



ՕԿԻՌԱԿՈՂ ՂԿԵՐԺՂՈՏՈՒԿԱԶՈՒ ԿԱԳՂԺՂՈՏՈՒԿԱԶՈՒ ՂՈՒՍԽԵՍԻՆ
ՂԿԺՈՏԱՅՈՒԴ ՂՈՒԽԱԿԻԳԱՅՈՒԹ ԿԺՁՈՍՅՈՒՏ /ԿՑԱՍԼԱՆԾԱՅՈՒՆ/
ՂՈՇԱՍԿԱԿԱԶ 5 ՑԱՆԱԹԻ ԶԱՆԵԼԻԺ ԿԺՈՒՆԹ ՂՈՒՍԿԱԿՈՒ

Ե ՎՏԱԳԱՆՇ

ՀԱՄԱՐԱՆ ՓՈՒԼՈՒՄ, ԴՑՈՒՆ

ՀԱՅԿՏԳԼԱՌԺՂԱՅՈՒՆ
ԿՐԴՈՒՄ , ՆԱՏՈՒՆԳՈՒՄ

ԵՄՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

ԿԱՌՈՒՂԱՅԻՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ
ԴՈՒՍԽԱՆՈՒԹՅԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՐԱԾՈՒԹՅԱՆ ԴԱՏԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ



ԱՌԿՈՒՄ

ՄԻՍԻԱՆ ՔԱՂԱՔԻ ՉԱՆԵՆՑԻ ՓՈՂՈՑ 5 ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ
/ՄԱՐԶԱԴԱՊՈՑԻ/ ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՊԳԱՆ ԵՎ ՄՐՏԱՔԻՆ
ՀԱՐԱՐԱՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀԱՊՑԵ՝ ՔԱՂԱՔ ՄԻՍԻԱՆ ՉԱՐԵՆՑԻ 5



ԿԱՌԱՅԱՊԱՏՈՂ՝ _____

ՄԻՍԻԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

_____ 2025թ

ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝  «ԱՏԼԱ» ՍՊԸ



ՄԻՍԻԱՆ 2025



Փաստաթուղթ
կազմակերպության անդամ
ի կազմակերպության անդամ
ի կազմակերպության անդամ
ի կազմակերպության անդամ
ի կազմակերպության անդամ



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶ
ՄԻՍԻՄՆ ՀԱՄԱՅՆՔ
ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ԹՈՒՅԼՏՎՈՒԹՅՈՒՆ
(ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔ)

N 3 04.04.2025թ.

Օրբյեկտ Նորոգում, Մարզադպրոցի տարածքի բարեկարգում և արտաքին հարդարում,

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

(նախնական ընտրությունը, հարկությունը)

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

(տիսկայնության աստիճանը (կատեգորիան) նախագծման փուլերը և այլն)

Գտնվելու վայրը Մարզ՝ Սյունիք, համայնք՝ Միսիան Միսիան ք. Ե. Զարենցի 5 շենք շինություններ, 09-006-

0250-0071

(նմուշ, համակարգ, փոփոխ անվանումները, շենքի համարը, հողամասի ճանաչիկը)

Կառուցապատող «ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՄԻՍԻՄՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱԴԵՏԱՐԱՆԻ
ԱԾԽԱՏԱԿԱՎԱՄՍ»

(նախնական անվանումը, գտնվելու վայրը, ֆինանսման աղբյուրը, ազգանունը, բնակության վայրը, հեռախոսահամարը, էլեկտրոնային հասցեն)

Առաջադրանքի տրամադրման հիմքը՝ ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ՆԿԱՏԱՄԱՐԻ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՆՑՄԱՆ
ՎԿԱՅԱԿԱՆ՝ 04022022-09-0041 Կառուցապատողի հայտ, անշարժ գույքի վկայական

Կառուցապատման նպատակով ՀՀ օրենսդրությանը սահմանված կարգով հողամասի տրամադրման, անշարժ գույքի փոփոխման բնագավառում հաստատող անդամներ

(նախնական անվանումը)

Առաջադրանքի գործողության ժամկետը մինչև 04.04.2026թ.

(N 1 հավելվածի 32-րդ կետին համապատասխան)

Ն Ա Խ 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

1. Հողամասը գտնվում է

Հասարակական կարուցապատման, բնակավայրերի

(հողամասի դիրքը քաղաքային/համայնքային միջավայրում, դրա նպատակային և գործառնական նշանակությունը)

2. (*) Հողամասի չափսերը

0.08378

(հողամասի ամիսները՝ կողմնակալի նշանակմամբ, անվանումը/իսմ)

3. Հողամասի առկա վիճակը

Առկա են շինություններ

(օբյեկտի բնութագիրը, շինությունից բխող ռիսկի գնահատական ենթակա արտադրանք, (օգտագործումը, նշանակությունը, հարկային/տնտեսական նպատակը, (անվանումը/իսմը, բարեկարգումը և այլն)

4. (*) Տրանսպորտային
պայմանները

Համայնքային ճանապարհներ

(ճանապարհների անվանումները, երկաթուղային տրանսպորտի մուկցիաները և այլն)

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

Առկա են

6. (*) Կից հողամասեր

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

8. (*) Հատակագծային սահմանափակումներ

(աստղանիշով (*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ակտի)

9. Ճարտարապետահատակագծային պահանջներ

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

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

9.3. (*) թույլատրելի բարձրությունը (մետր)

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

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

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, կիսակողի և առաջին հարկերի տարածքների օգտագործման պայմանները

12. (*) Ինժեներական ցանցեր և սարքավորումներ

12.1 (*) ջրամատակարարում կոյուղի, տաք ջրի մատակարարում

(կից հողագործիչների անվանումը և դրանց սահմանները՝ համաձայն ներկայացված պլանի)

Չկան

(հուշարձանի անվանումը)

Չկան

(տեղանքում գործող արտադրական, պաշտպանող օբյեկտներ, ինժեներականարտադրական և արտադրական օբյեկտների նկատմամբ սահմանափակումները, այդ թվում՝ սերիալային)

Ն Ա Խ Ա Գ Ծ Ա Յ Ի Ն Պ Ա Հ Ա Ն Զ Ն Ե Ր Ը
(աստղանիշով (*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ակտի)

Մշակել մարզադպրոցի տարածքի բարեկարգման և արտադրական հարդարման նախագիծ հաշվի առնելով պատվիրատուի պահանջը՝ ՀՀ օրենքները

(ներքո Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության և նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներին համապատասխան ծրագրային փաստաթղթերի դրույթներից կամ որևէ բազմապարփակ ուղղությամբ արտադրական (կազմավորվող) քաղաքաշինական միջավայրի պայմաններից, արտադրությունների ձևավորման ծրագրի տեխնիկական, արտադրական, պատմականների համամասնությունների և գունային լուծումների վերաբերյալ)

Սահմանային հարկայնության բարձրությունը գերազանցող շենքերի և շինությունների նախագիծն ընդգրկում է 2006 «Ներդրվող շինարարություն» նորմեր» շինարարական նորմերով սահմանված պահանջները, սակայն հաշվարկային մեթոդներ, սերմնավայրային բարձրության միջնորոշումներ և այլն

ՀՀ Կոնստիտուցիոն դատարանի կողմից

ՀՀ Կոնստիտուցիոն դատարանի կողմից

12.3. (*) գազամատակարարում

12.4. (*) Էլեկտրոնային հաղորդակցություն մատակարարող կազմակերպություն (ներառյալ դիտահորը) տեղադրում

12.5. թույլ հոսանքներ

12.6. աղբահանություն

13. Տարածքի ինժեներական նախապատրաստում

14. Բարեկարգում

15. Շինարարական նյութեր

16. Պաշտպանական կառույցներ

17. Հակահրդեհային պահանջներ

18. Հաշմանդամների և բնակչության սակավաշարժ խմբերի պաշտպանության միջոցառումներ

19. Շրջակա միջավայրի պահպանում

20. Շինարարության կազմակերպում

21. Առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը

22. Նախագծային փաստաթղթերի փորձաքննությանը ներկայացվող պահանջներ

23. Միջանկյալ համաձայնեցում

24. Հասարակական քննարկումներ

25. Համաձայնեցումների կամ մասնագիտական եզրակացությունների ստացում

Փյունիսյան մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պահանջներ

Առկա է

Փյունիսյան մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պահանջներ

Առկա է

Փյունիսյան N 1 համայնքի 57-րդ կետի 2-րդ ենթակետով ամսական հաշվետվան տեղեկանքներ

Չկան

Համաձայն պայմանագրի

Փյունիսյան կազմակերպության, զբոսաշրջական, ինժեներական պաշտպանության միջոցառումներ

մշակել տարածքի բարեկարգման, կանաչապատման և ուղղաձիգ հատակագծման նախագիծ

Փյունիսյան կազմակերպության վերաբերյալ պահանջները, կանաչապատման, հատակագծման փուլեր չեն

Շինարարական նյութերի օգտագործման առաջադրանքներում տարբերություններ, ծախսերի լուծումներ, առաջին դեմքի պատկերների վերաբերյալ

Նախատեսել արտակարգ իրավիճակներում մարդկանց և օբյեկտների պաշտպանության միջոցառումներ

Նախագծի իրականացմանը և օբյեկտների պաշտպանության միջոցառումներ

Ապահովել հակահրդեհային նորմատիվ պահանջները, ապահովել հրշեջ հիդրանտների առկայությունը

(հակահրդեհային անվտանգության ապահովման միջոցառումներ)

Նախատեսել հաշմանդամ և բնակչության սակավաշարժ խմբի տեղաշարժվելու համար անհրաժեշտ պայմաններ՝ ՀՀՀՀ IV-11.07.01-2006 շինարարական նորմին համապատասխան

• Նախատեսել շրջակա միջավայրը վտանգավոր ազդեցությունից բացառելու համապատասխան միջոցառումներ • ապահովել մթնոլորտային օդին, ջրին, բնահողին, ինչպես նաև արմուկին, թրթռուկներին էլեկտրամագնիսական ճառագայթմանը և այլ բնական ու տեխնածին ծագման գործոններին սանիտարական կանոններով և նորմերով, շինարարական նորմերով ներկայացվող նորմատիվ պահանջներ

Շրջակա միջավայրը վտանգավոր ազդեցությունից բացառելու միջոցառումներ

մշակել շինարարական աշխատանքների կազմակերպման նախագիծ

(առաջադրանքներ շինարարության հետ կապված անվտանգության ապահովման, առաջադրանքներ տնտեսության և տրանսպորտի անվտանգության աշխատանքի ապահովման վերաբերյալ)

մինչև 04.04.2026թ., Նախագծման փուլերը՝ աշխատանքային նախագիծ,

(կապվում են առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը)

Լ Ր Ս Ց ՈՒ Ց Ի Չ Պ Ա Յ Մ Ա Ն Ն Ե Ր Ը

Պարզ փորձաքննություն հարկավոր է

(Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության համաձայն ղեկավարողի պահանջներին հետ քննարկում կատարվող համապատասխան իրականացման արժեքի)

Սիսիանի համայնքապետարանի հետ

(իրավաստ մարմին կամ Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության համաձայն ղեկավարողի պահանջներին հետ քննարկում կատարվող համապատասխան իրականացման արժեքի)

չի պահանջվում

(Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության համաձայն ղեկավարողի պահանջներին հետ քննարկում կատարվող համապատասխան իրականացման արժեքի)

• Քաղաքաշինության, տեխնիկական և հրդեհային անվտանգության տեսչական մարմնի հետ • Սիսիանի համայնքի ղեկավարի հետ

(Փյունիսյան մատակարարող կազմակերպության օրենսդրության համաձայն ղեկավարողի պահանջներին հետ քննարկում կատարվող համապատասխան իրականացման արժեքի)

26. Փոստային բաժանորդային
պահարանների տեղադրում

(նշվում են տվյալ տվյալների համաձայնեցման օրենքով սահմանված պահարանները՝ հաշվառման համար N 1 նախագծի 56-րդ կետով) սահմանված պահարանները (օգտատիրոջի հետ)

27. Քաղաքաշինական
կանոնադրությամբ ամրագրված
լրացուցիչ պայմաններ

28. Այլ պայմաններ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԻՍԻԱՆ
ՀԱՄԱԾԵՐԻ ՂԵԿԱԿԱՐ՝

ՀՈԿԱՄԵՓ ԱՌԱՔԵԼՅԱՆ

(ստորագրությունը, անունը, ազգանունը)

10.04.2025
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ

ՃԱԴ - Ա1 -001



ԱՐՏՈՆԱԳԻՐ

ԱՌԱՋԻՆ ԴԱՍ
ԵՆԹԱԴԱՍ «Ա1»

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ

ՍԱՀԱԿՅԱՆ ՀԱԿՈՔ ՇԱՎԱՐՇԻ

Ճարտարապետի մասնագիտական գործունեության իրականացում
միջին ռիսկայնության աստիճանի
(II կատեգորիայի) դասակարգում ունեցող օբյեկտների նախագծերի մշակման ոլորտում:

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏՆԵՐԻ ՊԱԼԱՏԻ
ՆԱԽԱԳԱՀ Մ. ՄԻՆԱՍՅԱՆ
Մ. Մինասյան

ՀՀ ԶԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵԻ
ՆԱԽԱԳԱՀ Ա. ԷԼՈՅԱՆ
Ա. Էլոյան



ՏՐՎԱԾ Է 18.01.2019
ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ԿԵԴ - ԱՅ-001



ԱՐՏՈՆԱԳԻՐ

ԵՐՐՈՐԴ ԴԱՍ

ԵՆԹԱԴԱՍ «ԱՅ»

ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ, ԲՆԱԿԵԼԻ, ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ
ՃԱՐՏԱՐԱԳԵՏ - ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐ

ՀԱԿՈԲՅԱՆ ԱՐԱՄ ԱԼԲԵՐՏԻ

Սահմանափակումներ՝ Արդյունաբերական, էներգետիկական, բնակելի և հասարակական շենքեր և շինություններ՝
մինչև երկու վերգետնյա հարկով մինչև 9մ թռիչքով,
որոնք համապատասխանում են II ռիսկայինության աստիճանին:

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏՆԵՐԻ ՊԱԼԱՏԻ
ՆԱԽԱԳԱՀ Մ. ՄԻՆԱՍՅԱՆ

[Signature]

ՏՐՎԱԾ Է 21.01.2019
ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ՀՀ ԶԱՂԱԶԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱԳԱՀ
ՆԱԽԱԳԱՀ





ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

ՎԱՅՅԱԿԱՆ

ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ՆԿԱՏԱՄԲ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԻ
ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՆՑՄԱՆ



Կադաստրի
կոմիտե

Սույն վկայականով հաստատվում է 4 փետրվարի 2022 թվականին գույքի նկատմամբ իրավունքների պետական գրանցման միասնական մատյանում կատարված անշարժ գույքի նկատմամբ իրավունքի պետական գրանցումը հետևյալ տվյալներով.

1. ԳՐԱՆՑՎԱԾ ԻՐԱՎՈՒՆՔԻ ՍՈՒՔՅԵԿՏ(ՆԵՐ)

ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶԻ ՄԻՍԻԱՆ ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ ՀԱՄԱՅՆՔ

2. ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ԳՏՆՎԵԼՈՒ ՎԱՅՐԸ ԵՎ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

Մարզ Սյունիք, համայնք Սիսիան Սիսիան ք. Ե. Չարենցի փողոց 5 շենք շինություններ

3. ԳՐԱՆՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՀԻՄՔ ՀԱՆԴԻՍԱՑԱԾ ՓԱՏԱԹՂԹԵՐԸ

Սիսիանի շրջսովետի գործկոմի 18/05/1965թ. 10 արձանագրությունից արխիվային քաղվածք տրված 25/11/2004թ. N 178, համայնքի ղեկավարի 29/04/2021թ.թիվ 0811 գրություն, տեղեկանք հաշվեկշռից տրված 23/04/2021թ.թիվ 0771, Որակավորման վկայական ունեցող անձի կողմից կազմված հողամասի հատակագիծ 12/03/2021թ., Որակավորման վկայական ունեցող անձի կողմից կազմված բաժանման հատակագիծ՝ 27/08/2021թ., Դիմում գույքի բաժանման վերաբերյալ 01/02/2022թ

4. ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

Կադաստրային ծածկագիրը՝ 09-006-0250-0071

Մակերեսի չափը (հա)՝ 0.08378

Նախատակային նշանակությունը՝ բնակավայրերի

Գործառնական նշանակությունը կամ հողատեսքը՝ Հասարակական կառուցապատման
Գրանցված իրավունքի տեսակը՝ ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՎԱՅՅԱԿԱՆ N 04022022-09-0041, գաղտնաբառ՝ MBNQWBIGLSAI

Փաստաթղթի իսկությունը և վավերականությունը կարող է ստուգվել Կադաստրի կոմիտեի
www.e-cadastre.am կայքէջի միջոցով

Կադաստրի կոմիտեի

5. ՇԽՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

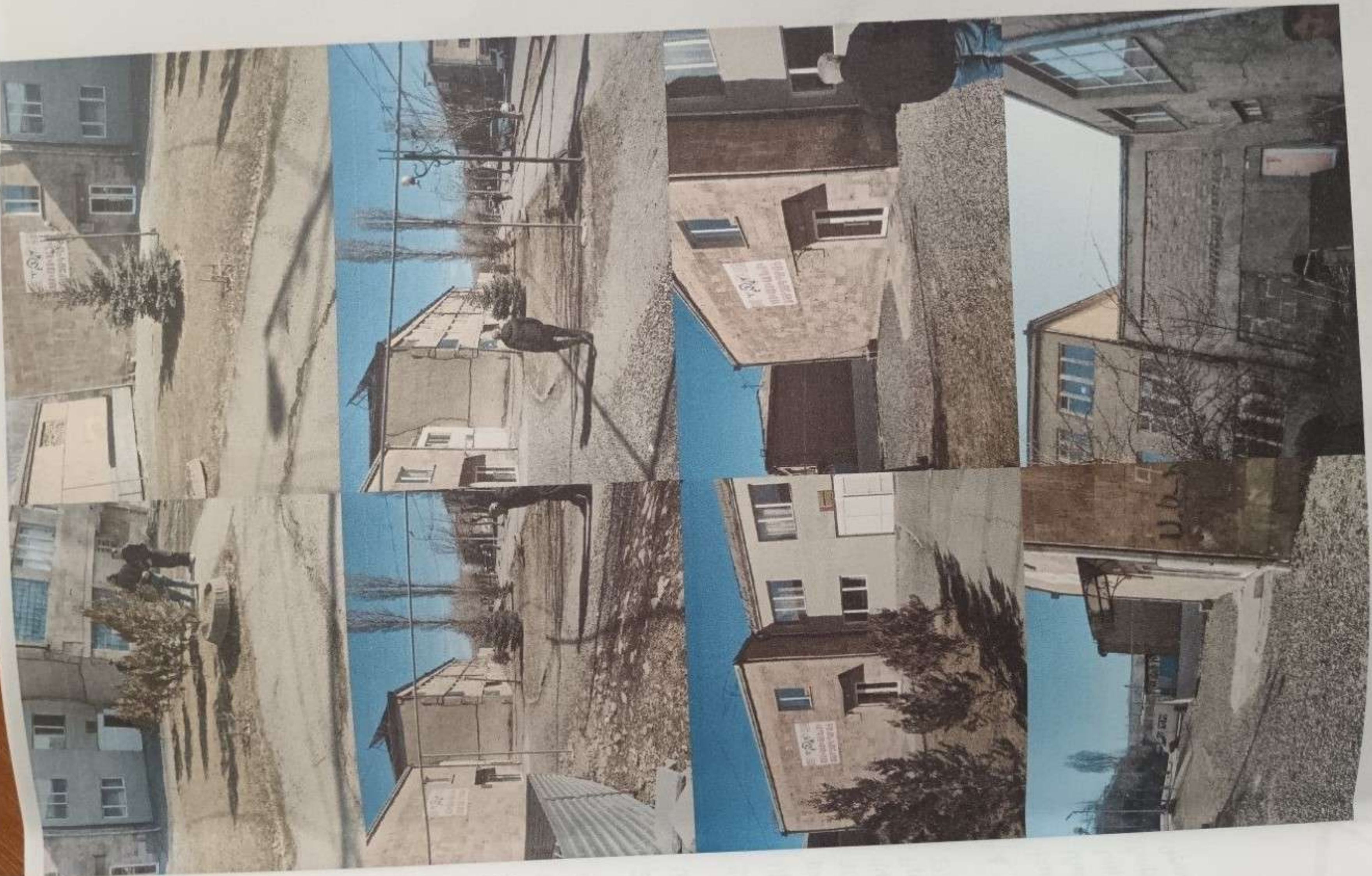
- 1) Նպատակային նշանակությունը՝ հասարակական
- 2) Բնութագրերը ըստ առանձին շինությունների՝

