«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ
«ЭД АРТ ПРОЕКТ» ООО
«ED ART PROJECT» LLC

✉ք.Երևան Էրեբունի փ. 34 շ. բն. 36 ☎ /099/ 899-221
@ ed.art.projekt@internet.ru ☎ /043/ 411-711

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ԼՄ-ԹՀ-ԳՀԽԾՁԲ-25/39/01

ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի
9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

ՏՆՕՐԵՆ՝ Է.ԵՂԻԱԶԱՐՅԱՆ

ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ՝

ԹՈՒՄԱՆՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ
ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ Ս. ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ

ԵՐԵՎԱՆ 2026

Сканировано с CamScanner

«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ
«ЭД АРТ ПРОЕКТ» ООО
«ED ART PROJECT» LLC

✉ք.Երևան Էրեբունի փ. 34 շ. բն. 36 ☎ /099/ 899-221
@ ed.art.projekt@internet.ru ☎ /043/ 411-711

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ԼՄ-ԹՀ-ԳՀԽԾՁԲ-25/39/01

ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի
9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

տնօրեն՝ Է.Եղիազարյան

Թումանյանի համայնքապետարան
համայնքի ղեկավար՝ Ս. Թումանյան

ՀՀՆԳՆ ոստիկանություն ՀՈԳՎ վարչական
գործունեության և բողոքների քննության վարչության
ՃԵԿՄՀ բաժնի պետ
Ոստիկանության փոխգնդապետ
Կ.Կոստանյան

ԵՐԵՎԱՆ 2026

Сканировано с CamScanner

Сканировано с CamScanner

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ-003127, 1-ին դաս

(սերիան, համարը, դասը)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԿԱՌՄՈՒՄ՝ ԲԱՑԱՌՈՒԹՅԱՄԲ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ԵՎ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍԵՐԻ

(քաղաքաշինության բնագավառում գործունեության տեսակը)

ՏՐՎԱԾ Է

2025-09-08, «ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

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

ՀՀ, ԵՐԵՎԱՆ, ԷՐԵԲՈՒՆԻ, ԷՐԵԲՈՒՆԻ Փ., 34, 36 ԲՆ.

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

Գործողության ժամկետը՝ 08.09.2030թ.

(օրը, ամիսը, տարեթիվը)

ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UGB5-4465-F294-A514

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):

Сканировано с CamScanner

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ

ՔՊՆ-003127-09

(Ներդիրի սերիան, համարը)

«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

(լիցենզավորված քաղաքաշինության գործունեության տարբերակի անվանումը)

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

(քաղաքաշինության բնագավառում գործունեության ենթատեսակը)

08.09.2025թ.

(Ներդիրը տալու օրը, ամիսը, տարեթիվը)

Գործողության ժամկետը՝ 08.09.2030թ.

(օրը, ամիսը, տարեթիվը)

Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում

ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UG2B-D948-E286-5DCB

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):

Сканировано с CamScanner

Պատասխանատու մասնագետի/ների անձնագրային տվյալներ	հավաստագրի սերիա	հավաստագրի համար	ստանալու օր, ամիս, տարեթիվ
ԷԴԳԱՐ ԵՂԻԱԶԱՐՅԱՆ	Հ	001089	2024-08-14

ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UG2B-D948-E286-5DCB
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 ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ

Հայաստանի Հանրապետության Լոռու մարզի Թումանյան համայնք
ՀՀ Լոռու մարզ , ք. Թումանյան, Կենտրոնական փ., շ.1, Հեռ.
(+374)98 04-80-46, tumanyancity.am@gmail.com

N 87
21 հունվար 2026թ.

<<ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈՅԵԿՏ>> ՍՊԸ
ՏՆՕՐԵՆ
Է. ԵՂԻԱԶԱՐՅԱՆԻՆ

Հարգելի՛ պարոն Եղիազարյան.

Ի պատասխան Ձեր 20.01.2026թ. թիվ ԷԵ 26-03 գրությանը"

Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման շինարարական աշխատանքների ժամանակ առաջացած շինարարական աղբը տեղափոխել քաղաքի 6-րդ փողոցի վերջնամասում գտնվող տարածք, հեռավորությունը՝ 1,8 կմ:

Հարգանքով՝

ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ ՍՈՒՐԵՆ ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ

Сканировано с CamScanner

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Առաջադրանք
Բացատրագիր
Տեխնիկական

ԱՄՓՈՓԱԳՐԵՐ

1. Հողային պաստարի վերականգնման ամպոպազրեր
2. Երթևեկելի մասի նորոգման ամփոփագիր
3. Իջատեղերի ամփոփագիր
4. Պատերի ամփոփագիր
5. Երթևեկելի մասի նշագծման ամփոփագիր
6. Ճանապարհային նշանների ամփոփագիր
7. Համահավաք ամփոփագիր

ԳԾԱԳՐԵՐ

1. Իրադրության հատակագիծ ՊԿ 0+00 – ՊԿ 3+80
2. Իրադրության հատակագիծ ՊԿ 3+80– ՊԿ 7+54
3. Փոված հատակագիծ ՊԿ 0+00 – ՊԿ 3+80
4. Փոված հատակագիծ ՊԿ 3+80 – ՊԿ 7+54
5. Կահավորման հատակագիծ ՊԿ 0+00 – ՊԿ 3+80
6. Կահավորման հատակագիծ ՊԿ 3+80 – ՊԿ 7+54
7. Երկայնական կտրվածք ՊԿ 0+00 – ՊԿ 3+00
8. Երկայնական կտրվածք ՊԿ 3+00 – ՊԿ 6+00
9. Երկայնական կտրվածք ՊԿ 6+00 – ՊԿ 7+54
10. Լայնական կտրվածքներ ՊԿ 0+00 – ՊԿ 1+40
11. Լայնական կտրվածքներ ՊԿ 1+60 – ՊԿ 3+00
12. Լայնական կտրվածքներ ՊԿ 3+20 – ՊԿ 4+60
13. Լայնական կտրվածքներ ՊԿ 4+80 – ՊԿ 6+20
14. Լայնական կտրվածքներ ՊԿ 6+40 – ՊԿ 7+54
15. Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա
16. Հենապատ ՊԿ 0+96 – ՊԿ 1+36
17. Ջրընդունիչ վաք

ՀԱՎԵԼՎԱԾՆԵՐ

1. Երթևեկության կարգավորման սխեմա
2. Օբյեկտի սկզբում և վերջում տեղադրվող տիպային նշան
3. Ճանապարհային նշանների չափերի սխեմա
4. Ճանապարհի հորիզոնական նշագծում (տիպային)

Сканировано с CamScanner

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Սույն նախագծով նախատեսված է ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ :

Նախագիծը կազմվել է ըստ Թումանյան համայնքի տրված առաջադրանքի:

Ներկայացված տեղամասերում 2026 թվականի հունվար ամսին կատարվել է հետախուզական աշխատանքներ:

ՆԵՐԱԾՈՒԹՅՈՒՆ

Սույն ճանապարհահատվածը գտնվում են Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքում, հիմնանորոգվող ճանապարհների երկարությունը

- 1-ին ծրագիծ – 0.754կմ

Տվյալ փողոցի պատվածքը գրունտային է :

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՆՈՐՄԱՏԻՎՆԵՐ

Նախագծային աշխատանքները կատարվել են ՀՀՇՆ 30-01-2023 «Քաղաքաշինություն. Քաղաքային և գյուղական բնակավայրերի հատակագծում և կառուցապատում» նորմաների և պահանջների համաձայն, AutoCad և Civil3D համակարգչային ծրագրերով:

Ճանապարհի պարամետրերը ընդունվել են են.

- երթևեկելի մասը լայնությունը - 3,50-4,00
- կողնակներ – 0,5մ,

ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ

Տեղանիք խիտ կառուցապատումից ելներող հնարավորություն չկա երկայնական թեքությունների փոփոխություն: Այս դեպքում գոյություն ունեցող մուտքերը հնարավոր չի լինի օգտագործել: Այդ իսկ պատճառով իրականացվել է տեղանքի համահարթեցում և համաձայն նախագծով ներկայացված երկայանական կտրվածքների գոյություն ունեցող խորդուբորդությունների հարթեցում:

ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՊԱՏՎԱԾՔ

Նախագծով նախատեսվում է իրականացնել հետևյալ տիպի պատվաածք

- Հատիկավոր ենթահիմք (ավազակոպիճային շերտ) h-12 սմ
- Խճակոպճավազային շերտ (C5) բիտումի տարածումով 0.6տ/1000մ 2/ h-15սմ
- Մանրահատիկ ա/բետոն h-5սմ

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում:

ՈՒՂԻՆԵՐ

Հիմնանորոգվող ճանապարհը հատում է ուղիներ:

Ուղիներում ճանապարհային պատվածքը նախատեսված է իրականացնել հետևյալ կառուցվածքով.

05966002
ՀԱՅԱՍՏԱՆ
«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ» ՍՊԸ
РА ДОРИНСКИЙ РЕГИОН
«ПАХАГЦЕРН ПОРДЗАКЦУТЮН» ООО
«_____» _____ 20 թ.

Сканировано с CamScanner

- *Հատիկավոր ենթահիմք (ավազակոպիճային շերտ) h-12 սմ*
- *Խճակոպճավազային շերտ (C5) բիտումի տարածումով 0.6տ/1000մ 2/ h-15սմ*
- *Մերթահատիկ ա/բետոն h-5սմ*

Մերամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում:

ՀԵՆԱՊԱՏԵՐ

Հիմնանորոգվող փողոցի երթևեկելի մասի լայնությունը ապահովելու համար նախատեսվում է վերին հենապի կառուցում:

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում:

ՃԱՆԱՊԱՐՀԻ ՆՇԱԳԾՈՒՄ

Նախագծով նախատեսված է իրականացնել ճանապարհի երթևեկելի մասի նշագծում լուսաանդրադարձիչ նեկով լուսաանդրադարձիչ գնդիկների օգտագործմամբ:

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում:

ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

Նախագծով նախատեսված է տեղադրել ճանապարհային նշաններ:

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում:

ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՊԱՀՊԱՆՈՒՄ

Շինարարության ժամանակ անհրաժեշտ է հատուկ ուշադրություն դարձնել շրջակա միջավայրին: Շինարարական աշխատանքների կատարման ժամանակ անհրաժեշտ է խնամքով վերաբերվել մոտակա ծառերին և թփերին, պահպանելով նրանց վնասումից և ոչնչացումից:

Աշխատանքների ավարտից հետո անհրաժեշտ է մաքրել շրջակա տարածքը ավելորդ բնահողից և շին. աղբից տեղափոխելով այն լցակույտ:

Շինարարության ժամանակ պետք է պահպանել հետևյալ նորմատիվային փաստաթղթերը.

ՀՀՇՆ 13-02-2022 «Անվտանգության տեխնիկան շինարարությունում» և ՀՀՇՆ I-3.01.01-2008 «Շինարարական արտադրության կազմակերպում»:

Շինարարության ժամանակ հաշվի առնել գոյություն ունեցող ստորգետնյա ինժեներական կառուցվածքները /գազատար, ջրատար խողովակաշարեր, կապի և էլեկտրո մալուխներ/ տեղյակ պահելով համապատասխան կազմակերպություններին:

Բնապահպանական բոլոր միջոցառումները պետք է իրականացնել բնապահպանական կառավարման պլանին համապատասխան:

Կազմեց՝ Է.Եղիազարյան

Сканировано с CamScanner

Պահանջվող լաբորատոր ստուգումները,			
N	Աշխատանքի անվանումը	Չափման միավոր	Քանակ
1	Ենթահիմքի լցանյութ, հանքից 1նմուշ, այնուհետև ամեն 2000մ3ի դեպքում 1 նմուշ	նմուշ	1
2	Ավազակոպճային հիմքի խտացման ստուգում ամեն 200գծմ 1 տեղամաս	տեղ	4
3	Ցեմենտբետոն B20 50մ3-ից 3 նմուշ	նմուշ	1
4	Ա/բ խառնուրդի կազմության ընտրություն (բաղադրատոմս),մանրահատիկ, տիպը	հատ	1
5	Ավազ ա/բ խառնուրդի համար	նմուշ	
*	մանրահատիկ ա/բ-ի համար 1000մ3-ից 1 նմուշ	նմուշ	1
6	Խիճ ա/բ խառնուրդի համար	նմուշ	1
7	Խիճ հիմքի համար 1500մ3-ից 1 նմուշ	նմուշ	1
8	Ա/բ խառնուրդ ԱԲԳ-ից, մանրահատիկ, ամեն 500տ 1 նմուշ	նմուշ	1
9	Ա/բ խառնուրդ տեղադրված փռված,չխտացված,մանրահատիկ ամեն 500տ 1 նմուշ	նմուշ	1
10	Հանքային փոշի	նմուշ	
*	մանրահատիկ ա/բ-ի համար 200տ-ից 1 անգամ	նմուշ	1
11	Կապակցող նյութ բիտում	նմուշ	
*	մանրահատիկ, ամեն 50տ 1 նմուշ	նմուշ	1
*	հիմքի համար, ամեն 50տ 1 նմուշ	նմուշ	1
12	Ա/բ խառնուրդ տեղադրված խտացված կեռային նմուշ(ամեն 7000մ2 համար 1 լրակազմ 3 նմուշ)	լրակազմ	1

Սկանավորված է
«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКННУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAGNNUTYUN» LLC
«____» _____ 20__ թ.

