



HT-PROJECT LLC

«ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ
«ГТ-ПРОЕКТ» ООО
«HT-PROJECT» LLC

Էլ. հասցե - / ht-project@bk.ru /

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ, ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ

1-ԻՆ, 2-ՐԴ, 3-ՐԴ, 4-ՐԴ, 5-ՐԴ, 6-ՐԴ, 6-ՐԴ ԻՑ 5-ՐԴ ՓՈՂՈՑՆԵՐԻ ՀԱՏՎԱԾ,
8-ՐԴ, 9-ՐԴ, 12-ՐԴ, 17-ՐԴ ԵՎ 18-ՐԴ
ՓՈՂՈՑՆԵՐԻ ԱՍՖԱԼՏԱՊԱՏՈՒՄ,
8-ՐԴ ԻՑ 10-ՐԴ ՓՈՂՈՑՆԵՐԻ ՀԱՏՎԱԾ ԵՎ 13-ՐԴ ՓՈՂՈՑԻ
ՄԱՍՆԱԿԻ ԱՍՖԱԼՏԱՊԱՏՈՒՄ,
12-ՐԴ, 12/1-ՐԴ, 14-ՐԴ, 15-ՐԴ, 16-ՐԴ, 18-ՐԴ, 19-ՐԴ, 20-ՐԴ ԵՎ ԺԱՆՅԱԿԱԳՈՐԾՆԵՐԻ
ՓՈՂՈՑՆԵՐԻ ՀԱՐԹԵՑՈՒՄ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ



«ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ
«ГТ-ПРОЕКТ» ООО
«HT-PROJECT» LLC

Էլ. հաղթ - / ht-project@bk.ru /

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ, ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ

1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-րդ և 5-րդ փողոցների շահագծ,
8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ եւ 18-րդ փողոցների պահպանական,
8-րդ և 10-րդ փողոցների շահագծ եւ 13-րդ փողոցի մասնակի պահպանական,
12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ եւ ժամանակագրության
փողոցների շարժում

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

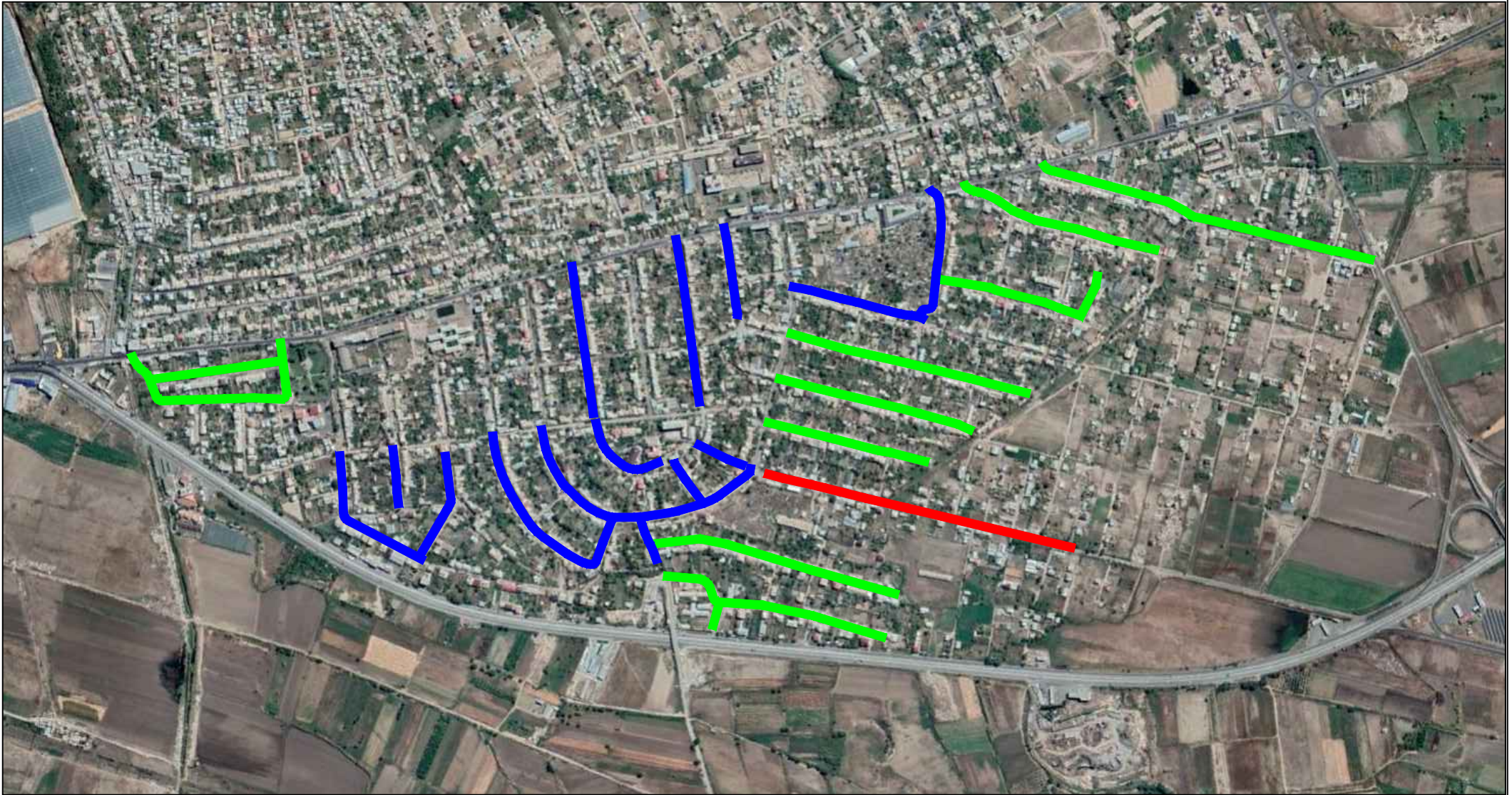
«ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

Տնօրեն՝ _____ / Ա. Խալաթյան

Կ.Տ.

ՆԳՃ՝ _____ / Է. Եղիազարյան

ՀՀ Արարատի մարզի Այնթապ համայնք



- Ասֆալտապատվող փողոցներ
- Մասնակի ասֆալտապատվող փողոցներ
- Հարթեցվող փողոցներ

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ, ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐՆԵՐ

1-ին Փողոց



2-րդ Փողոց



3-րդ Փողոց



ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ, ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐՆԵՐ

4-րդ Փողոց



5-րդ Փողոց



6-րդ Փողոց I հատված



ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ, ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐՆԵՐ

6-րդ Փողոց II հատված



6-րդ Փողոցից 5-րդ Փողոց



8-րդ Փողոց



ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ, ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐՆԵՐ

9-րդ Փողոց



12-րդ Փողոց



17-րդ Փողոց



ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ, ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐՆԵՐ

18-րդ Փողոց



8-րդ Փողոցից 10-րդ Փողոց



13-րդ Փողոց



ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ, ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐՆԵՐ

ԳՐՈՒՆՏԱՅԻՆ ՃԱՆԱՊԱՐՀՆԵՐԻ ՀԱՐԹԵՑՈՒՄ 12-ՐԴ, 12/1-ՐԴ, 14-ՐԴ, 15-ՐԴ, 16-ՐԴ, 18-ՐԴ, 19-ՐԴ, 20-ՐԴ ԵՎ ԺԱՆՅԱԿԱԳՈՐԾՆԵՐԻ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ





ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՔԵՒՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ 17842

ՔԱՂԱՔԱՔԵՒՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԻՆՏԵՆՏԱԿԱՆ ԲԱԺԻՆՍԵՐՎԻՍԻՍԱՆ (իդենտիֆիկացիոն) ՔԱՅԱՌՈՒԹՅԱՆ ԿՈՆՏՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍԻՆ
ԻՆՉՊԵՍ ՆԱԵՎ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԹՈՒՅՆՏՎՈՒԹՅՈՒՆ ՉՊԱՀԱՆՋՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ) ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ

(գործունեության տեսակը)

Տրված է

«15 ՂԵԿՏԵՄԲԵՐԻ 2020թ.» «ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ, Ք. ԵՐԵՎԱՆ, ՊՈՂՇՅԱՆ 1 ՆՐԲ., 74 Տ.

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

Գործողության ժամկետը՝

ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՔԵՒՆՈՒԹՅԱՆ

ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՀ

ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐՈՂ

(Signature)

(ստորագրություն)

Կ.Տ.



Ա. ՂՈՒԱՐՅԱՆ

(անուն, ազգանուն)



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ
ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐՂԻՐ

ՔՊԼ N 17842 - 4

(լիցենզիայի և ներդիրի համարները)

«ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ԱՐՄԱՆ ՀԱՅՐԱՊԵՏԻ ԽԱԼԱԹՅԱՆ AT0583955 ԷԴԳԱՐ ՍՈՒՐԵՆԻ ԵՂԻԱԶԱՐՅԱՆ AM0399795

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԻՆՃԵՆԵՐԱԿԱՆ ԲԱԺԻՆՆԵՐԻ ՄՇԱԿՄԱՆ

ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՅԻՆ ՕԲՅԵԿՏՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ՝

ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՅԻՆ ՈՒՂԻՆԵՐ (ԱԿՏՈՄՈԲԻԼԱՅԻՆ ՃԱՆԱՊԱՐՀՆԵՐ, ԵՐԿԱԹՈՒՂԱՅԻՆ ԳԾԵՐ և ՕՂԱՆԱԿԱԿԱՅԱՆՆԵՐ)

(գործունեության ոլորտը)

15. 12. 2020թ.

(տալու ամսաթիվը)

ԳՈՐԾՈՒՆԵՐՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԿԵՏԸ՝

ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ

ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՀԻ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐՈՂ՝

Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



Ա. ՂՈՒԼԱՐՅԱՆ

(անուն ազգանուն)



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ
ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ

ՔՊԼ N 17842 - 5

(լիցենզիայի և ներդիրի համարները)

«ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ԱՐՄԱՆ ՀԱՅՐԱՊԵՏԻ ԽԱԼԱԹՅԱՆ AT0583955 ԷԴԱՐ ՍՈՒՐԵՆԻ ԵՂԻԱԶԱՐՅԱՆ AM0399795

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ԲԱԺԻՆՆԵՐԻ ՄՇԱԿՄԱՆ

ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՅԻՆ ՕԲՅԵԿՏՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ՝ ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՅԻՆ ՕԲՅԵԿՏՆԵՐԻ
ԱՐՀԵՍՏԱԿԱՆ ԿԱՌՈՒՅՑՆԵՐ (ԿԱՄՈՒՋՆԵՐ, ՈՒՂԵԱՆՑՆԵՐ, ԹՈՒՆԵՆՆԵՐ, ԷՍՏԱԿԱՂՆԵՐ, ՀԵՆԱՊԱՏԵՐ ԵՎ ԱՅԼՆ)

(գործունեության ոլորտը)

15. 12. 2020թ.

(տպելու ամսաթիվը)

ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԿԵՏԸ՝

ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ

ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՀԻ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐՈՂ՝

Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



Ա. ԴՈՒԼԱՐՅԱՆ

(ամուլն ազգանուն)

Բովանդակություն

Առաջադրանք
Բացատրագիր
Բացատրագիր երկրաբանական մաս
Քարտեզ
Տեխնիկական

ԱՄՓՈՓԱԳՐԵՐ

1. Հողային պաստարի վերականգնման ամպոպագրեր
2. Ուղիղ և կոր մասերի աղյուսակ
3. Երթևեկելի մասի նորոգման ամփոփագիր
4. Իջատեղերի ամփոփագիր
5. Արհեստական կառուցվածքների ամփոփագիր
6. Հենանիշների ամփոփագիր
7. Համահավաք ամփոփագիր

ՀԱՎԵԼ ՎԱԾՆԵՐ

1. Երթևեկության կարգավորման սխեմա
2. Օբյեկտի սկզբում և վերջում տեղադրվող տիպային նշան
3. Երթևեկելի մասի վերականգնման տիպային կառուցվածքը
4. 150x50x15 ե/բ սալի Պ 15.5 տիպային կառուցվածքը

ԳԾԱԳՐԵՐ

Գլուխ 1. 1-ին փողոց

- | | |
|---|---------------------|
| 1. 1-ին փողոց: Իրադրության հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+372 |
| 2. 1-ին փողոց: Փռված հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+372 |
| 3. 1-ին փողոց: Երկայնական կտրվածք | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+372 |
| 4. 1-ին փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+100 |
| 5. 1-ին փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+120 - ԿՄ 0+280 |
| 6. 1-ին փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+300 - ԿՄ 0+372 |
| 7. 1-ին փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա | |

Գլուխ 2. 2-րդ փողոց

- | | |
|---|---------------------|
| 1. 2-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+149 |
| 2. 2-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+149 |
| 3. 2-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+149 |
| 4. 2-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+149 |
| 5. 2-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա | |
| 6. 2-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ | ԿՄ 0+142 |

Գլուխ 3. 3-րդ փողոց

- | | |
|---|---------------------|
| 1. 3-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+270 |
| 2. 3-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+270 |
| 3. 3-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+270 |
| 4. 3-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+160 |
| 5. 3-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+180 - ԿՄ 0+270 |
| 6. 3-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա | |
| 7. 3-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ | ԿՄ 0+051 |
| 8. 3-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ | ԿՄ 0+123 |
| 9. 3-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ | ԿՄ 0+267 |

Գլուխ 4. 4-րդ փողոց

1. 4-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
2. 4-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ	ԿՄ 0+380 - ԿՄ 0+541
3. 4-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
4. 4-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ	ԿՄ 0+380 - ԿՄ 0+541
5. 4-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+300
6. 4-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք	ԿՄ 0+300 - ԿՄ 0+541
7. 4-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+160
8. 4-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+180 - ԿՄ 0+340
9. 4-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+360 - ԿՄ 0+460
10. 4-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+480 - ԿՄ 0+541
11. 4-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա	

Գլուխ 5. 5-րդ փողոց

1. 5-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
2. 5-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ	ԿՄ 0+380 - ԿՄ 0+667
3. 5-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
4. 5-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ	ԿՄ 0+380 - ԿՄ 0+667
5. 5-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+300
6. 5-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք	ԿՄ 0+300 - ԿՄ 0+667
7. 5-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+120
8. 5-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+140 - ԿՄ 0+280
9. 5-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+300 - ԿՄ 0+460
10. 5-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+480 - ԿՄ 0+580
11. 5-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+600 - ԿՄ 0+667
12. 5-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա	
13. 5-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ	ԿՄ 0+155
14. 5-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ	ԿՄ 0+165
15. 5-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ	ԿՄ 0+275
16. 5-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ	ԿՄ 0+365

Գլուխ 6. 6-րդ փողոց I-ին հատված

1. 6-րդ փողոց I-ին հատված: Իրադրության հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+373
2. 6-րդ փողոց I-ին հատված: Փռված հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+373
3. 6-րդ փողոց I-ին հատված: Երկայնական կտրվածք	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+373
4. 6-րդ փողոց I-ին հատված: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+140
5. 6-րդ փողոց I-ին հատված: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+160 - ԿՄ 0+300
6. 6-րդ փողոց I-ին հատված: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+320 - ԿՄ 0+373
7. 6-րդ փողոց I-ին հատված : Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա	
8. 6-րդ փողոց I-ին հատված : Մետաղական խողովակ d=530մմ	ԿՄ 0+227

Գլուխ 7. 6-րդ փողոց II-րդ հատված

1. 6-րդ փողոց II-րդ հատված: Իրադրության հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+232
2. 6-րդ փողոց II-րդ հատված: Փռված հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+232
3. 6-րդ փողոց II-րդ հատված: Երկայնական կտրվածք	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+232
4. 6-րդ փողոց II-րդ հատված: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+140
5. 6-րդ փողոց II-րդ հատված: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+160 - ԿՄ 0+232
6. 6-րդ փողոց II-րդ հատված : Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա	
7. 6-րդ փողոց II-րդ հատված : Մետաղական խողովակ d=530մմ	ԿՄ 0+003

Գլուխ 8. 6-րդ փողոցից -5-րդ փողոց

- | | |
|---|---------------------|
| 1. 6-րդ փողոցից -5-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+124 |
| 2. 6-րդ փողոցից -5-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+124 |
| 3. 6-րդ փողոցից -5-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+124 |
| 4. 6-րդ փողոցից -5-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+124 |
| 5. 6-րդ փողոցից -5-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա | |

Գլուխ 9. 8-րդ փողոց

- | | |
|---|---------------------|
| 1. 8-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+410 |
| 2. 8-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+410 |
| 3. 8-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+280 |
| 4. 8-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք | ԿՄ 0+280 - ԿՄ 0+410 |
| 5. 8-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+140 |
| 6. 8-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+160 - ԿՄ 0+320 |
| 7. 8-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+340 - ԿՄ 0+410 |
| 8. 8-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա | |
| 9. 8-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ | ԿՄ 0+248 |
| 10. 8-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ | ԿՄ 0+258 |

Գլուխ 10. 8-րդ փողոցից -10-րդ փողոց

- | | |
|--|---------------------|
| 1. 8-րդ փողոցից -10-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+132 |
| 2. 8-րդ փողոցից -10-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+132 |
| 3. 8-րդ փողոցից -10-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+132 |
| 4. 8-րդ փողոցից -10-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+132 |
| 5. 8-րդ փողոցից -10-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա | |

Գլուխ 11. 9-րդ փողոց

- | | |
|---|---------------------|
| 1. 9-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+228 |
| 2. 9-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+228 |
| 3. 9-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+228 |
| 4. 9-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+120 |
| 5. 9-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+140 - ԿՄ 0+228 |
| 6. 9-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա | |
| 7. 9-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ | ԿՄ 0+204 |

Գլուխ 12. 12-րդ փողոց

- | | |
|--|---------------------|
| 1. 12-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+116 |
| 2. 12-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+116 |
| 3. 12-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+116 |
| 4. 12-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+116 |
| 5. 12-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա | |

Գլուխ 13. 17-րդ փողոց

- | | |
|--|---------------------|
| 1. 17-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+334 |
| 2. 17-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+334 |
| 3. 17-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+334 |
| 4. 17-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+160 |
| 5. 17-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ | ԿՄ 0+180 - ԿՄ 0+334 |
| 6. 17-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա | |
| 7. 17-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ | ԿՄ 0+020 |
| 8. 17-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ | ԿՄ 0+230 |

Գլուխ 14. 18-րդ փողոց

1. 18-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+337
2. 18-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+337
3. 18-րդ փողոց: Երկայնական կտրվածք	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+337
4. 18-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+220
5. 18-րդ փողոց: Լայնական կտրվածքներ	ԿՄ 0+240 - ԿՄ 0+337
6. 18-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա	
7. 18-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ	ԿՄ 0+009

Գլուխ 15. 13-րդ փողոց

1. 13-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
2. 13-րդ փողոց: Իրադրության հատակագիծ	ԿՄ 0+380 - ԿՄ 0+760
3. 13-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
4. 13-րդ փողոց: Փռված հատակագիծ	ԿՄ 0+380 - ԿՄ 0+760
5. 13-րդ փողոց: Ճանապարհային հագուստի կոնստրուկցիա	
6. 13-րդ փողոց: Մետաղական խողովակ d=530մմ	ԿՄ 0+636

Գլուխ 16. Գրունտային փողոցների հարթեցում

1. 12-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+345
2. 12-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+345 - ԿՄ 0+605
3. 12/1-ին փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
4. 12/1-ին փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+380 - ԿՄ 0+642
5. 14-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+402
6. 15-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+355
7. 15-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+355 - ԿՄ 0+488
8. 16-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+360
9. 16-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+360 - ԿՄ 0+596
10. 18-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
11. 18-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
12. 19-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
13. 19-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
14. 20-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
15. 20-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
16. 20-րդ փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
17. Ժանյակագործների փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
18. Ժանյակագործների փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380
19. Ժանյակագործների փողոց: Հատակագիծ	ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+380

ԲԱՅԱՏՐԱԳԻՐ

Սույն նախագծով նախատեսված է ՀՀ Արարատի մարզի Այնթապ համայնքի փողոցների հիմնանորոգման և հարթեցման աշխատանքները:

Նախագիծը կազմվել է ըստ Այնթապ համայնքի տրված առաջադրանքի:

Ներկայացված տեղամասերում 2021 թվականի փետրվար ամսին կատարվել է հետախուզական աշխատանքներ:

ՆԵՐԱԾՈՒԹՅՈՒՆ

Սույն ճանապարհահատվածները գտնվում են Արարատի մարզում, Այնթապ համայնքում, ասֆալտապատվող փողոցների երկարությունը՝

- 1-ին փողոց – 0,372 կմ
- 2-րդ փողոց – 0,149 կմ
- 3-րդ փողոց – 0,270 կմ
- 4-րդ փողոց – 0,541 կմ
- 5-րդ փողոց – 0,667 կմ
- 6-րդ փողոց – ին հատված – 0,373 կմ
- 6-րդ փողոց – րդ հատված – 0,232 կմ
- 6-րդ փողոցից – 5-րդ փողոց – 0,124
- 8-րդ փողոց – 0,410 կմ
- 8-րդ փողոցից – 10-րդ փողոց – 0,132 կմ
- 9-րդ փողոց – 0,228 կմ
- 12-րդ փողոց – 0,116 կմ
- 17-րդ փողոց – 0,334 կմ
- 18-րդ փողոց – 0,337 կմ

Մասնակի ասֆալտապատվող փողոցների երկարությունը՝

- 13-րդ փողոց – 0,760 կմ

հարթեցվող փողոցների երկարությունը՝

- 12-րդ փողոց – 0,605 կմ
- 12/1-րդ փողոց – 0,642 կմ
- 14-րդ փողոց – 0,402 կմ
- 15-րդ փողոց – 0,488 կմ
- 16-րդ փողոց – 0,596 կմ
- 18-րդ փողոց – 0,467 կմ
- 19-րդ փողոց – 0,500 կմ
- 20-րդ փողոց – 0,830 կմ
- Ժանյակագործների փողոց – 0,895 կմ

Տվյալ փողոցների պատվածքը գրունտային է, մասնակի ասֆալտապատվող 13-րդ փողոցի ճանապարհային ծածկը ասֆալտային է, որի վրա առկա են խոշոր և մանր ճաքեր, ինչպես նաև՝ նախկինում կատարված փոսային նորոգումների կտորներ և գոյություն ունեցող փոսեր:

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՆՈՐՄԱՏԻՎՆԵՐ

Նախագծային աշխատանքները կատարվել են ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 նորմաների և պահանջների համաձայն, AutoCad և Civil3D համակարգչային ծրագրերով:

ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Նախատեսվում է իրականացնել հողային աշխատանքներ հետևյալ ծավալներով

➤ հանույթ.

- IV 6Դ – 3614,1մ³,
- V 6Ա – 2665,5մ³,

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում:

ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՊԱՏՎԱԾՔ

Նախատեսվում է իրականացնել

➤ Ասֆալտապատում.

- Ավագակոպճային նախապատրաստական շերտ h-10 սմ – 22130,1մ² մակերեսով,
- Խիճ բիտումի տարածումով (4,12տ 1000մ²), h-15սմ— 22130,1մ² մակերեսով,
- Մանրահատիկ ա/բետոն h-5սմ – 22130,1մ² մակերեսով

➤ Մասնակի ասֆալտապատում.

- Փոսային նորոգում հիմքով – 500,0մ² մակերեսով
- Հարթեցնող շերտ տաք խոշորահատիկ ա/բետոն հս_խ-3սմ– 1140,0մ² մակերեսով
- Մանրահատիկ ա/բետոն h-4սմ – 3800,0մ² մակերեսով

➤ Հարթեցում .

- Գրունտային փողոցների հարթեցում – 27125,0մ² մակերեսով

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում:

ՈՒՂԻՆԵՐ

Հիմնանորոգվող ճանապարհը հատում է բազմաթիվ ուղիներ,:

Հատող ուղիներում նախատեսված է իրականացնել պատվածք 5-10զծ.մ երկարությամբ:

Ուղիներում ճանապարհային պատվածքը նախատեսված է իրականացնել հետևյալ կառուցվածքով.

- Ավագակոպճային նախապատրաստական շերտ h-10 սմ – 1491.1 մ² մակերեսով,
- Խիճ բիտումի տարածումով (4,12տ 1000մ²), h-15սմ— 1491.1 մ² մակերեսով,
- Մանրահատիկ ա/բետոն h-5սմ – 1491.1 մ² մակերեսով

Ուղիներում անհրաժեշտության դեպքում նախատեսված են տեղադրել մետաղական խողովակներ :

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում:

ԿՈՂՆԱԿՆԵՐ

Հիմնանորոգվող ճանապարհի հատվածում նախատեսվում է իրականացնել կողնակներ:

Նախատեսվում է բնահողի հեռացում 5-10սմ հաստությամբ, որոշ տեղամասերում լիցքի իրականացում ցամաքուրդային գրունտով և կողնակների ամրացում ավազակուպիճով $h=5$ սմ:

- Կողնակների ամրացում ավազակուպիճով $h=5$ սմ – 7499,0 մ² մակերեսով,

Մանրամասն աշխատանքային ծավալները ներկայացված են ամփոփագրերում:

ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ

Ճանապարհի երկարության վրա գոյություն ունեն ջրահեռացման և որոգման խողովակներ, դիտարկման արդյունքում պարզվեց, որ խողովակները գտնվում են կիսալցված և քայքայված վիճակում նախագծով նախատեսվում է իրականացնել նոր մետաղական $d=530$ մմ խողովակների տեղադրում:

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.

ՇՆևԿ III-4.80 «Աշխատանքի անվտանգությունը շինարարությունում» և ՇՆևԿ III-3-1.76 «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:

ՆԳՃ՝



/Է.Եղիազարյան/

<<ԳԵՈԶՈՆ>> ՍՊԸ

ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱՅՆԹԱՓ ՀԱՄԱՅՆՔԻ 1-ԻՆ, 2-ՐԴ, 3-ՐԴ, 4-ՐԴ 5-ՐԴ, 6-ՐԴ, 6-ԻՑ 5-ՐԴ ՓՈՂՈՑՆԵՐԻ ՀԱՏՎԱԾԻ, 8-ՐԴ, 9-ՐԴ, 12-ՐԴ, 12/1-ՐԴ, 13-ՐԴ, 14-ՐԴ, 15-ՐԴ, 16-ՐԴ, 17-ՐԴ, 18-ՐԴ, 19-ՐԴ, 20-ՐԴ ՓՈՂՈՑՆԵՐԻ, 8-ԻՑ 10-ՐԴ ՓՈՂՈՑՆԵՐԻ ՀԱՏՎԱԾԻ ՈՒՂԵԳԾԵՐՈՎ ԻՆՃԵՆԵՐԱ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ



Լիցենզիա 17628

Տնօրեն՝

Ճարտարագետ-երկրաբան՝



Դ. Ասատրյան

Դ. Ասատրյան

Երևան – 2021

Բովանդակություն

Լիցենզիա-----	3
Բացատրական մաս-----	4
Ներածություն-----	4
1. Ընդհանուր տեղեկություններ-----	6
2. Տարածքի երկրաբանալիթոլոգիական կառուցվածքը-----	8
3. Եզրակացություն-----	10
4. Օգտագործված գրականության ցանկ-----	11
5. Տեղանքի լուսանկարները-----	12



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՔԵՐՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ
ՔՊԼ 17628

ՔԱՂԱՔԱՔԵՐՆՈՒԹՅԱՆ ԲԵՆԵՎՈՐԱՆԻ ՀԱՅԿԱԿՈՒՄ ԻՆՎԵՍՏԻՐԱԿԱՆ
ՀԵՏԱԶՆՆՈՒՄ

(գործունեության տեսակը)

Տրված է «10 ՀՈՒՆԻՍԻ 2020թ.» «ԳԵՈՂՈՂ» ՍՊԸ ԵՐԵՎԱՆ, ԱՋԱՓՆՅԱԿ, ԲԱՇԽՆՋԱՐՅԱՆ Փ., 169, 44 բն.

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

Արարատի Տարբերակային զարգացման կենտրոն

ԱՆՓԱՄԿԵՏ

Գործողության ժամկետը՝

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՔԵՐՆՈՒԹՅԱՆ

ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՀ

ՊԱՐՏԱԿԱՆ ՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐՈՂ.

Ա. ՂՈՒԱՐՅԱՆ

(անուն, ազգանուն)



Բացատրական մաս

Ներածություն

1. «ԳԵՈՋՈՆ» ՍՊԸ-ի կողմից ճարտարագետ-երկրաբանի կոորդինացմամբ և ղեկավարմամբ համապատասխան ՀՀՇՆ-1-2,01-99-ի, Արարատի մարզի Այնթափ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ 5-րդ 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 12/1-րդ, 13-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ 17-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ փողոցների, 8-ից 10-րդ փողոցների հատվածի ուղեգծերով ինժեներաերկրաբանական կառուցվածքի պարզաբանման նպատակով իրականացվել են ճարտարագիտաերկրաբանական ուսումնասիրություններ:

2. Աշխատանքները իրականացվել են «ԳԵՈՋՈՆ» ՍՊԸ և «ՀՏ-ՊՐՈՆԵԿՏ» ՍՊԸ-ի միջև կնքված 11.01.2021թ. Բ-9 պայմանագրի շրջանակներում: Աշխատանքների իրականացման նպատակն է համաձայն Հայաստանի Հանրապետության նորմատիվա-տեխնիկական փաստաթղթերի Արարատի մարզի Այնթափ համայնքի վերը նշված փողոցների նախագծային փաստաթղթերի մշակման համար անհրաժեշտ երկրաբանական տվյալների հավաքագրումը և համապատասխան հաշվետվության կազմումը: Վերը շարադրված խնդիրը լիարժեք լուծելու նպատակով իրականացվել են հետևյալ աշխատանքները.

Ճարտարագիտաերկրաբանական հետազոտություններ:

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

2. Տեղադիտական հետազոտություններով վեր հանելու համար վտանգավոր երկրաբանական երևույթները և պրոցեսները /սողանք, քարաթափում, ճահճացում և այլ/:

3. Տեղադիտական աշխատանքներ՝ նշված փողոցների ուղեգծերի լիթոլոգիական կտրվածքները, գրունտերի շերտերը ու նրանց հզորությունները, ինչպես նաև ստորգետնյա ջրերի առկայությունը, որոշելու նպատակով:

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

5. Նախկինում կատարված խախտված և բնական կառուցվածքի գրունտների փորձանմուշների լաբորատոր ուսումնասիրությունների հիման վրա գրունտների ֆիզիկամեխանիկական բնութագրերի ամփոփում:

6. Դաշտային և ֆոնդային նյութերի կամերալ մշակում:

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

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

Ճանապարհների ուղեգծերով տեղագնումը կատարվել է 2021 թվականին, հունվար ամսին:

Ուսումնասիրվել են գոյություն ունեցող փոստրակները, խրամուղիները, կտրվածքները, ինչպես նաև օգտագործվել են ֆոնդային տվյալները: Տեղանքի մանրակրկիտ ուսումնասիրության հիման վրա պարզ է դարձել այդ հատվածների երկրաբանա-լիթոլոգիական կտրվածքները:

1.ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Հետազոտվող տարածքը գտնվում է Արարատի մարզի Այնթափ համայնքում:

Գեոմորֆոլոգիական տեսակետից ուսումնասիրվող տարածքը տեղադրված է Արարատյան հարթավայրի սահմաններում, նրա կենտրոնական մասում: Մակերեսը հարթ է, աննշան թեքությամբ դեպի հարավ Արաքս գետի կողմը: Ռելիեֆի բացարձակ նիշերը տատանվում են 860,0-880,0 մետրերի սահմաններում:

Հետազոտվող տարածքի կոսմոֆոտո



Երկրաբանական կառուցվածքում մասնակցում են չորրորդական հասակի լճագետային ապարները (talQ₄): Ճանապարհների ուղեգիծերը ներկայացնված են գետաբարային կոպճային և ավազակավա-կավավազային գրունտներով:

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 Այնթափ գյուղում՝ «տաք» գոտում, ուստի բերում ենք նրա համապատասխան կլիմայական ցուցանիշները: Ուսումնասիրվող տարածքին բնորոշ է շոգ և չոր ամառը՝ հուլիսի միջին ամսական ջերմաստիճանը 25-26°C, միջին տարեկան հարաբերական խոնավությունը 61% (ժ.15-ին), լեռնահովտային քամիները 2-3 մ/վրկ

արագությամբ և ցուրտ անհողմային ձմեռը՝ հունվարի միջին ամսական ջերմաստիճանը - 2,9°C է, հարաբերական խոնավությունը 79% (ժ.15-ին), թույլ քամիները 2-3մ/վրկ արագությամբ:

Ստորև աղյուսակի տեսքով բերվում է մի քանի կլիմայական տվյալներ՝ ըստ Երևան քաղաքի «Էրեբունի» օդերևութաբանական կայանի դիտարկումների:

Օդի ջերմաստիճանը, °C

Բնակավայրի անվանումը	Բարձրությունը ծովի մակարդակից, մ	Օդի միջին ամսական, ըստ ամիսների C												Միջին տարեկան	Բացարձակ նվազագույն	Բացարձակ առավելագույն
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
Երևան	888	-3.6	-1.0	5.3	12.5	17.4	21.8	25.8	25.2	20.5	13.3	6.3	-0.2	11.9	-28	42

Օդի հարաբերական խոնավությունը (%)

Բնակավայրի անվանումը	Օդի հարաբերական խոնավությունը, %														
	ըստ ամիսների												Միջին տարեկան	միջինը ժամը 15-ին	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		ամենացուրտ ամսվա	Ամենաշոգ ամսվա
Երևան	79	75	62	56	57	49	45	46	49	62	73	79	61	67	28

Մթնոլորտային տեղումները և ձնածածկույթը

Բնակավայրի 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				
Երևան	<u>24</u> 24	<u>23</u> 23	<u>32</u> 34	<u>35</u> 29	<u>45</u> 42	<u>23</u> 34	<u>11</u> 29	<u>8</u> 37	<u>12</u> 51	<u>29</u> 35	<u>28</u> 36	<u>21</u> 28	<u>291</u> 51	58	47	--

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

Քամու արագությունը 25 տարվա ընթացքում 22մ/վ է, 50 տարվա ընթացքում 27մ/վ:

Ձյան նորմատիվային ճնշումը՝ 70կգու/մ² է:

Քամու արագության նորմատիվային ճնշումը՝ 45կգ/մ² է:



Լճ 3 Կոմսարման շրջանային տնտեսական շրջան

Հիդրոէկոլոգիական տեսակետից ուսումնասիրվող տարածքում գրունտային ջրերի տեղամասերը գտնվում են 5 մետրից ցածր հորիզոնների վրա:

Ֆիզիկաէկոլոգիական վտանգավոր երևույթներ ինչպիսիք են կարստը, սողանքը, քարաթափությունը, փլուզումը և այլն, որոնք կարող են բացասական ազդեցություն ունենալ ուսումնասիրվող տեղամասում շինարարության համար՝ բացակայում են:

Շրջանի սեյսմիկ պայմանները

Ըստ սեյսմիկ հատկության՝ ՀՀՇՆ II -6.02.2006թ.-ի, տեղագնվող շրջանը գտնվում է III-րդ սեյսմիկ գոտում՝ արագացման առավելագույն մեծությունը՝ $A_{max}=0,4g$ և ունի 9 ու ավելի բալ սեյսմիկայնություն:

2. Տարածքի երկրաբանալիթոլոգիական կառուցվածքը

Համաձայն կատարված ուսումնասիրությունների, հորատման և արխիվային նյութերի տվյալների՝ (նախկինում լաբորատոր ուսումնասիրման հիման վրա) ուսումնասիրվող տեղամասի երկրաբանական կառուցվածքում մասնակցում են՝ **գետաքարային կոպչային գրունտները՝ պատկապնդված, ավազակավա-կավավազային գրունտները գետաքարի կոպիճի պարունակությամբ:**

Տեղամասի երկրաբանալիթոլոգիական կտրվածքին մասնակցում հետևյալ 3 ինժեներաերկրաբանական (ԻԵՏ) տարրերը կամ շերտերը վերնից-ներքև.

ԻԵՏ1-Ասֆալտ (խիճ, խճավազ, կավավազային լցոնումով), ԻԵՏ2-Գետաքարակոպչային գրունտ, ԻԵՏ3-Ավազակավային-կավավազային գրունտ:

Կառուցվող ճանապարհների ուղեգծերի համար գրունտները տրվում են մինչև 1,0 մ խորությամբ (տես ստորև):

1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-ից 5-րդ հատվածի, 12-րդ, 12/1-րդ, 14- րդ, 15-րդ, 16-րդ, 8-ից 10-րդ հատվածի փողոցների ուղեգծերով գրունտները հետևյալն են՝

ԻԵՏ3 0.0-1.0մ Ավազակավային-կավավազային գրունտ, կոպիճի, գետաքարի պարունակությամբ:
Ծավալային կշիռը՝ 1,9 տ/մ³
Նորմատիվային ճնշումը՝ 250 կՊա
Գրունտը ըստ շահագործման դժվարության՝
համաձայն ՇՈՒՍ IV-5- 82-ի IV (6բ) կարգ է:

6-րդ, 8-րդ, 9-րդ, 17-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ փողոցների ուղեգծերով գրունտները հետևյալն են՝

ԻԵՏ2 0.0-0.4մ Գետաքարա-կոպճային գրունտ գլաքարերով, ավազակավա-կավավազային լցոնումով: Գրունտը պառկապնդված է:
Ծավալային կշիռը՝ 2,3 տ/մ³
Նորմատիվային ճնշումը՝ 250 կՊա
Գրունտը ըստ շահագործման դժվարության՝
համաձայն ՇՈՒՍ IV-5- 82-ի Vբ (6ա) կարգ է:

ԻԵՏ3 0.4-1.0մ Ավազակավային-կավավազային գրունտ, կոպիճի, գետաքարի պարունակությամբ:
Ծավալային կշիռը՝ 1,9 տ/մ³
Նորմատիվային ճնշումը՝ 250 կՊա
Գրունտը ըստ շահագործման դժվարության՝
համաձայն ՇՈՒՍ IV-5- 82-ի IV (6բ) կարգ է:

13-րդ, փողոցի ուղեգծով գրունտները հետևյալն են՝

ԻԵՏ1 0.0-0.3մ Ասֆալտ՝ (խիճ, խճավազ, կավավազային լցոնումով):
Ծավալային կշիռը՝ 2,0 տ/մ³
Նորմատիվային ճնշումը՝ 250 կՊա
Գրունտը ըստ շահագործման դժվարության՝
համաձայն ՇՈՒՍ IV-5- 82-ի IVբ (13) կարգ է:

ԻԵՏ3 0.3-1.0մ Ավազակավային-կավավազային գրունտ, կոպիճի, գետաքարի պարունակությամբ:
Ծավալային կշիռը՝ 1,9 տ/մ³
Նորմատիվային ճնշումը՝ 250 կՊա
Գրունտը ըստ շահագործման դժվարության՝
համաձայն ՇՈՒՍ IV-5- 82-ի IV (6բ) կարգ է:

3.ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

Կատարված հետազոտությունների և դրանց արդյունքների վերլուծությունը բերել են հետևյալ եզրակացության.