Հ/Հ	Կադաստրային ծածկագիր	Տեսակ	Մակերես	Գրանցված իրավունքի տեսակ
1	09-006-0250-0005-001	Մանկապատանեկան ստեղծագործական կենտրոն	25.94 քմ	ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
2	09-006-0250-0071-002	Մարզադպրոց	569.12 քմ	ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

Լրացուցիչ նշումներ և տեղեկություններ

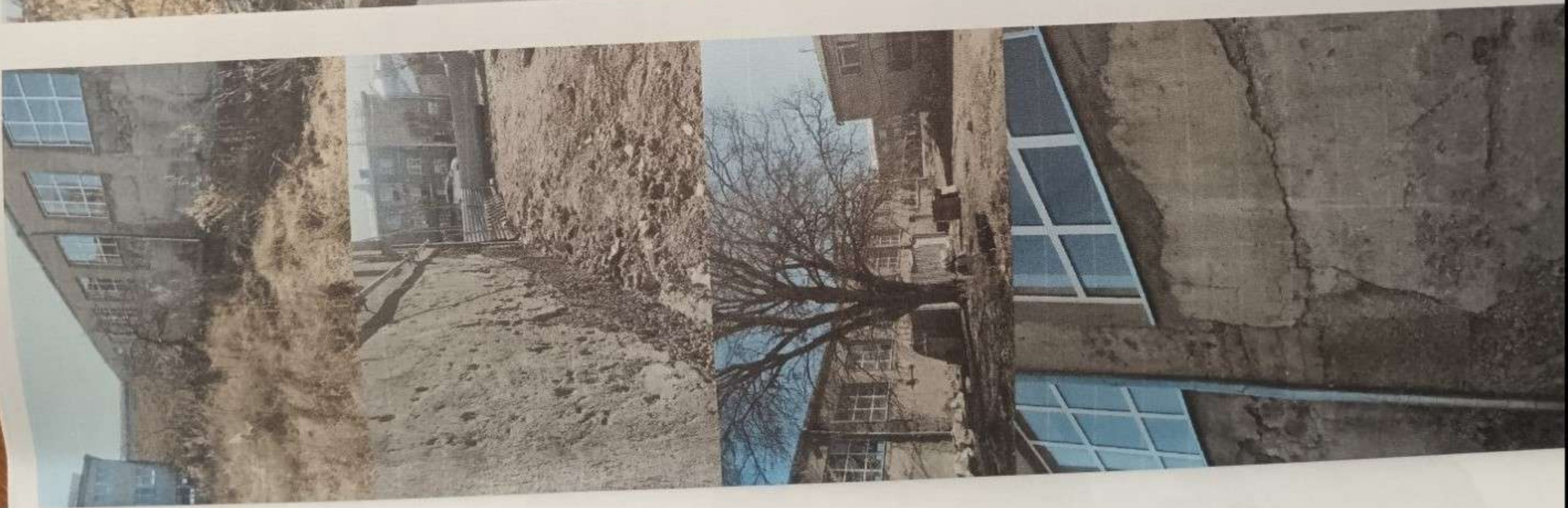
Գրանցումը իրականացնող պաշտոնատար անձի անունը, ազգանունը՝ Անդրանիկ Աթայան

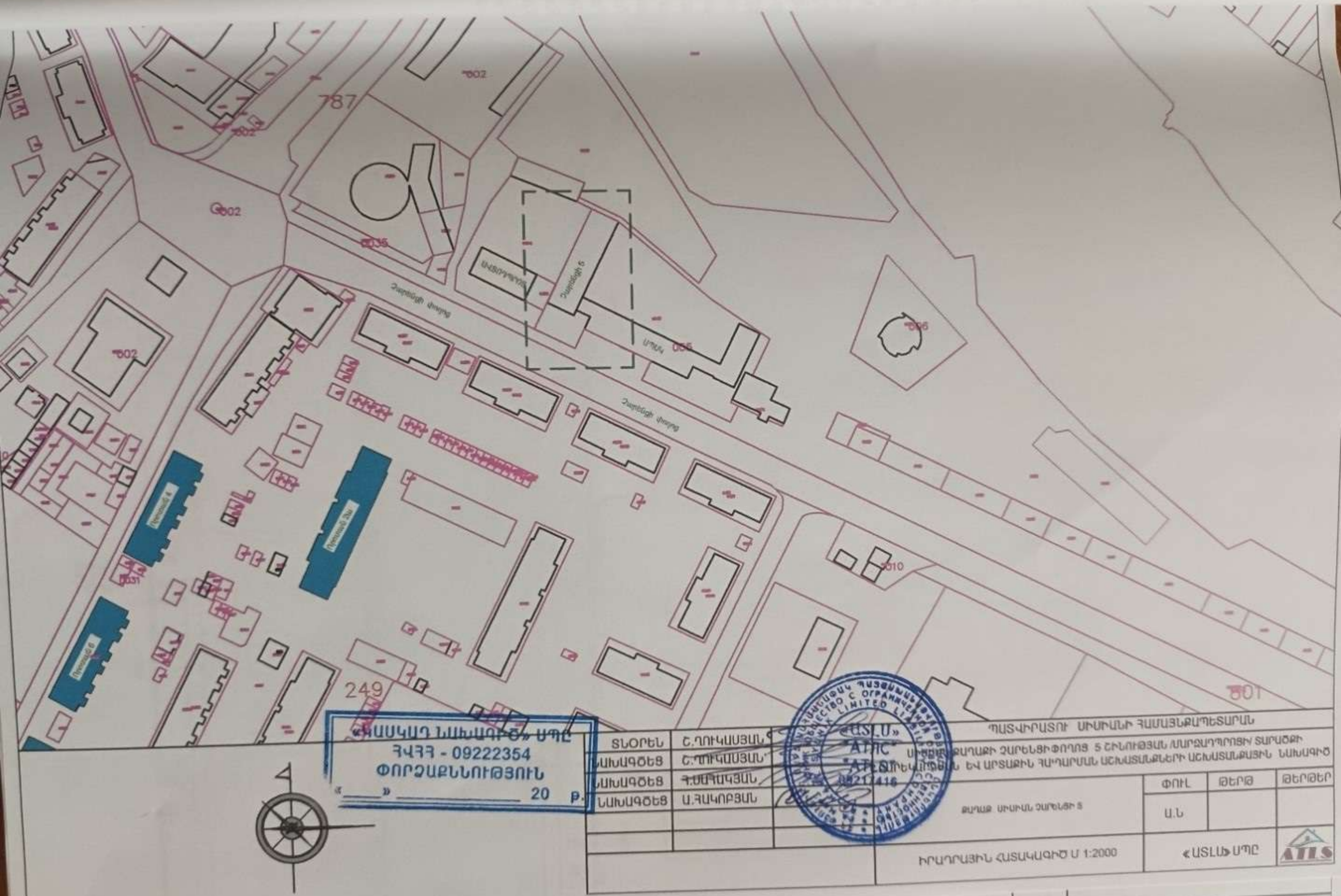
Ջբաղեցրած պաշտոնը՝ Սյունիքի մարզային ստորաբաժանման անշարժ գույքի ռեգիստր



hmm

hmm



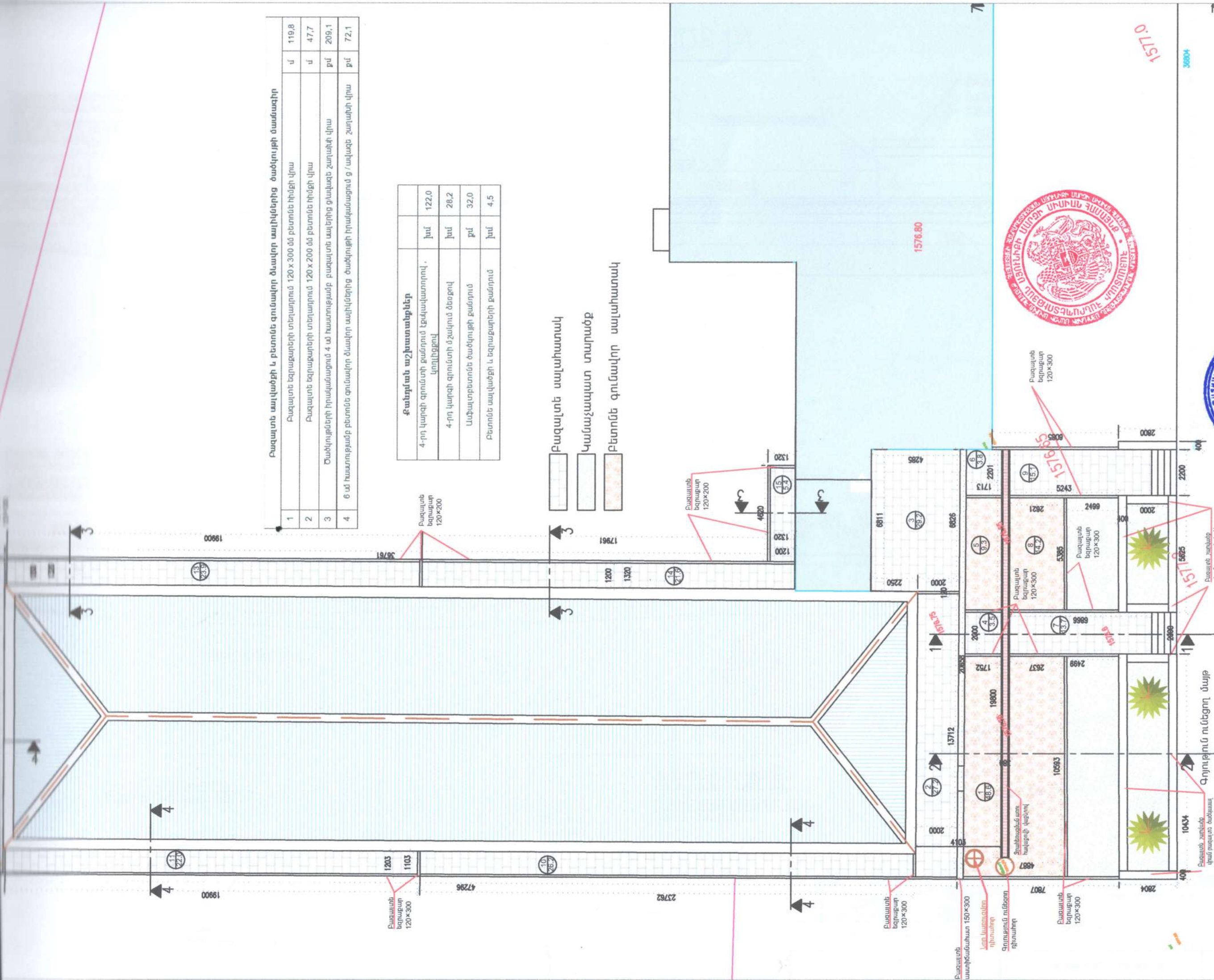


«ԱՍՏԼԱՆ» ՍՊԸ
 ՀՀՀՀ - 09222354
 ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
 « 20 թ.



ՍՏՈՐԵՆ			Հ.ԴՈՒԿԱՍՅԱՆ			ՊԱՏՎՈՐԱՏՈՒ ՄԻՍԻՄՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
ՍԱՆԱԳԾԵՑ			Հ.ԴՈՒԿԱՍՅԱՆ			ՍՊԸՆԴԱՐԱՐԻ ԶԱՐԵՆՑԻ ՓՈՐՈՑ 5 ՀԻՆՈՒԹՅԱՆ /ՄՈՐԱԴՐՈՐՈՒՄ/ ՏԱՐԱԾՔԻ		
ՍԱՆԱԳԾԵՑ			Դ.ՍԵՐԱԿՅԱՆ			ՍՊԸՆԴԱՐԱՐԻ ԶԱՐԵՆՑԻ ՓՈՐՈՑ 5 ՀԻՆՈՒԹՅԱՆ /ՄՈՐԱԴՐՈՐՈՒՄ/ ՏԱՐԱԾՔԻ		
ՍԱՆԱԳԾԵՑ			Ա.ՀԱԿՈԲՅԱՆ			ՍՊԸՆԴԱՐԱՐԻ ԶԱՐԵՆՑԻ ՓՈՐՈՑ 5 ՀԻՆՈՒԹՅԱՆ /ՄՈՐԱԴՐՈՐՈՒՄ/ ՏԱՐԱԾՔԻ		
						ՓՈՒԼ		
						ԹԵՐԹ		
						ԹԵՐԹԵՐ		
						Ա.Ն.		
						«ԱՏԼԱՆ» ՍՊԸ		
						ATIS		

ԻՐԱՐԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻՑ Մ 1:2000



Բազալտե սալվածքի և բետոնե գունավոր ձևավոր ապիկներից ծածկույթի մասնագիր			
1	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 120 x 300 մմ բետոնե հիմքի վրա	մ	119,8
2	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 120 x 200 մմ բետոնե հիմքի վրա	մ	47,7
3	Ծածկույթների հրականացում 4 մ հաստությամբ բազալտե սալերից ցավաքե շաղանի վրա	քմ	209,1
4	6 մ հաստությամբ բետոնե գունավոր ձևավոր ապիկներից ծածկույթի հրականացում 9 /սալաքե շաղանի վրա	քմ	72,1

Քանդման աշխատանքներ	
4-րդ կարգի գրունտի քանդում երկավատորով . կողմից	խմ 122,0
4-րդ կարգի գրունտի մշակում ձեռքով	խմ 26,2
Ամֆատրենտոնե ծածկույթի քանդում	քմ 32,0
Բետոնե սալվածքի և եզրաքարերի քանդում	խմ 4,5

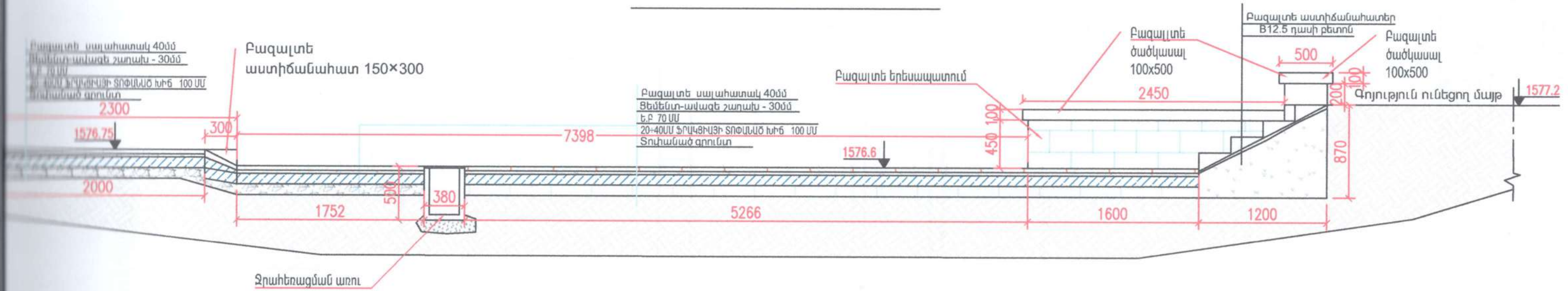
- Բազալտե սալահատակ
- Կանաչապատ տարածք
- Բետոնե գունավոր սալահատակ

«ԿԱՏԱԿՆԻ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ
 ԴՎԴԴ - 09222354
 ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
 «___» __ 20 թ.

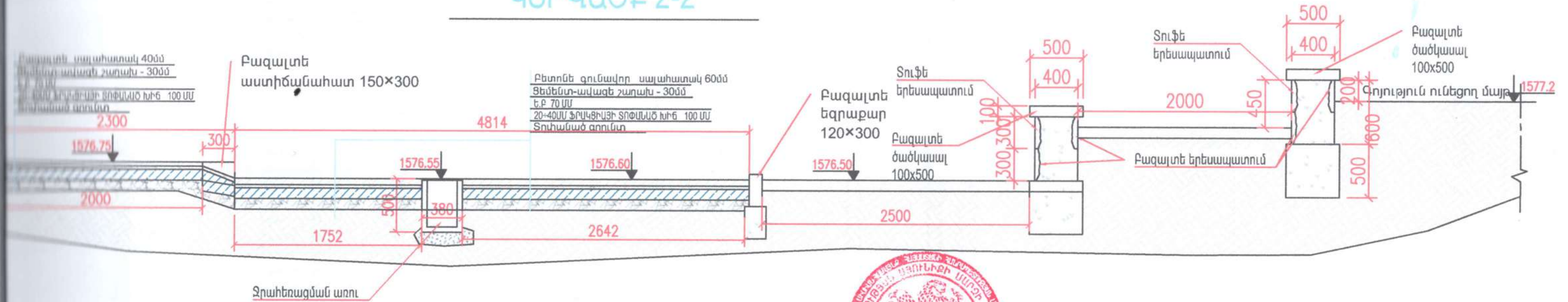


ՊԵՏԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՄԱՐԶԻ ԱՐԽԱՆԱԳՐԱԿԱՆ ԴԵՊԱՐՏԱՄԵՆՏ			
ՏՆՕՒՆ	Ե. ՊՈԿԿԱՆՈՎ	ՍԱՐԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱԳՐԱՆՈՒ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	
ՆԱԽԱԳԻԾ	Ե. ՊՈԿԿԱՆՈՎ		
ՆԱԽԱԳԻԾ	Դ. ՄԱՍԻՍՅԱՆ		
ՆԱԽԱԳԻԾ	Ա. ԲԱԿԱՅԱՆ		
ՔԱՐՏԻ ՄԱՍԻՍՅԱՆ ԶԱՐԻՔԻ 5		ՍԱՐԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱԳՐԱՆՈՒ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	
ՓՈՒԼ	ԱՆ	«ԱՍՏՆԱԿ»	
ԹԵՂԵՐ		ԱՏ	

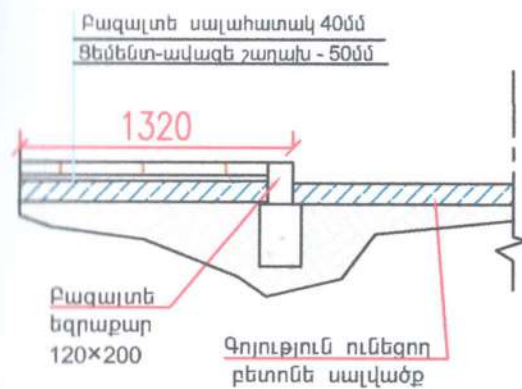
ԿՏՐԿԱԾՔ 1-1



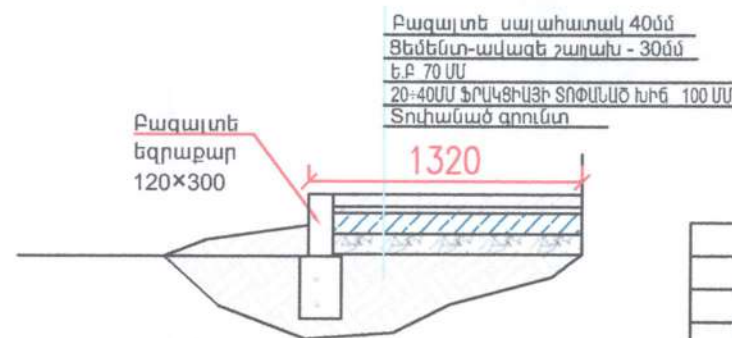
ԿՏՐԿԱԾՔ 2-2



ԿՏՐԿԱԾՔ 3-3



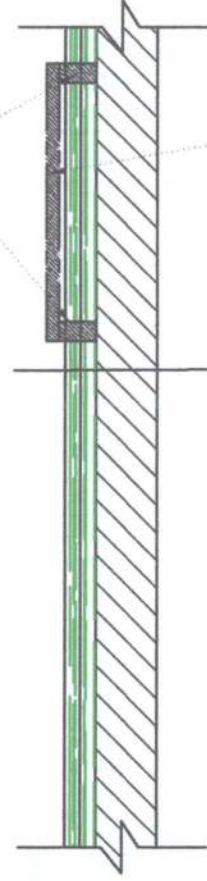
ԿՏՐԿԱԾՔ 4-4



«ԿԱՍԱԿ ԼԱՍԿԻՆՈՎ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ - 09222354
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.