Сканировано с CamScanner

ՊԱՀԱՆՋՎՈՂ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐԸ		
Ավտոինքնաթափ	ցանկացած	2
Էքսկավատոր	ցանկացած	1
Ջրի մեքենա	ցանկացած	1
Ավտոգրեյդեր	ցանկացած	1
Ասֆալտատեղադրիչ	ոչ պակաս 3մ կարգավորող լայնությամբ	1
Ավտոգուդրոնատոր	ցանկացած	1
Գլդոն 6-8 տ	թրթռագլդոն	1
Գլդոն 9-11տ	պնևմաանվավոր	1

06960002
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ
«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՕՐԴԶԱՔՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКНИУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAQNNUTYUN» LLC
«____» _____ 20__ թ.

Сканировано с CamScanner

ՕՐԱՑՈՒՅՑԻՆ ԳՐԱՖԻԿ

N Ը/Կ	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 աշխատանքներ												
2	Հողային աշխատանքներ												
3	Հենապատեր												
4	Վաքեր, ջրընդունիչներ												
5	Ճանապարհային պատվածք												
6	Կողնակներ												

Сканировано с CamScanner

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	ճարտարապետ -շինարար կամ ճարտարագետ-ճանապարհաշինարար	տրասպորտային շինարարություն	ճանապարհների, կամուրջների կառուցման աշխատանքներ	3 տարի
2	տեխնիկ-շինարար կամ տեխնիկ - ճանապարհաշինարար	տրասպորտային շինարարություն	ճանապարհների, կամուրջների կառուցման աշխատանքներ	3 տարի

06930002
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ
«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКННУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAQNNUTYUN» LLC
«_____»_____20 թ.

Сканировано с CamScanner

ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պաստառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ծավալ մ³			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ³
					Ընդամենը	Այդ թվում ըստ բնահողերի			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000		1.91	0					
		20	2.17	0	43.4	43.4			
0	020		2.43	0					
		20	1.455	0	29.1	29.1			
0	040		0.48	0					
		20	1.33	0	26.6	26.6			
0	060		2.18	0					
		20	1.795	0	35.9	35.9			
0	080		1.41	0					
		20	1.295	0	25.9	25.9			
0	100		1.18	0					
		20	1.27	0	25.4	25.4			
0	120		1.36	0					
		20	1.64	0	32.8	32.8			
0	140		1.92	0					
		20	1.615	0	32.3	32.3			
0	160		1.31	0					
		20	1.155	0	23.1	23.1			
0	180		1	0					
		20	1.08	0	21.6	21.6			
0	200		1.16	0					
		20	1.815	0	36.3	36.3			
0	220		2.47	0					
		20	2.45	0	49	49			
0	240		2.43	0					
		20	2.03	0	40.6	40.6			
0	260		1.63	0					
		20	1.36	0	27.2	27.2			
0	280		1.09	0					
		20	1.585	0	31.7	31.7			
0	300		2.08	0					
		20	2.1	0	42	42			
0	320		2.12	0					
		20	1.655	0	33.1	33.1			
0	340		1.19	0					
		20	1.71	0	34.2	34.2			
0	360		2.23	0					
		20	1.71	0	34.2	34.2			
0	380		1.19	0					
		20	1.365	0	27.3	27.3			
0	400		1.54	0					
		20	1.545	0	30.9	30.9			
0	420		1.55	0					
		20	1.455	0	29.1	29.1			
0	440		1.36	0					
		20	1.19	0	23.8	23.8			
0	460		1.02	0					

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		20	1.24	0	24.8	24.8			
0	480		1.46	0					
		20	1.67	0	33.4	33.4			
0	500		1.88	0					
		20	1.89	0	37.8	37.8			
0	520		1.9	0					
		20	1.465	0	29.3	29.3			
0	540		1.03	0					
		20	1.155	0	23.1	23.1			
0	560		1.28	0					
		20	1.37	0	27.4	27.4			
0	580		1.46	0					
		20	1.83	0	36.6	36.6			
0	600		2.2	0					
		20	1.85	0	37	37			
0	620		1.5	0					
		20	1.455	0	29.1	29.1			
0	640		1.41	0					
		20	1.425	0	28.5	28.5			
0	660		1.44	0					
		20	1.3	0	26	26			
0	680		1.16	0					
		20	1.195	0	23.9	23.9			
0	700		1.23	0					
		20	0.845	0	16.9	16.9			
0	720		0.46	0					
		20	0.845	0	16.9	16.9			
0	740		1.23	0					
		14	1.46	0	20.44	20.44			
0	754		1.69	0					
Ընդամենը		754.0			1146.64	1146.64	0.00		

այդ թվում՝

IVp	50%	573.32
Vp	30%	343.99
VI	20%	229.33

Կազմեց՝ /Է. Եղիազարյան/

06550002
«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ԲՈՐԴԱՀԱՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ БОРДЗАГНУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAGNUTYUN» LLC
«____» _____ 20__ թ.

ԵՐԹԵՎԵԿԵԼԻ ՄԱՍԻ ՆՈՐՈԳՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Կմ	+	Երկարություն մ				Հողապատատարի հարթեցում բուլդոզերով մ²	Մանրահատակ ա/բ B տիպ h=5 սմ մ²	Խճապատվածքային շերտ (C5) բիտումի տարածումով 0.6կգ/1000մ2 h=15սմ	Հատակի ներքին ենթահիմք (ավազակոպճային շերտ h=12սմ) մ²	Կողնակ h=10սմ		Ծանոթություն
			մասնաբաժնի լայնություն մ	միջին լայնություն մ	մակերեսը մ²					Աջ մ²	Ձախ մ²	
							ԳՕՍՏ 9128-2013	ՀՇԵՆ IV-11.05.02-99	ԳՕՍՏ 23735-2014			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	000		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	020		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	040		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	060		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	080		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	100		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	120		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	140		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	160		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	180		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	200		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	220		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	240		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	260		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	280		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	300		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	320		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	340		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	360		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	380		4.00									
		20		4.0	80.0	100.0	80.0	80.0	80.00	10.00	10.00	
0	400		4.00									
		20		3.8	75.0	95.0	75.0	75.0	75.00	10.00	10.00	
0	420		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	440		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	

Сканировано с CamScanner

0	460		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	480		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	500		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	520		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	540		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	560		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	580		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	600		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	620		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	640		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	660		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	680		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	700		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	720		3.50									
		20		3.5	70.0	90.0	70.0	70.0	70.00	10.00	10.00	
0	740		3.50									
		14		3.5	49.0	63.0	49.0	49.0	49.00	7.00	7.00	
0	754		3.50									
Ընդամենը		754.0			2844.0	3598.0	2844.0	2844.0	2844.0	377.0	377.0	

Կազմեց՝ *Է. Եղիազարյան/*

«ՆԱԽԱՁԵՐԻ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱՏՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКНУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAOTSERI PORDZAQNNUTYUN» LLC

Сканировано с CamScanner

ԻՋԱՏԵՂԵՐԻ ԵՎ ՄՈՒՏՔԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	Ծգանշում հմ	Ուղղու դիրքը		Ուղղու երթեր. Մաթ լայնությունը մ	Ուղղու երթեր. Մաթ երկայնությունը մ	Ուղղաձիգ հատվածի	Աշխատանքների ծավալը							Մեկնաբանություն
							Մակերես մ²			Մետաղական խողովակ d=325մմ գծ.մ	Խողովակների շրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով մ	Խողովակների և վաք'երի միացման տեղերում մի՛ռմուղ բետոն. B15 մ³	Ավազախցիկների շերտ խողովակի տակ h=10սմ մ³	
							Մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ	Խմակոպճավազային շերտ (C5) բիտումի տարածումով 0.6տ/1000մ2 h=15սմ մ2	Հատիկավոր ենթահիմք (ավազակոպճային շերտ h=12սմ) մ²					
							ԳՕՍՏ 9128-2013	ՀՇՇ IV-11.05.02-99	ԳՕՍՏ 23735-2014	ԳՕՍՏ 10704-91	ԳՕՍՏ 9.602-2016	ԳՕՍՏ 26633-2015	ԳՕՍՏ 9.602-2016	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	0+03	+		3.5	10.0		35.00	35.00	35.00					
2	7+47	+		4.0	7.0		28.00	28.00	28.00					
3	8+03	+		4.0	22.0		88.00	88.00	88.00					
Ընդամենը							151.00	151.00	151.00					

Գործադիր՝ Հ. Եղիազարյան

«ԱՎԱՆԴԱՅԻՆ ԿԱՌՈՒՅՑ» ՍՊԸ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ՊԱ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶԱՅԻՆ ՎԱՐՉՈՒԹՅՈՒՆ
«ՊԱԽԱՏԵՐԻ ՊՈՐԶԱՐԱՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZARANUTYUN» LLC
00600102
«_____» _____ 20__ թ.

Сканировано с CamScanner

ՀԵՆԱՊԱՏԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ՀՀ	Պիկետաժ		երկարություն, մ		Երկարությունը ուղիների հաշվարկմամբ մ	Ծավալ			Ծանոթություն
	սկիզբ ՊԿ+	վերջ ՊԿ+	ձախ	աջ		Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	բետոն հիմք, B-20, մ^3	Իրանի խամքարե շարվածք , մ^3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0+96	1+36		40	40	2.80	9.60	16.40	
Ընդամենը			0	40	40	2.8	9.6	16.4	

Կազմեց՝ /Է.Եղիազարյան/

«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՕՐԴՋԱՔՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКНУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAQNNUTYUN» LLC
«_____»_____ 20 թ.

Сканировано с CamScanner

ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՆՇԱՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	Պիկետաժ		Համարը ըստ ԳՈՍՏ-ի Р 52289-2019	Նշանի անվանումը
	Ձախ	Աջ		
1	2	3	4	5
1	0+05		2.4	Զիջեք ճանապարհը
2	2+15		2.4	Զիջեք ճանապարհը
3	2+35		2.1;	Գլխավոր ճանապարհ;
Ընդամենը			*3 հատ*	

Այդ թվում՝

2.1	1 հատ
2.4	2 հատ
Ընդամենը	*3 հատ*

«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКНУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAQNUTYUN» LLC

Сканировано с CamScanner

ԵՐԹԵՎԵԿԵԼԻ ՄԱՍԻ ՆՇԱԳԾՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ՀՀ	Պիկետաժ		Հեռավորությունը մ		Երկարություն, մ	Համարը ըստ ԳՕՍ-ի Բ 52289-2019	Ներկվող մակերես ըմ²	Ուրվագիծ (Էսքիզ)	Ծանոթություն
	Սկիզբ	Վերջ	Ձախ	Աջ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	0+00	7+54	+		754	1.2	75.40		
3	0+00	7+54		+	754	1.2	75.40		
Ընդամենը							*150.80*		

այդ թվում՝

	1508	*1.2*	*150.80*
Ընդամենը			*150.80*

05950002
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ
«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱԳՆԱՀԱՏՈՒՅՑ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКНУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAGNNUTYUN» LLC
«_____» _____ 20__ թ.

Сканировано с CamScanner

ՀԱՄԱՀԱՎԱՔ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ

Հ/Հ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
1	2	3	4
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	IVp կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով (1.0մ^3) , բարձում ավտոհնքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ մինչև 1.8կմ	մ^3	516.32
2	Նույնը Vp կարգիգրունտի համար	մ^3	309.99
3	Նույնը VI կարգիգրունտի համար	մ^3	206.33
4	IVp կարգի գրունտի մշակում ձեռքով , բարձում ավտոհնքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ մինչև 1.8 կմ	մ^3	57.00
5	Նույնը Vp կարգիգրունտի համար	մ^3	34.00
6	Նույնը VI կարգիգրունտի համար	մ^3	23.00
7	Հողային պատատոի համահարթեցում բուլդոզերով	մ^2	3598.0
II.	Ճանապարհային պատվածք		
1	Հատիկավոր ենթահիմք (ավազակոպիճային շերտ h=12սմ)	մ^2	2844.0
2	Խճակոպճավազային շերտ (C5) h=15սմ բիտումի տարածումով 0.6տ/1000մ2	մ^2	2844.0
2	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ"տիպ	մ^2	2844.0
III.	Կողնակների կառուցում		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով 10-20սմ , բարձում ավտոհնքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ մինչև 1.8կմ	մ^2	754.0
2	Կողնակների իրականացում ավազակոպճից $h_{միջ}$=10սմ	մ^2	754.0
		մ^3	75.4
IV.	Իջատեղեր		
1	IVp կարգի գրունտի մշակում էքսկավատորով (1.0 մ^3) , բարձում ավտոհնքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ մինչև 1.8 կմ	մ^3	25.0
2	Նույնը Vp կարգիգրունտի համար	մ^3	15.0
3	Նույնը VI կարգիգրունտի համար	մ^3	10.0
4	Հատիկավոր ենթահիմք (ավազակոպիճային շերտ h=12սմ)	մ^2	151.0
5	Խճակոպճավազային շերտ (C5) h=15սմ բիտումի տարածումով 0.6տ/1000մ2	մ^2	151.0
6	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ"տիպ	մ^2	151.0
V.	Դիտահորերի եզրերի ուղղում		
1	Դիտահորերի սալերի ապամոնտաժում	հատ	3
2	Դիտահորերի սալերի տեղափոխում լցակույտ 1,8 կմ	հատ	3
3	Բետոնի քանդում ձեռքով, բարձում , տեղափոխում լցակույտ 1,8 կմ	մ^3	0.6
4	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ^2	0.45
5	d=1,20 ջրհորի հատակի սալերի տեղադրում	հատ	3
6	d=1,20 դիտահորերի սալերի տեղադրում թուջե կափարիչով	հատ	3
7	Ե/բ d=1,0մ օղակների տեղադրում II-1,0	հատ	6
8	ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ^2	18.00
9	Ջրաչափերի դիտահորերի տեղափոխում	հատ	3

Сканировано с CamScanner

VI.	Անձրևընդունիչ վաք (4 տեղ, 24 մ)		
1	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	1.68
2	Բետոն B20	մ³	2.9
3	Ամրան A500c Φ12	կգ	25.51
4	Ամրան A500c Φ 8	կգ	47.52
5	Ամրան A500c Φ25	կգ	642.24
6	Անկյունակ 63x6	կգ	396.96
7	Անկյունակ 70x7	կգ	354.72
8	Ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	18.24
VII.	Պատերի կառուցում		
1	Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտ h=10սմ	մ³	2.80
2	Հիմքի միաձույլ բետոն B20	մ³	9.60
3	Իրանի խամքարե շարվածք	մ² / մ³	41,0/16,4
VIII.	Անվտանգության էլեմենտներ		
1	Նոր ճան. նշանների տեղադրում, այդ թվում՝ 3 հատ		
•	2.1	հատ	1
•	2.4	հատ	2
•	Մետաղական կանգնակ d=0.57x4 մմ	հատ/գծմ	3/12
•	միաձույլ բետոնե B-15 (կանգնակների ամրացում)	մ³	0.32
2	Նշագծման թերմոպլաստով h=3մմ հաստությամբ, լուսանդրադարձիչ գնդիկների կիրառմամբ		
•	հոծ գիծ 1.2	գծ.մ/մ²	1508/150,8

Կազմեց՝ /Է.Եղիազարյան/

06900002
ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶ
«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱԲՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКНУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAQNNUTYUN» LLC
«_____»_____20__ թ.

ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան քաղաք

Պաշտոն / Должность	Անուն Ազգանուն / Имя, Фамилия	Ստորագր / Подпись	Ամիս Անհայտի / Дата, месяц
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան		
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան		
Նախագծեց	Վ.Թումոյան		
Ստուգեց	Է.Եղիազարյան		

Պատվիրատու՝ Թումանյանի համայնքապետարան

ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ

Ճանապարհային մաս

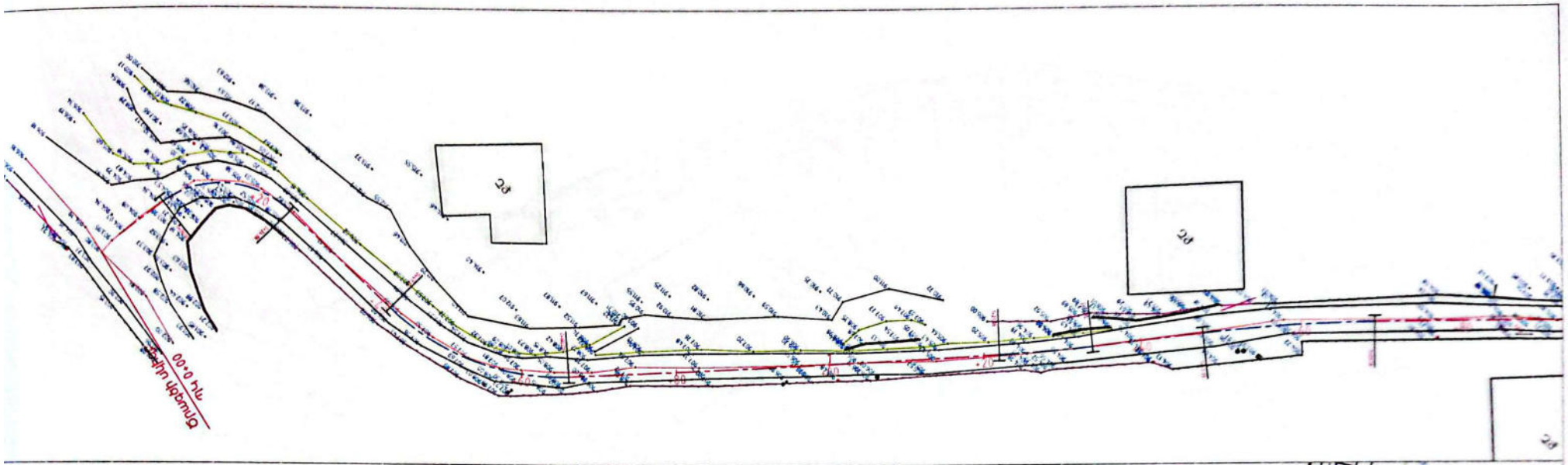
Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ		

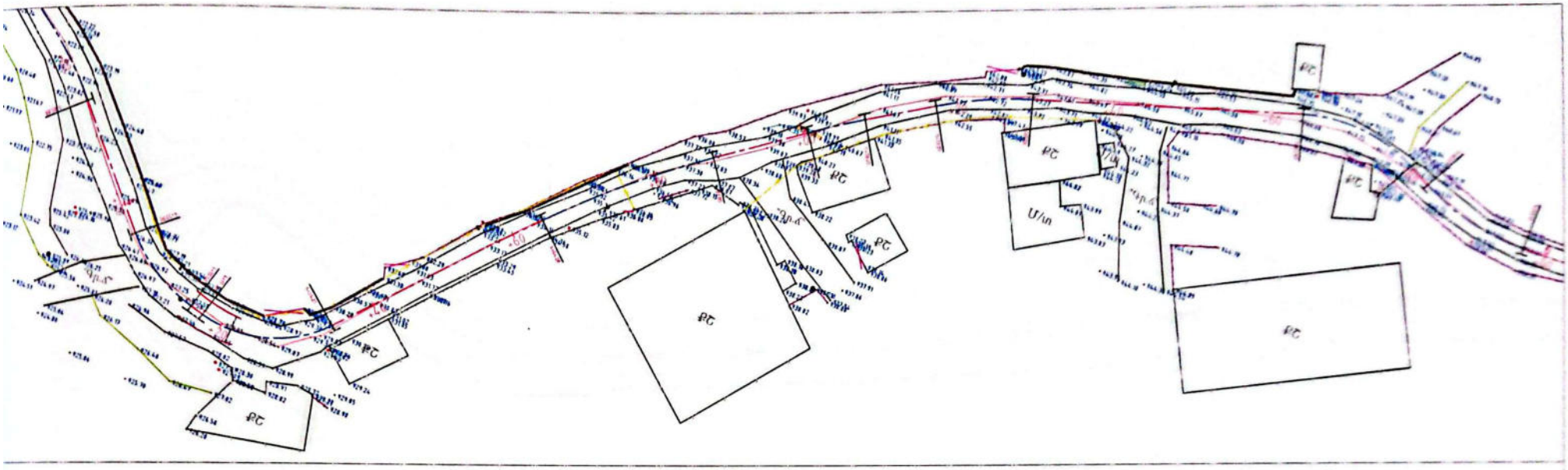
Քարտեզ

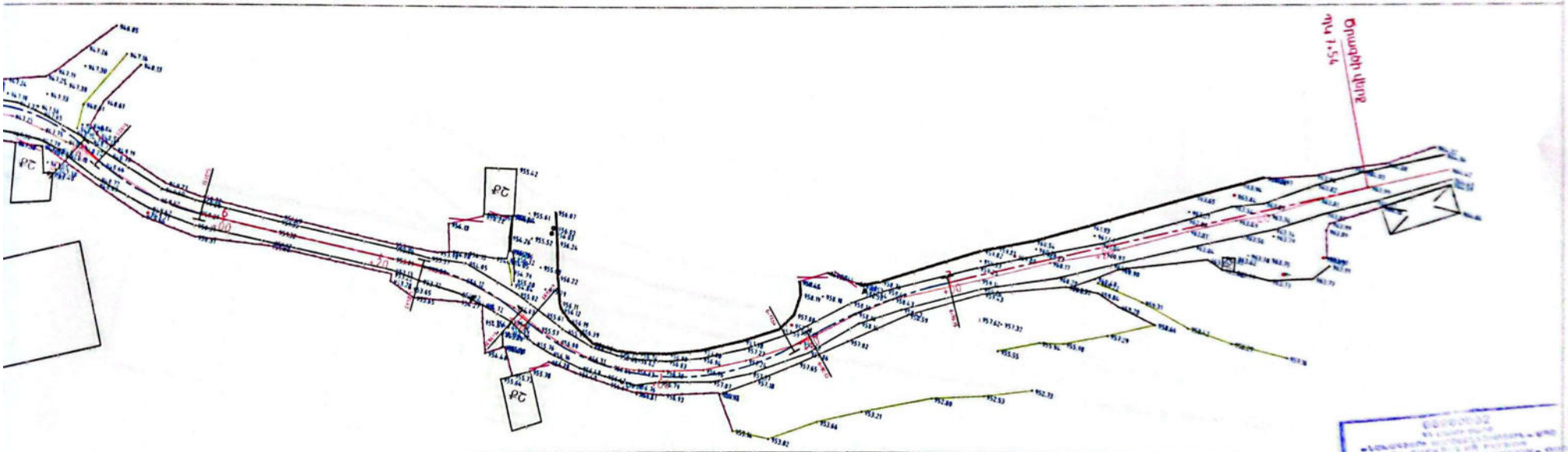
«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

ED

Сканировано с CamScanner


ՀՀ
ՀՀ
ՀՀ





Պայմանական նշաններ

- Գազատար
- Գոյություն ունեցող քարե պարիսպ
- Գոյություն ունեցող ցանկապատ
- Գոյություն ունեցող քարե շարվածք
- ՔԲ — Քարե բնակելի շինություն
- ՔՈԲ — Քարե ոչ բնակելի շինություն
- Փողոցային լուսավորության հենասյուներ
- Էլեկտրական հենասյուներ
- Դիտահոր
- Մուտք

Պաշտոն / Должность	Անուն Ազգանուն / Имя, Фамилия	Ստորագր. / Подпись	Ամիս Անուն/Թվ. / Дата, число
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան		
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան		
Նախագծեց	Վ.Թումյան		
Ստուգեց	Է.Եղիազարյան		

Պատվիրատու՝ Թումանյանի նախագծարտադրամասն

«Հորու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ»

Ճանապարհային մաս

Իրականության հատվածներ՝ ՊԿ 3+80 - ՊԿ 7+54

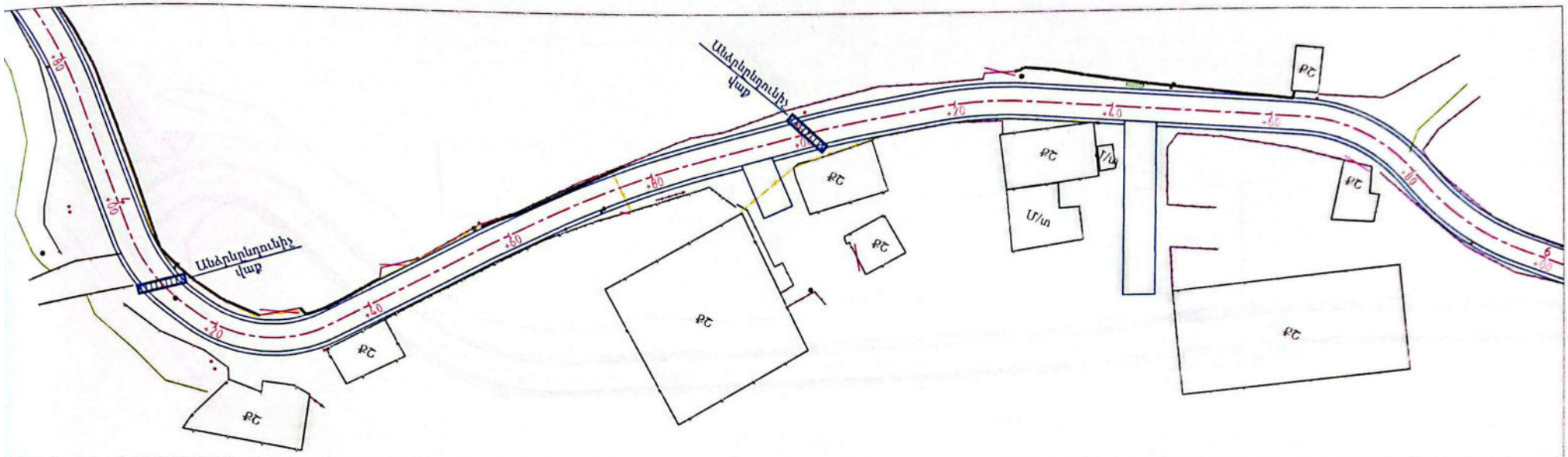
1 500

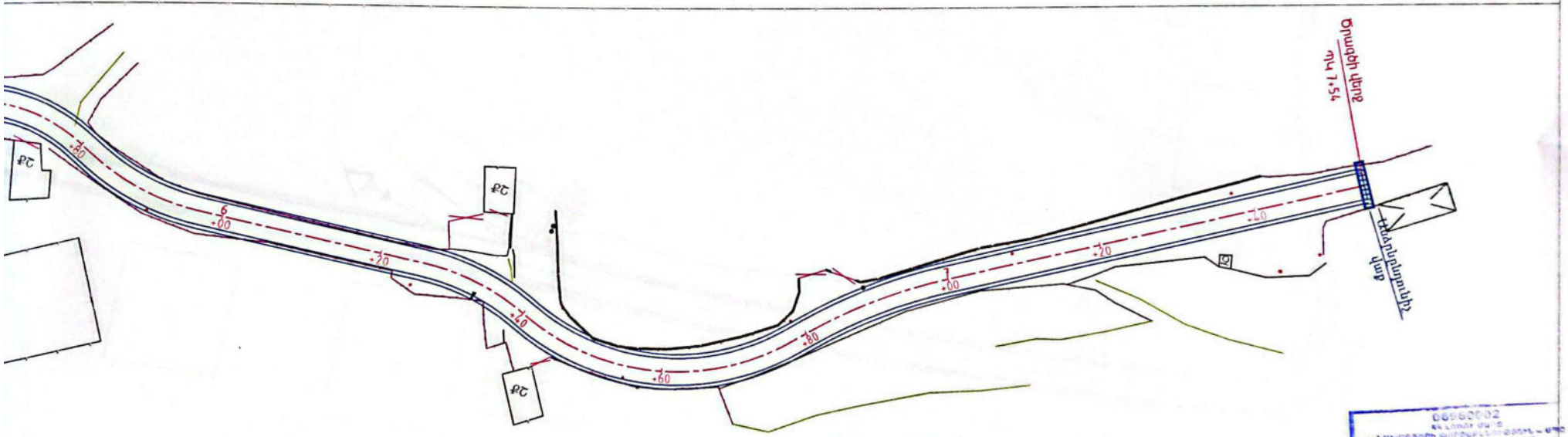
Փուլ	Գիրք	Թերթ
ԱՆ	2	17

«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈՒԵԿՏ» ՍՊԸ

Сканировано с CamScanner

ՀԾ
ՀԾ
ՀԾ
ՀԾ
ՀԾ
ՀԾ
ՀԾ
ՀԾ
ՀԾ
+20
+60
+80
+00
+20
+60
+80
+00
+20
+60
+80
+00





ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- կողնակներ
- Նոր տեղադրվող վաքեր

