ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ

**ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝** ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

**ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝** ԵՔ-ԲՄԽԱՇՁԲ-23/162

# ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

## ԳԻՐՔ 1
## ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐ

«ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ»

ԵՐԵՎԱՆ 2023

Օբյեկտ՝ «Երևան քաղաքի, Նուբարաշեն վարչական շրջանի 11-րդ փողոց 11-րդ շենքի բակում գոյություն ունեցող շինության վերակառուցման աշխատանքներ»

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

## ԳԻՐՔ 1
## ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐ

«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ  ՏՆՕՐԵՆ՝ Է.Դավթյան

## ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Ըստ ԵՔ-ԲՄԽԱԾՁԲ-23/162 պայմանագրի առաջադրանքի կատարվել է «Նուբարաշեն վարչական շրջանի 11-րդ փողոց 11-րդ շենքի բակում գոյություն ունեցող շինության վերակառուցմանաշխատանքներ» օբյեկտի աշխատանքային նախագիծը: Նախագիծը համապատասխանում է տվյալ ժամանակահատվածում ՀՀ-ում գործող նորմերին և ստանդարտներին:

Նախագծով նախատեսվում է իրականացնել հետևյալ հիմնական աշխատանքները

Քանդման և ապամոնտաժման աշխատանքներ

Գոյություն ունեցող շինության տանիքի քանդում, դռան ապամոնտաժում, պատուհանների ապամոնտաժում,:

Վերանորոգման աշխատանքներ

Գոյություն ունեցող շինության տանիքի կառուցում, արտաքին պատերի հարդարում, ներքին պատերի հարդարում, ներքին էլեկտրալուսավորման ցանցի անցկացում, դռան տեղադրում, պատուհանների տեղադրում:

### 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 / քաղաքացիական և արդյունաբերական շինարարություն | 1 | 3 տարի |
| 2 | Զոդող | ցանկացած | 1 | 3 տարի |
| 3 | Ծեփագործ | ցանկացած | 1 | 3 տարի |
| 4 | Հարդարման աշխատանքների մասնագետ (ներկարար) | ցանկացած | 1 | 3 տարի |
| 5 | Բանվոր | ցանկացած | 2 | - |

«Տեխնիկական միջոցներ» որակավորման չափանիշ – մասնակիցը պետք է ունենա հետևյալ տեխնիկական միջոցները.

| Տեխնիկական միջոցի անվանումը | Տիպը | Պահանջվող քանակը |
|---|---|---|
| Ավտոինքնաթափ, բեռն. առնվազն 8տ | ցանկացած | 1 |
| Եռակցման ագրեգատ | ցանկացած | 1 |
| Հետահատ մուրճ | ցանկացած | 2 |
| Ձեռքի հարվածամուրճ | ցանկացած | 2 |

### 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 | Մետաղ | 30 |
| 2 | Մետաղապլաստ | 10 |
| 3 | Հատակներ և դրանց առանձին նյութեր և շինվածքներ | 10 |
| 4 | Գաջ | 20 |
| 5 | Ցեմենտ | 20 |
| 6 | Ավազ | 20 |
| 7 | Երեսպատման սալեր | 10 |

## ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

| Հ/Հ | ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ | Թերթի համարը |
|---|---|---|
| 1 | Անվանացանկ, բացատրագիր, տեխնիկական մասնագիր, ժամանակացույց | ՃՇ-1 |
| 2 | Տարածքի իրավիճակային հատակագիծ | ՃՇ-2 |
| 3 | Տարածքի գլխավոր հատակագիծ | ՃՇ-3 |
| 4 | Գոյություն ունեցող շինության իրավիճակային չափագրության հատակագիծ | ՃՇ-4 |
| 5 | Գոյություն ունեցող շինության իրավիճակային չափագրության ճակատներ | ՃՇ-5 |
| 6 | Պատուհանների, դռների և հատակի մակնիշավորման հատակագիծ | ՃՇ-6 |
| 7 | Դիմային ճակատներ | ՃՇ-7 |
| 8 | Պատուհան և դուռ | ՃՇ-8 |
| 9 | Ջերմամեկուսացման հանգույցներ սալվածք | ՃՇ-9 |
| 10 | Ներքին և արտաքին աշխատանքների մասնագիր | ՃՇ-10 |
| 11 | Հարկի լուսավորության և վարդակների հատակագիծ | ՃՇ-11 |

| ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ | | | |
|---|---|---|---|
| ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ | ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑԸ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ /ՄԵԿ ԲԱԺԱՆՈՒՄԸ՝ 30 ՕՐ/ | | |
| | 1 /30 ՕՐ/ | 2 /30 ՕՐ/ | 3 /30 ՕՐ/ |
| ՇԻՆՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ | ▬▬ | | |
| ՔԱՆԴՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ | ▬▬ | | |
| ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ | ▬▬ | ▬▬ | ▬▬ |
| ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՎԱԾ ԹԵՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՎԵՐԱՑՄԱՆ, ՏԱՐԱԾՔԻ ՄԱՔՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ | | | ▬▬ |
| ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ, ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԱՆՁՆՈՒՄ | | | ▬▬ |

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

'ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ' ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