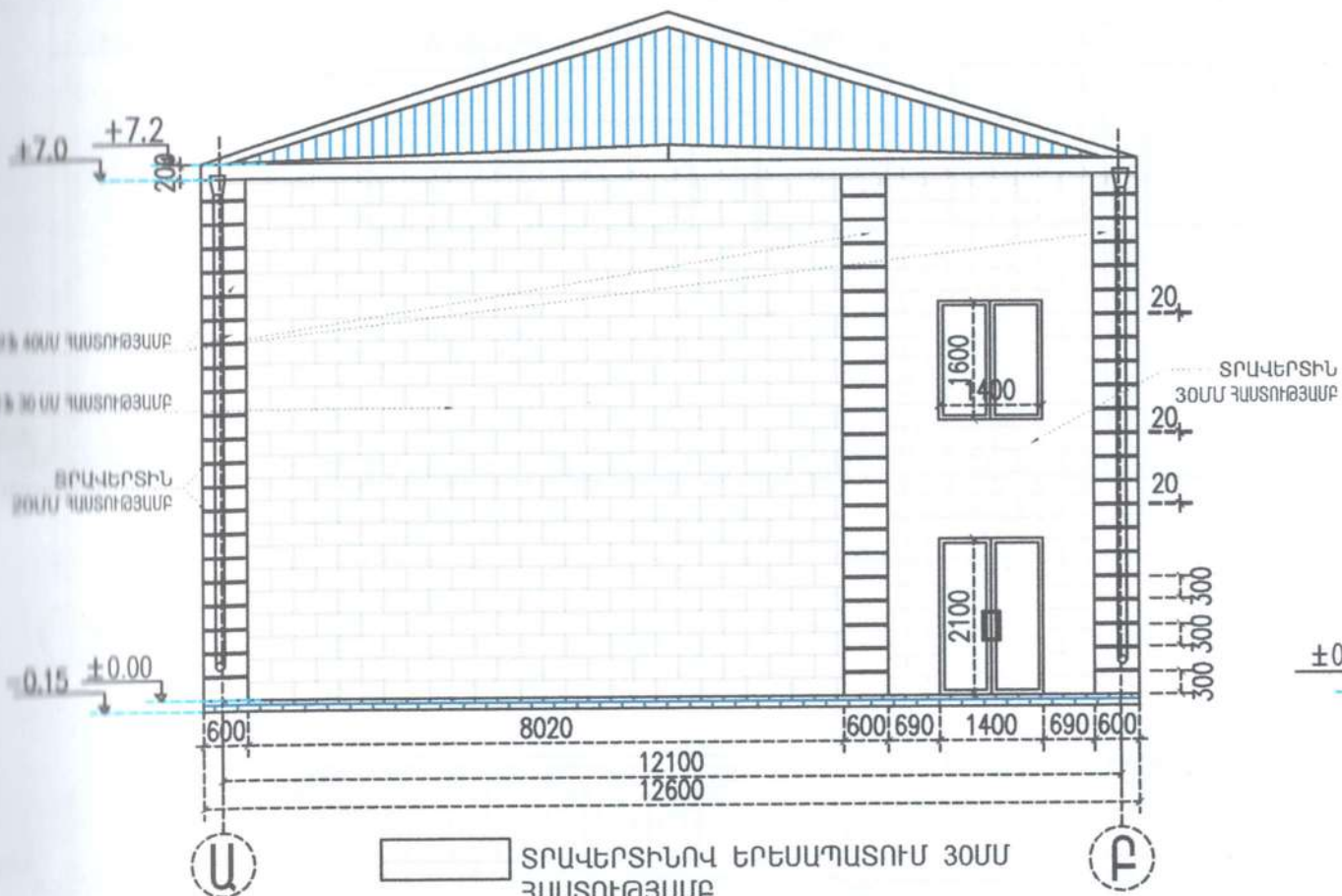
ՏՆՕՐԵՆ	Ե.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՊԱՏՎՈՐԱՏՈՒ ՄԻՍԻԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ		
ԼԱՍԿԻՆՈՎ	Ե.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՄԻՍԻԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ 5 ՀԵՆՈՒԹՅԱՆ /ՄԱՐԶԱՊՐՈՐԹՅՈՒՆ/ ՏԱՐԱԿՈՒՄԻ		
ԼԱՍԿԻՆՈՎ	Դ.ՍԱԿԿՅԱՆ	ԲԱՐԵՎԱՐՈՒՄ ԵՎ ՄՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԱՐՈՒՄ ՍԵՐԱՍՏԱՔԵՐԻ ՍԵՐԱՍՏԱՔԱՅԻՆ ԼԱՍԿԻՆՈՎ		
ԼԱՍԿԻՆՈՎ	Ա.ՀԱԿՈՐՅԱՆ	ՔԱՂԱՔ ՄԻՍԻԱՆ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ		
		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
		Ա.Ն.		
ԿՏՐԿԱԾՔՆԵՐ 1-1-ԻՑ 4-4 Մ 1:50		«ԱՏԼՍ» ՍՊԸ		



၀၅၀၄၆၀၀၀

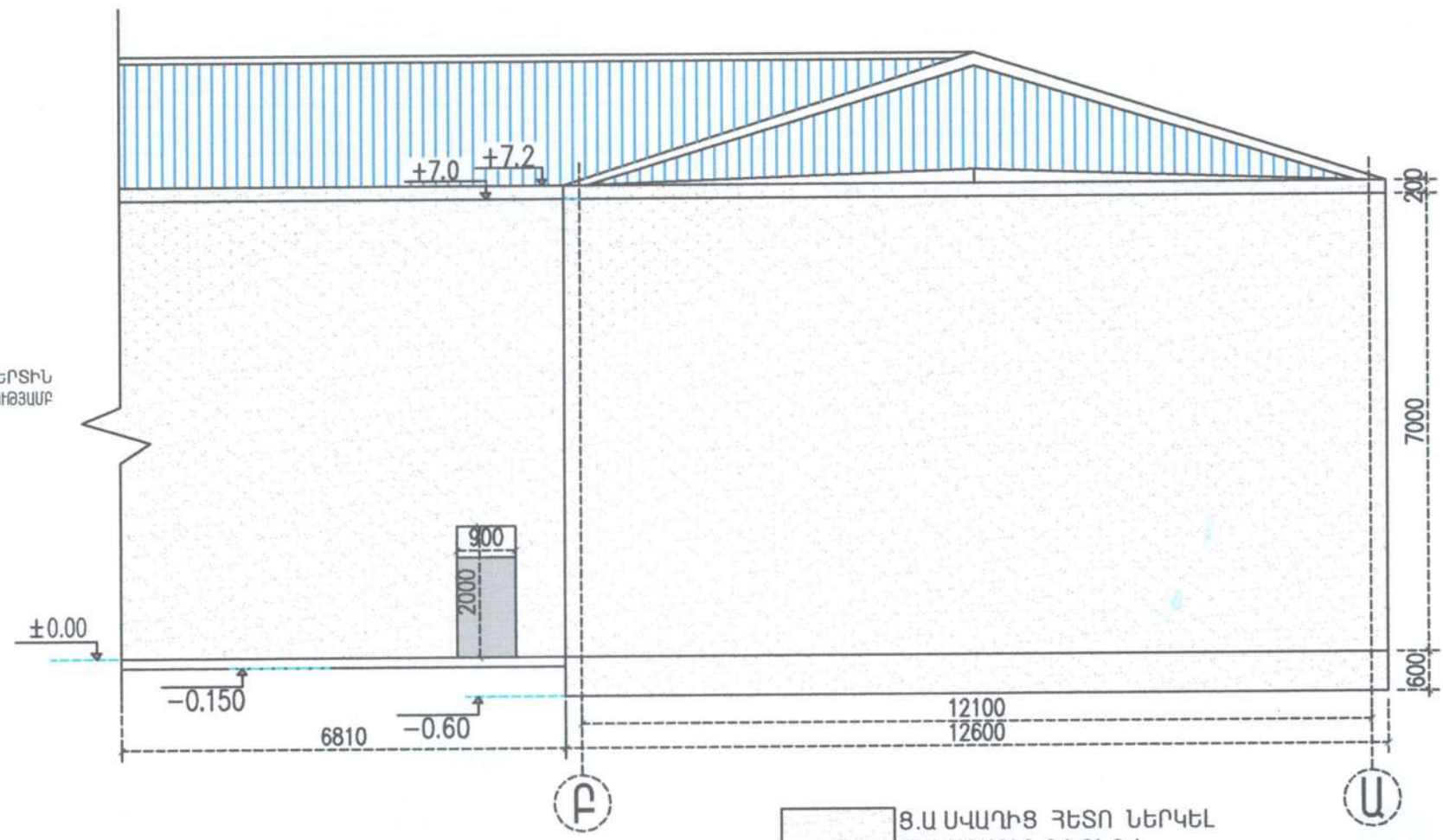
[illegible]

ՃԱԿԱՏ Ա-Բ



- ՏՐԱԿԵՐՏԻՆՈՎ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ 30ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ
- ՍԵՎ ՏՈՖՈՎ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ 30ՄՄ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ
- ՏՐԱԿԵՐՏԻՆՈՎ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ 20ՄՄ

ՃԱԿԱՏ Բ-Ա



- ՑԱՍԿԱՂԻՑ ՀԵՏՈ ՆԵՐԿԵԼ ԵՄԿԱՏԱՅԻՆ ՆԵՐԿՈՎ

Պատերի սվաղի, տուֆե և տրավերտինե սալերով երեսապատման և ներկման մասնագիր			
1	Պատերի բարելավված սվաղում մետաղական կարկասի վրա B 7,5 դասի ցեմենտ-ավազե շաղախով 5 սմ միջին հաստությամբ	քմ	332,7
2	Պատերի բարելավված սվաղում B 7,5 դասի ցեմենտ-ավազե շաղախով BP d=3,0 մմ, բջիջը 150 x 150 մմ ամրանային ցանցի վրա	քմ	287,3
3	Պատերի երեսապատում 30 մմ հաստ. տրավերտինե սալերով BP d=3,0 մմ, բջիջը 150 x 150 մմ ամրանային ցանցի վրա	քմ	16,0
4	Պատերի երեսապատում 20 մմ հաստ. տրավերտինե սալերով BP d=3,0 մմ, բջիջը 150 x 150 մմ ամրանային ցանցի վրա	քմ	0,8
5	Պատերի երեսապատում 40 մմ հաստ. սև գույնի տուֆե սալերով BP d=3,0 մմ, բջիջը 150 x 150 մմ ամրանային ցանցի վրա	քմ	11,8
6	Պատերի երեսապատում 30 մմ հաստ. սև գույնի տուֆե սալերով BP d=3,0 մմ, բջիջը 150 x 150 մմ ամրանային ցանցի վրա	քմ	76,7
7	Գետնախարիսի շար բազալտե շուրվ BP d=3,0 մմ, բջիջը 150 x 150 մմ ամրանային ցանցի վրա	քմ	4,6
8	Գետնախարիսի շար բազալտե շուրվ BP d=3,0 մմ, բջիջը 150 x 150 մմ ամրանային ցանցի վրա / օգտագործելով քանդակած շուրվ /	քմ	6,0
9	Պատերի բարելավված ներկում ճակատային ներկով	քմ	620,0

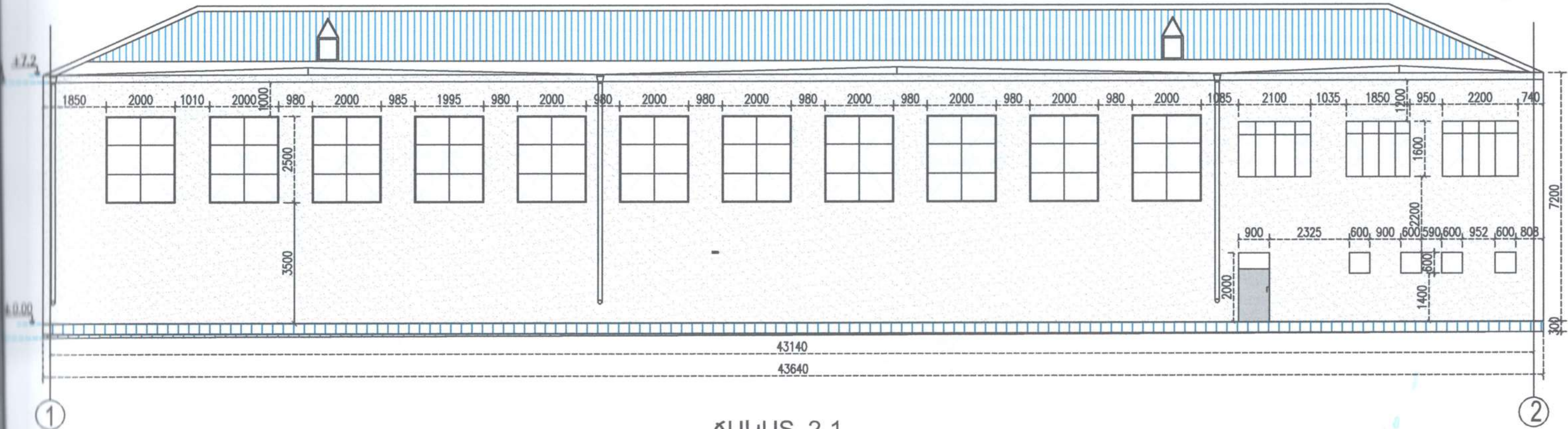


«ԿԱՍԱԿԱՂ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ - 09222354
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

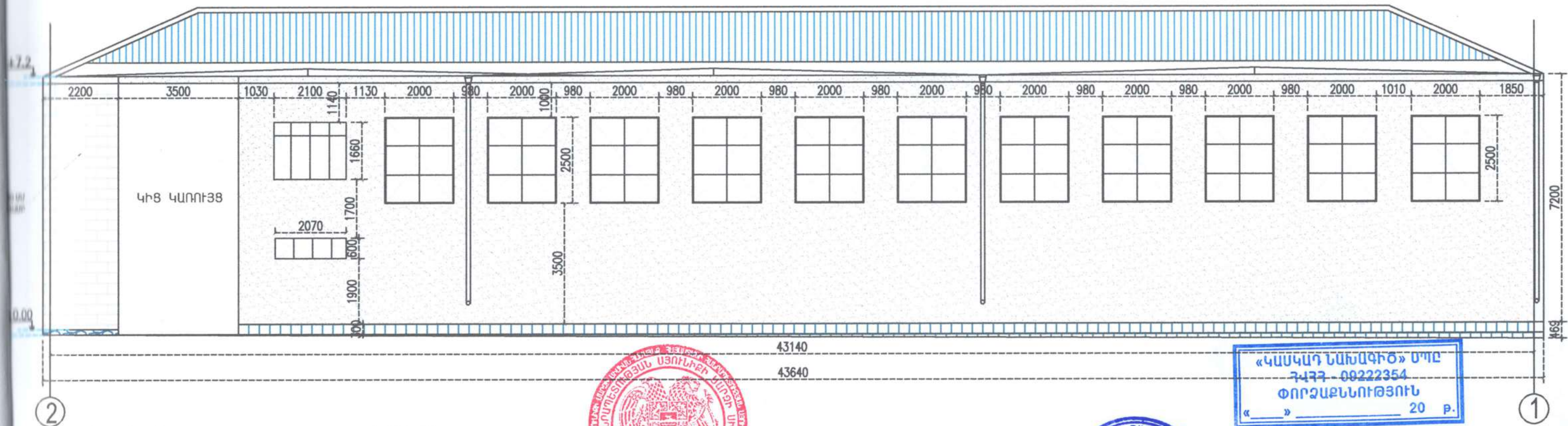


ՏՆՕՐԵՆ	Ե.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ ՄԻՍԻՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ե.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՄԻՍԻՆԻ ՔԱՂԱՔԻ ՀԱՐԵՆՑԻ ՓՈՐՈՑ 5 ԵՆՈՒԹՅԱՆ /ՄԱՐԱԿԱՐԳԻՑ/ ՏԱՐԱԾՔԻ ՔԱՐԵԱՐԳԱՆՆԵՐ ԵՎ ՄՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԿԱՐԱՆՆԵՐԻ ՆԵՐԿԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Հ.ՍԵԿՈՎԱՆ	ՔԱՂԱՔ ՄԻՍԻՆԻ ՀԱՐԵՆՑԻ 5	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա.ՀԱՎԱՌԱՅԱՆ		Ա.Ն.	ԹԵՐԹԵՐ
ՃԱԿԱՏ Ա-Բ, Բ-Ա,		«ԱՏԼՆ» ՍՊԸ		

ՃԱԿԱՏ 1-2



ՃԱԿԱՏ 2-1



ՍԵՎ ՏՈՅՈՎ ԵՐԵՄԱՊԱՏՈՒՄ 30ՄԷ
ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ

Ց.Ա ՍՎԱԴՐԻՑ ՀԵՏՈՒ ՆԵՐԿՈՎ
ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՆԵՐԿՈՎ



«ԿԱՍԱԿԱՂ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ - 00222354
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
« » 20 թ.

ՏՆՕՐԵՆ	Ը.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՊԱՏԿԻՐԱՏՈՒ ՄԻՍՐԻՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ը.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՄԻՍՐԻՆԻ ՔԱՂԱՔԻ ԶԱՐԵՆՑԻ ՓՈՂՈՑ 5 ՀԻՆՈՒԹՅԱՆ ԼՍՈՐԱՊՐՈՐՏԻՎ ՏԱՐԱԾԻՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳԱՆՆԵՐ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԿԱՐԱՆՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Հ.ՍԵՎԱԿՅԱՆ	ՔԱՂԱՔ ՄԻՍՐԻՆԻ ԶԱՐԵՆՑԻ 5	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա.ՀԱԿՈԲՅԱՆ		Ա.Ն	ԹԵՐԹԵՐ
		ՃԱԿԱՏ 1-2, 2-1	«ԱՏԼԱՆ» ՍՊԸ	



ԱՐՏԱՔԻՆ ԿՈՅՈՒՐՈՒ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

ԹԵՐԹ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԱԿՆԻՇԸ
1	ԳԼԽԱԹԵՐԹ	ԱԶԿ-1
2	ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԿՈՅՈՒՐՈՒ ԱՐՏԱՔԻՆ ՑԱՆՑՈՎ	ԱԶԿ-2
3	ԿՈՅՈՒՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐԿԱԾՔ	ԱԶԿ-3
4	ԿՈՅՈՒՐՈՒ ԴԻՏԱՀՈՐ D=1.0մ, ՀԱԿԱՔՈՎԻ Ե/ԲԵՏՈՆԵ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԱՂՅՈՒՄԱԿ, ԴԻՏԱՀՈՐԻ ԿՏՐԿԱԾՔ	ԱԶԿ-4
5	ԱՐՏԱՔԻՆ ԿՈՅՈՒՐՈՒ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱԿԱՆՆԵՐ	ԱԶԿ-5

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՄԻՍԻԱՆ ՔԱՂԱՔԻ ՉԱՐԵՆՑԻ ՓՈՂՈՑ 5 ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ /ՄԱՐԶԱԴՊՐՈՑԻ/ ՏԱՐԱԾՔԻ
ԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԿԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾԻ -ի արտաքին ջրահեռացման մասը
մշակվել է համաձայն տեխնիկական առաջադրանքի, ճարտարապետա-շինարարական
գծագրերի, գործող շինարարական նորմերի և կանոնների:

Ջրահեռացման մասի նախագծում նախատեսվում են հետևյալ համակարգերը՝

ա. կենցաղային կեղտաջրերի կոյուղի

1. ՀՀՇՆ 40-01.02-2020 Ջրամատակարարում արտաքին ցանցեր և

կառուցվածքներ:

2. ՀՀՇՆ 40.01.03-2022 Կոյուղի. արտաքին ցանցեր և կառուցվածքներ:

3. ՀՀՇՆ 21-01.01-2014 Շենքերի և շինությունների հրդեհային անվտանգություն:

3. Սանտեխնիկական սարքերը մոնտաժվում են համաձայն СНиП 3.05.01-85:

ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԿԵՂՏԱՋՐԵՐԻ ԿՈՅՈՒՐԻ

Կոյուղու արտաքին համակարգը նախատեսվում է իրականացնել d=150մմ տրամագծի կոյուղու պոլիվինիլքլորիդային խողովակներից, էլքագծեր, կոյուղագծի թեքման և միացման կետերում նախատեսվում են կոյուղու դիտահորեր:

Կոյուղաջրերը հեռացվում են ինքնահոս եղանակով հեռացվում են դեպի գործող կոյուղատար: Միացումը գործող կոյուղատարին կատարվում է գործող կոյուղագծի վրա կառուցվող դիտահորում:

Նախագծում նշված են խողովակների պայմանական անցման տրամագծերը: Մինչև շահագործումը համակարգերը պետք է փորձարկել, իսկ ջրագիծը ախտահանել և լվանալ:

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ



Նախագծվող կոյուղագիծ

Նախագծվող կոյուղու դիտահոր



ՏՆՕՐԵՆ	Շ.ԴՈՒԿԱՍՅԱՆ		ՊԱՏՎԻՐԱՅԻՆ ԿԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Շ.ԴՈՒԿԱՍՅԱՆ		ՄԻՍԻԱՆ ՔԱՂԱՔԻ ՉԱՐԵՆՑԻ ՓՈՂՈՑ 5 ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ /ՄԱՐԶԱԴՊՐՈՑԻ/ ՏԱՐԱԾՔԻ ԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԿԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Հ.ՍԱԴԵԿՅԱՆ		ՔԱՂԱՔ ՄԻՍԻԱՆ ՉԱՐԵՆՑԻ 5	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա.ՀԱԿՈԲՅԱՆ			Ա.Ն	ԱԶԿ-1	5
			ԳԼԽԱԹԵՐԹ	«ԱՏԼՆ» ՍՊԸ		