Հետազոտվող տարածքը գտնվում է Արարատի մարզի Այնթափ համայնքի տարածքում:

Ռելիեֆի բացարձակ նիշերը տեղամասում տատանվում են 860,0-880,0 մետրերի սահմաններում:

- Տեղամասի երկրաբանական կտրվածքը հետազոտված խորությունների սահմաններում ներկայացված է գրունտների 3 տարբեր շերտերով կամ ԻԵՏ-ներով:

- Տեղամասում ստորերկրյա ջրերը ըստ արխիվային նյութերի գտնվում են 5 մետրից խորը հորիզոններում:

- Համաձայն ՀՀՇՆ II-6.02-2006 «Մեյսմակայուն շինարարության նախագծման նորմեր»-ի ՀՀ տարածքի սեյսմիկ գոտիավորման քարտեզի ուսումնասիրվող տարածքը գտնվում է 3-րդ սեյսմիկ գոտում՝ արագացման առավելագույն մեծությունը՝ $A_{max}=0,4g$ և ունի 9 ու ավելի բալ սեյսմիկայնություն:

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

- Ֆիզիկաերկրաբանական վտանգավոր երևույթները ինչպիսիք են կարստը, սողանքը, քարաթափությունը, փլուզումը և այլն՝ բացակայում են:

- Ինժեներաերկրաբանական պայմանները բարենպաստ են շինարարական աշխատանքներ իրականացնելու համար:

- Ուսումնասիրվող տեղամասում փոսորակները կամ խրամուղիներ բացելուց և նախագծային նիշերին հասնելուց հետո՝ հարկ լինելու դեպքում ինժեներ-երկրաբանի կողմից կատարել գրունտների ճշգրտում:

Ճարտարագետ-երկրաբան՝



Դ. Ասատրյան

4. ՕԳՏԱԳՈՐԾՎԱԾ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆԿ

1. ГОСТ 25100 – 82. “Грунты. Классификация”.
2. СНиП 2.02.02 – 82 «Основания зданий и сооружений”
3. СНиП IV – 2 – 82 “Сборник. Земляные работы”
4. СНРА II-6.02. 06 “Сейсмостойкое строительство. Нормы проектирования”
5. ՀՀՇՆ 1 – 2.01-99 «Ինժեներական հետազոտություններ շինարարության համար: Հիմնական դրույթներ»
6. ՀՀՇՆ II-7.01-2011 «Շինարարական կլիմայաբանություն
7. Геология АрмССР том 1 Геоморфология 1961г.

5.Տեղանքի լուսանկարներ

Նկ-1



Նկ-2



Նկ-3



Նկ-4



ՆԿ-5



ՆԿ-6



ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի 1-ին փողոց ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+372

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պաստառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ ³		Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ ³
							ԿՄ 6Մ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000			1,64					
		20		1,645	32,9		32,9		
0	020			1,65					
		20		1,67	33,4		33,4		
0	040			1,69					
		20		1,545	30,9		30,9		
0	060			1,4					
		20		1,33	26,6		26,6		
0	080			1,26					
		20		1,105	22,1		22,1		
0	100			0,95					
		20		1,055	21,1		21,1		
0	120			1,16					
		20		1,295	25,9		25,9		
0	140			1,43					
		20		1,41	28,2		28,2		
0	160			1,39					
		20		1,395	27,9		27,9		
0	180			1,4					
		20		1,28	25,6		25,6		
0	200			1,16					
		20		0,58	11,6		11,6		
0	220			0					
		20		0,82	16,4		16,4		
0	240			1,64					
		20		1,405	28,1		28,1		
0	260			1,17					
		20		1,235	24,7		24,7		
0	280			1,3					
		20		1,31	26,2		26,2		
0	300			1,32					
		20		1,275	25,5		25,5		
0	320			1,23					
		20		1,13	22,6		22,6		
0	340			1,03					
		20		1,05	21		21		
0	360			1,07					
		12		1,36	16,32		16,32		
0	372			1,65					
Ընդամենը		372,0			467,02	0	467,02		

Կազմեց

Ս. Այվազյան

ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի 2-րդ փողոց

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+149

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պատտառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Հայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ ³		Հայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000			1,62					
		20		1,63	32,6		32,6		
0	020			1,64					
		20		1,345	26,9		26,9		
0	040			1,05					
		20		1,135	22,7		22,7		
0	060			1,22					
		20		1,225	24,5		24,5		
0	080			1,23					
		20		1,245	24,9		24,9		
0	100			1,26					
		20		1,285	25,7		25,7		
0	120			1,31					
		20		1,25	25		25		
0	140			1,19					
		9		1,345	12,105		12,105		
0	149			1,5					
Ընդամենը		149,0			194,14		194,14		

Կազմեց

Ս. Այվազյան

ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի 3-րդ փողոց

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+270

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պաստառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ ³		Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000			1,58					
		20		1,565	31,3		31,3		
0	020			1,55					
		20		1,505	30,1		30,1		
0	040			1,46					
		20		1,405	28,1		28,1		
0	060			1,35					
		20		1,255	25,1		25,1		
0	080			1,16					
		20		1,23	24,6		24,6		
0	100			1,3					
		20		1,125	22,5		22,5		
0	120			0,95					
		20		1,135	22,7		22,7		
0	140			1,32					
		20		1,28	25,6		25,6		
0	160			1,24					
		20		1,115	22,3		22,3		
0	180			0,99					
		20		0,945	18,9		18,9		
0	200			0,9					
		20		1,14	22,8		22,8		
0	220			1,38					
		20		1,145	22,9		22,9		
0	240			0,91					
		20		0,85	17		17		
0	260			0,79					
		10		1,16	11,6		11,6		
0	270			1,53					
Ընդամենը		270,0			325,50	0	325,50		

Կազմեց

Ս. Այվազյան

Այնթապ համայնքի 4-րդ փողոց

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+541

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պատտառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ ³ Այդ թվում ըստ բնահողերի		Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ ³
				IV 6Դ			IV 6Դ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000			2,2					
		20		1,76	35,2		35,2		
0	020			1,32					
		20		1,43	28,6		28,6		
0	040			1,54					
		20		1,375	27,5		27,5		
0	060			1,21					
		20		1,125	22,5		22,5		
0	080			1,04					
		20		1,03	20,6		20,6		
0	100			1,02					
		20		1,265	25,3		25,3		
0	120			1,51					
		20		1,595	31,9		31,9		
0	140			1,68					
		20		1,49	29,8		29,8		
0	160			1,3					
		20		1,305	26,1		26,1		
0	180			1,31					
		20		1,27	25,4		25,4		
0	200			1,23					
		20		1,01	20,2		20,2		
0	220			0,79					
		20		1,01	20,2		20,2		
0	240			1,23					
		20		1,27	25,4		25,4		
0	260			1,31					
		20		1,385	27,7		27,7		
0	280			1,46					
		20		1,69	33,8		33,8		
0	300			1,92					
		20		1,695	33,9		33,9		
0	320			1,47					
		20		1,36	27,2		27,2		
0	340			1,25					
		20		1,42	28,4		28,4		
0	360			1,59					
		20		1,365	27,3		27,3		
0	380			1,14					
		20		1,18	23,6		23,6		
0	400			1,22					
		20		1,07	21,4		21,4		
0	420			0,92					
		20		1,02	20,4		20,4		
0	440			1,12					
		20		1,165	23,3		23,3		
0	460			1,21					
		20		1,245	24,9		24,9		
0	480			1,28					
		20		1,195	23,9		23,9		
0	500			1,11					
		20		1,345	26,9		26,9		
0	520			1,58					
		20		1,595	31,9		31,9		
0	540			1,61					
		1		1,625	1,625		1,625		
0	541			1,64					
Ընդամենը		541,0			714,93	0	714,93		

Այնթապ համայնքի 5-րդ փողոց

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+667

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պատտառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ծավալ մ³			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ³
					Ընդամենը	Այդ թվում ըստ բնահողերի			
		IV 6Ի					IV 6Ի		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000	20		1,75					
				1,56	31,2		31,2		
0	020	20		1,37					
				1,28	25,6		25,6		
0	040	20		1,19					
				1,345	26,9		26,9		
0	060	20		1,5					
				1,435	28,7		28,7		
0	080	20		1,37					
				1,3	26		26		
0	100	20		1,23					
				1,165	23,3		23,3		
0	120	20		1,1					
				1,145	22,9		22,9		
0	140	20		1,19					
				1,26	25,2		25,2		
0	160	20		1,33					
				1,26	25,2		25,2		
0	180	20		1,19					
				1,035	20,7		20,7		
0	200	20		0,88					
				0,93	18,6		18,6		
0	220	20		0,98					
				1,105	22,1		22,1		
0	240	20		1,23					
				1,32	26,4		26,4		
0	260	20		1,41					
				1,225	24,5		24,5		
0	280	20		1,04					
				1,095	21,9		21,9		
0	300	20		1,15					
				1,03	20,6		20,6		
0	320	20		0,91					
				1,155	23,1		23,1		
0	340	20		1,4					
				1,615	32,3		32,3		
0	360	20		1,83					
				1,625	32,5		32,5		
0	380	20		1,42					
				1,295	25,9		25,9		
0	400	20		1,17					
				1,18	23,6		23,6		
0	420	20		1,19					
				1,265	25,3		25,3		
0	440	20		1,34					
				1,235	24,7		24,7		
0	460	20		1,13					
				1,29	25,8		25,8		
0	480	20		1,45					
				1,315	26,3		26,3		
0	500	20		1,18					
				1,185	23,7		23,7		
0	520	20		1,19					
				1,355	27,1		27,1		
0	540	20		1,52					
				1,745	34,9		34,9		
0	560	20		1,97					
				1,91	38,2		38,2		
0	580	20		1,85					
				1,615	32,3		32,3		
0	600	20		1,38					
				1,61	32,2		32,2		
0	620	20		1,84					
				1,515	30,3		30,3		
0	640	5		1,19					
				1,15	5,75		5,75		
0	645	22		1,11					
					289,85		289,85		
0	667								
Ընդամենը		667,0			1143,60	0	1143,60		

Կազմեց

Ս. Այվազյան

Այնթապ համայնքի 6-րդ փողոց I-ին հատված

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+373

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պաստառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ ³		Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000			1,71				0	
		20		1,495	29,9		29,9	0	
0	020			1,28				0	
		20		1,4	28		28	0	
0	040			1,52				0	
		20		1,33	26,6		26,6	0	
0	060			1,14				0	
		20		1,21	24,2		24,2	0	
0	080			1,28				0	
		20		1,21	24,2		24,2	0	
0	100			1,14				0	
		20		1,075	21,5		21,5	0	
0	120			1,01				0	
		20		1,305	26,1		26,1	0	
0	140			1,6				0	
		20		1,355	27,1		27,1	0	
0	160			1,11				0	
		20		1,275	25,5		25,5	0	
0	180			1,44				0	
		20		1,335	26,7		26,7	0	
0	200			1,23				0	
		20		1,23	24,6		24,6	0	
0	220			1,23				0	
		20		1,16	23,2		23,2	0	
0	240			1,09				0	
		20		1,135	22,7		22,7	0	
0	260			1,18				0	
		20		1,245	24,9		24,9	0	
0	280			1,31				0	
		20		1,445	28,9		28,9	0	
0	300			1,58				0	
		20		1,475	29,5		29,5	0	
0	320			1,37				0	
		20		1,305	26,1		26,1	0	
0	340			1,24				0	
		20		1,1	22		22	0	
0	360			0,96				0	
		13,19		1,31	17,2789		17,2789	0	
0	373			1,66				0	
Ընդամենը		373,2			478,98	0	478,98		0

Կազմեց

Ս. Այվազյան

ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի 6-րդ փողոց II-րդ հատված

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+232

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պաստառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ³		Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ³
							Վ 6Ճ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000			1,78					
		20		1,555	31,1		31,1		
0	020			1,33					
		20		1,26	25,2		25,2		
0	040			1,19					
		20		1,305	26,1		26,1		
0	060			1,42					
		20		1,36	27,2		27,2		
0	080			1,3					
		20		1,35	27		27		
0	100			1,4					
		20		1,41	28,2		28,2		
0	120			1,42					
		20		1,41	28,2		28,2		
0	140			1,4					
		20		0,7	14		14		
0	160			0					
		20		0,88	17,6		17,6		
0	180			1,76					
		20		1,49	29,8		29,8		
0	200			1,22					
		20		1,45	29		29		
0	220			1,68					
		12		1,74	20,01		20,01		
0	232			1,8					
Ընդամենը		232			303,41	0	303,41		

Կազմեց

Ս. Այվազյան

ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի 6-րդ փողոցից - 5-րդ փողոց

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+124

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պաստառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ ³		Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000			1,62				0	
		20		1,425	28,5		28,5	0	
0	020			1,23				0	
		20		1,035	20,7		20,7	0	
0	040			0,84				0	
		20		0,98	19,6		19,6	0	
0	060			1,12				0	
		20		1,06	21,2		21,2	0	
0	080			1				0	
		20		0,985	19,7		19,7	0	
0	100			0,97				0	
		20		1,165	23,3		23,3	0	
0	120			1,36				0	
		4		1,495	5,5614		5,5614	0	
0	124			1,63				0	
Ընդամենը		124			138,56	0	138,56		0

Կազմեց

Ս. Այվազյան

ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի 8-րդ փողոց

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+410

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պատտառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ ³		Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ ³
							Վ 6Ճ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000	20		1,77					
				1,4	28		28		
0	020	20		1,03					
				0,98	19,6		19,6		
0	040	20		0,93					
				1,09	21,8		21,8		
0	060	20		1,25					
				1,285	25,7		25,7		
0	080	20		1,32					
				1,17	23,4		23,4		
0	100	20		1,02					
				1,02	20,4		20,4		
0	120	20		1,02					
				1,055	21,1		21,1		
0	140	20		1,09					
				0,98	19,6		19,6		
0	160	20		0,87					
				1,14	22,8		22,8		
0	180	20		1,41					
				1,38	27,6		27,6		
0	200	20		1,35					
				1,245	24,9		24,9		
0	220	20		1,14					
				1,37	27,4		27,4		
0	240	20		1,6					
				1,43	28,6		28,6		
0	260	20		1,26					
				1,205	24,1		24,1		
0	280	20		1,15					
				1,365	27,3		27,3		
0	300	20		1,58					
				1,61	32,2		32,2		
0	320	20		1,64					
				1,41	28,2		28,2		
0	340	20		1,18					
				1,455	29,1		29,1		
0	360	20		1,73					
				1,75	35		35		
0	380	20		1,77					
				1,695	33,9		33,9		
0	400	10		1,62					
				1,595	15,95		15,95		
0	410			1,57					
Ընդամենը		410,0			536,65	0	536,65		

Կազմեց

Ս. Ալվազյան

ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի 8-րդ փողոցից - 10-րդ փողոց

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+132

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պաստառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Հայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ ³		Հայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000			1,23				0	
		20		1,225	24,5		24,5	0	
0	020			1,22				0	
		20		1,135	22,7		22,7	0	
0	040			1,05				0	
		20		1,145	22,9		22,9	0	
0	060			1,24				0	
		20		1,25	25		25	0	
0	080			1,26				0	
		20		1,325	26,5		26,5	0	
0	100			1,39				0	
		20		1,44	28,8		28,8	0	
0	120			1,49				0	
		12		1,54	18,48		18,48	0	
0	132			1,59				0	
Ընդամենը		132,0			168,88	0	168,88		0

ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի 9-րդ փողոց

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+228

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պաստառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ³		Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ³
							Վ 6Ճ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000			1,55				0	
		20		1,5	30		30	0	
0	020			1,45				0	
		20		1,395	27,9		27,9	0	
0	040			1,34				0	
		20		1,315	26,3		26,3	0	
0	060			1,29				0	
		20		1,25	25		25	0	
0	080			1,21				0	
		20		1,245	24,9		24,9	0	
0	100			1,28				0	
		20		1,37	27,4		27,4	0	
0	120			1,46				0	
		20		1,355	27,1		27,1	0	
0	140			1,25				0	
		20		1,32	26,4		26,4	0	
0	160			1,39				0	
		20		1,375	27,5		27,5	0	
0	180			1,36				0	
		20		1,2	24		24	0	
0	200			1,04				0	
		20		1,22	24,4		24,4	0	
0	220			1,4				0	
		8		1,505	29,35		29,35	0	
0	228			1,61				0	
Ընդամենը		228,0			320,25	0	320,25		0

Կազմեց

Ս. Այվազյան

ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի 12-րդ փողոց

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+116

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պատտառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Հայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ ³		Հայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ ³
							IV 6Դ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000			1,71					
		20		1,675	33,5		33,5		
0	020			1,64					
		20		1,54	30,8		30,8		
0	040			1,44					
		20		1,385	27,7		27,7		
0	060			1,33					
		20		1,28	25,6		25,6		
0	080			1,23					
		20		1,295	25,9		25,9		
0	100			1,36					
		16		1,545	23,9475		23,9475		
0	116			1,73					
Ընդամենը		116			167,45	0	167,45		

Կազմեց

Ս. Այվազյան

ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի 17-րդ փողոց

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+334

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պատտառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Հայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ ³		Հայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000	20		1,63					
				1,38	27,6		27,6		
0	020	20		1,13					
				1,235	24,7		24,7		
0	040	20		1,34					
				1,275	25,5		25,5		
0	060	20		1,21					
				1,225	24,5		24,5		
0	080	20		1,24					
				1,235	24,7		24,7		
0	100	20		1,23					
				1,28	25,6		25,6		
0	120	20		1,33					
				1,445	28,9		28,9		
0	140	20		1,56					
				1,445	28,9		28,9		
0	160	20		1,33					
				1,31	26,2		26,2		
0	180	20		1,29					
				1,395	27,9		27,9		
0	200	20		1,5					
				1,28	25,6		25,6		
0	220	20		1,06					
				1,125	22,5		22,5		
0	240	20		1,19					
				1,315	26,3		26,3		
0	260	20		1,44					
				1,19	23,8		23,8		
0	280	20		0,94					
				1,21	24,2		24,2		
0	300	20		1,48					
				1,52	30,4		30,4		
0	320	14		1,56					
				1,615	22,287		22,287		
0	334			1,67					
Ընդամենը		334			439,59	0	439,59		

Կազմեց

Ս. Այվազյան

ՀՈՂԱՅԻՆ ՊԱՍՏԱՌԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի 18-րդ փողոց

ԿՄ 0+000 - ԿՄ 0+337

Կմ	+	Երկարություն	Հողային պաստառի վերականգնում						
			Հանույթ					Լիցք	
			Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին		Ընդամենը	Ծավալ մ ³		Լայնական կտրվածքների մակերեսը մասնակի միջին	Ծավալ մ ³
							Վ 6Ճ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	000	20		1,61					
				1,565	31,3		31,3		
0	020	20		1,52					
				1,4	28		28		
0	040	20		1,28					
				1,185	23,7		23,7		
0	060	20		1,09					
				1,46	29,2		29,2		
0	080	20		1,83					
				1,545	30,9		30,9		
0	100	20		1,26					
				1,08	21,6		21,6		
0	120	20		0,9					
				0,91	18,2		18,2		
0	140	20		0,92					
				0,915	18,3		18,3		
0	160	20		0,91					
				1,195	23,9		23,9		
0	180	20		1,48					
				1,355	27,1		27,1		
0	200	20		1,23					
				1,25	25		25		
0	220	20		1,27					
				1,245	24,9		24,9		
0	240	20		1,22					
				1,24	24,8		24,8		
0	260	20		1,26					
				1,325	26,5		26,5		
0	280	20		1,39					
				1,425	28,5		28,5		
0	300	20		1,46					
				1,38	27,6		27,6		
0	320	17		1,3					
				1,445	23,8425		23,8425		
0	337			1,59					
Ընդամենը			337		433,34	0	433,34		

Կազմեց

Ս. Այվազյան

Այնթապ համայնք 1-ին փողոց

[illegible]

Ведомость углов поворота, прямых и кривых

Այնթապ համայնք 2-րդ փողոց

[illegible]

Ուղիղ և կոր մասերի աղյուսակ
Ведомость углов поворота, прямых и кривых

Այնթապ համայնք 3-րդ փողոց

[illegible]

Ուղիղ և կոր մասերի աղյուսակ
Ведомость углов поворота, прямых и кривых

Այնթապ համայնք 4-րդ փողոց

[illegible]

Ведомость углов поворота, прямых и кривых

Այնթապ համայնք 5-րդ փողոց

[illegible]

Այնթապ համայնք 6-րդ փողոց I-ին հատված

[illegible]

Այնթապ համայնք 6-րդ փողոց II-րդ հատված

[illegible]

Այնթապ համայնք 6-րդ փողոցից -5-րդ փողոց

[illegible]

Ведомость углов поворота, прямых и кривых

Այնթապ համայնք 8-րդ փողոց

[illegible]

Այնթապ համայնք 8-րդ փողոցից -10-րդ փողոց

[illegible]

Այնթապ համայնք 9-րդ փողոց

[illegible]

Ուղիղ և կոր մասերի աղյուսակ
Ведомость углов поворота, прямых и кривых

Այնթապ համայնք 2-րդ փողոց

[illegible]

Ведомость углов поворота, прямых и кривых

Այնթապ համայնք 17-րդ փողոց

[illegible]

Ուղիղ և կոր մասերի աղյուսակ
Ведомость углов поворота, прямых и кривых

Այնթապ համայնք 18-րդ փողոց

[illegible]

ԵՐԹԵՎԵԿԵԼԻ ՄԱՍԻ ՆՈՐՈՉՄԱՆ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Կմ	+	Երկարություն մ	Փոսային նորոգում						Հողապատտարի հարթեցում բուրդոգծով լ ²	Հարթեցնող շերտ տաք խոշորահատիկ ա/բետոն h _{լիթ} =3սմ լ ²	մանրահատիկ ա/բ h=4 սմ մ ²	մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ մ ²	Խճային հիմքի տեղադրում h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ ² մ ²	Ավազակրաճային շերտ h=10 սմ մ ²	Կողնակ h=5սմ		Ծանոթություն
			h=3-5 սմ մ ²	հիմքով		մասնակի լայնություն մ	միջին լայնություն մ	մակերեսը մ ²							Աջ մ ²	Ձախ մ ²	
				խոշորահատիկ ա/բ h=6 սմ	Խիճ h _{լիթ} =12սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ ² մ ²												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1-րդ փողոց																	
0	000					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		020				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		040				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		060				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		080				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	16,00	
		100				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		120				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		140				5,0						100,0	100,0	100,00	16,00	16,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		160				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		180				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		200				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		220				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		240				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		260				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		280				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		300				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		320				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		340				5,0						100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
		360				5,0						60,0	60,0	60,00	9,00	12,00	
		372				5,0						60,0	60,0	60,00	9,00	12,00	
Ընդամենը		372,0						1860,0	1860,0			1860,0	1860,0	1860,0	365,0	364,0	

2-րդ փողոց																	
0	000					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	020					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	040					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	060					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	080					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	100					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	120					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	17,00	
	140					5,00											
		9					5,0	45,0	45,0			45,0	45,0	45,00	4,00	4,00	
	149					5,00											
Ընդամենը		149,0						745,0	745,0			745,0	745,0	745,0	144,0	141,0	
3-րդ փողոց																	
0	000					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	020					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	040					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	060					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	080					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	16,00	
	100					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	120					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	19,00	18,00	
	140					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	16,00	16,00	
	160					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	180					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	200					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	220					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	240					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	260					5,0											
		10					5,0	50,0	50,0			50,0	50,0	50,00	10,00	10,00	
	270					5,0											
Ընդամենը		270,0						1350,0	1350,0			1350,0	1350,0	1350,0	265,0	260,0	

4-րդ փողոց																	
0	000					6,00											
	20					5,9	118,2	118,2			118,2	118,2	118,20				
	020					5,82											
	20					5,8	115,3	115,3			115,3	115,3	115,30				
	040					5,71											
	20					5,6	112,8	112,8			112,8	112,8	112,80				
	060					5,57											
	20					5,2	104,8	104,8			104,8	104,8	104,80				
	080					4,91											
	20					4,9	97,2	97,2			97,2	97,2	97,20				
	100					4,81											
	20					5,5	110,6	110,6			110,6	110,6	110,60				
	120					6,25											
	20					6,3	126,9	126,9			126,9	126,9	126,90				
	140					6,44											
	20					6,0	119,7	119,7			119,7	119,7	119,70				
	160					5,53											
	20					5,8	116,4	116,4			116,4	116,4	116,40				
	180					6,11											
	20					5,8	116,8	116,8			116,8	116,8	116,80		6,0		
	200					5,57											
	20					5,3	105,7	105,7			105,7	105,7	105,70	6,0	12,0		
	220					5,00											
	20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	12,0	12,0		
	240					5,00											
	20					5,2	103,3	103,3			103,3	103,3	103,30	12,0	6,0		
	260					5,33											
	20					5,5	110,7	110,7			110,7	110,7	110,70	6,0			
	280					5,74											
	20					5,9	118,8	118,8			118,8	118,8	118,80				
	300					6,14											
	20					6,2	124,3	124,3			124,3	124,3	124,30				
	320					6,29											
	20					6,2	123,6	123,6			123,6	123,6	123,60				
	340					6,07											
	20					6,1	121,8	121,8			121,8	121,8	121,80				
	360					6,11											
	20					5,6	112,2	112,2			112,2	112,2	112,20	6,0			
	380					5,11											
	20					5,1	101,1	101,1			101,1	101,1	101,10	12,0	6,0		
	400					5,00											
	20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	12,0	12,0		
	420					5,00											
	20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	12,0	12,0		
	440					5,00											
	20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	12,0	12,0		
	460					5,00											
	20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	12,0	12,0		
	480					5,00											
	20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	12,0	12,0		
	500					5,00											
	20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	12,0	12,0		
	520					5,00											
	21					5,0	105,0	105,0			105,0	105,0	105,00	12,0	12,0	5մ ² կտրագույն	
	541					5,00											
Ընդամենը		541,0					2970,2	2970,2			2970,2	2970,2	2970,2	138,0	126,0		

5-րդ փողոց																	
0	000					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	020					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	040					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	060					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	080					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	100					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	120					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	140					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	160					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	180					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	200					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	220					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	240					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	260					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	280					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	300					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	320					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	340					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	360					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	380					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	400					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	420					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	440					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	460					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	480					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	500					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	520					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	540					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	

	560					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	580					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	600					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	620					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	640					5,0											
		5					5,0	25,0	25,0			25,0	25,0	25,00	5,00	5,00	
	645					5,0											
		22						587,0	587,0			587,0	587,0	587,00	5,00	43,00	խաչմերուկ
	667																
Ընդամենը		527,0						3812,0	3812,0			3812,0	3812,0	3812,0	650,0	688,0	
6-րդ փողոց I-ին հատված																	
0	000					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			5մ ² կտրագում
	020					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	5,00	5,00	
	040					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00		5,00	
	060					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	5,00		
	080					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	5,00	5,00	
	100					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00		5,00	
	120					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	5,00		
	140					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	5,00	5,00	
	160					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00		5,00	
	180					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	5,00	5,00	
	200					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	5,00	5,00	
	220					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00		5,00	
	240					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	5,00		
	260					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	5,00	5,00	
	280					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	5,00	5,00	
	300					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			
	320					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00		5,00	
	340					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	5,00	5,00	
	360					5,0											
		13					5,0	65,0	65,0			65,0	65,0	65,00			
	373					5,0											
Ընդամենը		373,0						1870,0	1870,0			1870,0	1870,0	1870,0	55,0	65,0	

6-րդ փողոց II-րդ հատված																	
0	000					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	14,00	14,00	
	020					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	040					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	060					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	080					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	15,00	
	100					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	120					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	2,00	
	140					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	160					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	15,00	20,00	
	180					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	200					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	220					5,0											
		12					5,0	60,0	60,0			60,0	60,0	60,00	20,00	20,00	
	232					5,0											
Ընդամենը		232,0						1160,0	1160,0			1160,0	1160,0	1160,0	229,0	211,0	
6-5 փողոց																	
0	000					5,0											
		20					4,75	95,0	95,0			95,0	95,0	95,00	8,00	12,00	
	020					4,5											
		20					4,25	85,0	85,0			85,0	85,0	85,00			
	040					4,0											
		20					4,00	80,0	80,0			80,0	80,0	80,00			
	060					4,0											
		20					4,00	80,0	80,0			80,0	80,0	80,00			
	080					4,0											
		20					4,25	85,0	85,0			85,0	85,0	85,00			
	100					4,5											
		20					4,75	95,0	95,0			95,0	95,0	95,00			
	120					5,0											
		4					5,00	20,0	20,0			20,0	20,0	20,00	10,0		
	124					5,0											
Ընդամենը		124,0						540,0	540,0		0,0	540,0	540,0	540,0	18,0	12,0	
8-րդ փողոց																	
0	000					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	10,00	10,00	11մ ² կտրագում
	020					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	040					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	060					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	080					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	100					5,0											

		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	15,00	15,00	
	120						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	140						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	160						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	180						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	200						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	220						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	240						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	15,00	15,00	
	260						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	280						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	300						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	320						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	340						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	360						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	380						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	400						5,0										
		10					5,0	50,0	50,0			50,0	50,0	50,00	10,00	10,00	
	410						5,0										
Ընդամենը		410,0						2061,0	2061,0			2061,0	2061,0	2061,0	390,0	390,0	
8-10 րդ փուլից																	
0	000						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00		10,00	
	020						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00		20,00	
	040						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00		20,00	
	060						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00		15,00	
	080						5,0										
		20					5,0	95,0	95,0			95,0	95,0	95,00			
	100						5,0										
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	15,00		
	120						5,0										
		12					5,0	60,0	60,0			60,0	60,0	60,00	20,00		
	132						5,0										
Ընդամենը		132,0						655,0	655,0			655,0	655,0	655,0	35,0	65,0	

9-րդ փողոց																	
0	000					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			10մ ² կլորագուս
	020					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			
	040					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			
	060					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			
	080					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			
	100					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			
	120					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			
	140					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			
	160					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			
	180					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	10,00	10,00	
	200					5,0											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	10,00	10,00	
	220					5,0											
		8					5,0	40,0	40,0			40,0	40,0	40,00	5,00	5,00	
	228					5,0											
Ընդամենը		228,0						1150,0	1150,0			1150,0	1150,0	1150,0	25,0	25,0	
12 փողոց																	
0	000					5,0											
		20					5,00	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	15,00	15,00	5մ ² կլորագուս
	020					5,0											
		20					5,00	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	040					5,0											
		20					5,00	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	060					5,0											
		20					5,00	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	15,00	20,00	
	080					5,0											
		20					5,00	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	100					5,0											
		16					5,25	84,0	84,0			84,0	84,0	84,00	20,00	20,00	
	116					5,5											
Ընդամենը		116,0						589,0	589,0			589,0	589,0	589,0	110,0	115,0	
17-րդ փողոց																	
0	000					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00			8մ ² կլորագուս
	020					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00		
	040					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	060					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	080					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	100					5,00											
		20					5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	

	120					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	140					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	160					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	15,00	15,00	
	180					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	200					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	220					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	240					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	260					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	280					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	300					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	15,00	15,00	
	320					5,00											
	14						5,0	70,0	70,0			70,0	70,0	70,00	14,00	14,00	
	334					5,00											
Ընդամենը	334,0							1678,0	1678,0			1678,0	1678,0	1678,0	304,0	284,0	
18-րդ փողոց																	
0	000					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	5մ ² կտրագում
	020					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	15,00	
	040					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	060					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	080					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	100					5,00											
	20						4,5	90,0	90,0			90,0	90,0	90,00		15,00	
	120					4,00											
	20						4,0	80,0	80,0			80,0	80,0	80,00			
	140					4,00											
	20						4,5	90,0	90,0			90,0	90,0	90,00	20,00	20,00	
	160					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	180					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	200					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	220					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	240					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	260					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	280					5,00											
	20						5,0	100,0	100,0			100,0	100,0	100,00	20,00	20,00	
	300					5,00											

		20					5,2	104,0	104,0			104,0	104,0	104,00	20,00	15,00	
	320					5,40											
		17					6,7	113,9	113,9			113,9	113,9	113,90	20,00		7ս ² կլորագում
	337					8,00											
Ընդամենը		337,0						1689,9	1689,9			1689,9	1689,9	1689,9	300,0	285,0	
13-րդ փողոց																	
0	000					5,0											
		100		75	75		5,0	500,0		150,0	500,0				100,00	100,00	
	100					5,0											
		100		55	55		5,0	500,0		150,0	500,0				90,00	90,00	
	200					5,0											
		100		75	75		5,0	500,0		150,0	500,0				95,00	90,00	
	300					5,0											
		100		80	80		5,0	500,0		150,0	500,0				95,00	100,00	
	400					5,0											
		100		75	75		5,0	500,0		150,0	500,0				95,00	100,00	
	500					5,0											
		100		50	50		5,0	500,0		150,0	500,0				90,00	90,00	
	600					5,0											
		100		60	60		5,0	500,0		150,0	500,0				95,00	100,00	
	700					5,0											
		60		30	30		5,0	300,0		90,0	300,0				55,00	55,00	
	760					5,0											
Ընդամենը		760,0		500,0	500,0			3800,0		1140,0	3800,0				715,0	725,0	

ԻԶԱՏԵՂԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	Ցուցանիշ ԿՄ	Ուղղու դիրքը		Ուղղու երբև. Մասի լայնությունը մ	Ուղղու երբև. Մասի երկարությունը մ	Վորացման շառավիղ	Աշխատանքների ծավալը								Ծանոթություն
		Ձախ	Աջ				Մակերես մ ²			Մետաղական խողովակ d=530մմ գծ.մ	Խողովակների հակակոռոզիոն մեկուսացում կայուն ժապավենով մ	Ջրհորների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով մ ²	Ջրհորի միաձույլ բետոն, B15 մ ³	Ավազակոպչային շերտ խողովակի տակ h=10սմ մ ³	
							Ա/բետոն h=5սմ	Խիճ h=15սմ, բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ ² մ ³	Ավազակոպչային շերտ h=10սմ մ ³						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1-ին Փողոց															
1	0+82		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,5	27,5	27,5						
2	1+45	+		5,0	5,0	2.5/2.5	26,6	26,6	26,6	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
3	1+47		+	5,0	10,0	2.5/2.5	53,9	53,9	53,9						
Ընդամենը							107,9	107,9	107,9	7,50	7,50	11,62	1,62	0,71	
2-րդ Փողոց															
1	1+47	+		5,0	10,0	2.5/-	51,3	51,3	51,3						
2	1+47		+	5,0	10,0	2.5/-	51,3	51,3	51,3						
Ընդամենը							102,6	102,6	102,6						
3-րդ Փողոց															
1	0+95	+		3,0	25,0		71,5	71,5	71,5						
2	1+15	+		3,0	13,0		31,9	31,9	31,9						
3	1+27		+	5,0	5,0	2.5/2.5	26,8	26,8	26,8						
4	1+31	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,7	27,7	27,7						
Ընդամենը							157,9	157,9	157,9						
4-րդ Փողոց															
1	2+23	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,7	27,7	27,7	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
2	4+24		+	5,0	5,0	2.5/2.5	28,0	28,0	28,0						
Ընդամենը							55,7	55,7	55,7	7,50	7,50	11,62	1,62	0,71	
5-րդ Փողոց															
1	1+60		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
2	1+63	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
3	3+67	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
Ընդամենը							83,4	83,4	83,4						
6-րդ Փողոց I-հատված															
1	0+77		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
2	0+77	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
3	2+22		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
4	2+22	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
Ընդամենը							111,2	111,2	111,2	22,50	22,50	34,86	4,86	2,13	

6-րդ Փողոց II-հատված															
1	0+83		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	Եկեղեցի
2	1+40		+	13,0	5,0		70,0	70,0	70,0						
3	1+75		+	4,0	6,0		24,0	24,0	24,0						
Լեղամենք							121,8	121,8	121,8	7,50	7,50	11,62	1,62	0,71	
8-րդ Փողոց															
1	1+06		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
2	1+06	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
3	2+53		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
4	2+53	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
Լեղամենք							111,2	111,2	111,2	7,50	7,50	11,62	1,62	0,71	
9-րդ Փողոց															
1	1+18	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
2	1+19		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
Լեղամենք							55,6	55,6	55,6	15,00	15,00	23,24	3,24	1,42	
12-րդ Փողոց															
1	0+69	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
Լեղամենք							27,8	27,8	27,8	7,50	7,50	11,62	1,62	0,71	
17-րդ Փողոց															
1	1+61	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
2	1+71		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
3	3+20		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
Լեղամենք							83,4	83,4	83,4	15,00	15,00	23,24	3,24	1,42	
18-րդ Փողոց															
1	2+26	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
Լեղամենք							27,8	27,8	27,8						
13-րդ Փողոց															
1	1+16		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
2	1+19	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
3	1+67	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
4	1+67		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
5	2+38		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
6	2+70	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
7	3+00		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
8	3+83	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
9	4+58	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
10	5+07		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
11	5+29	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
12	5+99	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
13	5+99		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8						
14	6+72	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
15	7+03		+	5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
16	7+43	+		5,0	5,0	2.5/2.5	27,8	27,8	27,8	7,5	7,5	11,62	1,62	0,71	
Լեղամենք							444,8	444,8	444,8	75,00	75,00	116,20	16,20	7,10	

ԱՐՀԵՏԱԿԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	Ցցանշում ԿՄ	Զրիավաքի բնութագիրը	Կառուցվածքի տեսակը և նյութը	Խողովակներ		Կամուրջներ և ուղեանցներ		Ծանոթություն
				Բացվածքը մմ,	Երկարությունը գլխադիրներով մ	Թռիչքների քանակը և երկարությունը մ	Հենարանի տեսակը	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-րդ փողոց								
1	0+142	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
3-րդ փողոց								
1	0+051	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
2	0+123	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
3	0+267	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
5-րդ փողոց								
1	0+155	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
2	0+165	որոգում	մետաղական	530	9,5			նոր կառուցվող
3	0+275	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
4	0+365	որոգում	մետաղական	530	11,5			նոր կառուցվող
5	0+497	որոգում	մետաղական	530				մուտքի ջրհոր
6	0+653	որոգում	մետաղական	1020	27			մաքրել նորից տեղադրել
6-րդ փողոց I-ին հատված								
1	0+227	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
6-րդ փողոց II-րդ հատված								
1	0+003	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
2	0+177	որոգում	ե/բ			14հատ ե/բ սալեր		նոր կառուցվող
8-րդ փողոց								
1	0+248	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
2	0+258	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
9-րդ փողոց								
1	0+204	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
8-ից - 10-րդ փողոց								
1	0+121	որոգում	ե/բ			14հատ ե/բ սալեր		նոր կառուցվող
17-րդ փողոց								
1	0+020	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
2	0+230	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
18-րդ փողոց								
1	0+009	որոգում	մետաղական	530	7,5			նոր կառուցվող
13-րդ փողոց								
1	0+636	որոգում	մետաղական	530	11,5			նոր կառուցվող

Ռեպերների աղյուսակ

Կետի անվանումը	Կոորդինատները		Բացարձակ բարձրությունը
	X	Y	
RP2	4441173.1510	8454518.6090	876.3980
RP3	4441218.8580	8454389.1170	874.3450
RP4	4441232.0680	8454354.5860	874.4190
RP5	4441079.1690	8454190.5400	870.9350
RP6	4441074.3960	8454221.5750	870.8430
RP7	4440973.0520	8454292.5650	870.4240
RP8	4440950.0750	8454416.4160	871.8010
RP9	4441061.2850	8454476.0400	876.1480
RP10	4440821.4330	8454422.3370	870.5260
RP11	4440823.1170	8454247.8070	869.1340
RP12	4440821.2590	8454202.6370	868.0590
RP13	4440709.2870	8454244.4380	867.1440
RP14	4440714.8710	8454406.3710	870.4840
RP15	4440618.7900	8454142.6570	864.7900
RP16	4440469.4980	8454102.6150	864.4760
RP18	4440558.1000	8454119.9450	864.6940
RP19	4440283.6920	8454133.6710	862.3150
RP20	4440221.9310	8454103.7130	861.2490
RP21	4440109.0710	8454016.6470	859.2320
RP22	4439747.5740	8453793.7260	855.2390
RP23	4439637.6120	8453707.8120	853.8650
RP24	4440136.3940	8454698.7910	873.4160
RP25	4440175.7530	8454535.5800	867.4850
RP26	4440563.6650	8453995.7450	864.2980
RP27	4440311.1470	8454465.8200	868.1650
RP28	4440253.7990	8454710.2760	875.1430
RP29	4440515.6840	8454707.4640	878.1880
RP30	4440551.7720	8454529.6200	872.4750
RP31	4440587.1300	8454370.8820	869.0360
RP32	4440466.1500	8454234.0600	865.1270
RP33	4439631.0080	8454591.4950	868.1450
RP34	4439682.1460	8454472.6970	867.6950
RP35	4439773.7110	8454332.3480	863.4490
RP36	4440587.1380	8454370.8930	869.0400
RP37	4440039.9240	8454510.0240	864.8920

ՀԱՄԱՀԱՎԱՔ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Այնթապ համայնքի փողոցների հիմնանորոգում

Հ/Հ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
1	2	3	4
1. 1-ին փողոց			
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ ³), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակայան 3,0 կմ	մ ³	467,02
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	1860,0
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպձային շերտ h=10 սմ	մ ²	1860,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ ²	մ ²	1860,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	1860,0
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	729,0
2	Ցամաքուրդային III 6վ գրունտի տեղափոխում պահուստից միջինը 12.0 կմ-ից կողնակների իրականացման համար	մ ³	25,0
3	Կողնակների հարթեցում և խտացում պնմոզդրոնով մեկ հետքով 4 անցումով , ջրի տարածումով	մ ³	25,0
4	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	729,0
IV.	Իջատեղեր		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ ³), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակայան 2.0կմ	մ ³	32,37
2	Ավազակոպձային շերտ h=10 սմ	մ ²	107,9
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ ²	մ ²	107,9
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	107,9
5	Խողովակ		
•	Մետաղական խողովակ d=530մմ 1զծ.մ =90.3կգ ճ=7մմ	զծ.մ	7,50
•	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	7,50
•	ջրհորների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	11,62
•	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	1,62
•	Ավազակոպձային շերտ խողովակի տակ h=10սմ	մ ³	0,71
•	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/զծ.մ	1/4
2. 2-րդ փողոց			
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ ³), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակայան 3.0կմ	մ ³	194,14
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	745,0
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպձային շերտ h=10 սմ	մ ²	745,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ ²	մ ²	745,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	745,0

III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	285,0
2	Ցամաքուրդային III 6վ գրունտի տեղափոխում պահուստից միջինը 12.0 կմ-ից կողնակների իրականացման համար	մ ³	10,0
3	Կողնակների հարթեցում և խտացում պնևմոզլոնով մեկ հետքով 4 անցումով , ջրի տարածումով	մ ³	10,0
4	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	285,0
IV.	Իջատեղեր		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ ³), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	30,78
2	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	102,60
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	102,60
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	102,60
V.	Մետաղական խողովակ d=530մմ;ԿՄ 0+142		
1	6ր IV գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ ³	6,0
2	Նույնը տեղում կուտակումով	մ ³	8,0
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ ³	0,71
4	Մետաղական խողովակների տեղադրում d=530մմ 1զծ.մ =90,3կգ δ=7մմ	զծ.մ/կգ	7,5/677,25
5	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	1,62
6	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	11,62
7	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	7,50
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	6,0
9	Նույնը ձեռքով	մ ³	2,0
3. 3-րդ փողոց			
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ ³), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ	մ ³	325,50
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	1350,0
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	1350,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	1350,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	1350,0
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	525,0
2	Ցամաքուրդային III 6վ գրունտի տեղափոխում պահուստից միջինը 12.0 կմ-ից կողնակների իրականացման համար	մ ³	16,0
3	Կողնակների հարթեցում և խտացում պնևմոզլոնով մեկ հետքով 4 անցումով , ջրի տարածումով	մ ³	16,0
4	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	525,0
IV.	Իջատեղեր		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ ³), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 3.0կմ	մ ³	47,37
2	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	157,90
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	157,90
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	157,90

V.	Մետաղական խողովակ d=530մմ;ԿՄ 0+051; 0+123; 0+267		
1	6ր IV գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ³	18,0
2	Նույնը տեղում կուտակումով	մ³	24,0
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	2,13
4	Մետաղական խողովակների տեղադրում d=530մմ 1գծ.մ =90,3կգ δ=7մմ	գծ.մ/կգ	22,5/2031,75
5	Զրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ³	4,86
6	Զրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	34,86
7	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կպչուն ժապավենով	մ	22,50
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	18,0
9	Նույնը ձեռքով	մ³	6,0
10	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/գծ.մ	3/15
4. 4-րդ փողոց			
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ³	714,93
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ²	2970,2
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ²	2970,2
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ²	2970,2
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ²	2970,2
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ²	264,0
2	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ²	264,0
IV.	Իջատեղեր		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ³	16,71
2	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ²	55,70
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ²	55,70
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ²	55,70
5	Խողովակ		
•	Մետաղական խողովակ d=530մմ 1գծ.մ =90.3կգ δ=7մմ	գծ.մ	7,50
•	Խողովակիհակակոռոզիոն մեկուսացում կպչուն ժապավենով	մ	7,50
•	ջրհորների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11,62
•	Զրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ³	1,62
•	Ավազակոպճային շերտ խողովակի տակ h=10սմ	մ³	0,71
•	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/գծ.մ	1/3

5. 5-րդ փողոց

I.	Հողային աշխատանքներ		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ ³), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	1143,6
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	3812,0
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	3812,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ ²	մ ²	3812,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	3812,0
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	1338,0
2	Ցամաքուրդային III 6լ գրունտի տեղափոխում պահուստից միջինը 12.0 կմ-ից կողնակների իրականացման համար	մ ³	67,0
3	Կողնակների հարթեցում և խտացում պնևմոզոլոնով մեկ հետքով 4 անցումով , ջրի տարածումով	մ ³	67,0
4	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	1338,0
IV.	Իջատեղեր		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ ³), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	25,02
2	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	83,40
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ ²	մ ²	83,40
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	83,40
V.	Մետաղական խողովակ d=530մմ;ԿՄ 0+155; 0+165; 0+275; 0+365		
1	6ր IV գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ ³	31,0
2	Նույնը տեղում կուտակումով	մ ³	36,0
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ ³	3,17
4	Մետաղական խողովակների տեղադրում d=530մմ 1գծ.մ =90,3կգ δ=7մմ	գծ.մ/կգ	36/3250,8
5	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	6,42
6	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	46,48
7	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	36,00
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	26,0
9	Նույնը ձեռքով	մ ³	9,0
10	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/գծ.մ	4/31
VI.	Մետաղական խողովակ d=530մմ;ԿՄ 0+497 ջրհոր		
1	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	0,40
VII.	Մետաղական խողովակ d=1020մմ;ԿՄ 0+653		
1	6ր IV գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ ³	27,0
2	Նույնը տեղում կուտակումով	մ ³	40,0
2	d=1020մմ մետաղական խողովակների ապամոնտաժում, մաքրում, եռակցում, տեղադրում նույն տեղում	գծ.մ	27

3	խոնավացած գրունտի մշակում ձեռքով և բարձում էքսկավատորով(0,65մ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ³	12,0
4	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	3,30
5	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ³	3,00
6	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	22,00
7	d=1020մմ Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ	27,00
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	36,0
9	Նույնը ձեռքով	մ³	4,0
6. 6-րդ փողոց I-ին հատված			
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	6Ճ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ³	478,98
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ²	1870,0
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ²	1870,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ²	1870,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ²	1870,0
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ²	120,0
2	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ²	120,0
IV.	Իջատեղեր		
1	6Ճ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ³	33,36
2	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ²	111,20
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ²	111,20
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ²	111,20
5	Խողովակ		
•	Մետաղական խողովակ d=530մմ 1զծ.մ =90.3կգ ճ=7մմ	զծ.մ	22,50
•	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	22,50
•	ջրհորների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	34,86
•	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ³	4,86
•	Ավազակոպճային շերտ խողովակի տակ h=10սմ	մ³	2,13
10	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/զծ.մ	3/13
V.	Մետաղական խողովակ d=530մմ;ԿՄ 0+227		
1	6Ճ V գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ³	6,0
2	Նույնը տեղում կուտակումով	մ³	8,0
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	0,71
4	Մետաղական խողովակների տեղադրում d=530մմ 1զծ.մ =90,3կգ ճ=7մմ	զծ.մ/կգ	7,5/677,25
5	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ³	1,62
6	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11,62

7	Խողովակի հակակոռոզին մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	7,50
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	6,0
9	Նույնը ձեռքով	մ ³	2,0
10	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/զծ.մ	1/5
7. 6-րդ փողոց II-րդ հատված			
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	6Ճ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	303,41
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	1160,0
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	1160,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	1160,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	1160,0
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	440,0
2	Ցամաքուրդային III 6վ գրունտի տեղափոխում պահուստից միջինը 12.0 կմ-ից կողնակների իրականացման համար	մ ³	22,0
3	Կողնակների հարթեցում և խտացում պնևմոկոլոնով մեկ հետքով 4 անցումով , ջրի տարածումով	մ ³	22,0
4	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	440,0
IV.	Իջատեղեր		
1	6Ճ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	36,54
2	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	121,80
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	121,80
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	121,80
5	Խողովակ		
•	Մետաղական խողովակ d=530մմ 1զծ.մ =90.3կգ ճ=7մմ	զծ.մ	7,50
•	Խողովակի հակակոռոզին մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	7,50
•	Ջրհորների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	11,62
•	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	1,62
•	Ավազակոպճային շերտ խողովակի տակ h=10սմ	մ ³	0,71
•	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/զծ.մ	1/5
V.	Մետաղական խողովակ d=530մմ;ԿՄ 0+003		
1	6Ճ V գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ ³	6,0
2	Նույնը տեղում կուտակումով	մ ³	8,0
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ ³	0,71
4	Մետաղական խողավակների տեղադրում d=530մմ 1զծ.մ =90,3կգ ճ=7մմ	զծ.մ/կգ	7,5/677,25
5	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	1,62
6	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	11,62
7	Խողովակի հակակոռոզին մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	7,50

8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	6,0
9	Նույնը ձեռքով	մ ³	2,0
10	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/զծ.մ	1/5
VI. Բետոնե առուների անցումներում ե/բ սալերի տեղադրում;ԿՄ 0+177			
1	Հին քայքայված սալերի քանդում	մ ³	1,5
2	Քանդված սալարի մշակում և բարձուն էքսկավատորով(0,65մ ³), մոնիթինգային լցակույտ3.0կմ	մ ³	1,5
3	Քայքայված հիմքի վերականգնում միաձույլ բետոն	մ ³	0,30
4	Ե/բ ծածկի սալերի 500x1500x150 տեղադրում	հատ	14,00
5	Սալերի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	21,84
8. 6-րդ փողոցից - 5-րդ փողոց			
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	6բ IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	138,56
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	540,0
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	540,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	540,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	540,0
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	30,0
2	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	30,0
9. 8-րդ փողոց			
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	6ճ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	536,65
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	2061,0
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	2061,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	2061,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	2061,0
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	780,0
2	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	780,0
III.	Իջատեղեր		
1	6ճ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	33,36
2	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	111,20
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	111,20
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	111,20
5	Խողովակ		
•	Մետաղական խողովակ d=530մմ 1զծ.մ =90.3կգ ծ=7մմ	զծ.մ	7,50

•	Խողովակի հակակոռոզին մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	7,50
•	ջրհորների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	11,62
•	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	1,62
•	Ավազակոպճային շերտ խողովակի տակ h=10սմ	մ ³	0,71
10	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/գծ.մ	1/3,5
V. Մետաղական խողովակ d=530մմ;ԿՄ 0+248; 0+258			
1	ՃՎ V գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ ³	12,0
2	Նույնը տեղում կուտակումով	մ ³	16,0
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ ³	1,42
4	Մետաղական խողովակների տեղադրում d=530մմ 1գծ.մ =90,3կգ δ=7մմ	գծ.մ/կգ	15/1354.5
5	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	3,24
6	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	23,24
7	Խողովակի հակակոռոզին մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	15,00
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	12,0
9	Նույնը ձեռքով	մ ³	4,0
10	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/գծ.մ	2/10
10. 8-րդ փողոցից - 10-րդ փողոց			
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	ՃՐ IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	168,88
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	655,0
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	655,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	655,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	655,0
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	100,0
2	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	100,0
VI.	Բետոնե առուների անցումներում ե/ք սալերի տեղադրում;ԿՄ 0+131		
1	Հին քայքաված սալերի քանդում	մ ³	1,5
2	Քամրվաց սալարի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ ³	1,5
3	Քայքայված հիմքի վերականգնում միաձույլ բետոն	մ ³	0,30
4	Ե/ք ծածկի սալերի 500x1500x150 տեղադրում	հատ	14,00
5	Սալերի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	21,84
11. 9-րդ փողոց			
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	ՃՎ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	320,25

2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	1150,0
II. Պատվածք			
1	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	1150,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	1150,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	1150,0
III. Կողնակներ			
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	50,0
4	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	50,0
IV. Իջատեղեր			
1	6Ճ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	16,68
2	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	55,60
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	55,60
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	55,60
5	Խողովակ		
•	Մետաղական խողովակ d=530մմ 1զծ.մ =90.3կգ ճ=7մմ	զծ.մ	15,00
•	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	15,00
•	ջրհորների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	23,24
•	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	3,24
•	Ավազակոպճային շերտ խողովակի տակ h=10սմ	մ ³	1,42
•	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/զծ.մ	2/9
V. Մետաղական խողովակ d=530մմ;ԿՄ 0+204			
1	6Ճ V գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ ³	6,0
2	Նույնը տեղում կուտակումով	մ ³	8,0
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ ³	0,71
4	Մետաղական խողովակների տեղադրում d=530մմ 1զծ.մ =90,3կգ ճ=7մմ	զծ.մ/կգ	7,5/677,25
5	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	1,62
6	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	11,62
7	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	7,50
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	6,0
9	Նույնը ձեռքով	մ ³	2,0
10	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/զծ.մ	1/6

12. 12-րդ փուլ

I.	Հողային աշխատանքներ		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	167,45
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	589,0
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպձային շերտ h=10 սմ	մ ²	589,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	589,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	589,0
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	225,0
2	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	225,0
IV.	Իջատեղեր		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	8,34
2	Ավազակոպձային շերտ h=10 սմ	մ ²	27,80
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	27,80
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	27,80
5	Խողովակ		
•	Մետաղական խողովակ d=530մմ 1զծ.մ =90.3կգ ճ=7մմ	զծ.մ	7,50
•	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	7,50
•	ջրհորների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	11,62
•	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	1,62
•	Ավազակոպձային շերտ խողովակի տակ h=10սմ	մ ³	0,71
•	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/զծ.մ	1/4

13. 17-րդ փուլ

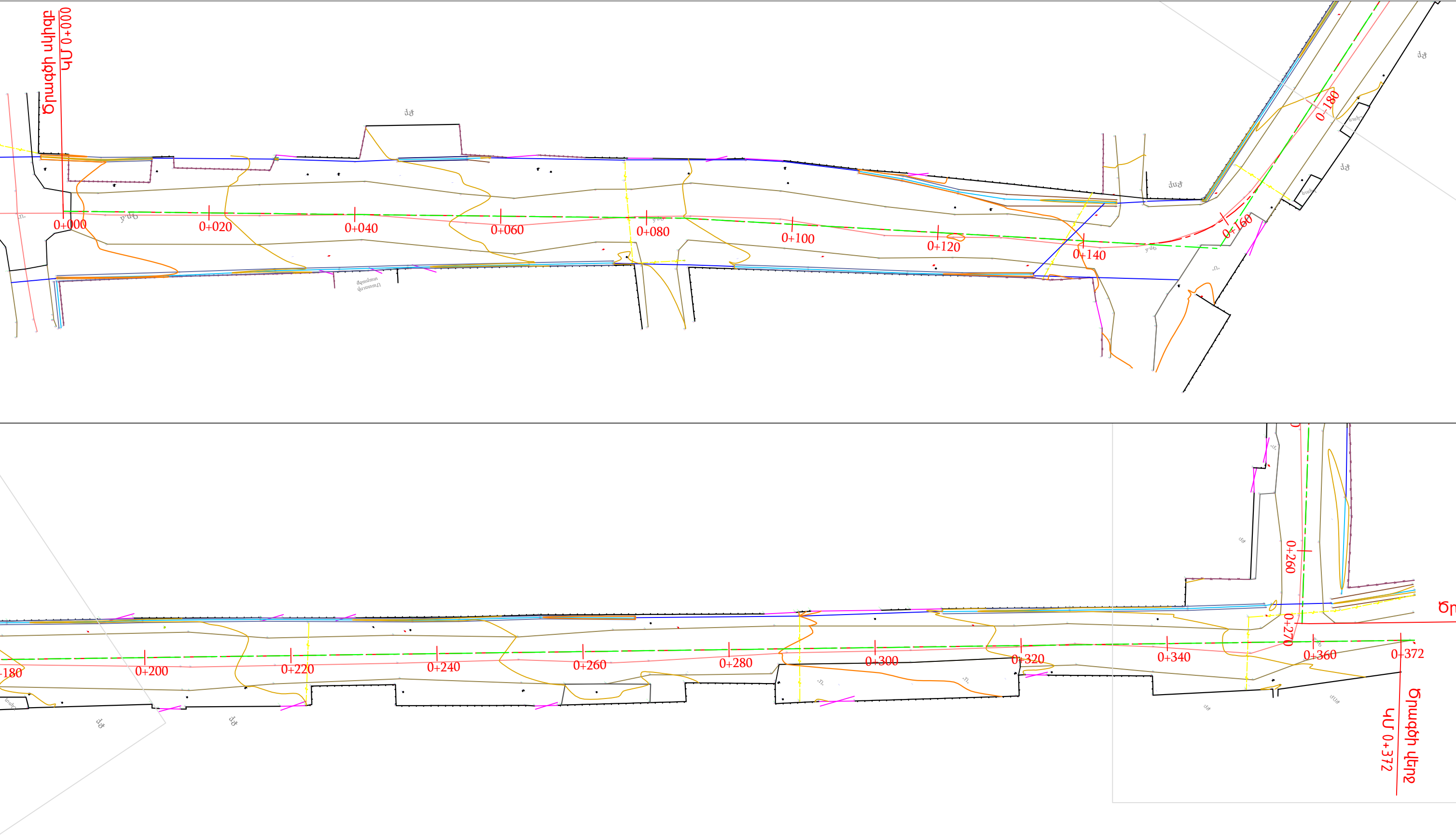
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	6ճ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	439,59
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	1678,0
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպձային շերտ h=10 սմ	մ ²	1678,0
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	1678,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	1678,0
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	588,0
2	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	588,0
IV.	Իջատեղեր		
1	6ճ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	25,02
2	Ավազակոպձային շերտ h=10 սմ	մ ²	83,40
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	83,40
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	83,40
5	Խողովակ		

•	Մետաղական խողովակ d=530մմ 1գծ.մ =90.3կգ ճ=7մմ	գծ.մ	15,00
•	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	15,00
•	Ջրհորների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	23,24
•	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	3,24
•	Ավազակոպձային շերտ խողովակի տակ h=10սմ	մ ³	1,42
•	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/գծ.մ	2/9
V.	Մետաղական խողովակ d=530մմ;ԿՄ 0+020; 0+230		
1	ՃՎ V գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ ³	12,0
2	Նույնը տեղում կուտակումով	մ ³	16,0
3	Ավազակոպձային շերտ h=10սմ	մ ³	1,42
4	Մետաղական խողովակների տեղադրում d=530մմ 1գծ.մ =90,3կգ ճ=7մմ	գծ.մ/կգ	15/1354,5
5	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	3,24
6	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	23,24
7	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	15,00
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	12,0
9	Նույնը ձեռքով	մ ³	4,0
10	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/գծ.մ	2/10
14. 18-րդ փողոց			
I.	Հողային աշխատանքներ		
1	ՃՎ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	433,34
2	Հողային պաստառի համահարթեցում բուլդոզերով	մ ²	1689,9
II.	Պատվածք		
1	Ավազակոպձային շերտ h=10 սմ	մ ²	1689,9
2	Խիճ h=15սմ բիտումի տաքածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	1689,9
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	1689,9
III.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	585,0
2	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	585,0
IV.	Իջատեղեր		
1	ՃՎ V գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	8,34
2	Ավազակոպձային շերտ h=10 սմ	մ ²	27,80
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տաքածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	27,80
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	27,80
V.	Մետաղական խողովակ d=530մմ;ԿՄ 0+009		
1	ՃՎ V գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ ³	6,0
2	Նույնը տեղում կուտակումով	մ ³	8,0
3	Ավազակոպձային շերտ h=10սմ	մ ³	0,71

4	Մետաղական խողովակների տեղադրում d=530մմ 1զծ.մ =90,3կգ δ=7մմ	զծ.մ/կգ	7,5/677,25
5	Զրիորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	1,62
6	Զրիորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	11,62
7	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	7,50
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	6,0
9	Նույնը ձեռքով	մ ³	2,0
10	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/զծ.մ	1/5
15. 13-րդ փողոց			
I.	Պատվածք		
1	Փոսային նորոգում հիմքով . Խիճ h=12սմ բիտումի տաքածումով 4.12տ/1000մ2 Տաք խոշորահատիկ ա/բետոն h=6սմ	մ ²	500,0
2	Հարթեցնող շերտ տաք մանրահատիկ ա/բետոն h _{միջ} =3սմ	մ ²	1140,0
3	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=4սմ „Բ”տիպ	մ ²	3800,0
II.	Կողնակներ		
1	Կողնակների մաքրում բուսական շերտից բուլդոզերով	մ ²	1440,0
2	Ցամաքուրդային III 6վ գրունտի տեղափոխում պահուստից միջինը 12.0 կմ-ից կողնակների իրականացման համար	մ ³	72,0
3	Կողնակների հարթեցում և խտացում պնմոզլոնով մեկ հետքով 4 անցումով , ջրի տաքածումով	մ ³	72,0
4	Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ	մ ²	1440,0
III.	Իջատեղեր		
1	6ր IV գրունտի մշակում էքսկավատորով (0,65մ3), բարձումավտոինքնաթափեր և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ	մ ³	133,44
2	Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ	մ ²	444,80
3	Խիճ h=15սմ բիտումի տաքածումով 4.12տ/1000մ2	մ ²	444,80
4	Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ	մ ²	444,80
5	Խողովակ		
•	Մետաղական խողովակ d=530մմ 1զծ.մ =90.3կգ δ=7մմ	զծ.մ	75,00
•	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	75,00
•	ջրիորների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	116,20
•	Զրիորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	16,20
•	Ավազակոպճային շերտ խողովակի տակ h=10սմ	մ ³	7,10
•	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/զծ.մ	10/37
IV.	Մետաղական խողովակ d=530մմ;ԿՄ 0+636		
1	6ր IV գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով(0,65մ ³), տեղափոխում լցակույտ3.0կմ	մ ³	6,0
2	Նույնը տեղում կուտակումով	մ ³	12,0
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ ³	0,95
4	Մետաղական խողովակների տեղադրում d=530մմ 1զծ.մ =90,3կգ δ=7մմ	զծ.մ/կգ	11,5/1038,45

5	Ջրհորի միաձույլ բետոն ,B 15	մ ³	1,62
6	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	11,62
7	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ	11,50
8	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ ³	10,0
9	Նույնը ձեռքով	մ ³	2,0
10	Գոյություն ունեցող խողովակների ապամոնտաժում, հանձնում պատվիրատուին	հատ/գծ.մ	1/11,5
16. 12-րդ փողոց			
1	Գոունտային ճանապարհի պատվածքի փխրեցում բուլդոզերով	մ ²	3025,0
2	Հողային պաստառի համահարթեցում ավտոգրեյդերով	մ ²	3025,0
17. 12/1-րդ փողոց			
1	Գոունտային ճանապարհի պատվածքի փխրեցում բուլդոզերով	մ ²	3210,0
2	Հողային պաստառի համահարթեցում ավտոգրեյդերով	մ ²	3210,0
18. 14-րդ փողոց			
1	Գոունտային ճանապարհի պատվածքի փխրեցում բուլդոզերով	մ ²	2010,0
2	Հողային պաստառի համահարթեցում ավտոգրեյդերով	մ ²	2010,0
19. 15-րդ փողոց			
1	Գոունտային ճանապարհի պատվածքի փխրեցում բուլդոզերով	մ ²	2440,0
2	Հողային պաստառի համահարթեցում ավտոգրեյդերով	մ ²	2440,0
20. 16-րդ փողոց			
1	Գոունտային ճանապարհի պատվածքի փխրեցում բուլդոզերով	մ ²	2980,0
2	Հողային պաստառի համահարթեցում ավտոգրեյդերով	մ ²	2980,0
21. 18-րդ փողոց			
1	Գոունտային ճանապարհի պատվածքի փխրեցում բուլդոզերով	մ ²	2335,0
2	Հողային պաստառի համահարթեցում ավտոգրեյդերով	մ ²	2335,0
22. 19-րդ փողոց			
1	Գոունտային ճանապարհի պատվածքի փխրեցում բուլդոզերով	մ ²	2500,0
2	Հողային պաստառի համահարթեցում ավտոգրեյդերով	մ ²	2500,0
23. 20-րդ փողոց			
1	Գոունտային ճանապարհի պատվածքի փխրեցում բուլդոզերով	մ ²	4150,0
2	Հողային պաստառի համահարթեցում ավտոգրեյդերով	մ ²	4150,0
24. Ժանյակագործների փողոց			
1	Գոունտային ճանապարհի պատվածքի փխրեցում բուլդոզերով	մ ²	4475,0
2	Հողային պաստառի համահարթեցում ավտոգրեյդերով	մ ²	4475,0

Կազմեց՝  Ն.Եղիազարյան/

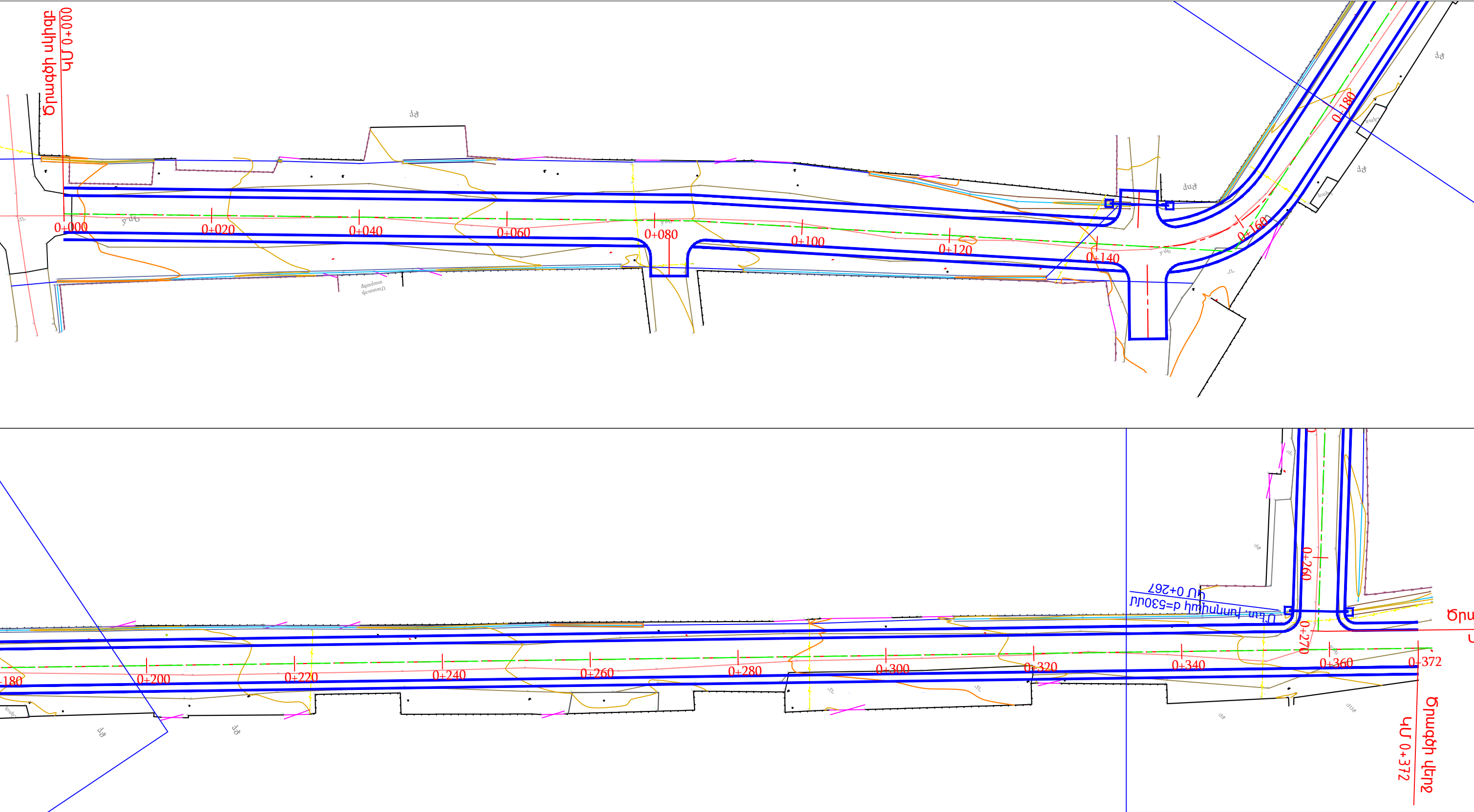


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ՔՔ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Մուտքեր
- Ցանցապատեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ Գոյություն ունեցող խողովակներ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամյակազորների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանապարհային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	1-1	7
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Դորոյնա ժաթ Дорожная часть				
Директор	А.Халатян							
				Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 1-ին փողոց / 1-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+372		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

