

«ՀԱԽՅԱՆ» ՍՊԸ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

«ՀՀ Քաջարան համայնք, ք. Քաջարան Խանջյան փ. 10 և 12
հասցեով բնակելի շենքերի
հարակից տարածքների վերականգնում»

Քաջարան 2026 թ.

Պատվիրատու՝
Քաջարան համայնքի ղեկավար
Սանվել Փարսամյան

„_____” _____ 2026 р.

Քաջարան համայնքի ղեկավար
Մանվել Փարամադյան

„_____” _____ 2026 р.

Հասցեն՝

2. Նախաանաշիկ



Քաջարան 2026 թ.

«ՀԱԽՅԱՆ» ՍՊԸ

«ՀՀ Քաջարան համայնք, ք. Քաջարան Խանջյան փ. 10 և 12
հասցեով բնակելի շենքերի
հարակից տարածքների վերականգնում»

ՀԱՏՈՐ-1

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Քաջարան 2026 թ.



Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու էլեկտրոնային բնօրինակի ներքերնումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> կայքում:



**ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶ
ՔԱԶԱՐԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔ
ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ԹՈՒՅԼՏՎՈՒԹՅՈՒՆ
(ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔ)**

N ՆԹ-11845-25 25.12.2025թ.

Օբյեկտ վերականգնում, ՀՀ Սյունիքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Խանջյան փողոցի թիվ 10 և թիվ 12 բազմաբնակարան շենքերի հարակից տարածքի մոտ 1700 քմ բակային տարածքի վերականգնում , 45խմ ծավալով հենապատերի և աստիճանների վերականգնում:

(օբյեկտի անվանումը, կառուցում, վերակառուցում, ուժեղացում վերականգնում, գործառնական նշանակության փոփոխություն)

ՀՀ Սյունիքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Խանջյան փողոցի թիվ 10 և թիվ 12 բազմաբնակարան շենքերի հարակից տարածքի մոտ 1700 քմ բակային տարածքի վերականգնում , 45խմ ծավալով հենապատերի և աստիճանների վերականգնում:

(հակիրճ բնորոշումը, հզորությունը)

Նախագծման փուլերը՝ աշխատանքային նախագիծ, ռիսկայնության աստիճանը՝ III նախագծային փաստաթղթերի մշակման համար:

(ռիսկայնության աստիճանը (կատեգորիան) նախագծման փուլերը և այլն)

Գտնվելու վայրը ՀՀ Սյունիքի մարզ՝ Քաջարան համայնք՝ Քաջարան քաղաք Խանջյան փողոց,

(մարզի, համայնքի, փողոցի անվանումները, շենքի համարը, հողամասի ծածկագիրը)

Կառուցապատող Քաջարանի համայնքապետարան / 09426045 / ՀՀ Սյունիքի մարզ ք. Քաջարան Լեռնագործների փ.4

(կազմակերպության անվանումը, գտնվելու վայրը, ֆիզիկական անձի անունը, ազգանունը, բնակության վայրը, հեռախոսահամարը, էլեկտրոնային հասցեն)

Առաջադրանքի տրամադրման հիմքը՝ ԱՆԾԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ՆԿԱՏՄԱՄԲ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՆՑՄԱՆ ՎԿԱՅԱԿԱՆ՝

(կառուցապատման նպատակով ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով հողամասի տրամադրման, անշարժ գույքի փոփոխման իրավունքը հաստատող անհրաժեշտ

փաստաթղթերը)

Առաջադրանքի գործողության ժամկետը մինչև 25.06.2027թ.

(N 1 հավելվածի 32-րդ կետին համապատասխան)

Ն Ա Մ Ա Գ Ծ Վ Ո Ղ Հ Ո Ղ Ա Մ Ա Ս Ի Բ Ն ՈՒ Թ Ա Գ Ի Ր Ը
(աստղանիշով (*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ամփոփ սխեմայով՝ Մ 1:500)

1. Հողամասը գտնվում է

Նպատակային նշանակությունը՝ բնակավայրերի, գործառնական նշանակությունը կամ հողատեսքը՝ բնակելի կառուցապատման

(հողամասի դիրքը քաղաքաշինական միջավայրում, դրա նպատակային և գործառնական նշանակությունը)

2. (*) Հողամասի չափսերը

-

(հողամասի սահմանները՝ կողողինատային նշահարմար, մակերեսը(հա))

3. Հողամասի առկա վիճակը

-

(ռեյինֆի բնութագիրը, շենքերի (այդ թվում՝ ջանդման ենթակա) առկայությունը, (օգտագործումը, նշանակությունը, հարկայնությունը, շինարարական նյութերը և այլն), կանաչապատումը, բարեկարգումը և այլն)

4. (*) Տրանսպորտային պայմանները

Առկա են

(ձևապարհների առկայությունը, երկաթուղային տրանսպորտի մոտեցումները և այլն)

5. (*) Ինժեներական ցանցեր և սարքավորումներ
(ջրամատակարարման, կոյուղու, գազամատակարարման, տաք ջրի մատակարարման, էլեկտրամատակարարման, էլեկտրոնային հաղորդակցության համակարգեր)

(Նախագծվող հողամասով կամ կից տարածքով անցնող ինժեներական ենթակառուցվածքները, այդ թվում՝ ստորգետնյա)

6. (*) Կից հողամասեր

(կից հողօգտագործումների անվանումը և դրանց սահմանները՝ համաձայն ներկայացված սխեմայի)

7. Բնության հատուկ պահպանվող և (կամ) պատմամշակութային հուշարձանների տարածքներ (պահպանական գոտիներ)

Առկա չեն

(հուշարձանի անվանումը)

8. (*) Հատակագծային սահմանափակումներ

Առկա չեն

(տեղանքում գործող արտադրական, պաշտպանվող օբյեկտների, ինժեներարանսպորտային ենթակառուցվածքների և այլ օբյեկտների նկատմամբ սահմանափակումները, այդ թվում՝ սերվիտուտները)

Ն Ա Խ Ա Գ Ծ Ա Յ Ի Ն Պ Ա Հ Ա Ն Ջ Ն Ե Ր Ը

(աստղանիշով (*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ամփոփ սխեմայով՝ Մ 1:500)

9. Ճարտարապետահատակագծային պահանջներ

Էլեմենտի Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության և Նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներից

(Էլեմենտի Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության և Նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներից, առկա քաղաքաշինական ծրագրային փաստաթղթերի դրույթներից կամ դրանց բացակայության դեպքում՝ կազմավորված (կազմավորվող) քաղաքաշինական միջավայրի պայմաններից, առաջարկություններ ճակատների ձևավորման, տանիքների, արտաքին դռների, պատուհանների համամասնությունների և գույնային լուծումների վերաբերյալ)

9.1.(*) օբյեկտի հեռավորությունը կարմիր գծից (մետր)

9.2.(*) հեռավորությունը հարևան հողակտորներից (օբյեկտներից) (մետր)

9.3.(*) թույլատրելի բարձրությունը (մետր)

սահմանային հարկայնության բարձրությունը գերազանցող շենքերի և շինությունների Նախագծման դեպքում՝ ՀՀՇՆ II-6.02-2006 «Սեյսմակայուն շինարարություն. Նախագծման նորմեր» շինարարական նորմերով սահմանված պահանջների պահովման (հատուկ հաշվարկային մեթոդներ, սեյսմակայունության բարձրացման միջոցառումներ և այլն)

9.4. կառուցապատման խտության գործակիցը (կառույցի, (կառույցների) ընդհանուր մակերեսի հարաբերությունը հողամասի մակերեսին)

9.5. կառուցապատման տոկոսը (կառուցապատվող (անջրանցիկ) տարածքի հարաբերությունը հողամասի տարածքին՝ տոկոսներով) (%)

100%

9.6 կանաչապատման տոկոսը (կանաչապատ տարածքի հարաբերությունը հողամասի մակերեսին՝ տոկոսներով) (%)

9.7 այլ պահանջներ

10. Հողամասում գտնվող շենքերի ու շինությունների քանդման կամ տեղափոխման (ապամոնտաժման) պայմանները և աշխատանքների հերթականությունը

11. Ստորգետնյա, կիսանկուղի և առաջին հարկերի տարածքների օգտագործման պայմանները

12. (*) Ինժեներական ցանցեր և սարքավորումներ

12.1 (*) ջրամատակարարում կոյուղի, տաք ջրի մատակարարում

12.2 (*) Էլեկտրամատակարարում

12.3. (*) գազամատակարարում

12.4. (*) Էլեկտրոնային հաղորդակցություն մայրուխատար կոյուղու (ներառյալ դիտահորը) տեղադիրքը

12.5. թույլ հոսանքներ

12.6. աղբահանություն

13. Տարածքի ինժեներական նախապատրաստում

14. Բարեկարգում

15. Շինարարական նյութեր

16. Պաշտպանական կառույցներ

17. Հակահրդեհային պահանջներներ

18. Հաշմանդամների և բնակչության սակավաշարժ խմբերի պաշտպանության միջոցառումներ

19. Շրջակա միջավայրի պահպանում

20. Շինարարության կազմակերպում

21. Առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը

-
-
Անհրաժեշտ չէ
(համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)
Անհրաժեշտ չէ
(համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)
Անհրաժեշտ չէ
(համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)
Անհրաժեշտ չէ
(համաձայն N 1 հավելվածի 57-րդ կետի 2-րդ ենթակետով սահմանված ելակետային տվյալների)
Անհրաժեշտ չէ
Համաձայն պայմանագրի
-
(ոեյիեֆի կազմակերպման, ջրահեռացման, ինժեներական պաշտպանության միջոցառումները)
-
(լանդշաֆտային պլանավորման վերաբերյալ պահանջները, կանաչապատում, ճարտարապետական փոքր ձևեր, ցանկապատում, գովազդ և այլն)
Ավագ,բետոն,խիճ,բազալտե եզրաքարեր, բետոնե սալիկներ և այլն
(շինարարական նյութերի օգտագործման առաջարկությունները տանիքների, ճակատների լուծումների, արտաքին դռների, պատուհանների վերաբերյալ)
Շինարարության ընթացքում տարածքը սահմանափակել, անհրաժեշտության դեպքում տեղադրել ճանապարհային երթևեկության նշաններ
(արտակարգ իրավիճակներում մարդկանց և օբյեկտների պաշտպանության միջոցառումները)
Ելնելով ՀՀ ՇՆ և Նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներից
(հակահրդեհային անվտանգության ապահովման միջոցառումները)
Ապահովել հաշմանդամների և բնակչության սակավաշարժ խմբերի տեղաշարժը
Ապահովել շրջակա միջավայրի պահպանման համապատասխան միջոցառումները
(շրջակա միջավայրը վտանգավոր ազդեցությունից բացառելու միջոցառումները)
-
(առաջարկություններ շինարարության հետ կապված անբարենպաստ ազդեցության բացառման, քաղաքային տնտեսության և տրանսպորտի անխափան աշխատանքի ապահովման վերաբերյալ)
մինչև 25.06.2027թ., նախագծման փուլերը՝ աշխատանքային նախագիծ,
(նշվում են առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը)

Լ Ր Ա Ց ՈՒ Ց Ի Չ Պ Ա Յ Մ Ա Ն Ն Ե Ր Ը

22. Նախագծային փաստաթղթերի փորձաքննությանը ներկայացվող պահանջներ

23. Միջանկյալ համաձայնեցում

24. Հասարակական քննարկումներ

Պարզ փորձաքննություն հարկավոր է
(Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված փորձաքննության տեսակը կամ նախագծողի երաշխավորագիրը՝ հղում կատարելով համապատասխան իրավական ակտին)
Համաձայնեցնել համայնքի ղեկավարի հետ
(իրավասու մարմնի կամ Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ նախատեսված դեպքերում շահագրգիռ մարմինների հետ Եսքիզային նախագծի նախնական համաձայնեցում, նշվում է նաև առաջադրանքի փոփոխման հնարավորությունը՝ N 1 հավելվածի 87-րդ կետով նախատեսված դեպքում)

25. Համաձայնեցումների կամ
Մասնագիտական
եզրակացությունների ստացում

(նշվում են տվյալ օբյեկտի համաձայնեցման օրենքով սահմանված պահանջները՝ հուշարձանների ու բնության պահպանության
և այլ լիազորված մարմինների հետ, ինչպես նաև N 1 նավելվածի 56-րդ կետով սահմանված դեպքերում՝ ինժեներական
ենթակառուցվածքի սեփականատիրոջ (օգտահործողի) հետ)

26. Փոստային բաժանորդային
պահարանների տեղադրում

(նշվում են տվյալ օբյեկտի համաձայնեցման օրենքով սահմանված պահանջները՝ հուշարձանների ու բնության պահպանության
և այլ լիազորված մարմինների հետ, ինչպես նաև N 1 նավելվածի 56-րդ կետով սահմանված դեպքերում՝ ինժեներական
ենթակառուցվածքի սեփականատիրոջ (օգտահործողի) հետ)