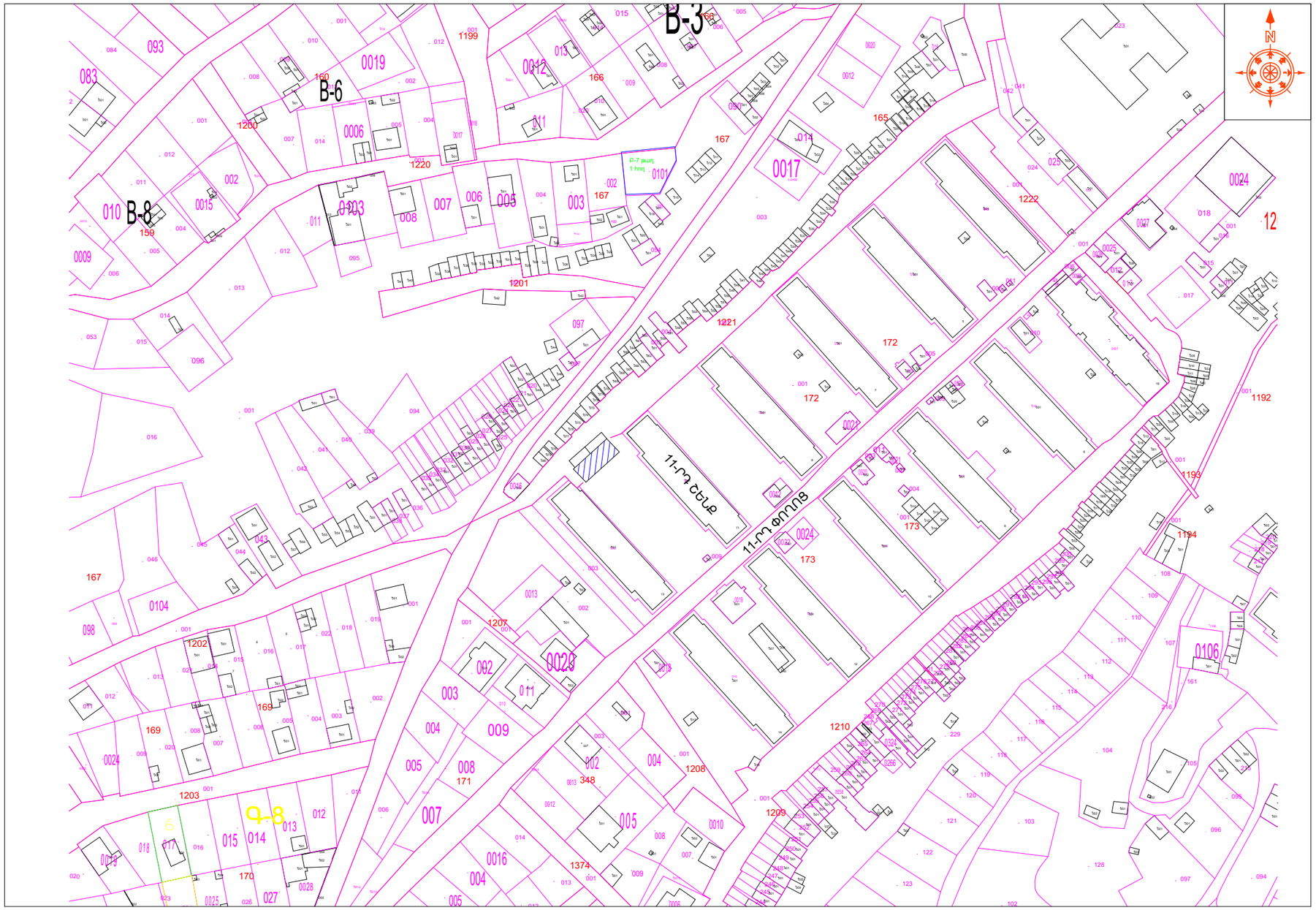
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ, ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ, ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ, ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

| ԹԵՐԹ՝ | ԹԵՐԹԵՐ՝ | ՄԱՍՇՏԱԲ՝ |
|---|---|---|
| ՃՇ-1 | 11 | |

| | | |
|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |
| ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ | Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ | |
| ՍՏՈՒԳԵՑ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |

ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ, Մ 1:2000




ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ՝

ՔՆՆԱՐԿՎՈՂ ՏԱՐԱԾՔ

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

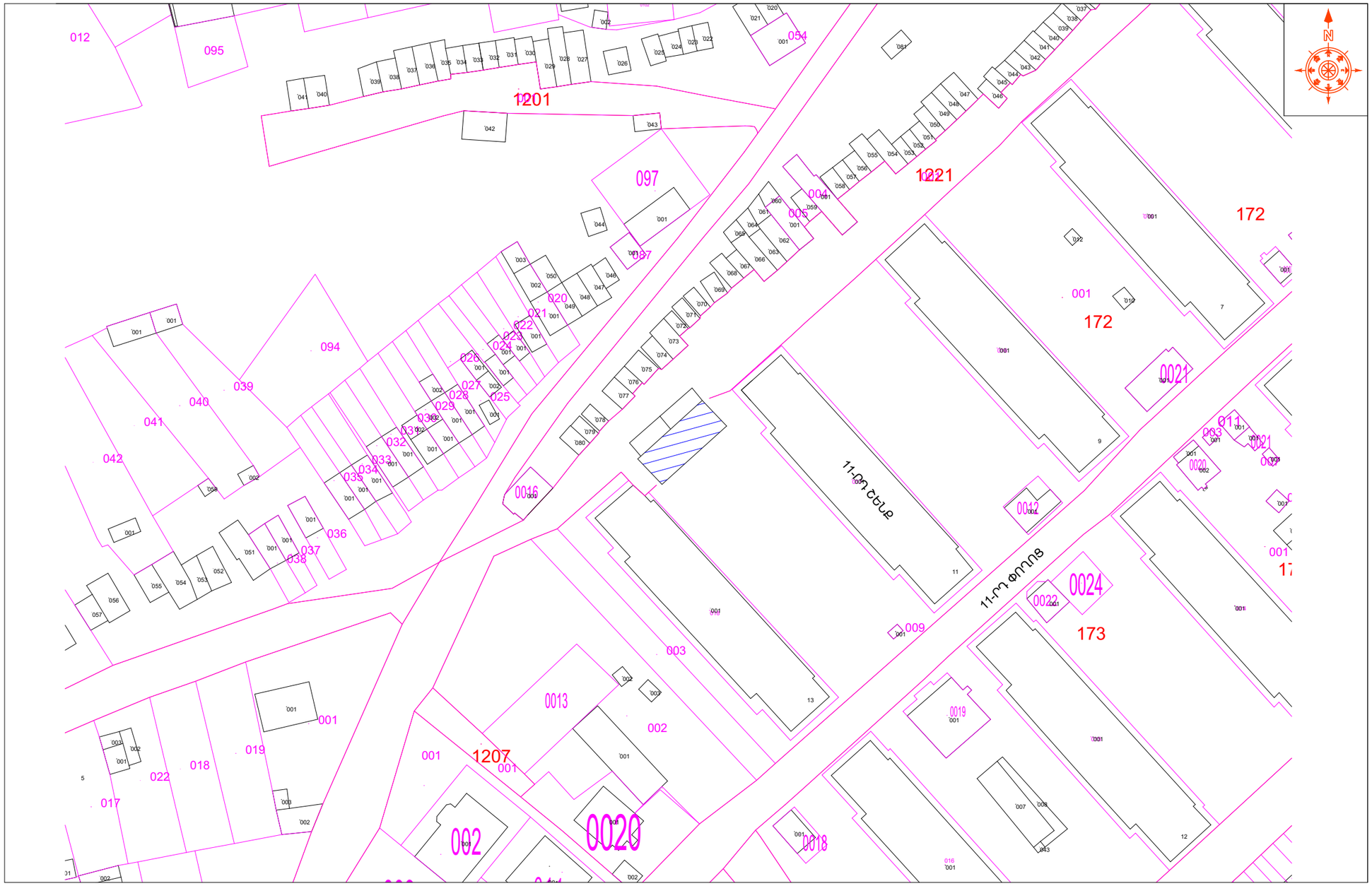
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 1:2000

| ԹԵՐԹ՝ | ԹԵՐԹԵՐ՝ | ՄԱՍՇՏԱԲ՝ |
|---|---|---|
| ՃԾ-2 | 11 | |
| ՏՆՕՐԵՆ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |
| ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ | Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ | |
| ՍՏՈՒԳԵՑ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ, Մ 1:1000




ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ՝

ՔՆՆԱՐԿՎՈՂ ՏԱՐԱԾՔ

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

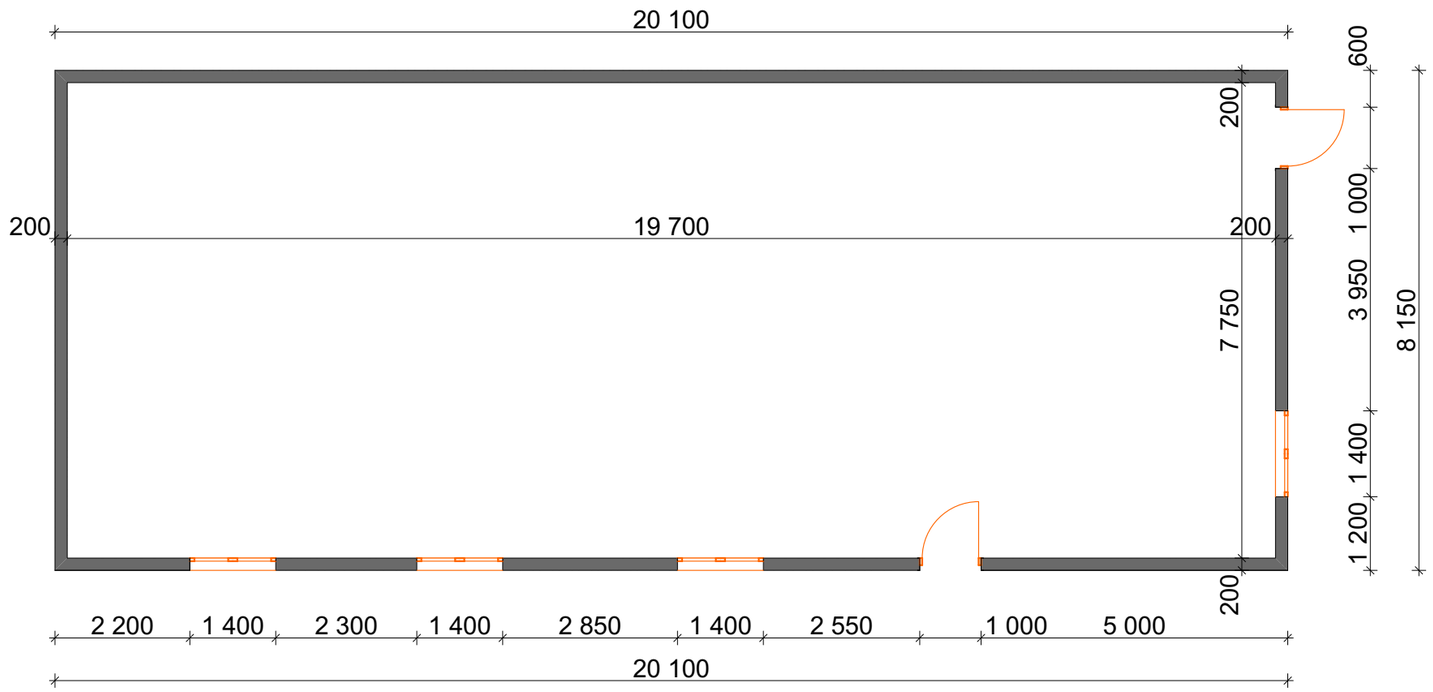
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԳՈՒՅՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՏԱՐԱԾՔԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 1:1000

| ԹԵՐԹ՝ | ԹԵՐԹԵՐ՝ | ՄԱՍՇՏԱԲ՝ |
|---|---|---|
| ՃՇ-3 | 11 | |
| ՏՆՕՐԵՆ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |
| ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ | Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ | |
| ՍՏՈՒԳԵՑ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |

# ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ




ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

'ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ' ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

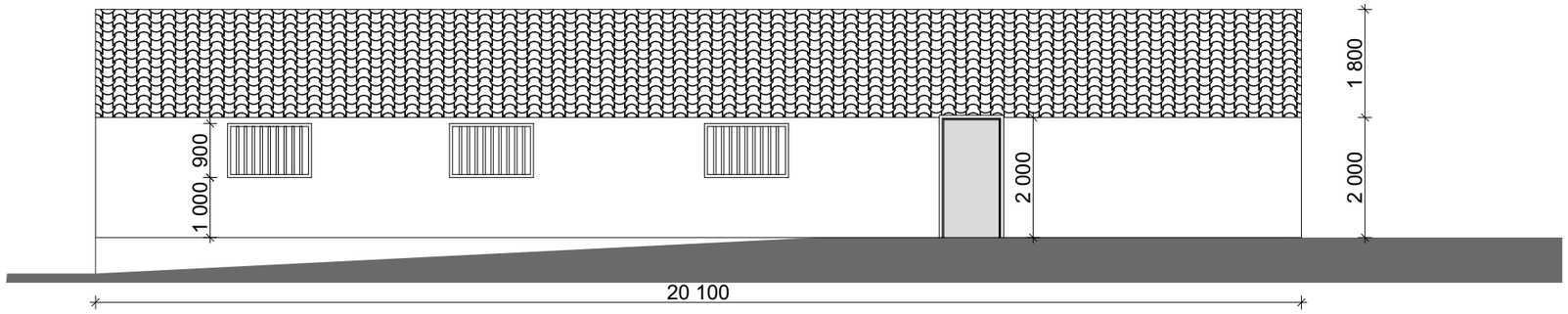
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

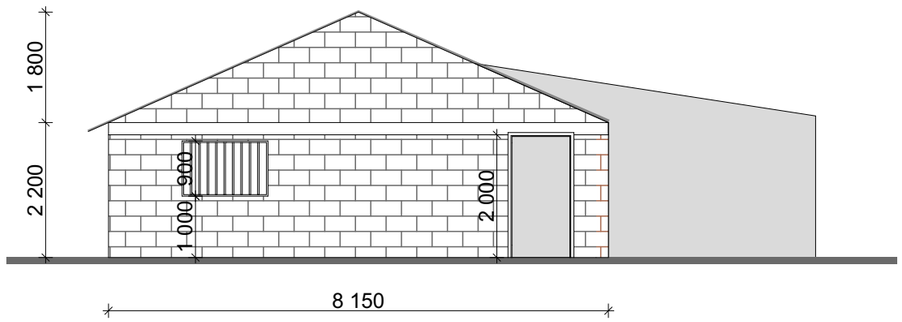
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

| ԹԵՐԹ՝ | ԹԵՐԹԵՐ՝ | ՄԱՍՇՏԱԲ՝ |
|---|---|---|
| ՃՇ-4 | 11 | |
| ՏԼՕՐԵՆ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |
| ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ | Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ | |
| ՍՏՈՒԳԵՑ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |

# ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՃԱԿԱՏՆԵՐ




ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

'ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ' ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

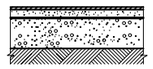
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

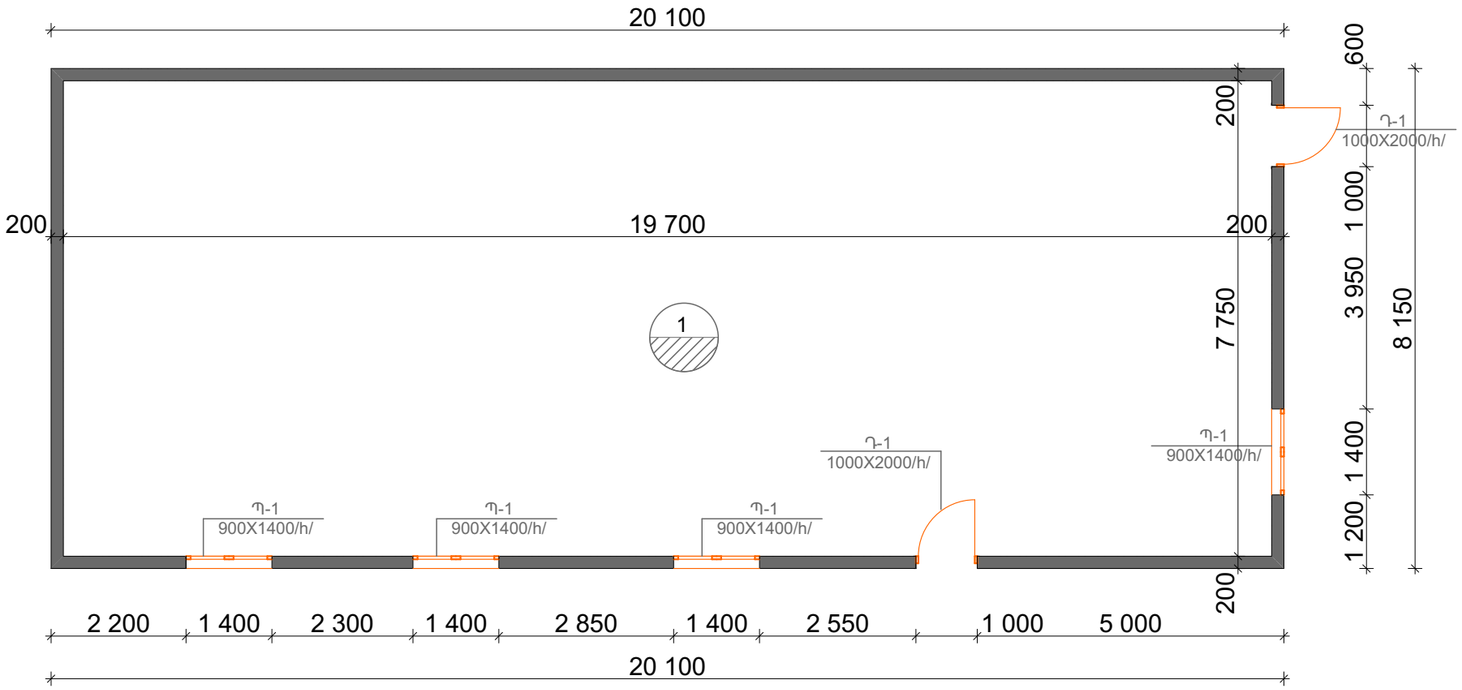
ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՃԱԿԱՏՆԵՐ

| ԹԵՐԹ՝ | ԹԵՐԹԵՐ՝ | ՄԱՍՇՏԱԲ՝ |
|---|---|---|
| ՃՇ-5 | 11 | |
| ՏՆՕՐԵՆ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |
| ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ | Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ | |
| ՍՏՈՒԳԵՑ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |

# ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ, ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱՏԱԿԻ ՄԱԿՆԻՇԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

## ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

| Սենքերի N , անվանում | ՀԱՏԱԿԻ ՏԵՍԱԿ | ՀԱՏԱԿԻ ԿՏՐՎԱԾՔ | ՀԱՏԱԿԻ ՇԵՐՏԵՐԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆ մմ | ՄԱԿԵՐԵՍ մ² |
|---|---|---|---|---|
| 1-ին հարկ | | | | |
| 1 | I |  | 1. Պրեսգրանիտե ծածկույթ 8մմ<br>2. Սալիկի սոսինձ 10մմ<br>3. Ցեմ/ավազե հար. շերտ 40մմ | 152.7 |




ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

'ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ' ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

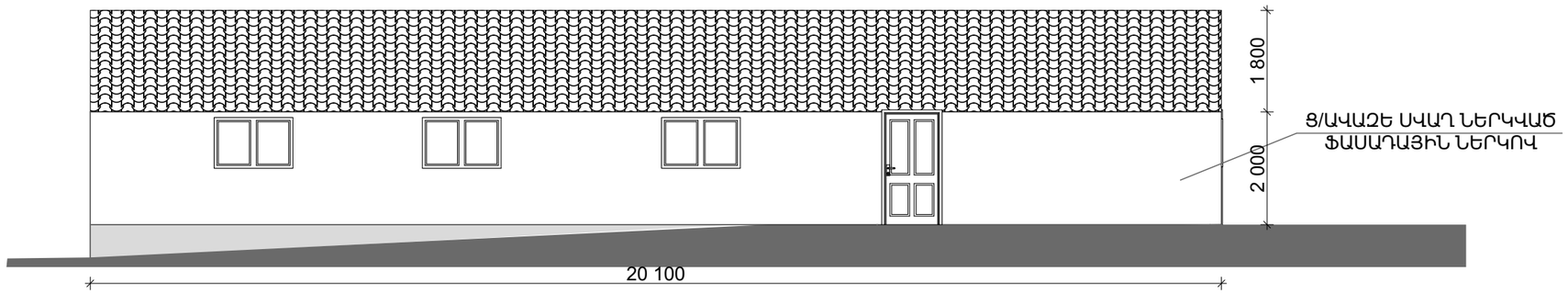
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

