՆՍԹՐԱՔՇՆ»ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 . 11 2025

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | ՀԴԱՎԹՅԱՆ | | ...ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ... ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ...ՆԵՐԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն. Գ. Ճ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | | |
| ԳԾԵՑ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | ...ՐԱՏՈՒ ՝ ՄԵՂՐԻԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ<br>ՃՇ-11 |
| | | | ...ՏԱՐ ՈՒՂԻՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ:ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ...ՃԱՆՆԵՐԻ ՏԵՍՔ:ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՄՆԱԳԻՐ: | ԷԼԵԿՇԻՆ |

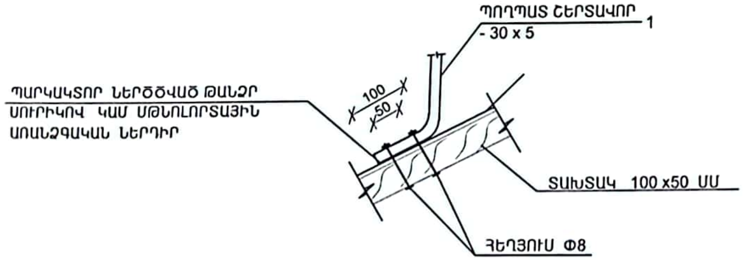
# ՏԱՆԻՔԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՃԱՂԱՇԱՐԵՐ




## ԿՏՐՎԱԾՔ Ա-Ա




## ՀԱՆԳՈՒՅՑ «Ա»



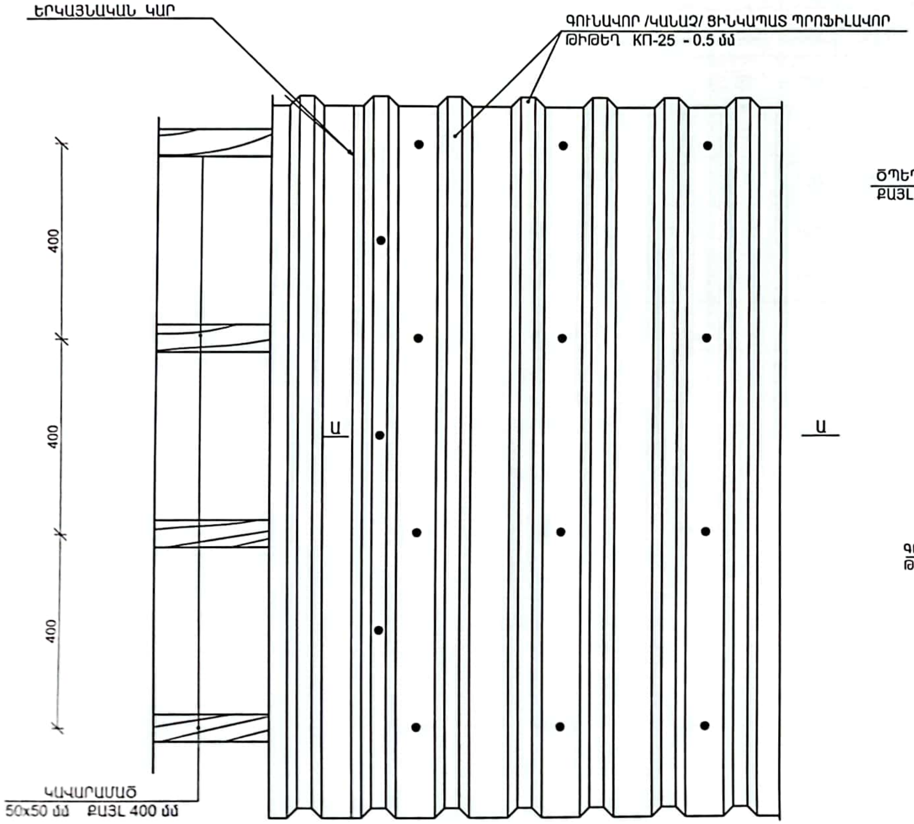

| ԴԻՐՔ | ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ | ԱՆՎԱՆՈՒՄ | | ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ | ՔԱՇԸ ԿԳ | ԾԱՆՈԹ. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԱՐԳԵԼԱՓԱԿՈՂ ՃԱՂԵՐ | | | | |
| 1 | ՊՈՂՊԱՏ ՇԵՐՏԱՎՈՐ ԳՈՍՏ 103-57 * | - 30 x 5 | L = 1.50 | 40 | 70.7 | |
| 2 | ՊՈՂՊԱՏ ՇԵՐՏԱՎՈՐ ԳՈՍՏ 103-57 * | - 30 x 5 | L = 78.0 | 1 | 92.0 | |
| 3 | ԱՄՐԱՆ ԳՈՍՏ 5781 - 82 | Փ16 A500C | L = 78.0 | 2 | 246.2 | |
| 4 | | ՀԵՂՅՈՒՍ Փ8 | | 160 | 6.0 | |
| | | | | | | |

«ԱՔՍԻՈՄ ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ» ՍՊԸ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ «20» 11 2025թ.

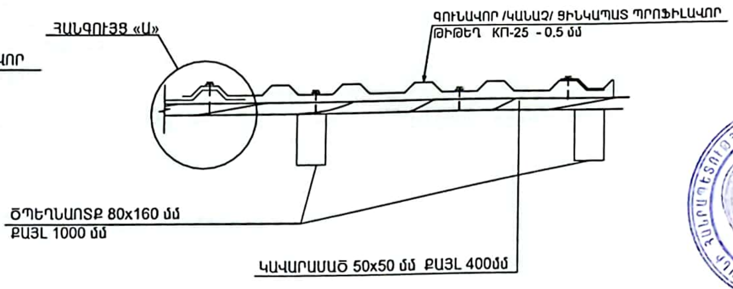
| | | | |
|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | Հ.ԴԱՎԹՅԱՆ | ...ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ...ԵՆ ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն. Գ. Ճ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | |
| ԳՃԵՑ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | ...ՎԻՐԱՏՈՒ ՝ ՄԵՂՐԻԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ |
| | | | ՃՇ-12 |
| | | ...ՏԱՆԻՔԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՃԱՂԱՇԱՐԵՐ: ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ Ա-Ա ՀԱՆԳՈՒՅՑ «Ա»: | ԷԼԵԿՇԻՆ |

Сканировано с CamScanner

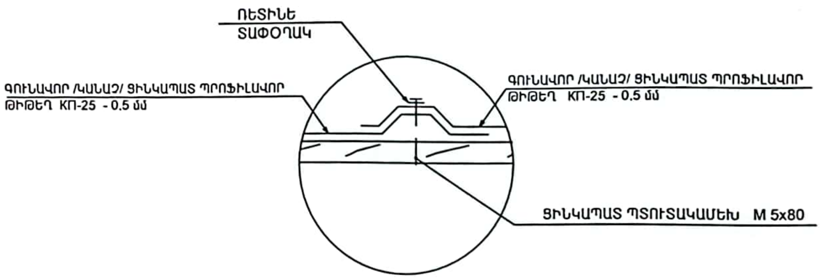
# ԳՈՒՆԱՎՈՐ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ՊՐՈՖԻԼԱՎՈՐ ԹԻԹԵՂԻ ԱՄՐԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ




## ԿՏՐՎԱԾՔ Ա-Ա




## ՀԱՆԳՈՒՅՑ «Ա»




ԱՌԱՋԻՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20.11.2025

## ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՏԱՆԻՔԻ ԱՄԲՈՂՋ ՓԱՅՏԱՆՅՈՒԹԸ ՀԱԿԱՍԵՊՏԻԿԱՑՆԵԼ ԵՎ ՄՇԱԿԵԼ ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԼՈՒԾՈՒՅԹՈՎ;
2. ՏԱՆԻՔԻ ԾԱԾԿՈՒՅԹԸ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ՊՐՈՖԻԼԱՎՈՐ ԹԻԹԵՂԻՑ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԱՄՐԱՑՆԵԼ ԻՆՔՆԱԿՏՐՈՂ ՊՏՈՒՏԱԿՆԵՐՈՎ;
3. ՀԵՂՅՈՒՍԱՅԻՆ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐՈՒՄ ՏԱՓՕՂԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱԿԱՄԱՍՆԵԿՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄԸ ՊԱՐՏԱԴԻՐ Է:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | ՀԴԱՎԹՅԱՆ | ... ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ... ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ | |
| Ն.Գ.Ճ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | | |
| ԳԾԵՑ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ | ԹԵՐԹԵՐ |
| | | | ՃԾ-13 | |
| | | ...ԿԱՊԱՏ ՊՐՈՖԻԼԱՎՈՐ ԹԻԹԵՂԻ ԱՄՐԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ ԿՏՐՎԱԾՔ Ա-Ա. ՀԱՆԳՈՒՅՑ «Ա» | ԷԼԵԿՇԻՆ | |

ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅԱՄԲ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ «ԷԼԵԿՇԻՆ» LIMITED LIABILITY COMPANY «ELEKSHIN» 06958912

## ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

| ԴԻՐՔԸ | ԱՆՎԱՆՈՒՄ | ՉԱՓԵՐԸ | | | ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ | ԸՆԴ. ԵՐԿԱՐ. Մ | ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԾԱՎԱԼ $մ^3$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | b մմ | h մմ | L մ | | | |
| 1 | ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ԾՊԵՂՆԱՈՏՔ | 100 | 180 | 28.0 | 1 | 28.0 | 0.51 |
| 2 | ԾՊԵՂՆԱՈՏՔ | 80 | 160 | 240.0 | 1 | 240.0 | 3.08 |
| 3 | ՄԱՐԴԱԿ | 100 | 100 | 24.0 | 1 | 24.0 | 0.24 |
| 4 | ՏԱՓԱԳԵՐԱՆ | 150 | 100 | 24.0 | 1 | 24.0 | 0.36 |
| 5 | ԿԱՆԳՆԱԿ | 100 | 100 | 48.0 | 1 | 48.0 | 0.48 |
| 6 | ՓԱՅՏԵ ՉՈՐՍՈՒ | 50 | 50 | 30.0 | 1 | 30.0 | 0.08 |
| 7 | ՄԱԿԱԴՐԱԿ | 100 | 50 | 70.0 | 1 | 70.0 | 0.35 |
| 8 | ՈՐՄՆԱՓԱՅՏ | 100 | 100 | 78.0 | 1 | 78.0 | 0.78 |
| 9 | ԿԱՎԱՐԱՄԱԾ | 50 | 50 | 520.0 | 1 | 520.0 | 1.3 |
| 10 | ԿՑՈՐԴԻՉ | 50 | 80 | 90.0 | 1 | 90.0 | 0.36 |
| 11 | ԹԵՔԱՆ | 80 | 120 | 85.0 | 1 | 85.0 | 0.82 |
| 12 | ՋԳԱՆ | 60 | 120 | 85.0 | 1 | 85.0 | 0.62 |
| 13 | ՋՐՀՈՐԴԱՆԻ ՏԱԽՏԱԿ | 100 | 50 | 570.0 | 1 | 570.0 | 2.85 |
| 14 | ՊԻՊԻ ՏԱԽՏԱԿ | 100 | 50 | 96.0 | 1 | 96.0 | 0.48 |
| 15 | ՑՎԻԿԻ ՓԱՅՏԵ ՉՈՐՍՈՒ | 100 | 50 | 46.0 | 1 | 46.0 | 0.23 |
| 16 | ՑՎԻԿԻ ՏԱԽՏԱԿ | | | | | | 1.38 |

«ԱՔՍԻՈՄ ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ»ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«20» 11 2025թ

| | | | |
|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | Հ.ԴԱՎԹՅԱՆ | ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ... ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ...ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն. Գ. Ճ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | |
| ԳՕԵՑ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | ...ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ ՝ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ |
| | | | ՃՇ-14 |
| | | ...ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ | ԷԼԵԿՇԻՆ |

