Dream Project

Est. 2020

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ

ՄԱՍԻՍԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

ԱՐԵՎԱԲՈՒՅՐ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ԱՐՑԱԽԻ ՓՈՂՈՑԻ ԱՍՖԱԼՏԱՊԱՏՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

(ՎԵՐԱՆԱԽԱԳԾՎԱԾ ԵՎ ՎԵՐԱՀԱՇՎԱՐԿՎԱԾ)

ԵՐԵՎԱՆ 2025

Dream Project

Est. 2020

Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ
(ՎԵՐԱՆԱԽԱԳԾՎԱԾ ԵՎ ՎԵՐԱՀԱՇՎԱՐԿՎԱԾ)

Համաձայնեցված է՝

ՀՀ ՆԳՆ ոստիկանության ՀՈԳՎ
վարչական գործունեության և բողոքների
քննության վարչության ՃԵԿՄՀ բաժնի պետ՝

______________ Կ.ԿՈՍՏԱՆՅԱՆ

«ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ

ՏՆՕՐԵՆ ` Ս. ԿՌԵՋՅԱՆ

ՆԳՃ ` Տ. ԱՄԻՐԽԱՆՅԱՆ

ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ `

ՄԱՍԻՍԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ Դ. ՀԱՄԲԱՐՁՈՒՄՅԱՆ

ԵՐԵՎԱՆ 2025

➢
➢
➢
➢
➢

74
84
94
: 4
=4
A4
C4
D4
E4

74		5	5		
84	5		5	61 666 3	61 966
94	5		5	61 966 3	61 : =9
: 4				61 666 3	61 966
=4				61 966 3	61 : =9
A4				61 666 3	61 966
C4				61 966 3	61 : =9
D4				61 666 3	61 886
E4				61 8: 6 3	61 : =9
764					
774				61 666 3	61 966
784				61 966 3	61 : =9

74
84
94

PM89-D1A2-8FA7-D671

Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել https://verify.e-gov.am կայքում։

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ
ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔ
ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ԹՈՒՅԼՏՎՈՒԹՅՈՒՆ
(ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔ)

N ՆԹ-2807-25 25.04.2025թ.

Օբյեկտ **, ,**

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

(հակիրճ բնորոշումը, հզորությունը)

նախագծման փուլերը՝ աշխատանքային նախագիծ, ռիսկայնության աստիճանը՝ II նախագծային փաստաթղթերի մշակման համար։

(ռիսկայնության աստիճանը (կատեգորիան) նախագծման փուլերը և այլն)

Գտնվելու վայրը **,**

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

Կառուցապատող **«ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ»**

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

Առաջադրանքի տրամադրման հիմքը՝ **ԱՆՇԱՐԺ 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 25.09.2026թ.**

(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 սխեմայով՝ Մ 1:500)

1. Հողամասը գտնվում է	բնակավայրերի ընդհանուր օգտագործման հողամասերի շարքին (հողամասի դիրքը քաղաքաշինական միջավայրում, դրա նպատակային և գործառնական նշանակությունը)
2. (*) Հողամասի չափսերը	--- (հողամասի սահմանները՝ կոորդինատային նշահարմամբ, մակերեսը(հա))
3. Հողամասի առկա վիճակը	--- (ռելիեֆի բնութագիրը, շենքերի (այդ թվում՝ քանդման ենթակա) առկայությունը, (օգտագործումը, նշանակությունը, հարկայնությունը, շինարարական նյութերը և այլն), կանաչապատումը, բարեկարգումը և այլն)
4. (*) Տրանսպորտային պայմանները	բնակավայրերի ընդհանուր օգտագործում (ճանապարհների 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) պատմամշակույթային հուշարձանների տարածքներ (պահպանական գոտիներ)	---
	(հուշարձանի անվանումը)
8. (*) Հատակագծային սահմանափակումներ	---
	(տեղանքում գործող արտադրական, պաշտպանվող օբյկտների, 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	մշակել Մասիս համայնքի Այնթապ, Արբաթ, Արգավանդ, Արևաբույր, Գեղանիստ, Զորակ, Խաչփար, հայանիստ, Հովտաշատ, Ղուկասավան, Նոր Կյուրին բնակավայրերի թողոցների ասֆալտապատման աշխատանքների աշխատանքային նախագիծ:
	(ելնելով 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 գունային 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 ապահովման (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) (%)	---
9.6 կանաչապատման տոկոսը (կանաչապատ տարածքի հարաբերությունը հողամասի մակերեսին՝ տոկոսներով՝ (%))	---
9.7 այլ պահանջներ	հաշվի առնելով նորմատիվային պահանջները ջրահեռացումը նախատեսել կազմակերպված
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	---
	(համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)
12.2 (*) Էլեկտրամատակարարում	---
	(համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)

12.3. (*) գազամատակարարում	--- (համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)
12.4. (*) Էլեկտրոնային հաղորդակցություն մալուխատար կոյուղու (ներառյալ դիտահորը) տեղադիրքը	--- (համաձայն N 1 հավելվածի 57-րդ կետի 2-րդ ենթակետով սահմանված ելակետային տվյալների)
12.5. թույլ հոսանքներ	---
12.6. աղբահանություն	համաձայն համայնքապետարանի հետ կնքված պայմանագրի
13. Տարածքի ինժեներական նախապատրաստում	տարածքը նախապատրաստել շինարարությունը սկսելու համար (ռելիեֆի կազմակերպման, ջրահեռացման, ինժեներական պաշտպանության միջոցառումները)
14. Բարեկարգում	կառուցապատումից ազատ տարածքը բարեկարգել (լանդշաֆտային պլանավորման վերաբերյալ պահանջները, կանաչապատում, ճարտարապետական փոքր ձևեր, ցանկապատում, գովազդ և այլն)
15. Շինարարական նյութեր	-- (շինարարական նյութերի օգտագործման առաջարկությունները տանիքների, ճակատների լուծումների, արտաքին դռների, պատուհանների վերաբերյալ)
16. Պաշտպանական կառույցներ	--- (արտակարգ իրավիճակներում մարդկանց և օբյեկտների պաշտպանության միջոցառումները)
17. Հակահրդեհային պահանջներներ	--- (հակահրդեհային անվտանգության ապահովման միջոցառումները)
18. Հաշմանդամների և բնակչության սակավաշարժ խմբերի պաշտպանության միջոցառումներ	---
19. Շրջակա միջավայրի պահպանում	պահպանել շրջակա միջավայրի ախտոտումը վտանգավոև նյութերից (շրջակա միջավայրը վտանգավոր ազդեցությունից բացառելու միջոցառումները)
20. Շինարարության կազմակերպում	մշակել շինարարական աշխատանքների կազմակերպման նախագիծ՝նկատի ունենալով ՀՀ կառավարության 12,04,2001թ h,286 որոշմամբ հաստատված կարգի 44-րդ կարգի ԺԲ ենթակետի և 44,1 կետի պահանջները (առաջարկություններ շինարարության հետ կապված անբարենպաստ ազդեցության բացառման, քաղաքային տնտեսության և տրանսպորտի անխափան աշխատանքի ապահովման վերաբերյալ)
21. Առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը	մինչև 25.09.2026թ., նախագծման փուլերը՝ աշխատանքային նախագիծ, (նշվում են առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը)

Լ Ր Ա Ց Ո Ւ Ց Ի Չ   Պ Ա Յ Մ Ա Ն Ն Ե Ր Ը

22. Նախագծային փաստաթղթերի փորձաքննությանը ներկայացվող պահանջներ	Պարզ փորձաքննություն(կարող է փոխարինվել նախագծողի երաշխավորագրով) հարկավոր է (Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված փորձաքննության տեսակը կամ նախագծողի երաշխավորագիրը՝ հղում կատարելով համապատասխան իրավական ակտին)
23. Միջանկյալ համաձայնեցում	--- (իրավասու մարմնի կամ Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ նախատեսված դեպքերում շահագրգիռ մարմինների հետ էսքիզային նախագծի նախնական համաձայնեցում, նշվում է նաև առաջադրանքի փոփոխման հնարավորոջությունը՝ N 1 հավելվածի 87-րդ կետով նախատեսված դեպքում)
24. Հասարակական քննարկումներ	---- (Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված դեպքում և կարգով)
25. Համաձայնեցումների կամ Մասնագիտական եզրակացությունների ստացում	Համաձայնեցնել Մասիս համայնքի ղեկավարի հետ (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. Քաղաքաշինական կանոնադրությամբ ամրագրված լրացուցիչ պայմաններ	Նախագծի կազմը և բովանդակությունը համապատասխանեցնել ՀՀ կառավարությանն առընթեր քաղաքաշինության պետական կոմիտեի նախագահի 11,09,2017թ,բնակելի հասարակական,արտադրական շենքերի և շինությունների նախագծային փաստաթղթերի կազմը և բովանդակությունը սահմանող կանոնները և ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 29,11,2006թ հ/ 273-Ն հրամնն ուժը կորցրած ճանաչելու մասին հ 128-Ն հրամանով հաստատված դրույթներին
28. Այլ պայմաններ	

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ ԴԱՎԻԹ ՀԱՄԲԱՐՁՈՒՄՅԱՆ

(ստորագրությունը, անունը, ազգանունը)

:

	3CCC2 . 2 2 / 2 =3A 2 3 2 3 3CCC2 5 : =6 5 : =6 5 3 5 5 2 3 2 CL3774 6=4683EE 3 2 3 2
	• F • • q N76 F • q N7= F • F • ON= F • ON= F •

q

q CCC

•

9
.el ex hx » 2
2 «luuqd
/
•

F

✓ F
✓ F
✓
2

2

F . /

F
✓ 2
3

F

✓

2
✓

✓ 2
3

F
✓

✓ 5 5 .
/2
✓ 5 5 5
. /2
✓ 5 .
/2
✓ 5 5 5 .
/2
✓ 5 5
5 . /2

✓ 5 5
5 . /2
✓ 2
F
✓
866A 7A3 կ
2
h 9E83
F
✓
867C 773 h78D3
✓ .
2
2
2
2
2
2 2
3
/2
✓ .
2 2
2
2 2
2 2
/2
✓ . 2
2
2 86
2
2
2
/2
✓ .
/2
✓ .
2
2
/2
✓ .
2 2
2
2
2

2

/2

✓ 2

✓ 3 2

2 2 2

2

.

=6, /2

✓ . 2

/F

✓

2

✓

2 2

✓ . 2 2 /

F

2

- 3 963673868 9 ﻼ 4

2

- 3 9836738688 ﻼ

2

- 3 =83673ﻼ 2
- 3 : 63674693868 8 ﻼ 4 2
- 3 7936838688 ﻼ

2

- 3 7E4694867= ﻼ

ﺮ=EA3 2

- 3 7A4684866A ﻼ

2

ﺮ9E83 F

- C384673EE

98D9A3867: 3 2 997CE3867: 3

F

- 98DAE3867: 3

3

F

- CU3746=4683EE2

846=4693D: ﻼ 2

67: 38677

F

- 8686 4 8E3
  h 76=3
  F
- 764674866D 43 7793 F
- 8946A48677 43 DCE3
  F
- 874C673867927 874767 3EC2 874=673E9
  3
  F

o

A : A e : A : 6Ms : в6 A

Pe6ePв6e Р66лласл

3333333333333333333333333333333333333333 . 33333333333333333333333333333333

. / . /

4 4 4 4

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ

ՀՀ, Արարատի մարզ, ք.Մասիս, Կենտրոնական հրապարակ թիվ 4,
հեռ՝ (0236) 43040,40440, էլ. փոստ՝ masis.ararat@mta.gov.am

N 1234, *22 օգոստոսի 2022թ.*

«ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ
ՏՆՕՐԵՆ
ՍԵՐՅՈԺԱ ԿՌԵՋՅԱՆԻՆ

Հարգելի պարոն Կռեջյան

Ի պատասխան Ձեր 22.08.2022 թվականի գրության հայտնում եմ, որ շինարարական աշխատանքների ընթացքում առաջացած շինարարական աղբի և ավելորդ գրունտի տեղափոխման հեռավորությունը կազմում է 10 կմ:

Համայնքի ղեկավարի առաջին տեղակալ **Նորայր Հակոբյան**

Կատ. Ն. Գևորգյան

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ-000292, 2-րդ դաս

(սերիան, համարը, դասը)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԿԱԶՄՈՒՄ՝ ԲԱՑԱՌՈՒԹՅԱՄԲ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ԵՎ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍԵՐԻ

(քաղաքաշինության բնագավառում գործունեության տեսակը)

ՏՐՎԱԾ Է

2024-08-21, «ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ

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

ՀՀ, ԵՐԵՎԱՆ, ՇԵՆԳԱՎԻԹ, ԱԷՐԱՑԻԱ, 2/3, ԲՆ.32

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

Գործողության ժամկետը՝ 21.08.2029թ.

(օրը, ամիսը, տարեթիվը)

ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ **UG98-1757-7FE2-E55E**

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

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ

ՔՊՆ-000292-09

(ներդիրի սերիան, համարը)

«ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ

(լիցենզավորված քաղաքաշինության գործունեության սուբյեկտի անվանումը)

ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՅԻՆ ՈՒՂԻՆԵՐ (ԱՎՏՈՄՈԲԻԼԱՅԻՆ ՃԱՆԱՊԱՐՀՆԵՐ, ԵՐԿԱԹՈՒՂԱՅԻՆ ԳԾԵՐ ԵՎ ՕԴԱՆԱՎԱԿԱՅԱՆՆԵՐ, ԱՐՀԵՍՏԱԿԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ՝ ԿԱՄՈՒՐՋՆԵՐ, ԹՈՒՆԵԼՆԵՐ, ՈՒՂԵԱՆՑՆԵՐ, ԷՍՏԱԿԱԴԱՆԵՐ, ՀԵՆԱՊԱՏԵՐ ԵՎ ԱՅԼՆ)

(քաղաքաշինության բնագավառում գործունեության ենթատեսակը)

21.08.2024թ.

(ներդիրը տալու օրը, ամիսը, տարեթիվը)

Գործողության ժամկետը՝ 21.08.2029թ.

(օրը, ամիսը, տարեթիվը)

Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում

ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ **UGB9-B197-841D-B4E5**

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

Պատասխանատու մասնագետի/ների անձնագրային տվյալներ	հավաստագրի սերիա	հավաստագրի համար	ստանալու օր, ամիս, տարեթիվ
ՏԻԳՐԱՆ ԱՄԻՐԽԱՆՅԱՆ	Հ	001002	2024-08-06

ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UGB9-B197-841D-B4E5
Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել https://verify.e-gov.am Հայաստանի Հանրապետության պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):

«ԳԵՈԶՈՆ»

ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅԱՄԲ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ

Տարածք՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ, ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԱՍՖԱԼՏԱՊԱՏՎՈՂ ԱՐԵՎԱԲՈՒՅՐ ԳՅՈՒՂԻ ԱՐՑԱԽԻ ՓՈՂՈՑ

ԻՆԺԵՆԵՐԱԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

Լիցենզիա 17628

Պատվիրատու՝ «ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ

Տնօրեն՝ Դ. Ասատրյան

Ճարտարագետ-երկրաբան՝ Դ. Ասատրյան

Երևան – 2022

ՀՀ ք. Երևան, Բաշինջաղյան 169շ/44բն. ☎ (094) 400661 E-mail asatrian.79@mail.ru

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Լիցենզիա, ներդիր (նմուշի օրինակ)--3

Բացատրական մաս---5

Ներածություն---5

1. Ընդհանուր տեղեկություններ---7

2. Տարածքի երկրաբանալիթոլոգիական կառուցվածքը--9

3. Եզրակացություն--11

4. Օգտագործված գրականության ցանկ--12

5. ՈՒղեգծի լուսանկարներ---13

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ 17628

(լիցենզիայի համարը)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԲՆԱԳԱՎԱՌՈՒՄ ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԵՏԱԶՆՆՈՒՄ

(գործունեության տեսակը)

Տրված է «10 ՀՈՒԼԻՍԻ 2020թ.» «ԳԵՈԶՈՆ» ՍՊԸ ԵՐԵՎԱՆ, ԱՋԱՓՆՅԱԿ, ԲԱՇԻՆՋԱՂՅԱՆ Փ., 169, 44 բն.

(լիցենզիան տալու ամսաթիվը, իրավաբանական անձի անվանումն ու գտնվելու վայրը իսկ անհատ ձեռնարկատիրոջ համար ազգանունը, անունն ու բնակության վայրը)

ՀՀ Արարատի [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Արևշատ [illegible] [illegible] [illegible]

Գործողության ժամկետը՝ ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՀ
ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐՈՂ

(ստորագրություն)

Կ.Տ.

Ա. ԴՈՒԼԱՐՅԱՆ

(անուն, ազգանուն)

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ

ՔՊԼ N 17628 - Մ

(լիցենզիայի և ներդիրի համարները)

«ԳԵՈԶՈՆ» ՍՊԸ

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ԿԱՐԵՆ ՎՈԼՈԴՅԱՅԻ ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ 006321335 ԴԱՎԻԹ ԳԱԳԻԿԻ ԱՍԱՏՐՅԱՆ 012744637

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ՀԵՏԱԶՆՆՈՒՄ

(գործունեության ոլորտը)

10. 07. 2020թ.

(տալու ամսաթիվը)

ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԿԵՏԸ՝ ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ

ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՀԻ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐՈՂ

(ստորագրությունը)

Ա. ԴՈՒԼԱՐՅԱՆ

(անուն ազգանուն)

Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում

ԲԱՑԱՏՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Ներածություն

1.«ԳԵՈԶՈՆ» ՍՊԸ-ի կողմից Ճարտարագետ-երկրաբանի կոորդինացմամբ և ղեկավարմամբ, համապատասխան ՀՀՇՆ-1-2,01-99-ի, ՀՀ Արարատի մարզի, Մասիս համայնքի ասֆալտապատվող Արևաբույր գյուղի Արցախի փողոցի ինժեներաերկրաբանական կառուցվածքի, գրունտների կարգերի պարզաբանման նպատակով իրականացվել են ճարտարագիտաերկրաբանական ուսումնասիրություններ:

2. Աշխատանքները իրականացվել են «ԳԵՈԶՈՆ» ՍՊԸ-ի կողմից «ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ» ՍՊԸ-ի պատվերով: Աշխատանքների իրականացման նպատակն է, համաձայն Հայաստանի Հանրապետության նորմատիվա-տեխնիկական փաստաթղթերի, ՀՀ Արարատի մարզի, Մասիս համայնքի ասֆալտապատվող Արևաբույր գյուղի Արցախի փողոցի նախագծային փաստաթղթերի մշակման համար անհրաժեշտ երկրաբանական տվյալների հավաքագրումը և համապատասխան եզրակացության կազմումը: Վերը շարադրված խնդիրը լիարժեք լուծելու նպատակով իրականացվել են հետևյալ աշխատանքները.

Ճարտարագիտաերկրաբանական հետազննություններ.