0009

ԳՈՐԾՈՂ ԿՈՅՈՒՂԱԳԾԻ ԿՐԱ
ԿԱՌՈՒՅՎՈՂ ԿՈՅՈՒՂՈՒ
ԴԻՏԱՅՈՐ

ԿՀ-4

Ø160 i=0.048
L=33.0

ԿՀ-3

Ø160 i=0.02
L=32.0

0056

Ø160 i=0.008
L=25.0
ԿՀ-2

ԿՀ-1



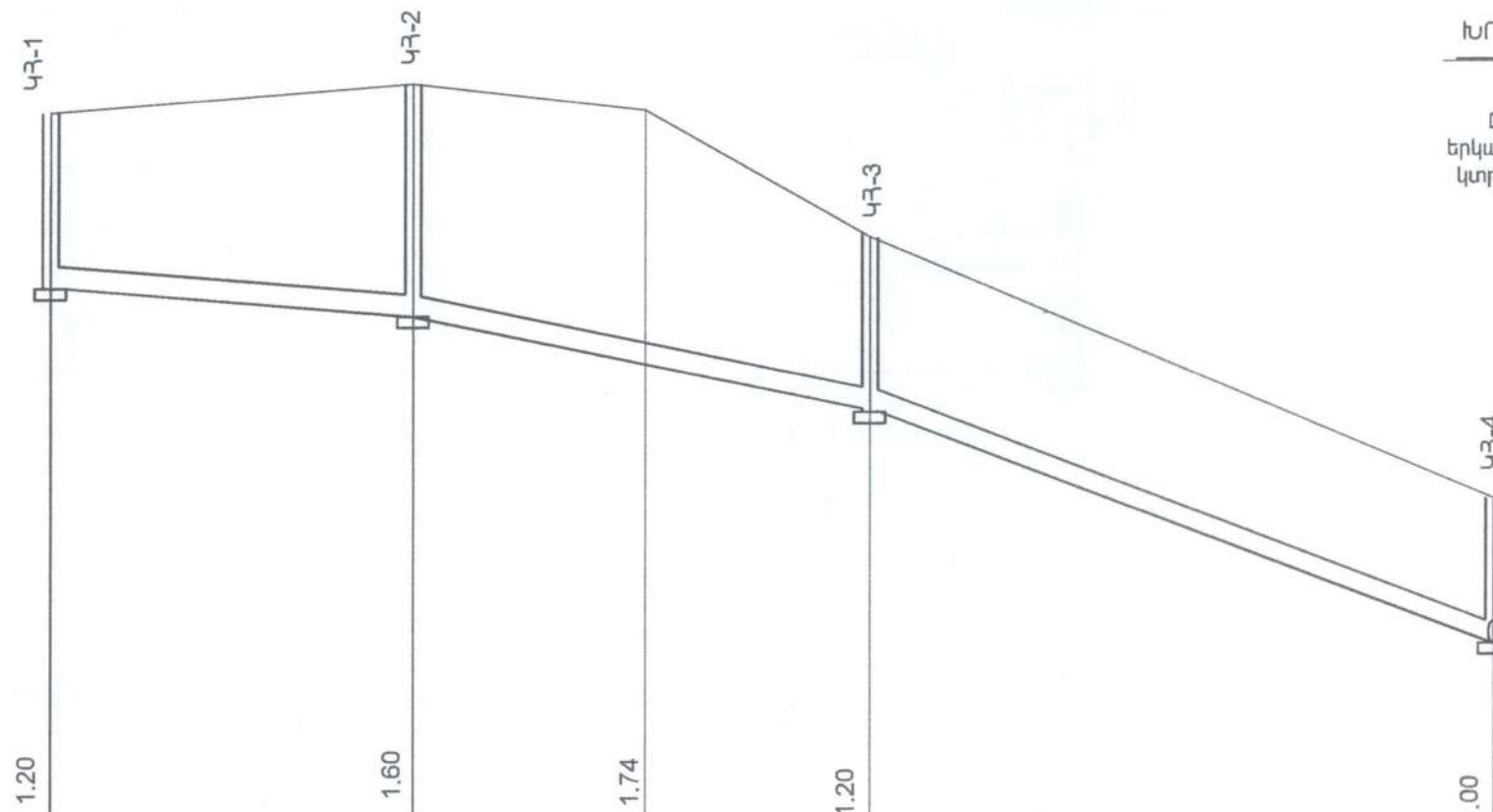
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

--- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԿՈՅՈՒՂԱԳԻԾ
--- ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԴԻՏԱՅՈՐ
ԿՀ-3

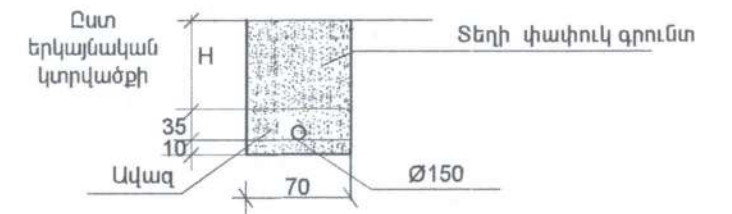


0144

ՏՆՕՐԵՆ	Ը.ԴՈՒԿԱՅՍՅԱՆ		ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՊԱՏԱՆԱԳՈՐԾԱՅԻՆ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ը.ԴՈՒԿԱՅՍՅԱՆ		ՍԻՄԻԱՆ ՔԱՂԱՔԻ ԶԱՐԵՆՑԻ ՓՈՂՈՑ 5 ԸԻՆՈՒԹՅԱՆ /ՄԱՐԳԱՊՈՐՏԻ/ ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳԱՄԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐԱՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	ՀԱՍՏԻՍՏԱՆ		ՔԱՂԱՔ ՍԻՄԻԱՆ ԶԱՐԵՆՑԻ 5	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա.ՀԱԿՈԲՅԱՆ			Ա.Ն.	ԱԶԿ-2	5
			ԳԱՆԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԱՐՏԱՔԻՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՅՈՎ	«ԱՏԼՍ» ՍՊԸ		



ԽՐԱՄՈՒՐՈՒ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2



Մ

ուղղ 1:50
հոր 1:500

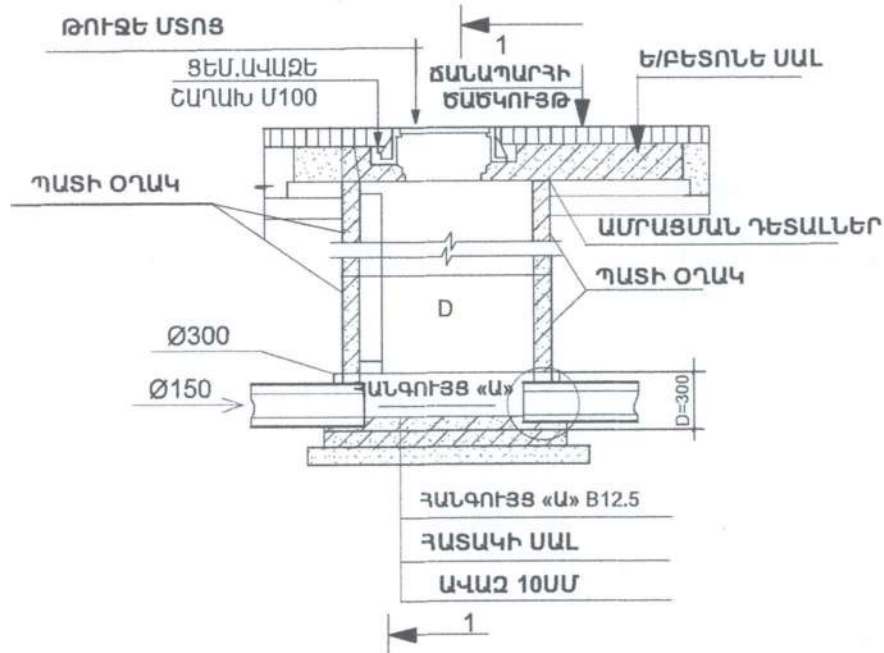
ԽՈՐՈՎԱԿԻ ՀԱՏԱԿԻ ԿԱՄ ԱՌՎԱԿԻ ՆԻՇԸ	1575.30	1575.10	1574.78	1574.45	1572.85
ՀՈՂԻ ՆԱԽԱԳԾԱՑԻՆ ՆԻՇԸ	1576.50	1576.70	1576.52	1575.65	1573.85
ՀՈՂԻ ՆԻՇԸ					
ԽՈՐՈՎԱԿՆԵՐԻ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ՄԵԿՈՒՄԱՑՄԱՆ ՏԵՍԱԿԸ	Պոլիվինիլքլորիդե կոյուղու խողովակ Ø160մմ				
ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՏԿՅԱԼՆԵՐ					
ԹԵՔՈՒԹՅՈՒՆ	25.0	0.008	0.02	0.048	
ԵՐԿՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ	25.0	16.0	16.0	33.0	
ՀԵՌԱԿՈՐՈՒԹՅՈՒՆ					
ԴԻՏԱՀՈՐԵՐ, ԱՆԿՈՒՆՆԵՐ					



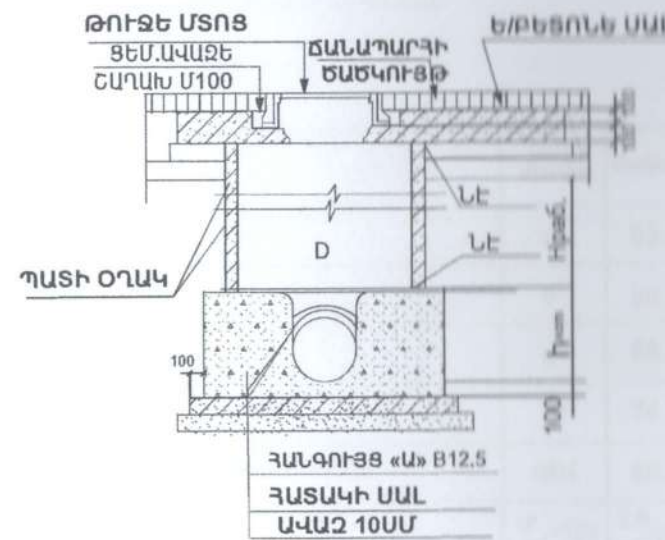
ՏՆՕՐԵՆ	Ե.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՊԱՏԱԿԻՐԱՏՈՒ ՄԻՍԻԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ե.ԳՈՐԿԱՍՅԱՆ	ՄԻՍԻԱՆ ԲԱՐԱԲԻ ՉԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՑ 5 ԵՆԻՈՒԹՅԱՆ /ՄԱՐԶԱՊՐՈՑԻ/ ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱԲԵՆ ՀԱՐԱՐԱՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Հ.ՍԱԴՎԱԳՅԱՆ	ԲԱՐԱԲ ԴԱՐԱՆ ԶԱՐԵՆՅԻ 5	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա.ՀԱԿՈԲՅԱՆ		Ա.Ն	ԱՋԿ-3
				ԹԵՐԹԵՐ
				5
ԼԻՑ. ՔՊԼ17798		ԿՈՑՈՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՑՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ	«ԱՏԼՍ» ՍՊԸ	



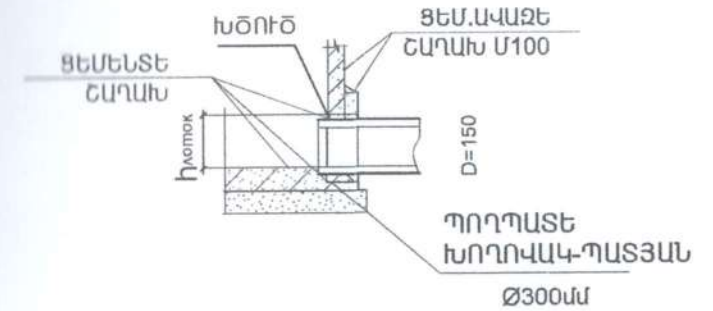
ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԴԻՏԱՅՈՐ



ԿՏՐՎԱԾԵ 1-1



ՀԱՆԳՈՒՅՑ-Ա



ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԴԻՏԱՅՈՐԵՐԻ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆԵ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԱՐՅՈՒՄԱԿ

ԴԻՏԱՅՈՐԵՐԻ ՆՆ	ԴԻՏԱՅՈՐԵՐԻ ՏԻՊԸ	ԴԻՏԱՅՈՐԵՐԻ ՄԱԿԱԽՈՇԸ	ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԹԱՂԱՄԱՆ ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՄԱԿ	ԴԻՏԱՅՈՐԵՐԻ ՏՐԱՄԱԳԻԾԸ ՄԱԿ	ԱՊՎԱԿԻ ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՄԱԿ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՄԱՍԻ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅՈՒՆԸ	BYCOTA ГОРЛОВИНЫ В-ММ	ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԾԱԽՍԸ															
								ՀԱՏԱԿ		ԱՇԽԱԿ ԲԱՐՁՐ		ԾԱՇԿԻ ՍԱԼ		ГОРЛОВИНА									
								ՀԱՎԱՋՈՎԻ Ե/ՔԵՏՈՆԵ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐ ԴԱՍ 3.900-3 ԹՈՂԱՐԿՈՒԿ 7															
								ԱՊՎԱԿԻ ԲԵՏՈՆԻ ԾԱՇԱԼԸ	KL10-10	KL10-15	KL10-20	KL10-6	KL10-9	KL15-6	KL10-10-1	KL10-10-2	KL10-15-1	KL10-15-2	KL10-1	KL10-9	ԱՐՅՈՒՄԻ ԾԱՐ	ՄՏՈՑ	ԱՄՏԻՃԱՆ
ԿԿ-1			1.20	1000	200	900	100	0.36	1				1			1				T			
ԿԿ-2			1.60	1000	200	1200	200	0.36	1			2				1			1		T		
ԿԿ-3			1.20	1000	200	900	100	0.36	1				1			1					T		
ԿԿ-4			1.00	1000	200	900		0.36	1				1			1					T		
ԶԱՆԱԿ									4			2	3			4					ԸՆԴԱՄԵՆԸ		
ԲԵՏՈՆԻ ԾԱՇԱԼ Մ								ՄԻԱՎՈՐ	0.18	0.38	0.58	0.16	0.24	0.27	0.1	0.1	0.27	0.27	0.04	0.24	2.6		
								ԸՆԴԱՄԵՆԸ	0.72			0.32	0.96			0.4			0.16				
ՊՈՂՊԱՏԻ ԶԱՇԸ ԿԳ								ՄԻԱՎՈՐ	14.4	33.7	749	5.4	8.2	7.2	7.7	13.2	26.7	35.8	2.2	8.2	162.8		
								ԸՆԴԱՄԵՆԸ	57.6			10.8	32.8			52.8			8.8				



ՏԵՕՐԵՆ	Ե.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՊԱՏԿԻՐԱՏՈՒ ՄԻՍԻԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ե.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՄԻՍԻԱՆ ԲԱՐՁՐԻ ԶԱՐԵՑԻ ՓՈՐՈՑ 5 ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԱՄԱՐԱԴՊՈՐՏՈՒ ՏԱՐԱԾԹԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱԹԻՆ ՀԱՐԿԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Հ.ԱՍԿԱՅԱՆ	ԲԱՐՁՐ ՄԻՍԻԱՆ ԶԱՐԵՑԻ 5	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա.ՀԱՎՈՐԱՅԱՆ		Ա.Ն	ԱՅԿ-4
		ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԴԻՏԱՅՈՐ D=1.0մ ՀԱՎԱՋՈՎԻ Ե/Ք ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԱՐՅՈՒՄԱԿ	«ATLS» ՍՊԸ	
			5	

ԱՐՏԱՔԻՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՑԱՆՑԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ

NN Ը/Կ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակ	
1	Խրամուղու քանդում	մ²	92.0	
2	Ավազի շերտի փռում խողովակի տակ և վրան	մ²	28.0	
3	Հետլիցքի կատարում խտացումով	մ²	58.0	
4	Ավելացած գրունտի կուտակում, բարձում, տեղափոխում	մ³	34.0	
5	Պոլիվինիլքլորիդի խողովակի մոնտաժում խրամուղում Ø160մմ	գծմ	90.0	
6	Ե/բետոնե կլոր դիտահոր հավաքովի էլեմենտներից (հատակ, պատեր, ծածկ) 4 հատ D=1000մմ	մ² կգ	2.6 162.8	
7	Բետոնե առվակների պատրաստում և ե/բետ. ծածկի շուրջը բետոնացում B- 12.5	մ²	1.44	
8	Պողպատե ներդիր էլեմենտներ հորի էլեմենտների միացման համար	կգ	72.0	
9	Մետաղական խողովակից պատյան Ø300մմ L=0.2մ 8 հատ (դիտահորերում)	գծմ	1.6	
10	Խողովակի և պատյանի միջև խծուծի լցում	մ²	0.01	
11	Ցեմենտ-ավազե սվաղ խծուծի վրա ծ=5սմ B- 12.5	մ²	0.08	
12	Թուջե մտոցի տեղադրում Ø700մմ	հատ	4	
13	Կոյուղագծի փորձարկում Ø160մմ	գծմ	90.0	



ՏՆՕՐԵՆ	Ե.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒՄ ՄԻՍԻՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ե.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՄԻՍԻՆ ԲԱՂԱՔԻ ՉԱՐԵՆՑԻ ՓՈՂՈՑ 5 ՀԻՆՈՒԹՅԱՆ /ՄԱՐԶԱՊՊՐԱՑԻ/ ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԱՐԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Հ.ԱՄԴԻՍՅԱՆ	ԲԱՂԱՔ ՄԻՍԻՆ ՉԱՐԵՆՑԻ 5	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա.ՀԱԿՈԲՅԱՆ		Ա.Ն	Ա.ԶԿ-5	5
		ԱՐՏԱՔԻՆ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ	«ԱՏԼՏ» ՍՊԸ		

ՀՐԴԵՅԻ ԱՅԱԶՆԱԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ

Սույն նախագծում բոլոր տեխնիկական միջոցառումները մշակված են ՀՀ տարածքում գործող մարդկանց կյանքն ու առողջությունն ապահովող բնապահպանական, սակիտար-հիգիենիկ, հակահրդեհային և այլ նորմերի պահանջներին համապատասխան:

Համակարգի նախագծվող միջոցները մթնոլորտ վնասակար արտանետումներ չեն արտադրում:

Նախագծված է հրդեհի ահազանգման հասցեավորված համակարգ, որը հնարավորություն է տալիս ճշգրտությամբ որոշել տեղեկատվություն հաղորդող ազդասարքի տեղը և համապատասխան ձևով արձագանքել առաջացած տազնապի կամ անսարքության ազդանշաններին: Նախագծված հրդեհի ահազանգման համակարգը նախատեսված է հրդեհի օպերատիվ հայտնաբերման, աշխատակիցներին հրդեհի մասին նախազգուշացման, ինչպես նաև տազնապի ազդանշանի ձևավորման համար՝ նախապես տրված ազդրիթմներին համապատասխան: Բոլոր ազդասարքերը տեղադրված են այն հաշվարկով, որպեսզի անհրաժեշտ ժամանակին հայտնաբերվի ահազանգման տեղամասը: Համակարգն աշխատում է երկու ռեժիմով՝ «Ավտոմատ միացում» և «Ձեռքով միացում»:

«ԱԿՏՈՍԱՏ ՄԻԱՑՈՒՄ» ՌԵԺԻՄ

Աշխատանքի հերթապահ ռեժիմում գծի վերահսկիչը պաշտպանվող տարածքներում իրականացնում է հրդեհի ազդարարման համակարգի երկլարանի գծի վերահսկողություն, ինչպես նաև լուսաձայնային ազդարարներին տրվում է համապատասխան ձայնային և լուսային ազդանշան:

«ՁԵՌՋՈՎ ՄԻԱՑՈՒՄ» ՌԵԺԻՄ

Ձեռքով միացումը իրականացվում է ձեռքի ղեկավարմամբ հասցեային ազդասարքերից: Ձեռքով իրագեկում ռեժիմում սարքը սկսում է աշխատել այնպես, ինչպես նշված է «Ավտոմատ միացում» բաժնում, բացառությամբ հրշեջ ծանուցողներից:

ՄԱԼՈՒԽԱՅԻՆ ՑԱՆՑ

Մայրխային ցանցը կատարվում է 6x0.22մմ հրակայուն մալուխներով: Ազդասարքերի օղակային համակցման և լուսաձայնային ազդարարների միացման համար օգտագործվում է 4x0.22մմ: Մալուխները տեղադրվում են 20մմ պլաստմասե ճկախողովակներում և մետաղական մալուխատարերում:

Պաշտպանվող տարածքում և ճանապարհների երկայնքով համակարգի մալուխները տեղադրվում են ուժային, լուսավորման մալուխներից և լարերից առանձին:

ՆՈՐՄԱՏԻՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՐԹԵՐԻ ՑՈՒՑԱԿ

Տիպային տեխնիկական լուծումը մշակվել է գործող նորմերին, կանոններին, ստանդարտներին համապատասխան և բավարարում է շրջակա միջավայրի պահպանման պահանջները:

ՀՀՇՆ IV-11.03-03-02 (ՄՄՆ 2.02-05-2000)
ԱԿՏՈՎԱՅԻՆԱՏԵՐԵՆ ԾԽԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԻ ՀԱՍՏԱՏՄԱՆ ՄԱՍԻՆ
ՀՀՇՆ IV-11.03.02-04 (ՄՄՆ 3.02.02-2002)
ՊԱՅԵՍԱՅԻՆ ԾԵՆՔԵՐԵ ԾԽԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԻ ՀԱՍՏԱՏԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ
ՀՀՇՆ II-8.03-96 (ՄՄՆ-2.04-05-95)
ԱՐՅԵՍԱԿԱՆ ԵՎ ԲՆԱԿԱՆ ԼՈՒՍԱԿՈՐՈՒՄԵ ԾԽԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐՈՒՄ
ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԵՎ ԼՐԱՑՈՒՄՆԵՐ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ
ՀՀՇՆ II-8.04.02.-2005
ԾԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ԾԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀՐԴԵՅԱՅԻՆ ԱԿՏՈՍԱՏԻԿԱՆ ԾԽԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԻ ՀԱՍՏԱՏԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ
ՀՀՇՆ IV-11.03.03-2002 (ՄՄՆ 2.02.05-2000)
ԱԿՏՈՎԱՅԻՆԱՏԵՐԵՆ ԾԽԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐՈՒՄ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԵՎ ԼՐԱՑՈՒՄՆԵՐ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ
ՀՀՇՆ IV-12.04.01-2010
ՕՊՏԻԿԱԼԱԼՈՒԽԱՅԻՆ ՀԱՂՈՐԱԿԱՑՈՒԹՅԱՆ ԳԾԵՐԻ ՍՏՈՐԳԵՏՆՅԱ ՏԵՂԱՐՈՐԴ:
ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ՆՈՐՄԵՐԵ ԾԽԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԻ ՀԱՍՏԱՏԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ
No 123— ԴՕ Պաշխային օրենք՝ Ռուսաստանի Պաշտպանության «Հրշեջ անվտանգության պահանջների մասին տեխնիկական կանոնակարգ» առ 22.07.2008 թ.:

ԳՈՍՏ 21.101-97 ՍՊՐԱՆ Նախագծային և աշխատանքային փաստաթղթերի հիմնական

№	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՆՇՈՒՄՆԵՐ
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ ԵՎ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ	
2	ԿԱՌԱՐՑՎԱԾՔԱՅԻՆ ԲԼՈՎ ՍԽԵՄԱ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	
3	ՀԱՆՍԱՐՔԵՐԻ ՏԵՂԱԲԱՇԽՄԱՆ ԵՎ ՄԻԱՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻՏ ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿՈՒՄ, ՄԱՍ 1	
4	ՀԱՆՍԱՐՔԵՐԻ ՏԵՂԱԲԱՇԽՄԱՆ ԵՎ ՄԻԱՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻՏ ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿՈՒՄ, ՄԱՍ 2	
5	ՀԱՆՍԱՐՔԵՐԻ ՏԵՂԱԲԱՇԽՄԱՆ ԵՎ ՄԻԱՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻՏ ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿՈՒՄ	

պահանջները:
ՂՓ (Ղեկավար փաստաթուղթ) 25.953-90 Հակահրդեհային, հրշեջ, պահակա-հրշեջ ազդանշանային ավտոմատ համակարգեր: Կապի տարրերի պայմանական գրաֆիկական նշանակումները:
ՂՓ 78.145-93 Պահակային, հրշեջ և պահակա-հրշեջ ազդանշանային համակարգեր և համալիրներ: Աշխատանքների կատարման կանոններ:
ՄԼԻՊ 11.01-95 Ձեռնարկությունների, շենքերի ու շինությունների շինարարության փաստաթղթերի մշակման, համաձայնեցման, հաստատման կարգի և կազմի հրահանգի:
ՄՊ 2.13130-2009 Հակահրդեհային պաշտպանության համակարգեր: Եվակուացիոն ուղիներ և ելքեր:
ՄՊ 3.13130.2009 Հակահրդեհային պաշտպանության համակարգեր: Հրդեհի ժամանակ մարդկանց իրազեկման և Եվակուացիայի կառավարման համակարգ: Հրշեջ անվտանգության պահանջներ:
ՄՊ 4.13130.2009 Հակահրդեհային պաշտպանության համակարգեր: Պաշտպանվող օբյեկտներում հրդեհի տարածման սահմանափակում: Ծավալա-պլանավորման և կոնստրուկտիվ լուծումների պահանջներ:
ՄՊ 5.13130.2009 Հակահրդեհային պաշտպանության համակարգեր: Հրշեջ ազդանշանային և հակահրդեհային ավտոմատ համակարգի տեղադրում: Նախագծման նորմեր և կանոններ:
ՄՊ 12.13130.2009 Տարածքների, շենքերի և արտաքին շինությունների հրդեհաբռնկման և հրշեջ վտանգի դասերի սահմանում:
ԳՈՍՏ P 53283-2009 Գազային ավտոմատ հակահրդեհային սարքավորումներ: Տեղաբաշխման սարքեր: Ընդհանուր տեխնիկական պահանջներ: Մեթոդներ և փորձարկումներ:
ՄԼԻՊ 21.01-97 Շենքերի և շինությունների հրշեջ անվտանգություն:
ՀԱՆ (Հրշեջ անվտանգության նորմեր) 76-98 Հրշեջ ղեկավարներ: Ընդհանուր տեխնիկական պահանջներ:

ՀՐԴԵՅԻ ԱՅԱԶՆԱԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ

Սույն նախագծում բոլոր տեխնիկական միջոցառումները մշակված են ՀՀ տարածքում գործող մարդկանց կյանքն ու առողջությունն ապահովող բնապահպանական, սակիտար-հիգիենիկ, հակահրդեհային և այլ նորմերի պահանջներին համապատասխան:

Համակարգի նախագծվող միջոցները մթնոլորտ վնասակար արտանետումներ չեն արտադրում:

Նախագծված է հրդեհի ահազանգման հասցեավորված համակարգ, որը հնարավորություն է տալիս ճշգրտությամբ որոշել տեղեկատվություն հաղորդող ազդասարքի տեղը և համապատասխան ձևով արձագանքել առաջացած տազնապի կամ անսարքության ազդանշաններին: Նախագծված հրդեհի ահազանգման համակարգը նախատեսված է հրդեհի օպերատիվ հայտնաբերման, աշխատակիցներին հրդեհի մասին նախազգուշացման, ինչպես նաև տազնապի ազդանշանի ձևավորման համար՝ նախապես տրված ազդրիթմներին համապատասխան: Բոլոր ազդասարքերը տեղադրված են այն հաշվարկով, որպեսզի անհրաժեշտ ժամանակին հայտնաբերվի ահազանգման տեղամասը: Համակարգն աշխատում է երկու ռեժիմով՝ «Ավտոմատ միացում» և «Ձեռքով միացում»:

«ԱԿՏՈՍԱՏ ՄԻԱՑՈՒՄ» ՌԵԺԻՄ

Աշխատանքի հերթապահ ռեժիմում գծի վերահսկիչը պաշտպանվող տարածքներում իրականացնում է հրդեհի ազդարարման համակարգի երկլարանի գծի վերահսկողություն, ինչպես նաև լուսաձայնային ազդարարներին տրվում է համապատասխան ձայնային և լուսային ազդանշան:

«ՁԵՌՋՈՎ ՄԻԱՑՈՒՄ» ՌԵԺԻՄ

Ձեռքով միացումը իրականացվում է ձեռքի ղեկավարմամբ հասցեային ազդասարքերից: Ձեռքով իրագեկում ռեժիմում սարքը սկսում է աշխատել այնպես, ինչպես նշված է «Ավտոմատ միացում» բաժնում, բացառությամբ հրշեջ ծանուցողներից:

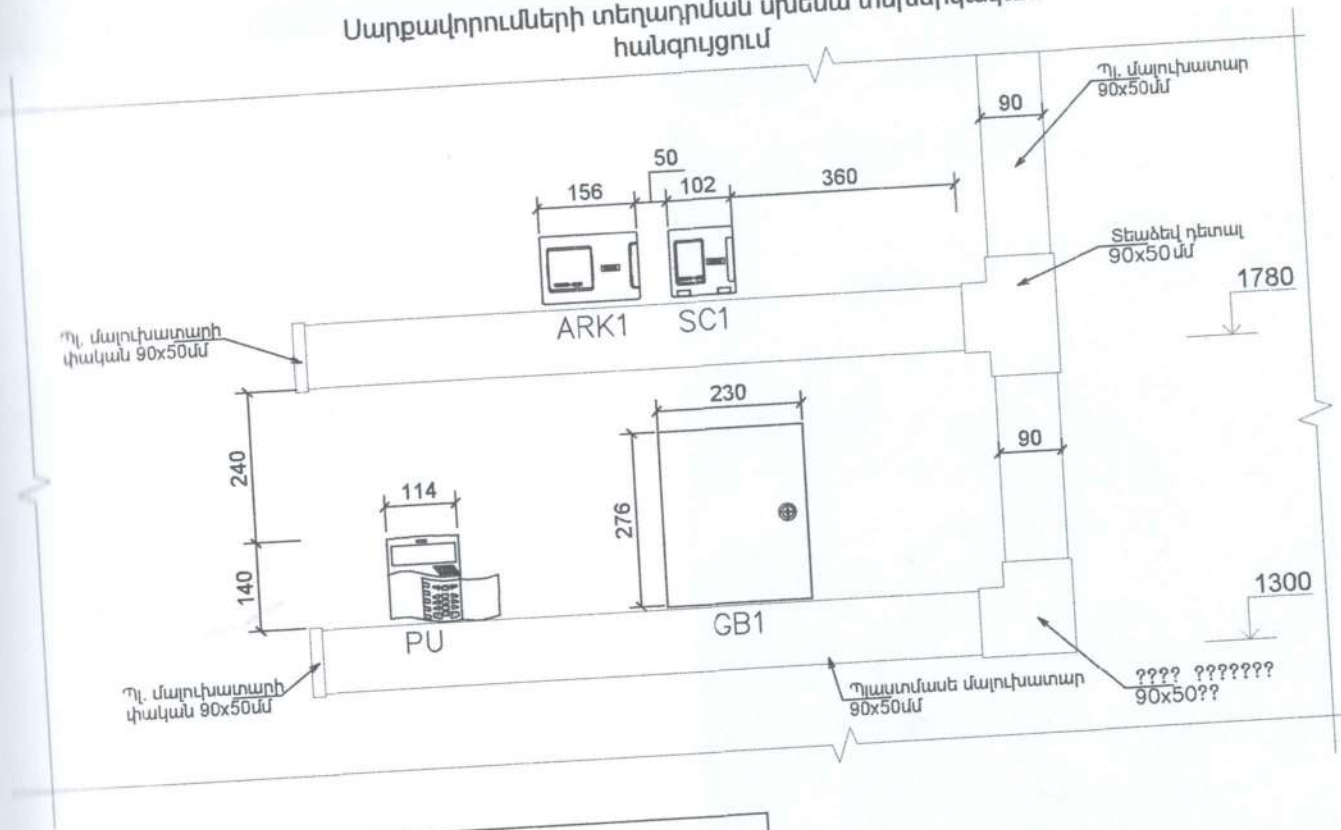


ՏՆՕՐԵՆ	Ե.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՊԱՏՎՈՐ ԾԱՌԱՅԻՆ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ե.ՂՈՒԿԱՍՅԱՆ	ՄԻԱՍՆ ԶԱՐԱՔԻ ԶԱՐԵՑԻ ՓՈՐՈՑ 5 ԾԽՈՒԹՅԱՆ /ՄԱՐԱԳՐՈՐԳՆ/ ՏԱՐԱԾԵՐ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ԵՎ ՄԻՏԱՔԻ ՀԱՐԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻՐ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Հ.ՍԱԳՆԱՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա.ՀԱԿՈՔՅԱՆ	ՀՐԴԵՅԻ ԱՇԽԱՐԱՐՄԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
				Ա.Ն.	ՀԱՀ-01
					05
		ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ ԵՎ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ		«ԱՏԼՍ» ՍՊԸ	

Պայմանական նշաններ / Legend

Անվանում / Name	Նշան / Legend	
Կառավարման վահանակ / Control panel		Հասցեային ջերմային ազդասարք / Addressable heat detector
Երկգծային գծի վերահսկիչ / Two line controller		Զեռքի ղեկավարմամբ հասցեային ազդասարք / Addressable manual call point
Հասցեային ռելեային բլոկ / Addressable relay block		Ծխի գծային ազդասարք / Smoke line detector
Պատվարային սնուցման աղբյուր / Power supply		Համակցված լուսաձայնային ազդարար / Siren strobe light
Հասցեային ընդլայնիչ / Addressable extender		Համակցված լուսաձայնային ազդարար (դրսի) / Siren strobe light outdoor
Ելքային հասցեային բլոկ / Addressable executive module		Հրակայուն մալուխ 1x2x0,97 / Fireproof cable 1x2x0,97
Հասցեային ծխի ազդասարք / Addressable smoke detector		Հրակայուն մալուխ 1x2x0,8 / Fireproof cable 1x2x0,8
Հասցեային ծխի ազդասարք կեղծ առաստաղի տակ / Addressable smoke detector after suspended ceiling		Սնուցման մալուխ 2x1 / Power cable 2x1

Սարքավորումների տեղադրման սխեմա տեխնիկական հանգույցում



ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՑՈՒՑԱԿ

Նշան	Անվանում	Քանակ	Չափ. միավ.
PU	Կառավարման վահանակ	1	հատ
ARK	Երկգծային գծի վերահսկիչ	1	հատ
SC	Հասցեային ռելեային բլոկ	1	հատ
GB	Պատվարային սնուցման աղբյուր	1	հատ
	Պլաստմասե մալուխատար 90x50x2000մմ	4	հատ
	Պլաստմասե մալուխատարի հարթ անկյուն 90x50մմ	1	հատ
	Պլաստմասե մալուխատարի տեսձեղ ղեռնակ 90x50մմ	1	հատ
	Պլաստմասե մալուխատարի փական 90x50մմ	2	հատ

ՀԻՄՆԵԻ ԱՀԱՅԱՆԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ

N	Նկարագիր	Քանակ	Չափ. միավ.
1	Համակարգի կառավարման գլխավոր վահանակ	1	հատ
2	Երկգծային գծի վերահսկիչ	1	հատ
3	Հասցեային ռելեային բլոկ	1	հատ
4	Անվտանգության վահանակ	1	հատ
5	Պահուստային սնուցման աղբյուր 12Վ, 3Ա, 7Աժ	1	հատ
6	Մարտկոց 12Վ, 7Աժ	14	հատ
7	Հասցեային ծխի ազդասարք	4	հատ
8	Հասցեային ծխի ազդասարք լազերային հաղորդիչ ընդունիչով	4	հատ
9	Զեռքի ղեկավարմամբ հասցեային ազդասարք	4	հատ
10	Համակցված լուսաձայնային ազդարար	300	մետր
11	Հրակայուն ազդանշանային մալուխ KCPBH(A)-FRLS 1x2x0.97	50	մետր
12	Հրակայուն ինտերֆեյսային գալարազույգ մալուխ KIC-PBH(A)-FRLS 1x2x0.8	50	մետր
13	Սնուցման մալուխ 2x1	300	մետր
14	Հեղափոխական 25մմ չիքիչվող	4	մետր
15	Պլաստմասե մալուխատար 90x50x2000մմ	1	հատ
16	Պլաստմասե մալուխատարի հարթ անկյուն 90x50մմ	1	հատ
17	Պլաստմասե մալուխատարի տեսձեղ ղեռնակ 90x50մմ	2	հատ
18	Պլաստմասե մալուխատարի փական 90x50մմ	1	հատ
19	Մոնիտորային աշխատանքների իրականացման նյութեր և համակարգի հավելյալ պարագաներ		համ

2-րդ հարկ

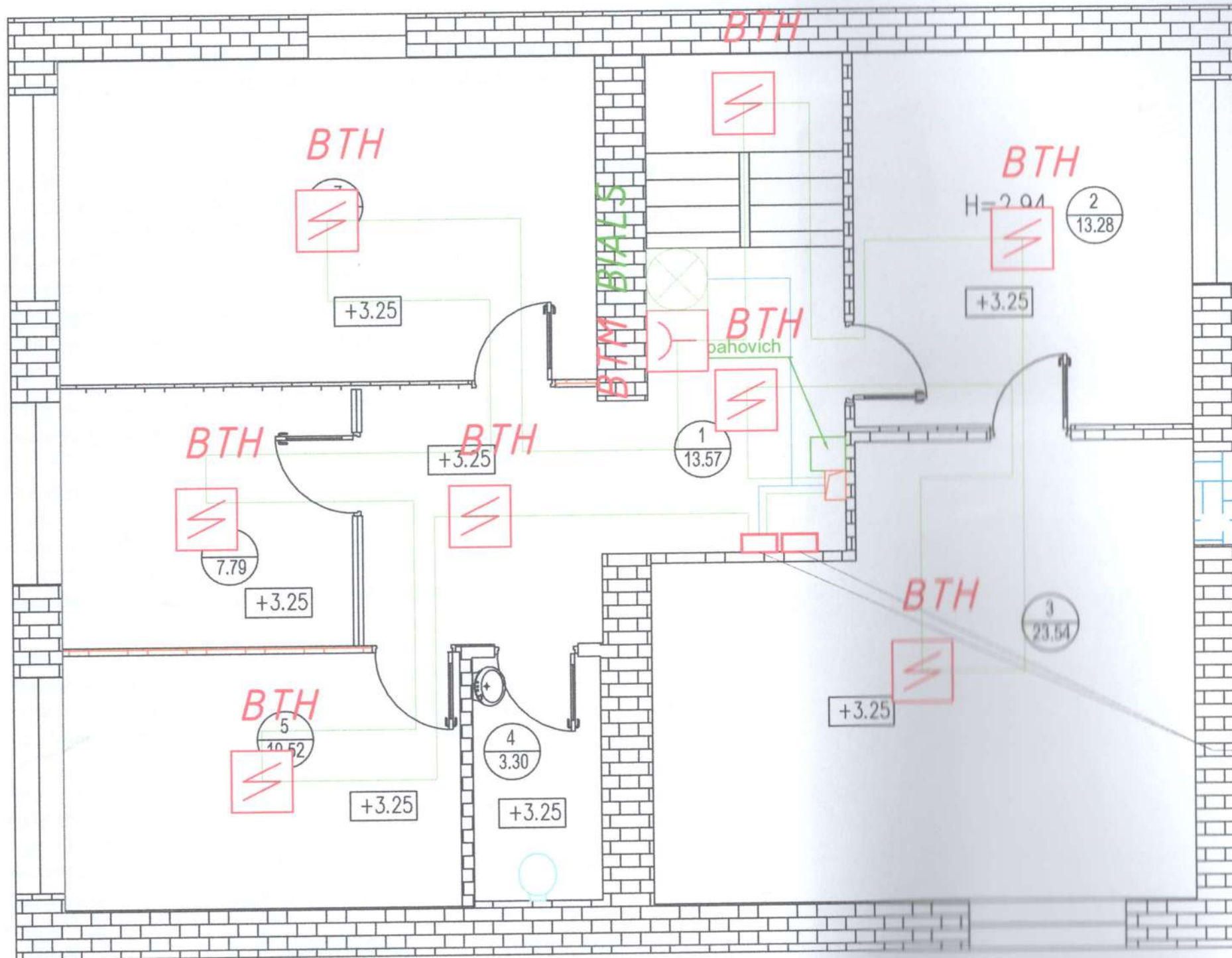


1-ին հարկ

ՏՆՈՐԵՆ	Ե.ԴՊԻԿԱՍՅԱՆ	ՊԵՏԱԿԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԲԱՆԿ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՐԳԱՆԱԾ ԲԱՆԿ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ե.ԴՊԻԿԱՍՅԱՆ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՐԳԱՆԱԾ ԲԱՆԿ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՐԳԱՆԱԾ ԲԱՆԿ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ա.ԶԱԿԱՐՅԱՆ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՐԳԱՆԱԾ ԲԱՆԿ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՐԳԱՆԱԾ ԲԱՆԿ
		ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՐԳԱՆԱԾ ԲԱՆԿ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԿԱՐԳԱՆԱԾ ԲԱՆԿ

[illegible]

ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ 2-ՐԴ ՀԱՐԿ Մ 1:100



Հրդեհի ահագանգման
համակարգի սարքավորումներ



ՊԱՏԿԻՐԱՏՈՒ ԴԱՏԱՄԱՍԽԱՆԱԿԱՆ ԲՆԱԳՐԱԿԱՆ ՍԵՐԻԱ			
ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ	ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ	ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ	ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ
ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ	ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ	ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ	ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ
ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ	ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ	ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ	ՍԻՄՍԱՆ ԶԱՂԱԶԻ ԶԱՐԵՆՅԻ ՓՈՐՈՒՄ
ՀՐԴԵՅԻ ԱԶԴԱՐԱՐՄԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
		Ա.Ն.	ՀԱՅ-05
ՀԱՅ ՍԱՐԹԵՐԻ ՏԵՂԱԲԱՇԽՄԱՆ ԵՎ ՄԻՍՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿՈՒՄ		«ԱՏԼՍ» ՍՊԸ	05

ՄԻՍԻԱՆ ՔԱՂԱՔԻ ՉԱՐԵՆՑԻ ՓՈՂՈՑ 5 ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ / ՄԱՐԶԱԴՊՐՈՑԻ /
ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ

Կազմված է 2025 թ. գներով
(Ինֆորմացիոն տեղեկագիր N 02)

Ամփոփ նախահաշվի գումարը կազմում է
Այդ թվում հետ վերադարձվող գումար

37126,107
31,196

հազար դրամ
հազար դրամ

Օբյեկտային և տեղային նախահաշիվն	Գլուխների, օբյեկտների և լուրջ նախահաշիվների ու ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը /հազ. դրամ/				Ընդհանուր նախահաշվային արժեքը
		Շինարարակ. աշխատանք	Մոնտաժ. աշխատ.	Սարքավ. և գույք	Այլ ծախսեր	
2	3	4	5	6	7	8
	Գլուխ 2. Հիմնական օբյեկտների շինարարություն					
նախահաշիվ N 1-1	Ընդհանուր շինարարական աշխատանքներ	12841,596				12841,596
նախահաշիվ N 1-2	Հողեփ ահազանգման համակարգ		423,356	472,487		895,843
	Ընդամենը Գլ. 2-ով	12841,596	423,356	472,487		13737,439
	Գլուխ 6. Արտաքին ցանցեր					
նախահաշիվ N 1-3	Արտաքին կոյուղի	2262,501				2262,501
	Ընդամենը Գլ. 6-ով	2262,501				2262,501
	Ընդամենը Գլ. 2-6-ով	15104,097	423,356	472,487		15999,940
	Գլուխ 7. Տարածքի բարեկարգում և կանաչապատում					
նախահաշիվ N 2	Տարածքի բարեկարգում	12105,937				12105,937
նախահաշիվ N 3	Կանաչապատում	96,428		181,370		277,798
	Ընդամենը Գլ. 7-ով	12202,365		181,370		12383,735
	Ընդամենը Գլ. 2-7-ով	27306,462	423,356	653,857		28383,675
	Գլուխ 8. Ժամանակավոր շինություններ և կառույցներ					
4	ՀՀ քաղաք. նախ-ի հրաման N69 21.08.01 0,75%	204,798	3,175			207,974
	Ընդամենը Գլ. 8-ով	204,798	3,175			207,974
	Ընդամենը Գլ. 2-8-ով	27511,260	426,531	653,857		28591,649

5	Գլուխ 9. Այլ աշխատանքներ և ծախսեր						
	ՀՀ քաղաք. նախ-ի հրաման N68 21.08.01 0.8%	Կլիմայական պայմանների ազդեցությունը հաշվի առնող ծախսեր	220,090	3,412			223,502
	ՀՀ կառավարութ. որոշում N879-Ն 23.06.2011թ. 1,5%	Փոքր ծավալի շին. մոնտաժային աշխատանքների համար նախատեսվող լրացուցիչ ծախսեր	412,669	6,398			419,067
	ՀՀ կառավարութ. որոշում N879-Ն 23.06.2011թ. 0.15%	Շին մոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և գոյացած /ոչ ընթացիկ/ աղբի տեղափոխման աշխատանքների ծախսեր	41,267	0,640			41,907
		Ընդամենը Գլ. 9-ով	674,026	10,450			684,476
6		Ընդամենը Գլ. 2-9-ով	28185,286	436,981	653,857		29276,125
	ՀՀ կառավարութ. որոշում N879-Ն 23.06.2011թ.	Գլուխ 10. Տնօրինության պարտավորություններ					
	2,0%	Տեխնիկական հսկողություն				585,522	585,522
	0,6%	Հեղինակային հսկողություն				175,657	175,657
		Ընդամենը Գլ. 10-ով				761,179	761,179
7		Ընդամենը Գլ. 2-10-ով	28185,286	436,981	653,857	761,179	30037,304
	3%	Չնախատեսված ծախսեր	845,559	13,109	19,616	22,835	901,119
		Ընդամենը	29030,845	450,091	673,473	784,015	30938,423
8	20%	ԱԱՀ	5806,169	90,018	134,695	156,803	6187,685
		Ընդամենը	34837,014	540,109	808,167	940,818	37126,107
9	15% ժամ.կառ.- ից	Այդ թվում հետ վերադարձվող գումար					31,196

Կազմեց

Տնօրին



«ATLS» ՍՊԸ

Շ. Դուկասյան

Տ Ե Ղ Ա Յ Ի Ն Ն Ա Խ Ա Հ Ա Շ Ի Վ 1-1

ՄԻՍԻԱՆ ՔԱՂԱՔԻ ՉԱՐԵՆՑԻ ՓՈՂՈՑ 5 ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ / ՄԱՐԶԱԴՊՐՈՑԻ /
ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ և ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ

Ընդհանուր շինարարական աշխատանքներ

կաժ է 2025 թ. գներով
ընթացիկ տեղեկագիր N 02)

Աշխատավարձի 2,61631
Մեք. մեխ. շահագործման 3,13823
Այլ նյութերը, պահեստավորման և փաթեթավորման, տրանսպորտային ծախսերը հաշվի առնող գործակից 1,209159

Նախահաշվի արժեքը կազմում է՝ 12841,596 հազ. դրամ

Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի արժեքը		Մեխանիզմների շահագործման արժեքը		Նյութերի ծախսը և արժեքը 1 միավորի համար (հազ. դրամ)						Ամբողջ նյութերի արժեքը 1 միավորի համար առանց գործակց (հազ. դրամ)	Ամբողջ նյութերի արժեքը 1 միավորի համար գործակցով (հազ. դրամ)	Աշխատանքի միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ. դրամ)	Աշխատանքի ընդհանուր արժեքը (հազ. դրամ)
				Ըստ նորմերի (ռուբ.)	Գործող գներով (հազ. դրամ)	Ըստ նորմերի (ռուբ.)	Գործող գներով (հազ. դրամ)	Անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Միավոր նյութի արժեքը (հազ. դրամ)	Միավոր նյութի ընդհանուր արժեքը (հազ. դրամ)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		1 . Քանդման աշխատանքներ															
1	E46-98	Գոյություն ունեցող ալիքավոր ցինկապատ թիթեղյա ծածկույթի քանդում / նյութի հետ վերադարձով /	քմ	20,0	0,077	0,20	0,017	0,05						0,00	0,00	0,25	5,10

[illegible]

2 . Տանիք																	
8	E10-70 11-1	Տանիքի փայտյա կոնստրուկցիաների կառուցում	խմ	1,2	12,60	32,97	2,10	6,59	փայտանյութ	խմ	1,05	116,67	122,504	127,53	154,21	193,77	232,52
									հականեխ.մածիկ	կգ	1,96	0,333	0,65268				
									ամրալար 6,5 մմ	կգ	4,38	0,25	1,095				
									մեխ	կգ	7,2	0,456	3,2832				
9	E 9-24	Թիթեղյա ծածկույթի իրականացում ալիքավոր ցինկապատ КП-21 տիպի թիթեղով 0,55 մմ հաստությամբ	քմ	20,0	0,181	0,47	0,153	0,48	ալիք. թիթեղ	քմ	1,15	2,92	3,358	3,38	4,08	5,04	100,76
									պտուտակ	կգ	0,02	1,00	0,02				
									-								
10	E12- 280	Տանիքի զագաթնագծի / 200 x 200 մմ / տեղադրում	քմ	4,8	0,458	1,20	0,004	0,01	թիթեղ	քմ	1,05	2,45	2,5725	2,59	3,13	4,35	20,86
									պտուտակ	կգ	0,02	1,00	0,02				
11	E10- 197 36-5	Դեպի ծեղնալուսամուտները և հորանները տանող փայտե անցուղու կառուցում	քմ	41,2	0,17	0,44	0,05	0,16	տախտակ 50 մմ	խմ	0,017	116,67	1,98339	5,95	7,20	7,80	321,43
									տախտակ 40 մմ	խմ	0,0336	116,67	3,92011				
									մեխ	կգ	0,112	0,456	0,05107				
12	E12- 284 9- 1	Տանիքի ջերմամեկուսացում հանքային բամբակով	քմ	502,4	0,284	0,74	0,04	0,13						0,00	0,00	0,87	436,37
13	շուկա	Գոլորշամեկուսիչ թաղանթ Իզոսպան А տեսակի	քմ	502,4					գոլորշակեկուսիչ թաղանթ	քմ	1,15	0,143	0,16445	0,16	0,20	0,20	99,90
14	շուկա	35-40 կգ/մ3 խտությամբ բազալտե մանրաթելային ջերմամեկուսիչ սալեր 2 շերտով /1 շերտի հաստ. - 5 սմ /	քմ	502,4					բազ. մանրաթ. սալեր	քմ	1,03	2,167	2,23201	2,23	2,70	2,70	1355,90

[illegible]

3 . Արտաքին հարդարում																	
21	E15-298-60-1	Պատերի բարելավված սվաղում B 7,5 դասի ցեմենտ-ավազե շաղախով ամրանային ցանցի վրա	քմ	287,3	0,66	1,73	0,059	0,19	ց/ավազե շաղախ	խմ	0,031	25,50	0,791	0,79	0,96	2,87	823,91
22	E15-298	Պատերի բարելավված սվաղում B 7,5 դասի ցեմենտ-ավազե շաղախով 5 սմ միջին հաստությամբ ամրանային ցանցի վրա	քմ	332,7	0,66	1,73	0,059	0,19	ց/ավազե շաղախ	խմ	0,052	25,50	1,326	1,33	1,60	3,52	1169,53
23	E8-59-7-3	Պատերի ամրանավորում BP d=3,0 մմ, բջիջը 150 x150մմ ամրանային ցանցով / 620,0 քմ /	տ	0,48	27,80	72,73	1,380	4,33	ամրանային ցանց	քմ	1287,23	0,292	375,871	375,87	454,49	531,55	255,15
24	E15-24-6-9	Պատերի երեսապատում 30 մմ հաստ. տրավերտինե սալերով ամրանային ցանցի վրա	քմ	16,0	6,70	17,53	0,05	0,16	տրավերտ. սալ	քմ	1,00	4,00	4,000	4,92	5,95	23,63	378,13
									ց/ավ. շաղախ	խմ	0,036	25,50	0,918				
25	E15-72-10-5	Պատերի երեսապատում 20 մմ հաստութ. տրավերտինե սալերով ամրանային ցանցի վրա	քմ	0,8	9,50	24,85	0,21	0,66	տրավերտ. սալ	քմ	1,03	3,50	3,605	4,55	5,50	31,01	24,81
									ց/ավ. շաղախ	խմ	0,037	25,50	0,944				
26	E15-20-6-5	Պատերի երեսապատում 40 մմ հաստ. սև գույնի տուֆե սալերով ամրանային ցանցի վրա	քմ	11,8	5,80	15,17	0,13	0,41	տուֆե սալ	քմ	0,97	3,50	3,395	4,31	5,22	20,80	245,41
									ց/ավ. շաղախ	խմ	0,036	25,50	0,918				
27	E15-20-6-5	Պատերի երեսապատում 30 մմ հաստ. սև գույնի տուֆե սալերով ամրանային ցանցի վրա	քմ	76,7	5,80	15,17	0,13	0,41	տուֆե սալ	քմ	0,97	2,50	2,425	3,34	4,04	19,62	1505,22
									ց/ավ. շաղախ	խմ	0,036	25,50	0,918				

28	E15-14 5-14	Գետնախարիսխի շար բազալտե շուբով ամրանային ցանցի վրա	քմ	4,6	6,80	17,79	0,23	0,72	բազալտե շուբ քմ	0,95	6,50	6,175	7,12	8,61	27,12	124,75
									ց/ավ. շաղախ լսմ	0,037	25,50	0,944				
29	E15-14 5-14	Գետնախարիսխի շար բազալտե շուբով ամրանային ցանցի վրա / օգտագործելով քանդված շուբը /	քմ	6,1	6,80	17,79	0,23	0,72	բազալտե շուբ քմ	0,95	0,00	0,000	0,94	1,14	19,65	119,89
									ց/ավ. շաղախ լսմ	0,037	25,50	0,944				
30	E8-59 7-3	Պատերի ամրանավորում BP d=3,0 մմ, բջիջը 150 x150մմ ամրանային ցանցով / 116,0 քմ /	տ	0,09	27,80	72,73	1,380	4,33	ամրանային ցանց քմ	1287,23	0,292	375,871	375,87	454,49	531,55	47,84
31	E15- 660 168-3	Պատերի բարելավված ներկում ճակատային ներկով	քմ	620,0	0,231	0,60	0,009	0,03	ներկ ճակատ. կգ	0,63	0,83	0,523	0,61	0,74	1,37	849,22
									ծեփամած.ճակ. կգ	0,51	0,17	0,087				
32	E8-190 22-2	Գույքային փայտամածերի հավաքում և քանդում	քմ	873,2	0,255	0,67	0,0023	0,01	մետաղ. մասեր կգ	0,35	0,40	0,140	0,26	0,31	0,99	862,33
									փայտե վահան քմ	0,034	3,50	0,119				
		Ընդամենը														6406,18

13,3%

11%

Ընդամենը
Վերադիր ծախսեր
Ընդամենը
Շահույթ
Ընդամենը

10210,949
1358,056
11569,005
1272,591
12841,596

Կազմեց



Ղուկասյան

Տ Ե Ղ Ա Յ Ի Ն Ն Ա Խ Ա Հ Ա Շ Ի Վ 1-2

ՄԻՍԻԱՆ ՔԱՂԱՔԻ ՉԱՐԵՆՅԻ ՓՈՂՈՑ 5 ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ / ՄԱՐԶԱԴՊՐՈՑԻ /
ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ և ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ

Հրդեհի ահազանգման համակարգ

ազմված է 2025 թ. գներով
Բնֆորմացիոն տեղեկագիր N 02)

Աշխատավարձի 2,61631
Մեք. մեխ. շահագործման 3,13823
Այլ նյութերը, պահեստավորման և փաթեթավորման, տրանսպորտային ծախսերը հաշվի առնող գործակից 1,209159

Նախահաշվի արժեքը կազմում է՝ 895,84 հազ. դրամ

22	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի արժեքը		Մեխանիզմների շահագործման արժեքը		Նյութերի ծախսը և արժեքը 1 միավորի համար (հազ. դրամ)					Ամբողջ նյութերի արժեքը 1 միավորի համար առանց գործակց (հազ. դրամ)	Ամբողջ նյութերի արժեքը 1 միավորի համար գործակցով (հազ. դրամ)	Աշխատանքի միավորի բնդհանուր արժեքը (հազ. դրամ)	Աշխատանքի բնդհանուր արժեքը (հազ. դրամ)
					Ըստ նորմերի (տուբ.)	Գործող գներով (հազ. դրամ)	Ըստ նորմերի (տուբ.)	Գործող գներով (հազ. դրամ)	Անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Միավոր նյութի արժեքը (հազ. դրամ)	Միավոր նյութի բնդհանուր արժեքը (հազ. դրամ)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	8-612-2	Համակարգի կառավարման գլխավոր վահանակ	հատ	1,0	1,480	3,87	0,0800	0,25	վահանակ	հատ	1,0	82,60	82,60	82,60	99,88	104,00	104,00
2	շուկա	Երկլարանի գծի վերահսկիչ	հատ	1,0		0,00		0,00	գծի վերահսկիչ	հատ	1,0	17,34	17,34	17,34	20,97	20,97	20,97

3	շուկա	Հասցեային ռելեային բլոկ	հատ	1,0					ռելեային բլոկ	հատ	1,0	9,16	9,16	9,16	11,08	11,08	11,08
4	8-612-2	Անվտանգության վահանակ	հատ	1,0	1,48	3,87	0,08	0,25	վահանակ	հատ	1,0	69,00	69,00	69,00	83,43	87,56	87,56
5	8-125-4	Պահուստային սնուցման աղբյուր / 12 v , 3A , 7 A /	հատ	1,0	1,75	4,58			մարտկոց	հատ	1,0	30,06	30,06	30,06	36,35	40,93	40,93
6	8-122-1	Մարտկոց / 12 v , 7 A /	հատ	1,0	0,41	1,07			մարտկոց	հատ	1,0	8,27	8,27	8,27	10,00	11,07	11,07
7	8-603-1	Հասցեային ծխի ազդասարք	հատ	14,0	0,35	0,92	0,009	0,03	ծխի ազդասարք	հատ	1,0	6,18	6,18	6,18	7,47	8,42	117,83
8	8-603-1	Հասցեային ծխի ազդասարք լազերային հաղորդիչ ընդունիչով	հատ	4,0	0,35	0,92	0,009	0,03	ծխի ազդասարք	հատ	1,0	8,75	8,75	8,75	10,58	11,52	46,10
9	8-591-2	Ձեռքի ղեկավարմամբ հասցեային ազդասարք	հատ	4,0	0,113	0,30		0,00	հասց.ազդասարք	հատ	1,0	4,29	4,29	4,29	5,19	5,48	21,93
10	8-603-1	Համակցված լուսաձայնային ազդարար	հատ	4,0	0,35	0,92	0,009	0,03	լուսաձ.ազդարար	հատ	1,0	1,50	1,50	1,50	1,81	2,76	11,03

11	8-402-2	Հրակայուն ազդանշանային մալուխ KCPBHR(A)-FRLS 1x2x0.97	մ	300,0	0,076	0,20	0,037	0,12	մալուխ	մ	1,02	0,16	0,16	0,16	0,20	0,51	153,69
12	8-402-2	Հրակայուն ինտերֆեյսային գալարազույգ մալուխ KHC- PBHR(A)-FRLS 1x2x0.8	մ	50,0	0,076	0,20	0,037	0,12	մալուխ	մ	1,02	0,14	0,14	0,14	0,17	0,49	24,38
13	8-402-2	Սնուցման մալուխ 2x1	մ	50,0	0,076	0,20	0,037	0,12	մալուխ	մ	1,02	0,20	0,20	0,20	0,25	0,56	28,08
14	8-417-9	Ճկախողովակ 25մմ չհրկիզվող	մ	300,0	0,064	0,17	0,001	0,00	Ճկախողովակ	մ	1,0	0,16	0,16	0,16	0,19	0,36	109,21
15	8-148-9	Պլաստմասե մալուխատար 90x50x2000մմ	մ	4,0	0,086	0,23	0,01	0,03	պլ.մալուխատ.	մ	1,02	3,00	3,06	3,06	3,70	3,96	15,83
16	շուկա	Պլաստմասե մալուխատարի հարթ անկյուն 90x50մմ	հատ	1,0					հարթ անկյուն	հատ	1,0	1,20	1,20	1,20	1,45	1,45	1,45
17	շուկա	Պլաստմասե մալուխատարի տեաձեվ դետալ 90x50մմ	հատ	1,0					տեաձեվ դետալ	հատ	1,0	0,90	0,90	0,90	1,09	1,09	1,09

									փական	հատ	1	1,20	1,20					
18	շուկա	Պլաստմասե մալուխատարի փական 90x50մմ	հատ	2,0										1,20	1,45	1,45	2,90	
																		809,117

Ընդամենը՝

809,117

Այդ թվում սարքավորումներ՝

472,487

Ընդամենը առանց սարքավորումների՝

336,630

Ընդամենը վերադիր ծախսերով՝ (13,3%)

381,402

Ընդամենը շահույթով՝ (11%)

423,356

Ընդամենը սարքավորումներով՝

895,843

Կազմեց՝

Շ. Նուկասյանը



3	E1-967	Ավազի շերտի փռում խողովակների տակ և վրան	խմ	34,2	0,42	1,09			ավազ	խմ	1,11	5,84	6,48	6,48	7,84	8,92	305,20
4	E22-121 8-5	D=160 մմ , L=6000 մմ , կոյուղու պոլիվինիլքլորիդե խողովակների տեղադրում	մ	110,0	0,11	0,29	0,09	0,28	պվք խողովակ	մ	1,01	1,392	1,41	1,41	1,70	2,27	249,72
5	E22-365	Պոլիվինիլքլորիդե անկյունակների տեղադրում , d=160մմ-45°	հատ	2,0	0,231	0,60	0,151	0,47	պվք անկյունակ	հատ	1,0	1,175	1,18	1,18	1,42	2,50	5,00
6	E22-93 6-8	D=300 մմ պողպատե խողովակներից պատյանների տեղադրում / L= 0,2 մ, 8 հատ /	մ	1,6	0,44	1,15	0,39	1,22	պողպ.խողովակ	մ	0,995	17,42	17,33	17,33	20,96	23,33	37,33
7	E23-109 12-1	Հավաքովի ե/բ էլեմենտներից կոյուղու դիտահորերի տեղադրում	խմ	2,7	6,96	18,21	5,08	15,94	բետոն B 15	խմ	0,413	27,50	11,36	11,36	13,73	47,88	129,29
8	Ինֆ.տե դ.	Ե/բ դիտահորի տակդիր 1200 x 1200 մմ	հատ	4,0					տակդիր	հատ	1,0	20,00	20,00	20,00	24,18	24,18	96,73
9	Ինֆ.տե դ.	Դիտահոր ե / բ 1000 x 1000 մմ	հատ	4,0					դիտահոր	հատ	1,0	29,00	29,00	29,00	35,07	35,07	140,26