Պաշտոն / Должность	Անուն, Ազգանուն / Имя, Фамилия	Ստորագր. / Подпись	Ամիս, Ամսաթիվ / Дата, месяц
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան		
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան		
Նախագծեց	Վ.Թոնոյան		
Ստուգեց	Է.Եղիազարյան		

Պատվիրատու՝ Թումանյանի համայնքապետարան

Հ.Հ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի
Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների
ասֆալտապատման աշխատանքներ

Ճանապարհային մաս

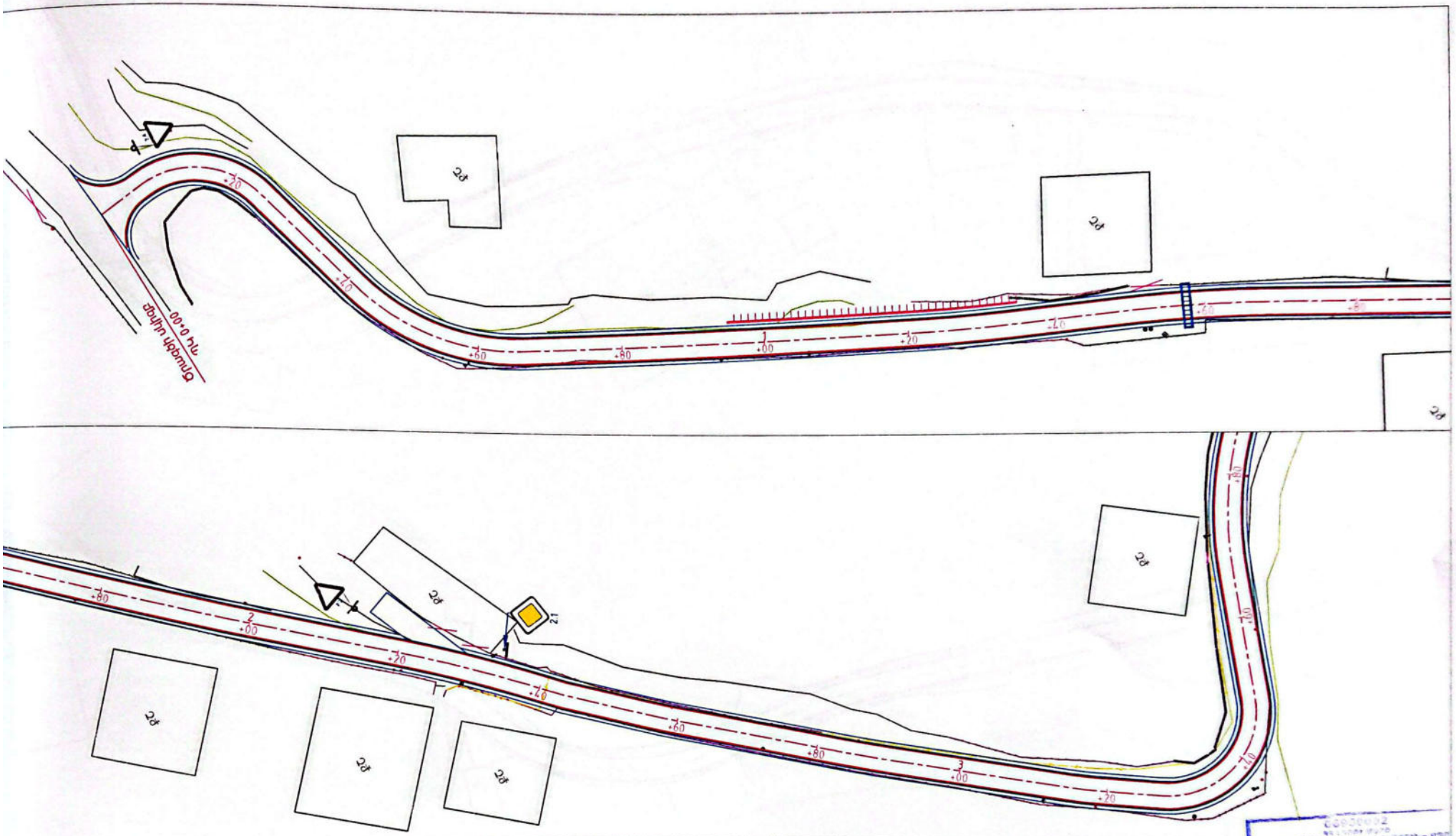
Փոված հատակագիծ
ՊԿ 3+80 - ՊԿ 7+54

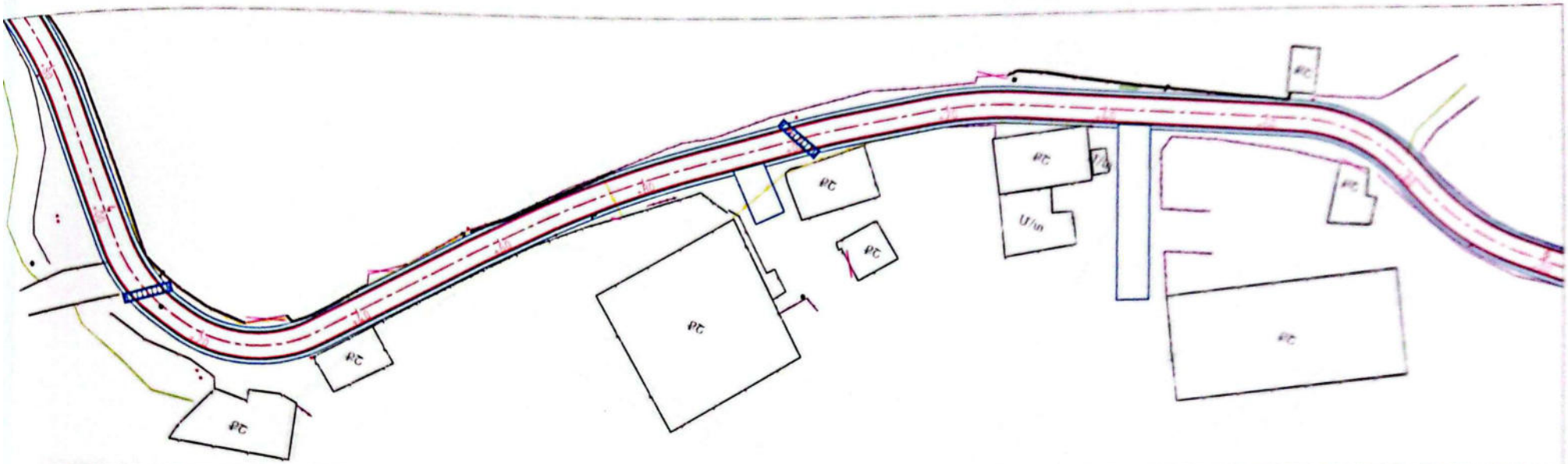
1:500

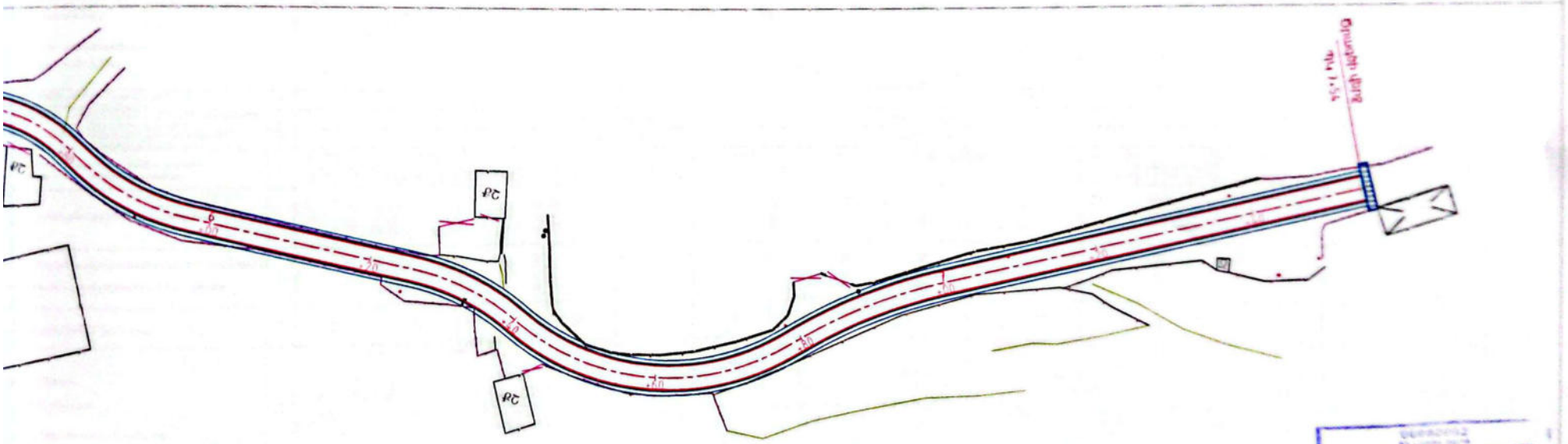
Ծուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	4	17

«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

Сканировано с CamScanner


ՇԺ
ՇԺ
ՇԺ





ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

կողնակներ

ճանապարհային նշաններ

2.4

1.5

նշագծում

Պաշտոն / Должность	Անուն Ազգանուն / Имя, Фамилия	Ստորագր. / Подпись	Ամիս Անուն / Дата, месяц
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան		
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Լուաբելյան		
Նախագծեց	Վ.Թուլիկյան		
Ստուգեց	Է.Եղիազարյան		

Պատվիրատու Թումանյանի անվան [illegible]

22 Լոռու մարզի [illegible]
Թումանյան քաղաքի Գրիգ և 11-րդ փողոցների
ասֆալտապատման աշխատանքներ