1. Ուսումնասիրվել է տվյալ տարածքի երկրաբանական կառուցվածքը: Նշված և հարակից տարածքներին վերաբերվող տարբեր աղբյուրներում զետեղված, նախկինում կատարված ինժեներաերկրաբանական հետազոտումների տվյալների հավաքում, կանոնակարգում, համադրում և վերլուծություն:

2. Տեղադիտական հետազննություններով վերհանել վտանգավոր երկրաբանական երևույթները և պրոցեսները, եթե դրանք առկա են (սողանք, քարաթափում, ճահճացում և այլ):

3. Գոյություն ունեցող փոսորակների խրամուղիների և տեղանքում արխիվային նյութերի միջոցով պարզաբանել գրունտների շերտերը և դրանց հզորությունները, ինչպես նաև ստորգետնյա ջրերի առկայությունը:

4. Օգտագործել այս տարածքում նախկինում կատարված լաբորատոր նյութերը՝ կախված լիթոլոգիական կտրվածքների առանձնահատկություններից:

5. Նախկինում կատարված խախտված և բնական կառուցվածքի գրունտների փորձանմուշների լաբորատոր ուսումնասիրություններ, դրանց ֆիզիկամեխանիկական բնութագրերի ամփոփում:

6. Դաշտային և ֆոնդային նյութերի կամերալ մշակում:

Վերը շարադրված աշխատանքների իրականացման արդյունքում կազմվել է տեղանքի ինժեներաերկրաբանական պայմանների մասին եզրակացություն:

Տեղանքը՝ ըստ ՀՀՇՆ-1-2,01-99-ի ինժեներաերկրաբանական պայմանների, I-ին կարգի տեղամաս է:

Ուսումնասիրվող տարածքի տեղազննումը կատարվել է 2022 թվականի օգոստոս ամսին: Ուսումնասիրվել են գոյություն ունեցող փոսորակները, խրամուղիները, հարակից տարածքների բնական կտրվածքները, ինչպես նաև օգտագործվել են ֆոնդային տվյալները: Տեղանքի մանրամասն ուսումնասիրության և գոյություն ունեցող բնական բացվածքների, տեղանքում առկա կտրվածքների հիման վրա տվյալ տարածքում գրունտները պարզ են դարձել:

Ուսումնասիրվող Արևաբույր տեղանքի կոսմոֆոտո

1.ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Աշխարհագրական տեսակետից տարածքը տեղադրված է ՀՀ Արարատի մարզի, Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի տարածքում:

Գեոմորֆոլոգիական տեսակետից ուսումնասիրվող տարածքը տեղադրված է Արարատյան հարթավայրի սահմաններում, նրա հյուսիս արևմտյան մասում: Մակերեսը հարթ է, աննշան թեքությամբ դեպի հարավ: Ռելիեֆի բացարձակ նիշերը տատանվում են ծովի մակարդակից 832.0-835.0 մետրի սահմաններում:

Երկրաբանական կառուցվածքում ուսումնասիրվող շրջանի տարածքում մասնակցում են չորրորդականի հասակի լճային-ալյուվիալ նստվածքները, որոնք ներկայացված են՝ ավազակավերով, ավազներով, լճային կավերով և գլաքարա-ճալաքարա-կոպճային առաջացումներով (tAlQ):

Կլիման ուսումնասիրվող տարածքի կլիմայական պայմանները բնութագրելիս վկայակոչել ենք ՀՀ քաղաքաշինության նախարարության ՀՀՇՆ II-7.01-2011 «Շինարարական կլիմայաբանություն» նորմատիվային փաստաթուղթը և քանի որ ուսումնասիրվող տարածքը գտնվում է Արարատի մարզի Մասիս համայնքի տարածքում, ուստի բերում ենք նրա համապատասխան կլիմայական ցուցանիշները: ՈՒսումնասիրվող տարածքին բնորոշ է շոգ և չոր ամառը՝ հուլիսի միջին ամսական ջերմաստիճանը 25˚C է, միջին տարեկան հարաբերական խոնավությունը 60% (ժ.15- ին), լեռնահովտային քամիները 2-3 մ/վրկ արագությամբ և ցուրտ անհողմային ձմեռը՝ հունվարի միջին ամսական ջերմաստիճանը -3,7˚C է, թույլ քամիները 2-3մ/վրկ արագությամբ:

Ստորև աղյուսակի տեսքով բերվում է մի քանի կլիմայական տվյալներ՝ ըստ Էջմիածնի օդերևութաբանական կայանի դիտարկումների:

Օդի ջերմաստիճանը, ˚C

Բնակա-վայրի անվա-նումը	Բարձրու-թյունը ծովի մակար-դակից, մ	Օդի միջին ամսական, ըստ ամիսների °C												Միջին տարե-կան	Բացար-ձակ նվազա-գույն	Բացար-ձակ առավե-լագույն
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
Էջմիածին	853	-3.7	-1.2	5.1	12.2	17.1	21.2	25.2	25.1	20.1	13.0	6.1	0.4	11.7	-31	41

Օդի հարաբերական խոնավությունը (%)

Բնակա-վայրի անվանումը	Օդի հարաբերական խոնավությունը. %														
	ըստ ամիսների												Միջին տարեկան	միջինը ժամը 15-ին	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		ամենա-ցուրտ ամսվա	Ամենաշոգ ամսվա
Էջմիածին	76	72	62	59	55	50	44	43	47	65	74	78	60	-	34

Մթնոլորտային տեղումները և ձնածածկույթը

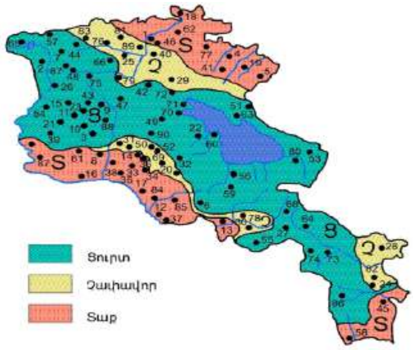
Բնակա-վայրի անվանումը	Տեղումների քանակը միջին ամսական մմ / օրական առավելագույնը													Ձյան ծածկույթը		
	Ըստ ամիսների												տարե-կան	տասնօրյա առավելա-գույնը, սմ	օրերի թիվը	ջրի առա-վելագույն քանակը ձյան մեջ, մմ
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
Էջմիածին	18/14	20/22	26/25	37/26	45/29	26/46	15/34	10/25	10/27	25/25	24/46	18/18	472/85	48	44	-

Գրունտի սառչման առավելագույն խորությունը, համաձայն ՀՀՇՆ II-7.01.2011 նորմերի, ուսումնասիրվող տարածքում կազմում է 0,6 մետր:

Քամու արագությունը 25 տարվա ընթացքում 21մ/վ է, 50 տարվա ընթացքում 23մ/վ:

Ձյան նորմատիվային կշիռը ՝50կգու/մ² է:

Քամու արագության նորմատիվային ճնշումը՝ 35կգ/մ² է:



Նկ 2. Կլիմայական շրջանացման սխեմատիկ քարտեզ

<u>Հիդրոերկրաբանական տեսակետից</u> տեղազգնվող տարածքում գրունտային ջրերը գտնվում են 4,0 մետրից խորը հորիզոններում:

<u>Ֆիզիկաերկրաբանական</u> վտանգավոր երևույթներ ինչպիսիք են կարստը, սողանքը, քարաթափությունը, փլուզումը, ճահճացումը և այլն, որոնք կարող են բացասական ազդեցություն ունենալ ուսումնասիրվող տեղամասում շինարարության համար՝ բացակայում են:

Շրջանի սեյսմիկ պայմանները

Ըստ սեյսմիկ հատկության՝ ՀՀՇՆ 20-04.2020թ.-ի, տեղազննվող շրջանը գտնվում է I սեյսմիկ գոտում՝ արագացման առավելագույն մեծությունը՝ Amax=0,3g:

2. Տարածքի երկրաբանալիթոլոգիական կառուցվածքը

Համաձայն կատարված ուսումնասիրությունների՝ առկա բնական կտրվածքների, նախկինում հորատման և արխիվային նյութերի տվյալների (նախկինում լաբորատոր ուսումնասիրման հիման վրա), ուսումնասիրվող տեղամասի երկրաբանական կառուցվածքում մասնակցում են **գետաքար, կոպիճ, ավազակավ**:

Տեղամասի երկրաբանալիթոլոգիական կտրվածքին մասնակցում հետևյալ 2 ինժեներաերկրաբանական (ԻԵՏ) տարրերը կամ շերտերը վերևից–ներքև.

Շերտ1- գետաքար, կոպիճ, խճավազ ավազակավի լցիչով:

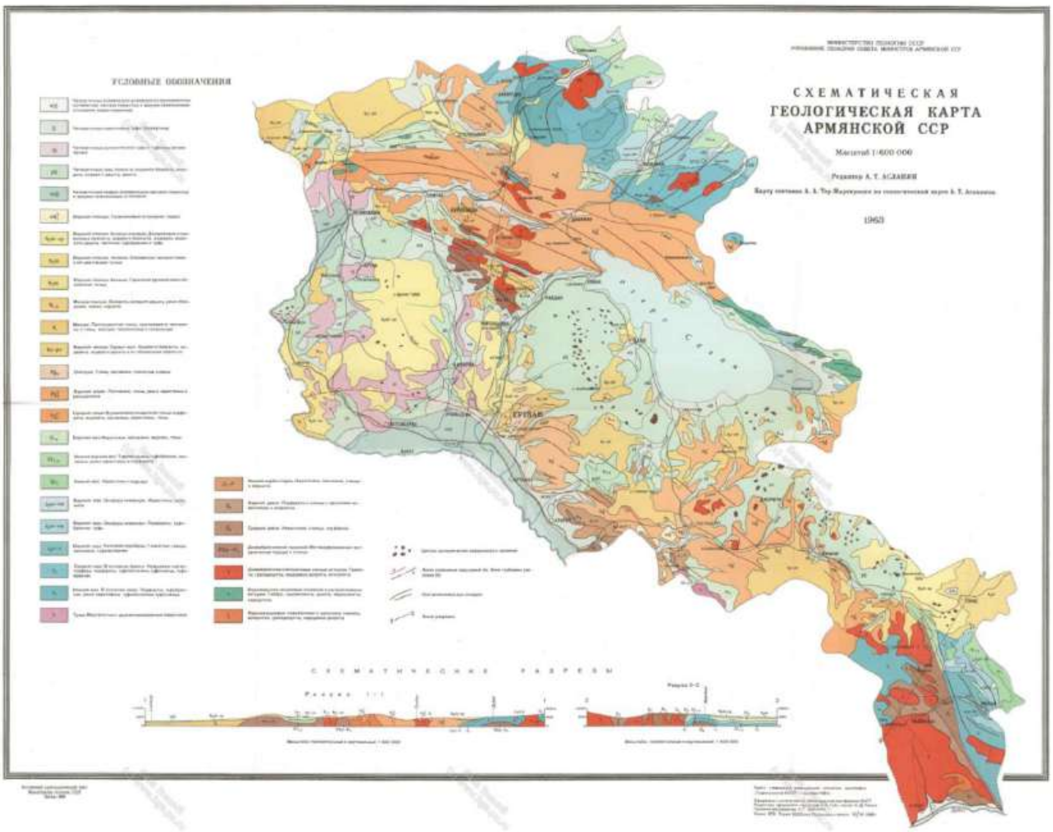
Շերտ2- ավազակավ գետաքարի, կոպիճի պարունակությամբ:

ՈՒղեգծի համար գրունտները տրվում են մինչև 3.5 մ խորությամբ (տես ստորև):

Արևաբույր գյուղի Արցախ փողոցի գրունտները հետևյալն են՝

Շերտ1 0.0-0.2մ Գետաքար, կոպիճ, խճավազ ավազակավի լցիչով:
Գրունտը պառկապնդված է:
Ծավալային կշիռը՝ 2.0-2.1 տ/մ^3
Հաշվարկային ճնշումը՝ 3.5 կգ/սմ^2
Գրունտը ըստ շահագործման դժվարության՝
համաձայն ՀՀՇՆ 32-01-2022-ի աղ.101-ի 12.IVբ կարգ է:

Շերտ3 0.2-3.5մ Ավազակավ գետաքարի, կոպիճի պարունակությամբ:
Ծավալային կշիռը՝ 1,8 տ/մ^3
Հաշվարկային ճնշումը՝ 2.5 կգ/սմ^2
Գրունտը ըստ շահագործման դժվարության՝
համաձայն ՀՀՇՆ 32-01-2022-ի աղ.101-ի 5.4) IV կարգ է:



lalQ	Четвертичные озерно-аллювиальные песчано-глинистые и валунно-галечниковые отложения

3.ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

Կատարված հետազոտությունների և դրանց արդյունքների վերլուծությունը բերել են հետևյալ եզրակացության.

Հետազոտվող տարածքը գտնվում է է ՀՀ Արարատի մարզի, Մասիս համայնքի տարածքում: Ռելիեֆի բացարձակ նիշերը տեղամասում ծովի մակարդակից տատանվում են՝ 832.0-835.0 մետրերի սահմաններում:

- Տեղամասի երկրաբանական կտրվածքը՝ հետազոտված խորությունների սահմաններում, ներկայացված է գրունտների 2 շերտերով:
- Ուսումնասիրվող տեղամասում ճանապարհի կառուցման համար, որպես հիմնատակ գրունտները հուսալի են:
- Համաձայն ՀՀՇՆ 20-04.2020թ.-ի, «Սեյսմակայուն շինարարության նախագծման նորմեր»-ի ՀՀ տարածքի սեյսմիկ գոտիավորման քարտեզի ուսումնասիրվող տարածքը գտնվում է 1-ին սեյսմիկ գոտում, արագացման առավելագույն մեծությունը՝ Amax=0,3g:
- Գրունտի սառչման առավելագույն խորությունը՝ համաձայն ՀՀՇՆ II-7.01.2011 նորմերի, ուսումնասիրվող տարածքում կազմում է 0,6 մետր:
- Տեղազննվող տարածքում գրունտային ջրերը գտնվում են 4,0 մետրից խորը հորիզոններում:
- Ֆիզիկաերկրաբանական վտանգավոր երևույթները ինչպիսիք են կարստը, սողանքը, փլուզումը քարաթափությունը, ճահճացումը՝ բացակայում են:
- Ինժեներաերկրաբանական պայմանները բարենպաստ են շինարարական աշխատանքներ իրականացնելու համար:
- Ուսումնասիրվող տեղամասում փոսորակները կամ խրամուղիները բացելուց և նախագծային նիշերին հասնելուց հետո՝ հարկ լինելու դեպքում ինժեներ-երկրաբանի կողմից կատարել գրունտների ճշգրտում:

Ճարտարագետ-երկրաբան՝ Դ. Ասատրյան

«ԳԵՈԶՈՆ» «ГЕОЗОН» «GEOZONE» 01302936

4. ՕԳՏԱԳՈՐԾՎԱԾ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆԿ

1. ГОСТ 5180-201525100-2011. Грунты. Классификация.

2. ՀՀՇՆ IV 10.01.01-2006 " ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ՀԻՄՆԱՏԱԿԵՐ"

3.•ՀՀՇՆ 32-01-2022-ի աղյուսակ-101 «Բնահողերի և ապարների դասակարգում»

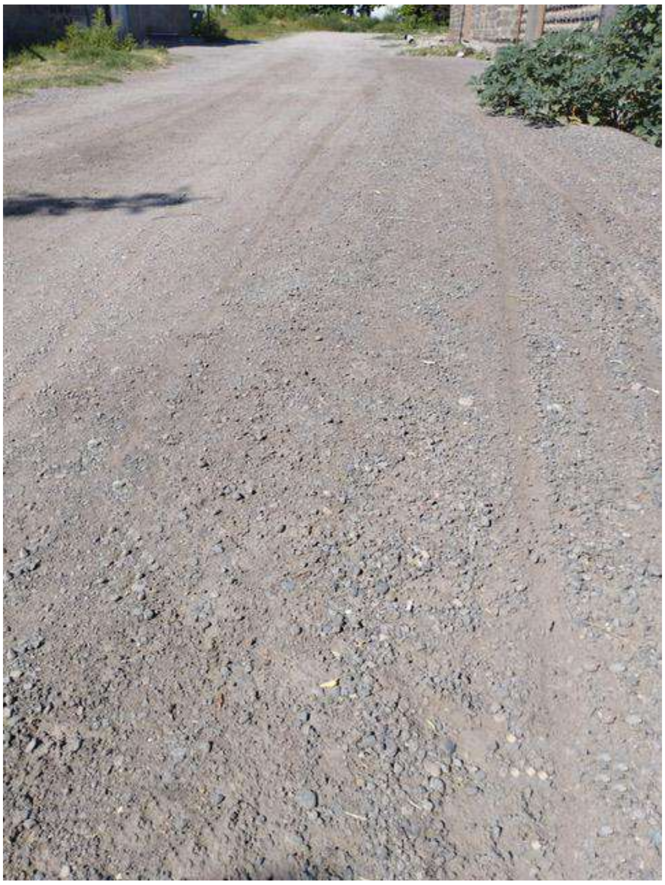
4. ՀՀՇՆ 20-04.2020թ.-Երկրաշարժադիմացկուն շինարարություն

5. ՀՀՇՆ 1 – 2.01-99 «Ինժեներական հետազոտություններ շինարարության համար: Հիմնական դրույթներ»

6. ՀՇՆ II-7.01-2011 «Շինարարական կլիմայաբանություն»

7. Геология АрмССР том 1 Геоморфология 1961г.

5. Արևաբույր գյուղի Արցախի փողոցի լուսանկարներ՝



Բ Ա Ց Ա Տ Ր Ա Գ Ի Ր

*Սույն նախագծով նախատեսված է **ՀՀ Արարատի մարզ Մասիսի համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքները**:*

Աշխատանքային նախագիծը կազմված է համաձայն Մասիս համայնքի կողմից տրված տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցի և ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1 ծածկագրով պայմանագրի, կնքված Մասիս համայնքի և «Դրիմ Փրոջեկտ» ՍՊԸ-ի միջև:

Ներկայացված տեղամասերում 2022 թվականի օգոստոս ամսին կատարվել են Տեղագրագեոդեզիական հետազննման աշխատանքներ համաձայն ГОСТ 32869-2014-ի, Ինժեներաերկրաբանական հետազննման աշխատանքներ համաձայն ГОСТ 32868-2014-ի, և առկա վիճակի լուսանկարահանում:

ՆԵՐԱԾՈՒԹՅՈՒՆ

Սույն ճանապարհահատվածը գտնվում են Արարատի մարզում, Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրում, ասֆալտապատվող փողոցի երկարությունը՝ ՝

- *Արցախի փողոց– **0,453 կմ***

Վերոնշյալ փողոցի ճանապարհային պատվածքը գրունտային է: Նախագծով նախատեսվում է գրունտի մշակում էքսկավատորով, հողային պաստառի համահարթեցում, ավազակոպճային շերտի կառուցում, խճային հիմքի տեղադրում ՝բիտումի ներծծումով և մանրահատիկ ա/բետոնե շերտի տեղադրում: Նախատեսվում է մետաղական խողովակի վերատեղադրում, կողնակների ամրացում ավազակոպիճով, ինչպես նաև իջատեղերերում ավազակոպճային շերտի կառուցում, խճային հիմքի տեղադրում ՝բիտումի ներծծումով և մանրահատիկ ա/բետոնե շերտի տեղադրում:

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՆՈՐՄԱՏԻՎՆԵՐ

Համաձայն գոյություն ունեցող ճանապարհի պարամետրերի, նախագծվող ճանապարհները III տեխնիկական կարգի է:

Հիմնանորոգման նախագիծն իրականացվել է ՀՀՇՆ 32-01-2022 և ՀՀՇՆ 30-01-2023 նորմերի ու պահանջների համաձայն, AutoCad 2021 թ. և Civil3D 2021 թ. համակարգչային ծրագրերով:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԼՈՒԾՈՒՄՆԵՐ

Հատակագծում էական փոփոխություն չի նախատեսվում, ճանապարհների ուղեգիծը մնում է անփոփոխ, հիմնականում նախատեսվում է պրոֆիլավորում Հիմնանորոգվող ճանապարհների կառուցումը նախատեսված է միակողմանի թեքությամբ , նախատեսված են կողնակների կառուցում:

ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Նախատեսվում է իրականացնել քանդման և հողային աշխատանքներ հետևյալ ծավալներով

- *հանույթ.*
  - *Երթևեկելի մաս՝ -- 555,5 մ³,*
  - *Իջատեղեր՝-- 28,8 մ³,*

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում:

Հողային աշխատանքների ժամանակ առաջացած շին. աղբը նախատեսվում է տեղափոխել լցակույտ մոտ 10 կմ հեռավորության վրա, սակայն լցակույտի հստակ տեղը և հեռավորությունը անհրաժեշտ է ճշտել Պատվիրատուի հետ, նախքան շինարարական աշխատանքները սկսելը:

ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՊԱՏՎԱԾՔ

Նախատեսվում է իրականացնել

- *Ասֆալտապատում.*
  - *Երթևեկելի մաս*
    - *Ավազակոպճային շերտի տեղադրում h=10սմ հաստությամբ––2350 մ² մակերեսով,*
    - *Խճային հիմք բիտումի փարածումով (4,12տ 1000մ²), h-15սմ––2350 մ² մակերեսով,*
    - *Մանրահատիկ ա/բետոն „Բ”տիպի h-5սմ – 2350 մ² մակերեսով,*
  - *Իջատեղեր*
    - *Ավազակոպճային շերտի տեղադրում h=10սմ հաստությամբ––96 մ² մակերեսով,*
    - *Խճային հիմք բիտումի փարածումով (4,12տ 1000մ²), h-15 սմ––96 մ² մակերեսով,*
    - *Մանրահատիկ ա/բետոն „Բ”տիպի h-5սմ – 96 մ² մակերեսով:*

