



«Ա-ԷՌ ՓՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ 001112

ՀՀ ք. Երևան, Նոր Նորք,

Բորյան փ., շ. 4/1, Բն.24

Հեռ.՝ 077 - 27 - 97 - 57

Էլ. Փոստ՝ [a-r.project@mail.ru](mailto:a-r.project@mail.ru)

"A-R PROJECT" LLC

LICENSE 001112

RA c. Yerevan, Nor Norq,

Boryan street 4/1, Ap.24

Tel՝ 077 - 27 - 97 - 57

e-mail [a-r.project@mail.ru](mailto:a-r.project@mail.ru)



N 02/18

«25» փետրվար 2026թ.

Պատվիրատու՝ Քաջարանի համայնքապետարան N 03

Նախագծող՝ «Ա-ԷՆ ՔՈՆՍՏՐԱԿՏ» ՍՊԸ

Տնօրեն՝ Ա. Պողոսյան

<<Ա-ԷՌ ՓՐՈՋԵԿՏ>> ՍՊԸ -ն նախագծային պարզ փորձաքննության դիտարկելով

ՀՀ Սյունիքի մարզ, Քաջարան համայնքի Խանջյան - Տեղյան փողոցի բակային հատվածից թիվ

1 բազմաբնակարան շենքից մինչև թիվ 3 աբազմաբնակարան շենք բակային հատվածի, դեպի

դրպոց տանող ճանապարհի, Տեղյան փողոցի հենապատի վերակառուցման աշխատանքների

փաստաթղթերը՝ երաշխավորում է հաստատման:

Առդիր՝ եզրակացություն 3 էջից

Տնօրեն՝

Ա. Գրիգորյան



«Ա-ԷՆ ՓՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ

Տնօրեն՝ Ա. Գրիգորյան

## ՓՈՐՁԱԲՆՆՈՒԹՅԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

ՀՀ Սյունիքի մարզ, Քաջարան համայնքի Խանջյան -Տերյան փողոցի բակային հատվածից թիվ 1 բազմաբնակարան շենքից մինչև թիվ 3ա բազմաբնակարան շենք բակային հատվածի, դեպի դրպոց տանող ճանապարհի, Տերյան փողոցի հենապատի վերակառուցման աշխատանքների փաստաթղթեր

Պատվիրատու՝ Քաջարանի համայնքապետարան N 03

Նախագծող՝ «Ա-ԷՆ ՔՐՈՋԱԿՏ» ՍՊԸ

Տնօրեն՝ Ա. Պողոսյան

Սույն նախագիծը կատարված է համաձայն պատվիրատուի կողմից տրված տեխնիկական առաջադրանքի հիման վրա:

Նախագծի կազմում ներառված է

1. Ճարտարապետ-շինարարական մաս
2. Նախահաշիվ

Ելակետային տվյալներում ներառված են հետևյալ փաստաթղթերը՝

1. Նախագծային կազմակերպության աշխատակազմի արտոնագրերի պատճեններ/ճարտարապետ / ՀՀ քաղաքաշինության կողմից տրամադրված լիցենզիայի պատճեններ:
2. Քաջարան համայնքի կողմից տրված «22» դեկտեմբերի 2025թ. N ՆԹ-11789-25 ճարտարապետահատակագծային առաջադրանքը:

Ընդհանուր բացատրագրում ներառված է նախագծի մշակման հիմքը, տարածքի բնութագիրը:

## ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Գեոմորֆոլոգիական տեսակետից Հետազոտվող տարածքը գտնվում է Զանգեզուրի լեռնաշղթայի արևելյան լանջին, Ողջի գետի հովտում, մարզկենտրոնից 18-20 կմ հարավ-արևմուտք, ծովի մակերևույթից 1600-1800 մ բարձրության վրա:

Կլիման Համաձայն ՀՀՇՆ II-7.01-2011 «Շինարարական կլիմայաբանություն» նորմերի՝ ուսումնասիրվող տարածքը գտնվում է շինարարության համար «ցուրտ» (3) կլիմայական շրջանում և բնութագրվում է շատ ցուրտ, քամոտ, խոնավ ձմեռներով և զով, օպտիմալ խոնավ ամառներով: Ստորև աղյուսակի տեսքով բերվում է մի քանի կլիմայական տվյալներ՝

- Տարեկան միջին ջերմաստիճանը 6.8 °C

- Օդի բացարձակ առավելագույն ջերմաստիճանը 35°C
- Օդի բացարձակ նվազագույն ջերմաստիճանը -22°C
- Օդի միջին տարեկան հարաբերական խոնավությունը 68%
- Օդի հարաբերական խոնավությունը ամենացուրտ ամսվա 67%
- Օդի հարաբերական խոնավությունը ամենաշոգ ամսվա 52%
- Տարեկան մթնոլորտային տեղումների քանակը հասնում է 550-600մմ:
- Քամու միջին տարեկան արագությունը 1.2մ/վ :
- Քամու արագությունը 25 տարվա ընթացքում 24մ/վ է, 50 տարվա ընթացքում 27մ/վ

## ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱ-ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Քաջարանի համայնքապետարանի կարիքների համար՝ Խանջյան -Տերյան փողոցի բակային հատվածից թիվ 1 բազմաբնակարան շենքից մինչև թիվ 3ա բազմաբնակարան շենք բակային հատվածի, դեպի դպրոց տանող ճանապարհի, Տերյան փողոցի հենապատի վերակառուցման աշխատանքների նախագիծ համար հիմք են հանդիսացել հետևյալ փաստաթղթերը