Ճանապարհային մաս

Էտապ	Փուլ	Թերթ
ԱՐՏ	6	17

Կիրառվող հատվածներ
ՊԿ 0+00 - ՊԿ 3+00

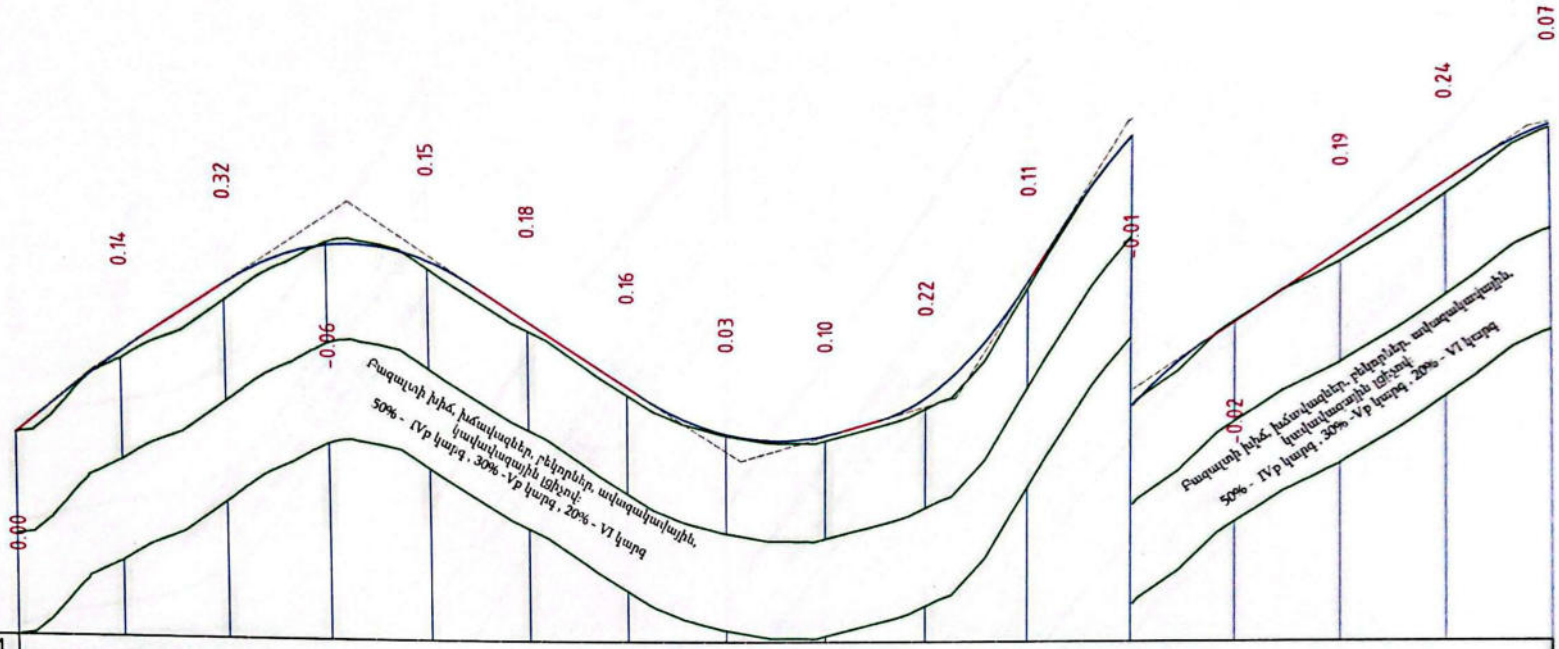
1:500

«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈՊԵԿՏ» ՍՊԸ

Сканировано с CamScanner

Ս 1:1000 հորիզոնական
Ս 1:100 ուղղաձիգ

M 1:1000 по горизонтали
M 1:100 по вертикали



Գծագծի փռված հատակագիծ / Развернутый план трассы	1																								
Գոյություն ունեցող ճանապարհային պատվածք / Существующее дорожное покрытие	2	Գրունտային / Грунтовый																							
Նախագծվող ճանապարհային պատվածք / Проектируемое дорожное покрытие	3	ա/բետոն / а/бетон																							
Թեքություններ և ուղղաձիգ կորեր / Уклоны и вертикальные кривые	4	8‰ 0.54‰ 444.33 R 24.33	70.44‰ 1090.58 39.50	19.80+65.49 R - 369 K 89.32	49.40	64.58‰ 22.42	1+43.08 R - 442	28.83	86.04 R - 22	71.29	7.55	20.80	4.15	20.5	34.68 R - 32	4.68	67.59‰ K - 30.8	50	95.67						
Նախագծային նիշեր / Проектные отметки	5	904.00 904.40	905.23 905.66 905.97	907.88 907.96	907.92 907.96	907.67	907.19	906.50	905.21 905.05	904.27 904.20	904.13	904.22 904.31	904.53	904.95	905.45	907.28 907.86	910.01 910.09	911.42	911.78	913.13	914.48	914.86	915.45	915.60	
Գետնի նիշերը նախագծվող ճանապարհի առանցքով / Отметки земли по проектируемой оси дороги	6	904.00	905.52	906.75	907.98	907.52	906.32	905.05	904.24	904.12	904.74	907.12	910.10	911.79	912.94	914.24	915.53								
Հեռավորություններ / Расстояние	7	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20									
		0+20	0+40	0+60	0+80	1+00	1+20	1+40	1+60	1+80	2+00	2+20	2+40	2+60	2+80	3+00									
Պիկետներ / Пикеты	8	ԱԳ 1	ԱԳ 2	ԱԳ 3	ԱԳ 4	ԱԳ 5	ԱԳ 6	ԱԳ 7	ԱԳ 8	ԱԳ 9															
Կորեր / Кривые		Y - 81°47'38" R - 12 L - 17.13	Y - 47°19'55" R - 30 L - 24.78	Y - 3°23'59" R - 200 L - 11.87	Y - 6°07'00" R - 200 L - 21.35	Y - 1°06'40"	Y - 5°07'43" R - 200 L - 17.91	Y - 3°40'18"	Y - 2°52'07" R - 190 L - 5.01	Y - 2°29'33" R - 200 L - 8.70															
Կիլոմետրեր / Километры		6.93	17.18	55.95	13.94	27.81	22.81	5.94	11.74	22.16															

Պաշտոն / Должность	Անուն, Ազգանուն / Имя, Фамилия	Ստորագր. / Подпись	Ամիս, Տարեթիվ / Дата, месяц
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան		
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան		
Նախագծեց	Վ.Թումոյան		
Ստուգեց	Է.Եղիազարյան		

Պատվիրատու՝ Թումանյանի համայնքապետարան

22 Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ

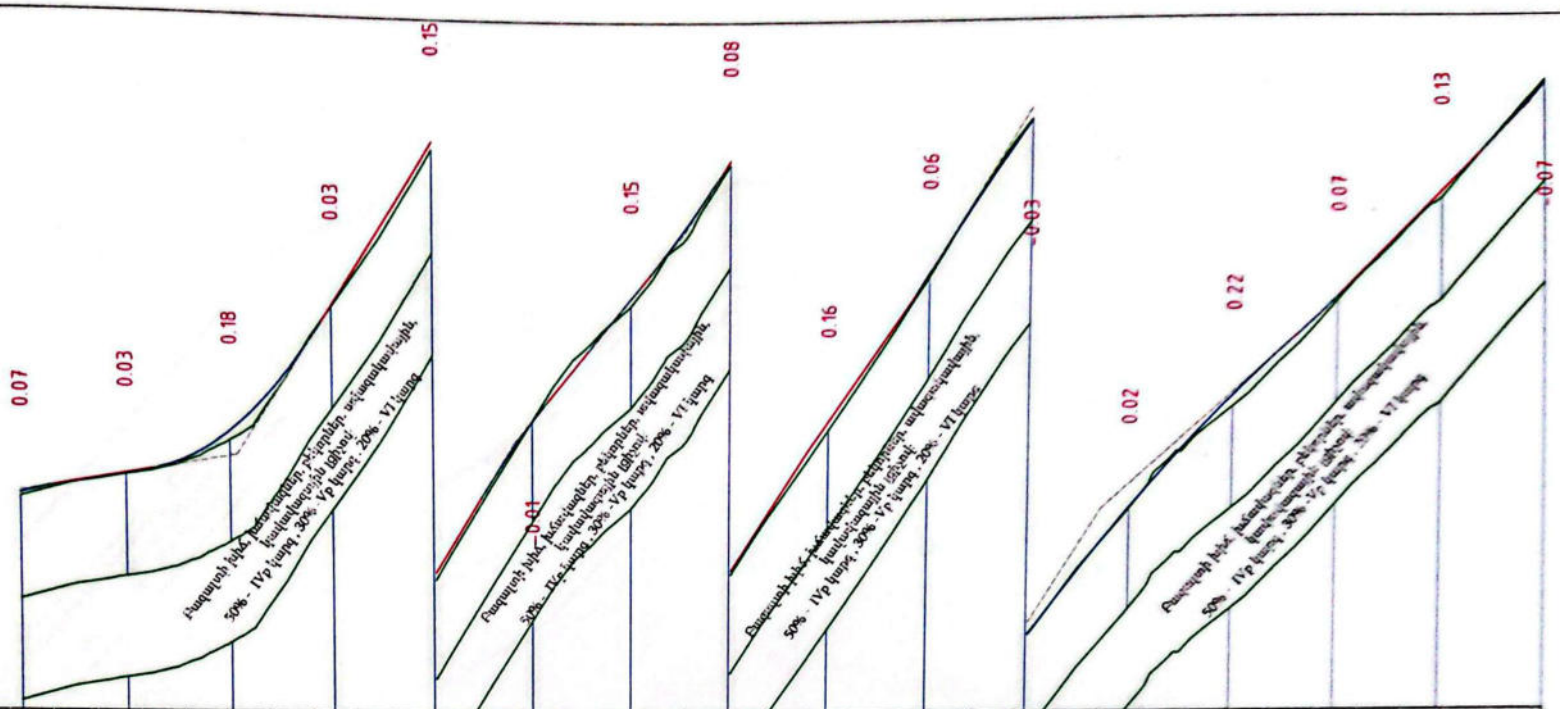
Ճանապարհային մաս

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	7	17

Երկայնական կտրվածք
ՊԿ 0+00 - ՊԿ 3+00

«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

Сканировано с CamScanner



Մ 1:1000 հորիզոնական
М 1:1000 по горизонтали
Մ 1:100 ուղղաձիգ
М 1:100 по вертикали

Ճանապարհի փոված հատակագիծ Разбивочный план трассы	1																							
Գոյություն ունեցող ճանապարհային պատվածք Существующее дорожное покрытие	2	Գրունտային											Գրունտային										Գրունտային	
Նախագծվող ճանապարհային պատվածք Проектируемое дорожное покрытие	3												ա/բետոն										ա/բետոն	
Թեքություններ և ուղղաձիգ կորեր/ уклоны и вертикальные кривые	4	R - 434	19.21‰ K - 18.20	3+41.40 R - 235	89.49‰ 16.45	163.94‰ 45.04	120.20‰	153.11‰ K - 10730	142.11‰ 200.88	139.81‰ 5+51.60 R - 1043 K - 74.46	5+56.3		
Նախագծային նիշեր /Проектные отметки	5	915.60	915.78	916.03	916.13	919.07	919.41	921.69	922.62	924.23	925.25	925.73	926.12	927.13	927.77	928.24	928.64	929.57	930.62	930.84	933.26	933.86	936.33	936.75	939.71	941.63	942.28	944.48	945.63	946.01	946.60	948.40	949.20	950.15
Գետնի նիշերը նախագծվող ճանապարհի առանցքով Отметки земли по проектируемой оси дороги	6	915.53	916.00	916.72	919.38	922.48	925.74	928.01	930.76	933.69	936.70	939.74	942.27	944.25	946.29	948.26	950.57
Հեռավորություններ /Расстояние	7	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
		3+00	3+20	3+40	3+60	3+80	4+00	4+20	4+40	4+60	4+80	5+00	5+20	5+40	5+60	5+80	6+00
Գագաթներ/Пикеты	8	Ա.Գ 10	Ա.Գ 11	Ա.Գ 12	Ա.Գ 13	Ա.Գ 14	Ա.Գ 15	Ա.Գ 16	Ա.Գ 17	Ա.Գ 18	Ա.Գ 19	Ա.Գ 20
Կորեր/Кривые		Y - 4°19'43" R - 50 L - 3.78	Y - 102°47'38" R - 12 L - 21.53	Y - 21°44'59" R - 50 L - 18.98	Y - 33°24'25" R - 20 L - 11.08	Y - 64°35'23" R - 15 L - 16.91	Y - 2°12'57" R - 115 L - 23.57	Y - 11°41'38" R - 100 L - 7.55	Y - 4°19'42" R - 50 L - 12.39	Y - 14°11'59" R - 20 L - 15.54	Y - 44°30'44" R - 30 L - 14.54	Y - 27°46'34"
Կիլոմետրեր/Километры		23.79	18.51	18.10	18.01	1.74	22.57	7.50	12.65	9.24	34.19	2.15

Պաշտոն Должность	Անուն Ազգանուն Имя, Фамилия	Ստորագր. Подпись	Թվականներ Дата, месяц
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան		
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան		
Նախագծեց	Լ.Թոնոյան		
Ստուգեց	Է.Եղիազարյան		