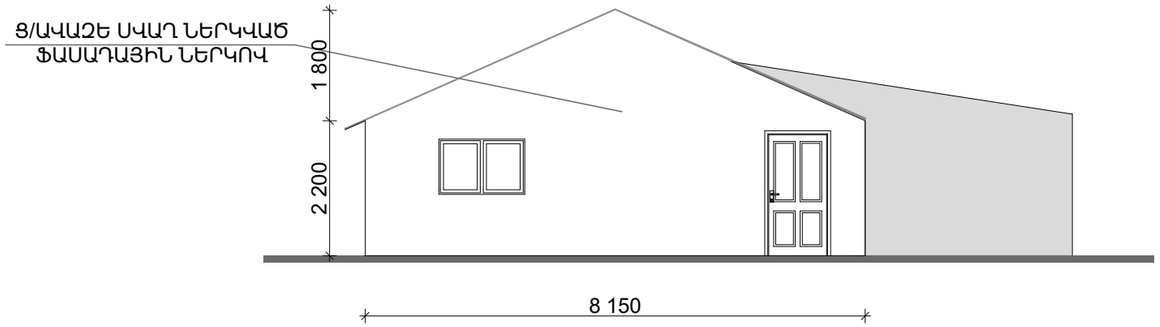
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ, ԴՌՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱՏԱԿԻ ՄԱԿՆԻՇԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

| ԹԵՐԹ՝ | ԹԵՐԹԵՐ՝ | ՄԱՍՇՏԱԲ՝ |
|---|---|---|
| ՃՇ-6 | 11 | |
| ՏՆՕՐԵՆ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |
| ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ | Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ | |
| ՍՏՈՒԳԵՑ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |

## ԴԻՄԱՅԻՆ ՃԱԿԱՏՆԵՐ




ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

'ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ' ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

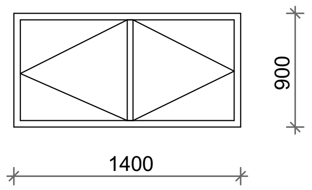
ԴԻՄԱՅԻՆ ՃԱԿԱՏՆԵՐ Մ1:100

| ԹԵՐԹ՝ | ԹԵՐԹԵՐ՝ | ՄԱՍՇՏԱԲ՝ |
|---|---|---|
| ՃՇ-7 | 11 | |

| | | |
|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |
| ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ | Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ | |
| ՍՏՈՒԳԵՑ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |

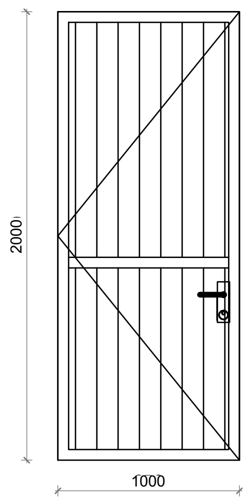
## ՊԱՏՈՒՀԱՆ

### ՄՏՊ պատուհան Պ1




## ԴՈՒՌ

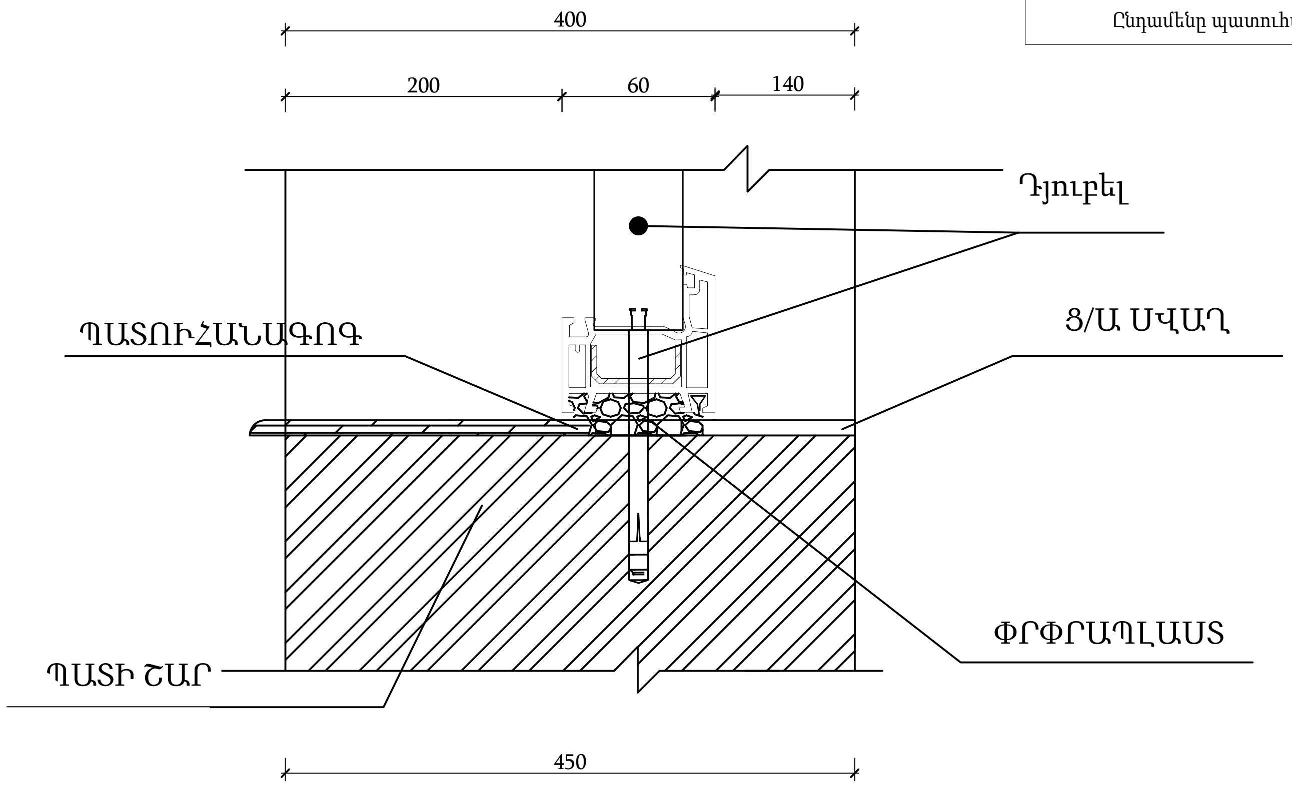
### ՄՏՊ դուռ Դ1




| Հ/Հ | Անվանումը | Նյութը | Քանակ հատ | 1 էլեմենտի մակ | | | Ընդամենը մակ | | | Ծանոթություն |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | բացվող $մ^2$ | չբացվող $մ^2$ | Ընդհանուր $մ^2$ | բացվող $մ^2$ | չբացվող $մ^2$ | Ընդհանուր $մ^2$ | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Դ-1 | Դուռ 1000x2000 /h/ | Մետաղապլաստե սպիտակ | 2 | 2.0 | 0 | 2.0 | 4.0 | 0 | 4.0 | Սպիտակ |
| | | | | | | | | | | |
| | Ընդամենը Դուռ | Մետաղապլաստե սպիտակ | 2 | | | | 4.0 | 0 | 4.0 | Սպիտակ |

| Հ/Հ | Անվանումը | Նյութը | Քանակ հատ | 1 էլեմենտի մակ | | | Ընդամենը մակ | | | Ծանոթություն |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | բացվող $մ^2$ | չբացվող $մ^2$ | Ընդհանուր $մ^2$ | բացվող $մ^2$ | չբացվող $մ^2$ | Ընդհանուր $մ^2$ | |
| Պ-1 | Պատուհան 900x1400 /h/ | Մետաղապլաստե ապակեփաթեթով | 4 | 0.81 | 0.81 | 1.62 | 3.24 | 3.24 | 6.48 | Մետաղապլաստե պատուհան տեղական 60 մմ հաստ 4+4 մմ ապակեփաթեթով սպիտակ |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Ընդամենը պատուհան | Մետաղապլաստե ապակեփաթեթով | 4 | | | | 3.24 | 3.24 | 6.48 | |