27. Զաղաքաշինական
կանոնադրությամբ ամրագրված
լրացուցիչ պայմաններ

28. Այլ պայմաններ

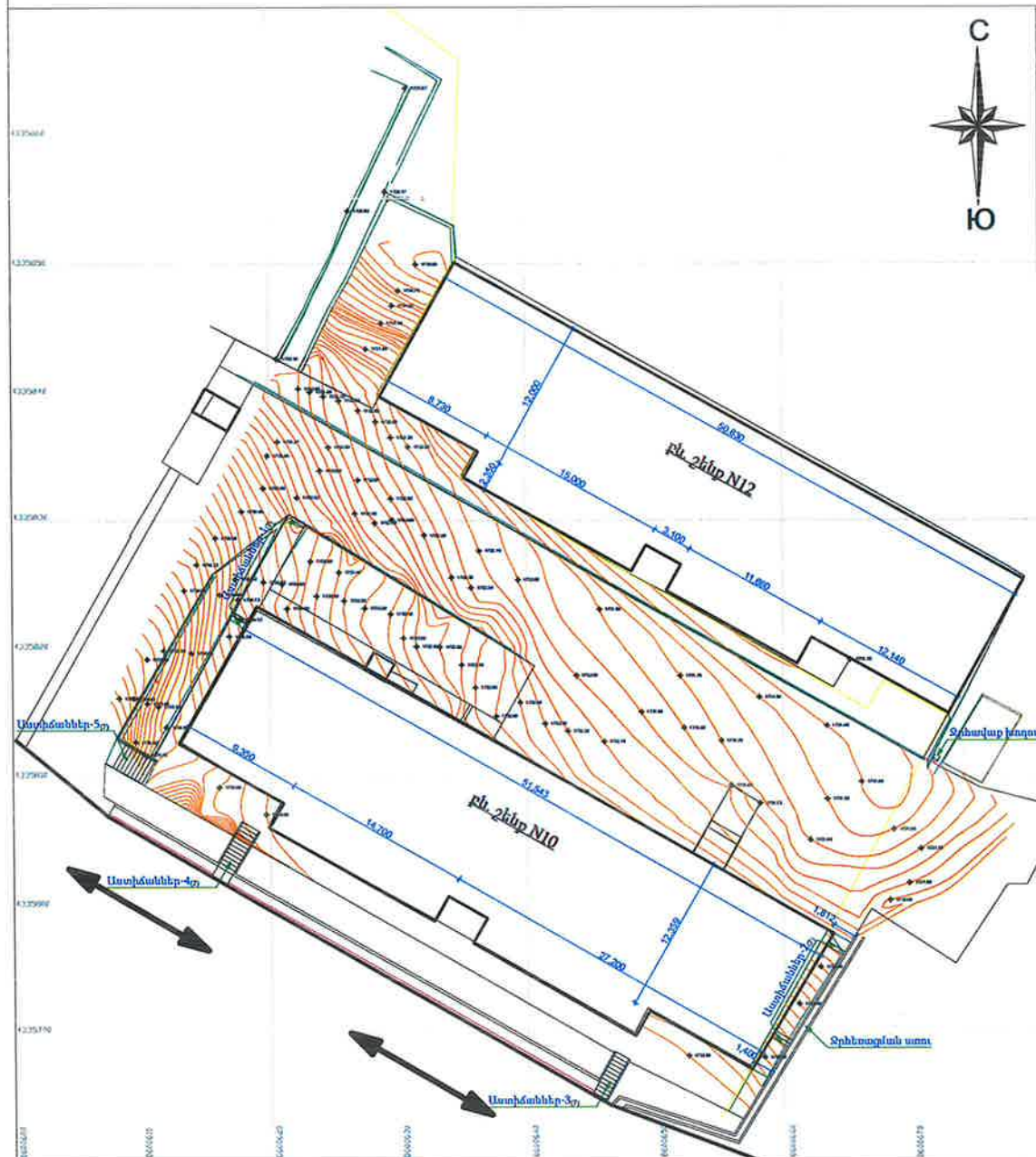
Նախագծի կազմում ներառել շինարարական աշխատանքների կատարման
օրացույցային գրաֆիկը

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՋԱՐԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԴԵԿԱՎԱՐ՝

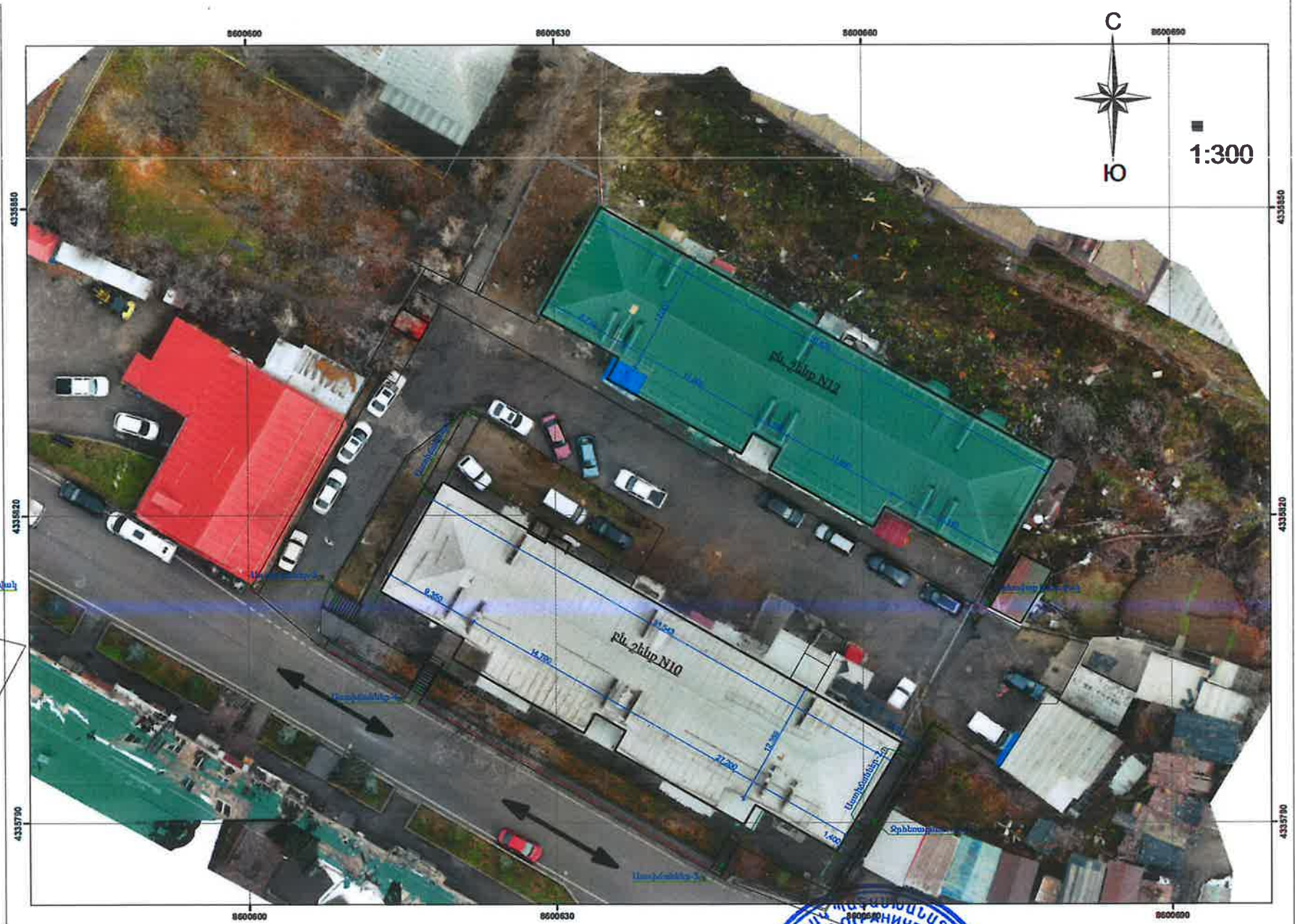
ՄԱՆՎԵԼ ՓԱՐԱՍՍԱԶՅԱՆ

(ստորագրությունը, անունը, ազգանունը)

Իրավաձևային հատակագիծ
Տարածքի հանույթ



Իրավաձևային հատակագիծ
Տարածքի հանույթ



Մակերև. ճշ		
Փուլ	Քերք	Քերքեր
Ա	0	
ՀԱՅԿԱՆ ՍՊԸ		

Գծագրերի անվանացանկ

Թերթ	Անվանումը	Ծանոթություն
0	Իրավիճակային հատակագիծ, տարածքի հանույթ	
1	Գծագրերի անվանացանկ; Բացատրագիր	
2	Գլխ. հատակագիծ, Տարածքի բարեկարգման վերականգնում	
3	Գլխ. հատակագիծ, Տարածքի ջրահեռացում	
4	Դիտահորեր; Կտրվածքներ 1-1; 2-2; 3-3; 4-4	
5	Առկա իրավիճակի ֆոտոշարք	
6	Առկա իրավիճակի ֆոտոշարք	
7	Գոյություն ունեցող աստիճաններ (Չափագրություն)	
8	Աստիճանների վերականգնում	
9	Աստիճանների վերականգնում Հատույթ Բ-Բ; Կտրվածք 5-5	
10	Աստիճաններ-5; Տեսք-Բ; Տեսք-Գ	
11	Ցանկապատ; Հատույթ Դ-Դ; Ե-Ե	
12	Բարեկարգման աշխատանքների մասնագիր	
13	Ջրահեռացման առու Ջա-1	
14	Ջրահեռացման առվի (Ջա-1) Ներդիր տարր Նտ-1	
15	Ջրահեռացման առվի (Ջա-1) Երեսակ Ե-1	

Բացատրագիր

ՀՀ Քաջարան համայնք, ք. Քաջարան, Խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնման նախագծային փաստաթղթերը մշակված են Քաջարանի համայնքապետարանի կողմից տրված Աշխատանքների կատարման Տեխնիկական բնութագրի շրջանակներում և ՀՀ շինարարական նորմերի և կանոնների պահանջներին համապատասխան:

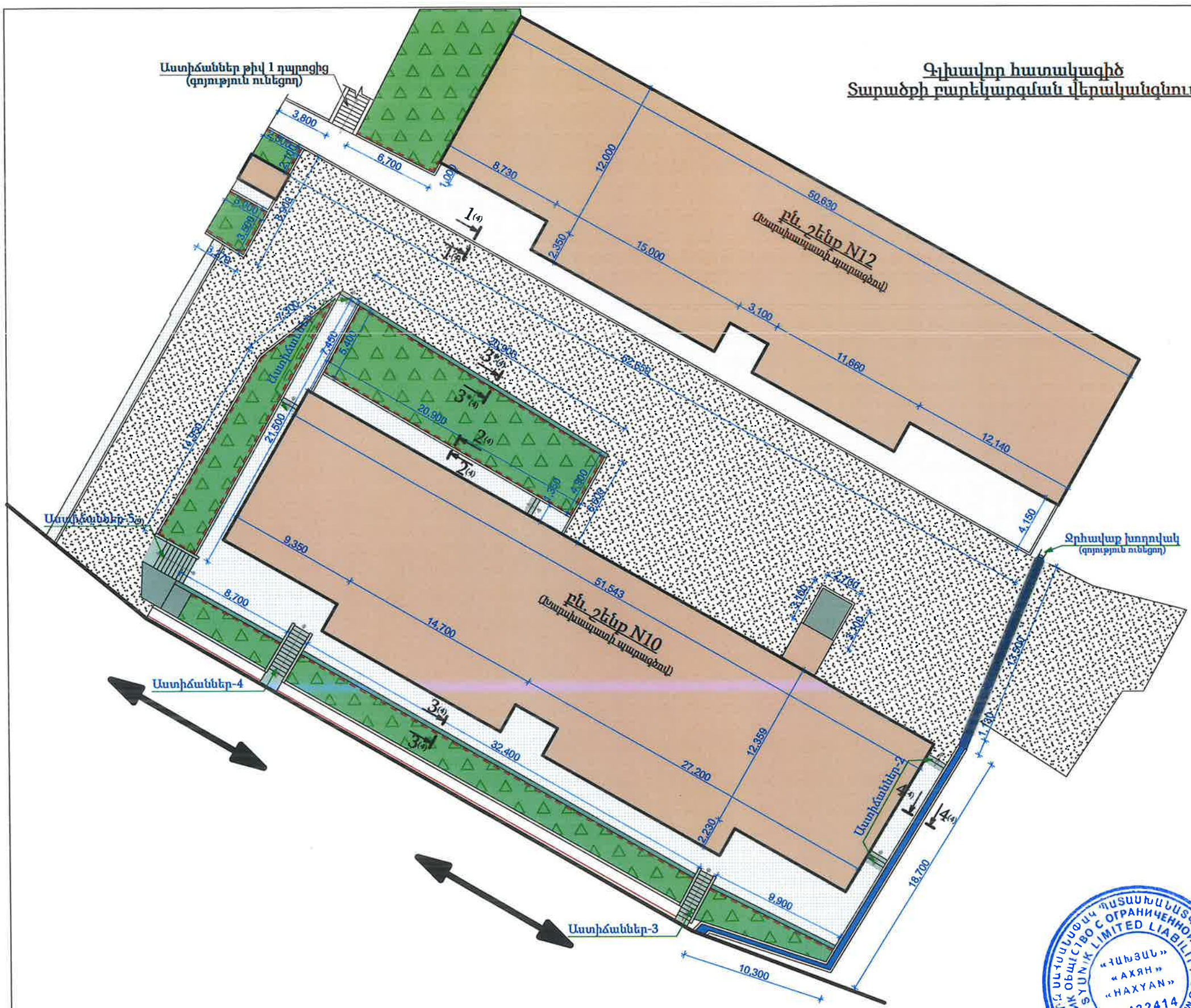
- Վերականգնվող տարածքի առկա համառոտ նկարագիրը.
- * Ճանապարհների և հետիոտնային անցումների-մայրերի ասֆալտեցումն ծածկույթը հիմնականում մաշված և մասամբ քանդված, հողախառն վիճակում է
 - * Բազալտե, տեղ-տեղ բետոնե եզրաքարերը ջարդված, խարխլված և քանդված են
 - * Տարածքում առկա աստիճանները մասամբ քանդված են, բազալտե տալերը ջարդված, աստիճանաքայլերը անհամաչափ: Բետոնե եզրապատերը քանդված են, մետաղական բազրիքները՝ առանց փայտե բազրիքաձողերի
 - * Կանաչապատ տարածքները չունեն համապատասխան կահավորում և խնամված չեն
 - * Մակերևութային ջրերի հեռացման հարակից առուն մաշված վիճակում է, ընդհատվում է բնակելի շենքի բակային հատվածում
 - * Հենապատերը մասամբ մաշված վիճակում են:

- Նախագծով նախատեսված են տարածքի վերականգնման հետևյալ աշխատանքները.
- * Ճանապարհների և մայրերի առկա ծածկույթի, հողախառն հիմնատակի, եզրաքարերի, աստիճանների քանդում, կանաչապատ տարածքների ոչ պիտանի հողի շերտի հանում
 - * Հիմնատակի տոփանում, ավազակոպչային հարթեցնող շերտի տեղադրում, խճի նախաշերտի տեղադրում, ասֆալտեցումն ծածկույթների իրականացում
 - * Բազալտե 150x300 մմ կտրվածքային չափերով նոր եզրաքարերի տեղադրում
 - * Աստիճանների երեսապատում բազալտե սալերով՝ համաչափ 170x300 մմ աստիճանաքայլերով: Բետոնե եզրապատերի վերականգնում և երեսապատում բազալտե սալերով: Ապամոնտաժված (և կամ նոր) մետաղական բազրիքների տեղադրում՝ փայտե բազրիքաձողերի ավելացմամբ
 - * Կանաչապատման տարածքների բուսահողի իրականացում, 50 սմ բարձրությամբ երիզող ցանկապատի տեղադրում
 - * Հենապատերի վրա երկաթբետոնե (համահարթեցնող) գոտու տեղադրում, ճակատային քանդված սվաղների վերականգնում, բազալտե 50x300 մմ կտրվածքային չափերով թասակների տեղադրում
 - * Մակերևութային ջրերի հեռացման առվի պատերի և հատակի վնասված հատվածների վերականգնում: Տարածքից կանոնավոր ջրահեռացման կազմակերպման համար առվի երկաթբետոնե հատվածի իրականացում, մետաղական ցանցի տեղադրում:

Վերականգնման աշխատանքները իրականացվում են տարածքի առկա կառուցվածքների ուրվագծերի և տեղակայման գծերի վրա՝ պահպանմամբ:

Ն.Գ.Ը.	Մ. Հախյան	09.12.2024	Պատվիրատու՝ Քաջարանի համայնքապետարան	Մակնիշ- ՃՇ		
Կոնստրուկտոր	Վ. Բադալյան		ՀՀ Քաջարան համայնք, ք. Քաջարան Խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծեց	Ա. Տոշին			ԱՆ	1	15
			Գծագրերի անվանացանկ Բացատրագիր	«ՀԱՅՅԱՆ» ՍՊԸ		

Գլխավոր հատակագիծ
Տարածքի բարեկարգման վերականգնում

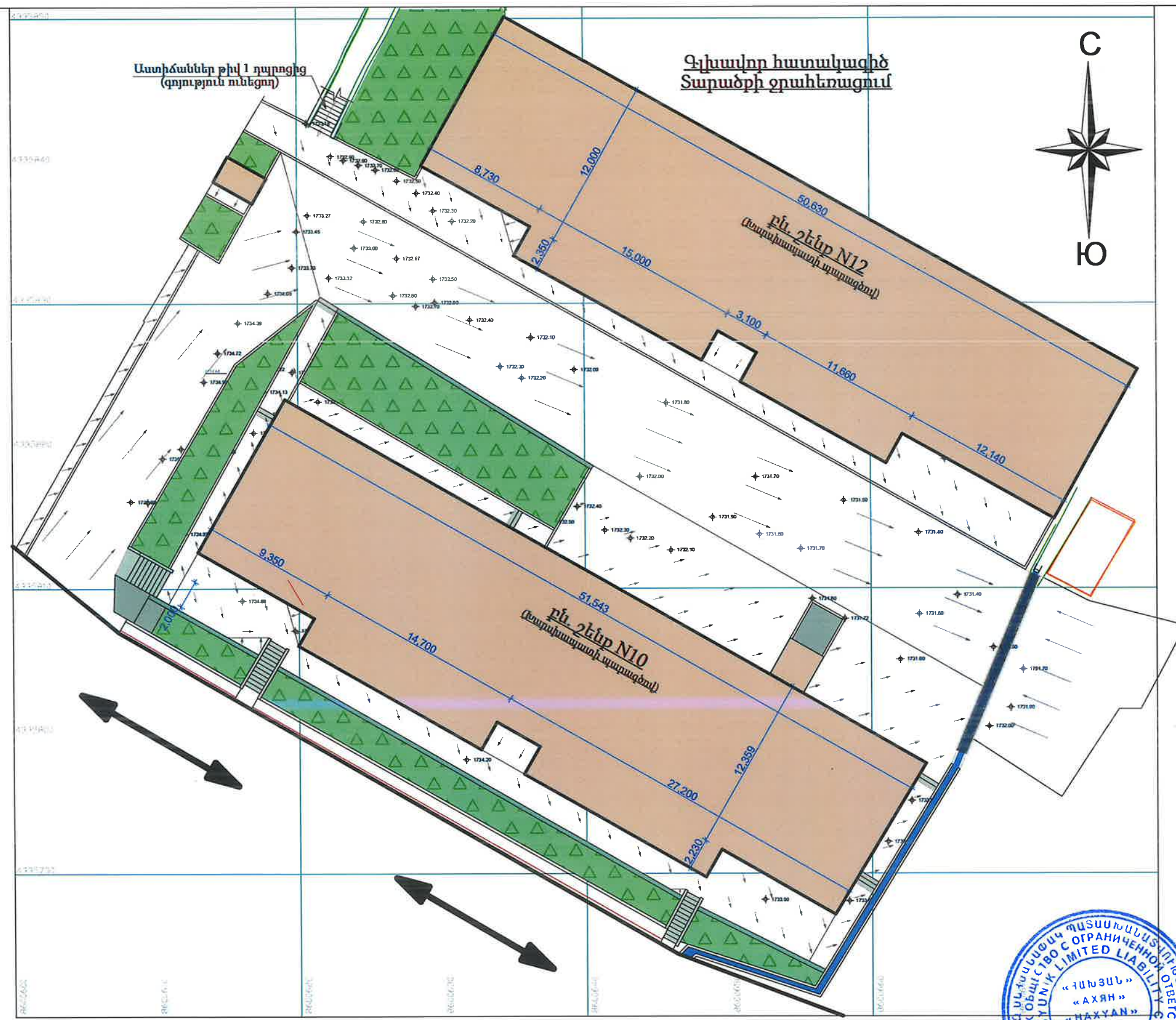


Պայմանական նշանակումներ

	Գոյություն ունեցող հարթակներ
	Գոյություն ունեցող շինություններ
	Կանաչապատ տարածքներ և ցանկապատ
	Ասֆալտապատ տարածքներ՝ մայթեր
	Ասֆալտապատ տարածքներ՝ ճանապարհներ
	Բազալտե թասակ՝ հենապատերի վրա
	Աստիճաններ՝ բազալտե երեսապատումով
	Բազալտե եզրաքարեր (150x300 մմ)
	Ջրահեռացման առվի բետոնացման բաց հատվածներ
	Ե/բետոնե ջրահեռացման առու՝ մետաղական ցանցով
	Ջրահեռացման առու՝ վերականգնվող հատված

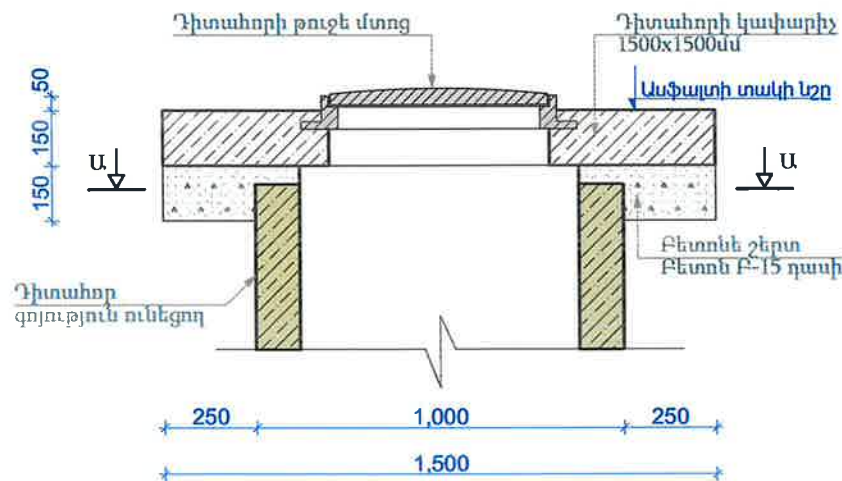


Ն.Գ.Ճ.	Մ. Հախյան	Պատվիրատու՝ Քաջարանի համայնքապետարան	Մակնիշ- ՃՇ		
Կոնստրուկտոր	Վ. Բադալյան	ՀՀ Քաջարանի համայնք, ք. Քաջարան Խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծեց	Ա. Տոշին		ԱՆ	2	15
		Գլխավոր հատակագիծ Տարածքի բարեկարգման վերականգնում	«ՀԱՆՅԱՆ» ՍՊԸ		

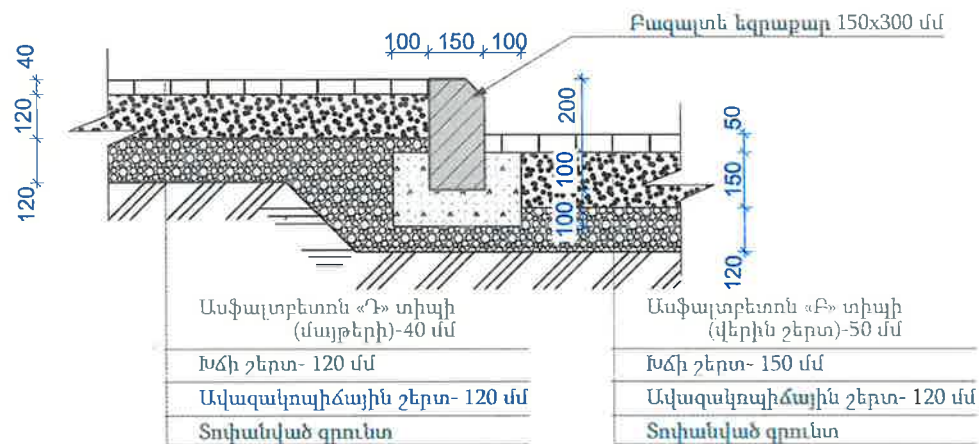


Ն.Գ.Ը.	Ս. Հախյան	ՀՀ Քաջարան համայնք, ք. Քաջարան Խանջան փ. 10 և 12 հասցեով բն. շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	Մակերես- ճշ		
Կոնստրուկտոր	Վ. Բադալյան		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծեց	Ա. Տոշին	Գլխավոր հատակագիծ Տարածքի ջրահեռացում	ԱՆ	3	15
			«ՀԱՅԱՍՏԱՆ» ՍՊԸ		

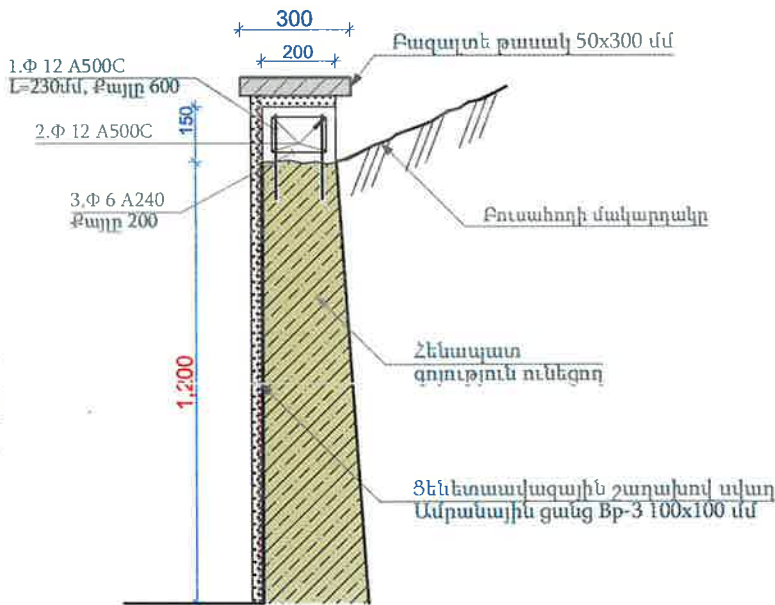
Դիտահորերի կափարիչների վերականգնում



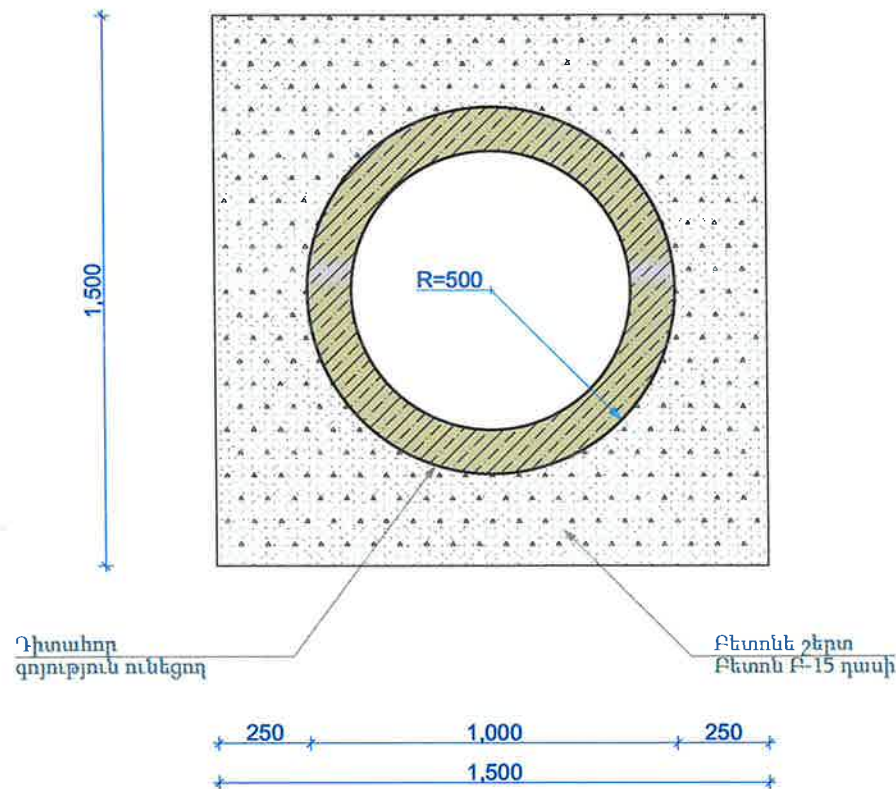
Ճահապարհային ծածկույթների վերականգնում
Կտրվածք 1-1 (Վ)