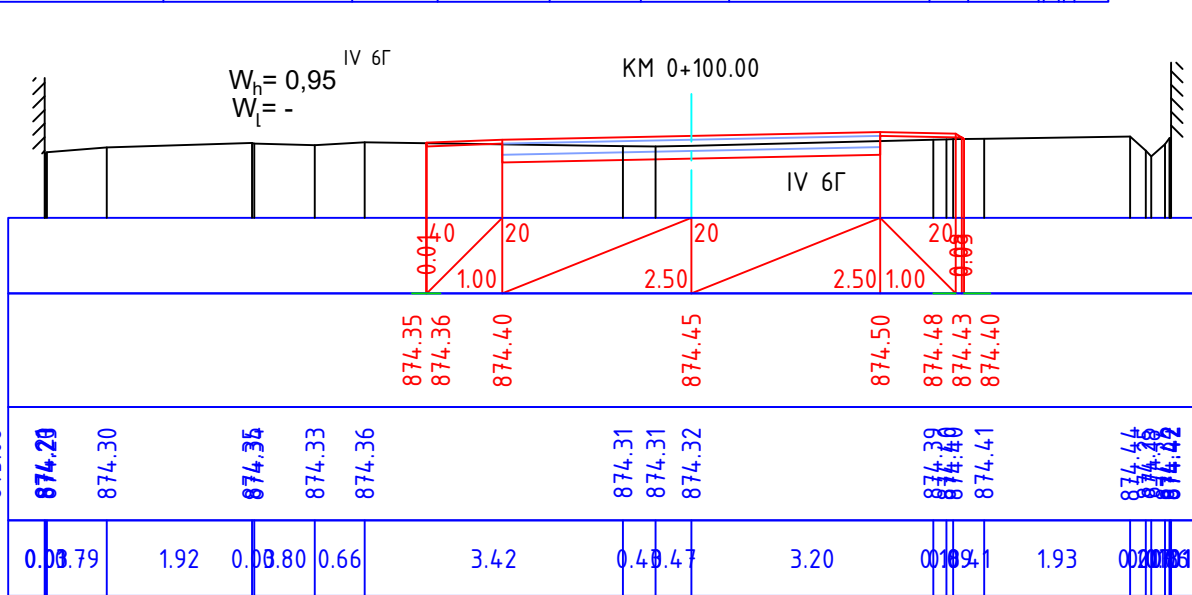
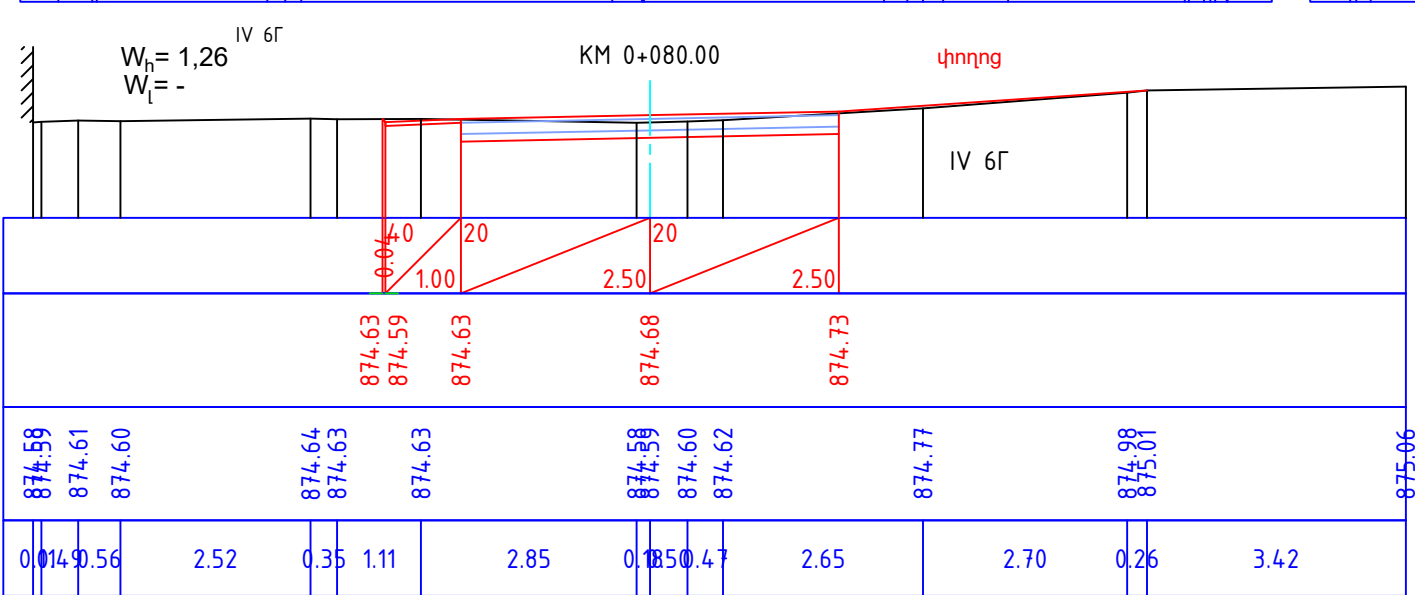
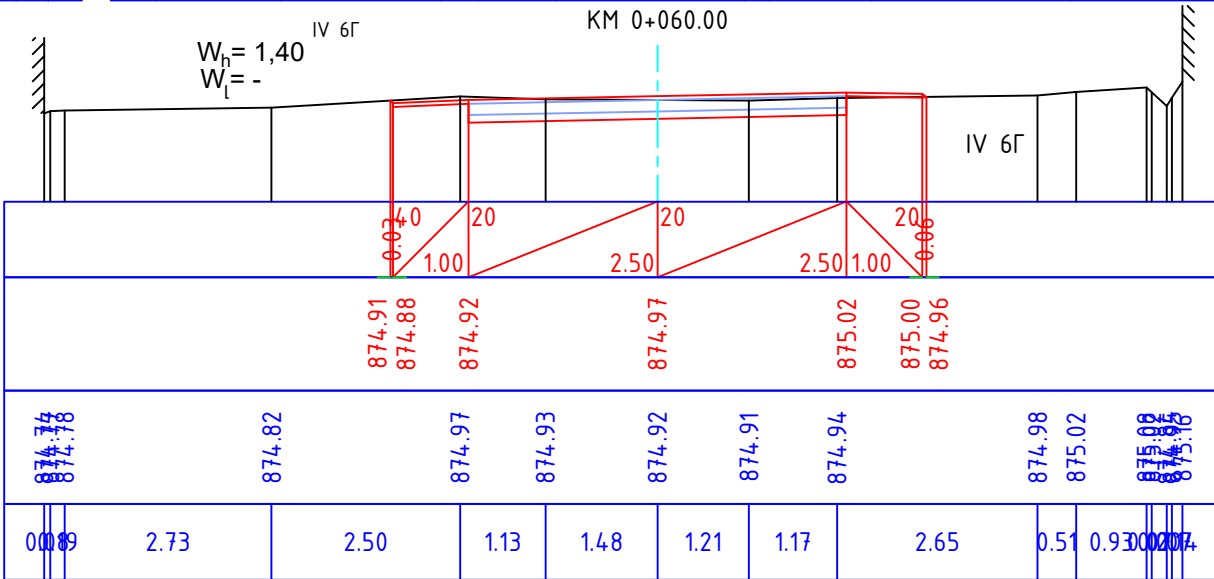
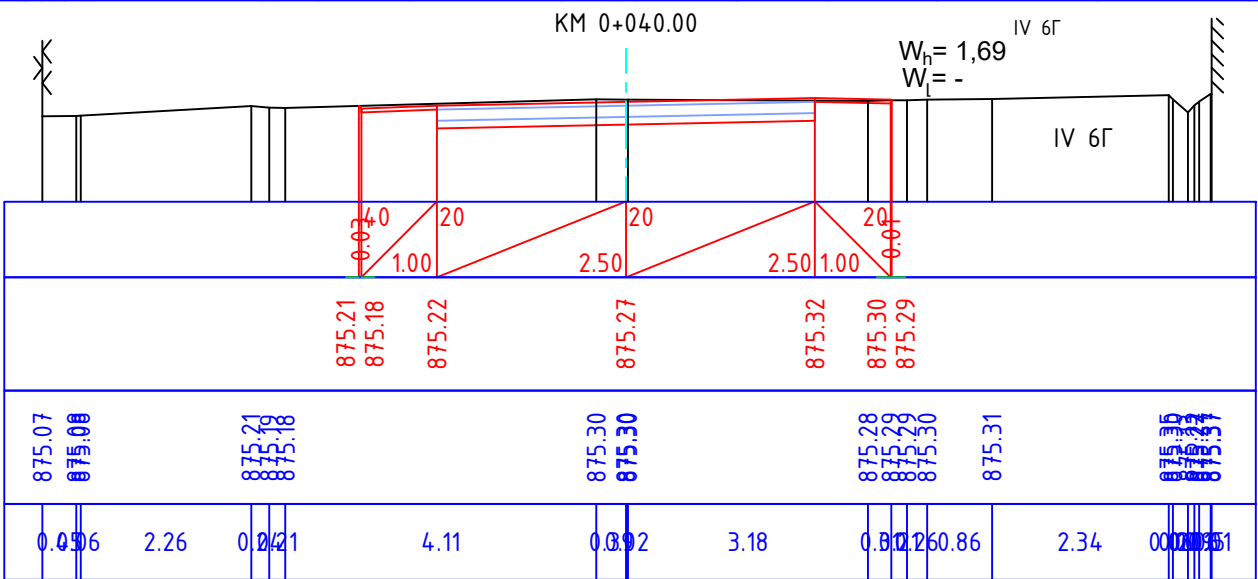
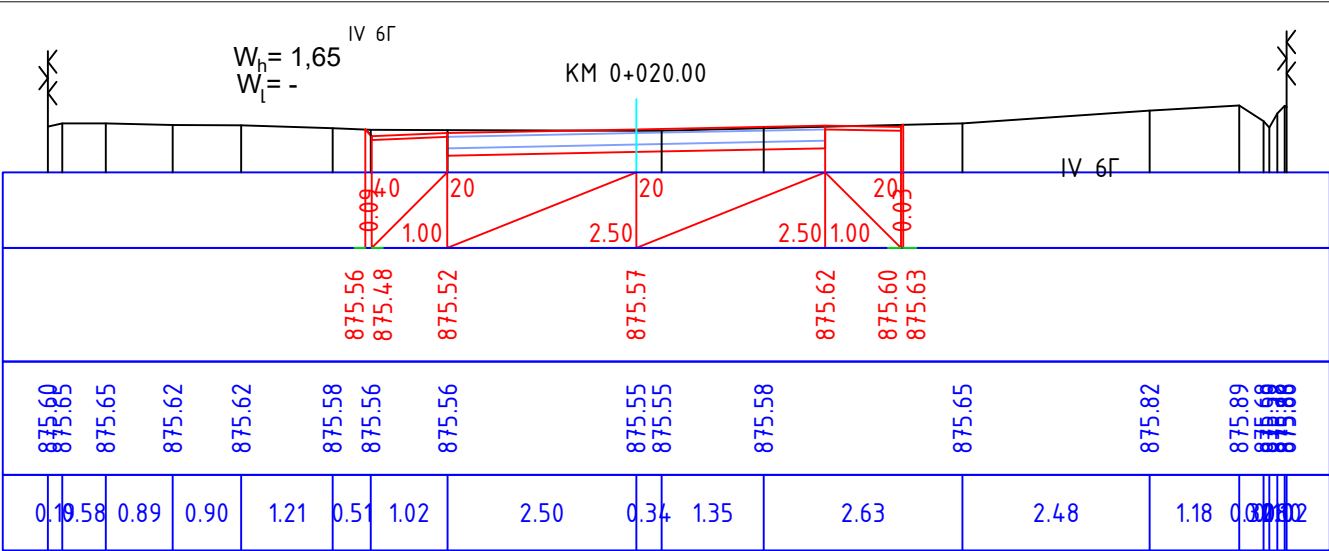
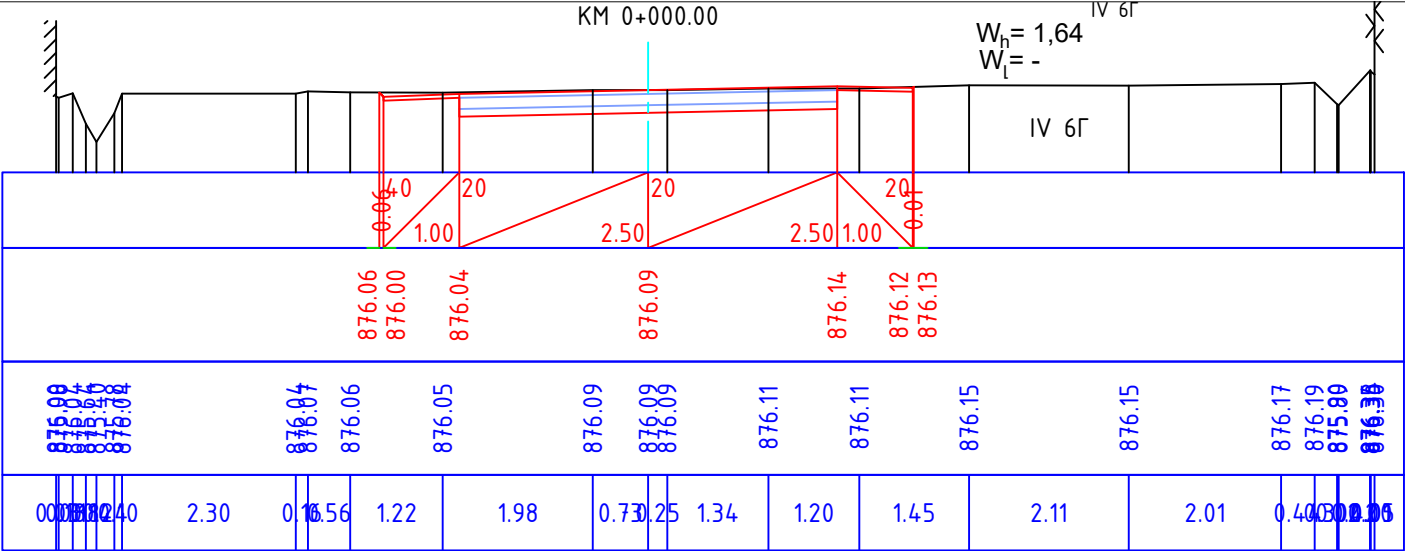


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ

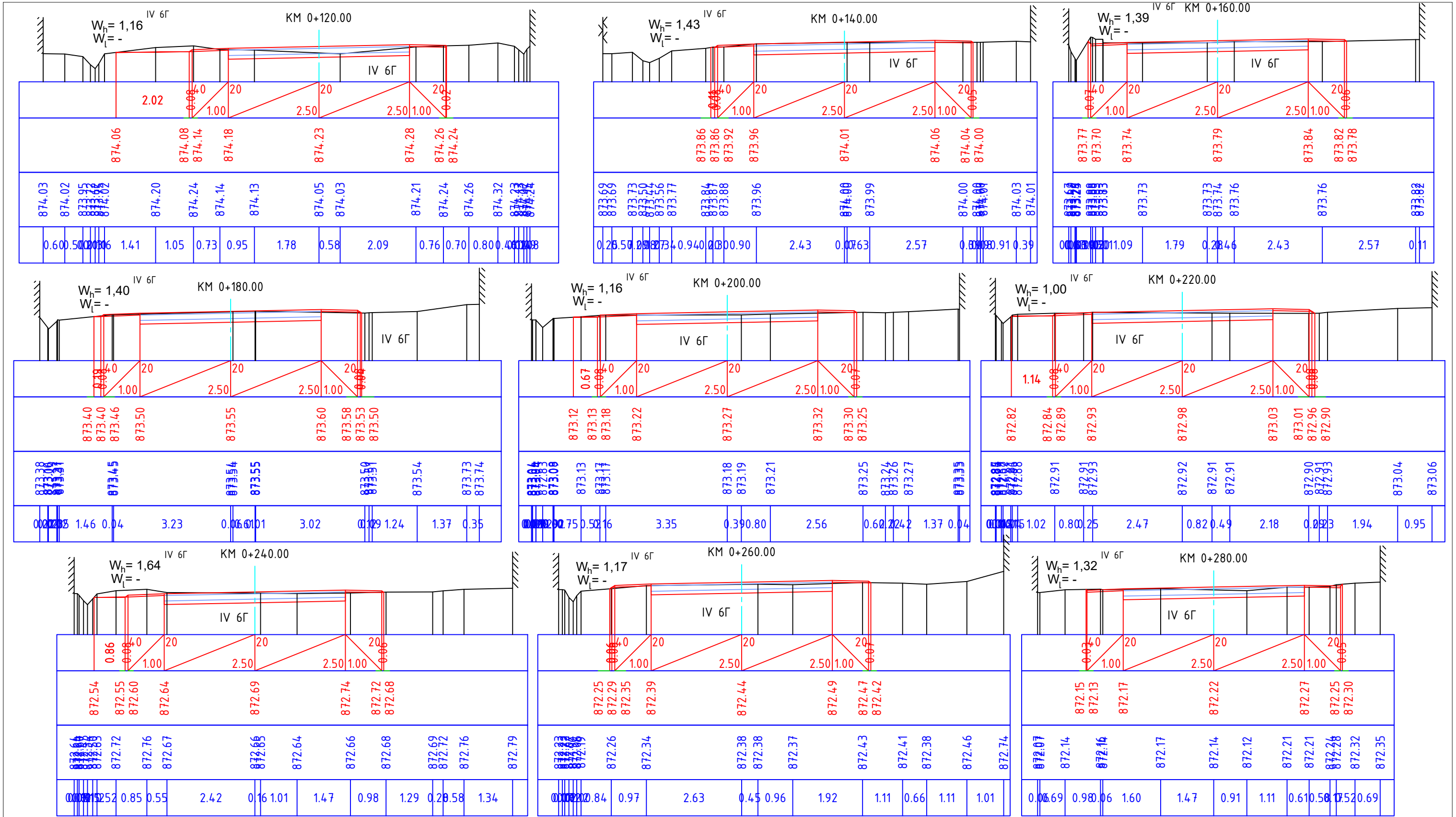


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում			
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть	Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան				ԱՆ РП	1-2	7
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան						
Директор	А.Халатян			Փռված հատակագիծ/ Развёрнутый план 1-ին փողոց / 1-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+000–: – ԿՄ/ԿՄ0+372		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	

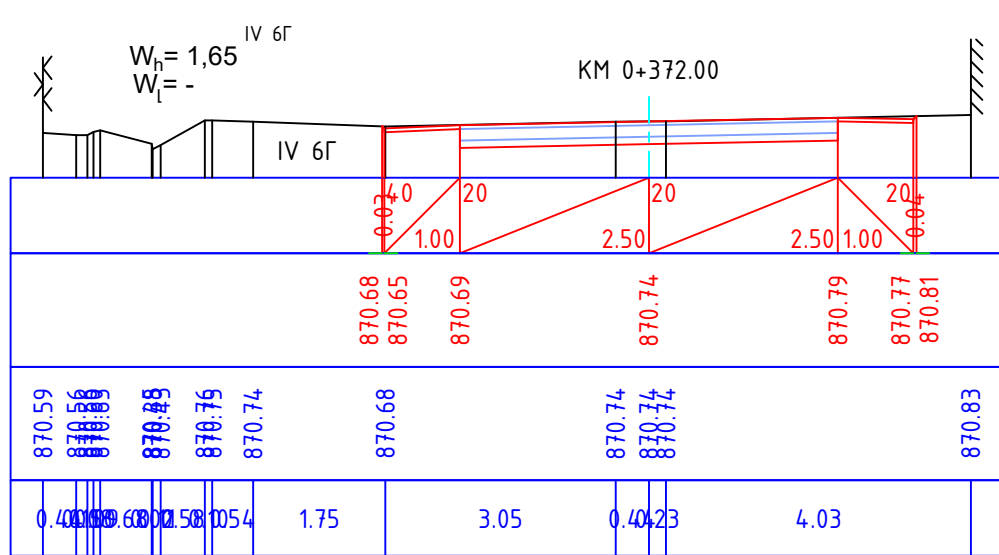
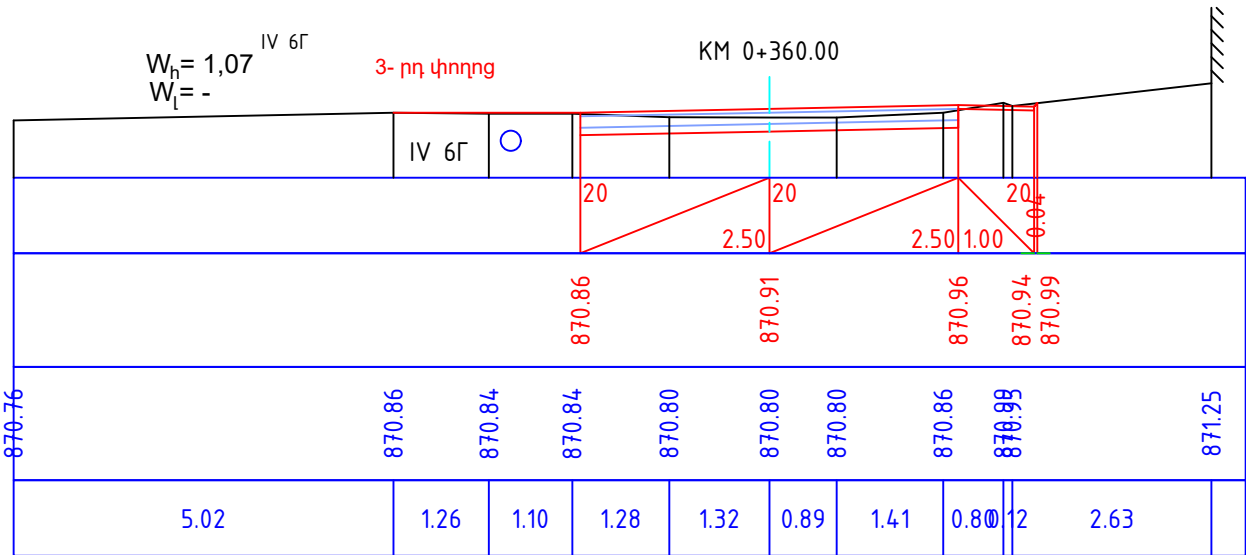
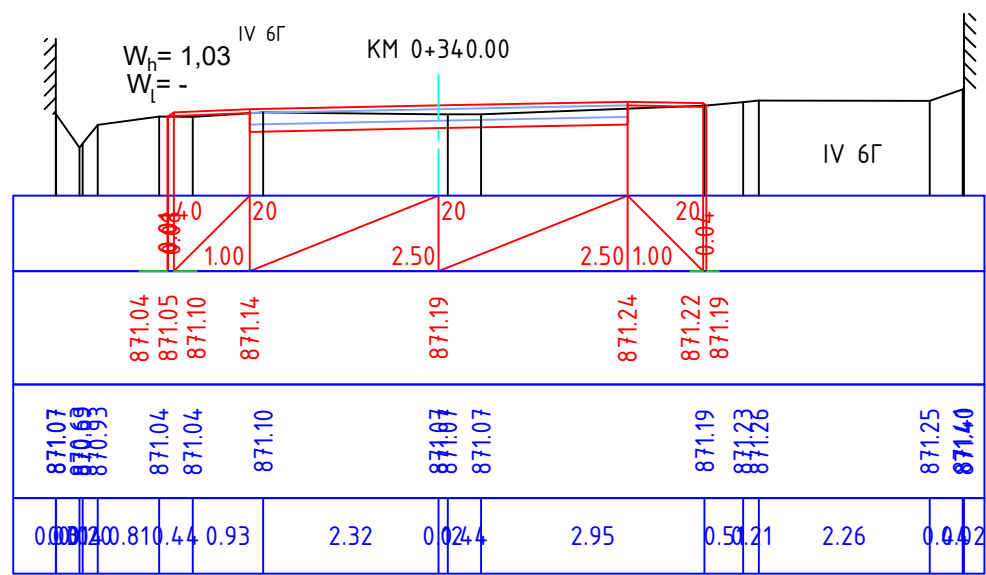
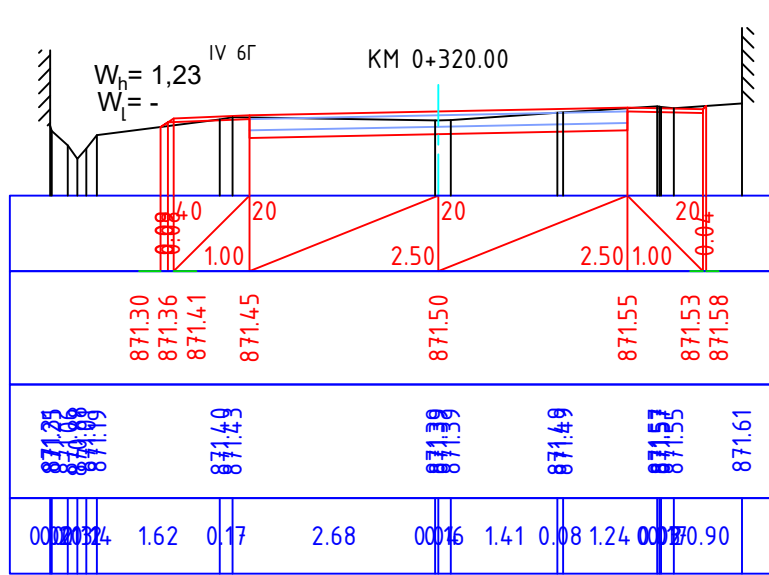
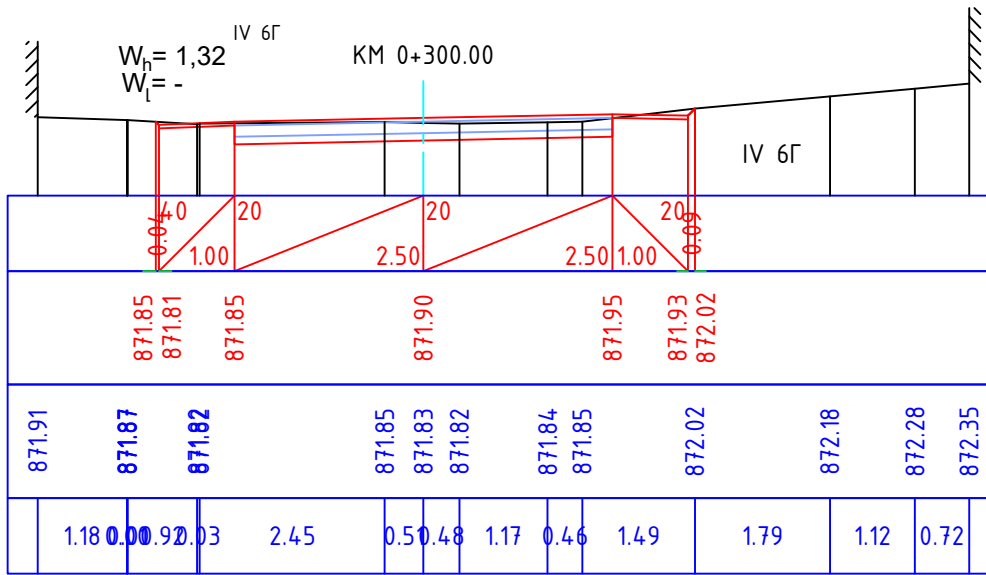


HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴԱՐԱՆՔ		
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ափստապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ափստապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամակազորների փողոցների հարդեցում		
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть	Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Инженер	Յ. Եգիազարյան				ԱՆ РП	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					
Директор	А.Халатян			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 1-ին փողոց / 1-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+100	<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ	
					<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	

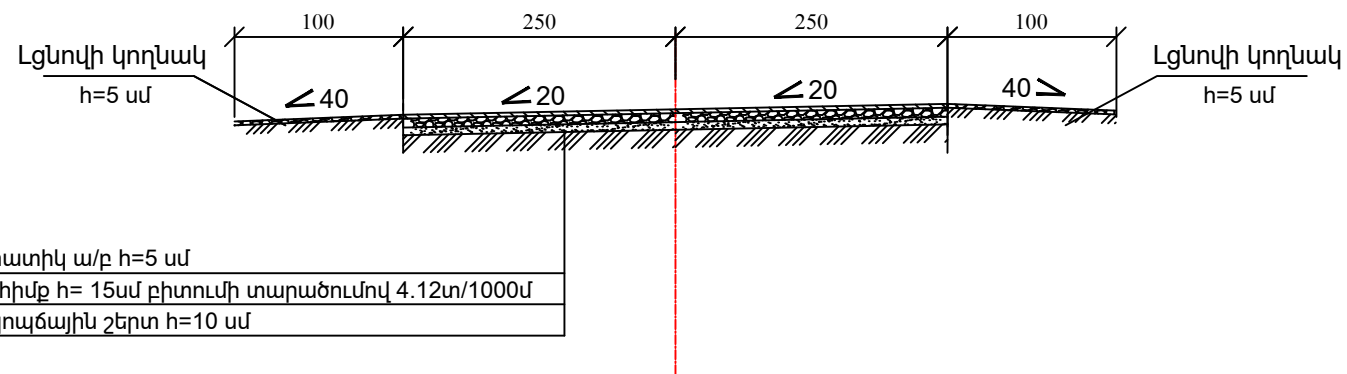


	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՐ ՀԱՄԱՅՆՔ		
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ափստապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ափստապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժակակագործների փողոցների հարդեցում		
	Ծաղտարագեղ	Է. Եղիագարյան			Ծանապարհային մաս		
	Инженер	Յ. Եգիազարյան			Дорожная часть		
	Сторен	Ա. Խալաթյան			Փուլ этап: ԱՆ РП		
Директор	А.Халатян				Գլուխ-թերթ Глава-лист: 1-5		
					Թերթեր Листов: 7		
					Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 1-ին փողոց / 1-ая улица ՀՄ/ՔՄ0+120-: – ՀՄ/ՔՄ0+280		
					<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

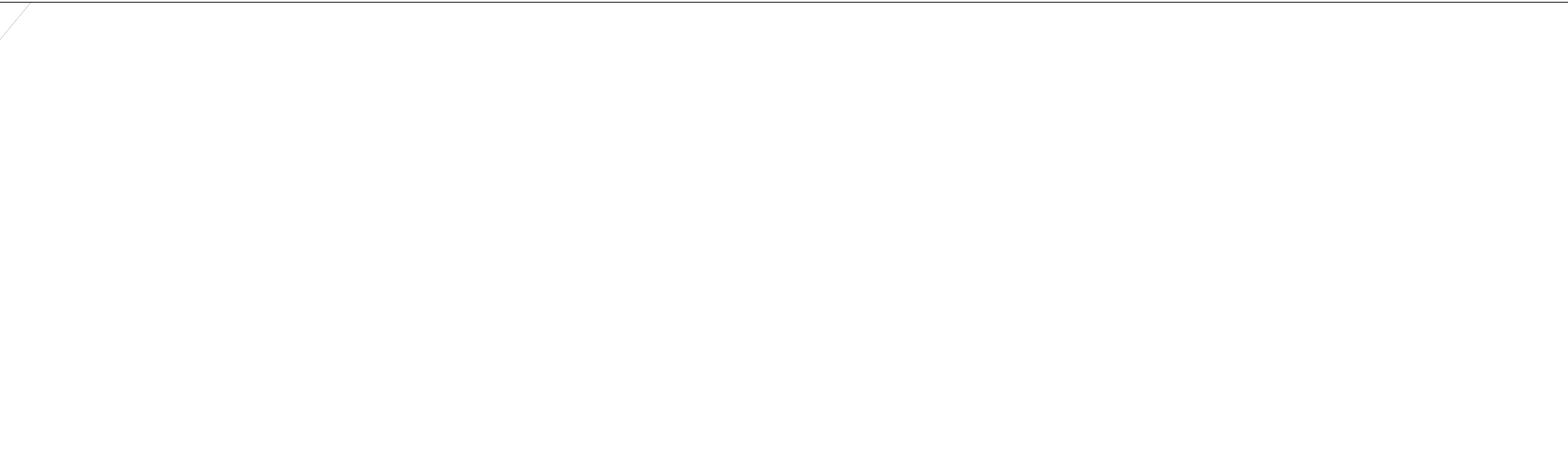
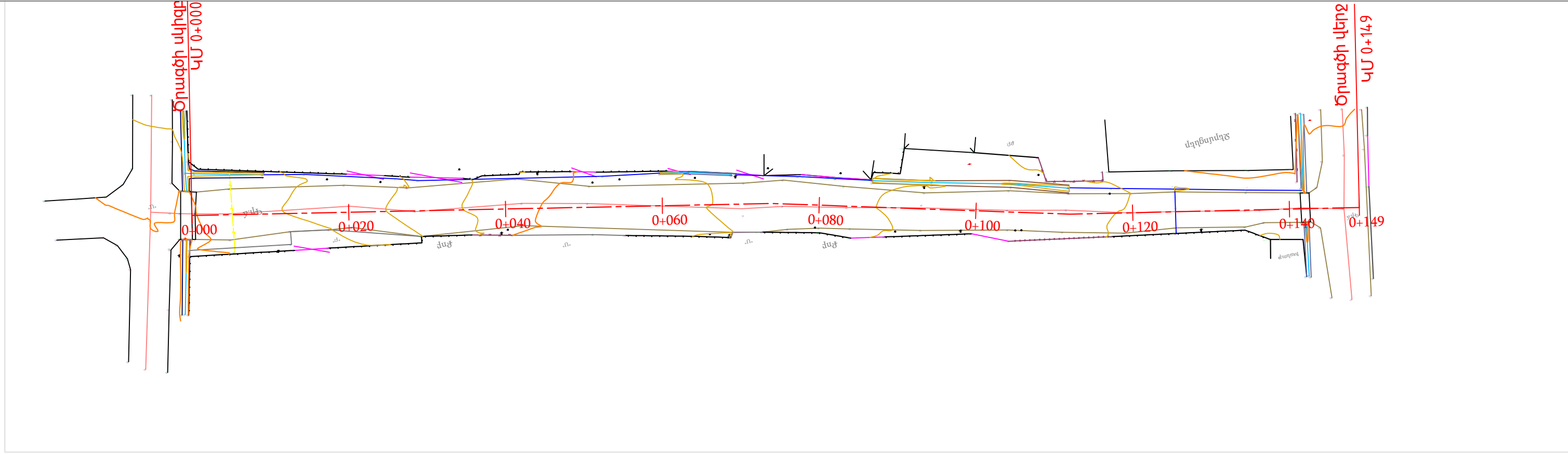


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Մինի ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում			
Ծանապարհային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Дорожная часть		ԱՆ РП	1-6
Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили		Թերթեր Листов	
1-ին փողոց / 1-ая улица		7	
ԿՄ/ԿՄ0+300—: — ԿՄ/ԿՄ0+372		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ	
		<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Егиазарян			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	1-7	7
Директор	А.Халатян					<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО		

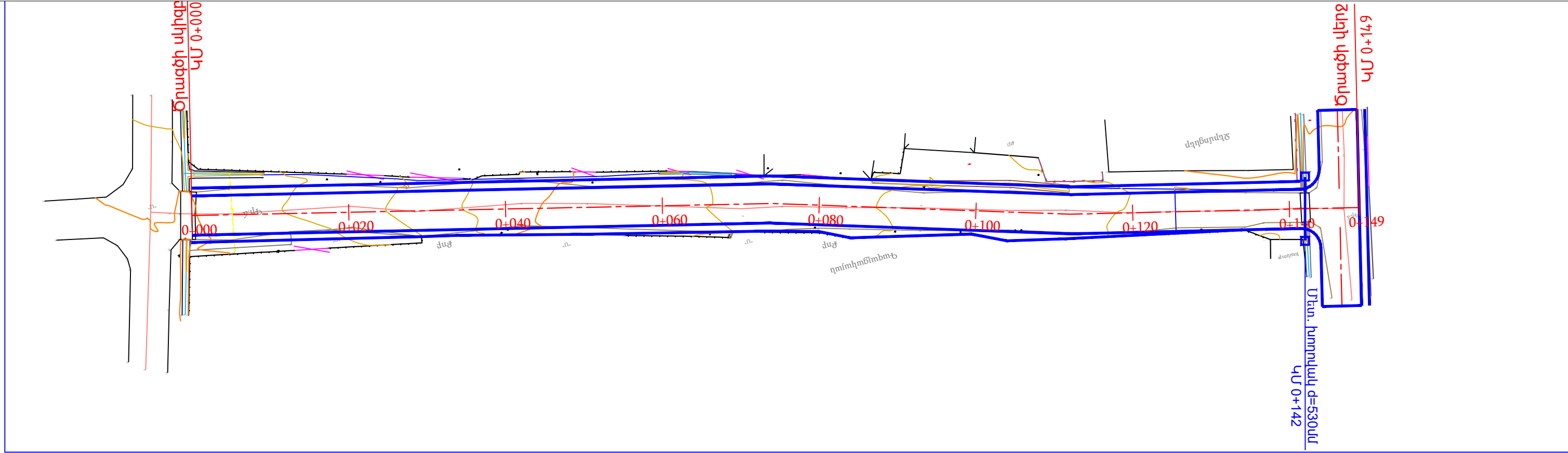


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԶԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր
- Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ

HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծախարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	2-1	6
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 2-րդ փողոց / 2-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+149		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

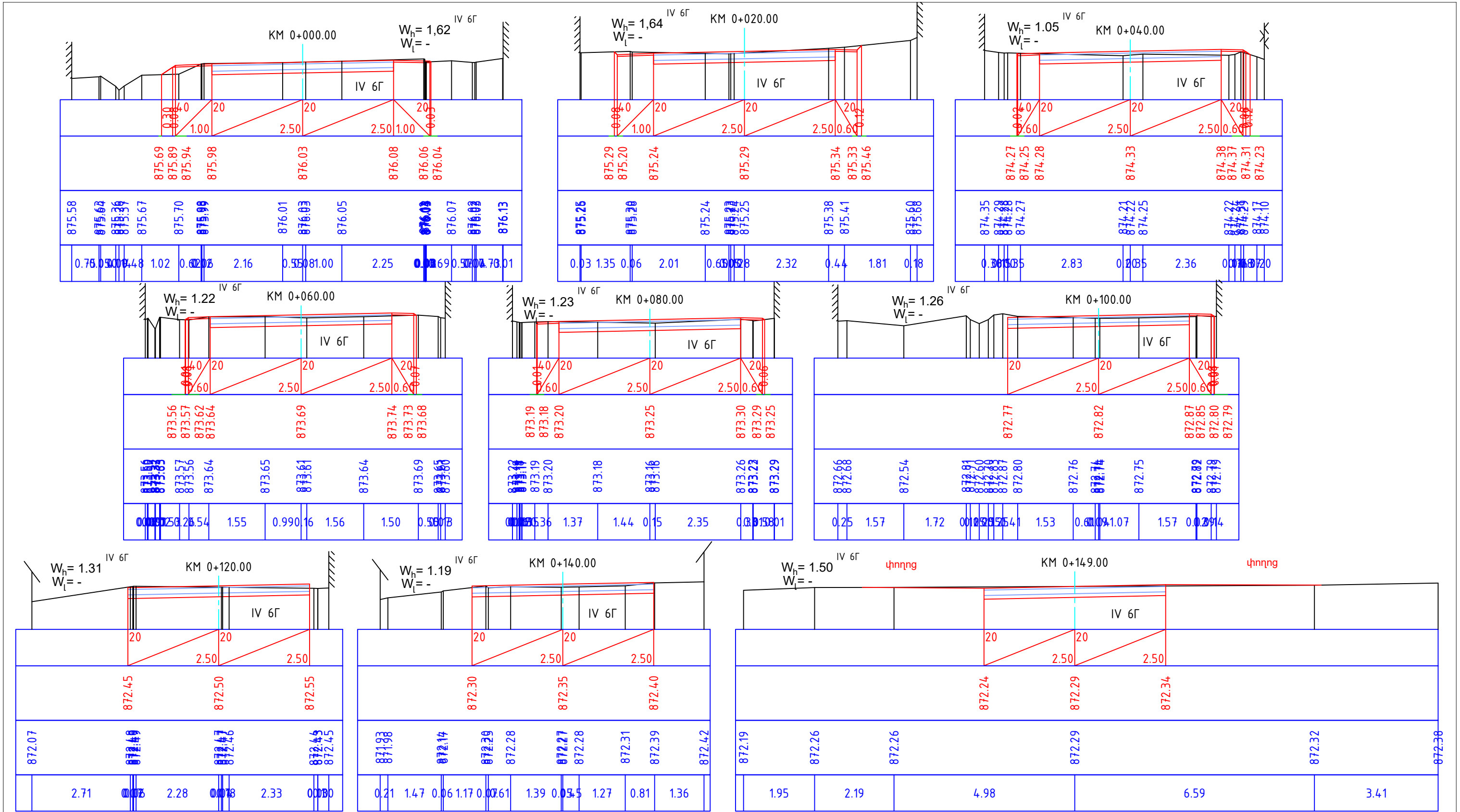



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

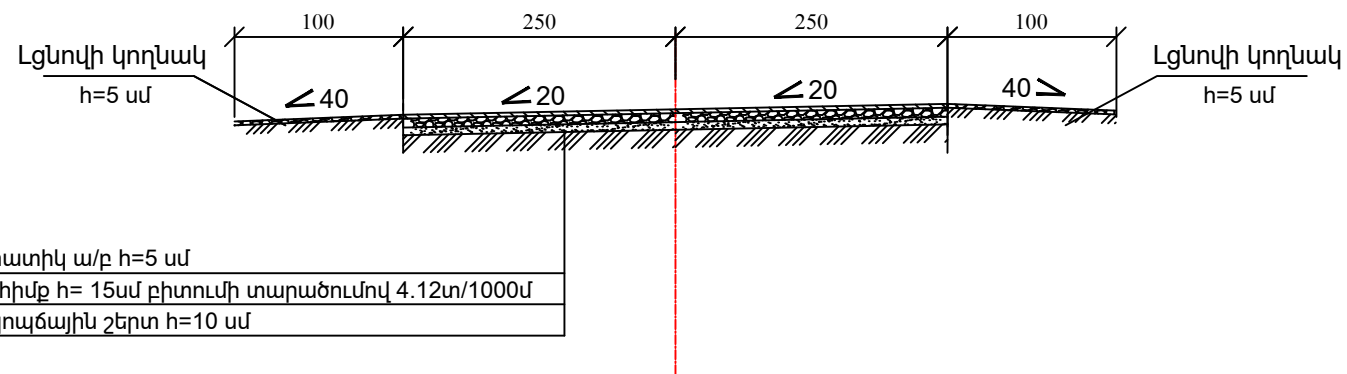
- ԲԲ Բարե բնակելի
- Մուտքեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ

HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	2-2	6
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Փռված հատակագիծ/ Развёрнутый план 2-րդ փողոց / 2-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+149		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

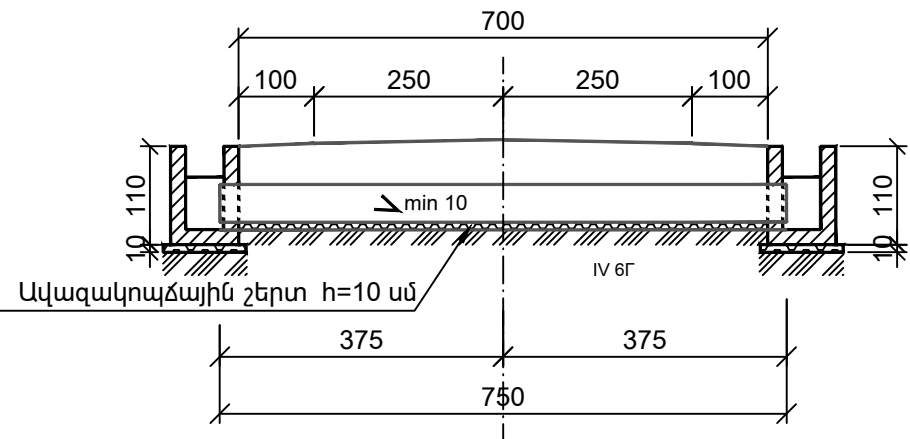


 SINCE 2020 HT-PROJECT LLC	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Մինիստր	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ափստապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ափստապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում				
	Ծառապահ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
	Инженер	Յ. Եղիազարյան					ԱՆ РП	2-4	6
	Сторեն	Ա. Խաչատրյան			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 2-րդ փողոց / 2-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+000–: – ԿՄ/ԿՄ0+149		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
	Директор	А.Халатян							

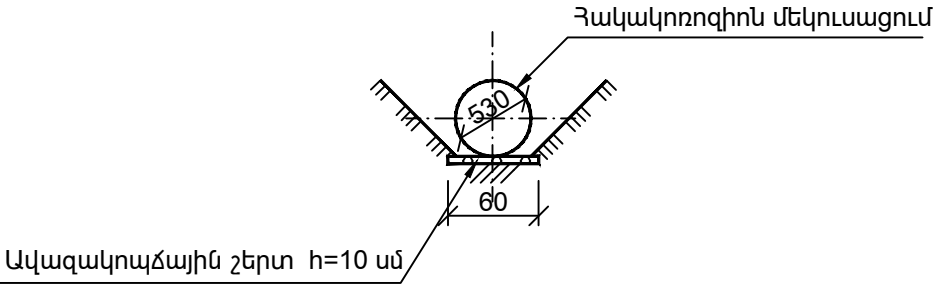


 SINCE 2020 HT-PROJECT LLC	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ			
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում			
	Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть			
	Инженер	Յ. Егиазарян						
	Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			ԱՆ РП		2-5	6
	Директор	А.Халатян						
					Ճանապարհի հագումատի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 2-րդ փողոց / 2-ая улица		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	

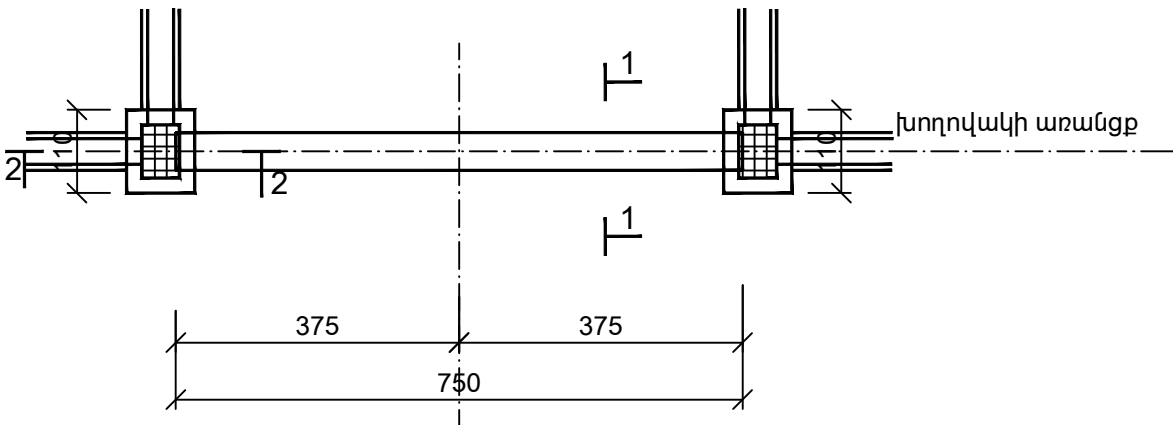
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+142



ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50

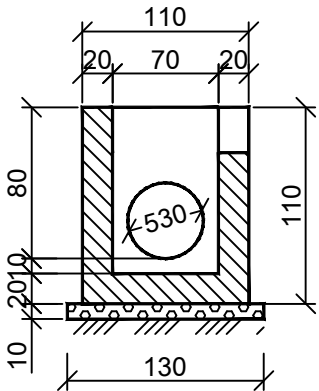
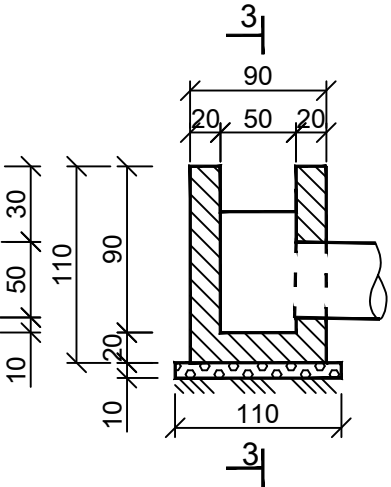


ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2 Մ 1 : 50

ԿՏՐՎԱԾՔ 3 - 3 Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	IV 6Г
2	Ավազակոպճային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	7.50 677.25	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլվ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	IV 6Г

Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ГОСТ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

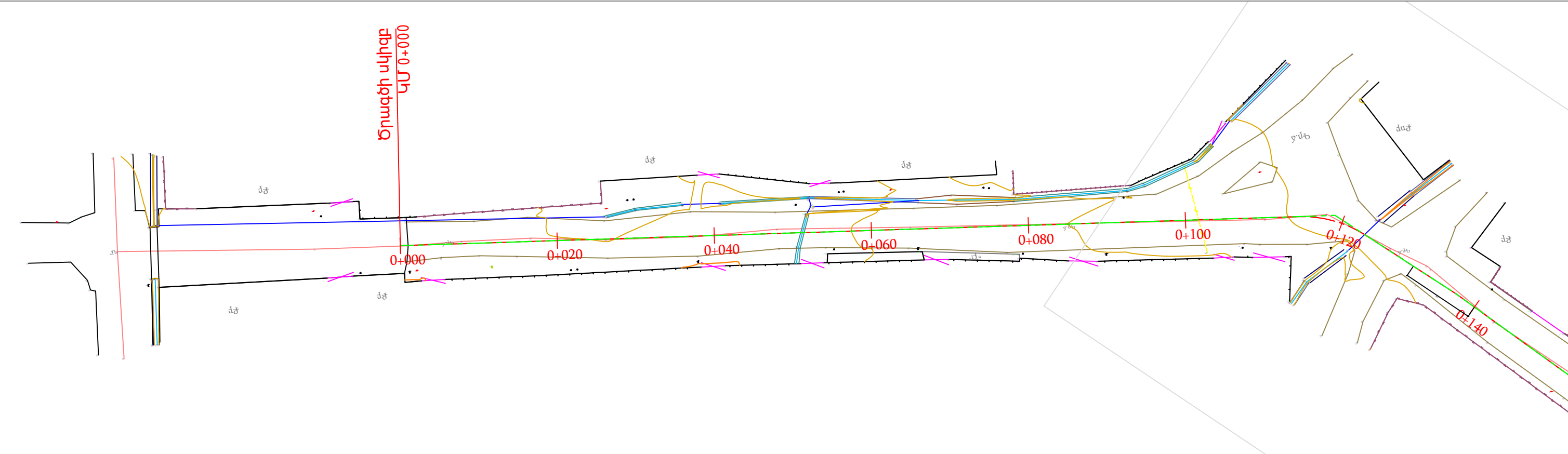
Այնպիսի համալսելի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկետագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
ԱՆ РП	2-6	6

Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
2-րդ փողոց / 2-ая улица ԿՄ/КМ0+142

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО

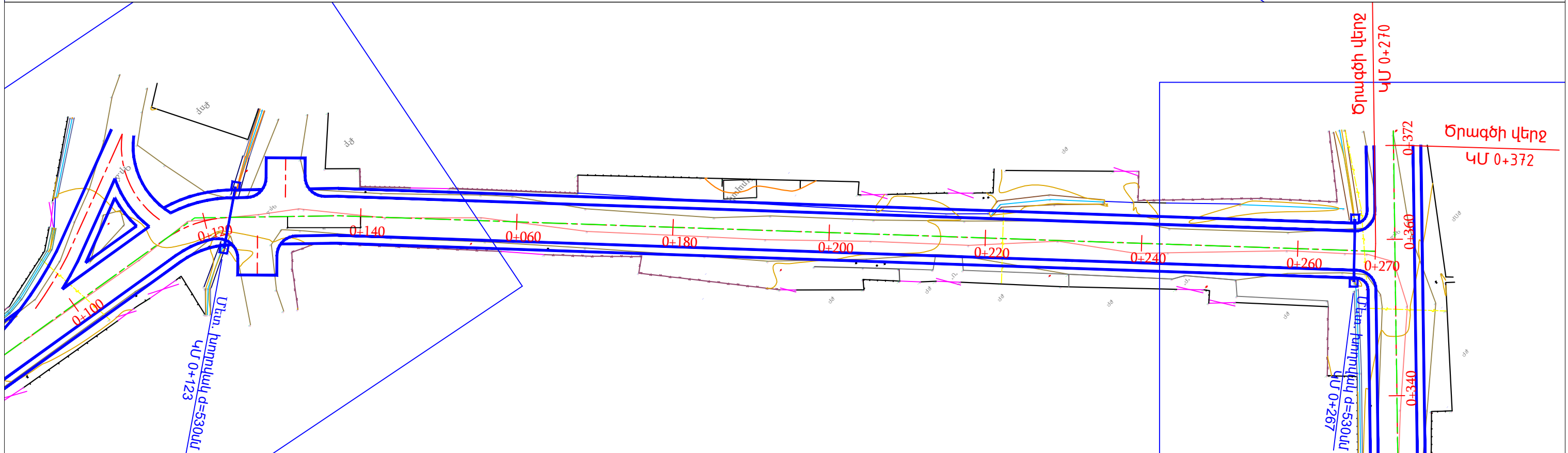
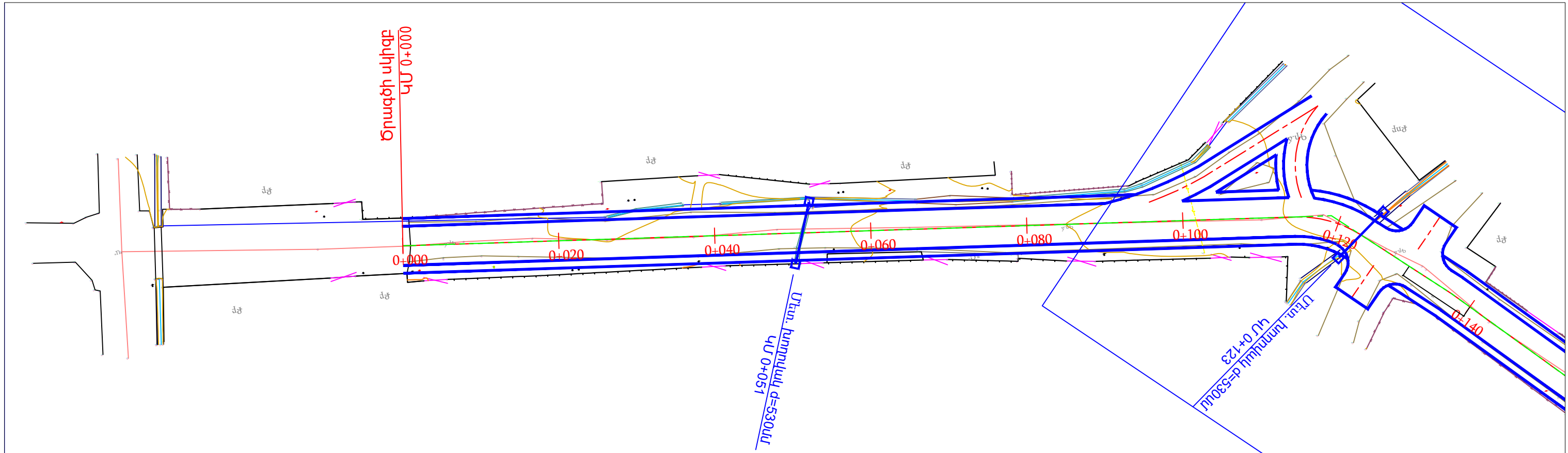


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԶԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր
- Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս վնասթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	3-1	9
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 3-րդ փողոց / 3-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+270		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

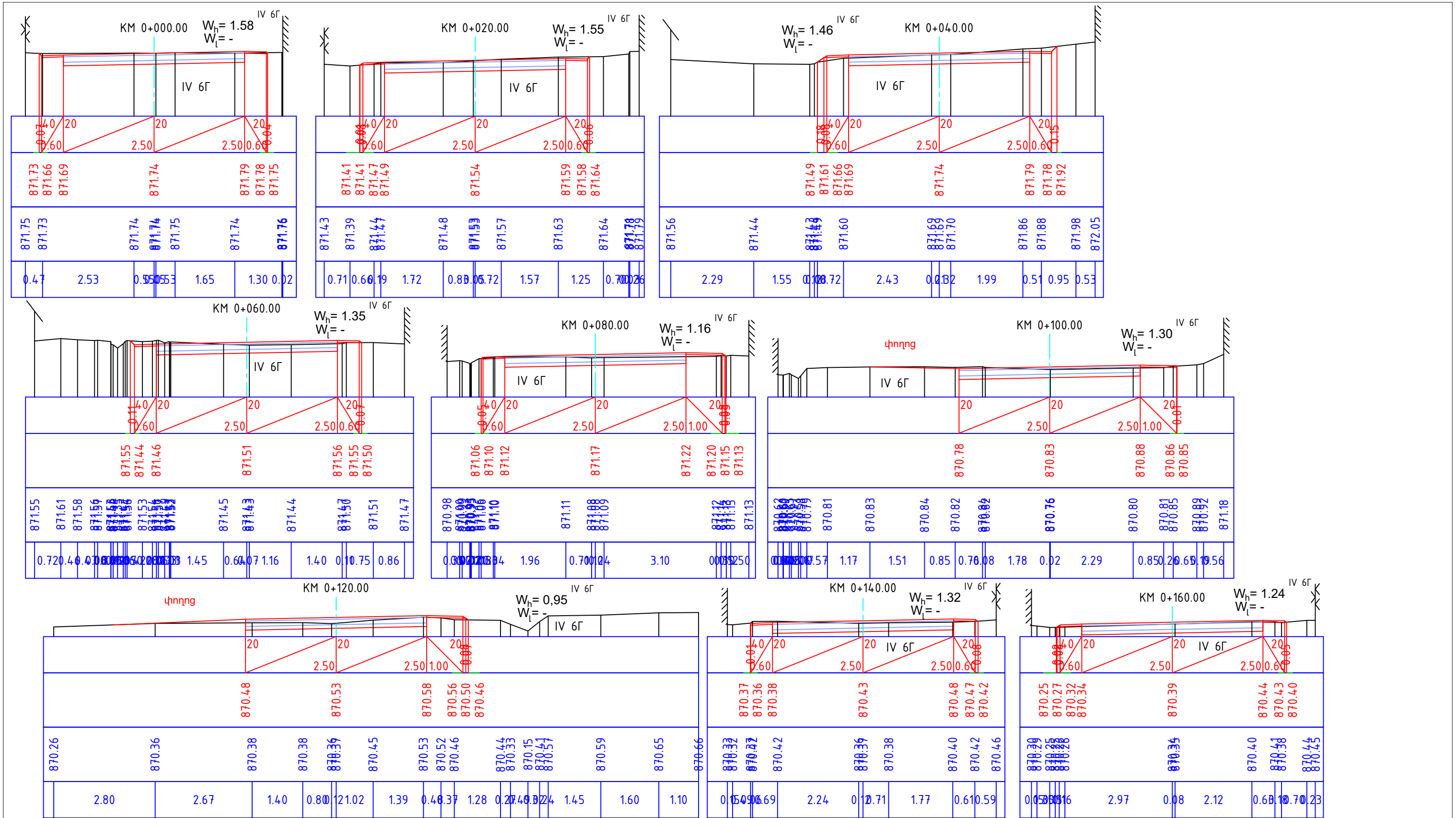
- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամայակագործների փողոցների հարդեցում			
Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Փնված հատակագիծ / Развёрнутый план 3-րդ փողոց / 3-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+270		ԱՆ РП	3-2
<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		Թերթեր Листов	9



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Ֆ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

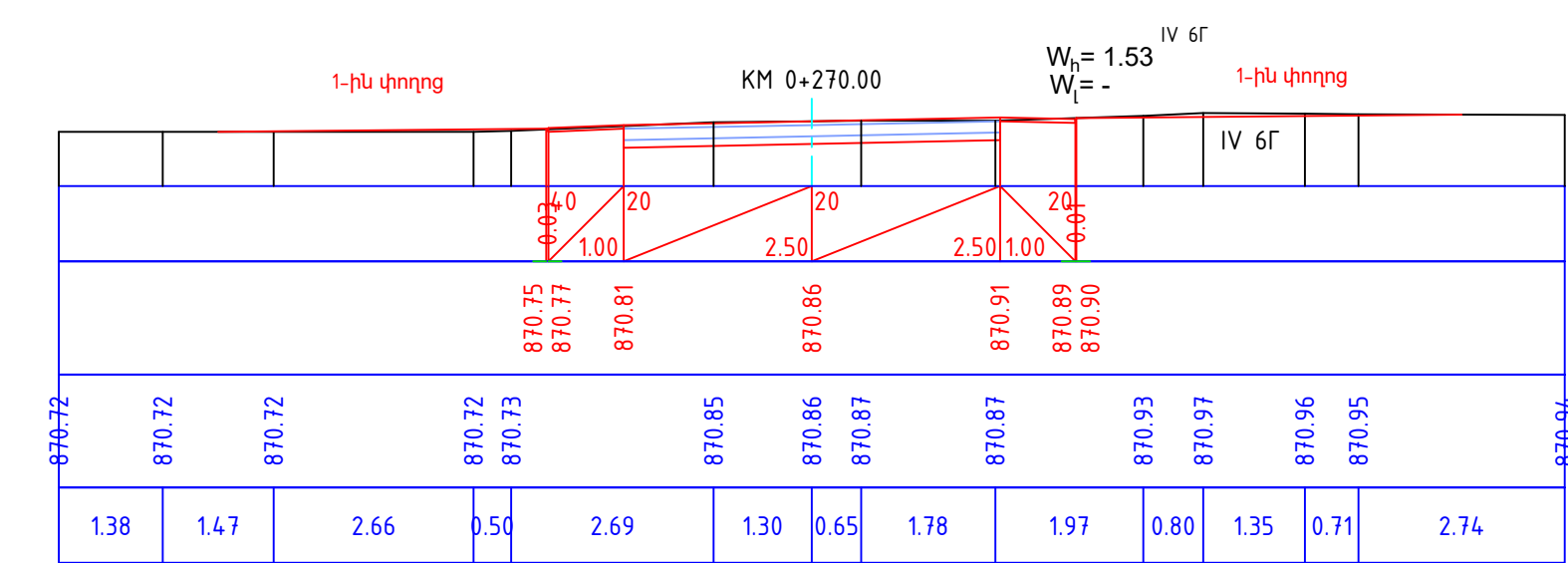
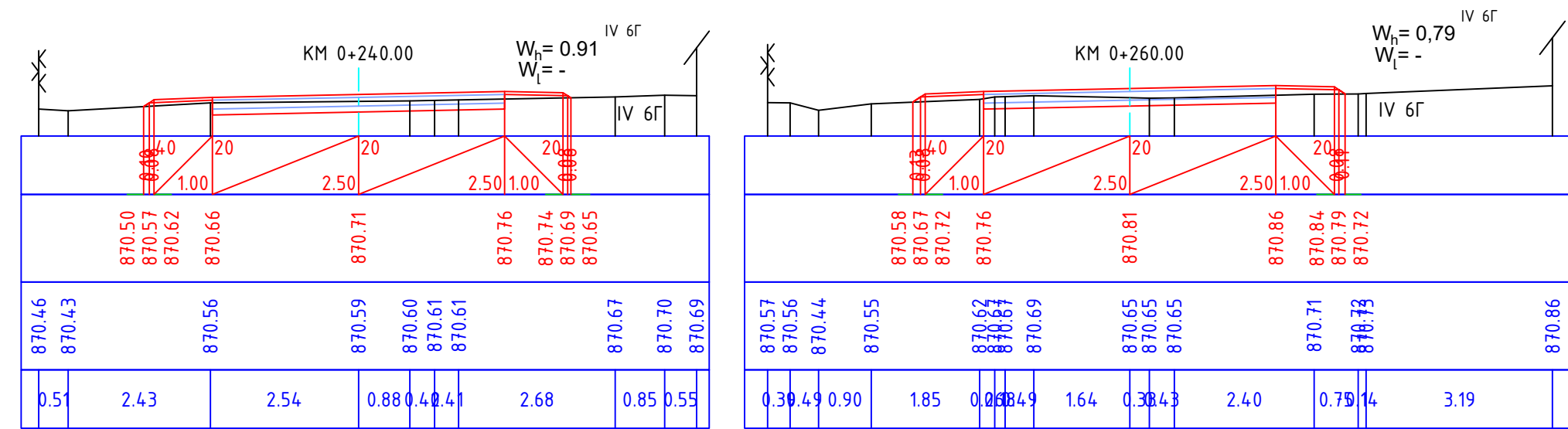
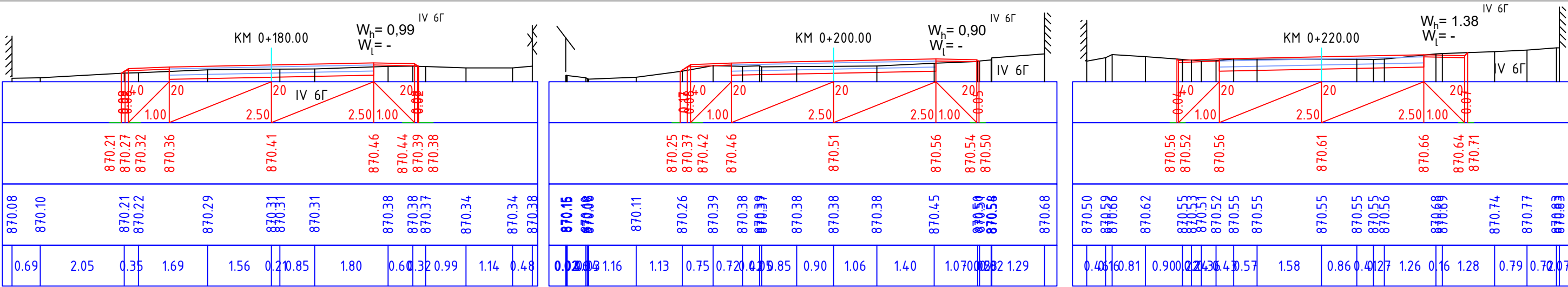
ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՊ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ափստապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ափստապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում

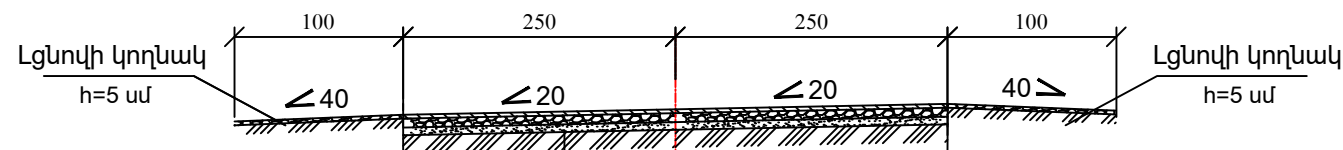
Ծանապարհային մաս	Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Дорожная часть	ԱՆ РП	3-4	9

Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили
3-րդ փողոց / 3-ая улица
ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+149

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆՔԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժայռակազորների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանալարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եղիազարյան					ԱՆ РП	3-5	9
Сторень	Ա. Խալաթյան			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 3-րդ փողոց / 3-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+270		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ		
Директор	А.Халатян					<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

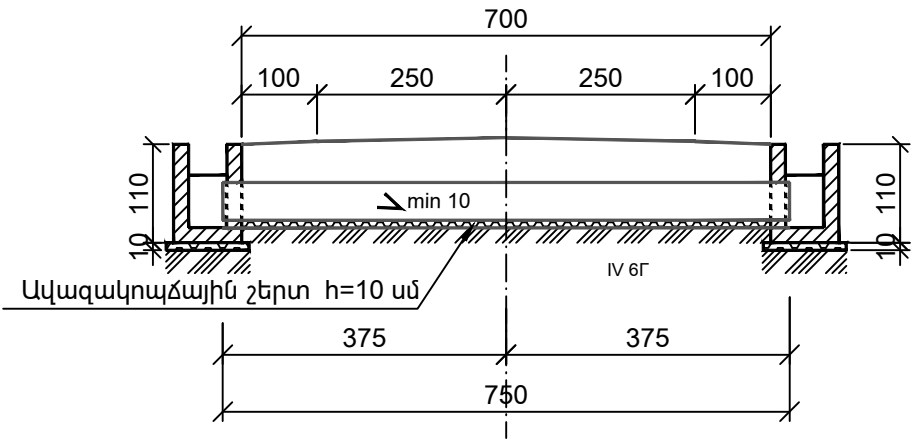


1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
2. Խճային հիմք h= 15սմ բխողով տարածումով 4.12տ/1000սմ
3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ

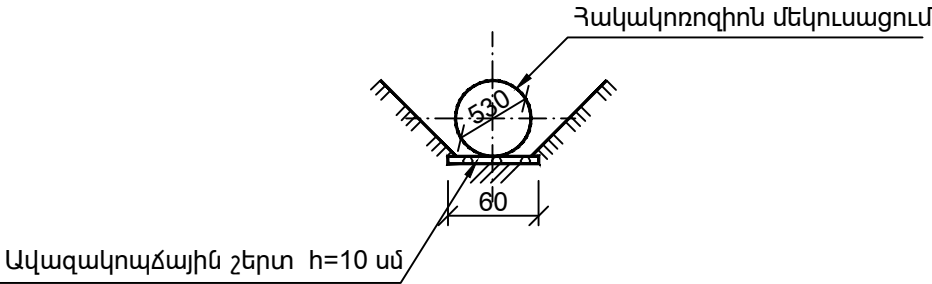


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Егиазарян			Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	3-6	9
Директор	А.Халатян							
				Ծանապարհի հագուստի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 3-րդ փողոց / 3-ая улица		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

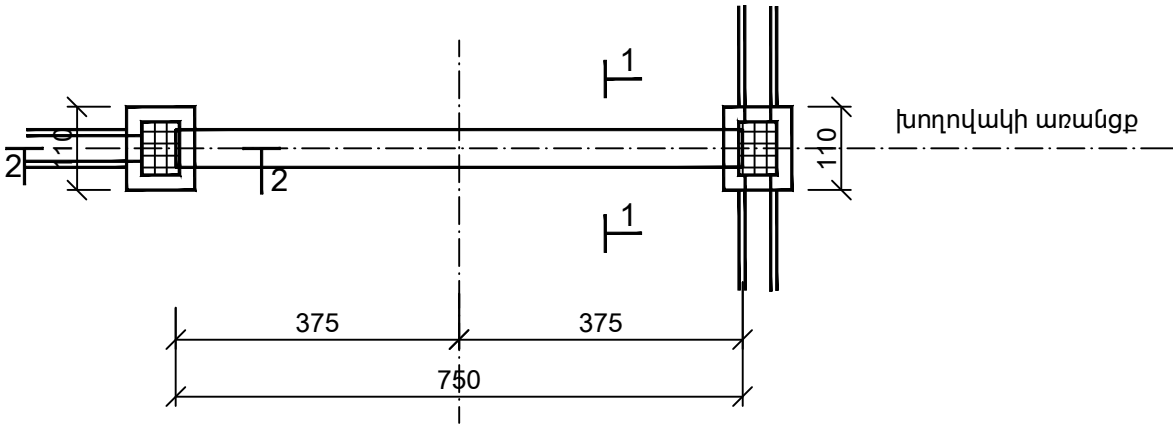
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+051



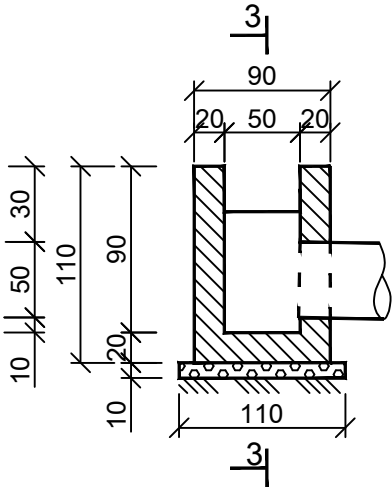
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50



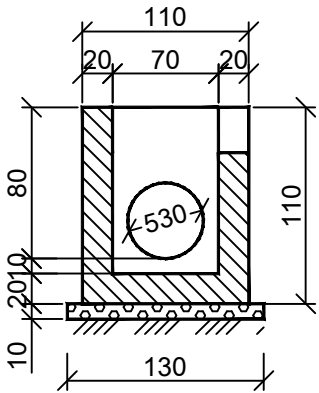
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ 1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ 1:50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	IV 6Г
2	Ավազակոպճային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	7.50 677.25	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլվ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	IV 6Г

Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ГОСТ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եղիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնպիսի համալսելի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկետագործների փողոցների հարդեցում

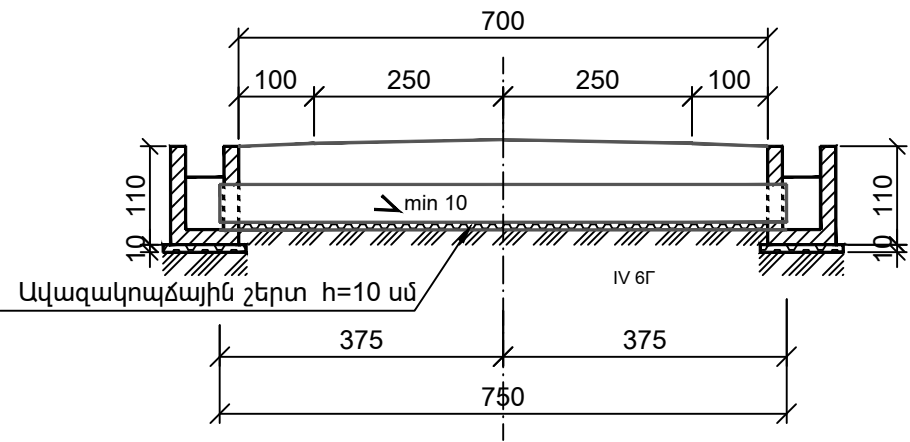
Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
ԱՆ РП	3-7	9

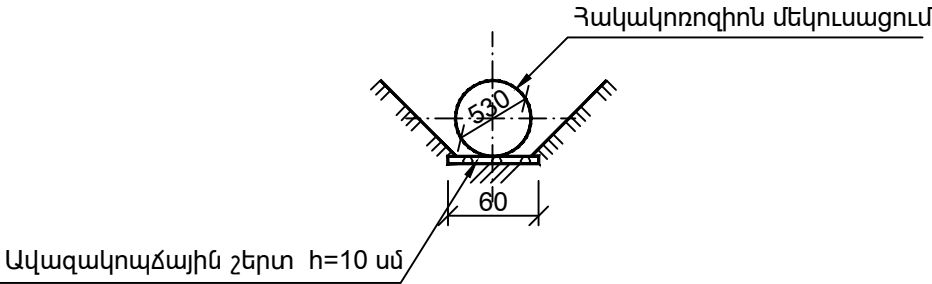
Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
3-րդ փողոց / -ая улица ԿՄ/КМ0+051

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО

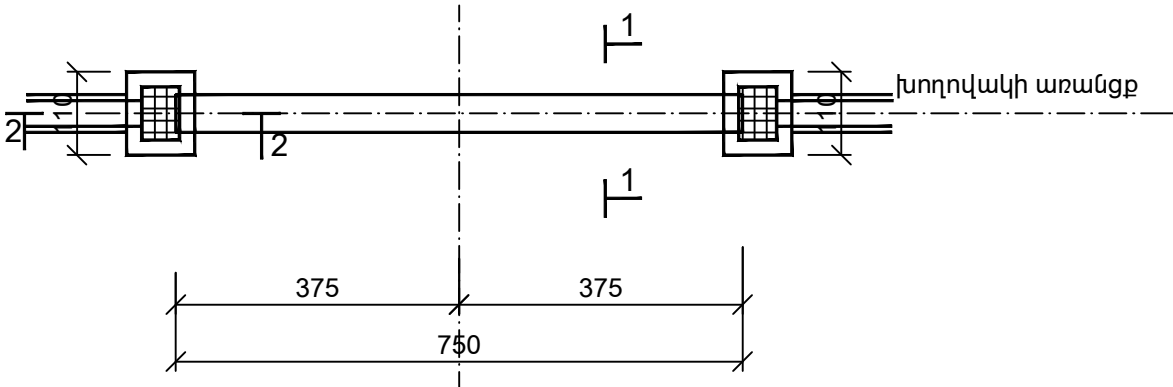
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+123



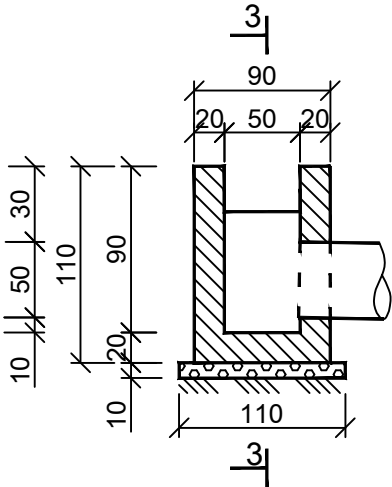
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50



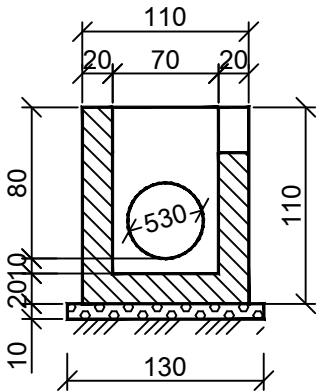
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ 1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ 1:50



ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՂ ՀԱՄԱՅՆՔ

1. Խողովակը մետաղական է. ԳՈՍՏ 10704 - 76:

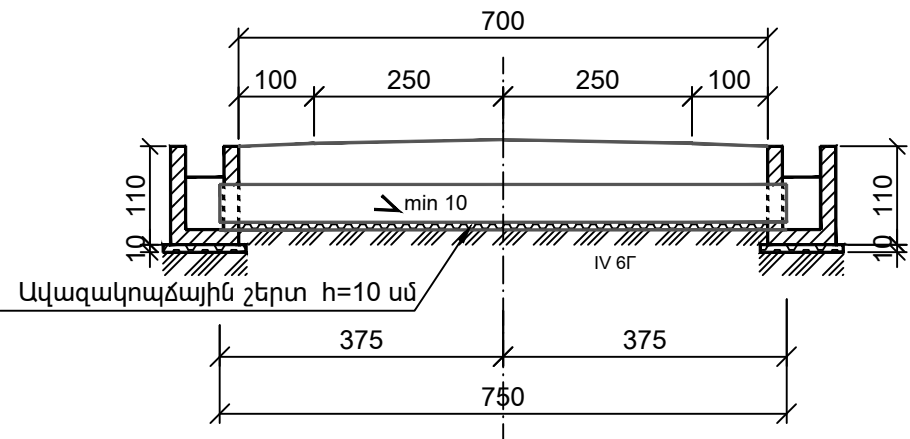
Примичание
1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



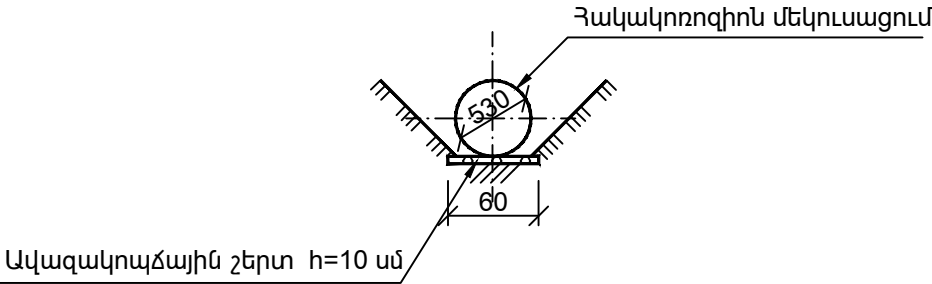
Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