10	Ինֆ.տեղ.	Դիտահոր Ե / Բ 1000 x 500 մմ	հատ	1,0					դիտահոր	հատ	1,0	17,50	17,50	17,50	21,16	21,16	21,16
11	Ինֆ.տեղ.	Կափարիչ դիտահորի 1200 x 1200 մմ	հատ	4,0					կափարիչ	հատ	1,0	82,222	82,22	82,22	99,42	99,42	397,68
12	E11-11 1-11	Բետոնե առվակների պատրաստում և Ե/Բ ծածկի շուրջը բետոնացում Բ-12,5 դասի բետոնով	խմ	1,5	1,62	4,24			բետոն Բ-12,5	խմ	1,02	26,00	26,52	26,52	32,07	36,31	54,46
13	E1-969	3-րդ կարգի գրունտի հետլիցք ձեռքով	խմ	72,7	0,562	1,47									1,47	106,90	
14	Ռ.23-229	Ավելորդ գրունտի բարձում ա/մեքենաները ձեռքով	տ	64,5	0,360	0,94									0,94	60,75	
15	զնաց.3 էջ 52	Նույնի տեղափոխում ա/մեքենաներով 3 կմ հեռավորության վրա	տ	64,5			0,510	1,60							1,60	103,23	
		Ընդամենը															1799,02

13,30%

Վերադիր ծախսեր

11%

Շահույթ

Ընդամենը



Կազմեց

Շ. Նուկասյանը

1799,019

239,270

2038,289

224,212

2262,501

2	E 1-962	4-րդ կարգի գրունտի մշակում ծեռքով	խմ	28,2	1,940	5,08									0,00	0,00	5,08	143,13
3	E46-101	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում	քմ	32,0	0,110	0,29	0,078	0,24							0,00	0,00	0,53	17,04
4	E46-99	Բետոնե սալվածքի և եզրաքարերի քանդում	խմ	4,5	3,900	10,20	2,900	9,10							0,00	0,00	19,30	86,87
5	E1-1592	Քանդված գրունտի բարձում ա/մեքենաները էքսկավատորով	խմ	150,2	0,008	0,02	0,164	0,51							0,00	0,00	0,54	80,45
6	Ռ.23-229	Քանդված շին նյութերի և շին. աղբի բարձում ա/մեքենաները ծեռքով	տ	18,2	0,360	0,94									0,00	0,00	0,94	17,14
7	զնաց.3 էջ 52	Քանդված գրունտի, շին նյութերի և շին. աղբի տեղափոխում ա/մեքենաներով 3 կմ հեռավորության վրա	տ	258,5			0,510	1,60							0,00	0,00	1,60	413,73
		Ընդամենը																847,64
		2.Պատեր և աստիճաններ																
8	E6-21 1-21	Խամքարաբետոնե հիմքերի իրականացում B15 դասի բետոնով	խմ	13,9	1,740	4,55	0,690	2,17	բետոն B 15	խմ	0,71	27,50	19,525		25,38	30,69	37,41	519,99
									ձեղքված բազ.	խմ	0,44	3,333	1,46652					
									կաղապարամած	քմ	0,918	3,50	3,213					
									տախտակ	խմ	0,0101	116,67	1,17837					

9	E6-91 11-2	Խամքարաբետոնե պատերի կառուցում B15 դասի բետոնով	խմ	8,8	2,050	5,36	0,300	0,94	բետոն B 15	խմ	0,71	27,50	19,525	26,33	31,83	38,14	335,61
									ձեղքված բազ.	խմ	0,44	3,333	1,46652				
									կաղապարամած	քմ	0,717	3,50	2,5095				
									տախտակ	խմ	0,0165	116,67	1,92506				
									հեղյուս	կգ	0,90	1,00	0,9				
10	Ռ.3-48	Պատերի շար սրբատաշ բազալտով	քմ	29,6	3,510	9,18	0,220	0,69	բազ.սրբատաշ	քմ	1,00	4,083	4,083	5,10	6,17	16,04	474,90
									ց/ավազե շաղախ	խմ	0,04	25,50	1,02				
11	Ռ.3-50	Պատերի շար սրբատաշ տուֆով	քմ	10,2	3,200	8,37	0,120	0,38	տուֆ.սրբատաշ	քմ	1,00	4,00	4	5,02	6,07	14,82	151,15
									ց/ավազե շաղախ	խմ	0,04	25,50	1,02				
12	E15-78 12-2	100 մմ հաստությամբ բազալտե ծածկասալերի տեղադրում	քմ	21,9	2,500	6,54	0,048	0,15	բազ. ծածկասալ	քմ	1,00	10,00	10	10,64	12,86	19,55	428,23
									ց/ավազե շաղախ	խմ	0,025	25,50	0,6375				
13	E7-733 57-1	Բազալտե աստիճանների տեղադրում 300 x150 մմ չափերով	մ	37,5	0,740	1,94	0,059	0,19	բազ. աստիճան	մ	1,00	5,75	5,75	5,81	7,03	9,15	343,16
									ց/ավազե շաղախ	խմ	0,0025	25,50	0,06375				
		Ընդամենը՝															2253,05
		3 . Բազալտե սալվածք և ծածկույթ բետոնե գունավոր ձևավոր սալիկներից															
14	E27-86 19-4	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 120 x 300 մմ բետոնե հիմքի վրա	մ	119,8	0,592	1,55	0,0071	0,02	բազ. եզրաքար	մ	1,00	4,25	4,25	5,89	7,12	8,69	1041,11
									բետոն B15	խմ	0,059	27,50	1,6225				
									ց/ավազե շաղախ	խմ	0,0006	25,50	0,0153				

15	E27-87 19-4	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 120 x 200 մմ բետոնե հիմքի վրա	մ	47,7	0,592	1,55	0,0071	0,02	բազ. եզրաքար բետոն B15 ց/ավազե շաղախ	մ խմ խմ	1,00 0,051 0,0006	4,00 27,50 25,50	4 1,4025 0,0153	5,42	6,55	8,12	387,43
16	E27-22 7-4	Հիմնատակի պատրաստում 20-40 մմ ֆրակցիայի բազալտե խճով 10 սմ հաստությամբ	խմ	23,1	0,110	0,29	0,810	2,54	խիճ ջուր	խմ խմ	1,26 0,07	4,00 0,18	5,04 0,0126	5,05	6,11	8,94	206,49
17	E11-11 1-11	Ե/բ նախապատ. շերտի իրականացում 7 սմ հաստ. B 12.5 դասի բետոնով 4,0 մմ , բջ. 100x100 մմ ամրանային ցանցի վրա	խմ	16,2	1,620	4,24			բետոն B 12.5 ամ.ցանց 4,0 մմ բջ. 100x100 մմ	խմ քմ	1,02 14,3	26,00 0,75	26,52 10,725	37,25	45,04	49,27	798,23
18	E11-221 30-7	Ծածկույթների իրականացում 4 սմ հաստությամբ բազալտե սալերից ց/ավազե շաղախի վրա	քմ	209,1	2,150	5,63	0,036	0,11	բազ. սալիկ ց/ավազե շաղախ	քմ խմ	1,00 0,03	6,50 25,50	6,5 0,765	7,27	8,78	14,52	3036,67
19	E11-106 16-3	6 սմ հաստությամբ բետոնե գունավոր ձևավոր սալիկներից ծածկույթի իրականացում ց / ավազե շաղախի վրա	քմ	72,1	0,692	1,81	0,0957	0,30	բետ. սալիկ ց/ավազե շաղախ	քմ խմ	1,00 0,0219	4,58 25,50	4,58 0,55845	5,14	6,21	8,32	600,16
		Ընդամենը՝															6070,10
		4 . Ջրահեռացում															
20	E 23-1 1-1	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում 10սմ հաստությամբ	խմ	1,0	0,890	2,33			ավազ	խմ	1,11	5,84	6,4824	6,48	7,84	10,17	10,17
21	E27-13 5-6	Ջրընդունիչ վաբերի մոնտաժում	խմ	1,8	1,900	4,97	4,530	14,22	ց/ավազե շաղախ բիտումի մածիկ	խմ կգ	0,092 19,3	25,50 0,165	2,346 3,1845	5,53	6,69	25,87	46,57

22	Ինֆ.տեղ	Առու / վաք / 500x380x3000 մմ /	հատ	7,0					Ե/բ վաք	հատ	1,00	28,33	28,33	28,33	34,26	34,26	239,79
23	E9-122 17-5	Մետաղական ցանցի պատրաստում և տեղադրում / 400x3300 մմ , 6 հատ /	տ	0,32	23,10	60,44	4,07	12,77	էլեկտրող	կգ	15,2	0,85	12,92	12,92	15,62	88,83	28,43
24	Ինֆ.տեղ	Մետաղ.անկյունակ 50x50x5 մմ	մ	44,40					անկյունակ	մ	1,0	1,15	1,15	1,15	1,39	1,39	61,74
25	Ինֆ.տեղ	Ամրան Φ18A500C / L=380 մմ , քայլը՝ 100 մմ , 192 հատ /	տ	0,15					ամրան	տ	1,0	241,66	241,66	241,66	292,21	292,21	43,83
26	E15-614 164-8	Մետաղական ցանցի երկշերտ յուղաներկում	քմ	13,9	0,384	1,00			ժանգակ.ներկ	կգ	0,251	1,883	0,47263	0,50	0,61	1,61	22,38
27	E22-121 8-5	D=160 մմ կոյուղու պոլիվինիլքլորիդե խողովակի տեղադրում	մ	1,0	0,11	0,29	0,09	0,28	օլիֆ	կգ	0,027	1,05	0,02835	1,43	1,73	2,30	2,30
									պվք խողովակ	մ	1,01	1,42	1,43117				455,21
		Ընդամենը՝															9625,993

Ընդամենը՝

13,3% Վերադիր ծախսեր՝

Ընդամենը՝

11% Շահույթ՝

Ընդամենը՝



Կազմեց՝

Շ. Նուկասյանը

1280,257

10906,250

1199,687

12105,937

Տ Ե Ղ Ա Յ Ի Ն Ն Ա Խ Ա Հ Ա Շ Ի Վ 3

ՄԻՍԻԱՆ ՔԱՂԱՔԻ ՉԱՐԵՆՑԻ ՓՈՂՈՑ 5 ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ / ՄԱՐԶԱԴՊՐՈՑԻ /
ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ և ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ

Կանաչապատում

ագմված է 2025 թ. գներով
նֆորմացիոն տեղեկագիր N 02)

Աշխատավարձի 2,61631
Մեք. մեխ. շահագործման 3,13823
Այլ կյուրերը, պահեստավորման և փաթեթավորման,
տրանսպորտային ծախսերը հաշվի առնող գործակից 1,209159

Նախահաշվի արժեքը կազմում է՝ 277,798 հազ. դրամ

22	Հիմնա վորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատա վարձի արժեքը		Մեխանիզմ ների շահագործ ման արժեքը		Կյուրերի ծախսը և արժեքը 1 միավորի համար (հազ. դրամ)					Ամբողջ կյուրերի արժեքը 1 միավորի համար առանց գործակց (հազ. դրամ)	Ամբողջ կյուրերի արժեքը 1 միավորի համար գործակցով (հազ. դրամ)	Աշխատանքի միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ. դրամ)	Աշխատանքի ընդհանուր արժեքը (հազ. դրամ)
					Ըստ նորմերի (ռուբ.)	Գործող գներով (հազ. դրամ)	Ըստ նորմերի (ռուբ.)	Գործող գներով (հազ. դրամ)	Անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Միավոր կյուրի արժեքը (հազ. դրամ)	Միավոր կյուրի ընդհանուր արժեքը (հազ. դրամ)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	E1-1592	Բուսահողի մշակում էքսկավատորով՝ բարձելով ինքնաթափ մեքենաները	խմ	12,0	0,008	0,02	0,164	0,51						0,00	0,00	0,54	6,43
2	գնաց.3 էջ 52	Նույնի տեղափոխում ա/մեքենաներով 6 կմ հեռավորության վրա	տ	19,2			0,72	2,26						0,00	0,00	2,26	43,38

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

ՍԻՍԻԱՆ ՔԱՂԱՔԻ ԶԱՐԵՆՑԻ ՓՈՂՈՑ 5 ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ / ՄԱՐԶԱԴՊՐՈՑԻ /
ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ և ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ

22	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատանքի միավորի ընդհանուր արժեքը (հազ. դրամ)	Աշխատանքի ընդհանուր արժեքը (հազ. դրամ)	Առավելագույն կշիռը %
1	2	3	4	5	6	7
	1. Ընդհանուր շինարարական աշխատանքներ					4,06
	Քանդման աշխատանքներ					
1	Գոյություն ունեցող ալիքավոր ցինկապատ թիթեղյա ծածկույթի քանդում / նյութի հետ վերադարձով /	քմ	20,0	0,336	6,715	
2	Գոյություն ունեցող փայտյա կոնստրուկցիաների ապամոնտաժում / պիտանի նյութի հետ վերադարձով /	խմ	1,2	31,271	37,525	
3	Տանիքի մաքրում խարամից , քանդված շին.նյութերից և գոյություն ունեցող աղբից	տ	60,4	2,792	168,650	
4	Պատերի տուֆե սալիկներով երեսապատման քանդում	քմ	83,0	7,294	605,419	
5	Դրսի պատերի քայքայված սվաղի քանդում	քմ	587,3	0,319	187,065	
6	Քանդված շին նյութերի և շին. աղբի բարձում ա/մեքենաները ձեռքով	տ	60,4	1,241	74,956	
7	Քանդված շին նյութերի և շին. աղբի տեղափոխում ա/մեքենաներով 3 կմ հեռավորության վրա	տ	60,4	2,109	127,370	
	Ընդամենը				1207,699	
	Տանիք	խմ	1,2	255,301	306,361	
8	Տանիքի փայտյա կոնստրուկցիաների կառուցում	քմ	20,0	6,638	132,760	
9	Թիթեղյա ծածկույթի իրականացում ալիքավոր ցինկապատ КГП-21 տիպի թիթեղով 0,55 մմ հաստությամբ					

3	E48-168	Կանաչ տարածքի բուսահողի նախապատրաստում ձեռքով	քմ	40,0	0,183	0,48									0,00	0,00	0,48	19,15
4	E48-474	0,6 x 0,6 մ փոսորակների քանդում տնկիների համար	հատ	3,0	0,094	0,25									0,00	0,00	0,25	0,74
5	E48-753	Արծաթափայլ եղևնիների տնկում	հատ	3,0	0,881	2,30	0,006	0,02							0,00	0,00	2,32	6,97
6	շուկա	Արծաթափայլ եղևնի 2,0 մ	1,8- հատ	3,0					եղևնի	հատ	1,0	50,00	50,00		50,00	60,46	60,46	181,37

Ընդամենը՝

Այդ թվում գույք՝

Ընդամենը առանց սարքավորումների՝

Ընդամենը վերադիր ծախսերով՝ (13,3%)

Ընդամենը շահույթով՝ (11%)

Ընդամենը գույքով՝

258,045

181,370

76,675

86,872

96,428

277,798

Կազմեց՝



Շ. Նուկասյանը

0	Տանիքի գազաթնագծի / 200 x 200 մմ / տեղադրում	քմ	4,8	5,726	21,886	12,80
1	Դեպի ձեղնալուսամուտները և հորանները տանող փայտե անցուղու կառուցում	քմ	41,2	10,280	423,536	
2	Տանիքի ջերմամեկուսացում հանքային բամբակով	քմ	502,4	1,144	574,945	
3	Գոլորշամեկուսիչ թաղանթ Իզոսպան A տեսակի	քմ	502,4	0,262	131,626	
4	35-40 կգ/մ3 խտությամբ բազալտե մանրաթելային ջերմամեկուսիչ սալեր 2 շերտով /1 շերտի հաստ. - 5 սմ /	քմ	502,4	3,556	1786,509	
5	Գոլորշաթող ջրամեկուսիչ թաղանթ Իզոսպան B տեսակի	քմ	502,4	0,315	158,320	
6	Երկկողմանի ինքնակաշուն ժապավեն	մ	370,0	0,102	37,879	
7	Հին ջրահեռացման ձազարների փոխարինում նոր $\Phi = 120$ մմ ձազարներով 0,55 մմ ցինկապատ թիթեղից	հատ	2,0	4,092	8,184	
8	Հին ջրահեռացման խողովակների փոխարինում նոր $\Phi = 120$ մմ խողովակներով 0,55 մմ ցինկապատ թիթեղից	մ	6,0	4,109	24,655	
9	Հին ջրահեռացման արմունկների փոխարինում նոր $\Phi = 120$ մմ արմունկներով 0,55 մմ ցինկապատ թիթեղից	հատ	2,0	2,980	5,961	
10	Փայտե կոնստրուկցիաների հրապաշտպանություն	խմ	14,7	12,733	187,179	28,37
11	Ընդամենը				3805,399	
12	Արտաքին հարդարում					
13	Պատերի բարելավված սվաղում B 7,5 դասի ցեմենտ-ավազե շաղախով ամրանային ցանցի վրա	քմ	287,3	3,779	1085,563	
14	Պատերի բարելավված սվաղում B 7,5 դասի ցեմենտ-ավազե շաղախով 5 սմ միջին հաստությամբ ամրանային ցանցի վրա	խմ	332,70	4,632	1541,066	
15	Պատերի ամրանավորում BP d=3,0 մմ, բջիջը 150 x150մմ ամրանային ցանցով / 620,0 քմ /	տ	0,48	700,360	336,173	
16	Պատերի երեսապատում 30 մմ հաստ. տրավերտինե սալերով ամրանային ցանցի վրա	քմ	16,0	31,138	498,208	
17	Պատերի երեսապատում 20 մմ հաստութ. տրավերտինե սալերով ամրանային ցանցի վրա	քմ	0,8	40,863	32,690	
18	Պատերի երեսապատում 40 մմ հաստ. սև գույնի տուֆե սալերով ամրանային ցանցի վրա	քմ	11,8	27,403	323,355	
19	Պատերի երեսապատում 30 մմ հաստ. սև գույնի տուֆե սալերով ամրանային ցանցի վրա	քմ	76,7	25,857	1983,232	
20	Պատերի երեսապատում 30 մմ հաստ. սև գույնի տուֆե սալերով ամրանային ցանցի վրա	քմ	4,6	35,733	164,372	
21	Գետնախարիսխի շար քաղալտե շուբով ամրանային ցանցի վրա	քմ	6,0	25,896	155,376	
22	Գետնախարիսխի շար քաղալտե շուբով ամրանային ցանցի վրա / օգտագործելով քանդված շուբը /	տ	0,09	700,360	63,032	
23	Պատերի ամրանավորում BP d=3,0 մմ, բջիջը 150 x150մմ ամրանային ցանցով / 116,0 քմ /					
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						

31	Պատերի բարելավված ներկում ճակատային ներկով	քմ	620,0	1,805	1118,917	
2	Գույքային փայտամածերի հավաքում և քանդում	քմ	867,5	1,301	1128,767	
	Ընդամենը				8430,752	
	2 . Հրդեհի ահագանգման համակարգ					
	Համակարգի կառավարման գլխավոր վահանակ	հատ	1,0	105,560	105,560	
3	Երկլարանի գծի վերահսկիչ	հատ	1,0	21,281	21,281	
4	Հասցեային ռելեային բլոկ	հատ	1,0	11,242	11,242	
35	Անվտանգության վահանակ	հատ	1,0	88,868	88,868	
36	Պահուստային սնուցման աղբյուր / 12 v , 3A , 7 A /	հատ	1,0	41,540	41,540	
37	Մարտկոց / 12 v , 7 A /	հատ	1,0	11,239	11,239	
38	Հասցեային ծխի ազդասարք	հատ	14,0	8,543	119,599	
39	Հասցեային ծխի ազդասարք լազերային հաղորդիչ ընդունիչով	հատ	4,0	11,698	46,792	
40	Չեռքի ղեկավարմամբ հասցեային ազդասարք	հատ	4,0	5,566	22,264	
41	Համակցված լուսաձայնային ազդարար	հատ	4,0	2,800	11,199	
42	Հրակայուն ազդանշանային մալուխ KCPBHr(A)-FRLS 1x2x0.97	մ	300,0	0,708	212,400	
43	Հրակայուն ինտերֆեյսային գալարազույգ մալուխ KIC-PBHr(A)-FRLS 1x2x0.8	մ	50,0	0,642	32,124	
44	Սնուցման մալուխ 2x1	մ	50,0	0,739	36,950	
45	Ճկախողովակ 25մմ չիրկիզվող	մ	300,0	0,480	143,898	
46	Պլաստմասե մալուխատար 90x50x2000մմ	մ	4,0	5,213	20,852	
47	Պլաստմասե մալուխատարի հարթ անկյուն 90x50մմ	հատ	1,0	1,912	1,912	
48	Պլաստմասե մալուխատարի տեաձեվ դետալ 90x50մմ	հատ	1,0	1,434	1,434	
49	Պլաստմասե մալուխատարի փական 90x50մմ	հատ	2,0	1,912	3,824	
50					932,977	
	Ընդամենը					3,14