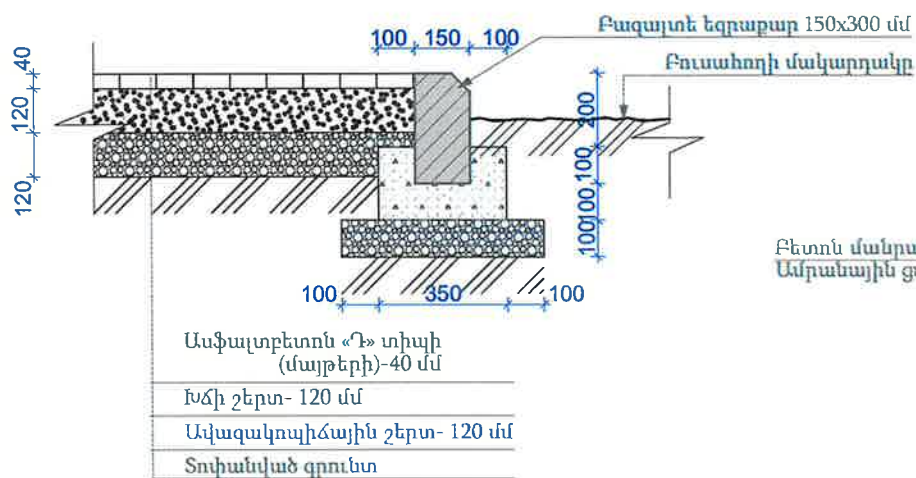
Հենապատի վերականգնում
Կտրվածք 3-3 (Վ)



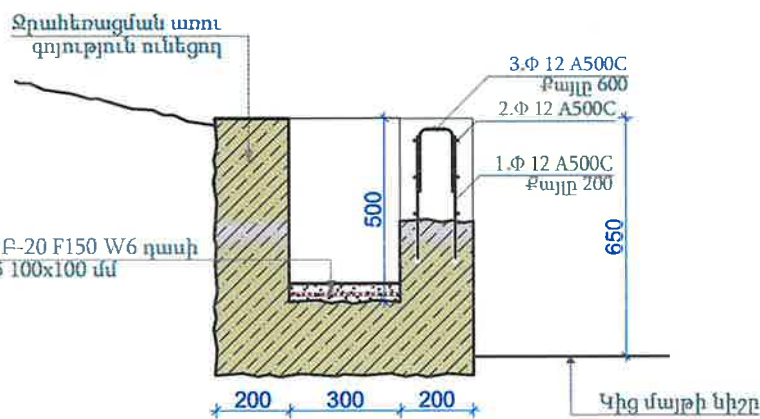
Հատույթ Ա-Ա



Ճահապարհային ծածկույթների վերականգնում
Կտրվածք 2-2 (Վ)



Ջրահեռացման առվի վերականգնում
Կտրվածք 4-4 (Վ)



- Դիտահորերի կափարիչների և թուջե մտոցների փոխում - 6 տեղ
- Բազալտե եզրաքարերը Փարաքար հանքավայրի
- Բազալտե թասակները Փարաքար հանքավայրի
- Հենապատերի սվաղը իրականացում է լճեղային օբյեկտների խառնուրդով հատվածներում
- Ջրահեռացման առվի վերականգնումը իրականացում է մեղրոնի՝ քայքայված հատվածներում
- Մասնագրերը նայել ճշ թերթ

Ն.Գ.Ճ.	Մ. Հախյան	Բնակարգային համայնքապետարան	Մակնիշ- ճշ		
Կոնստրուկտոր	Վ. Բաղդասարյան	ՀՀ Քաջարան համայնք, ք. Քաջարան Խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծեց	Ա. Տոշին		ԱՆ	4	15
		Դիտահորեր Կտրվածք 1-1; 2-2; 3-3; 4-4	«ՀԱՆՅԱՆ» ՍՊԸ		

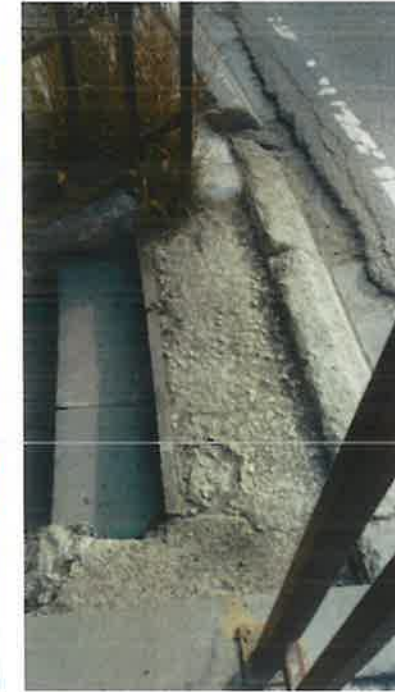
Աստիճաններ-1 (ա)



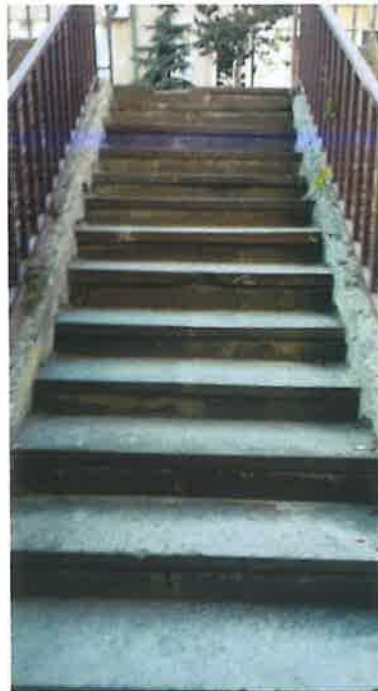
Աստիճաններ-2 (ա)



Աստիճաններ-3 (ա)



Աստիճաններ-4 (ա)



Աստիճաններ-5 (ա)



Ն.Գ.Ը.	Ս. Հախյան	Պատվիրատու՝ Քաջարանի համայնքապետարան	Մակնիշ- ճշ		
Կոնստրուկտոր	Վ. Բադալյան	Քաջարանի համայնք, ք. Քաջարան Խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծեց	Ա. Տոշին		ԱՆ	5	15
		Առկա իրավիճակի ֆոտոշարք	«ՀԱՆՅԱՆ» ՍՊԸ		


Զրահեռացման առու (0)



Հենապատ (0)

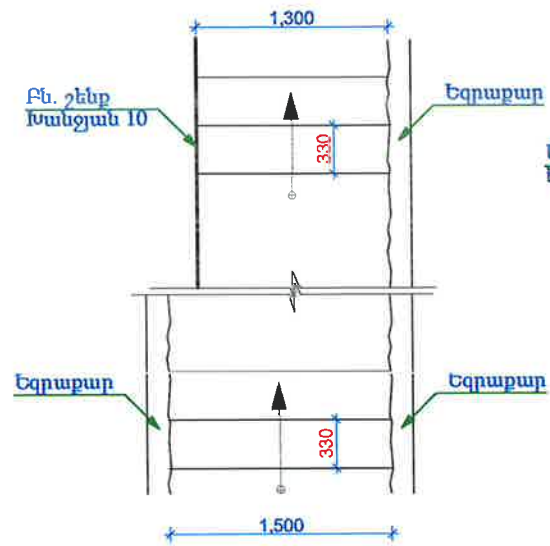


Տարածքի ընդհանուր տեսքը

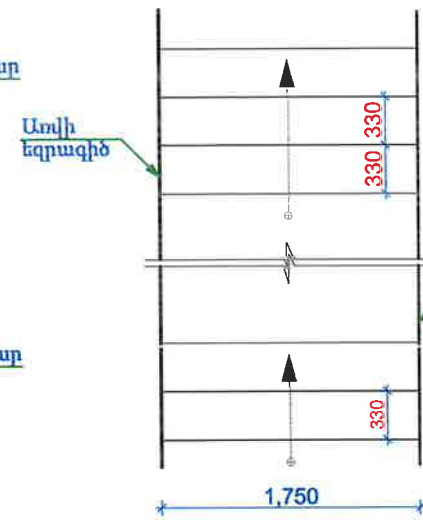
			Մակնիշ- ճշ		
Ն.Գ.Ը.	Ս. Հախյան		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Կոնստրուկտոր	Վ. Բադալյան	Քաղաքի համայնքապետարան ՀՀ Քաղաքանիստ, ք. Քաղաքանիստ, Խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն. շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	ԱՆ	6	15
Նախագծեց	Ա. Տոշին		«ՀԱՆՅԱՆ» ՍՊԸ		
		Առկա իրավիճակի ֆոտոշարք			

Գոյություն ունեցող աստիճաններ (Չափագրություն)

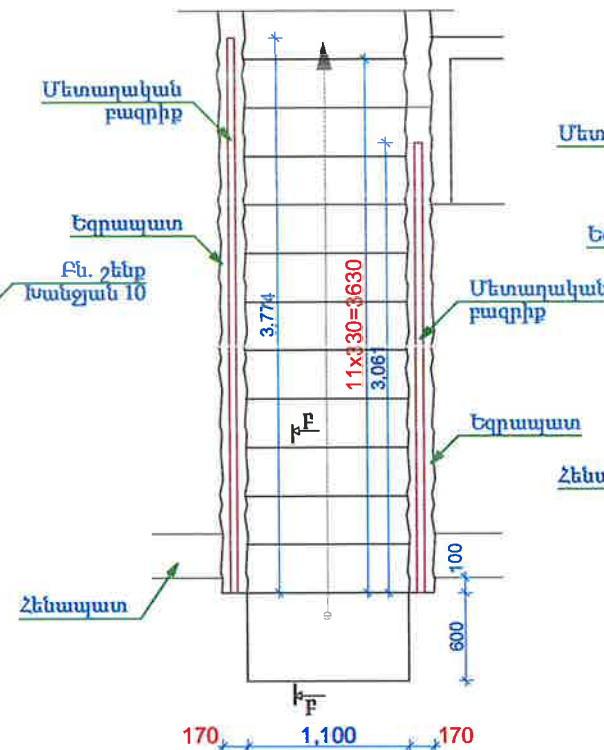
Աստիճաններ-1 (ժ)



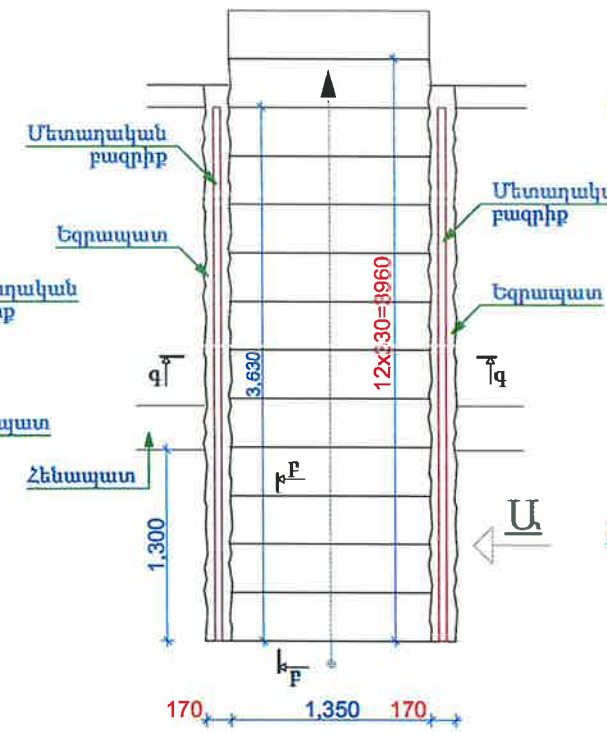
Աստիճաններ-2 (ժ)



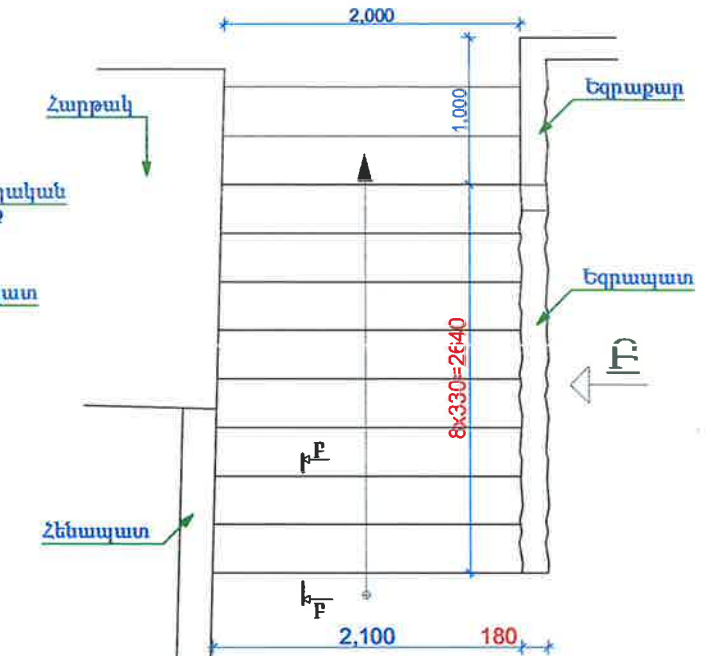
Աստիճաններ-3 (ժ)