Այնպիսի համալսելի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկետագործների փողոցների հարդեցում			
Ճանապարհային մաս Дорожная часть	Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Մետաղական խողովակ d=530մմ Труба стальная d=530мм 3-րդ փողոց / 3-ая улица ԿՄ/КМ0+123	ԱՆ РП	3-8	9
<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ			

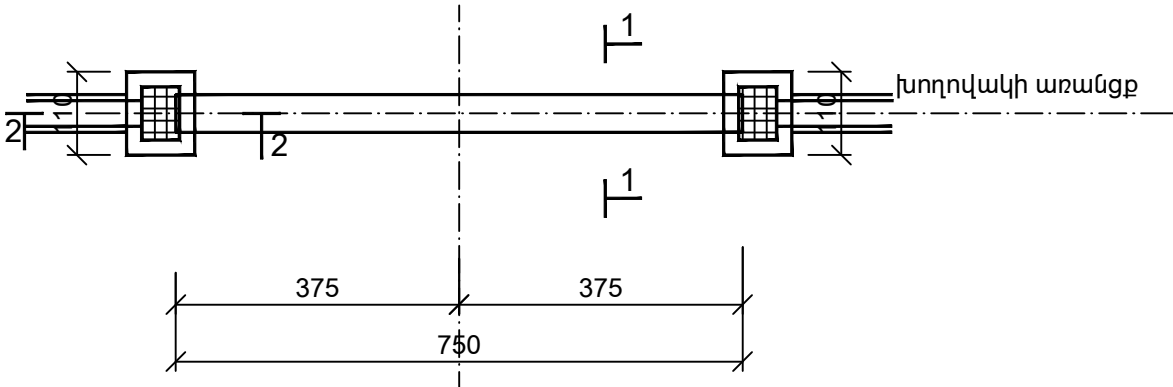
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+267



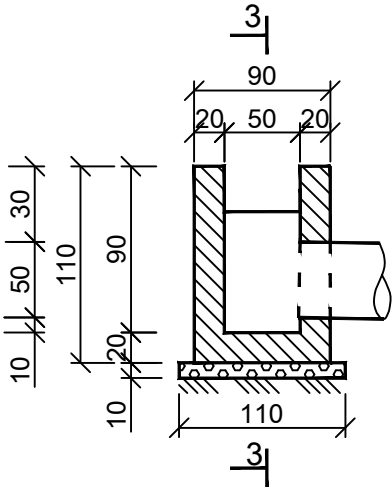
ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50



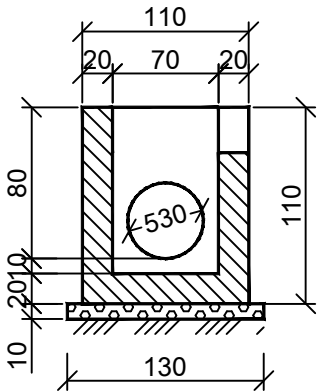
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2 Մ 1 : 50



ԿՏՐՎԱԾՔ 3 - 3 Մ 1 : 50



Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ԳՈՍՏ 10704 - 76:

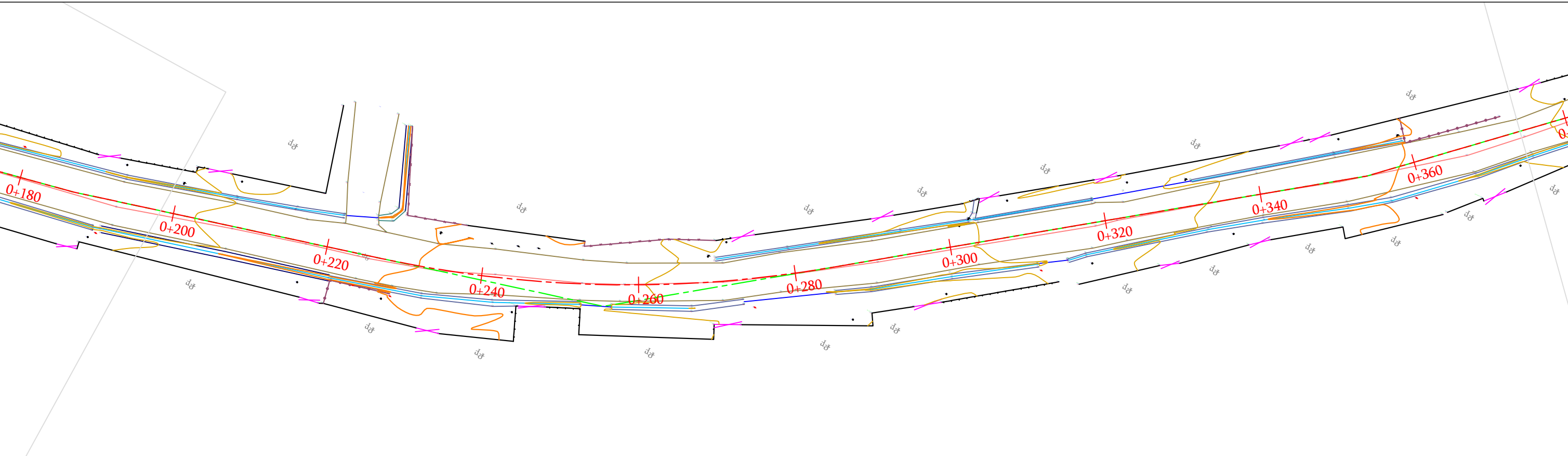
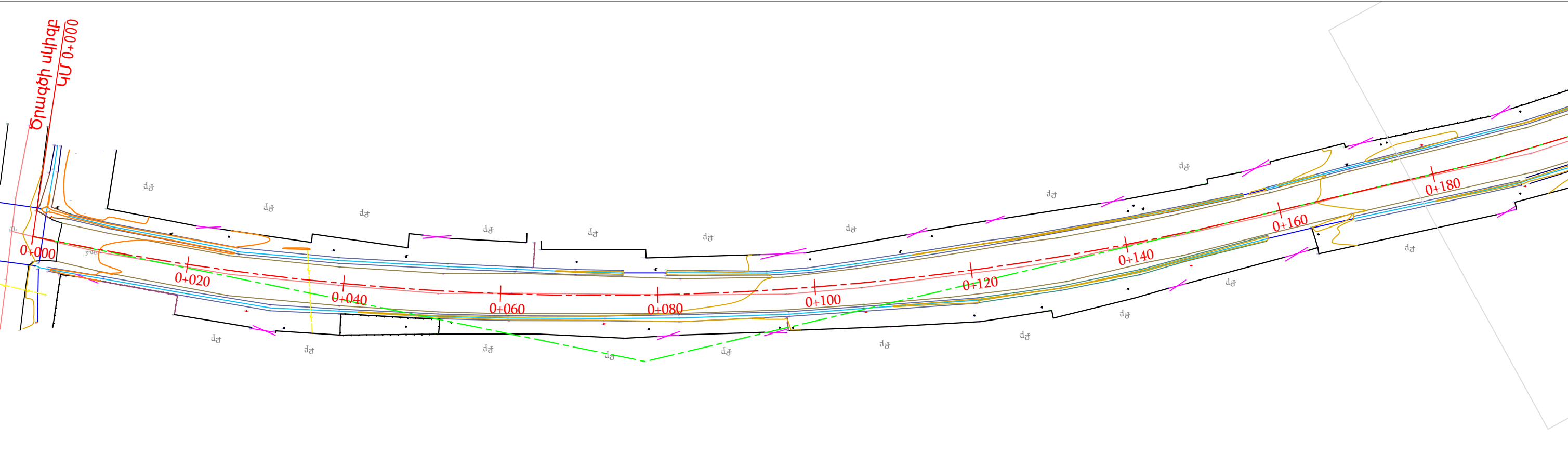
Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև Ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԿ ԶԱՄԱՅՆՔ			
Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկետագործների փողոցների հարդեցում			
Ծանապարհային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Дорожная часть		ԱՆ РП	3-9
Մետաղական խողովակ d=530մմ Труба стальная d=530мм 3-րդ փողոց / 3-ая улица ԿՄ/КМ0+267		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	

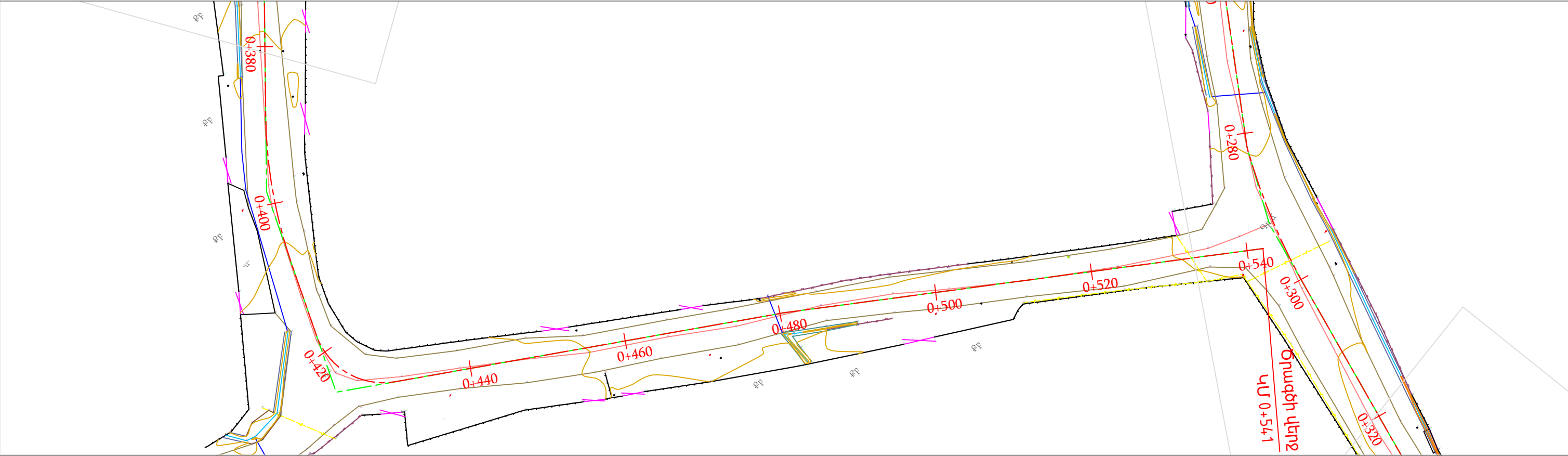


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ՔՔ Զարե բնակելի
- Մուտքեր
- Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ



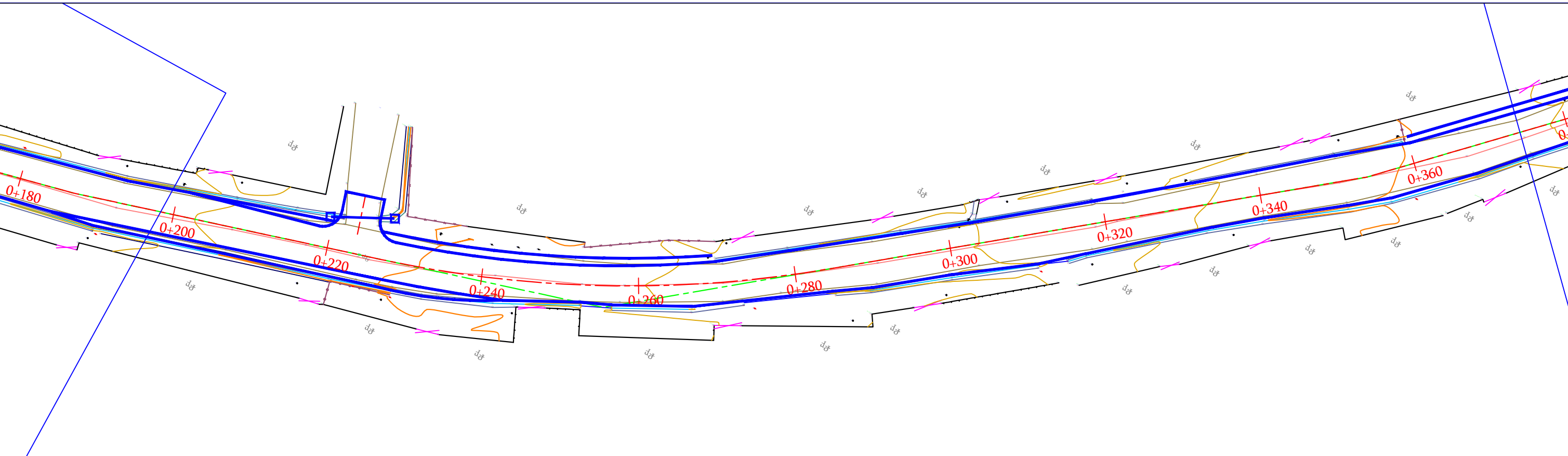
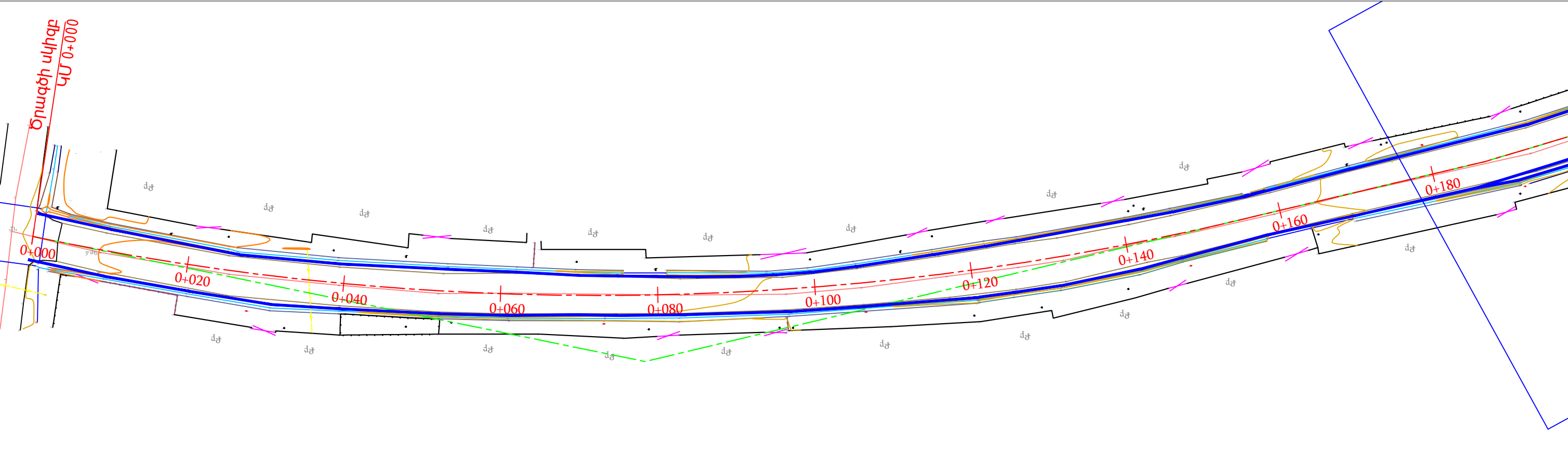
Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ		
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում		
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть	Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Инженер	Յ. Եգիազարյան				ԱՆ РП	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 4-րդ փողոց / 4-ая улица ՀՄ/КМ0+000—: — ՀՄ/КМ0+380	<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ	
Директор	А.Халатян				<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ՔՔ Զարե բնակելի
- Մուտքեր
- Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	4-2	11
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 4-րդ փողոց / 4-ая улица ԿՄ/КМ0+380—: — ԿՄ/КМ0+541		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							



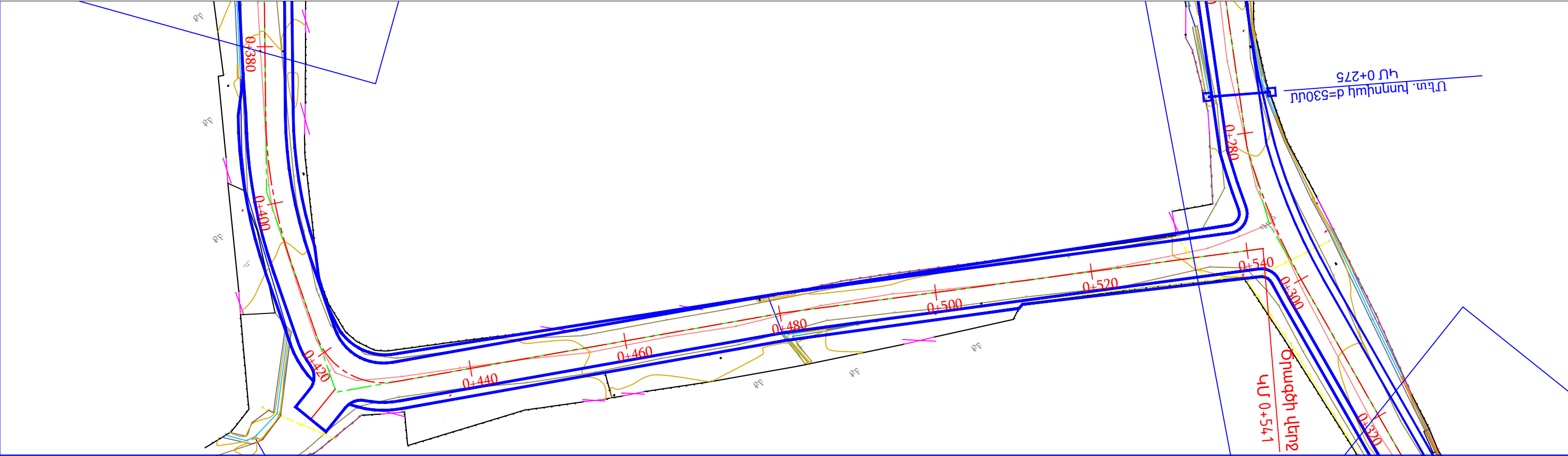
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Մուտքեր
- Ցանցապատեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ Կողնակներ

SINCE 2020

HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժայռակազործների փողոցների հարդեցում				
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	4-3	11
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Փռված հատակագիծ/ Развёрнутый план 4-րդ փողոց / 4-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+380		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							



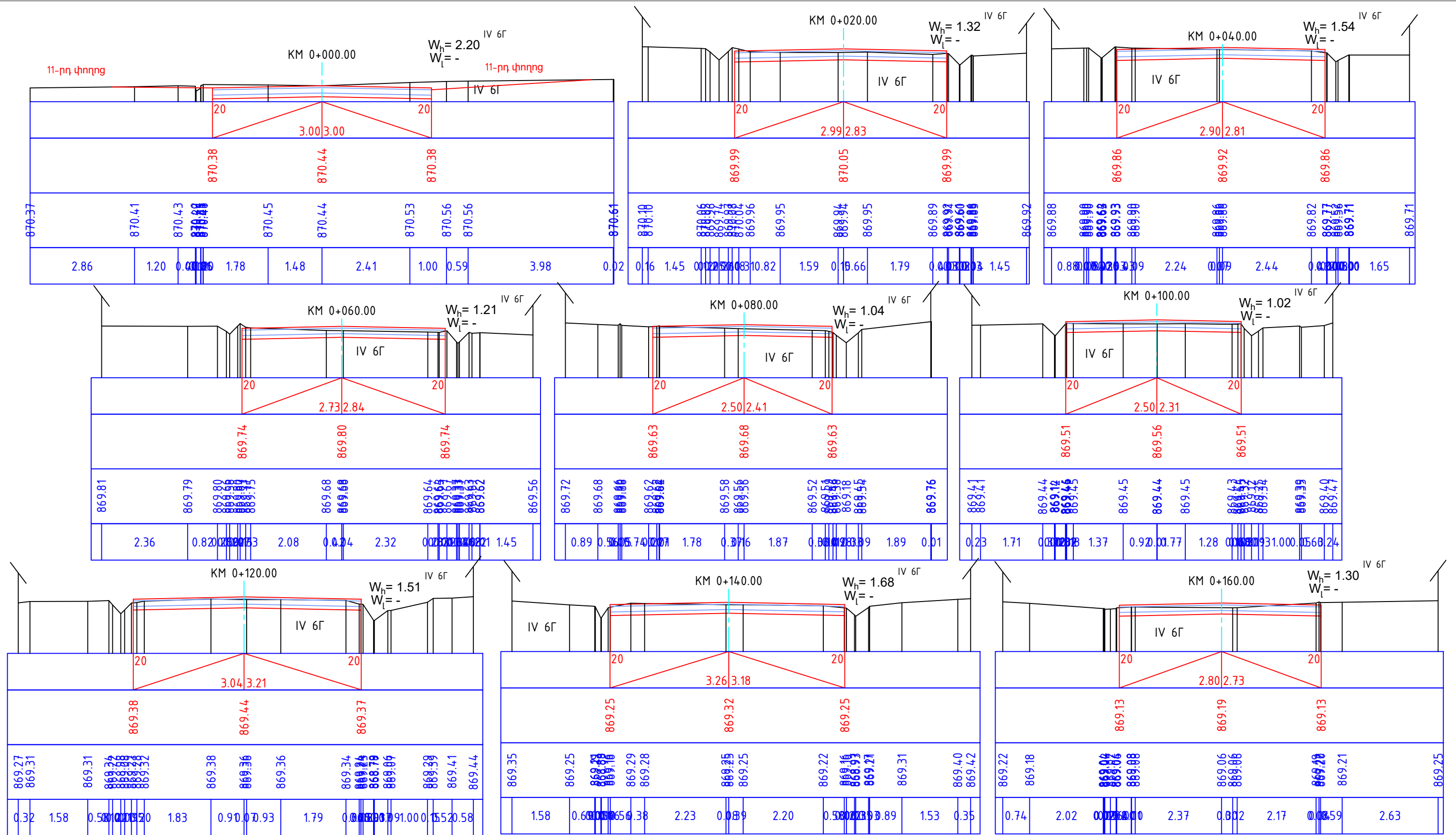
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ՔԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Մուտքեր
- Ցանցապատեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ Կողնակներ



SINCE 2020
HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ					
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժայռակազորների փողոցների հարդեցում					
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть			Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան						ԱՆ РП	4-4	11
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Փռված հատակագիծ/ Развёрнутый план 4-րդ փողոց / 4-ая улица ԿՄ/ՔՄ0+380—: — ԿՄ/ՔՄ0+541			<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян								



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառարարագր	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եղիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խաչատրյան		
Директор	А.Халатян		

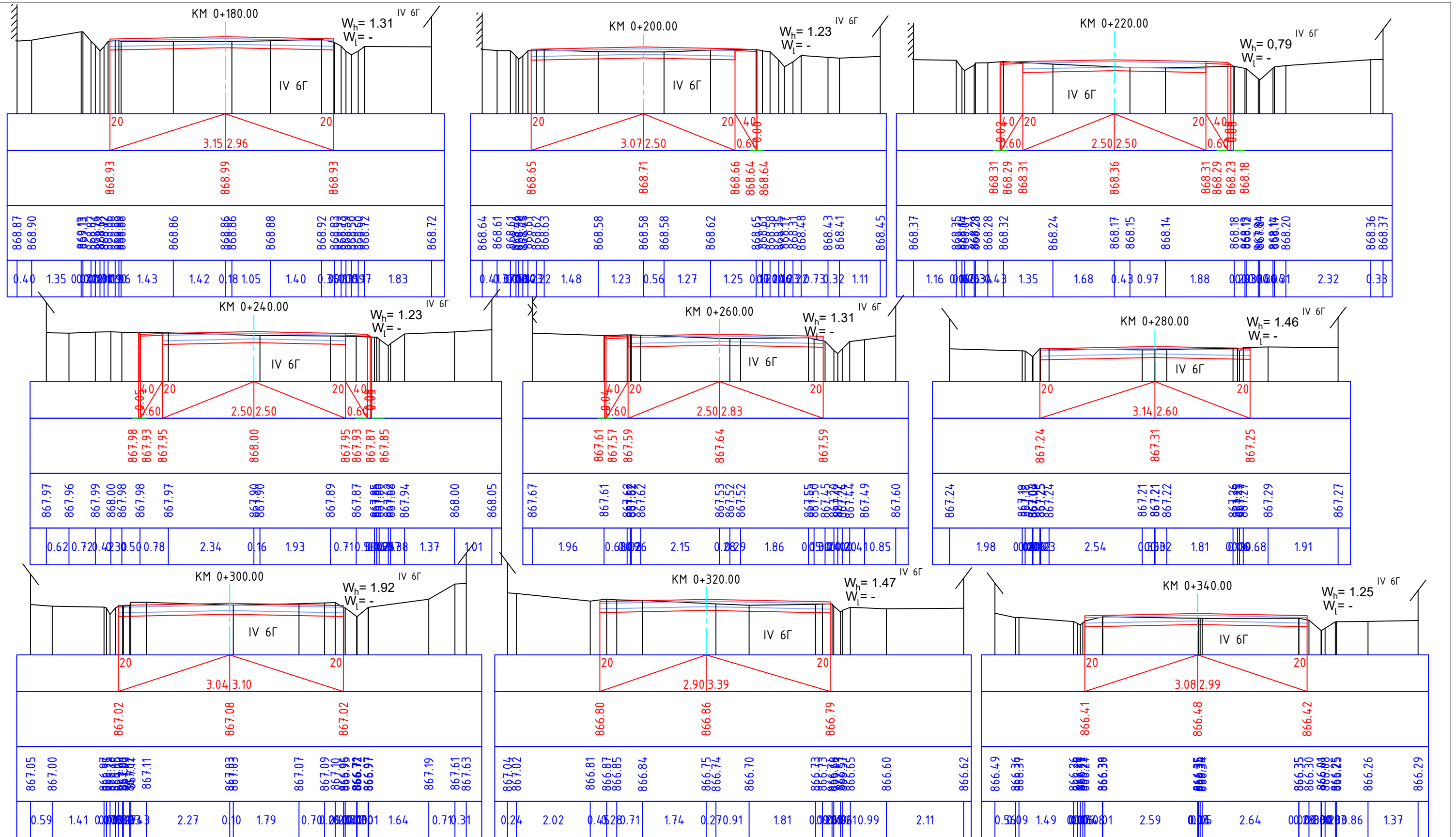
ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՊ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս	Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Дорожная часть	ԱՆ РП	4-7	11

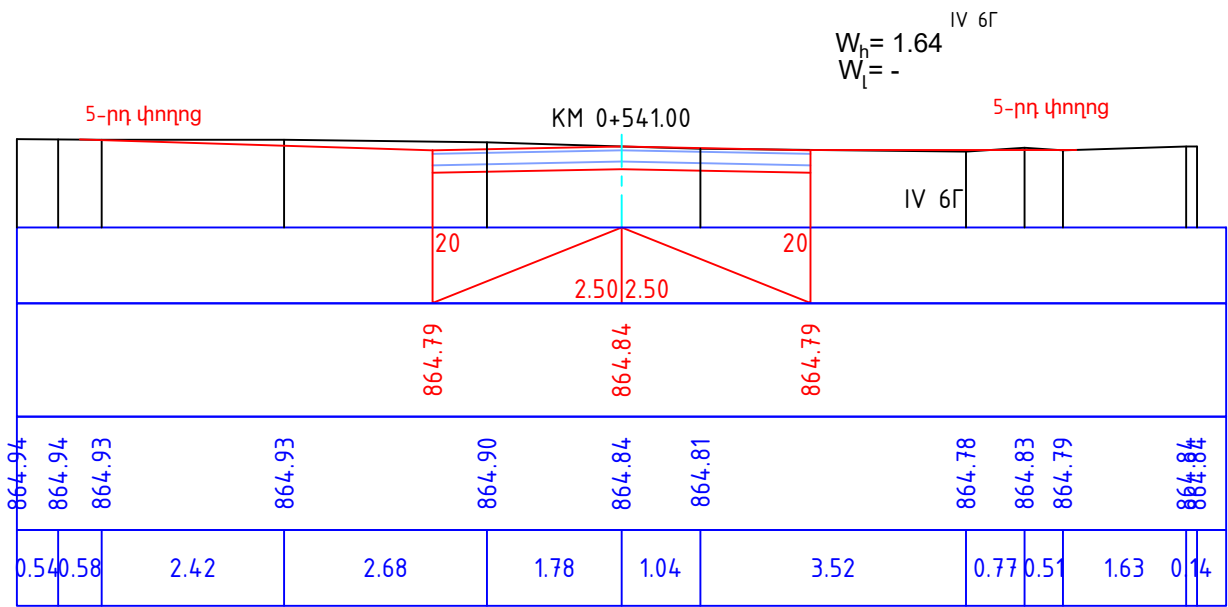
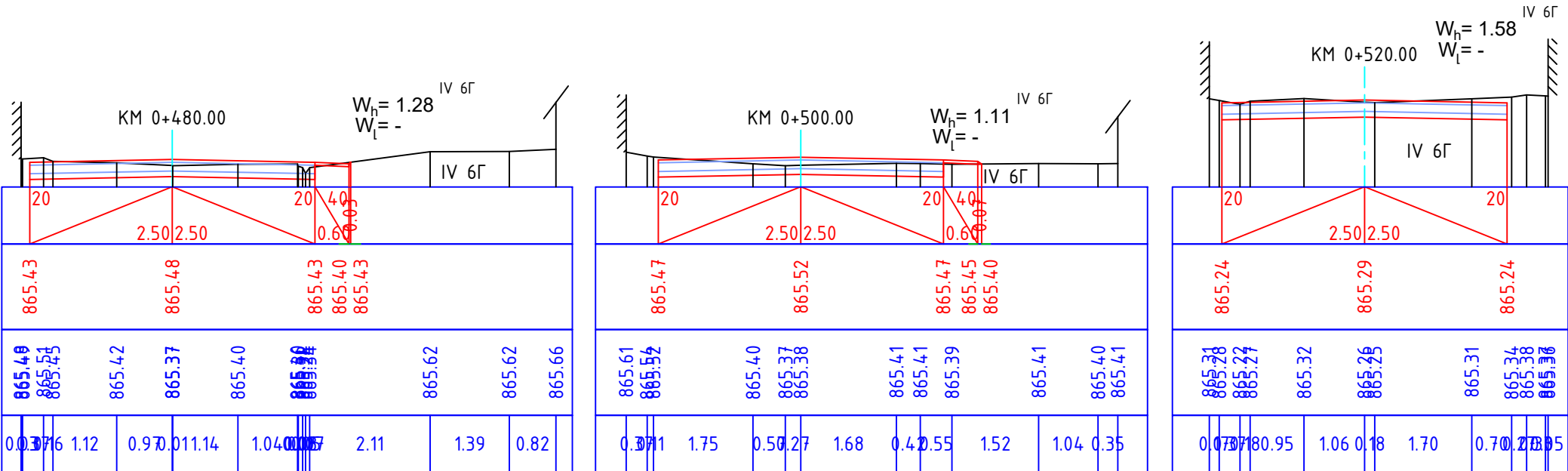
Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили
4-րդ փողոց / 4-ая улица
ԿՄ/ԿՄ0+000—: — ԿՄ/ԿՄ0+160

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО



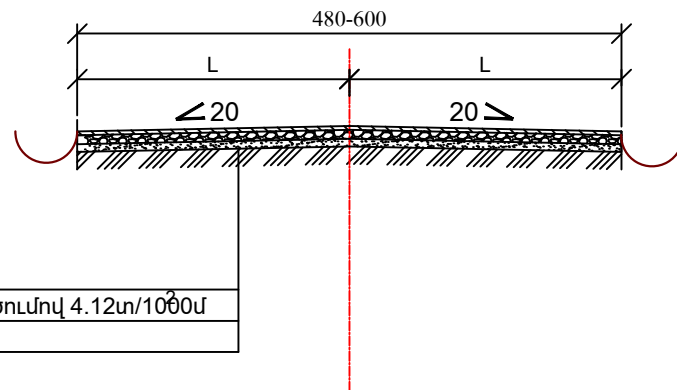
Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՂ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц					
				Այնպաա համաաքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների աաֆալտաաատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի աաֆալտաաատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազործների փողոցների հարդեցում				
Ծարտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանաաարհաաին մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	4-8	11
Տնօրեն	Ա. Խաաաաան							
Директор	А.Халатян							
				Լաաանական կտրվածքներ/ Поперечные профили 4-րդ փողոց / 4-ая улица ԿՄ/КМ0+180—: — ԿՄ/КМ0+340		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆԸ			
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում			
Ծառտարագետ	Է. Եղիագարյան						
Инженер	Յ. Եգիազարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть	Փուլ этап:	Չորս-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան				ԱՆ РП	4-9	11
Директор	А.Халатян						
					Հայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 4-րդ փողոց / 4-ая улица ԿՄ/ՔՄ0+360-: – ԿՄ/ՔՄ0+460		
				<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ			



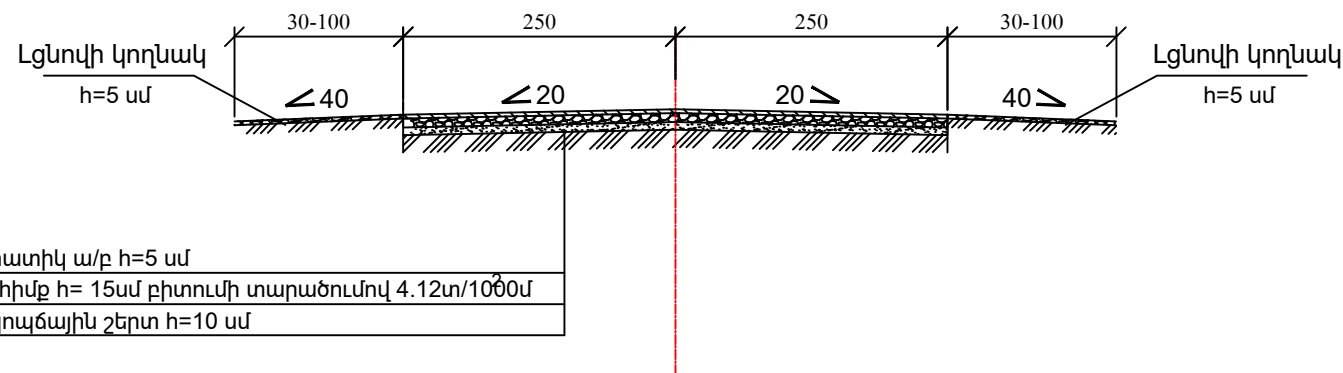
<div></div>	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ Дата, месяц	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
	Должность	Имя, отчество	Подпись		Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում				
	Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
	Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	4-10	11
	Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 4-րդ փողոց / 4-ая улица ԿՄ/КМ0+480—: — ԿՄ/КМ0+541		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
	Դիրեկտոր	Ա.Քալատյան							

1 ԿՄ0+000 - ԿՄ 0+180
ԿՄ 0+260 - ԿՄ 0+380



1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
2. Խճային հիմք h= 15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ
3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ

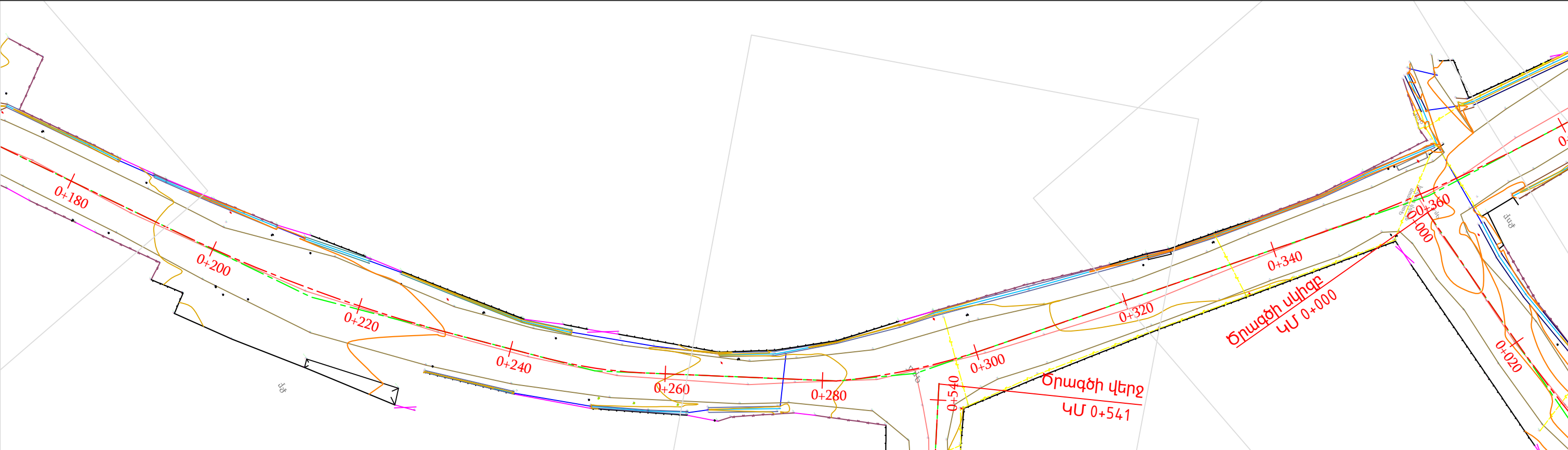
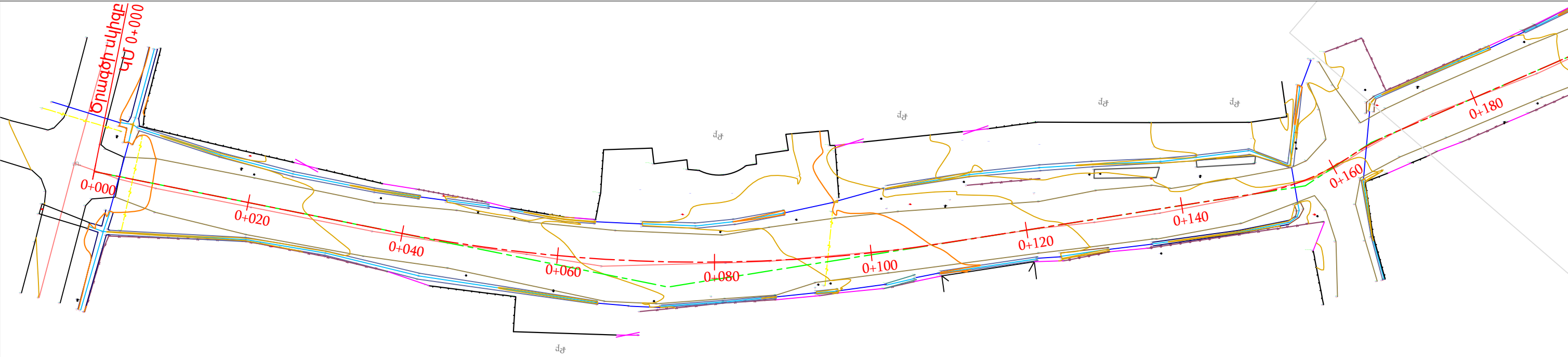
2 ԿՄ0+180 - ԿՄ 0+260
ԿՄ 0+380 - ԿՄ 0+541