Պատվիրատու՝ Թումանյանի համայնքապետարան

ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ

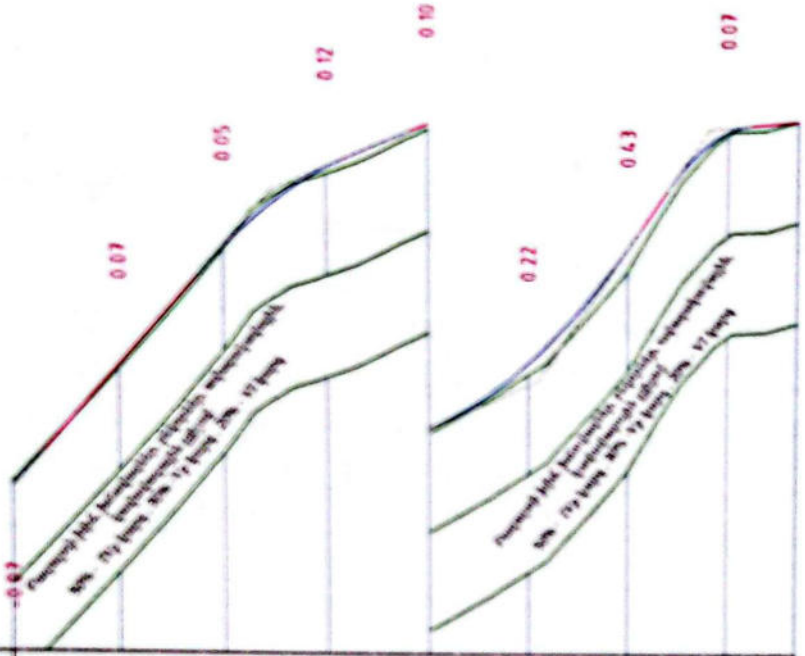
Ճանապարհային մաս

Նշան	Սերիա	Թերթեր
ԱՄ	9	17

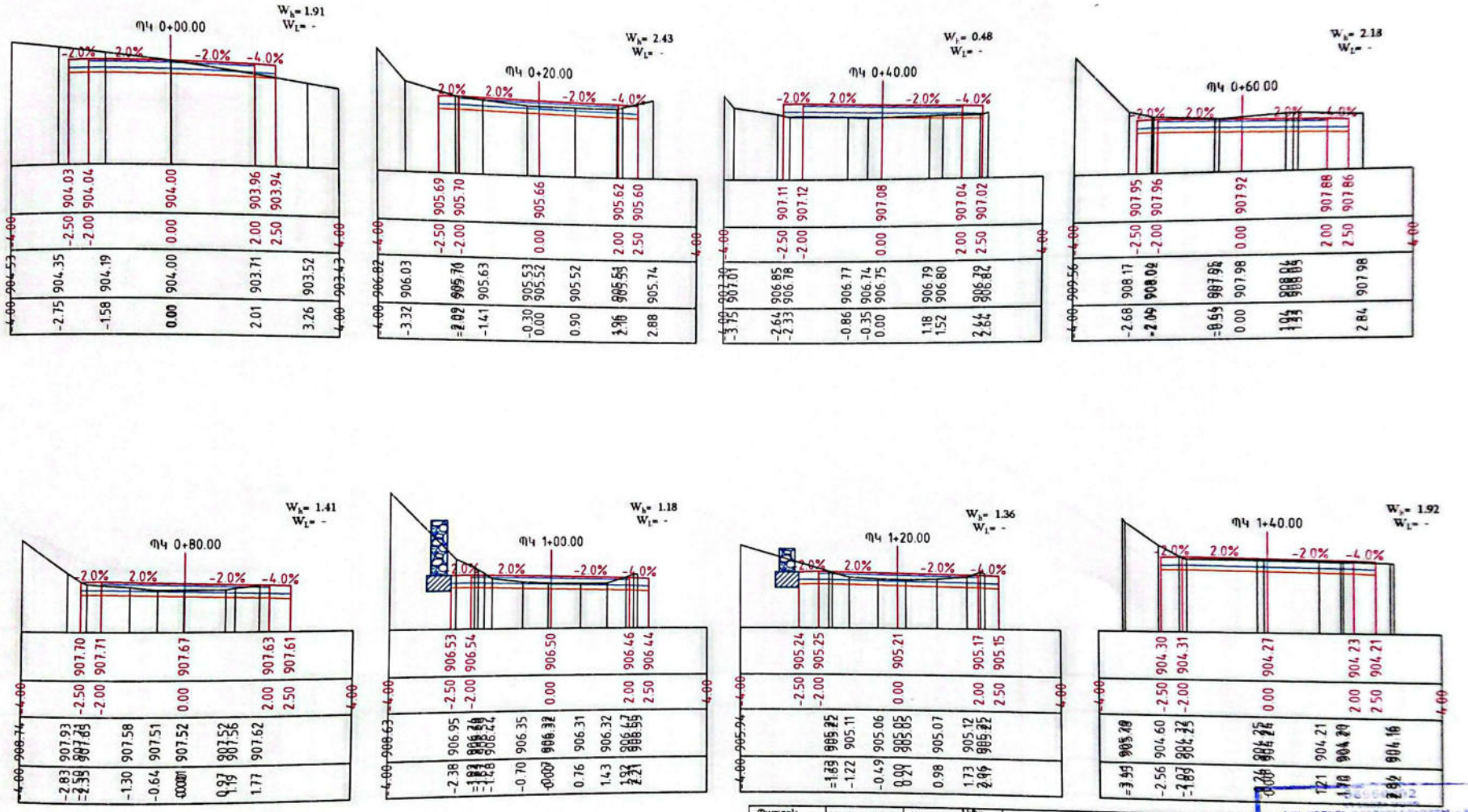
Երկայնական կտրվածք
ՊԿ 0+00 - ՊԿ 3+30

«ԷՆ ԱՐՏ ՊՐՈՒԵԿՏ ՍՊԸ»

Сканировано с CamScanner



| | | |



Պաշտոն / Должность	Անուն Ազգանուն / Имя, Фамилия	Ստորագր. / Подпись	Գրման ամսաթիվ / Дата, месяц
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան		
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան		
Նախագծեց	Լ.Թումոյան		
Ստուգեց	Է.Եղիազարյան		

Պատվիրատու՝ Թումանյանի Ճանապարհաշինարան
«NAKHAGTSERI PORODZANUTYUN» LLC

ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի
Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների
ասֆալտապատման աշխատանքներ

Ճանապարհային մաս

Փուլ	Թերթ	Թերթերի քանակ
ԱՆ	10	17

Լայնական կտրվածքներ
ՊԿ 0+00 - ՊԿ 1+40

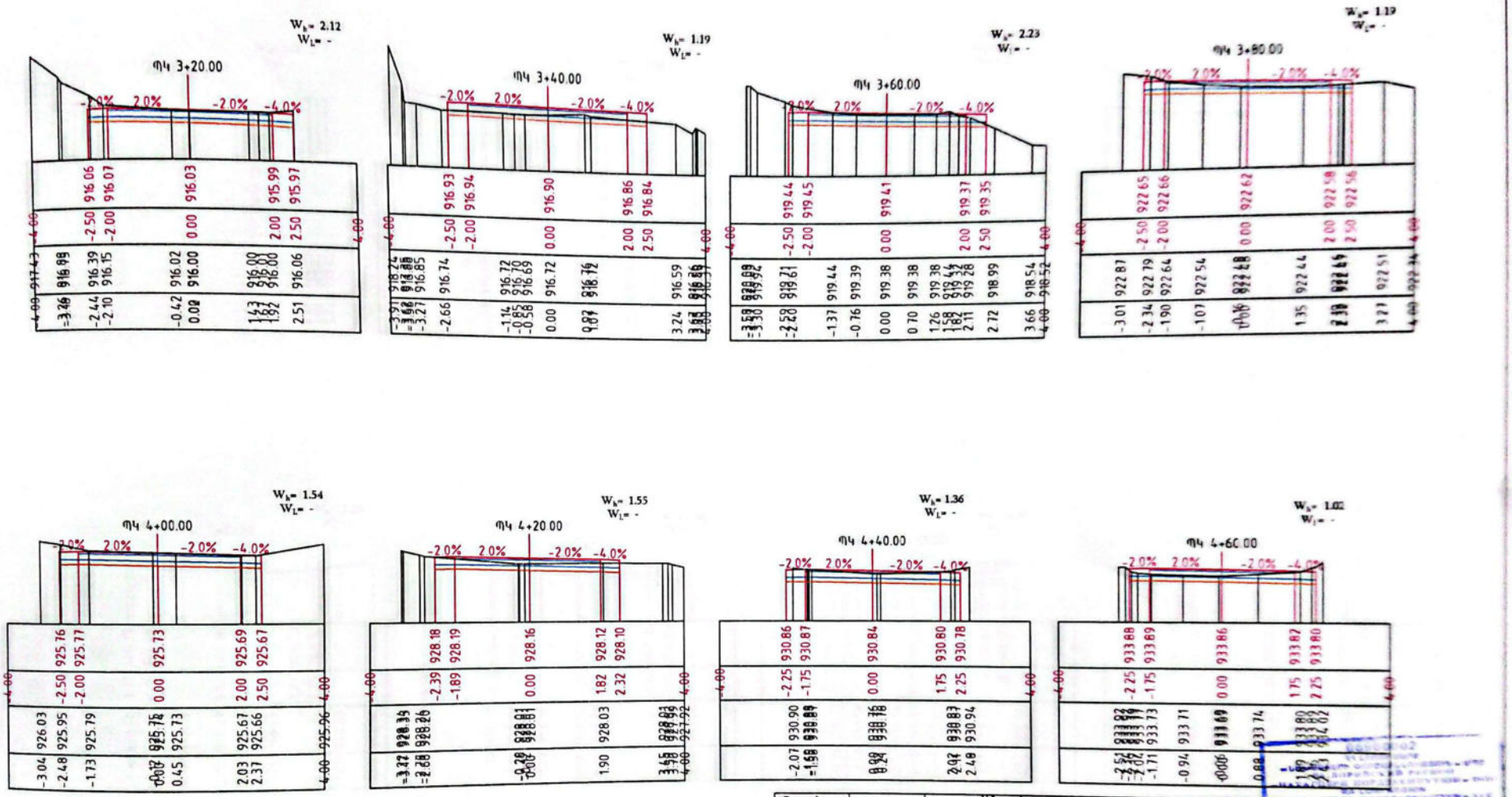
«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

Сканировано с CamScanner

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Անվանում	Պատվիրատու՝ Թումանյանի համայնքապետարան
Должность	Имя, Фамилия	Подпись	Дата, масш.	
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան			ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան			
Նախագծող	Լ.Թումոյան			Ճանապարհային մաս
Ստուգող	Է.Եղիազարյան			Լայնական դրդումներ
				ՊԿ 1+60 - ՊԿ 3+00

Գլուխ	Էջեր	Էջերի քանակ
ԱՆ	11	17

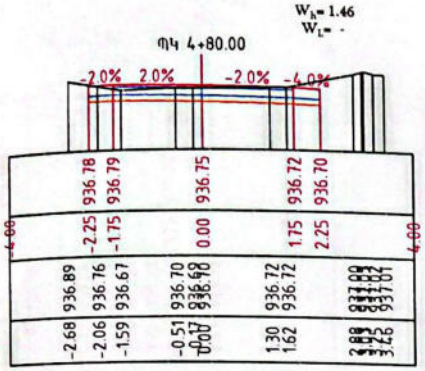
ՀԵՂ ԱՐՏ ԴՈՒԵԿՑ ՍՊԸ

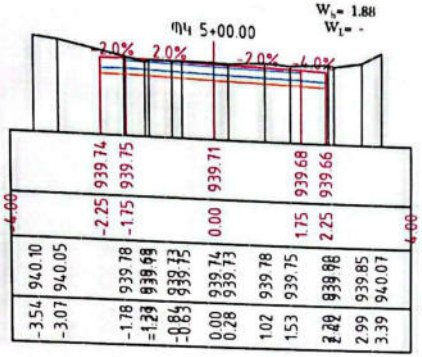


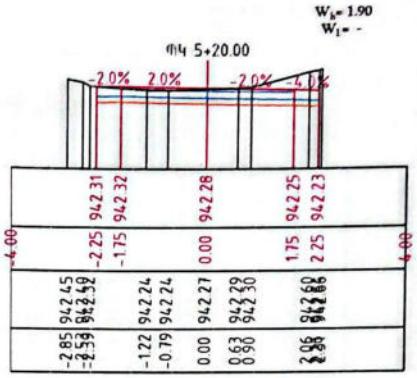
Պաշտոն	Անուն Ազգանուն	Ստորագր.	Անվ. Անձագիր	Պատվիրատու՝ Թումանյանի համայնքապետարան
Должность	Имя, Фамилия	Подпись	Дата, месяц	
				ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան			
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան			Ճանապարհային մաս
Նախագծեց	Լ.Թումոյան			
Ստուգեց	Է.Եղիազարյան			Լայնական կտրվածքներ
				ՊԿ 3+20 - ՊԿ 4+60

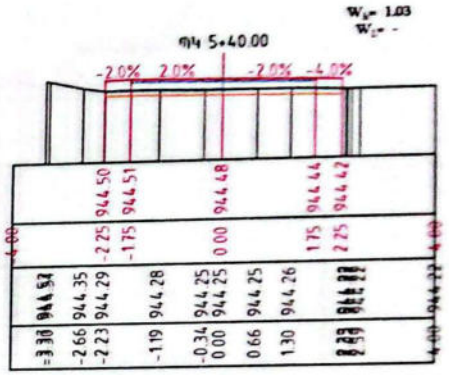
Գիծ	Թերթ	Թերթերի
ԱՄ	12	17

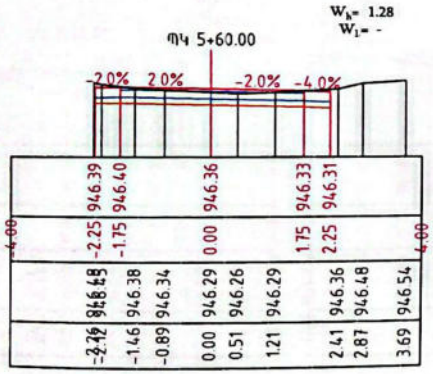
ՀԵՂ ԱՄՏ ՊՈՒԵԿՏ ՍՊԸ

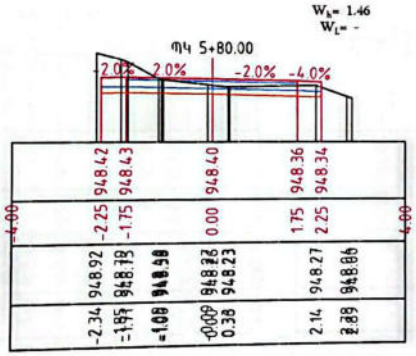


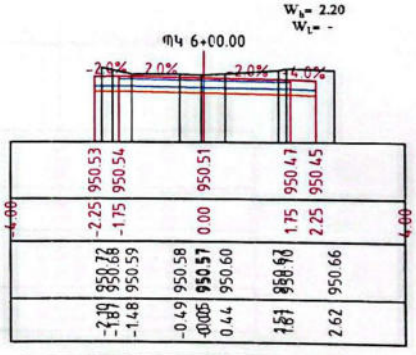


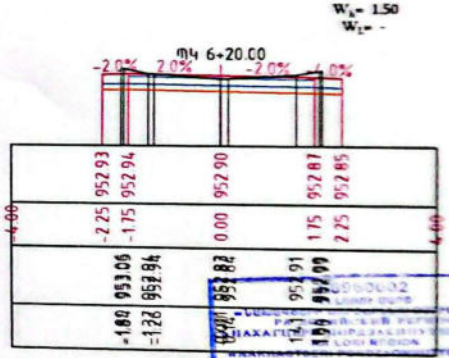












Պաշտոն / Должность	Անուն, Ազգանուն / Имя, Фамилия	Ստորագր. / Подпись	Անիվ Անձնագիր / Дата, месяц
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան		
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան		
Նախագծեց	Վ.Թումոյան		
Ստուգեց	Է.Եղիազարյան		