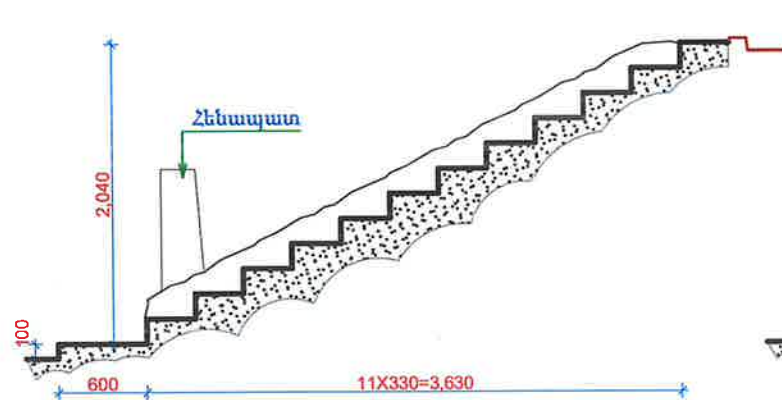
Աստիճաններ-4 (ժ)



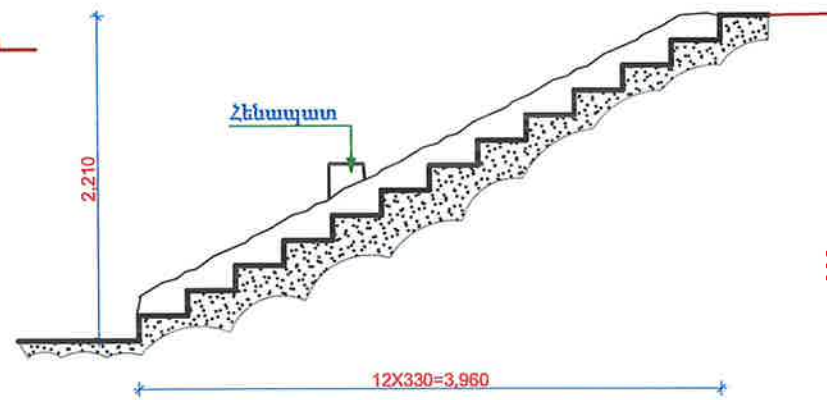
Աստիճաններ-5 (ժ)



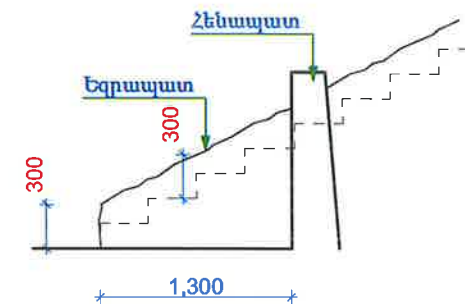
Աստիճաններ-3



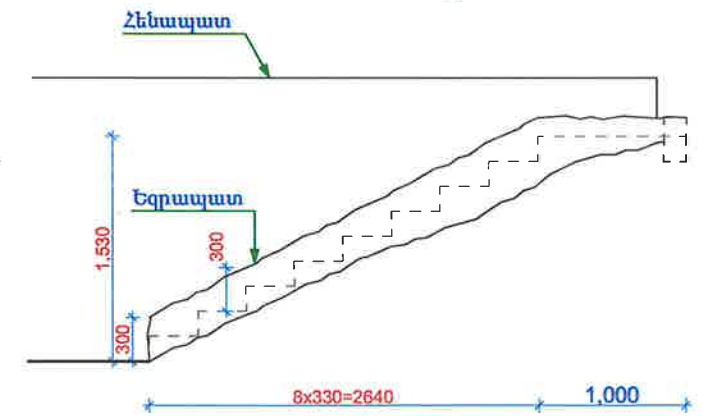
Աստիճաններ-4



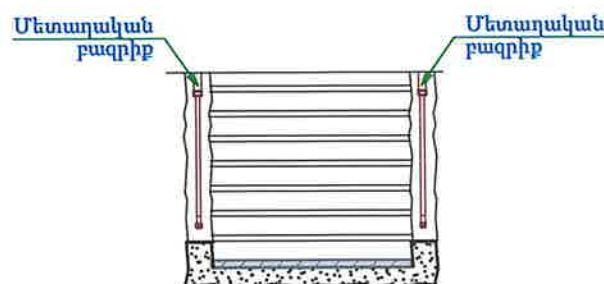
**Տեսք - Ա
Աստիճան-4**



**Տեսք - Բ
Աստիճան-5**

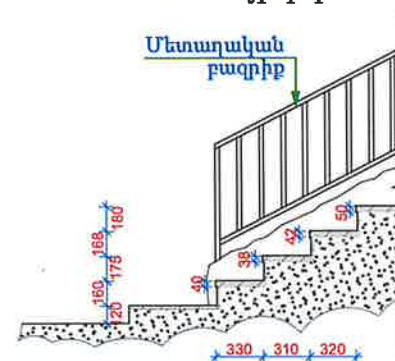


**Աստիճանների տեղային
Հատույթ q-q**



170 1,100 170 Աստիճաններ-3
170 1,350 170 Աստիճաններ-4
170 2,050 170 Աստիճաններ-5
(Առանց բազրիքի)

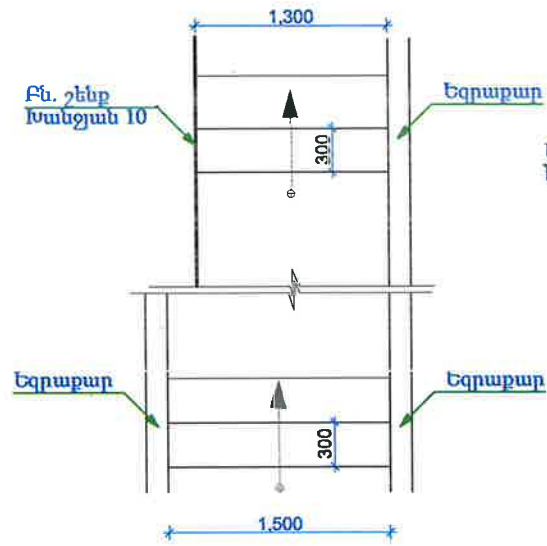
**Աստիճանների տեղային
Հատույթ Բ-Բ**



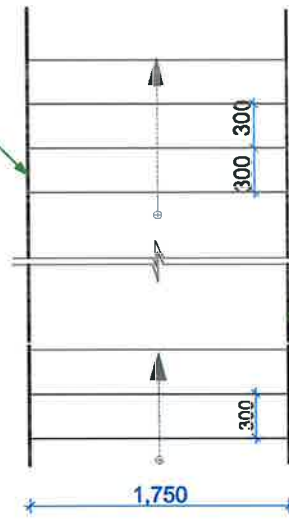
Ն.Գ.Ը.	Ս. Հախյան	Պատվիրատու՝ Քաջարանի համայնքապետարան	Մակնիշ- ճՇ		
Կոնստրուկտոր	Վ. Բադալյան	ՀՀ Քաջարանի համայնք, ք. Քաջարան խանջան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծեց	Ա. Տոշին		ԱՆ	7	15
		Գոյություն ունեցող աստիճաններ (Չափագրություն)	«ՀԱՆՅԱՆ» ՍՊԸ		

Աստիճանների վերականգնում

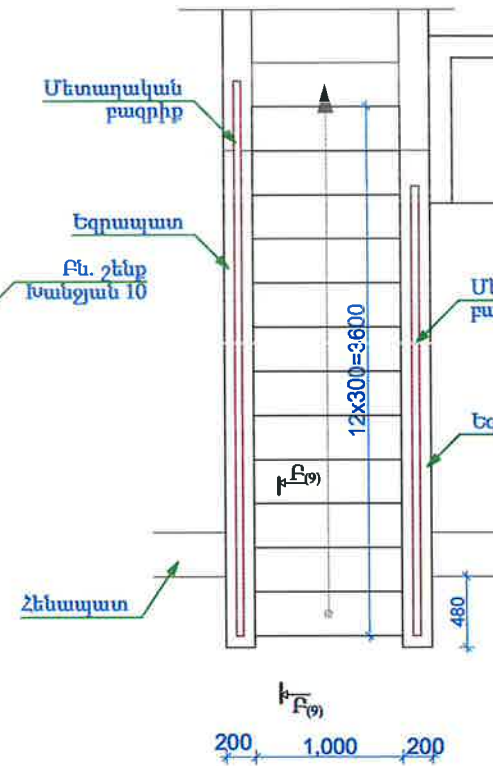
Աստիճաններ-1 (a)



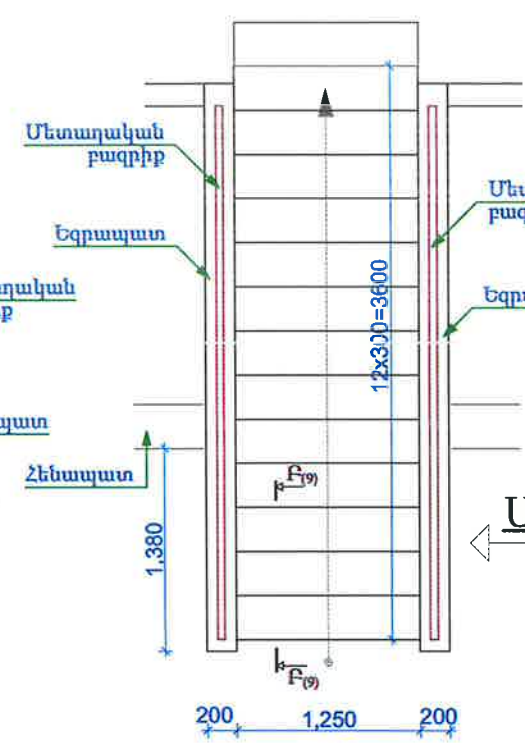
Աստիճաններ-2 (a)



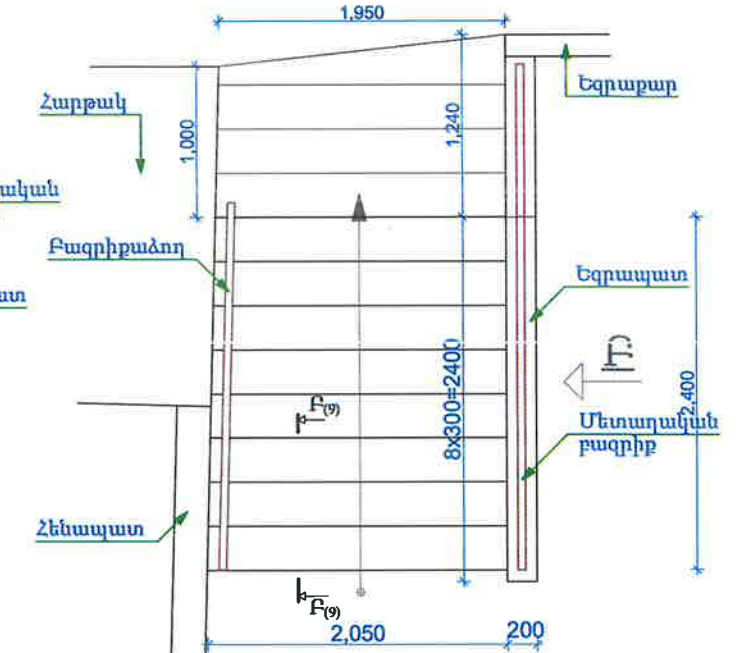
Աստիճաններ-3 (a)



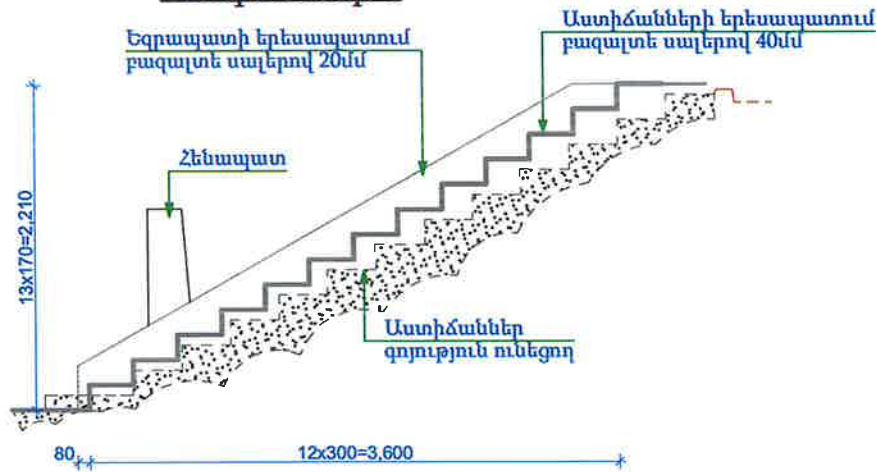
Աստիճաններ-4 (a)