3 . Արտաքին կոյուղի					7,98	
51	Մինչև 500սմ2 անցքերի բացում քարե պատերում	հատ	2,0	5,677		11,354
52	4-րդ կարգի գրունտի քանդում խրամուղում և դիտահորերի տակ էքսկավատորով	խմ	113,0	0,964		108,946
53	Ավազի շերտի փռում խողովակների տակ և վրան	խմ	34,2	11,758		402,126
54	D=160 մմ , L=6000 մմ , կոյուղու պոլիվինիլքլորիդե խողովակների տեղադրում	մ	110,0	2,991		329,030
55	Պոլիվինիլքլորիդե անկյունակների տեղադրում , d=160մմ-45°	հատ	2,0	3,293		6,585
56	D=300 մմ պողպատե խողովակներից պատյանների տեղադրում / L= 0,2 մ, 8 հատ /	մ	1,6	30,743		49,190
57	Հավաքովի ե/բ էլեմենտներից կոյուղու դիտահորերի տեղադրում	խմ	2,7	63,092		170,348
58	Ե/բ դիտահորի տակդիր 1200 x 1200 մմ	հատ	4,0	31,863		127,453
59	Դիտահոր ե / բ 1000 x 1000 մմ	հատ	4,0	46,202		184,807
60	Դիտահոր ե / բ 1000 x 500 մմ	հատ	1,0	27,880		27,880
61	Կափարիչ դիտահորի 1200 x 1200 մմ	հատ	4,0	130,993		523,971
62	Բետոնե առվակների պատրաստում և ե/բ ծածկի շուրջը բետոնացում Բ-12,5 դասի բետոնով	խմ	1,5	47,835		71,753
63	3-րդ կարգի գրունտի հետլիցք ձեռքով	խմ	72,7	1,937		140,843
64	Ավելորդ գրունտի բարձում ա/մեքենաները ձեռքով	տ	64,5	1,241		80,044
65	Նույնի տեղափոխում ա/մեքենաներով 3 կմ հեռավորության վրա	տ	64,5	2,109		136,016
	Ընդամենը					2370,346
4 . Տարածքի բարեկարգում					3,76	
Քանդման աշխատանքներ						
66	4-րդ կարգի գրունտի քանդում էքսկավատորով , կողիցքով	խմ	122,0	0,964		117,624
67	4-րդ կարգի գրունտի մշակում ձեռքով	խմ	28,2	6,688		188,589
68	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում	քմ	32,0	0,702		22,455
69	Բետոնե սալվածքի և եզրաքարերի քանդում	խմ	4,5	25,435		114,458
70	Քանդված գրունտի բարձում ա/մեքենաները էքսկավատորով	խմ	150,2	0,706	105,995	

71	Քանդված շին նյութերի և շին. աղբի բարձում ա/մեքենաները ծեօքով	տ	18,2	1,241	22,586	
72	Քանդված գրունտի, շին նյութերի և շին. աղբի տեղափոխում ա/մեքենաներով 3 կմ հեռավորության վրա	տ	258,5	2,109	545,119	
	Ընդամենը				1116,826	
	Պատեր և աստիճաններ					
73	Խամքարաբետոնե հիմքերի իրականացում B15 դասի բետոնով	խմ	13,9	49,290	685,133	9,99
74	Խամքարաբետոնե պատերի կառուցում B15 դասի բետոնով	խմ	8,8	50,249	442,190	
75	Պատերի շար սրբատաշ բազալտով	քմ	29,6	21,139	625,720	
76	Պատերի շար սրբատաշ տուֆով	քմ	10,2	19,525	199,153	
77	100 մմ հաստությամբ բազալտե ծածկասալերի տեղադրում	քմ	21,9	25,764	564,225	
78	Բազալտե աստիճանների տեղադրում 300 x150 մմ չափերով	մ	37,5	12,057	452,138	
	Ընդամենը				2968,559	
	Բազալտե սալվածք և ծածկույթ բետոնե գունավոր ձևավոր սալիկներից					26,92
79	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 120 x 300 մմ բետոնե հիմքի վրա	մ	119,8	11,450	1371,746	
80	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 120 x 200 մմ բետոնե հիմքի վրա	մ	47,7	10,702	510,462	
81	Հիմնատակի պատրաստում 20-40 մմ ֆրակցիայի բազալտե խճով 10 սմ հաստությամբ	խմ	23,1	11,778	272,072	
82	Ե/բ նախապատ. շերտի իրականացում 7 սմ հաստ. B 12.5 դասի բետոնով 4,0 մմ , բջ. 100x100 մմ ամրանային ցանցի վրա	խմ	16,2	64,922	1051,731	
83	Ծածկույթների իրականացում 4 սմ հաստությամբ բազալտե սալերից ց/ավազե շաղախի վրա	քմ	209,1	19,135	4001,049	
84	6 սմ հաստությամբ բետոնե գունավոր ձևավոր սալիկներից ծածկույթի իրականացում ց / ավազե շաղախի վրա	քմ	72,1	10,968	790,759	
	Ընդամենը				7997,819	
	Ջրահեռացում					
85	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում 10սմ հաստությամբ	խմ	1,0	13,395	13,395	2,02
86	Ջրընդունիչ վաքերի մոնտաժում	խմ	1,8	34,092	61,365	
87	Առու / վաք / 500x380x3000 մմ / /	հատ	7,0	45,134	315,940	
88	Մետաղական ցանցի պատրաստում և տեղադրում / 400x3300 մմ , 6 հատ /	տ	0,32	117,043	37,454	

89	Մետաղ.անկյունակ 50x50x5 մմ	մ	44,40	1,832	81,347	
90	Ամրան $\Phi 18A500C$ / L=380 մմ , քայլը 100 մմ , 192 հատ /	տ	0,15	385,003	57,750	
91	Մետաղական ցանցի երկշերտ յուղաներկում	քմ	13,9	2,122	29,494	
92	D=160 մմ կոյուղու պոլիվինիլքլորիդե խողովակի տեղադրում	մ	1,0	3,031	3,031	
	Ընդամենը՝				599,776	
	5 . Կանաչապատում					
93	Բուսահողի մշակում էքսկավատորով՝ բարձելով ինքնաթափ մեքենաները	խմ	12,0	0,706	8,468	
94	Նույնի տեղափոխում ա/մեքենաներով 6 կմ հեռավորության վրա	տ	19,2	2,977	57,160	
95	Կանաչ տարածքի բուսահողի նախապատրաստում ձեռքով	քմ	40,0	0,631	25,233	
96	0,6 x 0,6 մ փոսորակների քանդում տնկիների համար	հատ	3,0	0,324	0,972	
97	Արծաթափայլ եղևնիների տնկում	հատ	3,0	3,062	9,185	
98	Արծաթափայլ եղևնի 1,8-2,0 մ	հատ	3,0	61,365	184,094	
	Ընդամենը՝				285,114	
	Արժեքը ներառում է բոլոր ծախսերը, ներառյալ շահույթ՝ 11% և չնախատեսված ծախսեր 1,5%					100%

Ընդամենը՝

ԱԱՀ՝ 20%

Ընդամենը՝

29715,267

5943,053

35658,320



Կազմեց՝

Շ. Ղուկասյանը

Ведомость материалов

Благоустройство и наружная отделка здания детскоюнешеской спортивной школы
г.Сисиана по адресу ул.Чаренца 5

NN	Наименование работ	Ед . Изм .	Количество	Цена / тыс. драм /	Стоимость /тыс. драм /	Максимальный вес %
1	2	3	4	5	6	7
	1 . Общестроительные работы					
	Разборочные работы					
1	Разборка покрытия кровли из оцинк. проф. листами / с возвратом материала /	м2	20,0	0,336	6,715	4,06
2	Демонтаж существующих деревянных конструкции / с возвратом пригодного материала /	м3	1,2	31,271	37,525	
3	Очистка крыши от шлака , разобранных строй. материалов и строй. Мусора	т	60,4	2,792	168,650	
4	Разборка облицовки стен из туфа	м2	83,0	7,294	605,419	
5	Разборка цементной штукатурки наружных стен	м2	587,3	0,319	187,065	
6	Погрузка разобранных строй. материалов и строй. мусора на автосамосвалы вручну	т	60,4	1,241	74,956	
7	Перевозка на 3 км	т	60,4	2,109	127,370	
	Итого				1207,699	
	Кровля					
8	Устройство деревянных конструкции крыши	м3	1,2	255,301	306,361	
9	Устройство покрытий оцинк. проф. листами типа КП-21 толщ. 0,55 мм	м2	20,0	6,638	132,760	

10	Установка конька / 200 x 200 мм /	м2	4,8	5,726	27,485	12,80
11	Устройство деревянной дорожки, ведущему к слух. окнам и вентблокам	м2	41,2	10,280	423,536	
12	Утепление крыши минеральной ватой	м2	502,4	1,144	574,945	
13	Пароизоляционная пленка изоспан А	м2	502,4	0,262	131,626	
14	Минераловатные плиты плотностью 35-40 кг/м3 в 2 слоя / толщ. 1 слоя - 5 см /	м2	502,4	3,556	1786,509	
15	Паропронускающая водоизоляционная пленка изоспан В	м2	502,4	0,315	158,320	
16	Двухсторонний самоклеющийся скотч	м	370,0	0,102	37,879	
17	Замена старых водосточных воронок на новые Ф=120 мм воронки из оцинков. стальн. листа толщ. 0,55 мм	шт	2,0	4,092	8,184	
18	Замена старых водосточных труб на новые Ф=120 мм трубы из оцинков. стальн. листа толщ. 0,55 мм	м	6,0	4,109	24,655	
19	Замена старых водосточных колен на новые Ф = 120мм колени из оцинков. стальн. листа толщ. 0,55 мм	шт	2,0	2,980	5,961	
20	Огнезащита деревянных конструкции	м3	14,7	12,733	187,179	
	Итого				3805,399	28,37
	Наружная отделка					
21	Штукатурка стен цементным раствором марки В 7,5 с армировкой арматурной сеткой	м2	287,3	3,779	1085,563	
22	Штукатурка стен сред. толщиной 50 мм цементным раствором марки В 7,5 с армировкой арматурной сеткой	м2	332,7	4,632	1541,066	
23	Армировка стен арматурной сеткой ВР d=3,0 мм, ячейка 150 x150мм / 620,0 м2 /	т	0,48	700,360	336,173	
24	Облицовка фасада из плиток травертина толщ. 30 мм с армировкой арматурной сеткой	м2	16,0	31,138	498,208	
25	Облицовка фасада из плиток травертина толщ. 20 мм с армировкой арматурной сеткой	м2	0,8	40,863	32,690	
26	Облицовка фасада из плиток черного туфа толщ. 40 мм с армировкой арматурной сеткой	м2	11,8	27,403	323,355	
27	Облицовка фасада из плиток черного туфа толщ. 30 мм с армировкой арматурной сеткой	м2	76,7	25,857	1983,232	
28	Кладка цоколя базальтовым шубом с армировкой арматурной сеткой	м2	4,6	35,733	164,372	
29	Кладка цоколя базальтовым шубом / с применением старого шуба / с армировкой арматурной сеткой	м2	6,0	25,896	155,376	
30	Армировка стен арматурной сеткой ВР d=3,0 мм, ячейка 150 x150мм / 116,0 м2 /	т	0,09	700,360	63,032	

31	Улучшенная покраска стен фасадной краской	м2	620,0	1,805	1118,917	3,14
32	Сборка и разборка инвентарных лесов	м2	867,5	1,301	1128,767	
	Итого				8430,752	
	2. Противопожарная сигнализация					
33	Шит управления	шт	1,0	105,560	105,560	
34	Измеритель двухжильной линий	шт	1,0	21,281	21,281	
35	Адресный релейный блок	шт	1,0	11,242	11,242	
36	Щит безопасности	шт	1,0	88,868	88,868	
37	Запасное устройство питания / 12 v , 3 A , 7 A /	шт	1,0	41,540	41,540	
38	Акумулятор / 12 v , 7 A /	шт	1,0	11,239	11,239	
39	Датчик дыма	шт	14,0	8,543	119,599	
40	Датчик дыма лазерным приемником	шт	4,0	11,698	46,792	
41	Ручная кнопка тревоги	шт	4,0	5,566	22,264	
42	Светозвуковое устройство	шт	4,0	2,800	11,199	
43	Противопожарный кабель КСРВнг(A)-FRLS 1x2x0.97	м	300,0	0,708	212,400	
44	Противопожарный кабель КИС-РВнг(A)-FRLS 1x2x0.8	м	50,0	0,642	32,124	
45	Кабель питания 2x1	м	50,0	0,739	36,950	
46	Термостойкая гофрированная труба Ф = 25 мм	м	300,0	0,480	143,898	
47	Пластмассовый короб 90x50x2000 мм	м	4,0	5,213	20,852	
48	Плоский уголь пластмассового короба 90x50 мм	шт	1,0	1,912	1,912	
49	Т-образный деталь пластмассового короба 90x50 мм	шт	1,0	1,434	1,434	
50	Заглушка пластмассового короба 90x50 мм	шт	2,0	1,912	3,824	
	Итого				932,977	
	3. Наружная канализация					

51	Пробивка отверстий в каменных стенах до 500 см2	шт	2,0	5,577	11,354	7,98
52	Разработка грунта 4-ой группы в траншеях и под колодцы	м3	113,0	0,964	108,946	
53	Укладка подготовительного слоя из песка под трубы и колодцы	м3	34,2	11,758	402,126	
54	Установка поливинилхлоридных труб D=160 мм, L=6000 мм	м	110,0	2,991	329,030	
55	Установка поливинилхлоридных уголков, d=160мм-45°	шт	2,0	3,293	6,585	
56	Установка защитной крышки из труб D=300 мм / L= 0,2 м, 8 шт /	м	1,6	30,743	49,190	
57	Установка сборных ж/б канализационных колодцев	м3	2,7	63,092	170,348	
58	Днище ж/б колодца 1200 x 1200 мм	шт	4,0	31,863	127,453	
59	Колодец ж/б 1000 x 1000 мм	шт	4,0	46,202	184,807	
60	Колодец ж/б 1000 x 500 мм	шт	1,0	27,880	27,880	
61	Крышка колодца 1200 x 1200 мм	шт	4,0	130,993	523,971	
62	Бетонирование вокруг крышки колодца бетоном марки Б12,5	м3	1,5	47,835	71,753	
63	Обратная засыпка грунта вручную	м3	72,7	1,937	140,843	
64	Погрузка лишнего грунта на автосамосвалы вручную	ул	64,5	1,241	80,044	
65	Перевозка на 3 км	ул	64,5	2,109	136,016	
	Итого				2370,346	3,76
	4 . Благоустройство					
	Разборочные работы					
66	Разработка грунта 4-ой группы экскаватором	м3	122,0	0,964	117,624	
67	Разработка грунта 4-ой группы вручную	м3	28,2	6,688	188,589	
68	Разборка асфальтобетонных покрытий	м2	32,0	0,702	22,455	
69	Разборка бетонных покрытий и бордюров	м3	4,5	25,435	114,458	
70	Погрузка грунта на автосамосвалы экскаватором	м3	150,2	0,706	105,995	
71	Погрузка разобранных строй. материалов и строй. мусора на автосамосвалы вручну	т	18,2	1,241	22,586	

72	Перевозка на 3 км	т	258,5	2,109	545,119	
	Итого				1116,826	
	Стены и лестницы					
	Устройство ленточных фундаментов из бутобетона на бетоне марки В15	м3	13,9	49,290	685,133	
73	Устройство бутобетонных стен из бетона марки В 15	м3	8,8	50,249	442,190	
74	Устройство стен из чистотесянных базальтовых камней	м2	29,6	21,139	625,720	9,99
75	Устройство стен из чистотесянных туфовых камней	м2	10,2	19,525	199,153	
76	Установка базальтовых каппаков толщиной 100 мм	м2	21,9	25,764	564,225	
77	Установка базальтовых ступней размерами 300x150 мм	м	37,5	12,057	452,138	
78	Итого				2968,559	
	Покрытия из базальтовых и цветных бетонных плиток					
	Установка базальтовых бордюров 120 x 300 мм на бетонном основании	м	119,8	11,450	1371,746	
79	Установка базальтовых бордюров 120 x 200 мм на бетонном основании	м	47,7	10,702	510,462	
80	Устройство подготовки основания из базальт. щебня 20-40 мм фракции толщ. 10 см	м3	23,1	11,778	272,072	26,92
81	Устройство ж/б подготовительного слоя толщ. 7 см из бетона марки В 12.5 на сетке толщ. 4 мм, ячейкой 100x100 мм	м3	16,2	64,922	1051,731	
82	Устройство покрытия из базальтовых плиток толщ. 4 см на цем. Растворе	м2	209,1	19,135	4001,049	
83	Устройство покрытий из цветных бетонных плиток h= 6 см на цементном растворе	м2	72,1	10,968	790,759	
84	Итого				7997,819	
	Водоотлив					
	Укладка подготовительного слоя песка h = 10 см	м3	1,0	13,395	13,395	
85	Монтаж водоприемных ж/б лотков	м3	1,8	34,092	61,365	
86	Ж/б лоток / 500x380x3000 мм /	шт	7,0	45,134	315,940	
87	Приготовление и установка металлической сетки / 400x3300 мм, 6 шт /	т	0,32	117,043	37,454	2,02
88	Металлический уголок 50x50x5 мм	м	44,40	1,832	81,347	
89						

90	Арматура Ф18А500С / L=380 мм , шаг 100 мм , 192 шт /	т	0,15	385,003	57,750
91	Покраска мет. сетки в 2 слоя	м2	13,9	2,122	29,494
92	Установка поливинилхлоридных труб D=160 мм	м	1,0	3,031	3,031
	Итого				599,776
	5 . Озеленение				
93	Разработка растительного грунта и погрузка на а/самосвалы экскаватором	м3	12,0	0,706	8,468
94	Привозка растительного грунта а/самосвалами на 6 км	т	19,2	2,977	57,160
95	Укладка растительного грунта вручную	м2	40,0	0,631	25,233
96	Копка ям вручную разм.0,6 х 0,6 м для саженцев	шт	3,0	0,324	0,972
97	Посадка саженцев серебристых ель	шт	3,0	3,062	9,185
98	Серебристый ель 1,8-2,0 м	шт	3,0	61,365	184,094
	Итого				285,114

0,96

В стоимость входят прибыль 11% и непредвиденные расходы 1,5%

100%

Итого

29715,267

НДС 20 %

5943,053

Итого

35658,320



Составил

Ш. Гукасян

ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

ՄԻՍԻԱՆ ՔԱՂԱՔԻ ՉԱՐԵՆՑԻ ՓՈՂՈՑ 5 ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ / ՄԱՐԶԱԴՊՐՈՑԻ /
ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ Ե ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ

h/h	Աշխատանքների անվանումը	5 օր	10 օր	15 օր	20 օր	25 օր	30 օր	35 օր	40 օր	45 օր	50 օր	55 օր	60 օր	65 օր	70 օր	75 օր	80 օր	85 օր	90 օր	95 օր	100 օր	105 օր	110 օր	115 օր	120 օր	125 օր	130 օր	135 օր	140 օր	145 օր	150 օր	155 օր	160 օր	165 օր	170 օր	175 օր	180 օր	185 օր	190 օր	195 օր	200 օր	205 օր	210 օր	215 օր	220 օր		
1	Քանդման աշխատանքներ																																														
2	Տանիք																																														
3	Պատերի մետաղական կարկասի կառուցում																																														
4	Պատերի ամրանավորում մետաղական ցանցով																																														
5	Պատերի սվաղում ց/ավազե շաղախով																																														
6	Գետնախարիսխի շար բազալտե շուրով																																														
7	Դատարարի սրահի, սրահի և սրահի սրահի																																														
8	Պատերի բարելավ. ներկում ճակատային ներկով																																														
9	Հրդեհի ահազանգման համակարգ																																														
10	Արտաքին կոյուղի																																														
11	Տարածքի բարեկարգում																																														
12	Կանաչապատում																																														
13	Քանդման աշխատանքներ																																														

Ընդամենը՝ 145 աշխ.օր

Կազմել



Նշանակել