Сканировано с CamScanner

## ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

1. ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ՄՇԱԿՈՒՄ ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԵՎ ՀԱԿԱՆԵԽՄԱՆ ԼՈՒԾՈՒՅԹՈՎ - 7.68 $մ^3$
2. ԿԱՎԱՐԱՄԱԾԻ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ՄՇԱԿՈՒՄ ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԵՎ ՀԱԿԱՆԵԽՄԱՆ ԼՈՒԾՈՒՅԹՈՎ - 254.0 $մ^2$
3. ՏԱՆԻՔԻ ԾԱԾԿՈՒՅԹ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ՊՐՈՖԻԼԱՎՈՐ ԹԻԹԵՂ ԿՊ-25 / հաստ. - 0.5 մմ/ - 254.0 $մ^2$
4. ՑՎԻԿԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂՈՎ / հաստ. - 0.5 մմ/ - 46.0 $մ^2$
5. ՋՐՀՈՐԴԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂԻՑ / հաստ.- 0.5 մմ/ - 82.0 գծմ
6. ՋՐՀՈՐԴԱՆԻ ՀԵՆԱԿՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ ՌՈՄԲԻԿՆԵՐԻՑ ՏԱՆԻՔԻ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂԻՑ / հաստ.- 0.5 մմ/ - 104 հատ
7. ՊԻՊԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂԻՑ /հաստ. 0.5 մմ/ L ԼԱՅՆ = 350 մմ L ԸՆԴՀ= 24.0 գծմ - 8.4 $մ^2$
8. ՁԵՂՆԱԼՈՒՍԱՄՈՒՏՆԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ - 2 հատ
9. ՁԵՂՆԱԼՈՒՍԱՄՈՒՏՆԵՐԻ ՊԱՏԵՐԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂԻՑ ԳՈԳՆՈՑԻ ՀԵՏ ՄԻԱՍԻՆ /հաստ. 0.5 մմ/ - 9.4 $մ^2$
10. ՋՐԱՏԱՐ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂԻՑ Փ150 մմ /հաստ.- 0.5 մմ/, - 42.0 գծմ
11. ՁԱԳԱՐՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂԻՑ /հաստ.- 0.5 մմ/ - 6 հատ
12. ԾՈՒՆԿԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂԻՑ /հաստ.- 0.5 մմ - 6 հատ
13. ՋՐԱՏԱՐ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՊԼԱՍՄԱՍԵ ԱՄՐԱՑՆՈՂ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ /ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՅԻՆ ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ԽԱՄՈՒՏՆԵՐ - 42 հատ
14. ՌԵՏԻՆԵ ՏԱՓՕՂԱԿՈՎ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ՊՏՈՒՏԱԿԱՄԵԽ M 5x80 - 1540 հատ
15. ՊՈՂՊԱՏԵ ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՃԱՂԱՇԱՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ - 78.0 գծմ
16. ՊՈՂՊԱՏԵ ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՃԱՂԱՇԱՐԻ ՅՈՒՂԱՆԵՐԿՈՒՄ - 18.9 $մ^2$
17. ՃԱՐՄԱՆԴՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ Փ10 L=350 մմ /420 հատ/ - 90.7 կգ
18. ԱՆՑՔԵՐԻ ԲԱՑՈՒՄ ՊԱՏԵՐՈՒՄ Փ20 L=200 մմ - 38 հատ
19. ՓՇԱՋՈՂ Փ18 - 22.8 կգ
20. Փ 5 ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՁԳԻՉ ԼԱՐ -7.4 կգ
21. ՏԱՆԻՔԻ ՕԴԱՏԱՐՆԵՐԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ԱՂՅՈՒՍ 860 ՀԱՏ - 1.6 $մ^3$
22. ՕԴԱՏԱՐ ՈՒՂՂԻՆԵՐԻ ԳԼԽԱՆՈՑԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂԻՑ /հաստ.- 0.5 մմ/ - 3.6 $մ^2$
23. ՏԱՆԻՔԻ ԵՎ ՕԴԱՏԱՐ ՈՒՂՂԻՆԵՐԻ ՀՊՄԱՆ ՏԵՂՈՒՄ ԳՈԳՆՈՑԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ ԳՈՒՆԱՎՈՐ /ԿԱՆԱՉ/ ՑԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂԻՑ / հաստ. - 0.5 մմ / - 5.4 $մ^2$
24. ՕԴԱՏԱՐ ՈՒՂՂԻՆԵՐԻ ԳԼԽԱՆՈՑԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԿԱՐԿԱՍԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ 40x40x3 L ընդ. =16.0 մ -60.0 կգ
25. ՇԵՐՏԱՊՈՂՊԱՏ / հաստ 2.0 մմ. լայն.50.0 մմ/ L ընդ. = 40.0 մ - 31.4 կգ
26. ԴՅՈՒԲԵԼ ՄԵԽ -70 հատ
27. ՕԴԱՏԱՐ ՈՒՂՂԻՆԵՐԻ ԳԼԽԱՆՈՑԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԿԱՐԿԱՍԻ ՅՈՒՂԱՆԵՐԿՈՒՄ /երկու անգամ/ - 6.6 $մ^2$