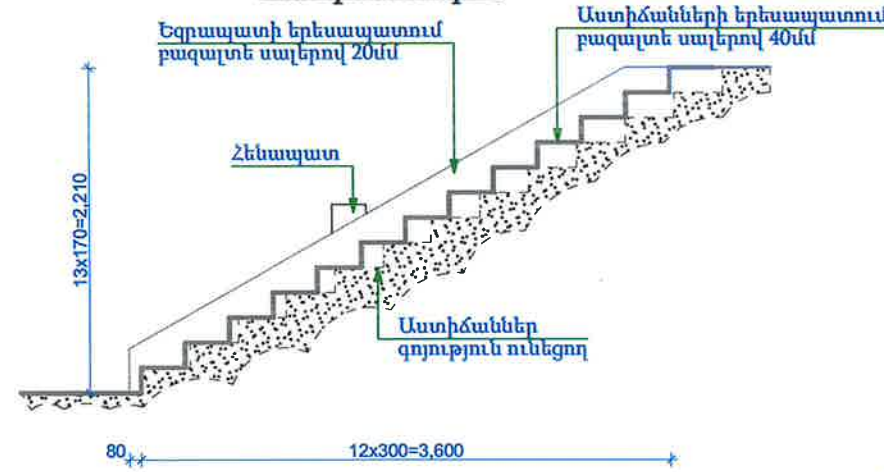
Աստիճաններ-5 (a)



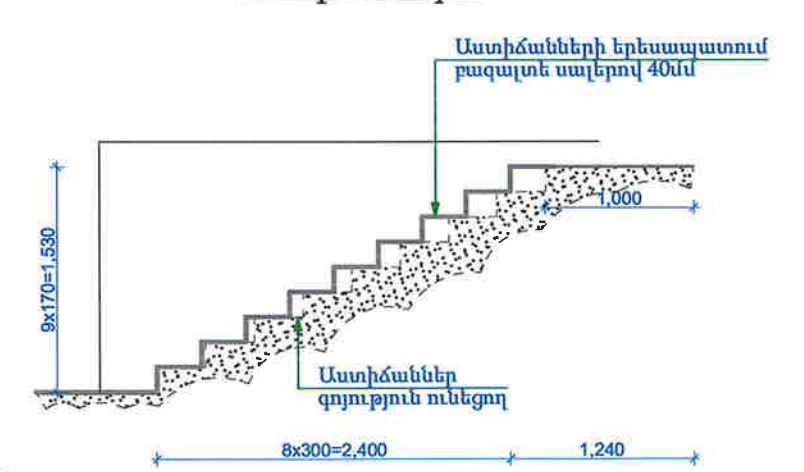
Աստիճաններ-3



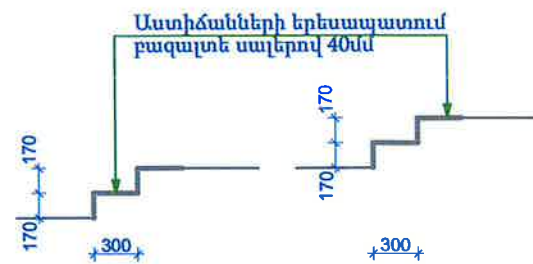
Աստիճաններ-4



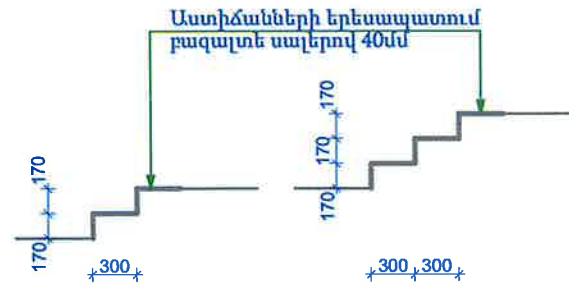
Աստիճաններ-5



Աստիճաններ-1



Աստիճաններ-2



*Աստիճանների և եզրաքարի երեսապատում, բազրիքների ամրացման մանրամասները նայիլ ՃՇ թերթ-9
*Աստիճաններ-5 մանրամասները նայել ՃՇ թերթ-10

Ն.Գ.Ը.	Ս. Հախյան	Փաշարանի համայնքապետարան	Մակնիշ- ՃՇ		
Կոնստրուկտոր	Վ. Բաղդասարյան	Փաշարանի համայնք, ք. Փաշարան, խանջան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծեց	Ա. Տոշին		ԱՆ	8	15
		Աստիճանների վերականգնում	«ՀԱՄՅԱՆ» ՍՊԸ		

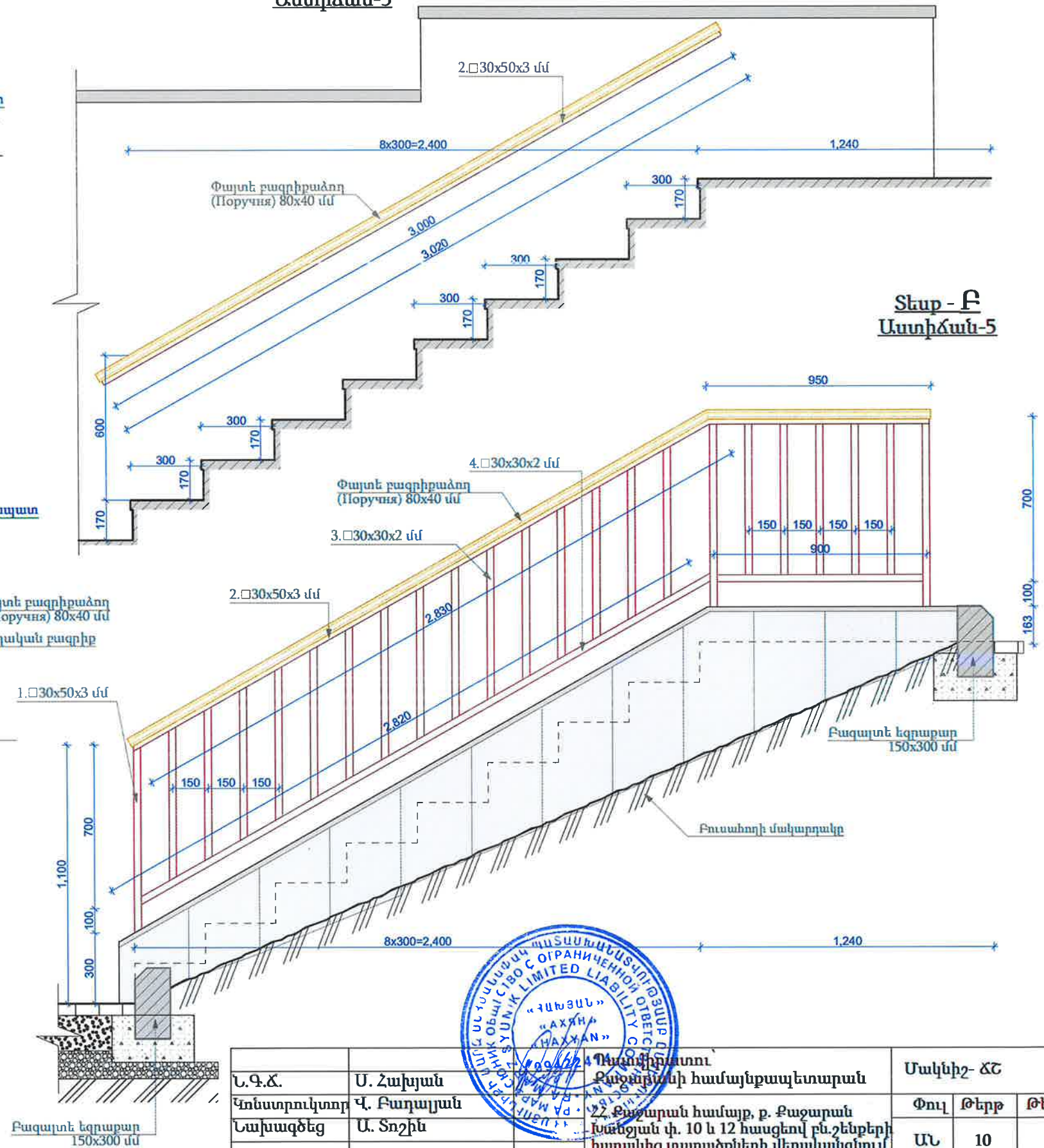
Համար Բ-Բ (8)



Կտրվածք 5-5

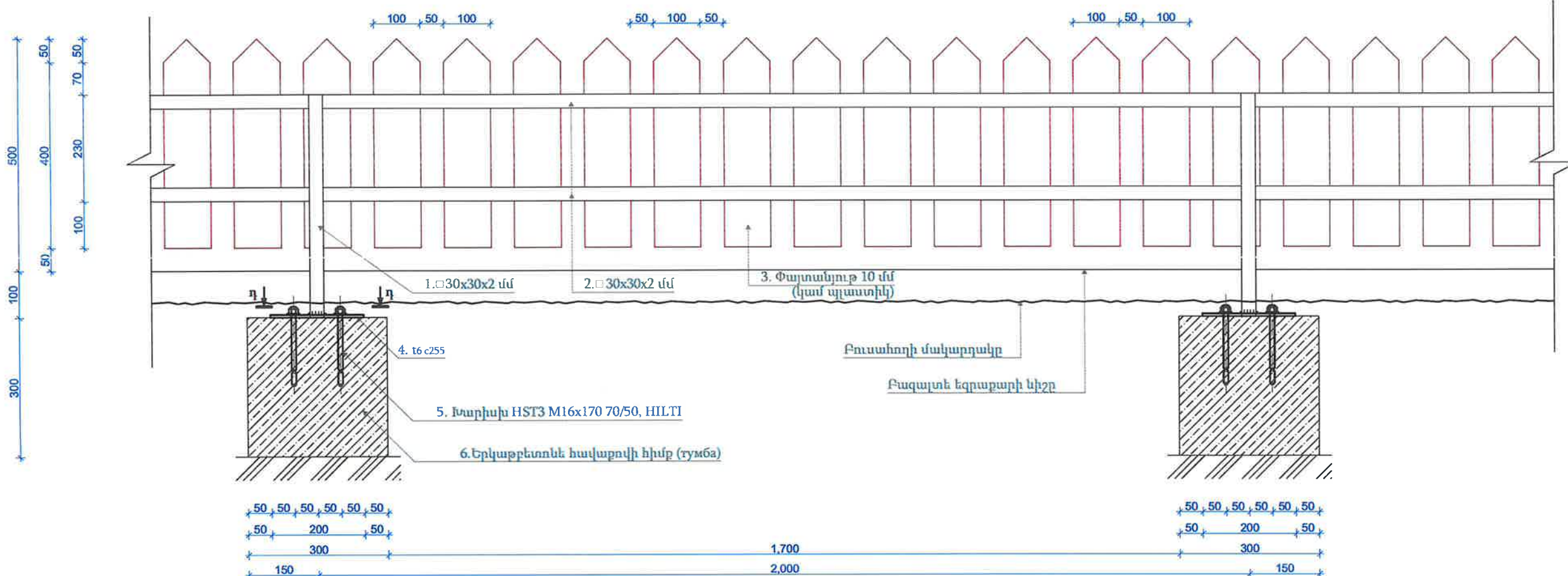


Տեղ -Գ
Աստիճան-5

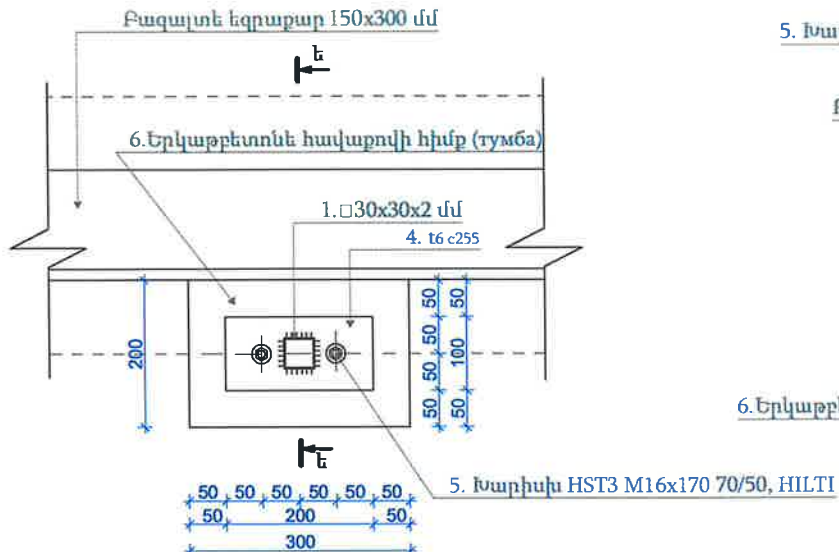


		Պատվիրատու Քաղաքապետի համայնքապետարան	Մակնիշ 2- ՃԾ		
Ն.Գ.Ճ.	Ս. Հախյան		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Կոնստրուկտոր	Վ. Բադալյան	22 Քաղաքան համայնք, ք. Քաջարան Խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	ԱՆ	10	15
Նախագծեց	Ա. Տոշին				
		Աստիճաններ-5; Տեքս-Բ; Տեքս-Գ	«ՀԱՆՅԱՆ» ՍՊԸ		