Պատվիրատու՝ Թումանյանի համայնքապետարան

ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի
Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների
ասֆալտապատման աշխատանքներ

Ճանապարհային մաս

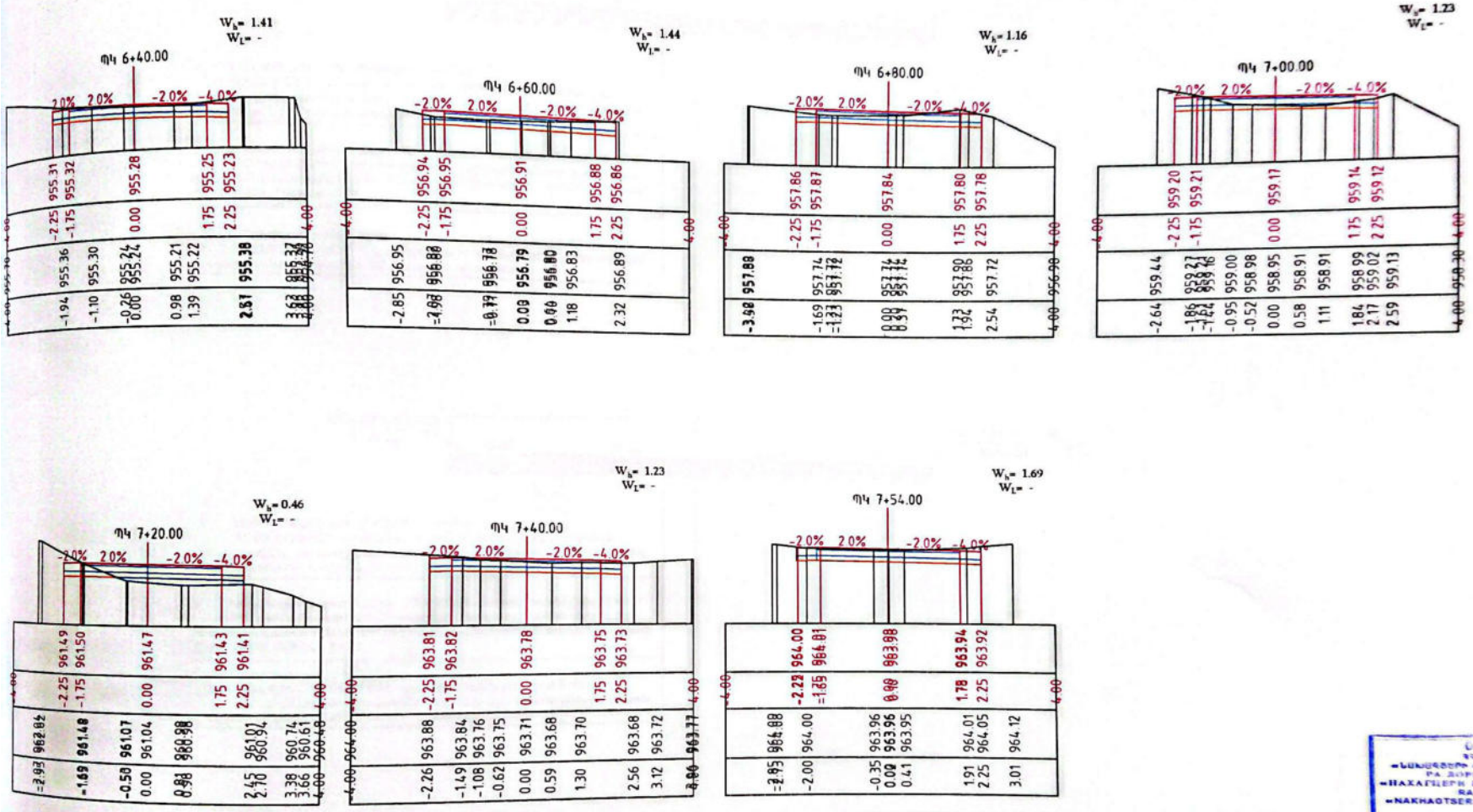
Փուլ	Թերթ	Թերթերի
ԱՆ	13	17

Լայնական կտրվածքներ

ՊԿ 4+80 - ՊԿ 6+20

«ԷՆ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

Сканировано с CamScanner



Պաշտոն / Должность	Անուն Ազգանուն / Имя, Фамилия	Ստորագր. / Подпись	Ամիս Անաթվի / Дата, месяц	Պատվիրատու՝ Թումանյանի համայնքապետարան
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան			ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան			
Նախագծեց	Վ.Թումոյան			Ճանապարհային մաս
Ստուգեց	Է.Եղիազարյան			

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՌ	14	17

Լայնական կտրվածքներ

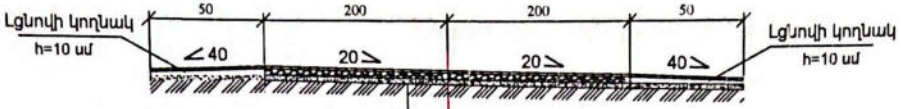
ПК 6+40 - ПК 7+54

«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

ED

Сканировано с CamScanner

ПК 0+00 - ПК 4+10

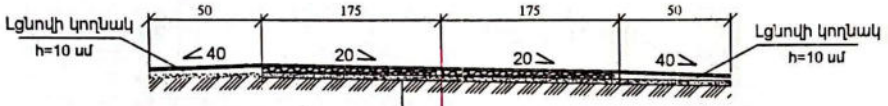


1. Մանրահատիկ ա/բ Բ տիպի h=5 սմ
ԳՕՍՏ 9128-2013 «Ասֆալտբետոնյա, պոլիմեր-ասֆալտբետոնյա խառնուրդներ, ասֆալտբետոն, պոլիմեր-ասֆալտբետոն՝ ավտոմոբիլային ճանապարհների և օդանավակայանների համար.

2. Խճակոպճավազային շերտ (C5) բիտումի տարածումով 0.6լտ/1000մ^2
ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Շինարարական աշխատանքների կատարման հիմնական կանոնների կետեր 14.56-14.61 և՝ СБОРНИК 27. АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ §16 Таблица 27-34

3. Հատիկավոր ենթահիմք (ավազակոպճային շերտ h=12սմ)
ԳՕՍՏ 23735-2014 «Ավազակոպճային խառնուրդներ շինարարական աշխատանքների համար. Տեխնիկական պայմաններ»

ПК 4+10 - ПК 7+54



1. Մանրահատիկ ա/բ Բ տիպի h=5 սմ
ԳՕՍՏ 9128-2013 «Ասֆալտբետոնյա, պոլիմեր-ասֆալտբետոնյա խառնուրդներ, ասֆալտբետոն, պոլիմեր-ասֆալտբետոն՝ ավտոմոբիլային ճանապարհների և օդանավակայանների համար.

2. Խճակոպճավազային շերտ (C5) բիտումի տարածումով 0.6լտ/1000մ^2
ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Շինարարական աշխատանքների կատարման հիմնական կանոնների կետեր 14.56-14.61 և՝ СБОРНИК 27. АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ §16 Таблица 27-34

3. Հատիկավոր ենթահիմք (ավազակոպճային շերտ h=12սմ)
ԳՕՍՏ 23735-2014 «Ավազակոպճային խառնուրդներ շինարարական աշխատանքների համար. Տեխնիկական պայմաններ»

«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ԳՈՐԾԱԿԱԼՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИ МАРЗ
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКАЛУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAKALUTYUN» LLC

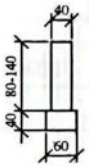
Պաշտոն / Должность	Անուն, Ազգանուն / Имя, Фамилия	Ստորագր. / Подпись	Ամիս, Անաթիվ / Дата, число	Պատվիրատու՝ Թումանյանի համայնքապետարան			
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան			ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ			
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան						
Նախագծեց	Է.Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	15	17
Ստուգեց	Վ.Թոմոյան			Ճանապարհի հագուստի կոնստրուկցիա	«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ		

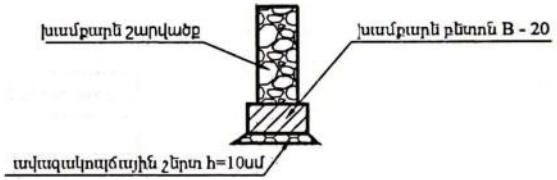
Сканировано с CamScanner

Հիմնական աշխատանքների ծավալների ведомость

N/N	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Մեկնաբանություն
1	Ավազակոպճային շերտ	մ³	2.80	h=10 սմ
2	Հիմքի խամբարե բետոն	մ³	9.6	B - 20
3	Լրանի խամբարե շարվածք	մ³/մ³	41.0/16.4	h=40սմ

պատի կառուցվածքը





Պաշտոն / Должность	Անուն, Ազգանուն / Имя, Фамилия	Ստորագր. / Подпись	Ամիս, Ամսաթիվ / Дата, месяц
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան		
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան		
Նախագծեց	Է.Եղիազարյան		
Ստուգեց	Վ.Թումոյան		

Պատվիրատու՝ Թումանյանի համայնքապետարան

ՀՀ Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ

Ճանապարհային մաս

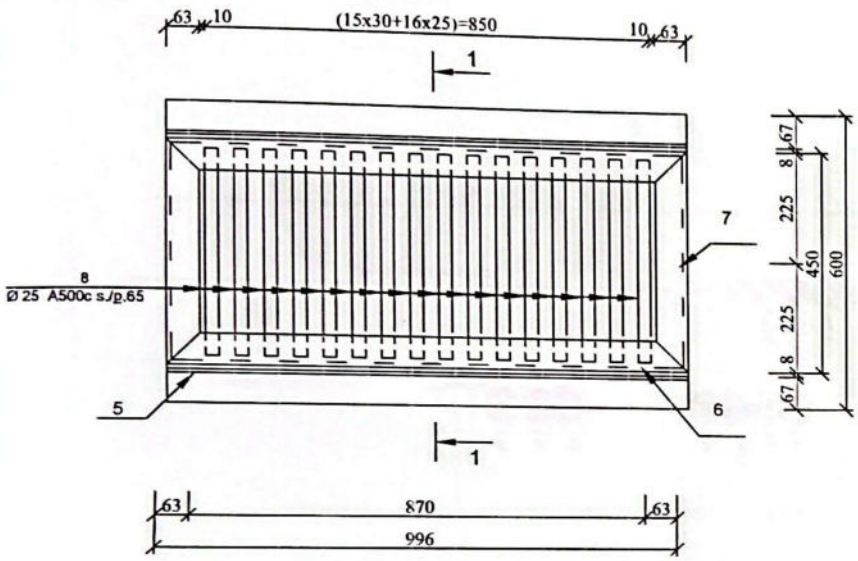
Գիլ	Թերթ	Թերթերի
ԱՆ	16	17

Հենապատ
ՊԿ 0+96 - ՊԿ 1+36

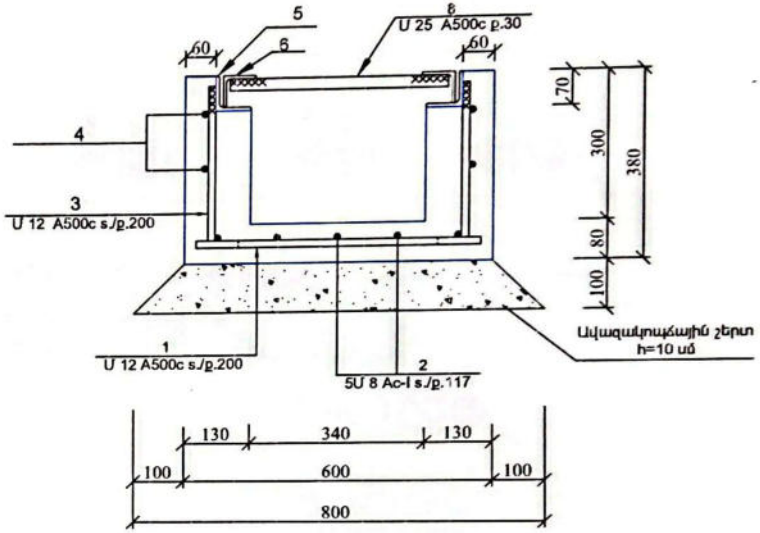
«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

Сканировано с CamScanner

Ջրընդունիչի հատակագիծ



1 - 1



դիրք 3

Մասնագիր

N	Անվանում	Քանակ	Ծավալ	Ծանոթություն
	Ջրընդունիչ	1 գծմ		
1	Ø 12 A 500 C L=550	6	2.93	1գծմ=0,888կգ
2	Ø 8 A 240 L= 1000	5	1.98	1գծմ=0,395կգ
3	Ø 12A 500 C L= 390	12	4.15	
4	Ø 12A 500 C L= 1000	4	3.55	
5	∟ 70x7 L=1000	2	14.78	1գծմ=7,39կգ
6	∟ 63x6 L=996	2	11.39	1գծմ=5,72կգ
7	∟ 63x6 L=450	2	5.15	1գծմ=5,72կգ
8	Ø 25A 500 C L= 434	16	26.76	1գծմ=3,854կգ
	Բետոն B20	$m^3/մ^3$	0.12	
	Ավազակոպճային շերտ (h =10 cm/սմ)	$m^3/մ^3$	0.07	
	Քսվածքային ջրամեկուսացում	$m^2/մ^2$	0.76	
	Փոսորակի փորում	$m^3/մ^3$	0.36	
	Հետադարձ լիցք ձեռքով	$m^3/մ^3$	0.08	
	Ավելացած բնահողի բարձում ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ	$m^3/մ^3$	0.28	

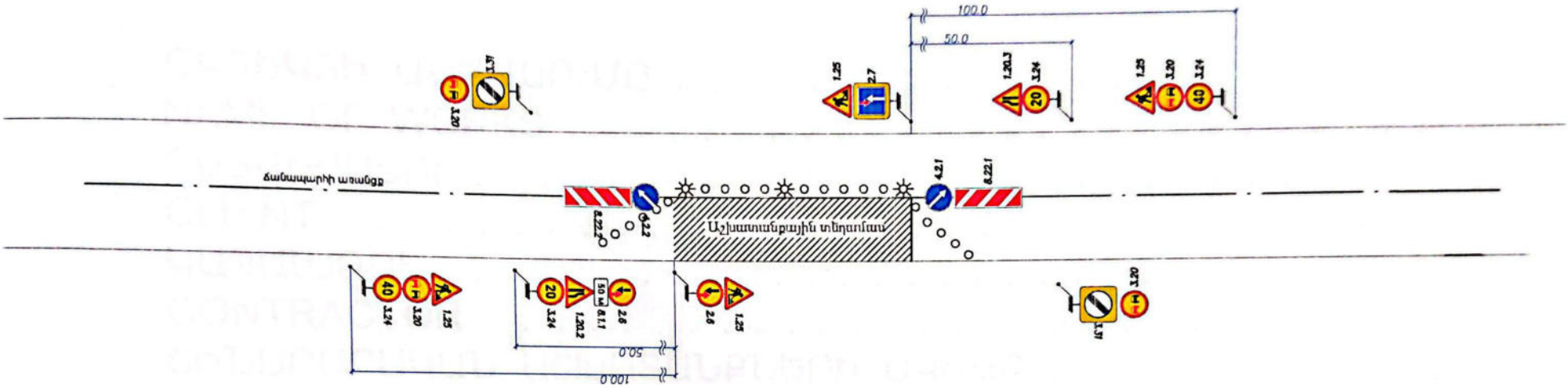
Ծանոթություն

1. Չափսերը տրված են մմ-ով:

Պաշտոն / Должность	Անուն, Ազգանուն / Имя, Фамилия	Ստորագր. / Подпись	Անիս և նշանակել / Дата, число	Պատվիրատու՝ Թումանյանի համայնքապետարան
Տնօրեն	Է.Եղիազարյան			22 Լոռու մարզի Թումանյան համայնքի Թումանյան քաղաքի 9-րդ և 11-րդ փողոցների ասֆալտապատման աշխատանքներ
Ն. Գ. Ճ.	Կ. Առաքելյան			
Նախագծեց	Է.Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս
Ստուգեց	Լ.Թումոյան			Ջրընդունիչ վաք

Փուլ	Թերթ	Թերթերի
ԱՆ	17	17

«ԷԴ ԱՐՏ ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ



Պայմանական նշաններ

1.25	Ճանապարհային աշխատանքներ	3.37	Բոլոր սահմանափակումների վերջ
1.20.2	Ճանապարհի նեղացում	4.2.1	Արգելքի շրջանցում աջից
1.20.3	Ճանապարհի նեղացում	4.2.2	Արգելքի շրջանցում ձախից
3.20	Վազանցն արգելվում է	2.6	Հանդիպակաց շարժման առավելություն
3.24	Առավելագույն արագության սահմանափակում	2.7	Առավելություն հանդիպակաց շարժման նկատմամբ
			Լուսադրանշանային առկայծող լապտեր

Թերթ 1

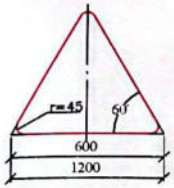
Երթևեկության կազմակերպման փոփոխություն
(ժամանակավոր)

Сканировано с CamScanner

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 . . . . . .

Էջ՝ 2

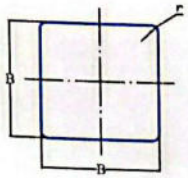
Օբյեկտի սկզբում և վերջում տեղադրվող տիպային նշան



Տեսակ/Тип II- III/
1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.9-1.14
1.16, 1.17, 1.22-1.24,
1.26-1.33, 1.8, 1.15,
1.18-1.21, 1.25

r = 45°

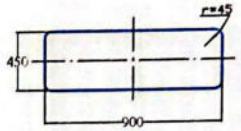
d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм



Տեսակ/Тип I - II
6.5-6.7

B=700,
r=45

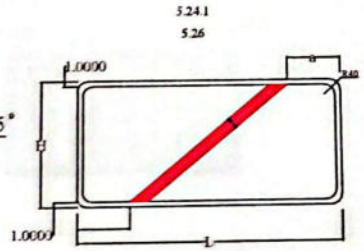
d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм

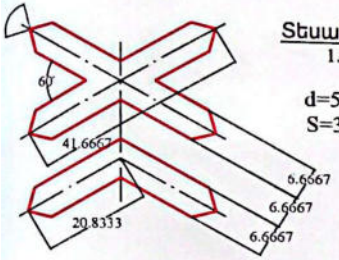


Տեսակ/Тип III
1.4.1-1.4.6, 8.1.1, 8.1.3, 8.1.4,
8.2.1, 8.2.2-8.11, 8.12,
8.14-8.21.3:

d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм

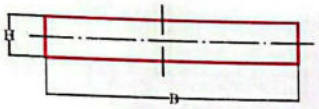
r = 45°





Տեսակ/Тип II - III
1.3.1, 1.3.2

d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм

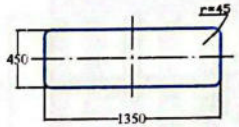


Տեսակ II - III
1.34.1-1.34.2

d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм

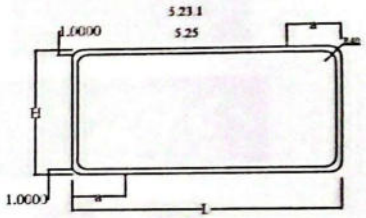
B=865,
B=1625,
B=3150,
H=700

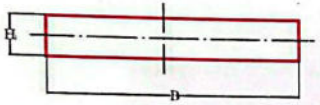
r = 45°



Տեսակ/Тип III
5.7.1, 5.7.2, 5.23.2,
5.24.2, 6.14.2, 6.16,
6.18.1-6.18.3:

d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм



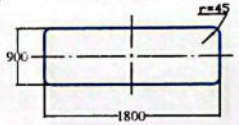


Տեսակ/Тип II - III
1.34.3

d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм

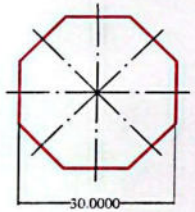
B=1625,
B=3150,
H=700

r = 45°



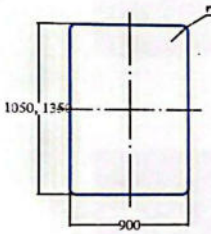
Տեսակ/Тип III
5.15.1, 5.15.3,
5.15.7, 5.15.8:

d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм



Տեսակ/Тип II - III
2.5

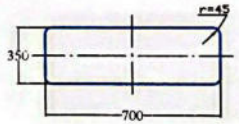
d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм



Տեսակ/Тип II - III
7.1-7.18:

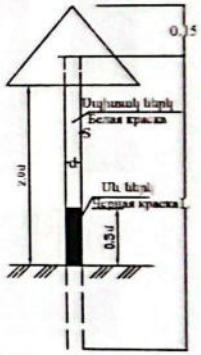
r = 45°

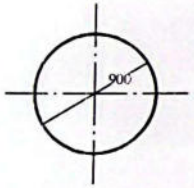
d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм



Տեսակ II
6.14.1

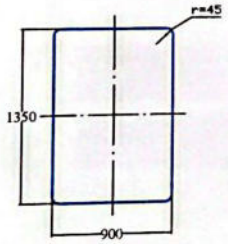
d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм





Տեսակ/Тип III
2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19,
3.21-3.23, 3.25-3.33, 4.1.1-4.3,
3.17.1-3.17.3, 4.6, 4.7, 3.20, 3.24:

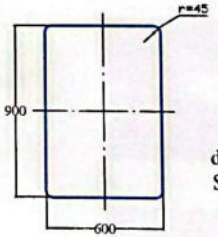
d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм



Տեսակ/Тип III
5.1-5.4:

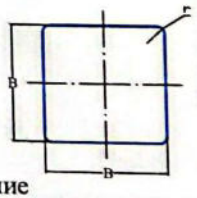
d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм

B=900,
r=45



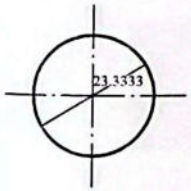
Տեսակ/Тип I
4.8.1-4.8.3, 5.16-5.18,
5.21-5.22, 5.27-5.34:

d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм



Տեսակ/Тип II - III
2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6,
5.8-5.14, 5.15.2-5.15.6
5.19.1, 5.19.2, 5.20,
6.2, 6.3.1, 6.3.2, 6.4,
6.8.1-6.8.3, 8.1.2, 8.13:

d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм



Տեսակ/Тип II
3.10, 4.4,
4.5:

d=57մմ/мм,
S=3մմ/мм

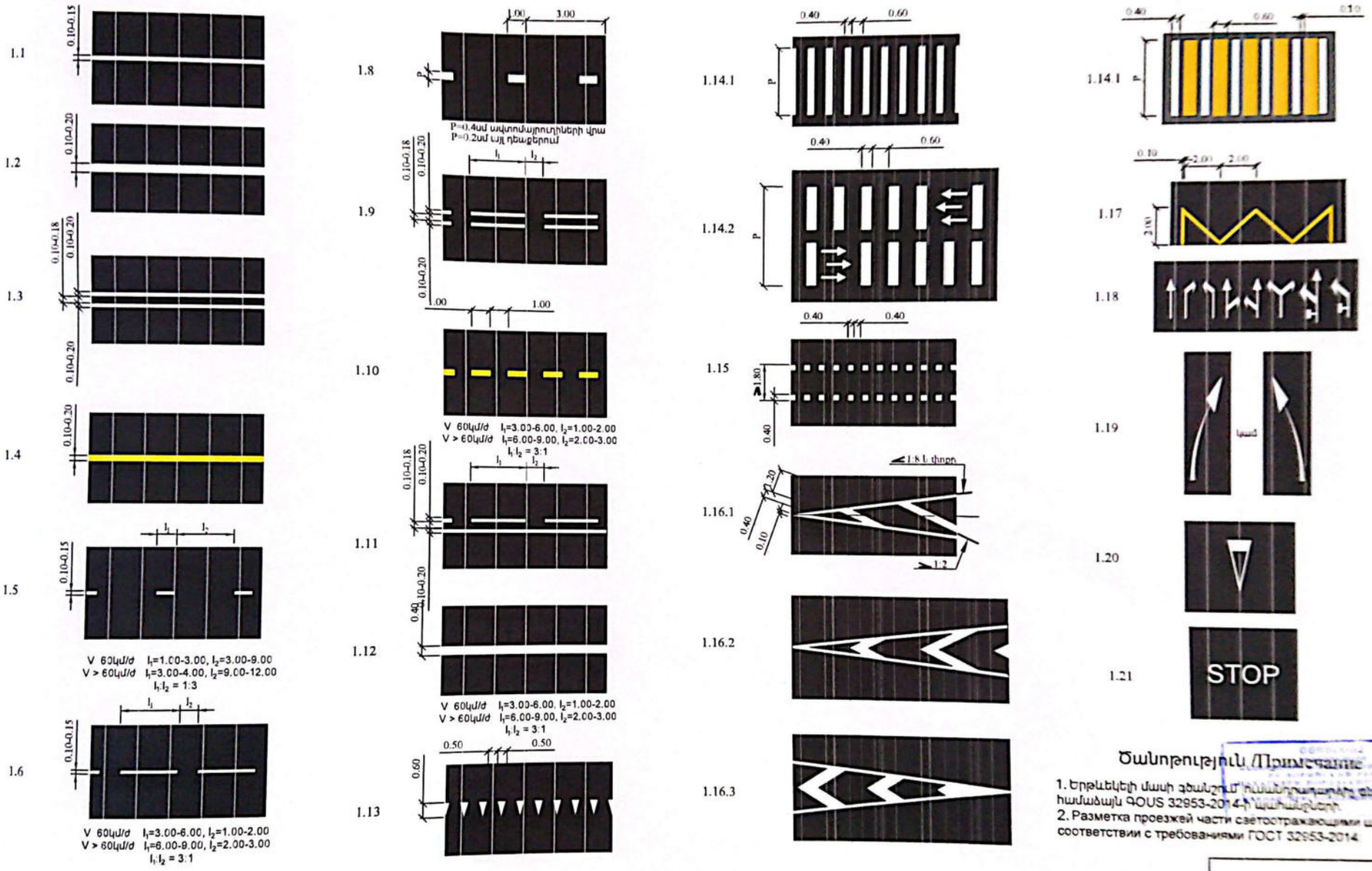
Ծանոթություն /Примечание

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 ;

00000002
ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶ
ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՊՐՈՊԱՆԱՎՈՐՄԱՆ - ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКАЯ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКИНУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAQNNUTYUN» LLC
20 թ.-ի

Թերթ 3

Ճանապարհային նշանների չափերի պլան



Ծանոթություն /Примечание

1. Երթևեկելի մասի գծանշումը ավտոմայրուղիների վրա համաձայն ԳՕՍՏ 32953-2014-ի պահանջների:
2. Разметка проезжей части светоотражающими шарами в соответствии с требованиями ГОСТ 32953-2014.

Էջ/Лист 4

Ճանապարհների հոդվածագրման նշագծում (տիպերային)

Сканировано с CamScanner