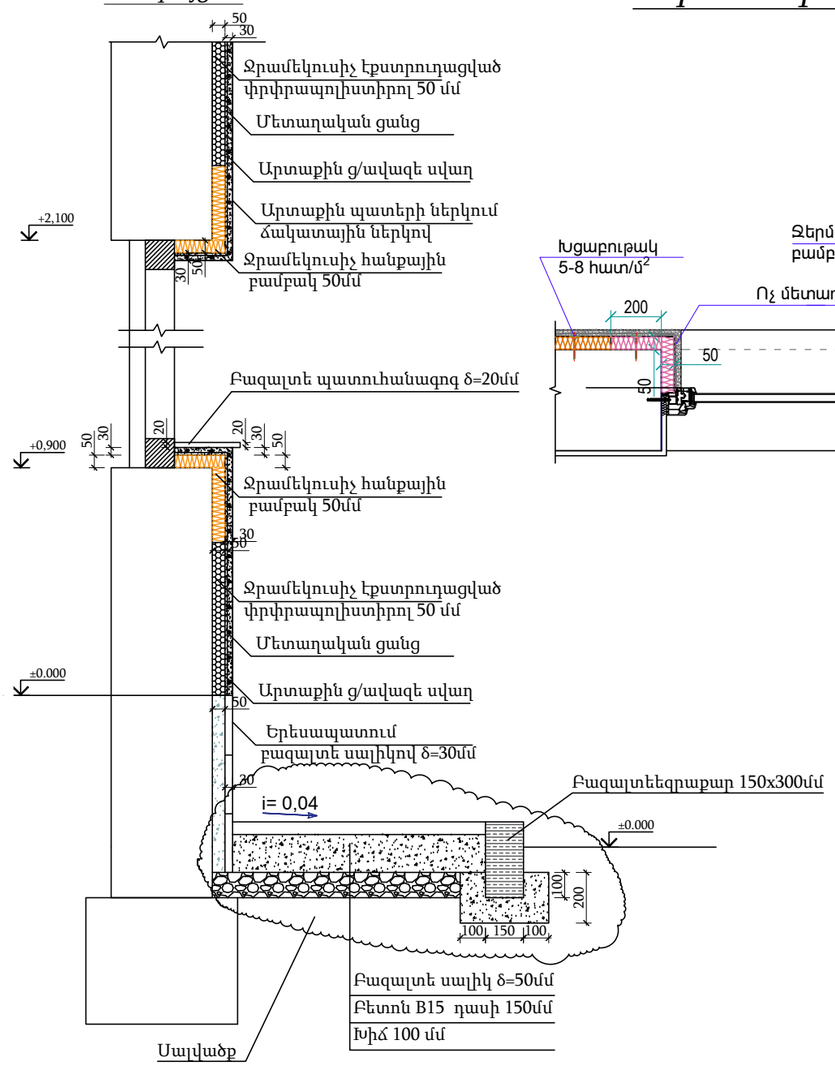
## ՄՏՊ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ԱՄՐԱՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱ



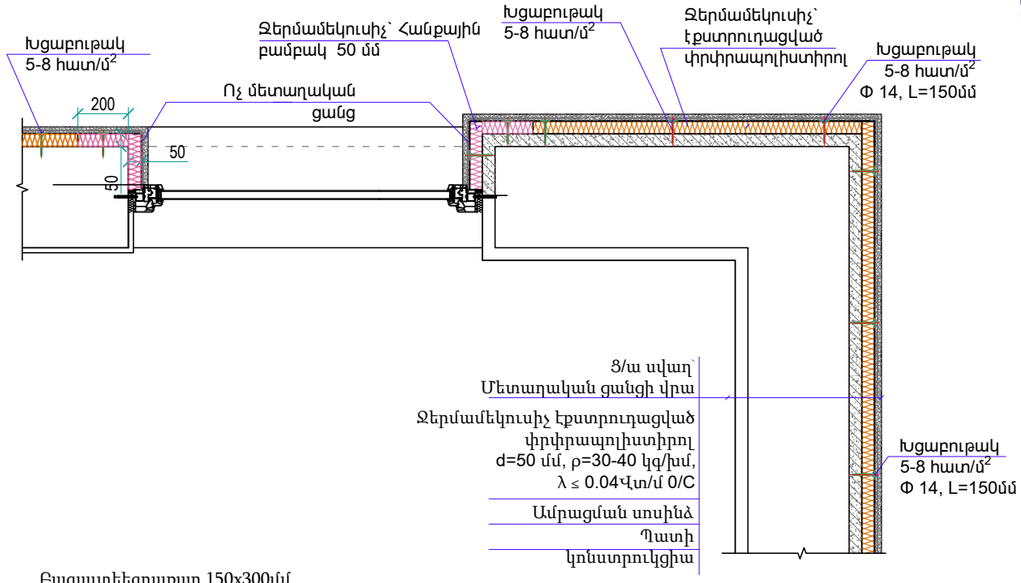

| | | |
|---|---|---|
| ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝ | | |
| 'ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ' ՍՊԸ<br>"CAPITAL DESIGN" LLC | | |
| ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝ | | |
| ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՐ ՔԱՐԱՔԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ | | |
| ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝ | | |
| ՊԱՏՈՒՀԱՆ ԵՎ ԴՈՒՌ | | |
| ԹԵՐԹ՝ | ԹԵՐԹԵՐ՝ | ՄԱՍՇՏԱԲ՝ |
| ՃՇ-8 | 11 | |
| ՏՆՕՐԵՆ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |
| ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ | Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ | |
| ՍՏՈՒԳԵՑ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |

# Ջերմամեկուսացման հանգույցներ
## Սալվածք

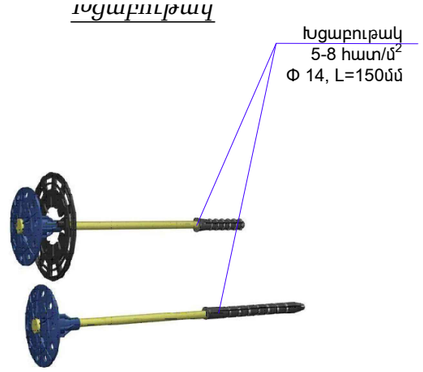
### Հանգույց 01



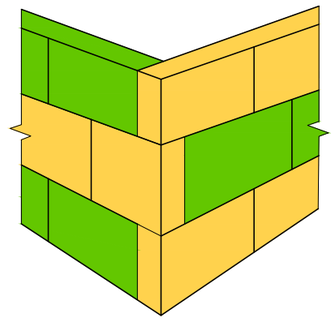

### Պատերի անկյունային հատվածի ջերմամեկուսացում




### Խցաքութակ




ՀԱՆՔԱՅԻՆ ԲԱՄԲԱԿԻՑ ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՍԻՉ ՍԱԼԵՐԻ ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐԻ ՀԱՆԳՈՒՅՑ



| Սալվածքի կառուցման աշխատանքներ | | | |
|---|---|---|---|
| Հ/Հ | Անվանումը | Չափման միավոր | Քանակ |
| 1 | Տարածքի հարթեցում ձեռքով | մ² | 26,2 |
| 2 | Խճի իրականացում սալվածքի տակ | մ³ | 26,2 |
| 3 | Բետոնե շերտի իրականացում B15 դասի | մ³ | 4,5 |
| 4 | Բազալտե սալիկներով սալվածք | մ² | 23,2 |
| 5 | Բետոնի իրականացում եզրաքարերի տակ | մ³ | 1,1 |
| 6 | Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում | գծմ | 23,0 |

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

'ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ' ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՍԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ ՍԱԼՎԱԾՔ

| ԹԵՐԹ՝ | ԹԵՐԹԵՐ՝ | ՄԱՍՇՏԱԲ՝ |
|---|---|---|
| ՃՇ-9 | 11 | |
| ՏՆՕՐԵՆ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |
| ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ | Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ | |
| ՍՏՈՒԳԵՑ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |

| հարկի ներքին հարդարման աշխատանքների մասնագիր | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Հ/Հ | Անվանումը | Մակերեսը մ$^2$ | Հատակներ | | | Առաստաղ | Պատեր | | | | | Շեպեր | | Պլասմասե էլեմենտներ | |
| | | | Պրեսգրանիտե ծածկույթ մ$^2$ | Մետլախային խեցեսալիկ մ$^2$ | Լամինատե ծածկույթ մ$^2$ | Արմսթրոնգ մ$^2$ | Ց/ա սվաղում մ$^2$ | Գաջե սվաղում մ$^2$ | Պատերի ներկում մ$^2$ | Պատերի ներկում ջրակայուն ներկով մ$^2$ | Կեր.սալիկ ապատում մ$^2$ | Պատուհան ների շեպերի սվաղում, ներկում մ$^2$ | Դռների շեպերի սվաղում, ներկում մ$^2$ | Պատուհա նագոգեր գծային մետր b=250մմ | Շեմեր գծային մետր |
| 1 | Շինություն | 152,7 | 152,7 | | | 152,7 | | 122,7 | 122,7 | | | 3,68 | 2,4 | 5,6 | 2,0 |

# Արտաքին հարդարման աշխատանքների մասնագիր

| Պատերի ջերմամեկուսացման և արտաքին հարդարման աշխատանքների մասնագիր | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Հ/Հ | Աշխատանքի անվանումը | Չափման միավոր | Ընդհամենը | Քանակ հատ | Ընդհանուր |
| 1 | Պատուհանների 900x1400մմ բացվածքների պարագծով 150մմ լայնությամբ՝ հանքային բամբակի տեղադրում 50 մմ հաստ. խտությունը՝ 100-140 կգ/մ3/ ջերմահաղորդականությունը ≤ 0.040 Վտ/մ0/որն ամրացվում է պոլիմերացեմենտային հատուկ սոսնձով | մ$^2$ | 1,26 | 4 | 5,04 |
| 4 | Արտաքին դռների 1000x2000մմ բացվածքների պարագծով 150մմ լայնությամբ՝ հանքային բամբակի տեղադրում 50 մմ հաստ. խտությունը՝ 100-140 կգ/մ3/ ջերմահաղորդականությունը ≤ 0.040 Վտ/մ0/որն ամրացվում է պոլիմերացեմենտային հատուկ սոսնձով | մ$^2$ | 2,00 | 2 | 4,00 |
| 5 | Բազալտե պատուհանագոգեր δ=20մմ (150մմ) | գծմ | 1,4 | 4 | 5,6 |
| 6 | Արտաքին պատերի ջերմամեկուսացում՝ XPS - փրփրապոլիստիրոլ, խտությունը՝ 30-40 կգ/մ3/ ջերմահաղորդականությունը ≤ 0.034 Վտ/մ0/Կ որն ամրացվում է պոլիմերացեմենտային հատուկ սոսնձով | մ$^2$ | 93,75 | 1 | 93,75 |
| 7 | Պատուհանների 900x1400մմ բացվածքների պարագծով անկյուններում լրացուցիչ թիթեղյա անկյունակով ուժեղացում 50 x 50 մմ | գծմ | 4,6 | 4 | 18,4 |
| 10 | Շենքի բոլոր անկյուններում լրացուցիչ ուժեղացում թիթեղյա անկյունակով 50 x 50 մմ | գծմ | 4,7 | 1 | 4,7 |
| 11 | Մետաղական ցանց (տեղադրվում է շենքի արտաքին պատերի մակերեսով) | մ$^2$ | 93,75 | 1 | 93,75 |
| 12 | Պատուհանների և դռների շեպերի ամրացում , սվաղում | մ$^2$ | 28,4 | 1 | 28,4 |
| 13 | Պատուհանների և դռների շեպերի ներկում | մ$^2$ | 28,4 | 1 | 28,4 |
| 14 | Արտաքին պատերի ց/ավազե սվաղ | մ$^2$ | 93,75 | 1 | 93,75 |
| 15 | Արտաքին պատերի ներկում ճակատային ներկով | մ$^2$ | 93,75 | 1 | 93,75 |
| 16 | Պատերի բազալտե երեսապատում | մ$^2$ | 9,5 | 1 | 9,5 |

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

'ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ' ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