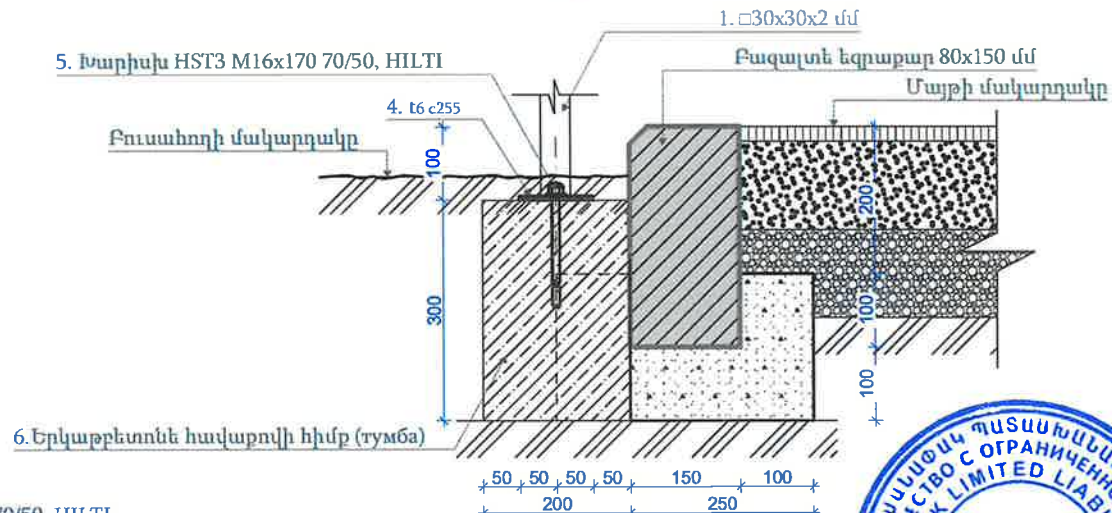
Ցանկապատ (1)



Հատույթ դ-դ



Հատույթ ե-ե





Ն.Գ.Ը.	Ս. Հայկյան	Պատվիրատու՝ Քաջարանի համայնքապետարան	Մակնիշ- ՃՇ		
Կոնստրուկտոր	Վ. Բադալյան	Հ. Քաջարան համայնք, ք. Քաջարան խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Նախագծեց	Ա. Տոշին		ԱՆ	11	15
		Ցանկապատ; չստորագրող: Է-Է	«ՀԱՄԵՅԱՆ» ՍՊԸ		

	I.Ներբաղկային ճանապարհներ՝ երթևեկելի մաս		
1	Հին բազալտե (բետոնե) եզրաքարերի քանդում (150x300 մմ)	զծմ	131.67
2	Գոյություն ունեցող ասֆալտբետոնե շերտի քանդում (4 սմ հաստությամբ)	քմ	1010.65
3	Հողախառն խճի շերտի քանդում (28 սմ հաստությամբ)	քմ	1010.65
4	Ավազակոպիճային շերտի իրականացում տոփանումով, միջինը 12սմ հաստությամբ՝ տարածքի համահարթեցում, թեքությունների ստեղծում	քմ	1010.65
5	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում, (եզրաքար բազալտե 150x300 մմ, Փարաքար հանքավայրի)	զծմ	137.27
6	Ճանապարհի նախաշերտի իրականացում տոփանումով՝ 15 սմ հաստությամբ խճից, տոգորման եղանակով մածուցիկ բետոնում h=4 սմ, 4.12 տն/1000 մ2	քմ	1010.65
7	Ճանապարհի ա/բետոնե ծածկի իրականացում մանրահատիկ ասֆալտաբետոնե խառնուրդից (Բ տիպի, վերին շերտ, h = 5 սմ վերին շերտ)	քմ	1010.65
	II.Մայթեր, հետիոտնային անցումներ		
8	Հին բազալտե (բետոնե) եզրաքարերի քանդում (150x300 մմ)	զծմ	60.98
9	Գոյություն ունեցող ասֆալտբետոնե շերտի քանդում (3 սմ հաստությամբ)	քմ	418.14
10	Հողախառն խճի շերտի քանդում (25 սմ հաստությամբ)	քմ	418.14
11	Ավազակոպիճային շերտի իրականացում տոփանումով, միջինը 12սմ հաստությամբ՝ տարածքի համահարթեցում, թեքությունների ստեղծում	քմ	418.14
12	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում, (եզրաքար բազալտե 150x300 մմ, Փարաքար հանքավայրի)	զծմ	54.00
13	Խճի նախաշերտի իրականացում տոփանումով՝ 12 սմ հաստությամբ	քմ	418.14
14	Մայթերի ա/բետոնե ծածկի իրականացում մանրահատիկ ասֆալտաբետոնե խառնուրդից, (Դ տիպի, մայթ, h = 4 սմ շերտ)	քմ	418.14
	III.Դիտահորեր (կոյուղու և այլ կոմունիկացիաների)		
15	Դիտահորերի հին մտոցների և կափարիչների քանդում	Հատ	6.00
16	Բետոնե շերտի իրականացում կափարիչների տակ և դիտահորերի պատերի բարձրացում, Բետոն Բ-15 դասի (անհրաժեշտության դեպքում)	խմ	1.62
17	Դիտահորերի ե/բետոնե հավաքովի կափարիչների տեղադրում 1500x1500մմ՝ թուջե մտոցներով	Հատ	6.00
	IV.Աստիճաններ		
18	Հին (բազալտե երեսապատմամբ,բետոնե) աստիճանների և հարթակների քանդում	խմ	2.20
19	Բազրիքատակի բետոնե քայքայված եզրապատերի քանդում	խմ	1.13
19	Մետաղական բազրիքների ազատնառում՝ հետագա մոնտաժման համար, H=1000 մ	զծմ	16.38
20	Բետոնե աստիճանների իրականացում	խմ	2.83
21	Աստիճանների և հարթակների երեսապատում բազալտե սալերով (Ցանց Բք-5 100x100 մմ)	քմ	29.52
22	Աստիճանների բազալտե սալ 40x330մմ, Փարաքար հանքավայրի	քմ	22.84
23	Աստիճանատակի բազալտե սալ 20x130 մմ, Փարաքար հանքավայրի	քմ	8.07
24	Բետոնե եզրապատերի իրականացում	խմ	1.12
24	Բազրիքատակի եզրապատերի երեսապատում բազալտե սալերով (բազալտե սալեր 20 մմ Փարաքար հանքավայրի, Ցանց Բք-5 100x100 մմ)	քմ	17.10
25	Մետաղական բազրիքների նորոգում և մոնտաժում, H=1000 մ	զծմ	16.38
26	Վրադիր դետալ ՎԴ-1	կգ	11.30
27	Խարիսխ HST3 M16x170 70/50, HILTI	հատ	24.00
28	Փայտե բազրիքաձողերի տեղադրում, 80x40 մմ	զծմ	16.85
29	Հենապատին ամրացվող բազրիքաձողի տեղադրում	զծմ	3.00
30	Մետաղական ուղղանկյուն խողովակ 30x50x3 մմ	զծմ	3.00
31	Վրադիր դետալ ՎԴ-2	կգ	3.53
32	Խարիսխ HST3 M16x170 70/50, HILTI	հատ	6.00
33	Փայտե բազրիքաձող, 80x40 մմ	զծմ	3.00
34	Նոր բազրիքների պատրաստում և տեղադրում, ուղղանկյուն կտրվածքի մետաղական խողովակներով, H=1000 մ	զծմ	3.72
35	Մետաղական ուղղանկյուն խողովակ 30x50x3 մմ	զծմ	6.35

36	Մետաղական ուղղանկյուն խողովակ 30x30x2 մմ	զծմ	16.70
37	Վրադիր դետալ ՎԴ-1	կգ	2.83
38	Խարիսխ HST3 M16x170 70/50, HILTI	հատ	6.00
39	Փայտե բազրիքաձող, 80x40 մմ	զծմ	3.78
40	Գոյություն ունեցող և նոր տեղադրվող մետաղական բազրիքների յուղաներկում	քմ	23.10
	V.Հենապատեր		
41	Հենապատերի քայքայված սվաղի քանդում	քմ	67.47
42	Հենապատերի վրա երկաթբետոնե գոտիների իրականացում, Բետոն Բ-15 դասի	խմ	2.157
43	(1) Ամրան Փ-12 A500C	կգ	49.83
44	(2) Ամրան Փ-12 A500C	կգ	255.39
45	(3) Ամրան Փ-6 A240	կգ	52.24
46	Հենապատերի սվաղում ցեմենտապակային շալախով (Ցանց Ծք-3 100x100 մմ)	քմ	78.26
47	Հենապատերի ներկում ֆասադային ներկով	քմ	78.26
48	Բազալտե թասակների տեղադրում 50x300 մմ	զծմ	71.9
	VI.Զրահեռացման առու		
49	Զրահեռացման առվի բետոնե պատերի (հատակի) վնասված հատվածների քանդում	խմ	1.65
50	Զրահեռացման առվի քայքայված սվաղի քանդում	քմ	15.66
51	Զրահեռացման առվի բետոնե պատերի վնասված հատվածների վերականգնում, Բետոն մանրահատիկ Բ-20 F150 W6 դասի	խմ	1.39
52	(1) Ամրան Փ-12 A500C	կգ	34.63
53	(2) Ամրան Փ-12 A500C	կգ	31.97
54	(3) Ամրան Փ-12 A500C	կգ	10.66
55	Զրահեռացման առվի բետոնե հատակի վերականգնում՝ միջինը 100 մմ հաստությամբ (Ցանց Ծք-5 100x100 մմ), Բետոն մանրահատիկ Բ-20 F150 W6 դասի	քմ	8.7
56	Զրահեռացման առվի պատերի մասնակի սվաղ ցեմենտապակային շաղախով	քմ	15.66
57	Զրահեռացման առվի բաց հատվածների բետոնացում, Բետոն մանրահատիկ Բ-20 F150 W6 դասի	խմ	0.35
58	Երկաթբետոնե ջրահեռացման առվի իրականացում, մետաղական ցանցի տեղադրում	զծմ	13.50
	VII.Կանաչապատ տարածքներ		
59	Չորացած ծառերի հատում, բնի և արմատների հանում-հեռացում	հատ	4.0
60	Հողի շերտի քանդում 15 սմ հաստությամբ, տարածքի համահարթացում	քմ	349.64
61	Բուսահողի իրականացում 15 սմ հաստությամբ, հարթեցում, խտի սերմերի ցանում	քմ	349.64
62	Ցանկատաի տեղադրում 50 սմ բարձրությամբ	զծմ	168.95
63	(1) Ուղղանկյուն խողովակ 30x30x2 մմ	զծմ	47.52
64	(2) Ուղղանկյուն խողովակ 30x30x2 մմ	զծմ	337.90
65	(3) Փայտանյութ 450x100x10 մմ (պատվարի համար պլաստիկ) յուղաներկում	հատ	1190.00
66	Ցանկապատի մետաղական կտրվածքի ամրացում (պատվարի համար պլաստիկ) յուղաներկում	քմ	46.25

Ն.Գ.Ը.	Ս. Հախյան	Դրամավրատու՝	Մակնիշ- ՃՀ			
Կոնստրուկտոր	Վ. Բադալյան	Քանոնահարմարի համայնքապետարան	Փուլ	Թերթ	Թերթեր	
Նախագծեց	Ա. Տոշին	ՀՀ Քաջարան համայնք, ք. Քաջարան Խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	ԱՆ	12	15	
		Բարեկարգման աշխատանքների մասնագիր	«ՀԱՆՅԱՆ» ՍՊԸ			

[illegible]

Դիմք	Էսքիզ
П1	
П2	

Դիրք	Նշանակում	Անվանում	Քան.	Քաշը, միավ.,կգ	Ծանոթ.
Ջա1		Զրահեռացման առուի Ջա1	1		L=13,5մ
Ե1	Թերթ 4	Երեսարկ Ե1	7	163,01	

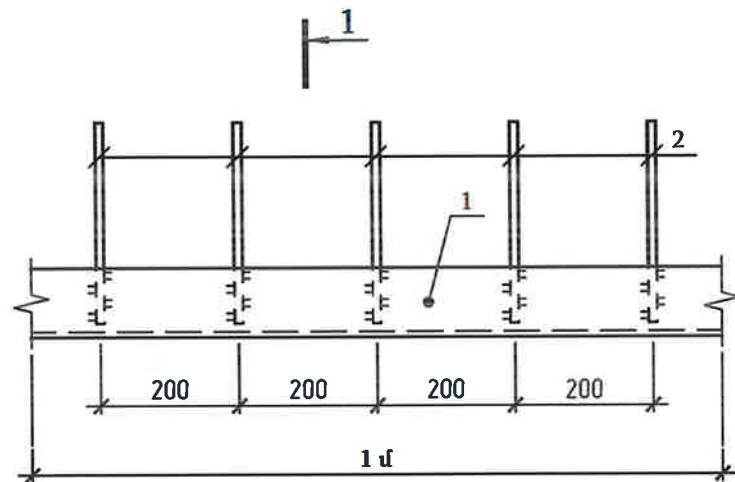
Դիրք	Նշանակում	Անվանում	Մանր.	Քաշը, միավ.,կգ	Մանրք.
		Զրահեռացման առուի Ջա1			
		<u>Հավաքման միավորներ</u>			
1		Ø12 A500C ГОСТ 34028-2016	324	0,89	մ
2		Ø12 A500C ГОСТ 34028-2016 L= 870	68	0,77	
Π1	Մանրամասների տեղեկագիր	Ø12 A500C ГОСТ 34028-2016 L= 2090	68	1,86	
Π2	Մանրամասների տեղեկագիր	Ø12 A500C ГОСТ 34028-2016 L= 1230	136	1,09	
		<u>Ներդիր տարրեր</u>			
Նտ1	Թերթ 3	Ներդիր տարր Նտ1	27,0	13,75	մ
		<u>Նյութերը</u>			
		Բետոն B20՝F150 W6	5,5		մ³
	Բետոնի նախապատրաստական շերտ	Բետոն B7,5դասի	1,5		մ³