## ՏԱՆԻՔԻ ՔԱՆԴՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

1. ՏԱՆԻՔԻ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԱՍԲՈՇԻՖԵՐԻ ՔԱՆԴՈՒՄ - 270.0 $մ^2$
2. ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԱՆՅՈՒԹԻ ՔԱՆԴՈՒՄ - 8.1 $մ^3$
3. ՊԻՊԵՐԻ ՔԱՆԴՈՒՄ - 8.4 $մ^2$
4. ԿԱՎԱՐԱՄԱԾԻ ՏԱԽՏԱԿԻ ՔԱՆԴՈՒՄ - 1.3 $մ^3$
4. ՁԵՂՆԱԼՈՒՍԱՄՈՒՏՆԵՐԻ ՔԱՆԴՈՒՄ - 2 հատ
5. ԱՌԱՋԱՑԱԾ ԵՎ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆ.ԱՂԲԻ ԲԱՐՁՈՒՄ ԵՎ ՏԵՂԱՓՈԽՈՒՄ 3 կմ -3.9 տ .

«ԱՔՍԻՈՄ ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«20» 11 2025թ.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | Հ.ԴԱՎԹՅԱՆ | | ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ԱՐԱՔՍԱՅԱՆ ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն. Գ. Ճ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | | |
| ԳԾԵՑ | Ն.ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ ՝ ՄԵՂՐԻԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ |
| | | | | ՃՇ-15 |
| | | | ՏԱՆԻՔԻ ՓԱՅՏԵ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ | ԷԼԵԿՇԻՆ |

Сканировано с CamScanner

# Աշխատանքների կատարման ժամանակացույց

| Հ/Հ | Աշխատանքի անվանումը | Ամիսներ | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | Տանիքի ծածկույթի քանդում | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Տանիքի փայտե էլեմենտներ քանդում | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Տանիքի փայտե էլեմենտներ կառուցում | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Տանիքի ծածկույթի կառուցում | | | | | | | | | | | | |

Շինարարության տևողությունը 4 ամիս

«ԱՔՍԻՈՄ ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«20» 11 2024

| | | | |
|---|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ | Հ. ԴԱՎԹՅԱՆ | [illegible]Ի ՄԱՐԶԻ ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՂՐԻ ՔԱՂԱՔԻ [illegible] ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ 3 ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ [illegible]ԵՆՔԻ ՏԱՆԻՔԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ | ՊԱՏՎԵՐ |
| Ն Գ Ճ | Ն. ԱՇՐԱՖՅԱՆ | | |
| ԳՄԻՑ | Ն. ԱՇՐԱՖՅԱՆ | [illegible] ՄԵՂՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | ԹԵՐԹ: ԻԸ / ԹԵՐԹԵՐ |
| | | [illegible]ՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ | ԷԼԵԿՇԻՆ |

Сканировано с CamScanner