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում

ԵՐԹԵՎԵԿՈՒԹՅԱՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ ԵՎ ՃԱՆԱՊԱՐՀԻ ԿԱՀԱՎՈՐՈՒՄ

Նախագիծը կազմված է ՀՀՇՆ 32-01-2022 նորմաների և պահանջներին համապատասխան, որից ելնելով մշակված են կոմպլեքս միջոցառումներ երթևեկության անվտանգությունը ապահովելու համար: Երթևեկության անվտանգության և վարորդի կողմնորոշման համար նախագծով նախատեսված է իրականացնել ճանապարհի երթևեկելի մասի գծանշում լուսանդրադարձիչ գնդիկներով համաձայն ԳՕՍՏ 32953-2014-ի պահանջների և ճանապարհային նոր նշանների տեղադրում համաձայն ԳՕՍՏ Ռ-52290-2004-ի պահանջների:

- *Ճանապարհային նոր նշանների տեղադրում–– 8 հատ,*
- *Երթևեկելի մասի գծանշում հոծ գծով–– 0,090 կմ,*
- *Երթևեկելի մասի գծանշում ընդհատված գծով –– 0,248 կմ,*

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում

Աշխատանքների իրականացման ժամանակ անհրաժեշտ է օգտվել գծագրերից և ամփոփագրերից:

Գծանշման ներկը պետք է ունենա բարձր պլաստիկություն և բարձր ծածկողականություն, երկարաժամկետ դիմացկունություն և կիրառություն ապահովելու համար: Բարձր դիմադրություն ջերմաստիճանի փոփոխություններին (-40-ից +60°C) և ուլտրամանուշակագույն ճառագայթմանը:

ԿՈՂՆԱԿՆԵՐ

Հիմնանորոգվող ճանապարհի հատվածում նախատեսվում է իրականացնել կողնակներ:

Նախատեսվում է կողնակների մաքրում բուսական շերտից, բնահողի հեռացում, անհրաժեշտության դեպքում ցամաքուրդային գրունտի տեղադրում և կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ հաստությամբ :

- *Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ – 398,0 մ² մակերեսով,*

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում:

Հաշվի առնելով վերոնշյալ փողոցում բնակելի շինությունների առկայությունը, շինարարական աշխատանքներ իրականացնելիս կարող են ի հայտ գալ որոշ խոչընդոտներ, որոնք անհրաժեշտության դեպքում հնարավոր կլինեն իրականացնել տեղային լուծումներով և որոշակի փոփոխություններ կատարելով՝ Պատվիրատուի կողմից համաձայնություն ստանալու դեպքում:

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ԵՎ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄ

Շինարարական աշխատանքները սկսելուց առաջ կապալառուն պետք է օբյեկտի սկզբում և վերջում տեղադրի համապատասխան տեղեկատվական նշաններ, որտեղ պետք է նշված լինի օբյեկտի անվանումը, օբյեկտի շինարարական աշխատանքների ժամկետը, պատվիրատուն և կապալառուն, կոնտակտային հեռախոսահամարը: Անհրաժեշտ է համայնքի ներկայացուցիչների հետ ճշտել ստորգետնյա ցանցերի տեղադիրքը և նշանակությունը:

Շինհրապարակը պետք է կահավորված լինի հակահրդեհային միջոցներով և բժշկական առաջին օգնության պարագաներով: Գիշերային պայմաններում շինարարական աշխատանքների իրականացման դեպքում կապալառուն պետք է ապահովի շինհրապարակի և աշխատանքների կատարման վայրի համապատասխան լուսավորությունը:

Աշխատանքը պետք է կազմակերպել այնպես, որ ապահովվի մարդկանց անվտանգությունն ու հարմարությունը և պաշտպանի տեղամասին մոտ եղած բնակիչներին և նրանց ունեցվածքը: Պետք է ապահովել հանրային երթևեկությունը նորոգվող տեղամասի հարակից ու տեղամասի սահմաններում գտնվող ճանապարհների վրա՝ մինչև աշխատանքն ընդունվի: Կապալառուն պետք է համագործակցի տեղի ճանապարհային ոստիկանության հետ և ձեռք բերի երթևեկության կազմակերպման պլանի իրականացման համար պահանջվող բոլոր թույլտվությունները: Շինարարական աշխատանքների ընթացքում պետք է ապահովել մուտքեր՝ իջատեղերի, ճանապարհների, փողոցների, ձեռնարկությունների տարածքների, կայանատեղերի, բնակելի վայրերի, ավտոտնակների և այլ օբյեկտների համար, երթևեկելի մասից հեռացնել հողի կուտակումներն ու այլ նյութերը:

Շինարարական աշխատանքների ընթացքում, երբ ճանապարհը բաց է հանրային երթևեկության համար, շինարարական գործողությունները անհրաժեշտ է սահմանափակել.

- պետք է ապահովել առնվազն 3,5մ լայնությամբ երթևեկության գոտիներ

- կայանատեղերը պետք է տեղադրել երթևեկելի գոտուց առնվազն 4մ հեռու կամ երթևեկության հաստատված արգելապատնեշներից այն կողմ,

- սարքավորումները պետք է բանեցնել երևեկության ուղղությամբ, եթե դա գործնականում կիրառելի է,

- կից երթևեկության գոտիների շինարարությունը պետք է ավարտել նույն օրը, նույն մակարդակի վրա, բացի այն դեպքերից, երբ անկումները գերազանցում են 75մմ-ը և բարձրություններն ունեն 1:3 հարաբերություն: Այն դեպքերում, երբ կից գոտիների անկումները գերազանցում են 75մմ-ը և բարձրություններն ունեն 1:3 հարաբերություն՝ աշխատանքը կարող է թողնվել հաջորդ օրվան: Տվյալ դեպքում գիշերվա համար պետք է տեղադրել <<Անհարթ ծածկ>> զգուշացնող նշաններ, լուսաազդանշանային առկայծող լապտերներ և լուսանդրադարձնող ժապավեններով ամրացված արգելափակոցներ:

ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՊԱՀՊԱՆՈՒՄ

Շրջակա միջավայրի պաշտպանություն և բնական ռեսուրսների արդյունավետ օգտագործման համար պետք է հաշվի առնել ՀՀՇՆ 30-01-2023 դրույթները: Շինարարության ժամանակ անհրաժեշտ է հատուկ ուշադրություն դարձնել շրջակա միջավայրի վրա: Աշխատանքների ավարտից հետո անհրաժեշտ է մաքրել շրջակա տարածքը ավելորդ գրունտից և շին.աղբից՝ բեռնումով և տեղափոխումով լցակույտ:

Շինարարական աշխատանքների կազմակերպումն իրականացնել ՀՀՇՆ I-3.01.01-08 <<Շինարարական արտադրության կազմակերպում շինարարական նորմերով և ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 2008 թվականի հունվարի 14-ի N 07-Ն հրամանով կապարման կարգով>> սահմանված շինարարական հրապարակի կազմակերպմանը, աշխատանքների իրականացման, տեխնոլոգիաների և անվտանգության պայմանների ապահովմանը ներկայացնող պահանջների համապատասխան, մասնավորապես.

- շինարարության կազմակերպման նախագծով նախատեսված շինարարական հրապարակի գլխավոր հատակագծին համապատասխան տեղում ապահովել շինարարակն հրապարակի (ուղեգծի) հատկացումը, ցանկապատումը (պահպանական, պաշտպանական կամ ազդանշանային), լուսավորումը, երկրաբաշխական նշահարման հիմքերի ստեղծումը, մոտեցման ճանապարհների կառուցումը, պահեստային տնտեսության ստեղծումը և շինարարության կարիքների համար անհրաժեշտ կենցաղային նշանակության ու կոմունալ տնտեսության ժամանակավոր շինությունների նախապատրաստումը,

- շինմոնտաժային աշխատանքների կատարման ժամանակ պահպանել օդի փոշոտվածության և գազոտվածության կանխարգելման պահանջները,

- բանվորների ապահովել անհատական պաշտպանական միջոցներով (հատուկ արտահագուստ, կոշիկ)

- շինարարական հրապարակում գոյացած արտադրական ու կենցաղային աղբը մաքրել, վնասազերծել և փոշու համար անթափանց ծածկոցներ ունեցող մեքենաներով հատուկ սահմանված երթուղիներով տեղափոխել դրանց հեռացման համար նախապես հատկացված վայրեր,

- շինարարական նյութերի և կոնստրուկցիաների փոխադրումը դեպի շինարարական հրապարակ և շինարարական հրապարակից դուրս իրականացնել հատուկ սահմանված երթուղիներով՝ փոշու համար անթափանց ծածկոցներ ունեցող մեքենաներով,

- շինարարության ընթացքում խախտված հողերը ռեկուլտիվացնել, կանխել բնական ռեսուրսների կորուստները, վնասակար արտանետումները հողեր, ջրավազաններ ու մթնոլորտ,

- աշխատանքի պաշտպանության՝ անվտանգության տեխնիկայի, արտադրական, սանիտարահիգիենիկ միջոցառումներ և հակահրդեհային անվտանգության վերաբերյալ անցկացնել պարտադիր հրահանգավորում:

- շինարարության ժամանակ պետք է պահպանել հետևյալ նորմատիվային փաստաթղթերը.

1. ՀՀՇՆ 13-02-2022 «Անվտանգության տեխնիկան շինարարությունում»

2. ՀՀՇՆ I-3.01.01-2008 «Շինարարական արտադրության կազմակերպում» :

Կազմեց՝ ***/Ռ.Վարդանյան/***

Ստուգեց՝ ***/Տ.Ամիրխանյան/***

Պահանջվող տեխնիկական միջոցներ

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Հ/Հ	Անվանումը	Տեսակը	Քանակը
1	2	3	4
1	Ասֆալտբետոնի արտադրության գործարան	առնվազն 50տ/ուժ արտադրողականությամբ	1
2	Ավտոինքնաթափ	ցանկացած	3
3	Էքսկավատոր	ցանկացած	1
4	Ավտոգրեյդեր	ցանկացած	1
5	Ասֆալտփռիչ	ոչ պակաս 3մ լայնությամբ (կարգավորվող)	1
6	Աֆտոգուդրոնատոր	ցանկացած	1
7	Ջրի մեքենա	ցանկացած	1
8	Գլդոն 3 - 5 տ	թրթռագլդոն	1
9	Գլդոն 6 - 8 տ	թրթռագլդոն	1
10	Գլդոն 10 - 12 տ	հարթ թմբուկավոր	1
11	Գլդոն 14 - 18 տ	պնևմաանվավոր	1

Կազմեց՝ /Ռ.Վարդանյան/

Ստուգեց՝ **/Տ.Ամիրխանյան/**

Պահանջվող լաբորատոր ստուգումներ

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Հ/հ	*Նյութերի լաբորատոր ստուգափորձ*	*Չափման միավորը*	*Պահանջվող քանակը*
1	*2*	*3*	*4*
1	Ա/բ խառնուրդի կազմի ընտրություն (բաղադրատոմս) մանրահատիկ,խիտ "Բ" տիպի	հատ	1,0
5	**Ավազ ա/բ խառնուրդի համար**		
*	Մանրահատիկ խիտ ա/բ-ի համար 1000մ^3-ից 1 նմուշ	նմուշ	1,0
6	**Խիճ ա/բ խառնուրդի համար**		
*	Մանրահատիկ խիտ ա/բ-ի համար 1000մ^3-ից 1 նմուշ	նմուշ	1,0
7	Խիճ հիմքի համար 1500մ^3-ից 1 նմուշ	նմուշ	1,0
8	Ասֆալտբետոնե խառնուրդ ԱԲԳ-ից մանրահատիկ խիտ "Բ" տիպի, ամեն 500 տն.-ից 1 նմուշ	նմուշ	1,0
11	Ասֆալտբետոնե խառնուրդ տեղադրվաց փռված չխտացված մանրահատիկ խիտ "Բ" տիպի, ամեն 500 տն.-ից 1 նմուշ	նմուշ	1,0
14	**Հանքային փոշի**		
*	Մանրահատիկ խիտ ա/բ-ի համար 200 տն.-ից 1 նմուշ	նմուշ	1,0
15	**Կապակցող նյութ բիտում**		
*	Մանրահատիկ խիտ ա/բ-ի համար 50 տն.-ից 1 նմուշ	նմուշ	1,0
16	Հիմքի համար 50 տն.-ից 1 նմուշ	նմուշ	1,0
19	Ենթահիմքի ավազակոպիճային լցանյութ, հանքից 1 նմուշ, այնուհետև ամեն 2000մ^3-ի դեպքում 1 նմուշ	նմուշ	1,0
20	Ավազակոպիճ կողնակների համար 1 նմուշ, հանքավայրը փոխելու դեպքում յուրաքանչյուր հանքից 1 նմուշ	նմուշ	1,0
21	Ա/բ խառնուրդ տեղադրված խտացված կեռային նմուշ (ամեն 7000մ^2 համար 1 լրակազմ 3 նմուշ)	լրակազմ	1,0
26	Հարթության որոշում, համաձայն 12.07.2022թ. N26-Լ ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարի հրամանի	կմ	0,453

Կազմեց՝ /Ռ.Վարդանյան/

Ստուգեց՝ /Տ.Ամիրխանյան/

Օրացուցային գրաֆիկ

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Հ/Հ	Կատարվելիք աշխատանքների առանձին տեսակների անվանումներ	I եռամսյակ			II եռամսյակ			III եռամսյակ			IV եռամսյակ		
		հունվար	փետրվար	մարտ	ապրիլ	մայիս	հունիս	հուլիս	օգոստոս	սեպտեմբեր	հոկտեմբեր	նոյեմբեր	դեկտեմբեր
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*
1	Լաբորատոր փորձարկումներ												
2	Ճանապարհային պատվածքի քանդման աշխատանքներ												
3	Իջատեղերի քանդման աշխատանքներ												
4	Ճանապարհային պատվածքի կառուցման աշխատանքներ												
5	Իջատեղերի կառուցման աշխատանքներ												
6	Կողնակների տեղադրման աշխատանքներ												
7	Կահավորում												

Ծանոթություն `
Աշխատանքների կատարման ժամկետը նախատեսվում է` 60 օր :

Կազմեց` /Ռ.Վարդանյան/

Ստուգեց` /Տ.Ամիրխանյան/

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Նախատեսված աշխատանքների կատարման համար պահաջվում են ՝ <<Քաղաքաշինության բնագավառում շինարարության իրականացում >> լիցենզիա, ըստ հետևյալ ոլորտի՝ ***Տրանսպորտային*** *:*

Աշխատանքային ռեսուրսներ

Նախատեսված աշխատանքների իրականացման համար աշխատանքային ռեսուրսների նվազագույն պահանջներն են.

N	***Որակավորումը***	***Մասնագիտական փորձը***		
		գործունեության ոլորտը	***կատարած աշխատանքը***	***նվազագույն մասնագիտական փորձը***
1	ճարտարագետ - շինարար կամ ճարտարագետ - ճանապարհաշինարար	տրասպորտային շինարարություն	ճանապարհի հիմնանորոգման կամ կառուցման աշխատանքներ	3 տարի
2	գեոդեզիստ	տրասպորտային շինարարություն	ճանապարհի հիմնանորոգման կամ կառուցման աշխատանքներ	3 տարի

Կազմեց՝ /Ռ.Վարդանյան/

Ստուգեց՝ **/Տ.Ամիրխանյան/**

Պահանջվող   լիցենզիաների տեսակը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ

Լիցենզիա	Ներդիր
Քաղաքաշինության բնագավառում շինարարության իրականացում՝	Տրանսպորտային

Կազմեց՝ /Ռ.Վարդանյան/

Ստուգեց՝ /Տ.Ամիրխանյան/

Բարձրանիշերի և կոորդինատների աղյուսակ ԳՕՍՏ 32869—2014

Ведомость координат геодезических пунктов и реперов ГОСТ 32869—2014

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/

Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА

NN	Տեղադիրքը Расположение пункта репера	Կետի անվանումը Название точки	Կոորդինատներ և նիշեր Кординаты и отметки			
			Հորիզոնական Горизонтальный	Ուղղաձիգ Вертикальный	Բարձրանիշ Высокая отметка	Ծանոթություն Примечание
	Կմ /Км		X	Y	Z	
1	2	3	4	5	6	7
1	0+451 ձախ կողմ	RP	8455179.0560	4433700.3080	831.29	Քարե պարիսպ

Կազմեց՝ /Ռ.Վարդանյան/

Ստուգեց՝ /Տ.Ամիրխանյան/

Ուղիղ և կոր տեղամասերի աղյուսակ ԳՕՍՏ 21.701-2013 / Ведомость углов поворота, прямых и кривых ГОСТ 21.701-2013

Трасса: Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոց

Описание:

Начальный ПК: 0+00.00

Конечный ПК: 4+53.00

Անկյուն/ Точка	Անկյան գագաթի դիրքը/ Положение вершины угла			Շրջադարձի դիրքը/ Величина угла поворота		Շառավիղ, մ/ Радиус, м	Կորի տարրերը/ Элементы кривой, м				Անկյան գագաթի հեռավորություն, մ Расстояние между вершинами, м	Ուղիղ մասերի երկարություն Длина прямой, м
	ԿՄ/км	ՊԿ/ПК	+	влево	вправо		тангенс	тангенс	круговая кривая	биссектриса		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Սկիզբ НТ	0	0	0									
											10,12	4,31
ԱԳ 1	0	0	10,12	11°23'27''		58,3	5,81	4,81	11,59	0,29		
											116,01	101,42
ԱԳ 2	0	1	26,1		79°56'12''	10,47	8,77	7,77	14,6	3,19		
											21,15	7,66
ԱԳ 3	0	1	44,3		18°03'35''	29,69	4,72	3,72	9,36	0,37		
											14,01	5,17
ԱԳ 4	0	1	58,23	7°19'33''		64,48	4,13	3,13	8,25	0,13		
											117,36	103,69
ԱԳ 5	0	2	75,58	96°29'08''		8,46	9,47	8,47	14,24	4,24		
											58,14	43,75
ԱԳ 6	0	3	29,02	9°31'00''		59,08	4,92	3,92	9,81	0,2		
											53,32	41,61
ԱԳ 7	0	3	82,31		1°49'53''	424,88	6,79	5,79	13,58	0,05		
											70,49	63,7
Վերջ КТ	0	4	53,00									

Կազմեց՝ /Ռ.Վարդանյան/

Ստուգեց՝ /Տ.Ամիրխանյան/

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/
Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА

Հողային պաստառի վերականգնման ամփոփագիր /Ведомость обьемов земляных работ

ԿՄ / ПК	+	Երկարություն / Длина մ/м	Հողային պաստառի վերականգնում /Восстановление грунтовых обоев — Հանույթ / Выемка — Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին / Площадь поперечных сечений частичная средняя — Մասնակի լայնություն / Частичная ширина մ²/м²	Հանույթ / Выемка — Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին — Միջին լայնություն / Средняя ширина մ²/м²	Հանույթ / Выемка — Ծավալ / Объем մ³/м³ — Ընդամենը / Всего	Հանույթ / Выемка — Ծավալ / Объем մ³/м³ — Այդ թվում ըստ բնահողերի ԳՕՍՏ 25100-2020 / В том числе по грунтам ГОСТ 25100-2020 — 5.4) IV	Այդ թվում ըստ բնահողերի ԳՕՍՏ 25100-2020 — 12.IV	Լիցք / Засыпка — Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին /Площадь поперечных сечений частичная средняя — Մասնակի լայնություն / Частичная ширина մ²/м²	Լիցք / Засыпка — Միջին լայնություն / Средняя ширина մ²/м²	Լիցք / Засыпка — Ծավալ / Объем մ³/м³ — Ընդամենը / Всего	Ծանոթություն / Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0	000		2,42					0,00			
		20		2,01	40,1		40,1		0,00	0	
0	020		1,59					0,00			
		20		1,33	26,6		26,6		0,00	0	
0	040		1,07					0,00			
		20		1,08	21,6		21,6		0,01	0,1	
0	060		1,09					0,01			
		20		1,08	21,5		21,5		0,03	0,5	
0	080		1,06					0,04			
		20		1,13	22,5		22,5		0,03	0,6	
0	100		1,19					0,02			
		20		0,92	18,4		18,4		0,05	0,9	
0	120		0,65					0,07			
		20		0,92	18,4		18,4		0,04	0,8	
0	140		1,19					0,01			
		20		1,28	25,6		25,6		0,02	0,3	
0	160		1,37					0,02			
		20		1,31	26,1		26,1		0,02	0,4	
0	180		1,24					0,02			
		20		1,22	24,3		24,3		0,02	0,4	
0	200		1,19					0,02			
		20		1,23	24,5		24,5		0,02	0,4	
0	220		1,26					0,02			
		20		1,27	25,3		25,3		0,03	0,5	
0	240		1,27					0,03			
		20		1,29	25,7		25,7		0,03	0,6	
0	260		1,30					0,03			
		20		1,33	26,5		26,5		0,02	0,4	
0	280		1,35					0,01			
		20		1,23	24,6		24,6		0,02	0,3	
0	300		1,11					0,02			
		20		1,05	20,9		20,9		0,06	1,1	
0	320		0,98					0,09			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		20		1,09	21,7		21,7		0,05	0,9	
0	340		1,19					0,00			
		20		1,21	24,2		24,2		0,02	0,4	
0	360		1,23					0,04			
		20		1,25	25,0		25		0,03	0,6	
0	380		1,27					0,02			
		20		1,38	27,5		27,5		0,01	0,2	
0	400		1,48					0,00			
		20		1,29	25,7		25,7		0,01	0,2	
0	420		1,09					0,02			
		20		1,14	22,7		22,7		0,03	0,6	
0	440		1,18					0,04			
		13		1,24	16,12		16,12		0,03	0,39	
0	453		1,30					0,02			
Ընդամենը/Всего		453			555,5		555,5			10,59	