Տարրի մակնիշը	Ամրանային պատրաստվածքներ			Ներդիր տարրեր					
	Ամրանի դասը		Ընդհ.	Ամրանի դասը		Գլոցվածքի մակնիշը		Ընդհ.	
	A500C			A500C		C245			
	ГОСТ 34028-2016			ГОСТ 34028-2016		ГОСТ 8509-93			
	Ø12	Ընդամենը		Ø10	Ընդամենը	L100x8	Ընդամենը		
Զա1	615,44	615,44	615,44	40,50	40,50	330,75	330,75	371,25	

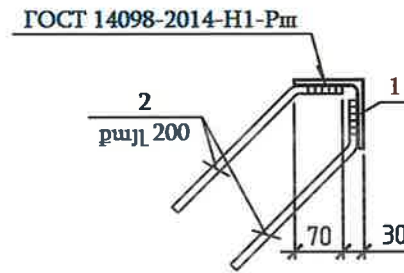
ը նայել թ.1:

			Պատվիրատու՝ Քաղաքացիական համայնքապետարան	Մակնիշ- ճՇ		
Ն.Գ.Ը.	Մ. Հախյան			Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Կոնստրուկտոր	Վ. Բադալյան		ՀՀ Քաղաքացիական համայնք, ք. Քաջարան Խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն. շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	ԱՆ	ՃՇ-13	15
Նախագծեց	Ա. Տոշին					
			Ջրահեռացման առու	„ՀԱՆՅԱՆ“ ՄՊԸ		

Ներդիր տարր Նտ1 (1 ս)



1-1



Պատրաստվածքի մակնիշը	Տարրի դիրք	Անվանում	Քան.	Քաշը, միավ.կգ	Մանր.
Նտ1	1	L100x8 (C245) ГОСТ 8509-93 L= 1000	1	12,25	13,75
	2	Ø10 A500C ГОСТ 34028-2016 L= 250	10	0,15	

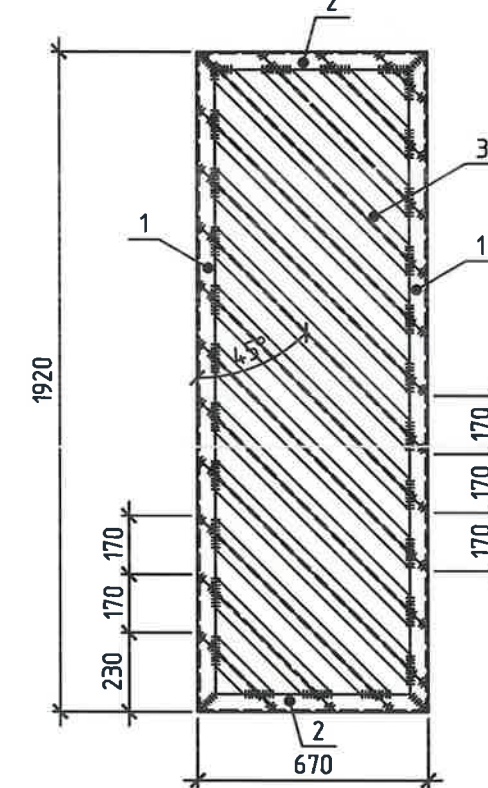
Մանրամասների տեղեկագիր

Դիրք	Էսքիզ
2	

- Ընդհանուր ցուցումները նայել թ.1:
- Եռակցումը կատարել ձեռքի աղեղային գոդումով՝ Յ46 տիպի էլեկտրոդներով - ГОСТ 9467-75:
- Ամրանների եռակցման միացումները ընդունել համաձայն ГОСТ 14098-2014:
- Եռակցված միացումների որակի վերահսկումը իրականացնել արտաքին զննումների մեթոդով և չափումներով, համաձայն ГОСТ 3242-79:
- Թույլատրելի շեղումները ընդունել համաձայն ГОСТ 10922-2012 և СП 53-101-98:
- Գծագրերում և մասնագրերում ցույց տրված չափերը և նյութի ծախսը չեն ներառում տեխնոլոգիական գործառնության թողվածքները:
- Բետոնի հետ չփվող մետաղական կոնստրուկցիաների մակերևույթները պետք է պաշտպանվեն «Корнзак» հակակոռոզիոն ծածկույթի երկու շերտով (ТУ 2312-100-00209711-2000), որի վրա պետք է կիրառվեն էմալ ХП-7120-ի երկու շերտով՝ համաձայն ТУ 2313-053-00206919-2003-ի տեխնիկական պայմանների: Փոխարինումը թույլատրվում է միայն նախագծային կազմակերպության հետ նախնական համաձայնեցմամբ:

		Պատվիրատու Քաղաքային համայնքապետարան	Մակնիշ- ճՇ		
Ն.Գ.Ճ.	Ս. Հախյան		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Կոնստրուկտոր	Վ. Բաղայան	ՀՀ Քաղաքային համայնք, ք. Քաջարան	ԱՆ	ճՇ-14	15
Նախագծեց	Ա. Տոշին	Խաչատուրի փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում			
		Ներդիր տարր Նտ1	„ՀԱՆՅԱՆ“, ՍՊԸ		

Երեսարկ Ե1



Պատրաստվածքի մակնիշը	Տարրի դիրք	Անվանում	Քան.	Քաշը, միավ.կգ	Մանր.
Ե1	1	C12П (C255) ГОСТ 8240-97 L= 1920	2	19,97	163,01
	2	C12П (C255) ГОСТ 8240-97 L= 670	2	6,97	
	3	I12Б2 (C255) ГОСТ Р 57837-2017	մ	10,49	

- Ընդհանուր ցուցումները նայել թ.1:
- Եռակցումը կատարել ձեռքի աղեղային գոդումով՝ Յ46 տիպի էլեկտրոդներով - ГОСТ 9467-75:
- Ամրանների եռակցման միացումները ընդունել համաձայն ГОСТ 14098-2014:
- Եռակցված միացումների որակի վերահսկումը իրականացնել արտաքին զննումների մեթոդով և չափումներով, համաձայն ГОСТ 3242-79:
- Թույլատրելի շեղումները ընդունել համաձայն ГОСТ 10922-2012 և СП 53-101-98:
- Գծագրերում և մասնագրերում ցույց տրված չափերը և նյութի ծախսը չեն ներառում տեխնոլոգիական գործառնության թողվածքները:
- Մետաղական կոնստրուկցիաները պետք է պաշտպանվեն «Корнзак» հակակոռոզիոն ծածկույթի երկու շերտով (ТУ 2312-100-00209711-2000), որի վրա պետք է կիրառվեն էմալ ХП-7120-ի երկու շերտով՝ համաձայն ТУ 2313-053-00206919-2003-ի տեխնիկական պայմանների: Փոխարինումը թույլատրվում է միայն նախագծային կազմակերպության հետ նախնական համաձայնեցմամբ:

		Պատվիրատու՝ Քաղաքային համայնքապետարան	Մակնիշ- ճՇ		
Ն.Գ.Ճ.	Ս. Հախյան	ՀՀ Քաղաքային համայնք, ք. Քաջարան Խաչատուրի փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Կոնստրուկտոր	Վ. Բաղայան		ԱՆ	ճՇ-15	15
Նախագծեց	Ա. Տոշին				
			Երեսարկ Ե1	„ՀԱՆՅԱՆ“, ՍՊԸ	

Շինարարական աշխատանքների իրականացման գրաֆիկ

ՀՀ Քաջարան համայնք, ք. Քաջարան Խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում

Հ/հ	Աշխատանքների անվանումը	Աշխատանքի տևողությունը ըստ ամիսների																							
		I				II				III				IV				V				VI			
		Աշխատանքի տևողությունը շաբաթներով																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Աշխատանքների իրականացման փուլեր																									
	Նախապատրաստական աշխատանքներ																								
	ԼՆճաբանական ճանապարհներ՝ երթևեկելի մաս																								
1	Հին բազալտե (բետոնե) եզրաքարերի քանդում																								
2	Գոյուքուռ ունեցող ասֆալտբետոնե շերտի քանդում (4 սմ հաստությամբ), բարձրում և տեղափոխում																								
3	Հողախառն խճի շերտի քանդում (28 սմ հաստությամբ), բարձրում և տեղափոխում լցակույտ																								
4	Ավազակոտլճային շերտի իրականացում տոփանումով, միջինը 12սմ հաստությամբ																								
5	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում																								
6	Ճանապարհի խճից նախաշերտի իրականացում տոփանումով՝ 15 սմ հաստությամբ																								
7	Ճանապարհի տ/բետոնե ծածկի իրականացում մանրահատիկ ասֆալտաբետոնե խառնուրդից																								
	II. Մայրեր, հեռախոսային անցումներ																								
8	Հին բազալտե (բետոնե) եզրաքարերի քանդում																								
9	Գոյուքուռ ունեցող ասֆալտբետոնե շերտի քանդում (3 սմ հաստությամբ), բարձրում և տեղափոխում																								
10	Հողախառն խճի շերտի քանդում (25 սմ հաստությամբ), բարձրում և տեղափոխում լցակույտ																								
11	Ավազակոտլճային շերտի իրականացում տոփանումով, միջինը 12սմ հաստությամբ																								
12	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում																								
13	Խճի նախաշերտի իրականացում տոփանումով՝ 12 սմ հաստությամբ																								
14	Մայրերի տ/բետոնե ծածկի իրականացում մանրահատիկ ասֆալտաբետոնե խառնուրդից																								
	III. Դիտահորեր (կոյուքուռ և այլ կոմունիկացիաների)																								
15	Դիտահորերի հին մտցների և կափարիչների քանդում, բարձրում և տեղափոխում լցակույտ																								
16	Բետոնե շերտի իրականացում կափարիչների տակ և դիտահորերի պատերի բարձրացում																								
17	Դիտահորերի և/բետոնե խալարովի կափարիչների տեղադրում 1500x1500մմ՝ թուջե մտցներով																								
	IV. Առտիճաններ																								
18	Հին (բազալտե երեսապատմամբ բետոնե) առտիճանների քանդում, բարձրում և տեղափոխում լցակույտ																								
19	Բազրիքառակի բետոնե թաղարկված եզրապատերի քանդում, բարձրում և տեղափոխում լցակույտ																								
20	Մետաղական բազրիքների ապամոնտաժում՝ հետագա մոնտաժման համար, H=1000 մ																								
21	Բետոնե առտիճանների իրականացում																								
22	Առտիճանների և հարթակների երեսապատում բազալտե սալերով																								
23	Բետոնե եզրապատերի իրականացում																								
24	Բազրիքառակի եզրապատերի երեսապատում բազալտե սալերով																								
25	Մետաղական բազրիքների երեսում և մոնտաժում, H=1000 մ																								
26	Փաղտե բազրիքաձողերի տեղադրում, 80x40 մմ																								
27	Հենապատին ամրացվող բազրիքաձողի տեղադրում																								
28	Նոր բազրիքների պատրաստում և տեղադրում, ուղղանկյուն կտրվածքի մետաղական խողովակներով																								
29	Գոյուքուռ ունեցող և նոր տեղադրվող մետաղական բազրիքների լույսաներկում																								
	V. Հենապատեր																								
30	Հենապատերի քայքայված սվաղի քանդում																								
31	Հենապատերի վրա երկաթբետոնե գոտիների իրականացում																								
32	Հենապատերի տվյալում գնման համար լցակույտի շաղախով																								
33	Հենապատերի ներկում ֆասադային ներկով																								
34	Բազալտե թատակների տեղադրում 50x300 մմ																								
	VI. Ջրահեռացման առու																								
35	Ջրահեռացման առվի բետոնե պատերի (հատակի) վնասված հատվածների քանդում																								
36	Ջրահեռացման առվի քայքայված սվաղի քանդում																								
37	Ջրահեռացման առվի բետոնե պատերի վնասված հատվածների վերականգնում																								
38	Ջրահեռացման առվի բետոնե հատակի վերականգնում՝ միջինը 100 մմ հաստությամբ																								
39	Ջրահեռացման առվի պատերի մասնակի սվաղ գնման համար լցակույտի շաղախով																								
40	Ջրահեռացման առվի բաց հատվածների բետոնացում, Բետոն մանրահատիկ Բ-20 F150 W6 դասի																								
	Ջրահեռացման առու ՋԾ1																								
41	III կարգի գրունտի մշակում էրակավատրով՝ 0.25 մ3 շերտի տարողությամբ էրակավատրով																								
42	III կարգի գրունտի մշակում ձեռքով																								
42	Գրունտի տեղափոխում լցակույտ 5 կմ միջին հեռավորությամբ																								
43	Բետոնե նախաշերտի իրականացում հիմքերի տակ																								
43	Առվի երկաթբետոնե պատերի և հատակի իրականացում																								
44	Մետաղական կոնստրուկցիաների մոնտաժ, թողնելով բետոնի մեջ																								
44	Ջրահեռացման առվի մետաղական կմախքի պատրաստում և տեղադրում																								
	VII. Կենսապայտատ տարածքներ																								
45	Չորացած ծառերի հատում, բնի և արմատների հանում-հեռացում																								
46	Հողի շերտի քանդում 15 սմ հաստությամբ, տարածքի համահարթացում																								
47	Բուսանոցի իրականացում 15 սմ հաստությամբ, հարթցում, խոտի սերմերի գառում																								
48	Ցանկատաի տեղադրում 50 սմ բարձրությամբ																								



Ն.Գ.Ճ.		Մ. Հախյան		Մակեդ- ՄԿ	
Կոնստրուկտոր	Վ. Բաղայան	Քաջարան համայնք, ք. Քաջարան		Փուլ	Թերթ
Նախագծեց	Ա. Տոշին	Քաջարան համայնք, ք. Քաջարան Խանջյան փ. 10 և 12 հասցեով բն.շենքերի հարակից տարածքների վերականգնում		ԱՆ	1
		Շինարարական աշխատանքների իրականացման գրաֆիկ		«ՀԱՆՅԱՆ» ՍՊԸ	