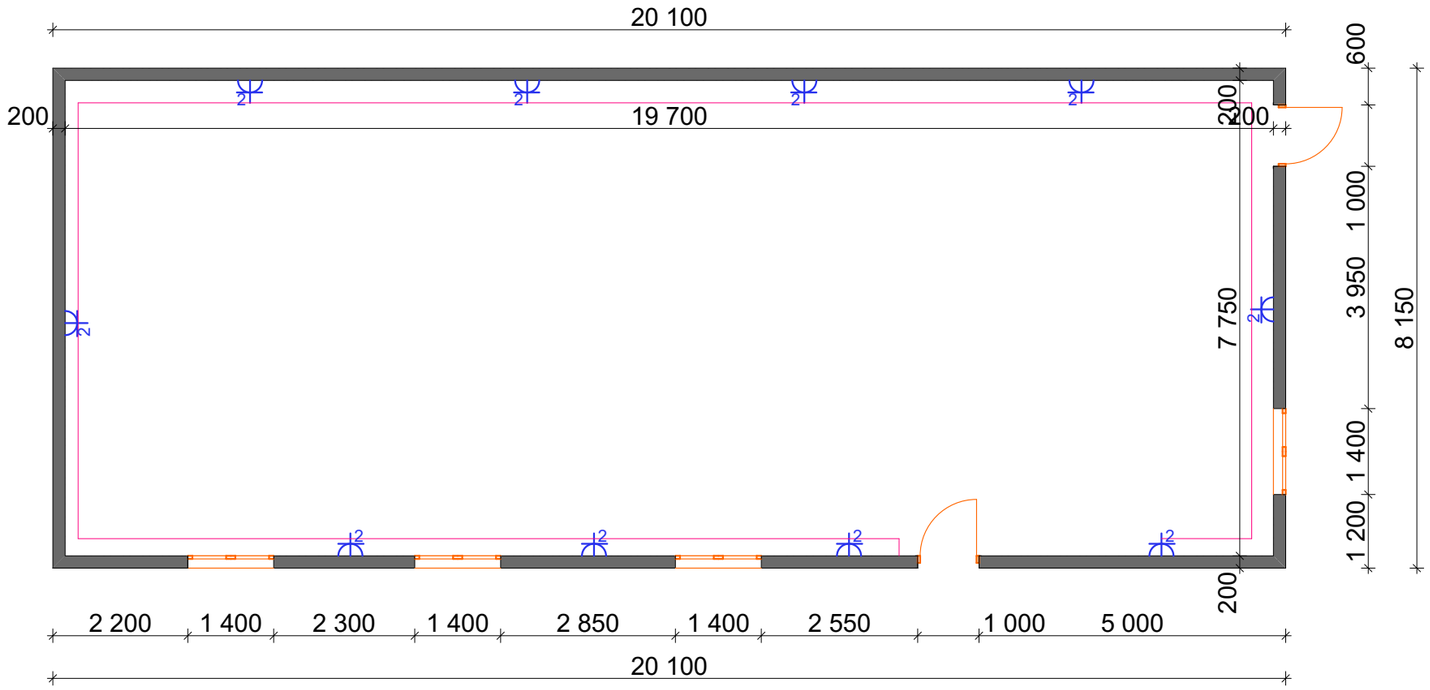
ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

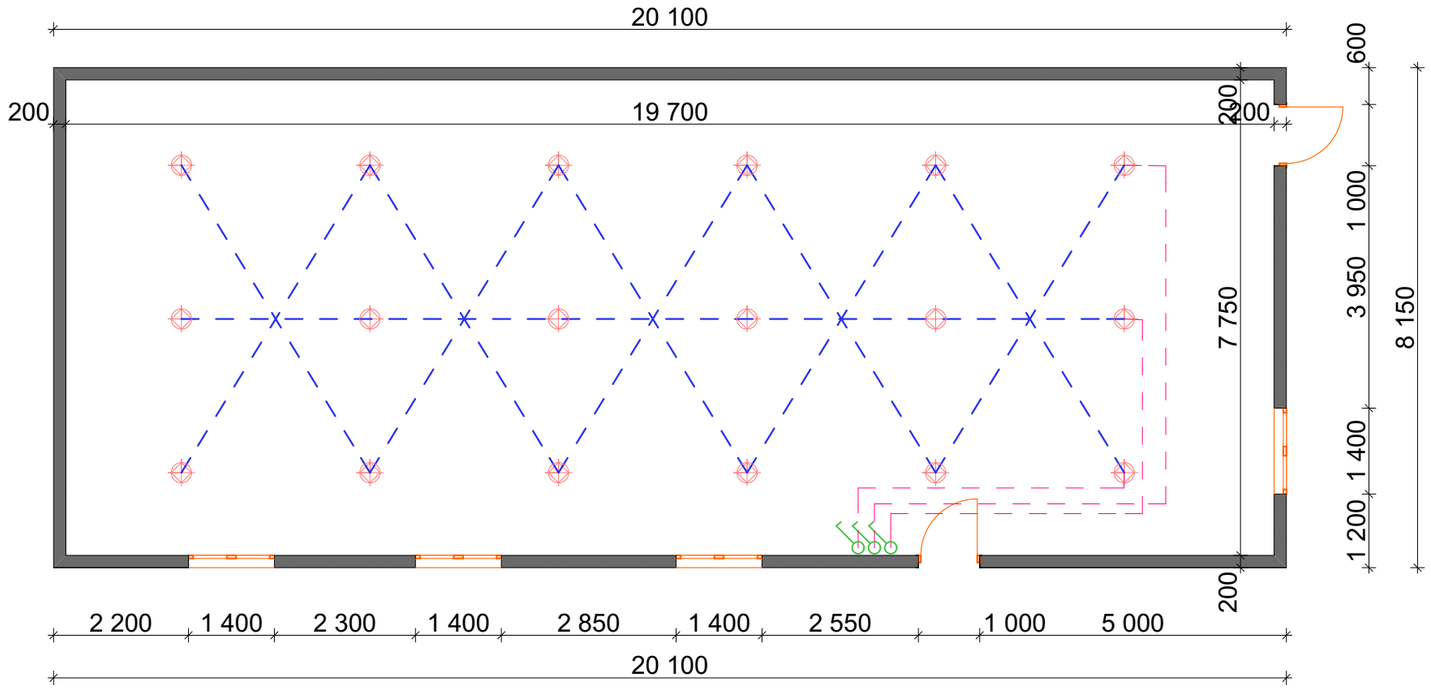
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՆԵՐՔԻՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

| ԹԵՐԹ՝ | ԹԵՐԹԵՐ՝ | ՄԱՍՇՏԱԲ՝ |
|---|---|---|
| ՃՇ-10 | 11 | |

| | | |
|---|---|---|
| ՏՆՕՐԵՆ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |
| ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ | Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ | |
| ՍՏՈՒԳԵՑ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |




ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

'ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ' ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԻ, ՆՈՒԲԱՐԱՇԵՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ 11-ՐԴ ՓՈՂՈՑ 11-ՐԴ ՇԵՆՔԻ ԲԱԿՈՒՄ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՎԱՐԴԱԿՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

| ԹԵՐԹ՝ | ԹԵՐԹԵՐ՝ | ՄԱՍՇՏԱԲ՝ |
|---|---|---|
| ԷԼ-11 | 11 | |
| ՏՆՕՐԵՆ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |
| ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝ | Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ | |
| ՍՏՈՒԳԵՑ՝ | Է. ԴԱՎԹՅԱՆ | |