Ըստ նախագծի նախատեսվում է Խանջյան-Տերյան փողոցի բակային հատվածից թիվ 1 բազմաբնակարան շենքից-մինչև 3ա բազմաբնակարան շենքը կատարել բակային բարեկարգում: Որն իր մեջ ներառում է հետևյալ աշխատանքները

Թիվ 3ա շենքից դեպի դպրոց տանող հենապատը բակային կողմից նախատեսվում է վերանորոգել, Հենապատի վրա առկա մետաղական բազրիքը նախատեսվում է թողնել նույր և ներկել ամբողջովին:

Բակային տարածքից հենապատի մակերևույթը նախատեսվում է իրականացնել ց/ավազե սվաղով երեսապատում: Բակային տարածքից դեպի ճանապարհ տանող աստիճանները վերանորոգված են:

Թիվ 1 բազմաբնակարան շենքից մինչև թիվ 3ա բազմաբնակարան շենք հարակից ասֆալտե տունե շերտը գտնվում է ոչ բարվոք վիճակում, այն նախատեսվում է քանդել հիմնովին շերտերի հետ միասին և իրականացնել նոր ասֆալտապատում:

Նշված տարածքում գոյություն ունի ցայտաղբյուր, որի հարթակի երեսապատման բազալտե սալիկները նախատեսվում են փոխարինել նորերով:

Բազմաբնակարան 2 և 3 շենքերին հարակից գոյություն ունեցող նկուղային հարկ իջնող արտաքին բետոնե աստիճանները նախատեսվում են վերանորոգել և իրականացնել բազալտե երեսապատում:

Աստիճանների վրա նախատեսված է տեղադրել մետաղական բազրիք անվտանգության նկատառումներով:

Խանջյան փողոցից դեպի դպրոց տանող և տերյան փողոցի երկայնքով ճանապարհին կից գոյություն ունեցող հենապատերը գտնվում են ոչ բարվոք վիճակում և նախատեսվում են նրանց վերանորոգում:

Հենապատերի վրա նախատեսվում է իրականացնել բազալտե երեսապատում ,բազալտե գլխադիրների տեղադրում և որոշ տեղերում գեղարվեստական նկարազարդում:

Նախատեսվում է Տերյան փողոցի հենապատի վերակառուցում ճանապարհի:

#### ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

Նախահաշիվը կազմված է աշխատանքային նախագծի ծավալների հիման վրա և համաձայն 17 հոկտեմբերի 2024 թվականի N 1656-Ն :

Միջին աշխատավարձը ընդունված է 274368 դրամ:

Հաշվարկման հիմք են հանդիսանում 1984 թ. գները և նորմերը, որոնց վրա կիռաովել են հետևյալ գործակիցները՝

- Հիմնական աշխատավարձ 2534.58
- Մեքենաների շահագործում 3034.86
- Տրանսպորտային ծախսերի գործակիցը 1.129

Նյութերի գները վերցված են ՀՀ ֆինանսների նախարարության N01.2026թ ինֆորմացիոն տեղեկագրից, նրանց վրա կիրառելով հետևյալ գործակիցները՝

- Այլ նյութեր 5%
- Պահեստավորման ծախսեր 2%
- Նախահաշվում հաշվարկված է նաև՝
- Վերադիր ծախսեր 13,3%
- Շահույթ 11,0%
- Ա.Ա.Հ 20,0%

Նախահաշվում հաշվարկված են նաև համապատասխան լիմիտավորված ծախսեր:

Դիտարկելով փորձաքննության ներկայացված նյութերը « Ա-ԷՌ ՓՐՈՋԵԿՏ » ՍՊԸ-ն նշում է ,որ

- 1.Նախագծային լուծումները համապատասխանում են ՀՀ օրենսդրության ու նորմատիվ փաստաթղթերի և նախագծային առաջադրանքի պահանջներին:
- 2.Նախագծի գծագրական մասը և մասնագրերը մշակված են միմյանց համապատասխան:
- 3.Աշխատանքային նախագծի կազմը համապատասխանում է ՀՀ քաղշին, նախարարի 11.09.2017 N 128-Ն հրամանով ամրագրված պահանջներին:
- 4.Նախագծային լուծումներին առնչվող շեղումների վերացման ուղղությամբ առաջարկված փոփոխությունները, լրացումները, այլընտրանքային լուծումները քննարկվել են նախագծային կազմակերպության հետ համատեղ:
- 5.Նախահաշվային ընդհանուր արժեքը կազմում է՝ 194647.148 հազար դրամ ներառյալ ԱԱՀ-ն:

#### Ուսումնասիրելով ներկայացված նախագծերը

Փորձաքննությունը երաշխավորում է փաստաթղթերի համապատասխանությունը ՀՀ օրենսդրության և նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պարտադիր պահանջներին, Նախագիծը կարող է սահմանված կարգով պատվիրատուի կողմից ներկայացվել համաձայնեցման և հաստատման:

Տնօրեն

Ճարտարապետ

Կոնստրուկտոր



Ա.Գրիգորյան

Հ.Բաբայան

Ա.Գրիգորյան