Կազմեց՝ /Ռ.Վարդանյան/

Ստուգեց՝ /Տ.Ամիրխանյան/

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/

Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА

Երթևեկելի մասի վերականգնման ամփոփագիր / Ведомость восстановление дорожного покрытия

ԿՄ / КМ	+	Երկարություն / Длина Մ/м	Նոր / Новый			Մանրահատիկ խիտ ա/բ <<Բ>> տիպի ԳՕՍՏ 9128-2013 / Мелкозернистый плотный а/б типа <<Б>> h= 5սմ / см ГОСТ 9128-2013 Մ^2 / м^2	Խճային հիմքի տեղադրում h=15սմ ԳՕՍՏ 32703-2014, բիտումի տարածումով 4.12տ/1000Մ^2/ԳՕՍՏ 33133-2014/ Укладка из щебёночного основания h=15см ГОСТ 32703-2014, с нанесением битума 4,12т/1000м^2/ ГОСТ 33133-2014 Մ^2 / м^2	Ավազակոպճային շերտ ԳՕՍՏ 23735-2014 / Песчайно гравийний слой h= 10սմ / см ГОСТ 23735-2014 Մ^2 / м^2	Հողային պաստառի հարթեցում / Выравнивание грунта Մ^2 / м^2	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ ԳՕՍՏ 23735-2014 / Крепление обочин песчано-гравийной смесью h=5см ГОСТ 23735-2014		Ծանոթություն / Примечание
			Մասնակի լայնություն / Частичная ширина Մ/м	Միջին լայնություն / Средняя ширина Մ/м	Մակերես / площадь Մ^2/м^2					Աջ / Вправо Մ^2/м^2	Ձախ / Влево Մ^2/м^2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	000		7,4									
		10		6,7	67	67	67	67	67	2	2	
0	010		6,0									
		10		6,1	61	61	61	61	61	-	-	
0	020		6,2									
		20		5,5	110	110	110	110	110	-	-	
0	040		4,8									
		20		4,4	88	88	88	88	88	5	5	
0	060		4,0									
		20		4,0	80	80	80	80	80	10	10	
0	080		4,0									
		20		4,0	80	80	80	80	80	10	10	
0	100		4,0									
		20		4,0	80	80	80	80	80	10	10	
0	120		4,0									
		20		4,7	94	94	94	94	94	10	4	
0	140		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	7	
0	160		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	180		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	200		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	

0	220		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	240		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	260		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	280		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	300		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	320		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	340		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	360		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	380		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	400		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	420		5,4									
		20		5,4	108	108	108	108	108	10	10	
0	440		5,4									
		13		5,4	70,2	70,2	70,2	70,2	70,2	6,5	6,5	
0	453		5,4									
Ընդամենը / Всего		453			2 350	2 350	2 350	2 350	2350	203,5	194,5	

Կազմեց՝ */Ռ.Վարդանյան/*

Ստուգեց՝ */Տ.Ամիրխանյան/*

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/

Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА

Իջատեղերի ամփոփագիր / Ведомость съездов

N/N	ԿՄ / КМ	Ուղղու դիրքը Позиция съезда		Երթևեկելի մասի լայնությունը/ Ширина проезжей части մ/м	Երթևեկելի մասի երկարությունը / Длина проезжей части մ/м	Կորացման շառավիղներ / Радиусы округления մ/м	Աշխատանքների ծավալը Объем работ						Ծանոթություն / Примечание
							Հանույթ Выемка		Մակերես / площадь $մ^2/м^2$				
		Ձախ / Влево	Աջ / Вправо				Լայնական կտրվածքների մակերեսը միջին / Площадь поперечных сечений средняя	Ծավալ / Объем $մ^3$ / $м^3$	Մանրահատիկ խիտ ա/բ <<Բ>> տիպի ԳՕՍՏ 9128-2013 / Мелкозернистый плотный а/б типа <<Б>> h= 5սմ / см ГОСТ 9128-2013 $մ^2$ / $м^2$	Խճային հիմքի տեղադրում h=15սմ ԳՕՍՏ 32703-2014, բիտումի տարածումով 4.12տ/1000$մ^2$/ԳՕՍՏ 33133-2014/ Укладка из щебёночного основания h=15см ГОСТ 32703-2014, с нанесением битума 4,12т/1000$м^2$/ ГОСТ 33133-2014 $մ^2$ / $м^2$	Ավազակոպճային շերտ ԳՕՍՏ 23735-2014 / Песчайно гравийний слой h= 10սմ / см ГОСТ 23735-2014 $մ^2$ / $м^2$	Հողային պաստառի հարթեցում / Выравнивание грунта $մ^2$ / $м^2$	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	0+125	+		6,0	10,0	8/25	1,8	22,80	76,0	76,0	76,0	76,0	Իջատեղ-1/ Съезд-1
2	0+144	+		6,0	3,0	2.5/2.5	1,8	6,00	20,0	20,0	20,0	20,0	Իջատեղ-2/ Съезд-2
Ընդամենը / Всего								**28,8**	**96,0**	**96,0**	**96,0**	**96,0**	

Կազմեց` **/Ռ.Վարդանյան/**

Ստուգեց` **/Տ.Ամիրխանյան/**

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/
Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА

ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՆՇԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ / ВЕДОМОСТЬ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

Հ/Հ	Առանցքից ձախ		Առանցքից աջ		ԳՕՍՏ Ռ 52290-2004 Ճանապարհային նշանի անվանումը հատ.								Ծանոթություն
	ՊԿ	+	ՊԿ	+	նախազգուշացնող	առավելության	արգելող	թելադրող	հատուկ թելադրանքի	տեղեկատվության	սպասարկման	Լրաց. տեղեկ	
N/N	Слева от оси		От оси вправо		ГОСТ 52290-2004 Группы дорожных знаков								Примечание
	ПК	+	ПК	+	предупреждающие	приоритета	запрещающие	предписывающие	особых предписаний	информационные	сервиса	дополнительной информации (таблички)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	0	02				2.4							
2			1	18		2.4							
3	1	22				2.1							
4	1	33				2.1							
5			1	39		2.1							
6	1	53				2.1							
7			2	20	1.11.2								
8	3	20			1.11.1								
	Ընդամենը / Всего				2	6							∑ 8

Կազմեց՝ * /Ռ. Վարդանյան/*

Ստուգեց՝ */Տ. Ամիրխանյան/*

M

ԵՐԹԵՎԵԿԱՅԻՆ ՄԱՍԻ ԳԾԱՆՇՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ /
ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ

N	Սկիզբը		Վերջը		Երկարությունը մ			Համարը ըստ ԳՕՍՏ-ի 32953-20149	Ներկվող մակերեսը $մ^2$	Ծանոթություն
	ԿՄ	+	ԿՄ	+	Բաժանիչ գոտուց Ձախ	Բաժանիչ գոտի Առանցք	Բաժանիչ գոտուց Աջ			
N	Начало		Конец		Длина м			Номер в соотв. по ГОСТ у 32953-2014	Окрашенная область м2	Примечания
	КМ	+	КМ	+	Из разделительной зоны лево	Разделительная зона Ось	Из разделительной зоны право			
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11
	0	000	0	020		20		1.1	2	
	0	130	0	142		12		1.1	1,2	
	0	150	0	170		20		1.1	2	
	0	170	0	255		85		1.6	6,38	
	0	255	0	290		35		1.1	3,5	
	0	290	0	340		50		1.6	3,75	
	0	340	0	453		113		1.5	2,83	
Ընդամենը / Всего									21,7	

1	Հոծ գիծ/Сплошная линия 1.1 90 մ/м		9,00	(0.1 մ/м)
2	Ընդհատվող գիծ /Прерывистая линия 1.5 1:3 113 մ/м		2,83	(0.1 մ/м)
3	Ընդհատվող գիծ /Прерывистая линия 1.6 3:1 135 մ/м		10,13	(0.1 մ/м)

Կազմեց՝ */ Ռ.Վարդանյան/*

Ստուգեց՝ */ Տ.Ամիրխանյան/*

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/

Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА

ՀԱՄԱՀԱՎԱՔ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Сводная ведомость

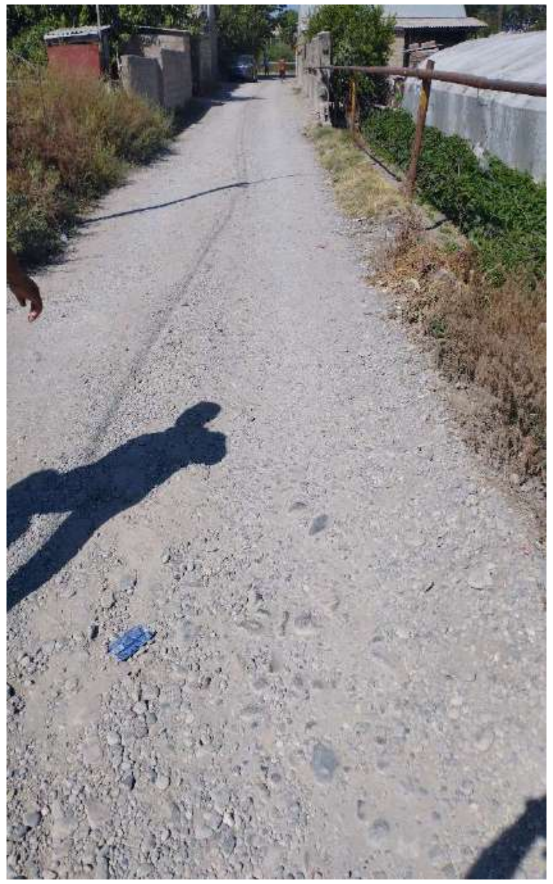
Հ/Հ	Աշխատանքների անվանումը Название работ	Չափի միավոր единица измерения	Քանակը Объем
1	2	3	4
I.	**Հողային աշխատանքներ Земляные работы**		
	Ճանապարհային պատվածք Дорожная одежда		
1	12. IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (1,0մ^3 շերեփի տարողությամբ), բարձում ավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 10,0 կմ հեռավորությամբ 12. IV обработка земли экскаватором (емкость ковша 1,0 м^3), погрузка в автосамосвалы. Транспортировка в отвал 10,0 к	մ^3 м^3	544,91
2	12. IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (1,0մ^3 շերեփի տարողությամբ), կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար 12. IV обработка земли экскаватором (емкость ковша 1,0 м^3), с накоплением для обратной засыпки	մ^3 м^3	10,59
3	Հողային պաստառի հարթեցում ավտոգրեյդերով Выравнивание грунта автогрейдером	մ^2 м^2	2 350,0
4	Բնահողի խտացում գլդոնով 6 անցումով 1 հետքի վրայով Уплотнение грунта катком 6 проходов по 1 следу	մ^2 м^2	2 350,0
	Իջատեղեր Съезды		
1	12. IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ^3 շերեփի տարողությամբ), բարձում ավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 10,0 կմ հեռավորությամբ 12. IV обработка земли экскаватором (емкость ковша 0,65 м^3), погрузка в автосамосвалы. Транспортировка в отвал 10,0 к	մ^3 м^3	28,8
2	Հողային պաստառի հարթեցում ավտոգրեյդերով Выравнивание грунта автогрейдером	մ^2 м^2	96,0
3	Բնահողի խտացում գլդոնով 6 անցումով 1 հետքի վրայով Уплотнение грунта катком 6 проходов по 1 следу	մ^2 м^2	96,0
II.	**Կառուցման աշխատանքներ Строительные работы**		
	Ճանապարհային պատվածք Дорожная одежда		
1	Ավազակոպճային շերտի տեղադրում h=10սմ հաստությամբ ԳOՍՏ 23735-2014 / Укладка песчано-гравийного слоя толщиной h=10см. ГОСТ 23735-201	մ^2 м^2	2 350,0
2	Խճային հիմքի տեղադրում h=15սմ, բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ^2// Укладка из щебёночного основания h=15см, с нанесением битума 4,12т/1000м^2/	մ^2 м^2	2 350,0
3	Մանրահատիկ խիտ ա/բետոնե շերտի տեղադրում « Բ » տիպի h=5 սմ ԳOՍՏ 9128-2013/ Выполнение покрытия из мелкозернистого плотного асфальтобетона толщиной h=5 см типа «Б» ГОСТ 9128-2013	մ^2 м^2	2 350,0
	Իջատեղեր Съезды		
1	Ավազակոպճային շերտի տեղադրում h=10սմ հաստությամբ ԳOՍՏ 23735-2014 / Укладка песчано-гравийного слоя толщиной h=10см. ГОСТ 23735-201	մ^2 м^2	96,0

2	Խճային հիմքի տեղադրում h=15սմ, բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ²// Укладка из щебёночного основания h=15см, с нанесением битума 4,12т/1000м²	մ² м²	96,0
3	Մանրահատիկ խիտ ա/բետոնե շերտի տեղադրում « Բ » տիպի h=5 սմ ԳՕՍՏ 9128-2013/ Выполнение покрытия из мелкозернистого плотного асфальтобетона толщиной h=5 см типа «Б» ГОСТ 9128-2013	մ² м²	96,0
	Մետաղական խողովակ ԿՄ 0+005 ***Металлическая труба КМ 0+005***		
1	Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի d=426մմ վերատեղադրում (նիշի ուղղում) Переустановка существующей металлической трубы d=426мм (коррекция разметки)	գծ.մ м	6,5
2	Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտի տեղադրում h=10սմ հաստությամբ ԳՕՍՏ 23735-2014 / Укладка подготовительного песчано-гравийного слоя толщиной h=10 см. ГОСТ 23735-2014	մ³ м³	4,6
3	Մետաղական խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով / Гидроизоляция металлических труб двухслойным горячим битумом	մ² м²	8,7
	Կողնակներ ***Обочина***		
1	Կողնակների լրացում նախօրոք կուտակված բնահողից $h_{միջ}$=5սմ (հարթեցում, ջրում, խտացում) Засыпка обочин из предварительно насыпанного грунта $h_{в\ среднем}$= 5см (выравнивание, полив, уплотнение	մ³ м³	10,59
2	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ հաստությամբ ԳՕՍՏ 23735-2014 Крепление обочин песчано-гравийной смесью =5 см ГОСТ 23735-2014	մ² м²	398,0
3	Կողնակների հարթեցում և խտացում գլդոնով մեկ հետքով 4 անցումով , ջրի տարածումով Выравнивание и уплотнение обочин катком в одну дорожку с 4 проходами, распространяя вод	մ³ м³	398,0
	Ճանապարհային Կահավորում ***Организация дорожного движения***		
1	Ճանապարհային նոր նշանների տեղադրում ԳՕՍՏ Ռ 52290-2004 Установка новых дорожных знаков ГОСТ Р 52290-200	հատ шт.	8,0
	այդ թվում в том числе		
2	Նախազգուշացնող Предупреждающие	հատ шт.	2,0
3	Առավելություն Приоритета	հատ шт.	6,0
	Երթևեկելի մասի նշագծում, լուսանդրադարձիչ գնդիկների օգտագործմամբ 0.35կգ-1մ² / Разметка проезжей части, с использованием светоотражающих шариков 0.35кг-1м²		
4	Երթևեկելի մասի գծանշում հոծ գծով 0.10մ լայնությամբ - 1.1 ԳՕՍՏ 32953-2014 Разметка проезжей части сплошной линией шириной 0,10 м -1.1 ГОСТ 32953-2014	կմ км	0,090
5	Երթևեկելի մասի գծանշում ընդհատված գծով (1:3) 0.10մ լայն.- 1.5 ԳՕՍՏ 32953-2014 Разметка проезжей части прерывистой линией (1:3) шириной 0.10м-1.5 ГОСТ 32953-2014	կմ км	0,113
6	Երթևեկելի մասի գծանշում ընդհատված գծով (3:1) 0.10մ լայն.- 1.6 ԳՕՍՏ 32953-2014 Разметка проезжей части прерывистой линией (3:1) шириной 0.10м-1.6 ГОСТ 32953-2014	կմ км	0,135

Կազմեց՝ /Ռ.Վարդանյան/

Ստուգեց՝ /Տ.Ամիրխանյան/

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ ՝ լուսանկարներ



Պայմանական նշաններ / Условные знаки

Ասֆալտապատվող հատված / Асфальтированный участок

Dream Project

Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц
ՆԳՃ	Տ. Ամիրխանյան		
ГИП	Т. Амирханян		
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան		
Проектировщик	Р. Варданян		

Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1

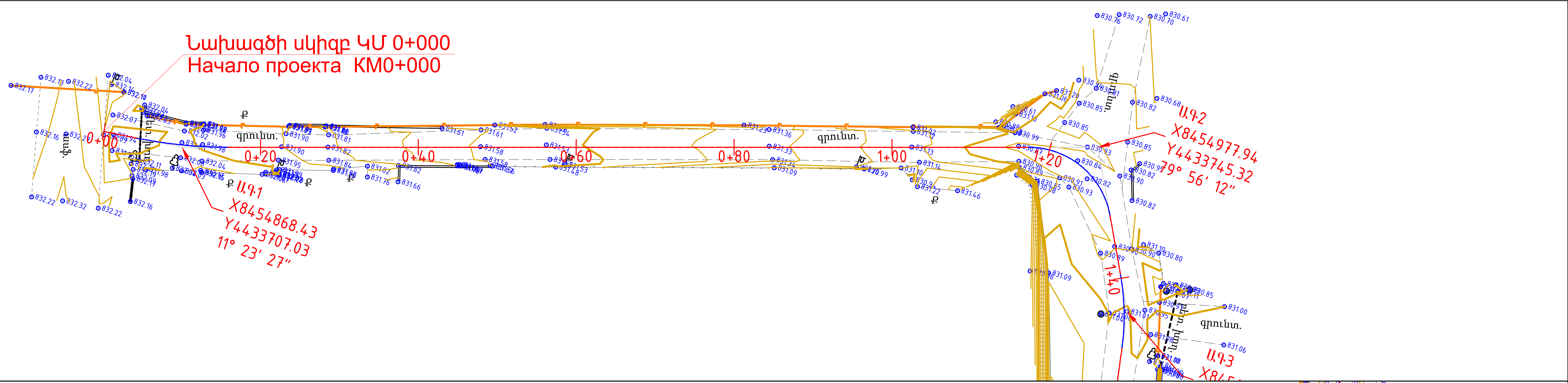
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/
Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА

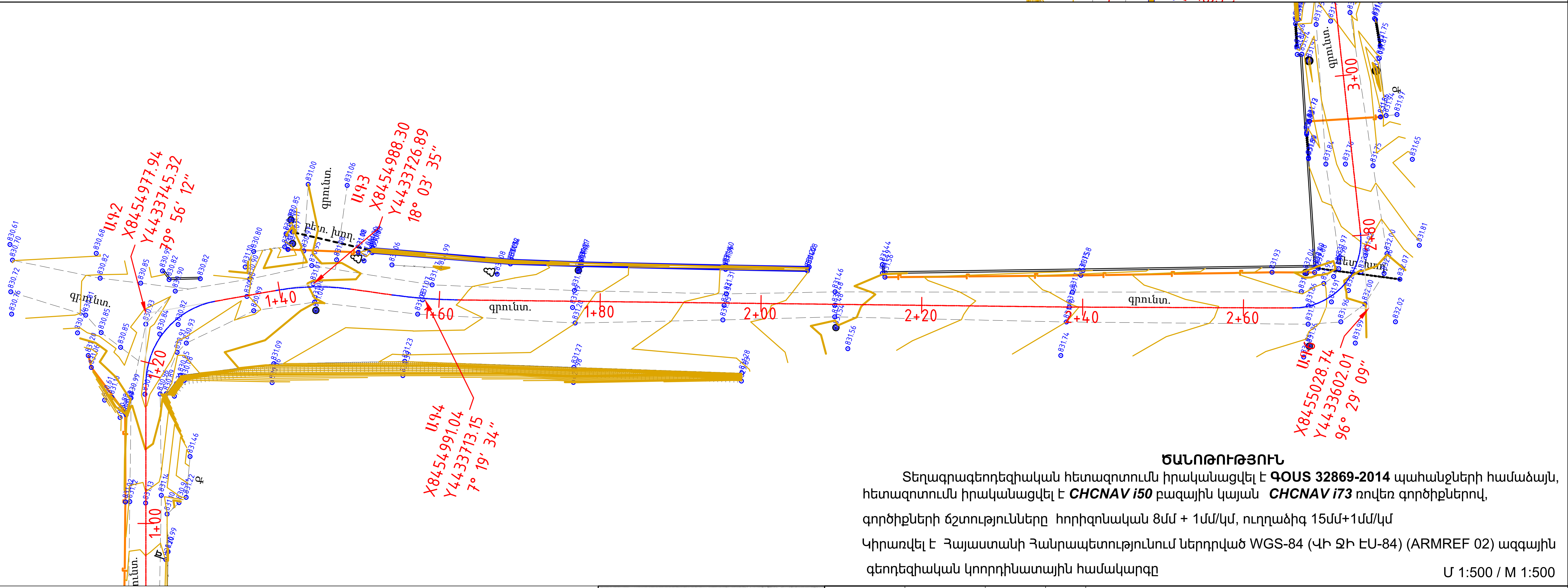
Իրադրության հատակագիծ / Քարտեզ /
Ситуационный план / Карта /

Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
ԱՆ / РП	1-1	1

Արցախի փողոց / улица Арцах
ԿՄ/KM 0+000 - ԿՄ/KM 0+453

<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ
<<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО





ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Տեղագրագեոդեզիական հետազոտումն իրականացվել է **ԳՕՍՏ 32869-2014** պահանջների համաձայն, հետազոտումն իրականացվել է ***CHCNAV i50*** բազային կայան ***CHCNAV i73*** ռովեռ գործիքներով, գործիքների ճշտությունները հորիզոնական 8մմ + 1մմ/կմ, ուղղաձիգ 15մմ+1մմ/կմ

Կիրառվել է Հայաստանի Հանրապետությունում ներդրված WGS-84 (ՎԻ ՋԻ ԷՍ-84) (ARMREF 02) ազգային գեոդեզիական կոորդինատային համակարգը

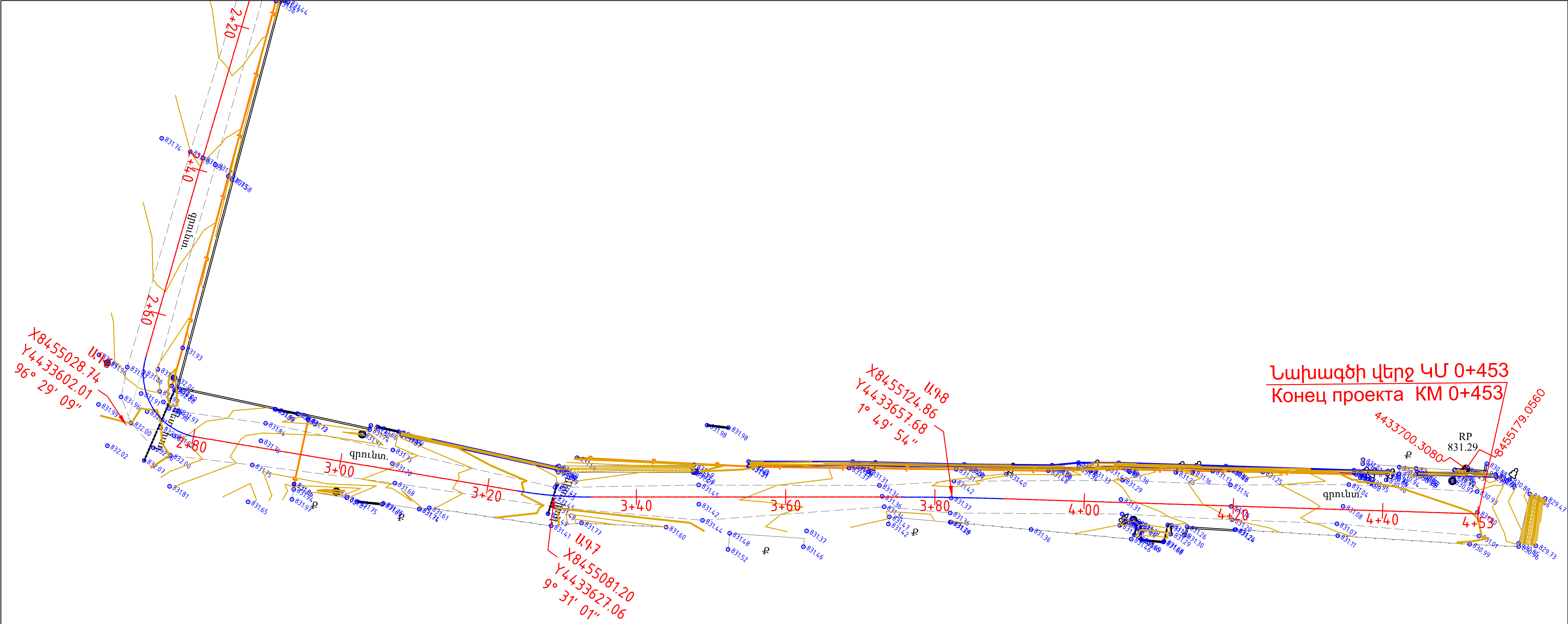
Մ 1:500 / М 1:500

Պայմանական նշաններ / Условные знаки

- Գոյություն ունեցող ցանցե ցանկապատ / Существующий забор из сетки
- Գոյություն ունեցող քարե ցանկապատ / Существующий каменный забор
- Քարե բնակելի շինություն / Жилой каменный дом
- Գոյություն ունեցող գազատար / Существующий газопровод
- Գոյություն ունեցող մետ. խողովակ / Существующая металлическая труба
- Գոյություն ունեցող դիտահոր / Существующий люк
- Գոյություն ունեցող հենասյուն / Существующий столб

Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц	Պայմանագիր ՝ ԱՄՍՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1			
				ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА			
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան			Իրադրության հատակագիծ / Գեոդեզիական հանույթ ԳՕՍՏ 32869-2014 / Ситуационный план / Геодезия ГОСТ 32869-2014 /	Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
ГИП	Т. Амирханян				ԱՆ / РП	2-1	2
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան						
Проектировщик	Р. Варданян						
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/КМ 0+000 - ԿՄ/КМ 0+453	<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО		



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Տեղագրագեոդեզիական հետազոտումն իրականացվել է **ԳՕՍ 32869-2014** պահանջների համաձայն, հետազոտումն իրականացվել է ***CHCNAV i50*** բազային կայան ***CHCNAV i73*** ռովեռ գործիքներով, գործիքների ճշտությունները հորիզոնական 8մմ + 1մմ/կմ, ուղղաձիգ 15մմ+1մմ/կմ

Կիրառվել է Հայաստանի Հանրապետությունում ներդրված WGS-84 (ՎԻ ՋԻ ԷՍ-84) (ARMREF 02) ազգային գեոդեզիական կոորդինատային համակարգը

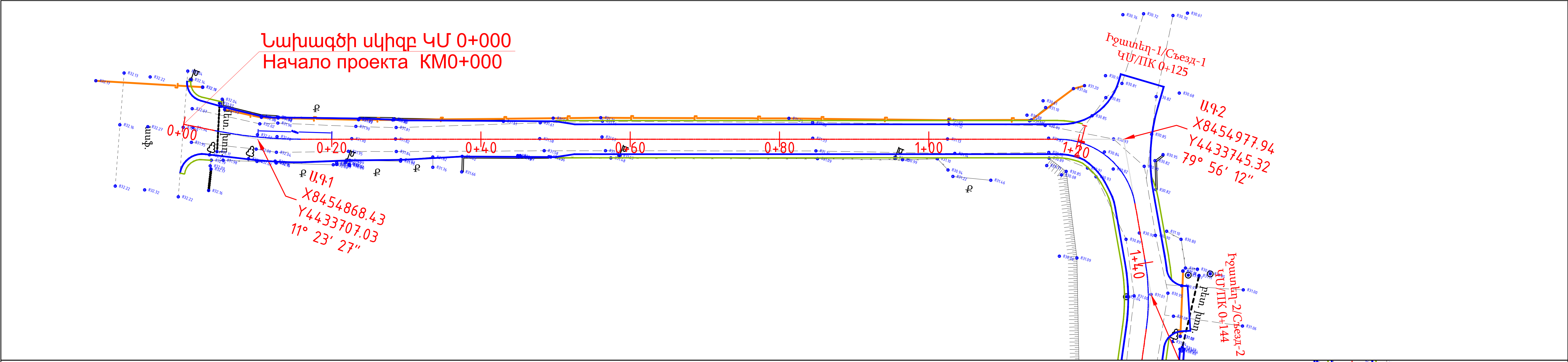
Մ 1:500 / М 1:500

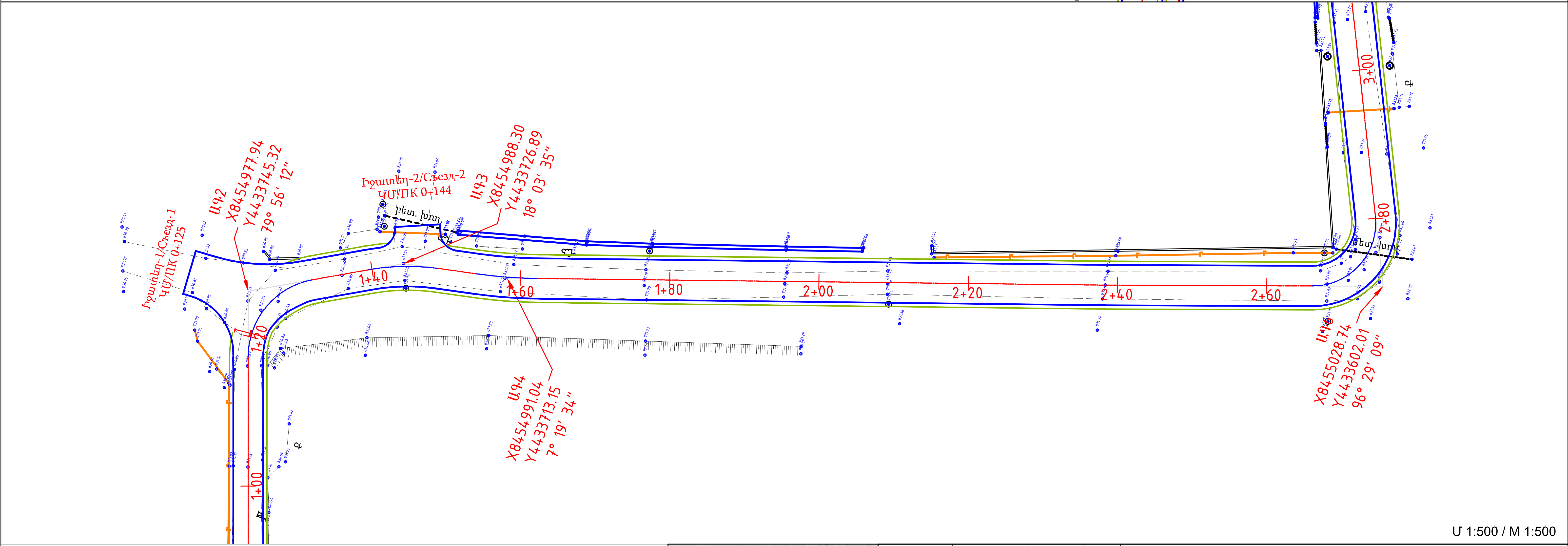
Պայմանական նշաններ / Условные знаки

- Գոյություն ունեցող ցանցե ցանկապատ / Существующий забор из сетки
- Գոյություն ունեցող քարե ցանկապատ / Существующий каменный забор
- Քարե բնակելի շինություն / Жилой каменный дом
- Գոյություն ունեցող գազատար / Существующий газопровод
- Գոյություն ունեցող մետ. խողովակ / Существующая металлическая труба
- Գոյություն ունեցող դիտահոր / Существующий люк
- Գոյություն ունեցող հենասյուն / Существующий столб

Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц	Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1			
				ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА			
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան						
ГИП	Т. Амирханян			Իրադրության հատակագիծ / Գեոդեզիական հանույթ ԳՕՍ 32869-2014 / Ситуационный план / Геодезия ГОСТ 32869-2014 /	Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան				ԱՆ / РП	2-2	2
Проектировщик	Р. Варданян						
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/КМ 0+000 - ԿՄ/КМ 0+453	<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО		





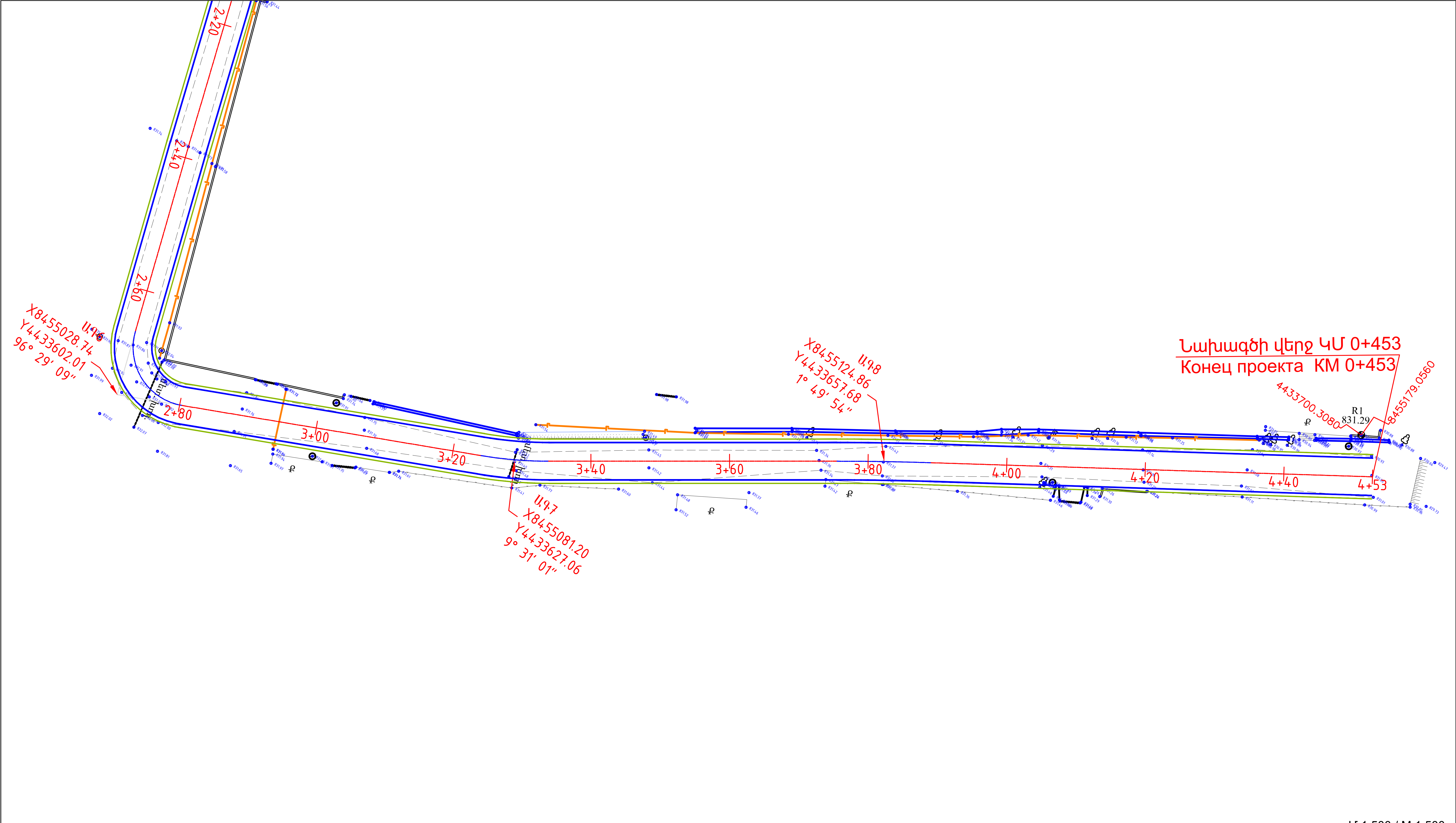
Մ 1:500 / М 1:500

Պայմանական նշաններ / Условные знаки

- Գոյություն ունեցող ցանցե ցանկապատ / Существующий забор из сетки
- Գոյություն ունեցող քարե ցանկապատ / Существующий каменный забор
- Քարե բնակելի շինություն / Жилой каменный дом
- Գոյություն ունեցող գազատար / Существующий газопровод
- Գոյություն ունեցող դիտահոր / Существующий люк
- Գոյություն ունեցող հենասյուն / Существующий столб
- Մետաղական խողովակ / Металлическая труба ГОСТ 10704-91
- Կողնակի սահման h=5 սմ / Граница обочин h=5 см ГОСТ 23735-2014
- Ասֆալտբետոնե ծածկի սահման / Граница асфальтобетонного покрытия ГОСТ 9128-2013

Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц	Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՅ-ԳՅԾՁԲ-25/42-1		
				ՅՅ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА		
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան					
ГИП	Т. Амирханян			Յատակագիծ/ План	Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան				ԱՆ / РП	3-1	2
Проектировщик	Р. Варданян						
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/КМ 0+000 - ԿՄ/КМ 0+453	<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО		



Մ 1:500 / М 1:500

Պայմանական նշաններ / Условные знаки

- Գոյություն ունեցող ցանցե ցանկապատ / Существующий забор из сетки
- Գոյություն ունեցող քարե ցանկապատ / Существующий каменный забор
- Քարե բնակելի շինություն / Жилой каменный дом
- Գոյություն ունեցող գազատար / Существующий газопровод
- Գոյություն ունեցող դիտահոր / Существующий люк
- Գոյություն ունեցող հենասյուն / Существующий столб
- Մետաղական խողովակ / Металлическая труба ГОСТ 10704-91
- Կողնակի սահման h=5 սմ / Граница обочин h=5 см ГОСТ 23735-2014
- Ասֆալտբետոնե ծածկի սահման / Граница асфальтобетонного покрытия ГОСТ 9128-2013

Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц
ՆԳՃ	Տ. Ամիրխանյան		
ГИП	Т. Амирханян		
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան		
Проектировщик	Р. Варданян		

Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1

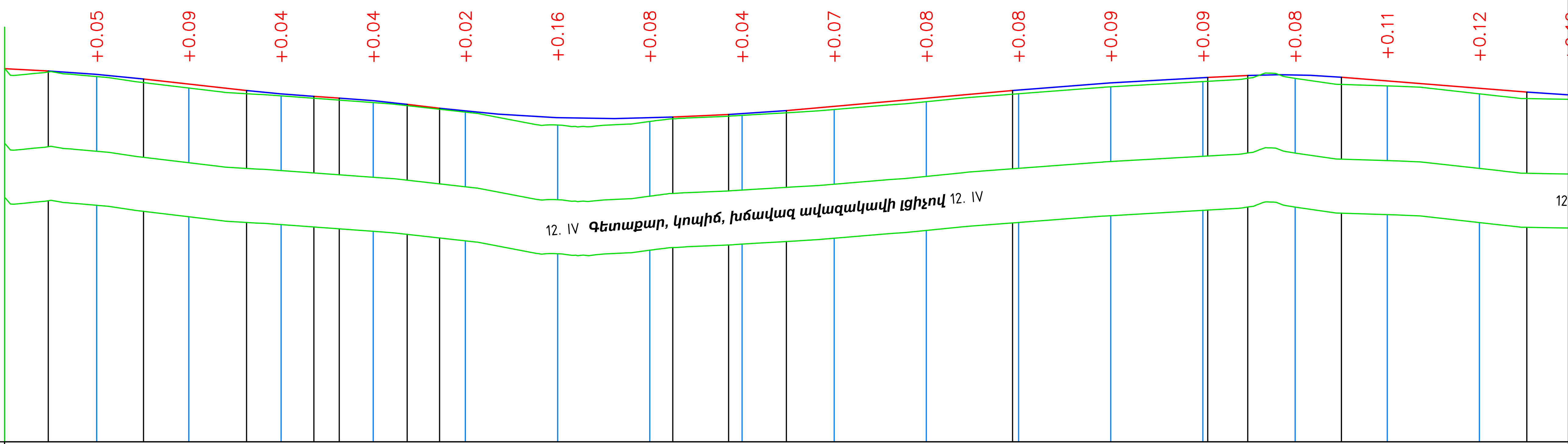
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/
Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА

Հատակագիծ/ План	Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
	ԱՆ / РП	3-2	2

Արցախի փողոց / улица Арцах
ԿՄ/КМ 0+000 - ԿՄ/КМ 0+453

<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ
<<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО

М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали

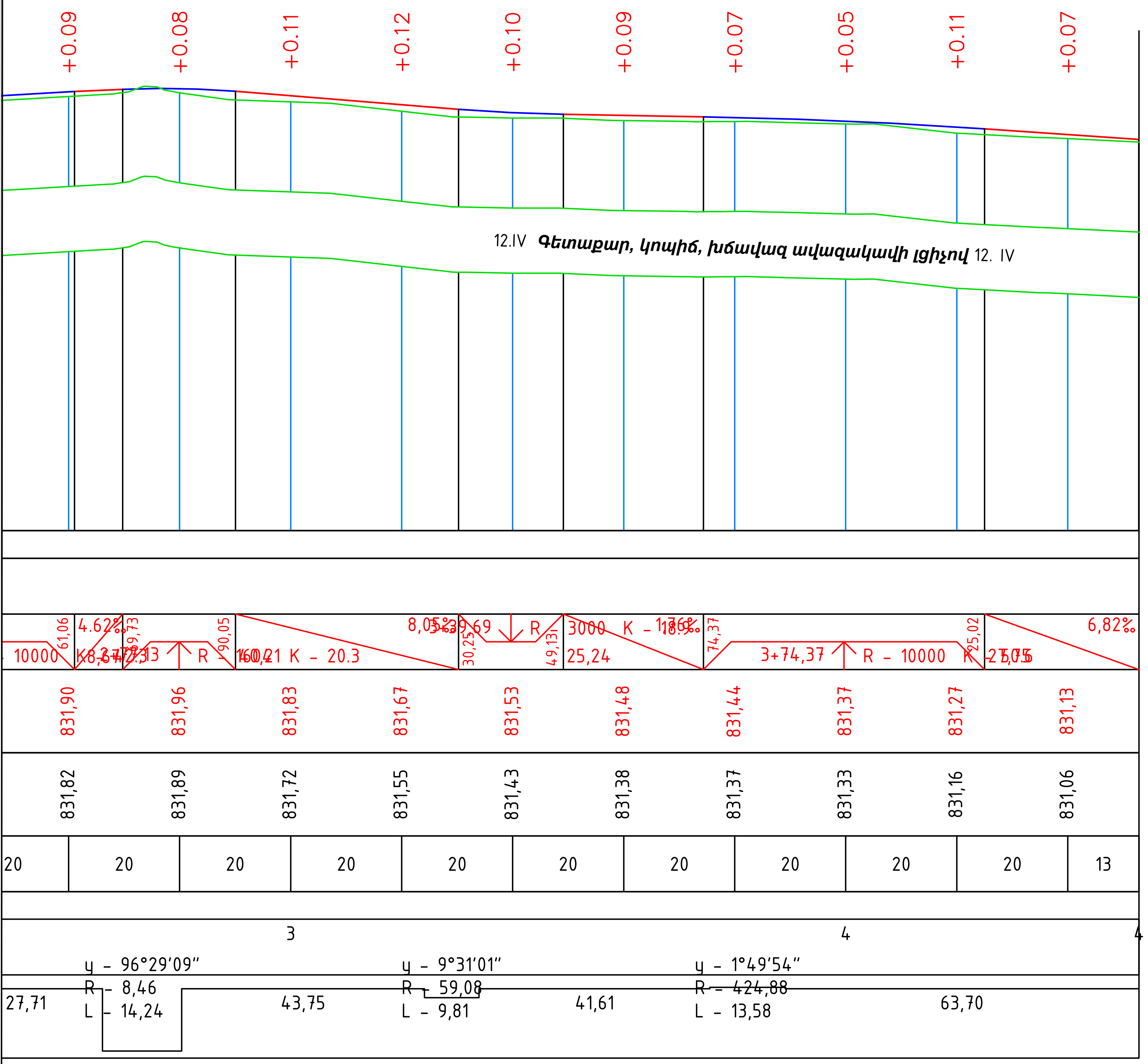


	Тип местности по увлажнению		
Проектные данные	Тип поперечного профиля	слева	
		справа	
	Уклон, ‰, вертикальная кривая, м		5,31‰ 9,50 R 12,78 K - 20.6 … 1+19,69 R - 3000 K - 14.8 … 8.85‰ R - 3000 K - 12.5 49,07 … 2+61,06 R - 10000 K … 4.62‰ … R 160,21 K - 20.3 … 8,05‰
	Отметка оси дороги, м		832,10 · 831,98 · 831,77 · 831,55 · 831,40 · 831,17 · 831,03 · 831,03 · 831,12 · 831,28 · 831,46 · 831,63 · 831,79 · 831,90 · 831,96 · 831,83 · 831,67
Фактические данные	Отметка земли, м		832,09 · 831,93 · 831,68 · 831,51 · 831,36 · 831,16 · 830,88 · 830,95 · 831,08 · 831,21 · 831,38 · 831,55 · 831,70 · 831,82 · 831,89 · 831,72 · 831,55
	Расстояние, м		20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20 · 20
	Пикет Элементы плана Километры		0 · 1 · 2 · 3 Կ - 11°23'27" R - 58,30 L - 11,59; 4,31; 101,42; Կ - 79°56'12" R - 10,47 L - 14,60; Կ - 18°03'35" R - 29,68 L - 9,36; 7,66; 7°19'34" R - 64,48 L - 8,25; 5,17; 75,98; Կ - 0°26'18" R - 10,09 L - 0,08; 27,71; Կ - 96°29'09" R - 8,46 L - 14,24; 43,75; Կ - 9°31'01" R - 59,08 L - 9,81

Մ 1:1000 / М 1:1000

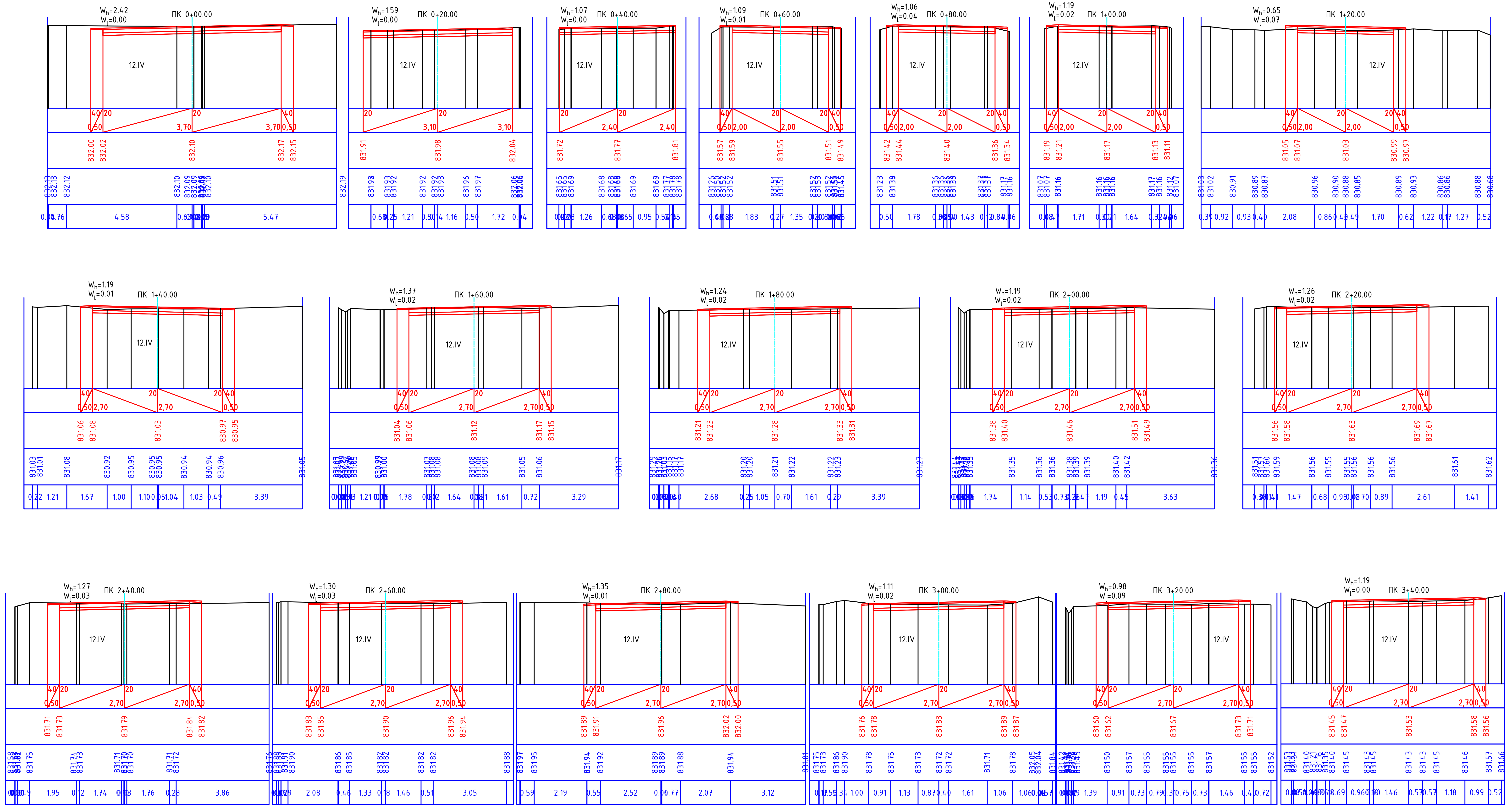
Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц	
				Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան			ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА
ГИП	Т. Амирханян			
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան			Երկայնական կտրվածք ԳՕՍՏ 21.701-2013 Продольный профиль ГОСТ 21.701-2013
Проектировщик	Р. Варданян			Փուլ / Етап: ԱՆ / РП; Թերթ / Лист: 4-1; Թերթեր / Листов: 2
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/KM 0+000 - ԿՄ/KM 0+453
				<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО

Dream Project
Est. 2020



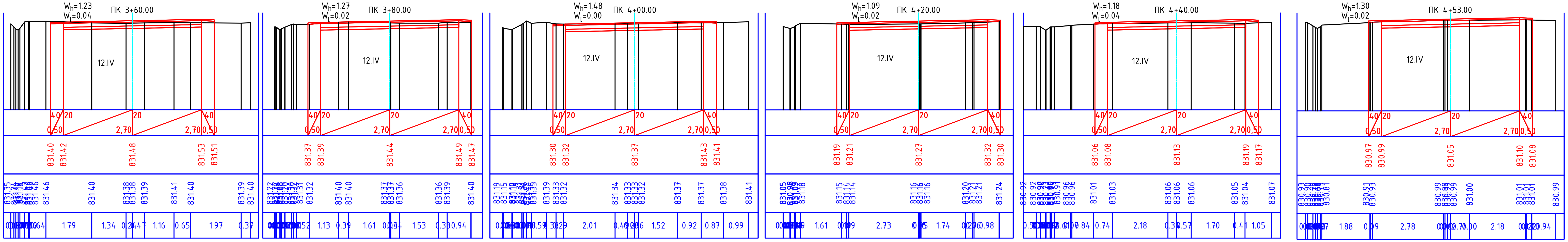
Մ 1:1000 / М 1:1000

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц	Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1		
				ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА		
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան					
ГИП	Т. Амирханян			Երկայնական կտրվածք ԳՕՍՏ 21.701-2013 Продольный профиль ГОСТ 21.701-2013	Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան				ԱՆ / РП	4-2	2
Проектировщик	Р. Варданян						
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/КМ 0+000 - ԿՄ/КМ 0+453	<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО		

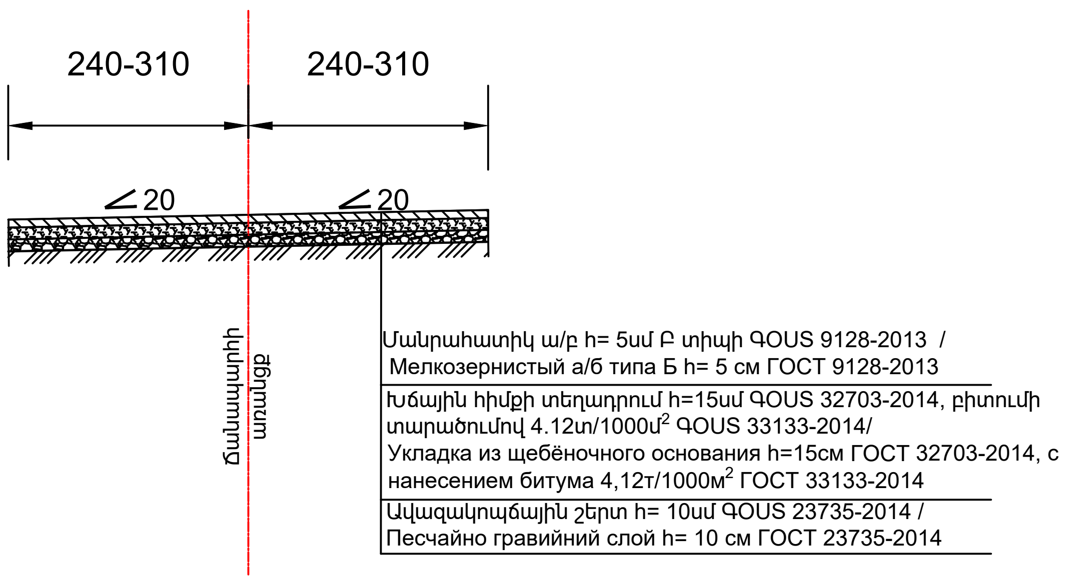


Dream Project
Est. 2020

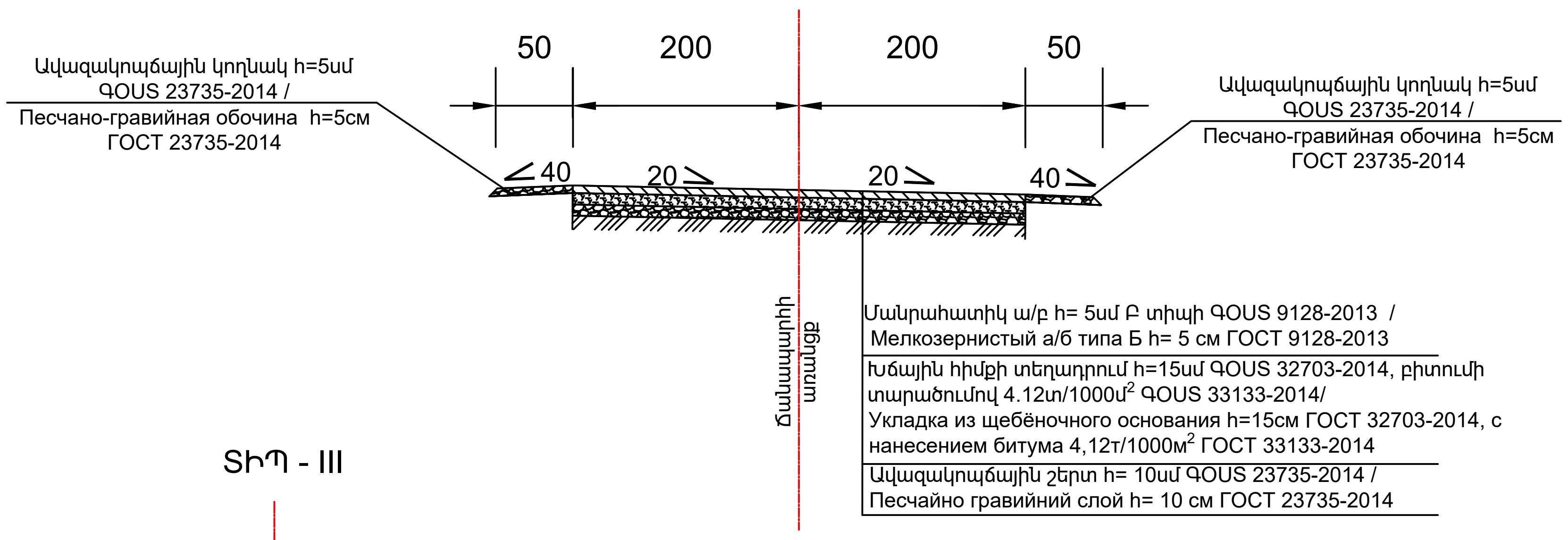
Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц	Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՅ-ԳՅԾՁԲ-25/42-1
				ՅՅ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА
ՆԳՃ	Տ. Ամիրխանյան			
ГИП	Т. Амирханян			Լայնական կտրվածքներ ԳOUS 21.701-2013 / Поперечные профили ГОСТ 21.701-2013
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան			Փուլ / Етап: ԱՆ / РП; Թերթ / Лист: 5-1; Թերթեր / Листов: 2
Проектировщик	Р. Варданян			
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/KM 0+000 - ԿՄ/KM 0+453
				<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО



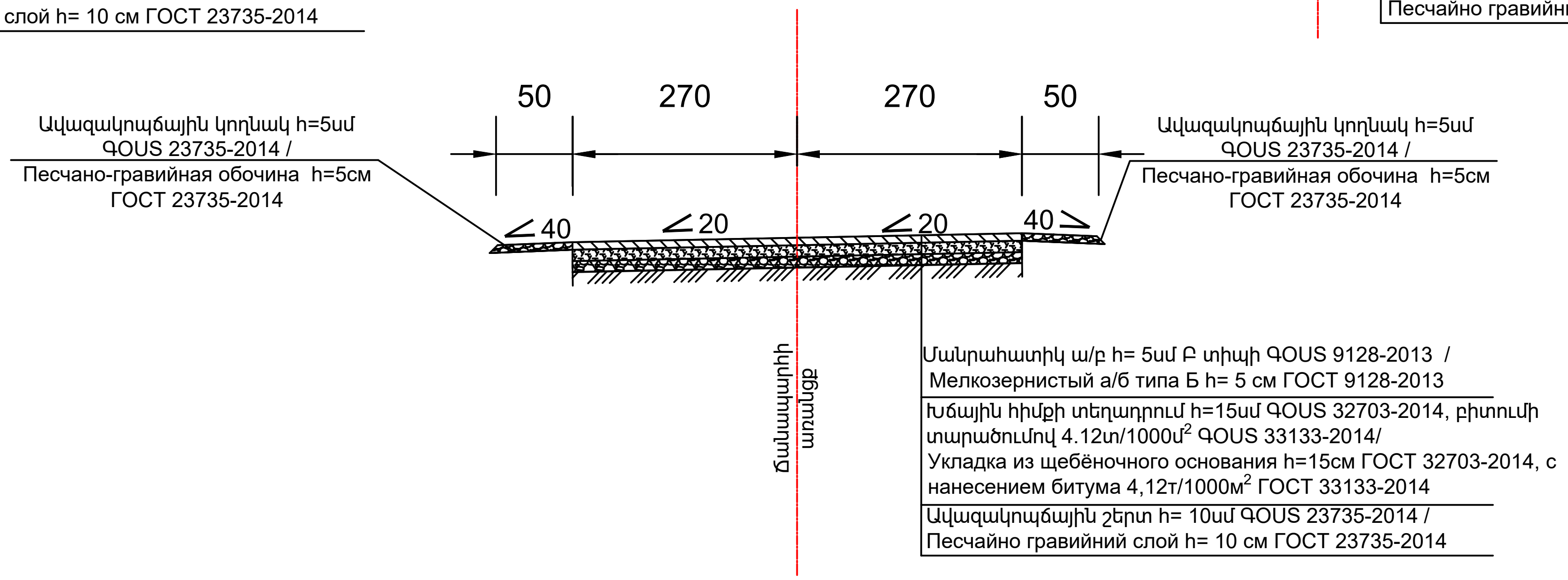
ՏԻՊ - I



ՏԻՊ - II

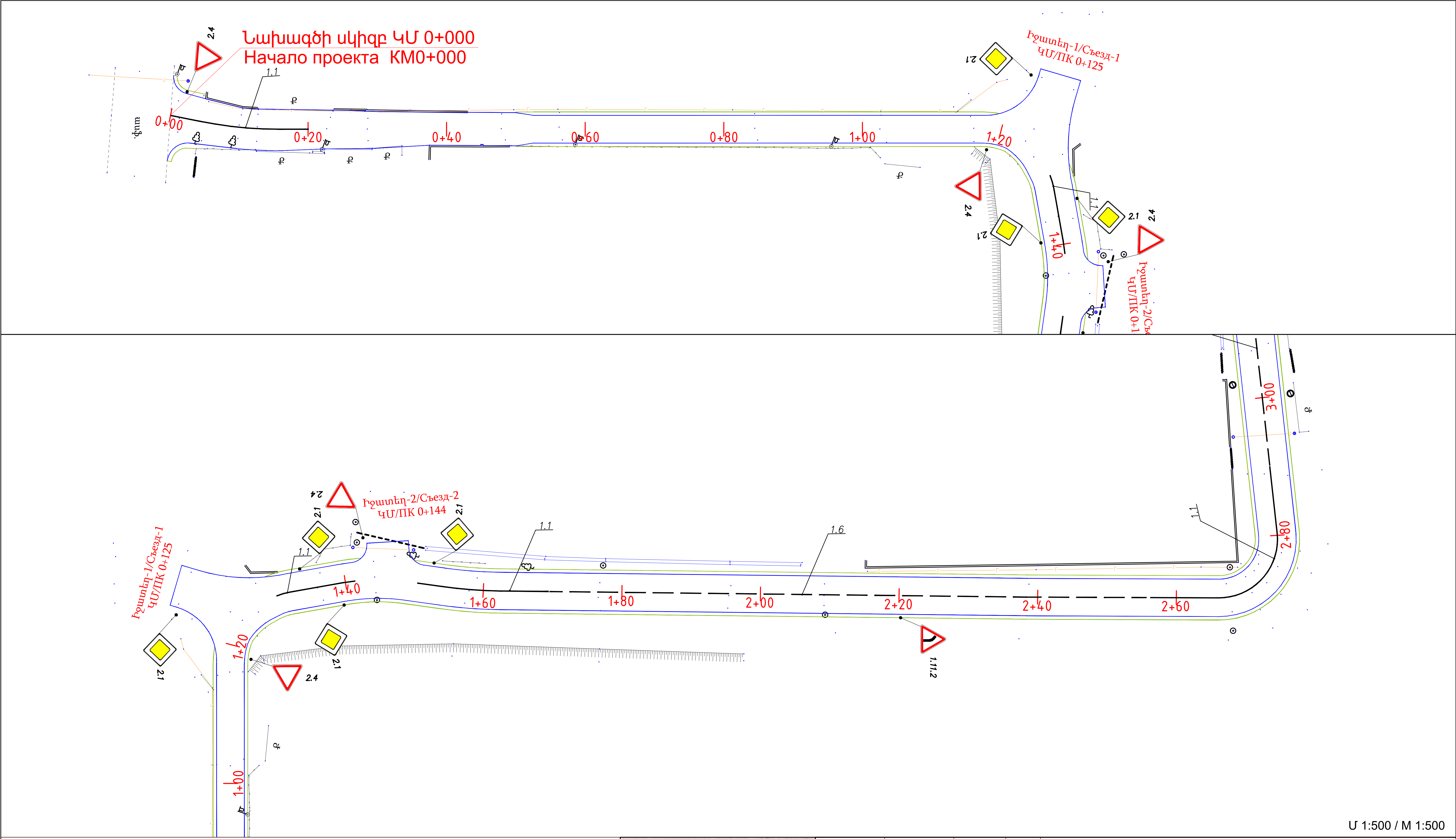


ՏԻՊ - III



Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն / Должность	Անուն,Ազգանուն / Имя,Отчество	Ստորագր. / Подпись	Ամիս Ամսաթիվ / Дата Месяц	Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1		
				ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА		
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան					
ГИП	Т. Амирханян			Լայնական կտրվածքներ ԳՕՍՏ 21.701-2013 Поперечные профили ГОСТ 21.701-2013	Փուլ / Етап: ԱՆ / РП	Թերթ / Лист: 5-2	Թերթեր / Листов: 2
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան					
Проектировщик	Р. Варданян					
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/KM 0+000 - ԿՄ/KM 0+453	<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО	



Մ 1:500 / M 1:500

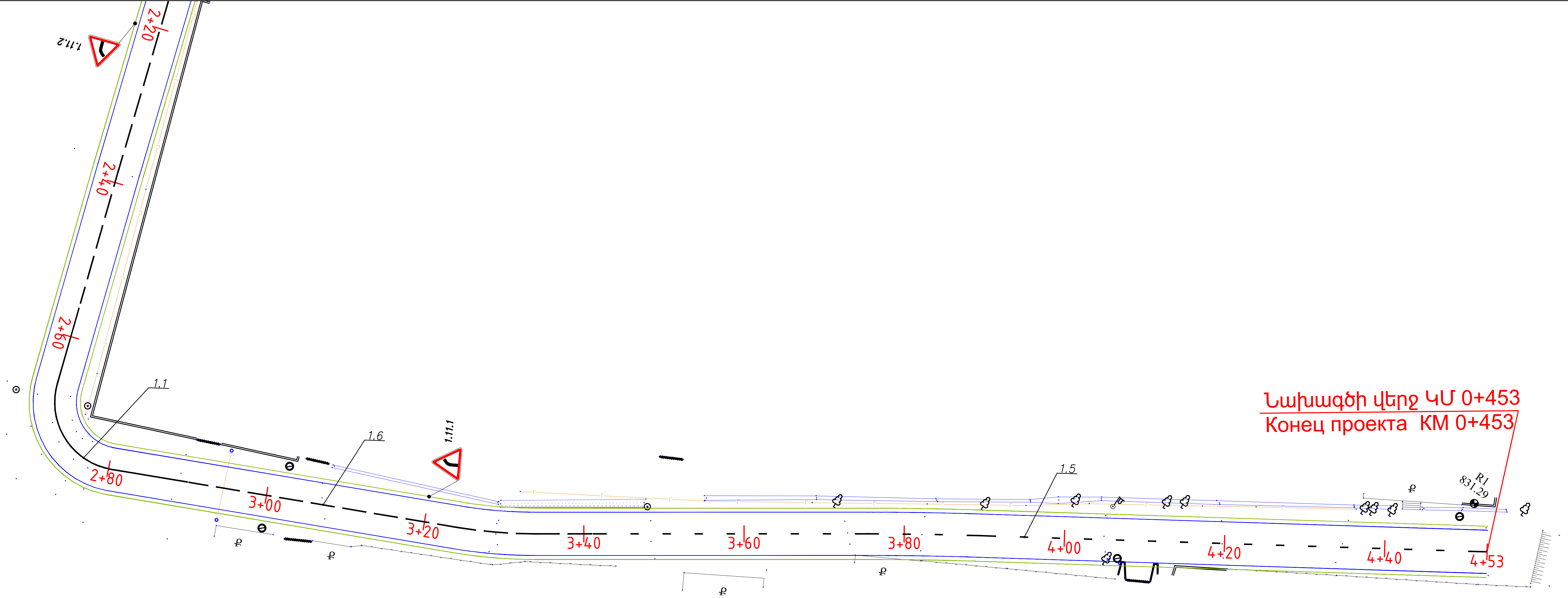
Պայմանական նշաններ / Условные знаки

Երթևեկելի մասի գծանշում լուսանդրադարձիչ գնդիկներով համաձայն ԳՕՍՏ 32953-2014-ի պահանջների և ճանապարհային նոր նշանների տեղադրում համաձայն ԳՕՍՏ Ռ 52290-2004-ի պահանջների:
Разметка проезжей части светоотражающими шарами в соответствии с требованиями ГОСТ 32953-2014 и установка новых дорожных знаков в соответствии с требованиями ГОСТ 52290-2004.

———	Հոծ գիծ /Сплошная линия	1.1	
———	Հոծ գիծ /Сплошная линия	1.2	
- - - - -	Ընդհատվող գիծ /Прерывистая линия	1.5	1:3
— — — —	Ընդհատվող գիծ /Прерывистая линия	1.6	3:1
— — — —	Ընդհատվող գիծ /Прерывистая линия	1.11	3:1

Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц	Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1			
				ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА			
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան						
ГИП	Т. Амирханян			Երթևեկության կառավարման հատակագիծ План организации дорожного движения	Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան				ԱՆ / РП	6-1	2
Проектировщик	Р. Варданян						
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/КМ 0+000 - ԿՄ/КМ 0+453	<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО		



Մ 1:500 / М 1:500

Պայմանական նշաններ / Условные знаки

Երթևեկելի մասի գծանշում լուսանդրադարձիչ գնդիկներով համաձայն ԳՕՍՏ 32953-2014-ի պահանջների և ճանապարհային նոր նշանների տեղադրում համաձայն ԳՕՍՏ Ռ 52290-2004-ի պահանջների:
Разметка проезжей части светоотражающими шарами в соответствии с требованиями ГОСТ 32953-2014 и установка новых дорожных знаков в соответствии с требованиями ГОСТ 52290-2004.

———	Հոծ գիծ /Сплошная линия	1.1	
———	Հոծ գիծ /Сплошная линия	1.2	
- - - - -	Ընդհատվող գիծ /Прерывистая линия	1.5	1:3
— — — —	Ընդհատվող գիծ /Прерывистая линия	1.6	3:1
— — — —	Ընդհատվող գիծ /Прерывистая линия	1.11	3:1

Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան		
ГИП	Т. Амирханян		
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան		
Проектировщик	Р. Варданян		

Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1

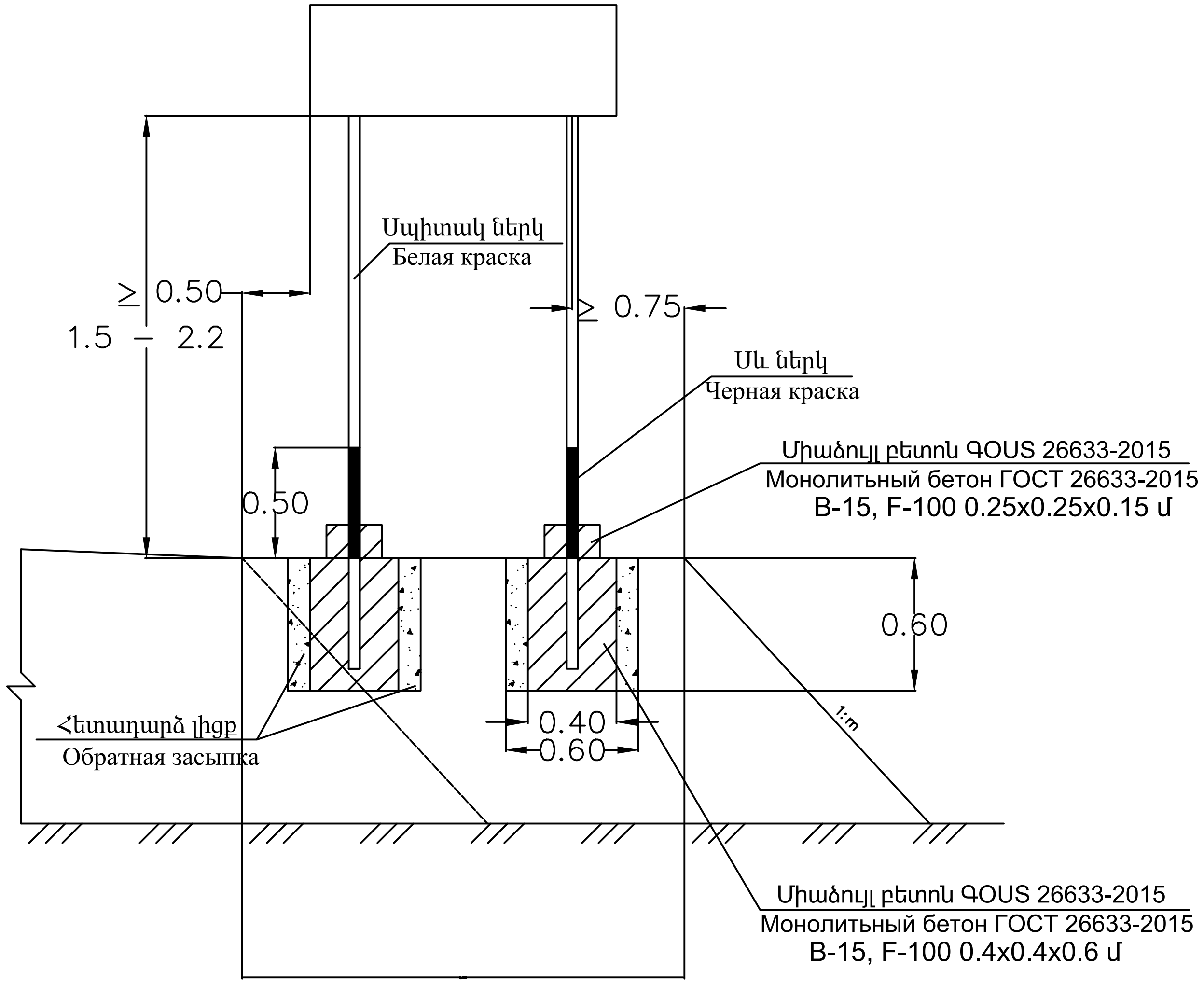
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/
Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА

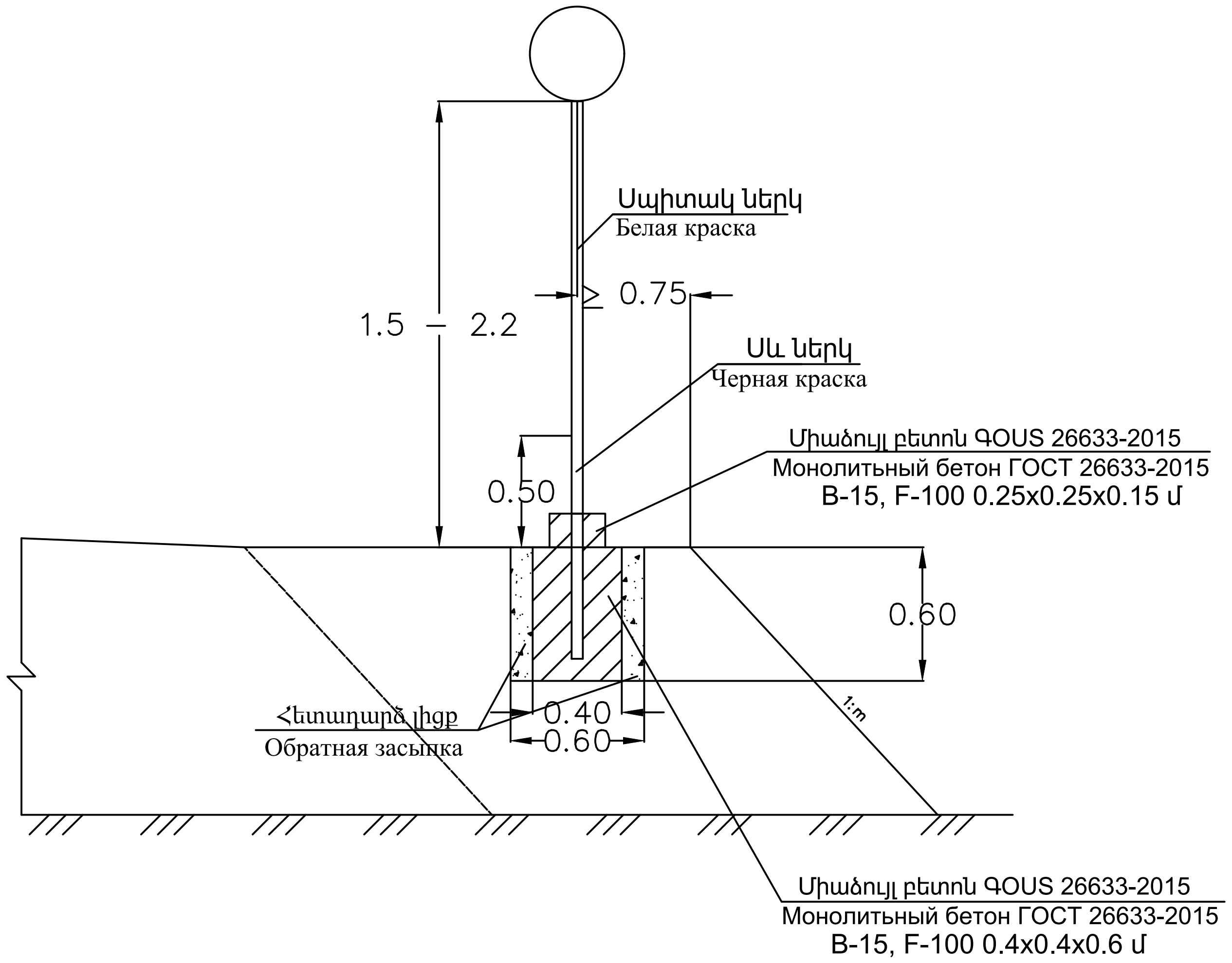
Երթևեկության կառավարման հատակագիծ
План организации дорожного движения

Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
ԱՆ / РП	6-2	2

Արցախի փողոց / улица Арцах
ԿՄ/КМ 0+000 - ԿՄ/КМ 0+453

<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ
<<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО





Ծանոթություն / Примечание

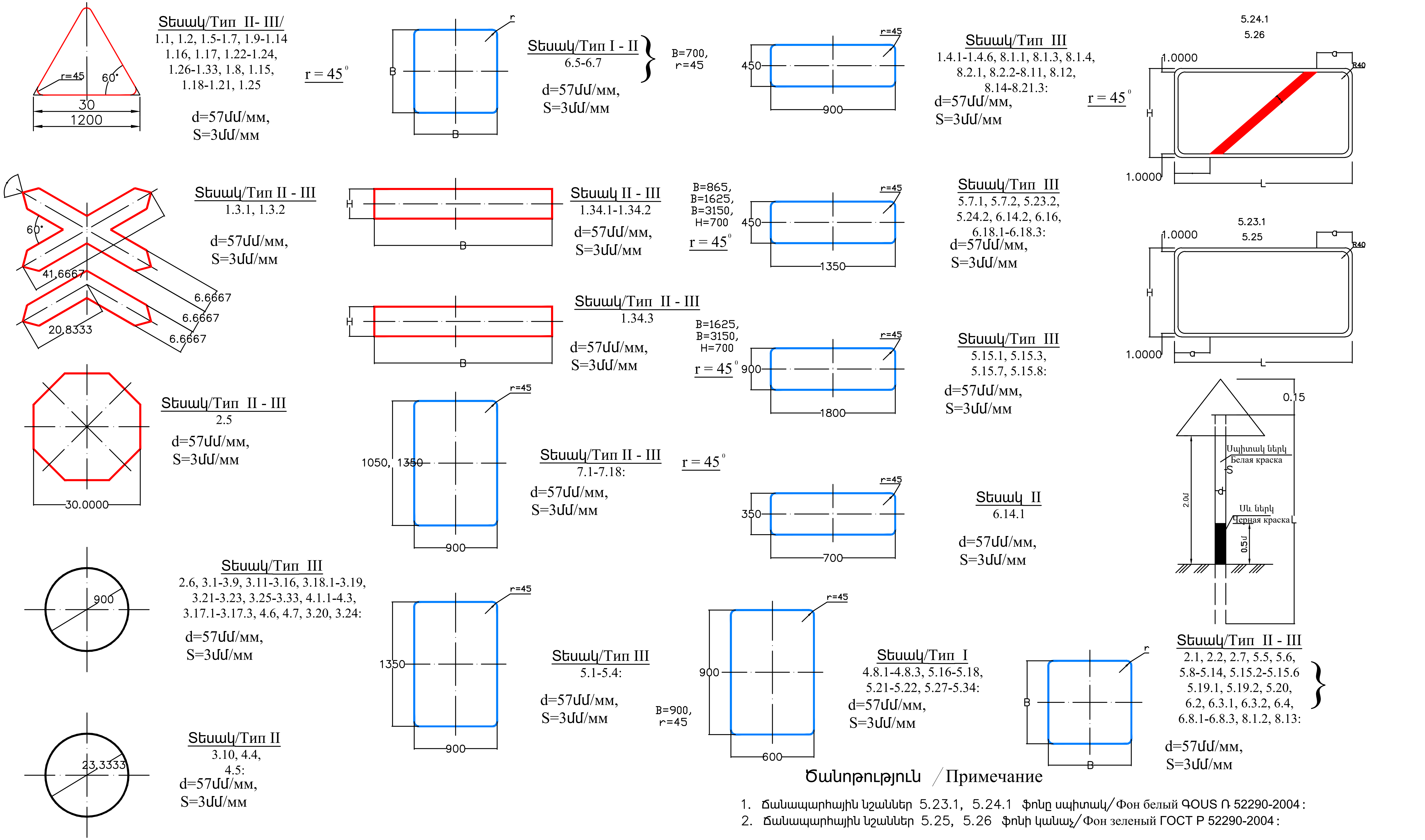
Գծագրերում բոլոր չափերը տրված են մ– ով՝ ԳՕՍՏ Ռ 52290-2004:
На чертеже все размерыданны в м-ах ГОСТ Р 52290-2004 :

Պայմանական նշաններ / Условные знаки

Ճանապարհային նոր նշանների տեղադրում համաձայն ԳՕՍՏ Ռ 52290-2004-ի պահանջների:
Установка новых дорожных знаков в соответствии с требованиями ГОСТ 52290-2004.

Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц	Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՅ-ԳՅԾՁԲ-25/42-1			
				ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА			
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան						
ГИП	Т. Амирханян			Ճանապարհային նշանների սխեմա ԳՕՍՏ Ռ 52290-2004 / Схема установления дорожных знаков ГОСТ Р 52290-2004	Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան				ԱՆ / РП	7-1	5
Проектировщик	Р. Варданян						
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/КМ 0+000 - ԿՄ/КМ 0+453	<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО		



Ծանոթություն / Примечание

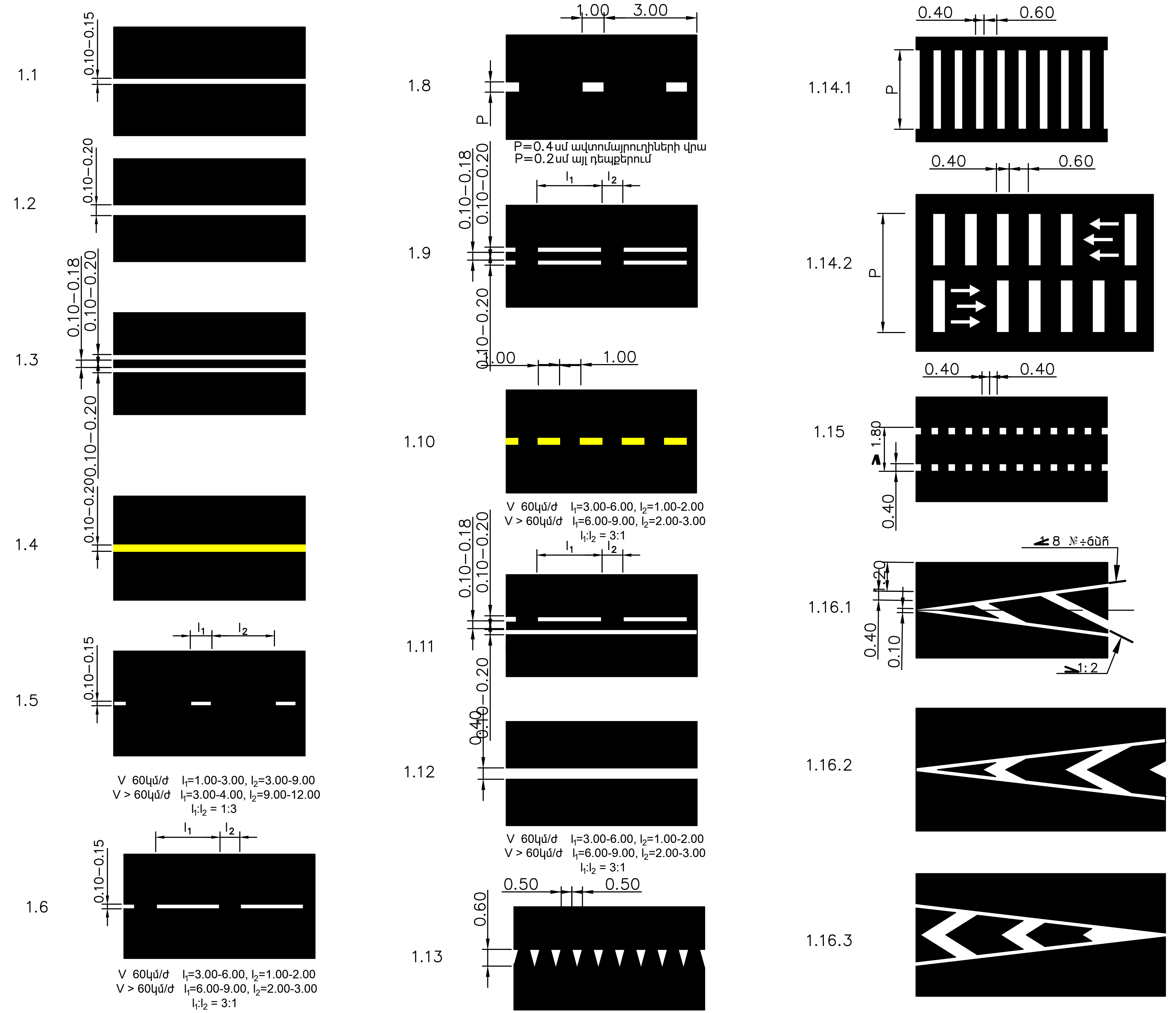
1. Ճանապարհային նշաններ 5.23.1, 5.24.1 ֆոնը սպիտակ/Фон белый ԳՕՍՏ Ռ 52290-2004 ;
2. Ճանապարհային նշաններ 5.25, 5.26 ֆոնի կանաչ/Фон зеленый ГОСТ Р 52290-2004 ;

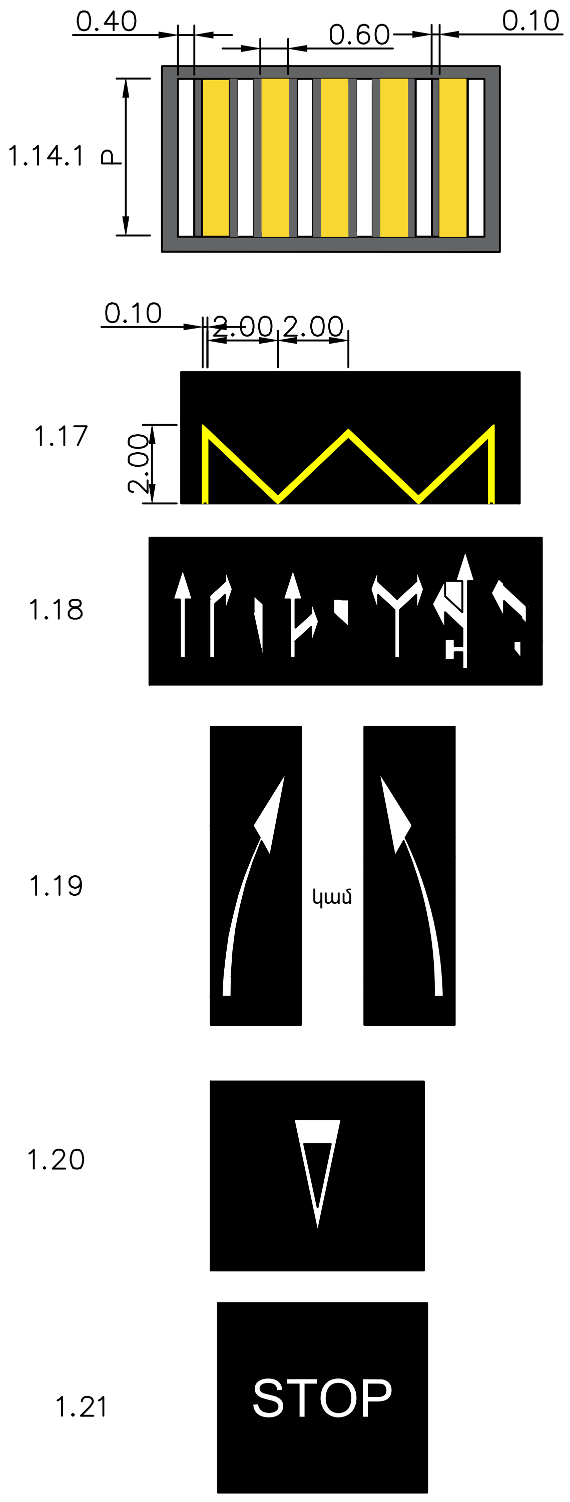
Պայմանական նշաններ / Условные знаки

Ճանապարհային նոր նշանների տեղադրում համաձայն ԳՕՍՏ Ռ 52290-2004-ի պահանջների:
Установка новых дорожных знаков в соответствии с требованиями ГОСТ 52290-2004.

Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц	Պայմանագիր ՝ ԱՄԱՅ-ԳՅԾՁԲ-25/42-1			
				ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА			
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան			Ճանապարհային նշանների չափերի սխեման ԳՕՍՏ Ռ 52290-2004 / Схема размеров дорожных знаков ГОСТ Р 52290-2004	Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
ГИП	Т. Амирханян				ԱՆ / РП	7-2	5
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան						
Проектировщик	Р. Варданян						
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/КМ 0+000 - ԿՄ/КМ 0+453	<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО		





Ծանոթություն / **Примечание**

1. Երթևեկելի մասի գծանշում լուսանդրադարձիչ գնդիկներով համաձայն ԳՕՍՏ 32953-2014-ի պահանջների:
2. Разметка проезжей части светоотражающими шарами в соответствии с требованиями ГОСТ 32953-2014:

Պայմանական նշաններ / Условные знаки

Երթևեկելի մասի գծանշում լուսանդրադարձիչ գնդիկներով համաձայն ԳՕՍՏ 32953-2014-ի պահանջների:
Разметка проезжей части светоотражающими шарами в соответствии с требованиями ГОСТ 32953-2014:

Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան		
ГИП	Т. Амирханян		
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան		
Проектировщик	Р. Варданян		

Պայմանագիր ՝ ԱՄՍՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1

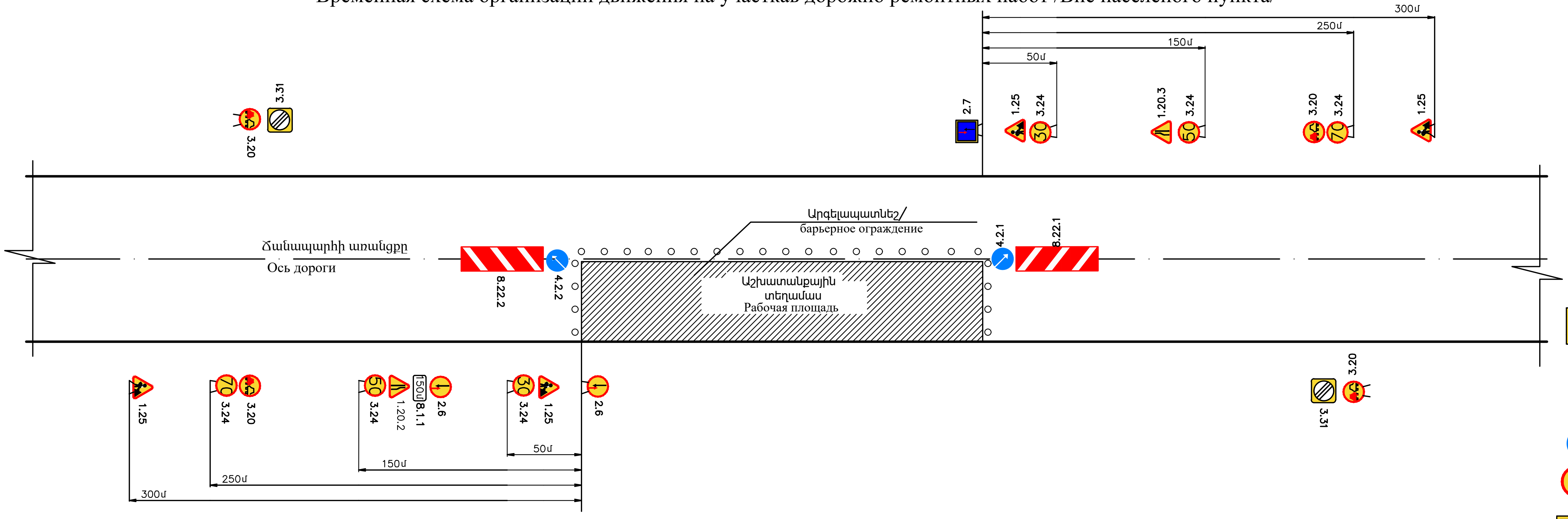
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/
Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА

Ճանապարհի հորիզոնական գծանշում ԳՕՍՏ 32953-2014 / Горизонтальная разметка дороги ГОСТ 32953-2014	Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
	ԱՆ / РП	7-3	5

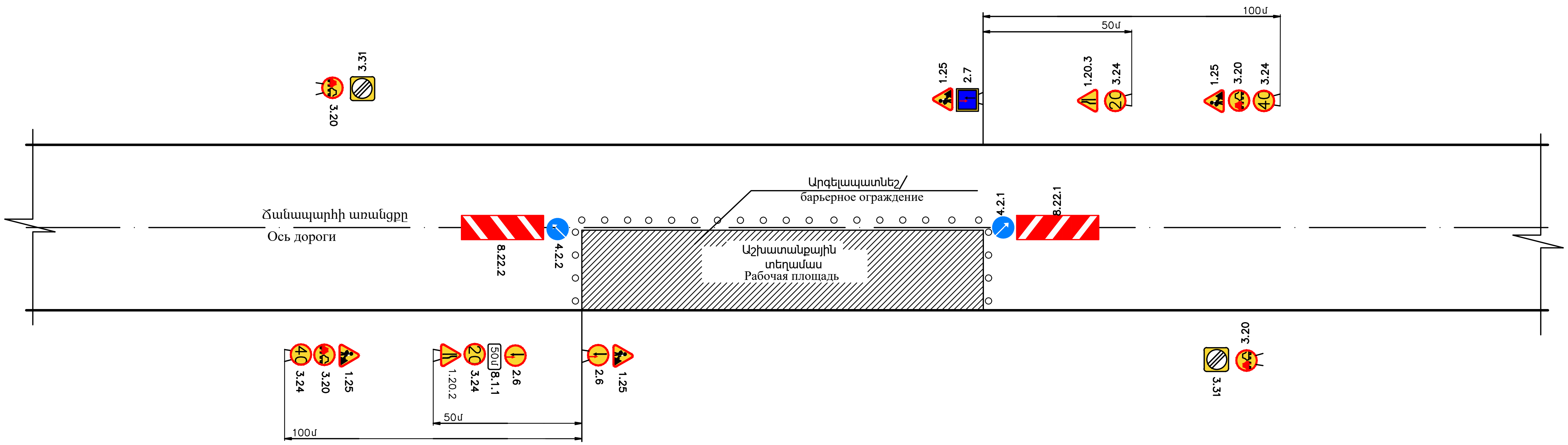
Արցախի փողոց / улица Арцах
ԿՄ/КМ 0+000 - ԿՄ/КМ 0+453

<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ
<<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО

Ճանապարհի նորոգման աշխատանքների իրականացման հատվածի երթևեկության կազմակերպման ժամանակավոր սխեմա /Բնակավայրից դուրս/
Временная схема организации движения на участкаь дорожно ремонтных пабот /Вне населеного пункта/



Ճանապարհի նորոգման աշխատանքների իրականացման հատվածի երթևեկության կազմակերպման ժամանակավոր սխեմա /Բնակավայրում/
Временная схема организации движения на участкаь дорожно ремонтных пабот /В населенном пункте/



Պայմանական նշաններ /Условные обозначения

- 1.25 Ճանապարհային աշխատանքներ /Дорожные работы
- 1.20.2 Ճանապարհի նեղացում /Сужение дороги
- 1.20.3 Ճանապարհի նեղացում /Сужение дороги
- 3.20 Վազանցն արգելվում է/ Обгон запрещен
- 3.24 Առավելագույն արագության սահմանափակում /Ограничение максимальной скорости
- 5.15.5 Գոտու վերջ/ Конец полосы
- Դեղին արկայծող և չարկայծող լույսեր Желтые мигающие и не мигающие огни
- 3.31 Բոլոր սահմանափակումների գոտու վերջ Конец зоны всех ограничений
- 4.2.1 Արգելքի շրջանցում աջից /Объездная дорога справа
- 4.2.2 Արգելքի շրջանցում ձախից /Объездная дорога налево
- 2.6 Հանդիպակաց երթևեկության առավելություն /Преимущество встречного движения
- 2.7 Առավելություն հանդիպակաց երթևեկության նկատմամբ/ Преимущество перед встречным потоком
- 5.15.7 Երթևեկության ուղղությունը գոտիներով /Направление движения с полосами движения

Արկայծող լույսերի միջև հեռավորությունը չպետք է գերազանցի 6մ-ը:Արկայծող լույսերը տեղադրվում են շինհրապարակի երթևեկության կառավարման համար նախատեսված 1-ին նշանից մինչև վերջին նշան: Նշանների վրա նույնպես պետք է տեղադրված լինի արկայծող լույսեր

Мигалки следует размещать на пластиковых конусах не менее 80 см. Расстояние мигающих огней не должно превышать 6 м. Мигалки размещены от первого до последнего знака для управления движением. На знаках также следует размещать мигалки.

Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц	Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/42-1		
				ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА		
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան					
ГИП	Т. Амирханян			Երթևեկության կարգավորման սխեման / Схема организации движения во время выполнения работ	Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան				ԱՆ / РП	7-4	5
Проектировщик	Р. Варданян					
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/КМ 0+000 - ԿՄ/КМ 0+453	<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО	

ՕԲՅԵԿՏԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ . . . .

NAME OF WORKS . . . .

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ . . . .

CLIENT . . . .

ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ . . . .

CONTRACTOR . . . .

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՍԿԻԶԲ . . . .

DEADLINES OF CONSTRACTION BEGINNING . . . .

ՎԵՐՋ . . . .

END . . . .

ԼՐԱՑՈՒՑԻՉ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԶԱՆԳԵԼ ՀԵՌ. .

PHONE NUMBER FOR ADDITIONAL INFORMATION . . . .

Dream Project
Est. 2020

Պաշտոն Должность	Անուն,Ազգանուն Имя,Отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Ամսաթիվ Дата Месяц	Պայմանագիր ՝ ԱՄՄՅ-ԳՅԾՁԲ-25/42-1			
				ՅՅ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Արևաբույր բնակավայրի Արցախի փողոցի ասֆալտապատման աշխատանքներ/ Работы по асфальтированию улицы Арцах в поселке Аревабуйр общины Масис Араратской области РА			
ՆԳԾ	Տ. Ամիրխանյան						
ГИП	Т. Амирханян			Օբյեկտի սկզբում և վերջում տեղադրվող տիպային նշան / Типовые знаки, размещенные в начале и в конце объекта	Փուլ Етап	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
Նախագծող	Ռ. Վարդանյան				ԱՆ / РП	7-5	5
Проектировщик	Р. Варданян						
				Արցախի փողոց / улица Арцах ԿՄ/KM 0+000 - ԿՄ/KM 0+453	<<ԴՐԻՄ ՓՐՈՋԵԿՏ>>ՍՊԸ <<ДРИМ ПРОДЖЕКТ>>ООО		