1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
2. Խճային հիմք h= 15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ
3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Եգիազարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ- этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	4-11	11
Директор	А.Халатян			Ծանապարհի հագուստի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 4-րդ փողոց / 4-ая улица		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



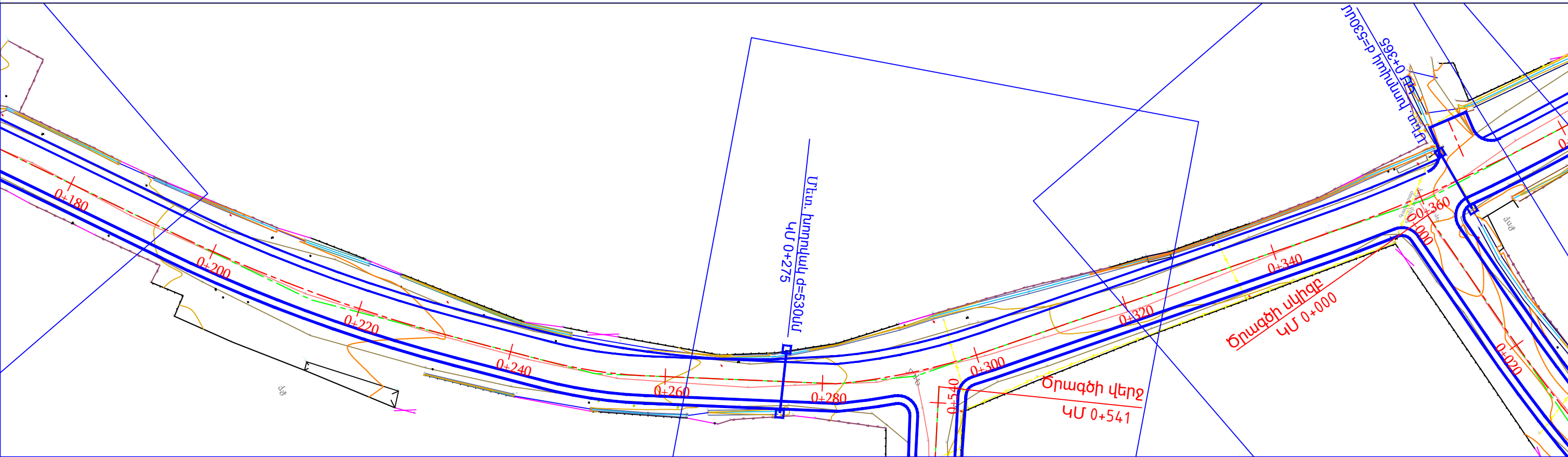
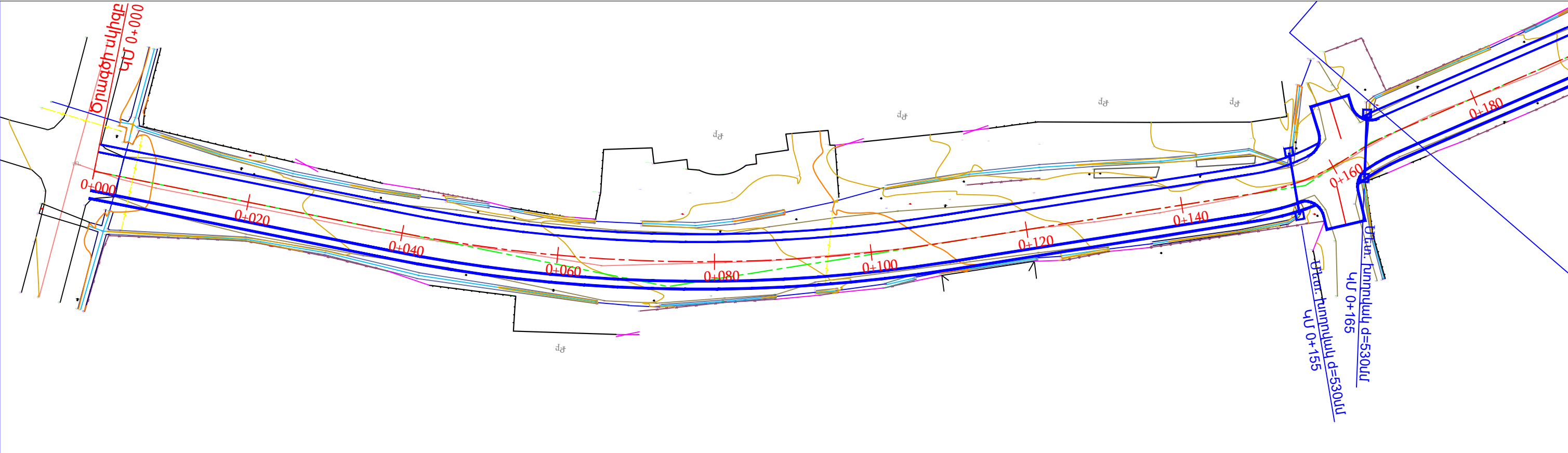
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ



HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ Дата, месяц	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ		
Должность	Имя, отчество	Подпись		Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամակազործների փողոցների հարդեցում		
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть	Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Инженер	Յ. Եգիազարյան				ԱՆ РП	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 5-րդ փողոց / 5-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+380		
Директор	А.Халатян					
				<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ		
				<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

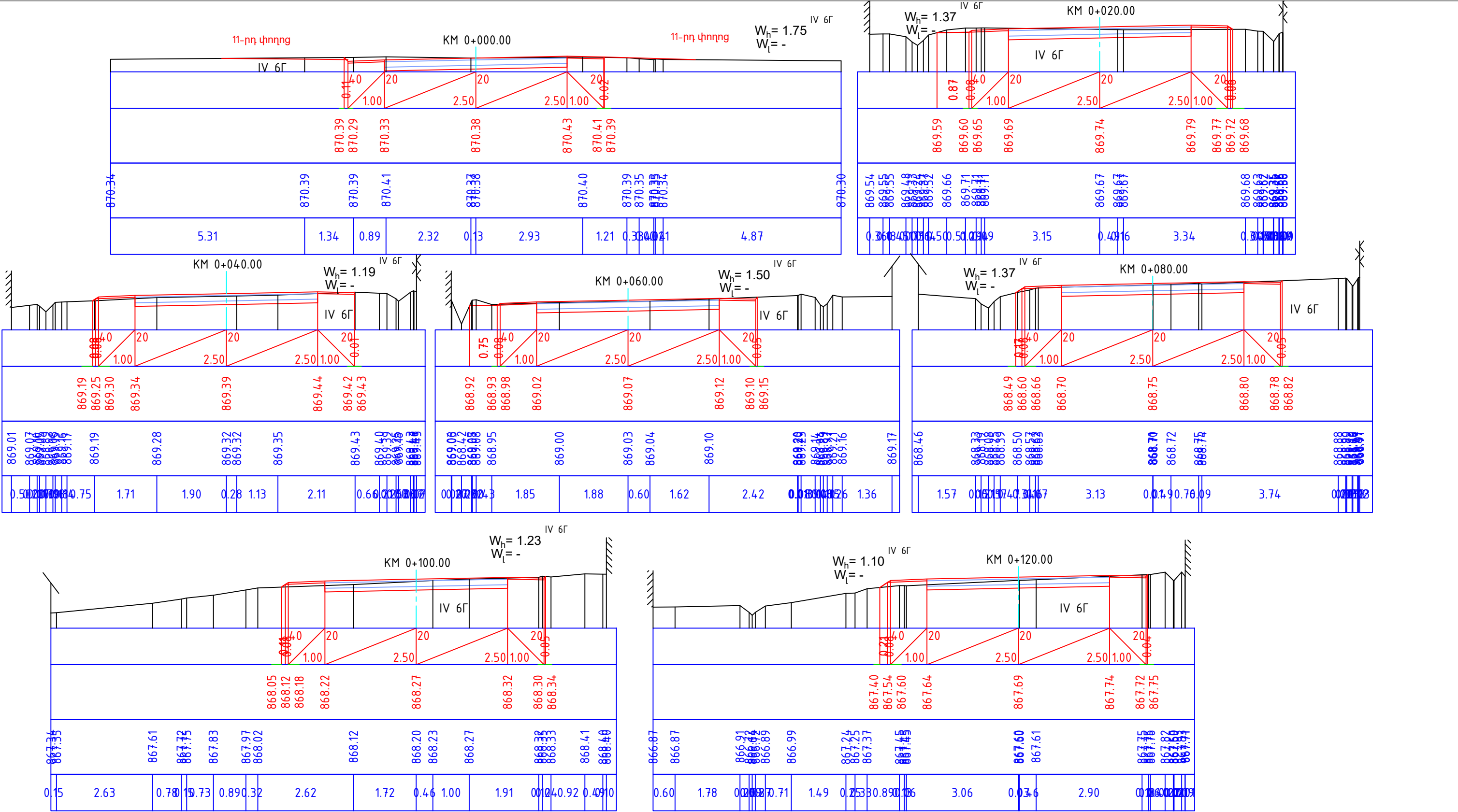



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողակներ

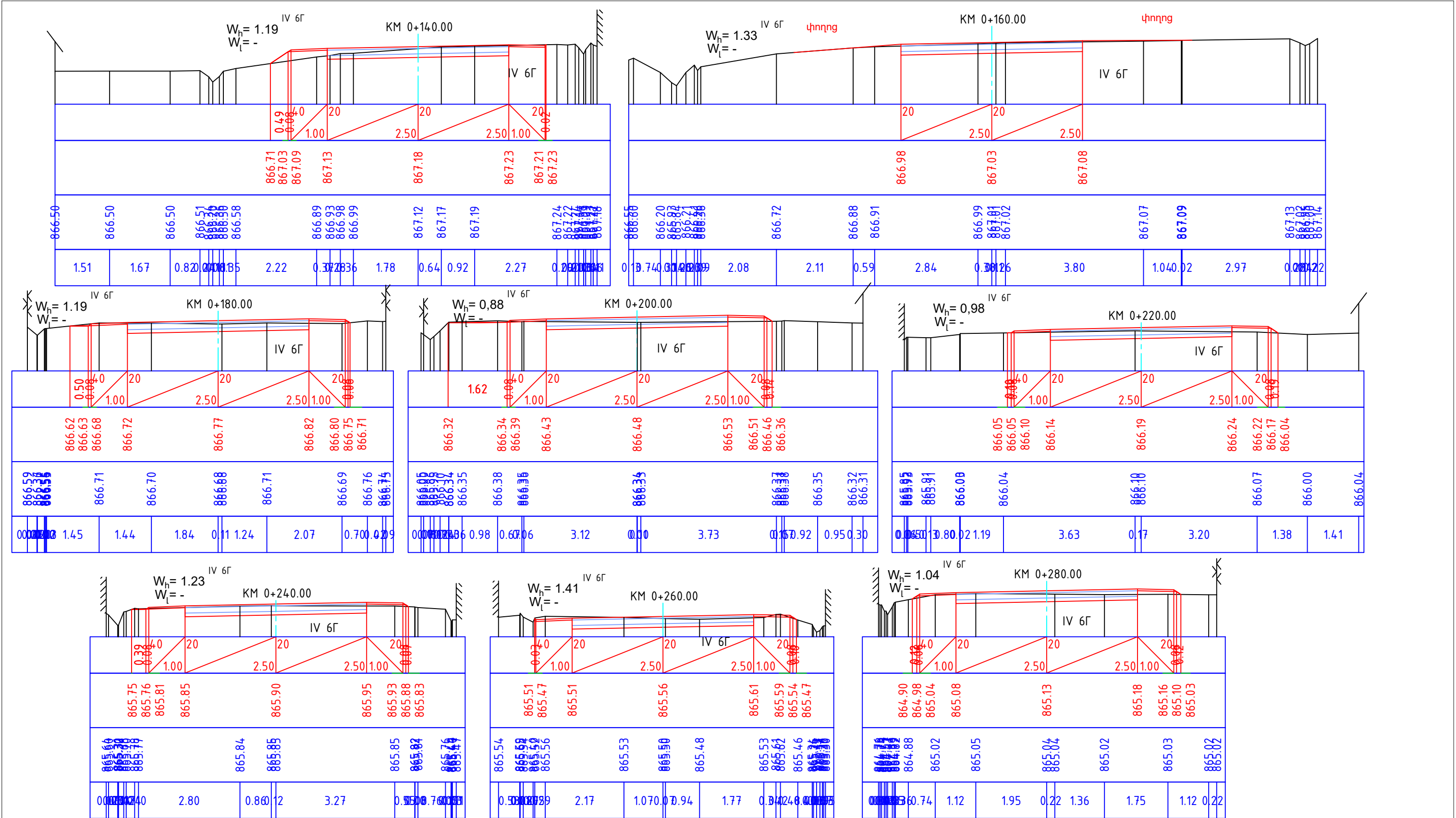
HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ		
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամակազորների փողոցների հարդեցում		
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:
Инженер	Յ. Եգիազարյան					Փուլ-թերթ Глава-лист
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Փնված հատակագիծ / Развёрнутый план 5-րդ փողոց / 5-ая улица ԿՍ/КМ0+000—: — ԿՍ/КМ0+380		Թերթեր Листов
Директор	А.Халатян					
				<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

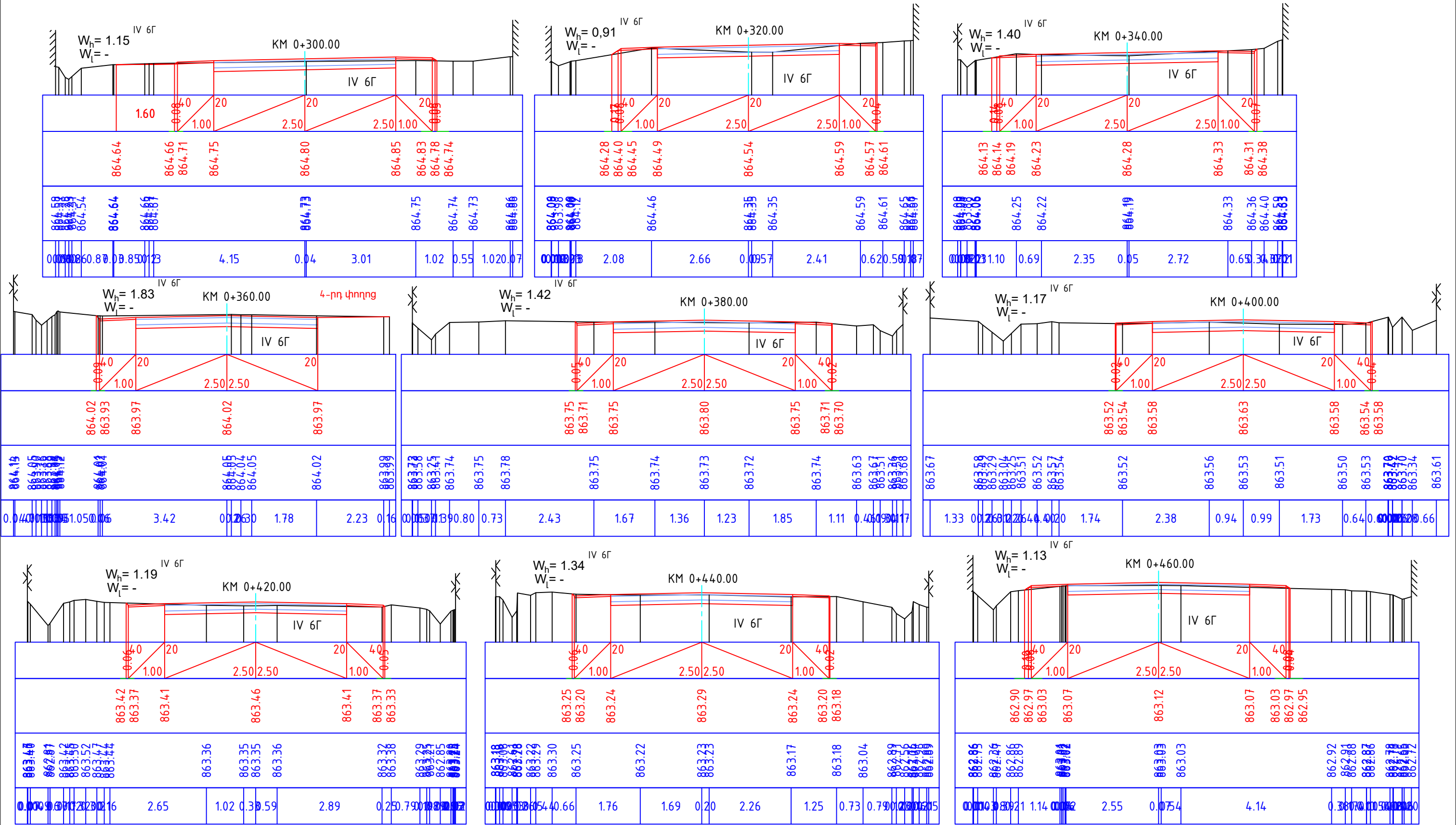




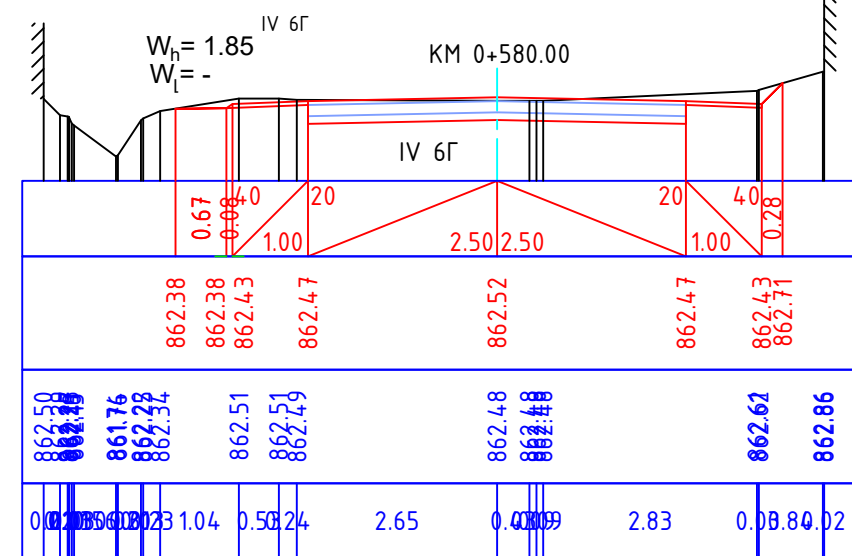
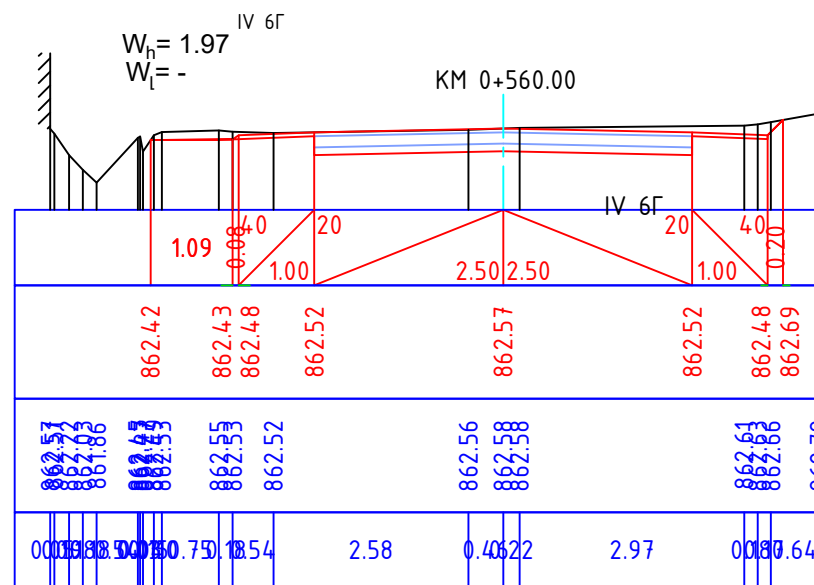
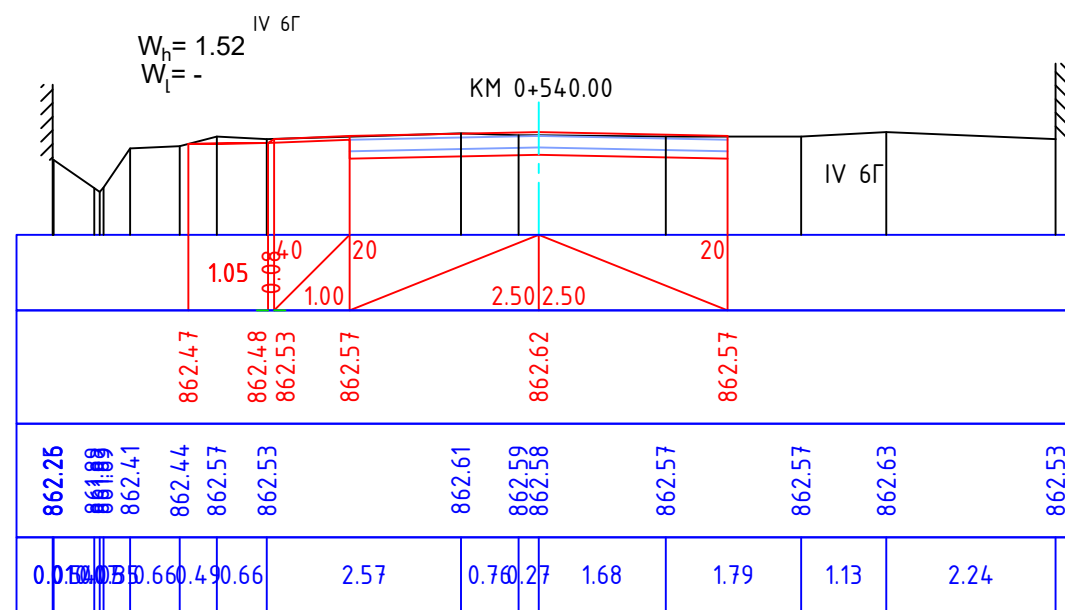
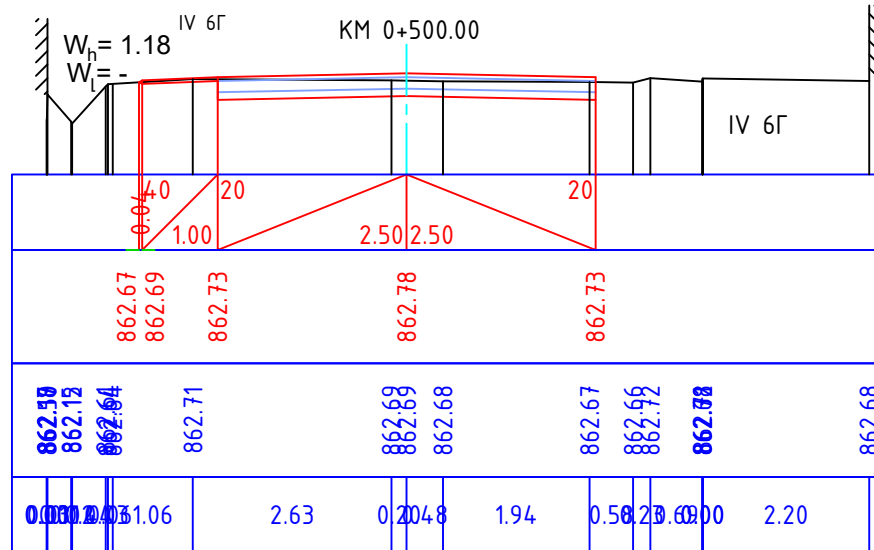
Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԿՂ ՀԱՄԱՅՆՔ		
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում		
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան			ԱՆ РП	5-7	16
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Ծանալապահային մաս Дорожная часть		
Директор	А.Халатян			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 5-րդ փողոց / 5-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+000—: — ԿՄ/ԿՄ0+120		
				<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



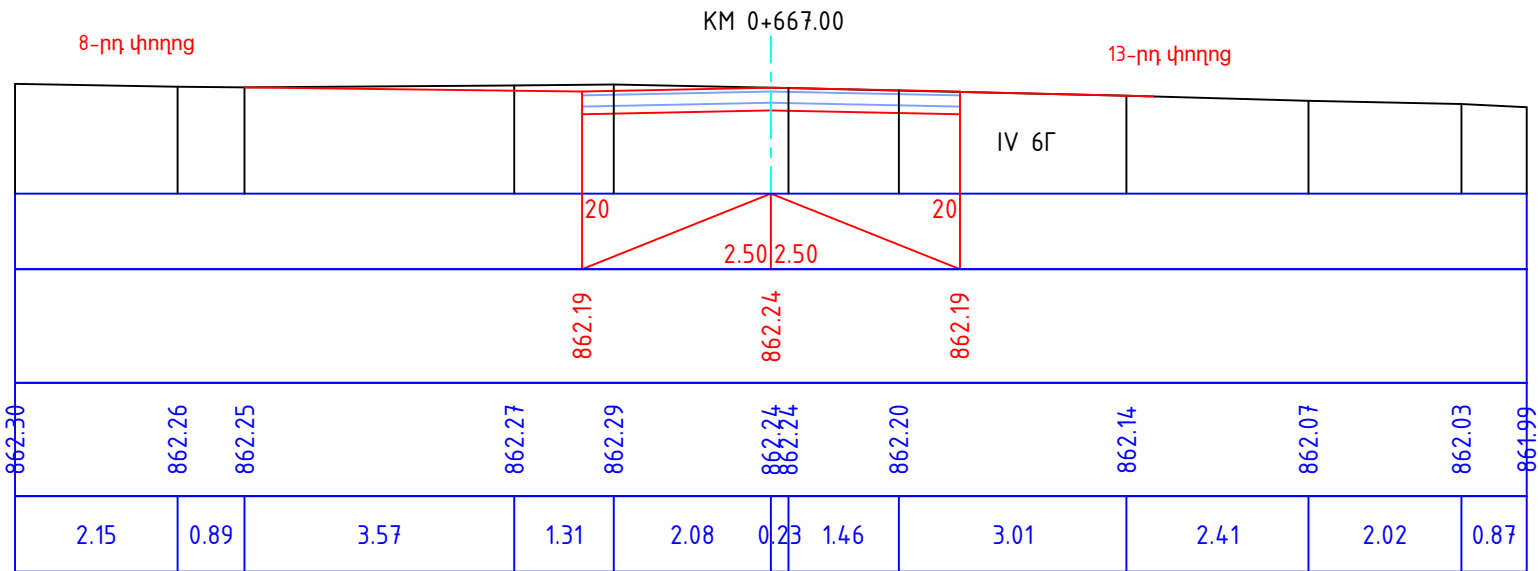
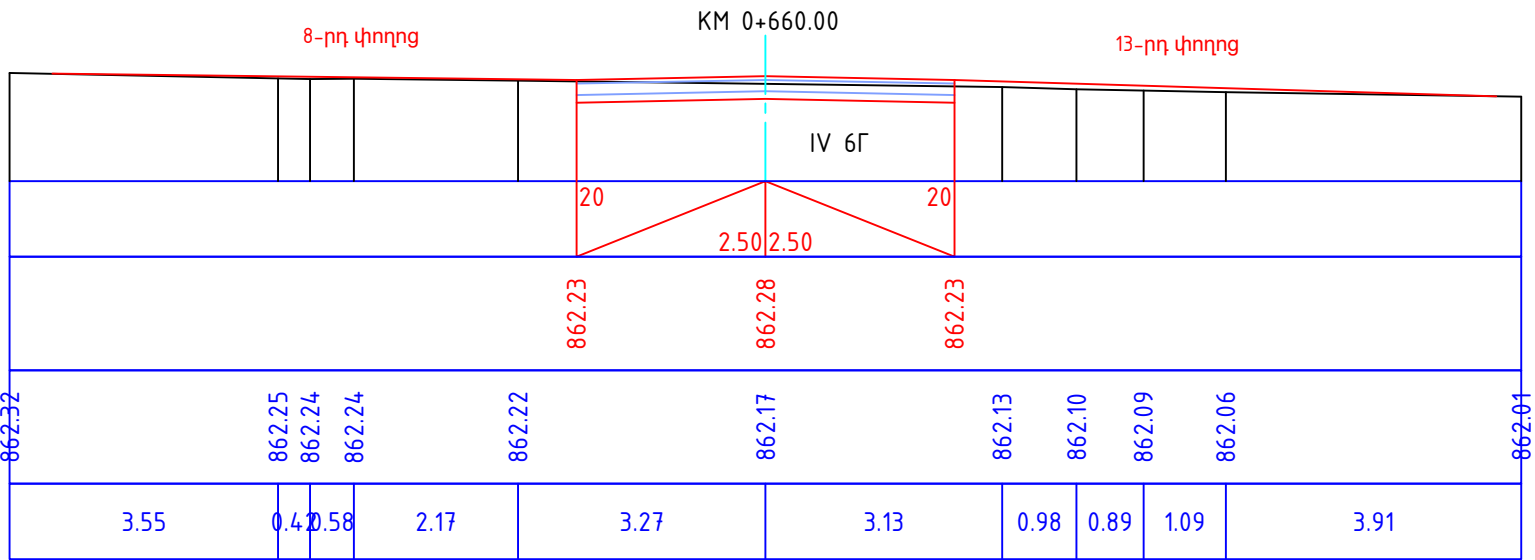
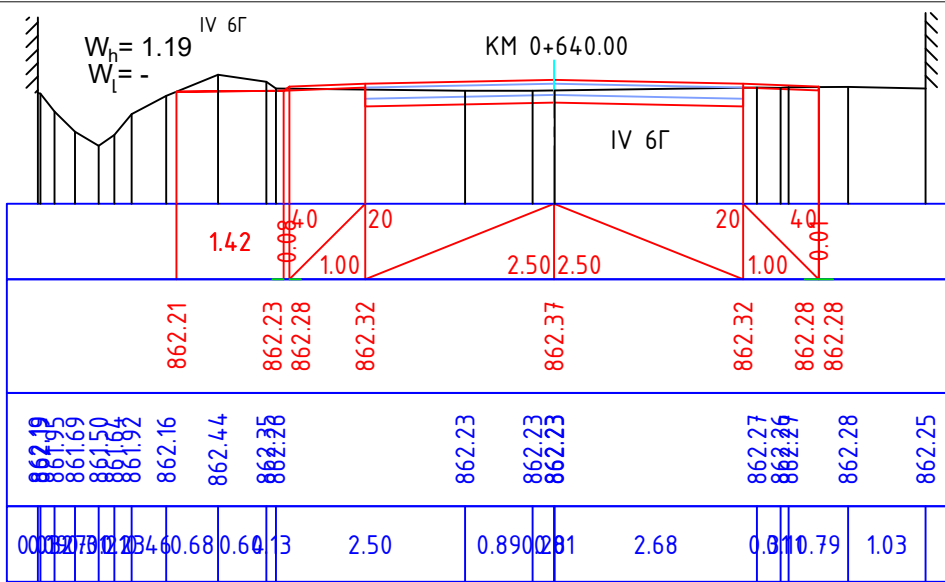
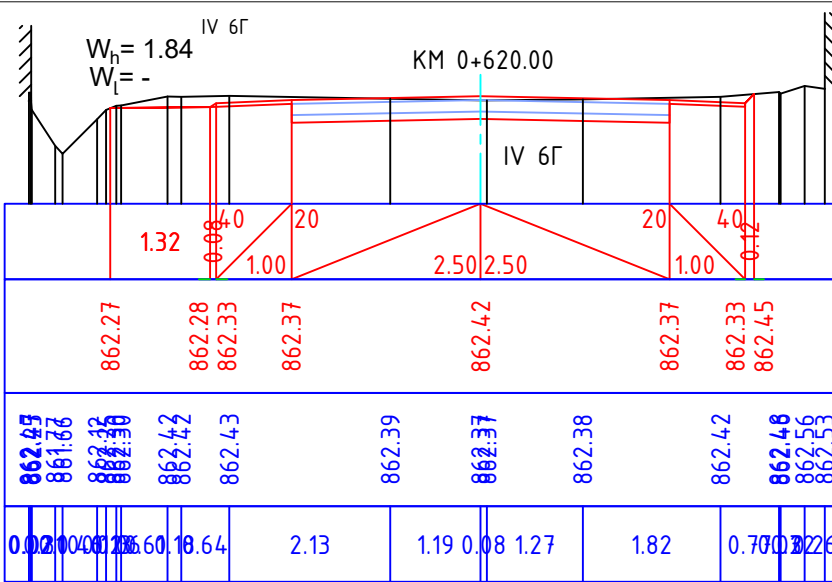
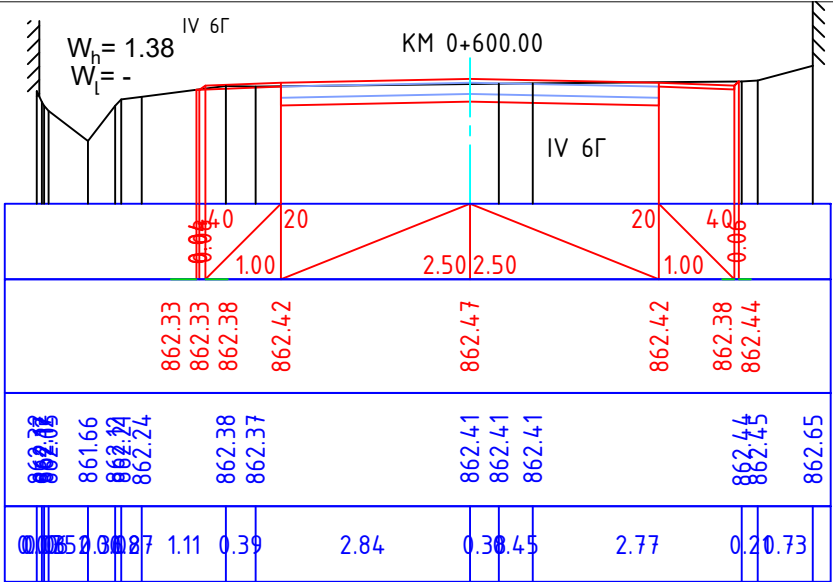
	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՂ ՀԱՄԱՅՆՔ				
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթաա համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների աաֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի աաֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանկազորների փողոցների հարդեցում				
	Ծարտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
	Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	5-8	16
	Տորեն	Ա. Խալաթյան			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 5-րդ փողոց / 5-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+140—: — ԿՄ/ԿՄ0+280		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
	Директор	А.Халатян							



<div></div> <div>HT-PROJECT LLC</div>	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների աաֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի աաֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանկակագործների փողոցների հարդեցում				
	Ծառտարագետ	Է. Եղիագարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
	Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	5-9	16
	Տնօրեն	Ա. Խալաթյան							
	Դիրեկտոր	Ա.Խалатян				Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 5-րդ փողոց / 5-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+300—: — ԿՄ/ԿՄ0+460		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	

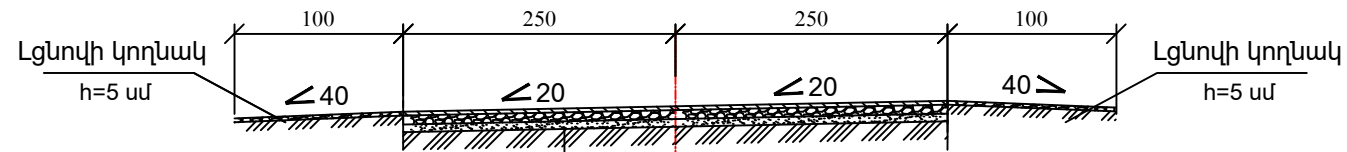


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ԶԱՄԱՅՆԸ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц					
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Инженер	Յ. Եգիազարյան			Ծանալարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Վրդիւթեր Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	5-10	16
Директор	А.Халатян							
				Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 5-րդ փողոց / 5-ая улица ԿՄ/КМ0+480—: — ԿՄ/КМ0+580		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ		
						<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



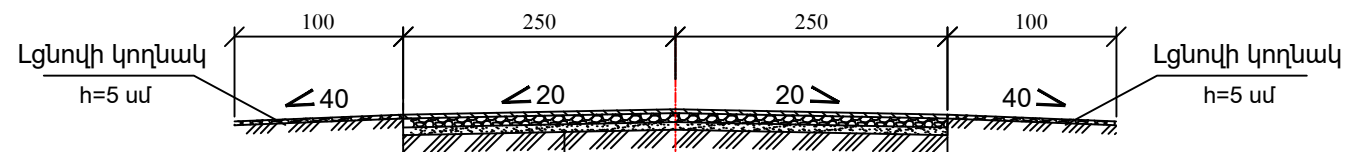
Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթաա համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների աաֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի աաֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծարտարագետ	Է. Եղիագարյան			Ծանապարհային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազарян			Дорожная часть		ԱՆ РП	5-11	16
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 5-րդ փողոց / 5-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+600—: — ԿՄ/ԿՄ0+667		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ		
Директор	А.Халатян					<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

1 ԿՄ0+000 - ԿՄ 0+360



1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
2. Խճային հիմք h= 15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ
3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ

2 ԿՄ0+360 - ԿՄ 0+667



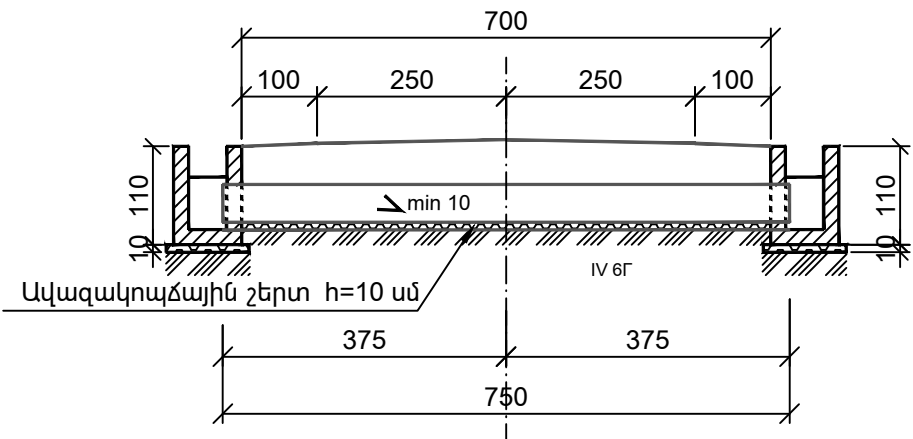
1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
2. Խճային հիմք h= 15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ
3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ



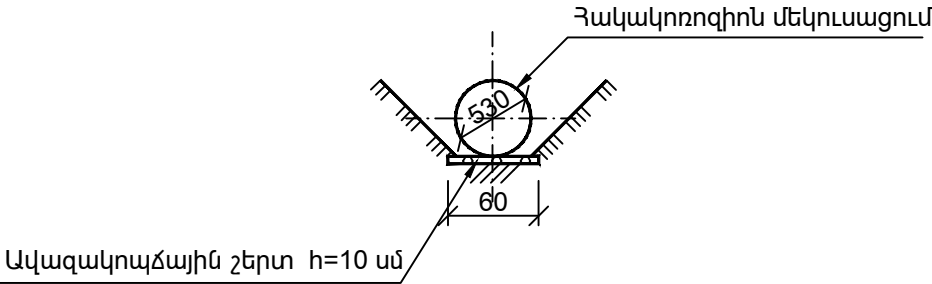
HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц					
				Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծարտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Եգիազարյան							
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Директор	А.Халатян					ԱՆ РП	5-12	16
				Ճանապարհի հագումատի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 5-րդ փողոց / 5-ая улица		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

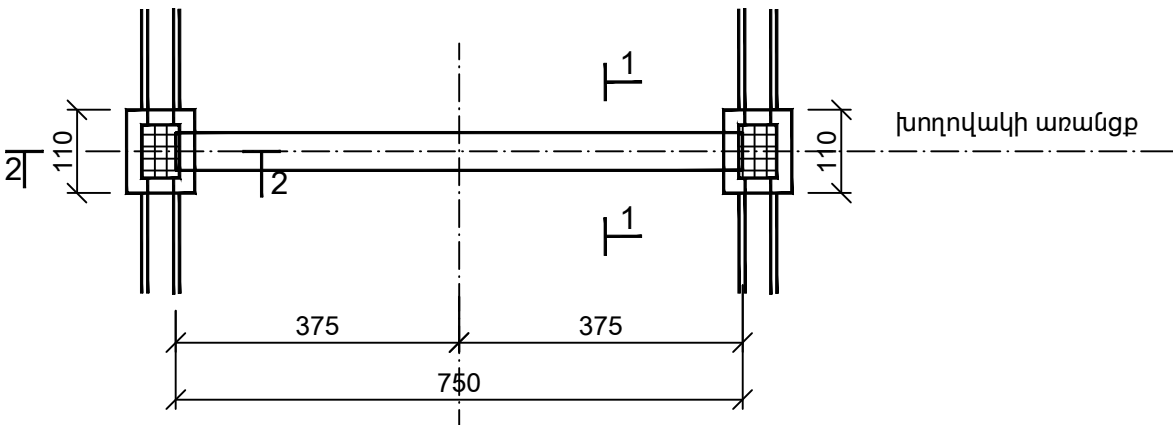
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+155



ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50

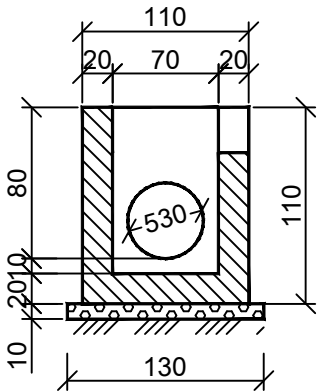
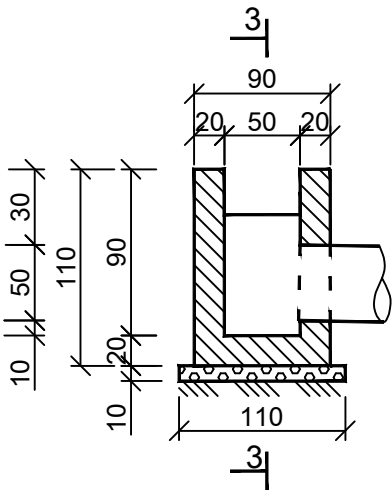


ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ 1:50

ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ 1:50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	IV 6Դ
2	Ավազակոպճային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	7.50 677.25	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլվ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	IV 6Դ

Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ԳՈՍՏ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկետագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
ԱՆ РП	5-13	16

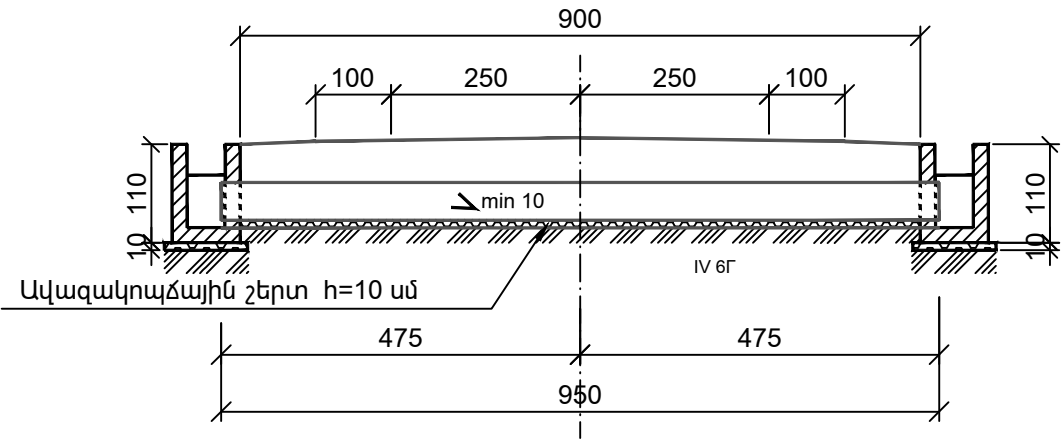
Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
5-րդ փողոց / 5-ая улица ԿՄ/КМ0+155

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО

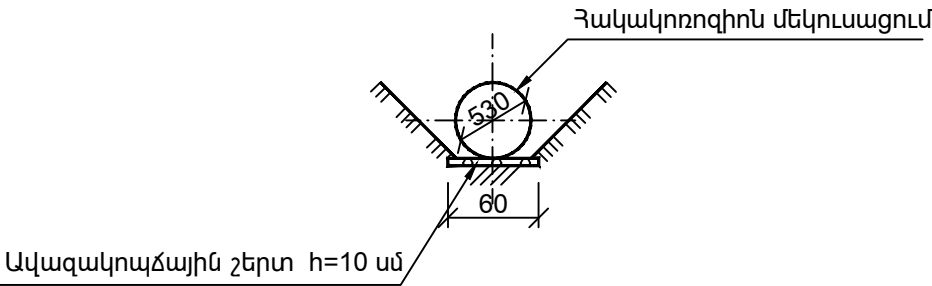
Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ ³	18.0	IV 6Г
2	Ավազակոծային շերտ	մ ³	0.83	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	զգ.մ / կգ	$\frac{9.50}{857.85}$	1զգ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլ բետոն	մ ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով		9.5	
7	Հետադարձ փցք	մ ³	10.0	IV 6Г

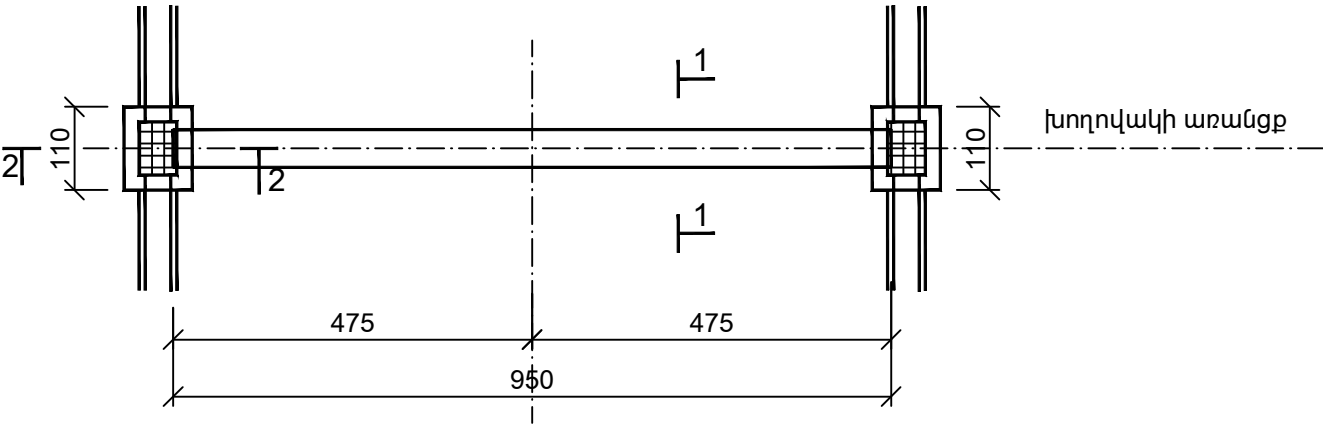
ԽՈԴՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+165



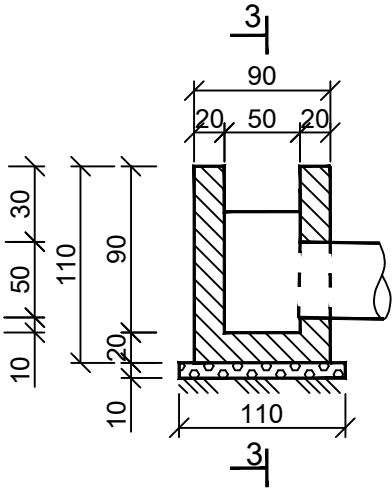
ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50



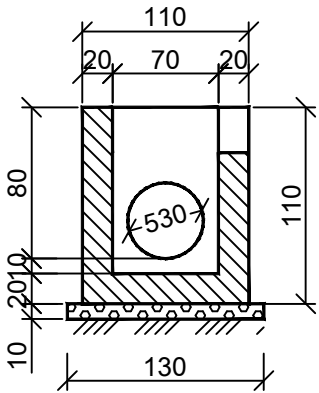
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2 Մ 1 : 50



ԿՏՐՎԱԾՔ 3 - 3 Մ 1 : 50



Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ГОСТ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջևանաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՂ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկալագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

Փուլ
этап:
ԱՆ
РП

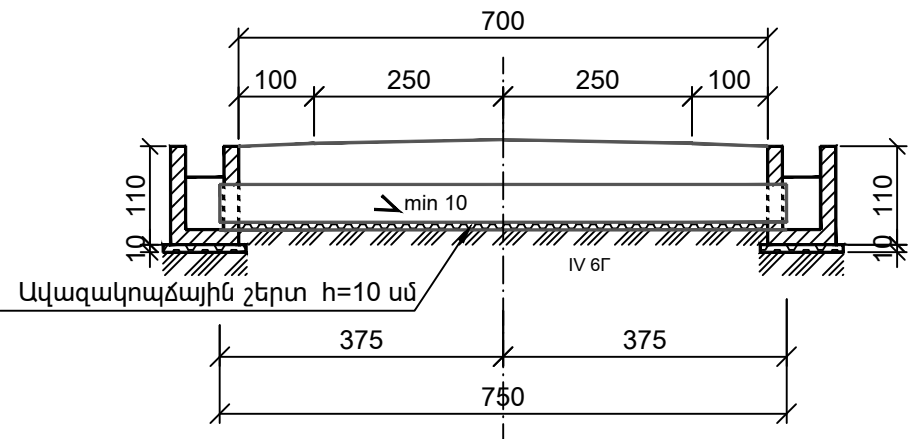
Գլուխ-թերթ
Глава-лист
5-14

Թերթեր
Листов
16

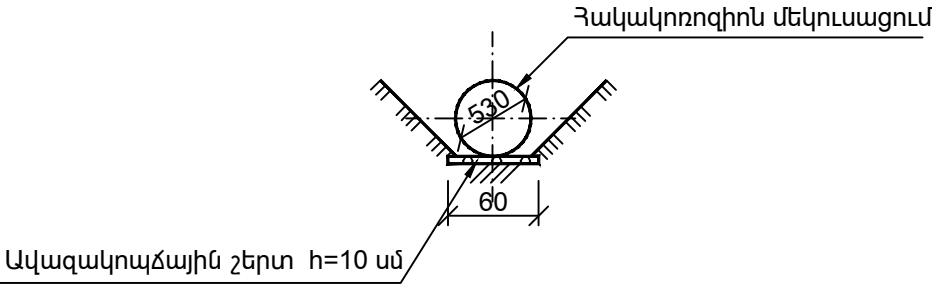
Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
5-րդ փողոց / 5-ая улица ԿՄ/КМ0+165

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО

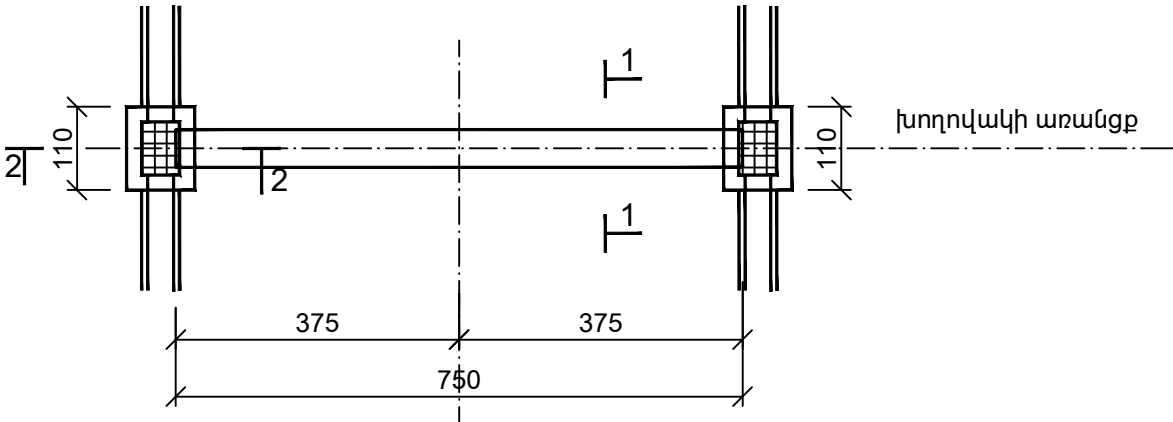
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+275



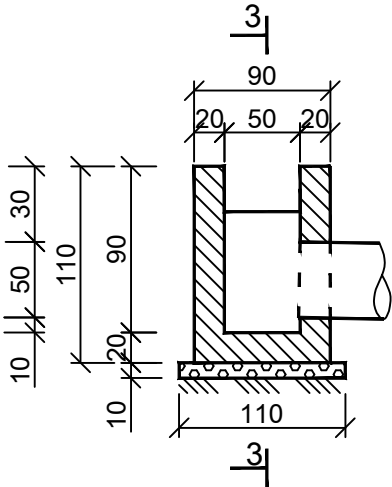
ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50



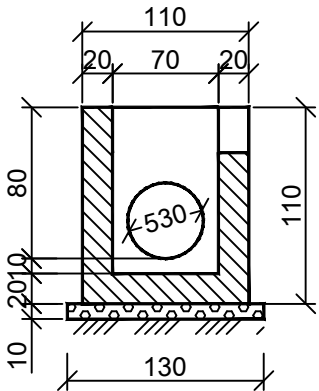
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2 Մ 1 : 50



ԿՏՐՎԱԾՔ 3 - 3 Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	IV 6Г
2	Ավազակոպճային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	7.50 677.25	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	IV 6Г

Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ГОСТ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եղիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկետագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
ԱՆ РП	5-15	16

Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
5-րդ փողոց / 5-ая улица ԿՄ/КМ0+275

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО

Հակադռոշիոն մեկուսացում

530

60

0 սմ

Technical drawing of a mechanical part, likely a bracket or support, showing dimensions in millimeters. The drawing includes a side view and a top view.

Side View Dimensions:

- Overall height: 110
- Overall width: 90
- Top flange thickness: 30
- Top flange width: 50
- Top flange offset from left: 10
- Top flange offset from right: 10
- Bottom flange thickness: 10
- Bottom flange width: 110
- Bottom flange offset from left: 10
- Bottom flange offset from right: 10

Top View Dimensions:

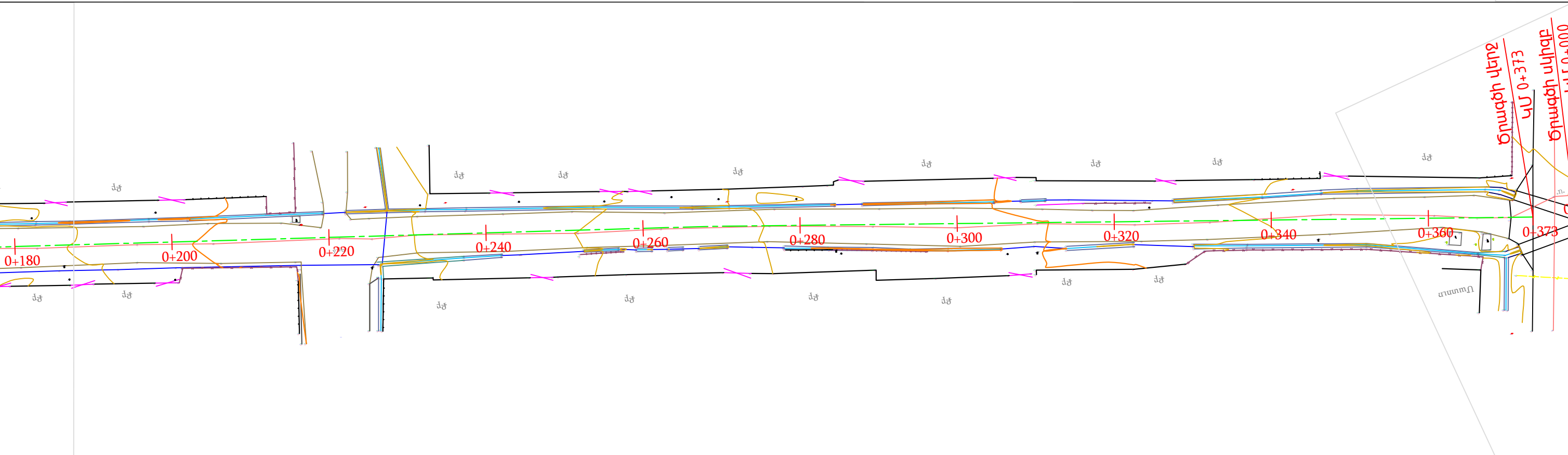
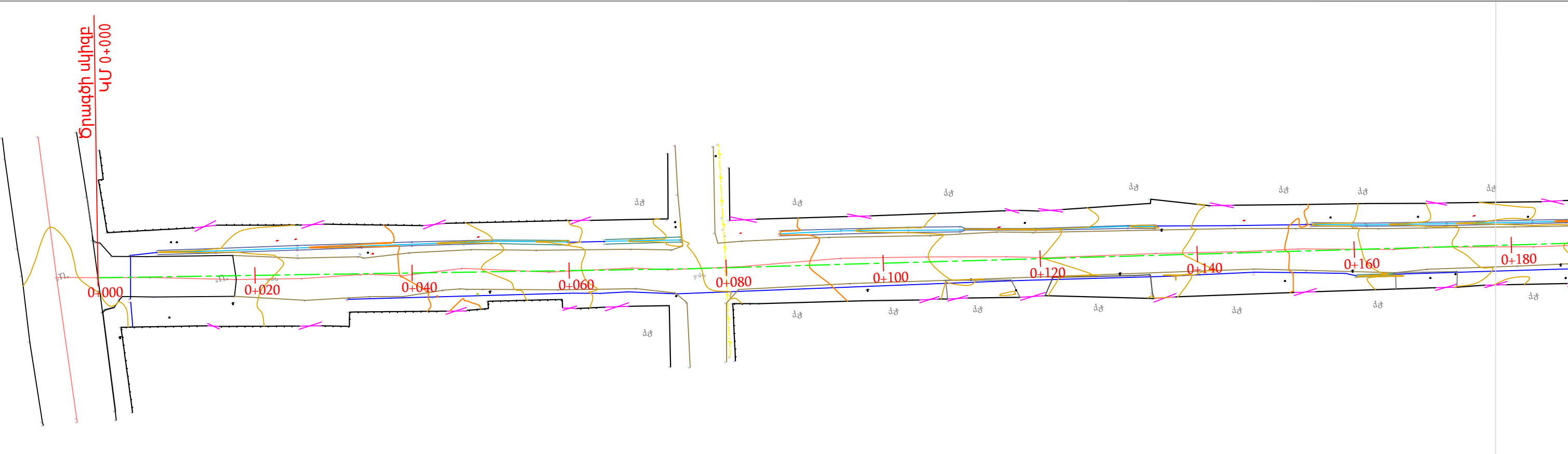
- Overall width: 90
- Overall height: 110
- Top flange width: 50
- Top flange offset from left: 20
- Top flange offset from right: 20
- Bottom flange width: 110
- Bottom flange offset from left: 10
- Bottom flange offset from right: 10

The drawing shows a cross-section of a mechanical part with a central rectangular cutout. The part has a top flange and a bottom flange. The dimensions are given in millimeters.

Technical drawing of a horizontal beam with dimensions and labels:

- Overall length: 1150
- Segment lengths: 575 (left half), 575 (right half)
- End connection width: 110
- End connection label: խողովակի առանցք (Pipe axis)
- Labels 1 and 2 are present on the beam.

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆԸ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц					
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Инженер	Յ. Եգիազարյան			Ծանալարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	5-16	16
Директор	А.Халатян			Մետաղական խողովակ d=530մմ Труба стальная d=530мм 5-րդ փողոց / 5-ая улица ԿՄ/КМ0+365		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

ԶԲ Զարե բնակելի

Մուտքեր

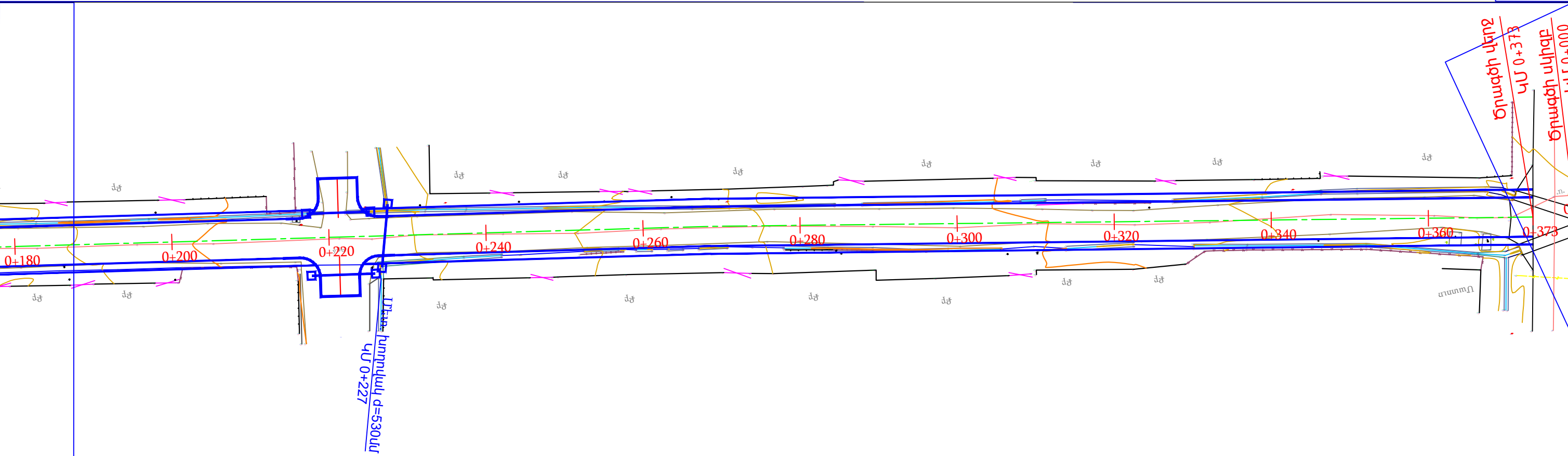
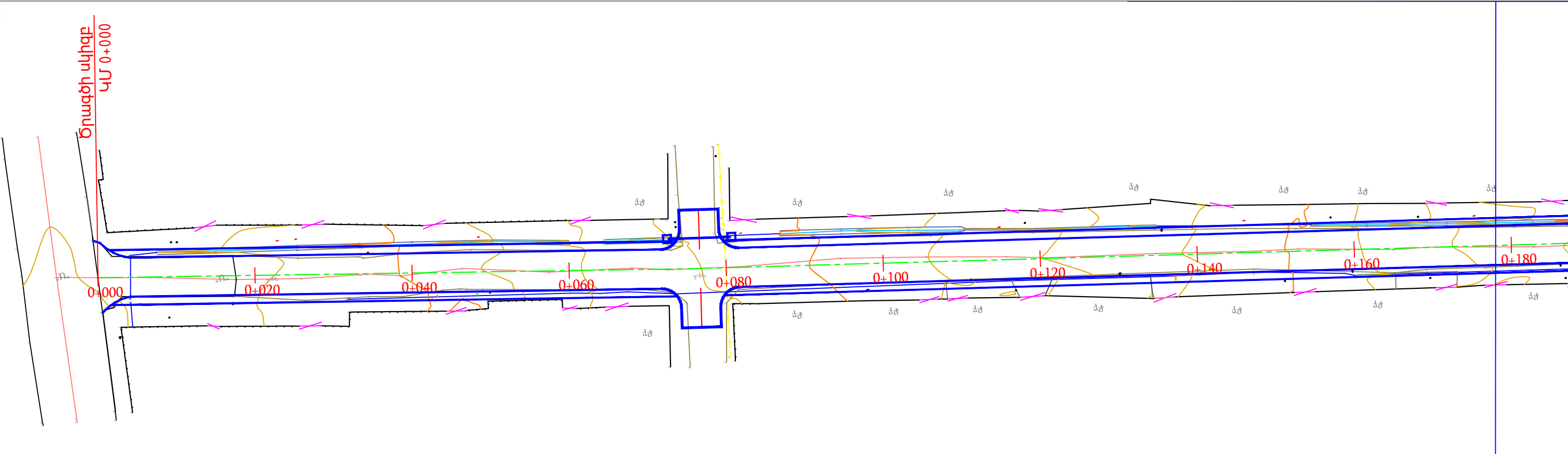
Ցանցապատեր




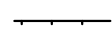


Ցանկապատեր

Գոյություն ունեցող խողովակներ

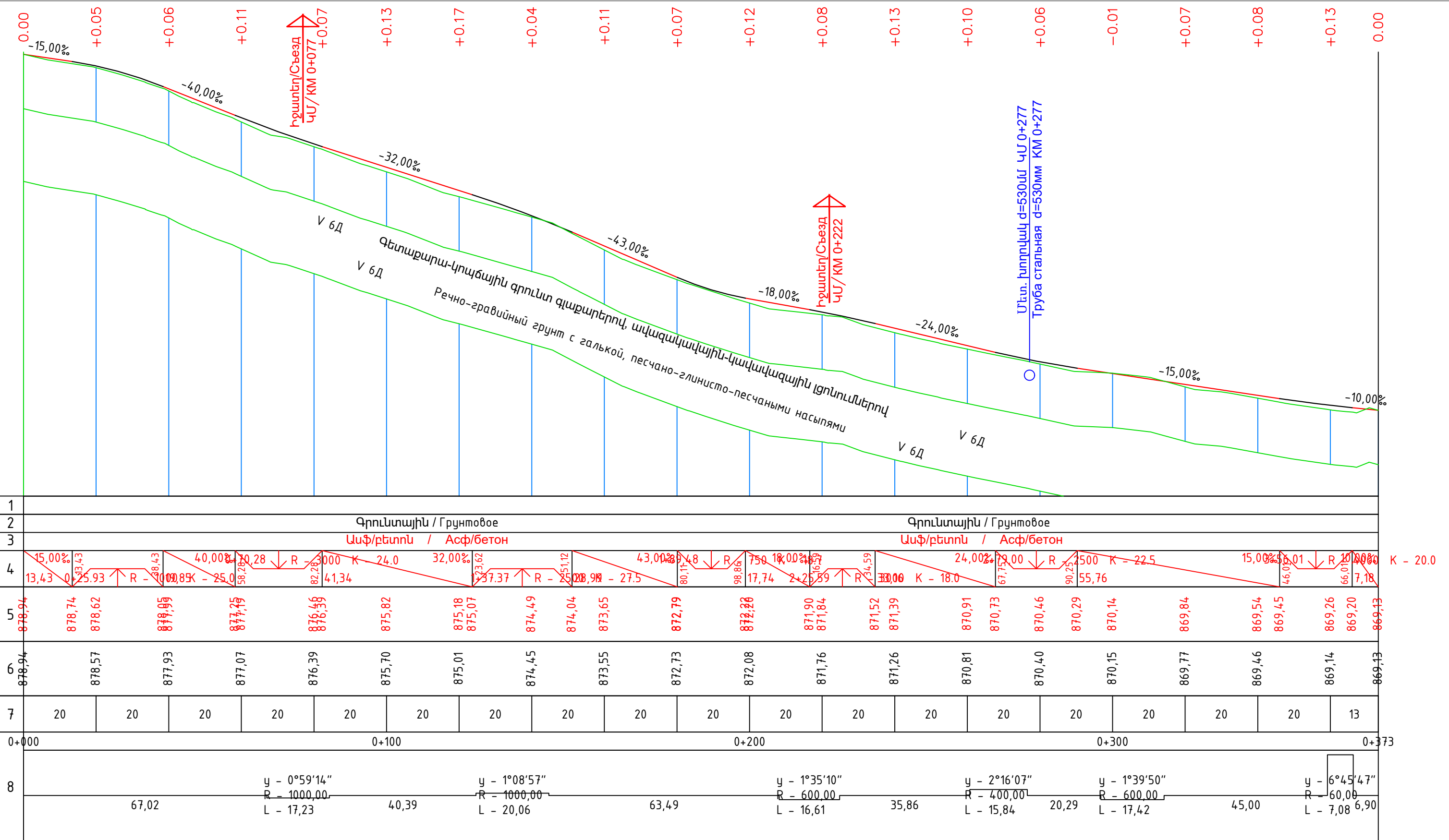
HT-PROJECT LLC


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում			
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть	Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան				ԱՆ РП	6-1	8
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план			<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ
Директор	А.Халатян			6-րդ փողոց I-ին հատված / 6-ая улица I-ый участок ԿՄ/КМ0+660—: — ԿՄ/КМ0+373			

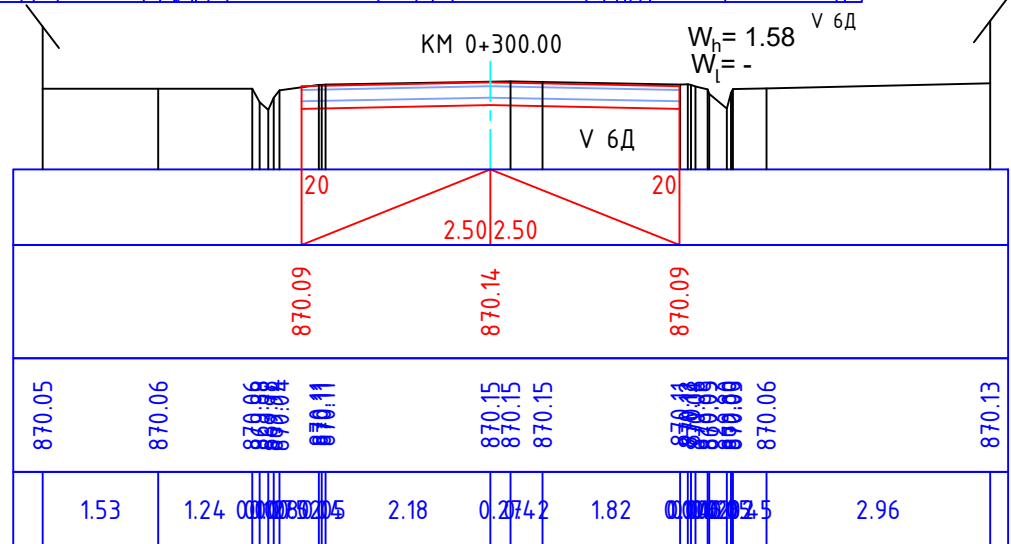
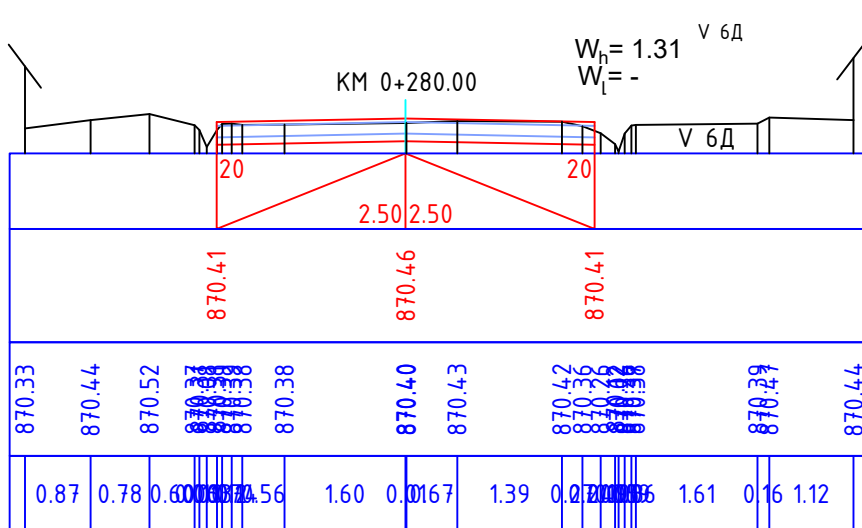
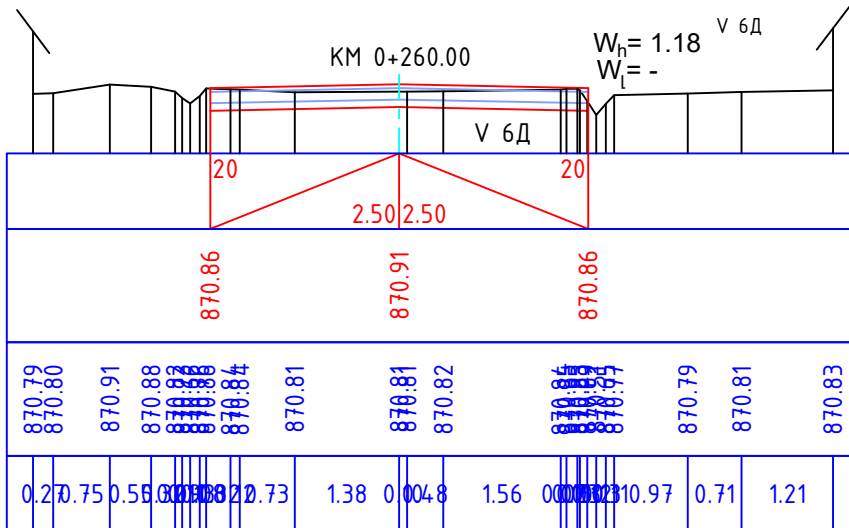
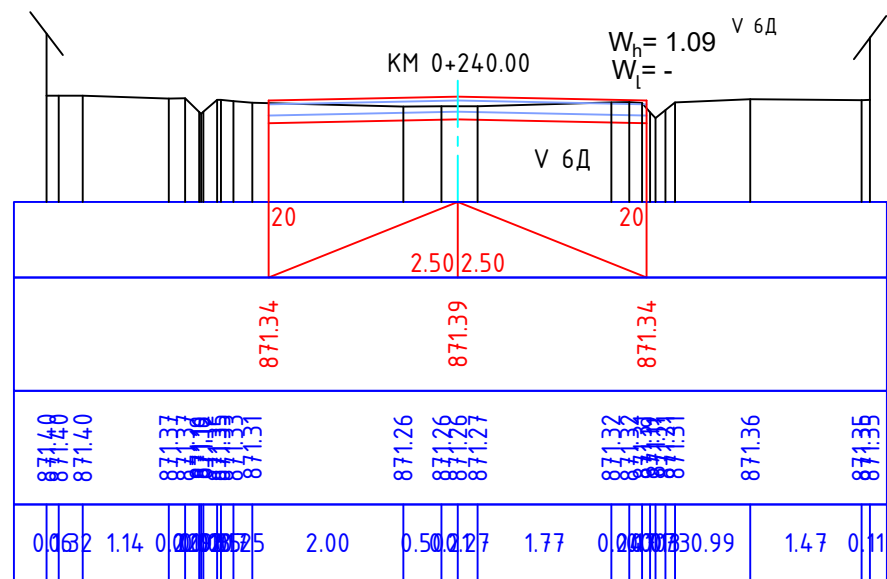
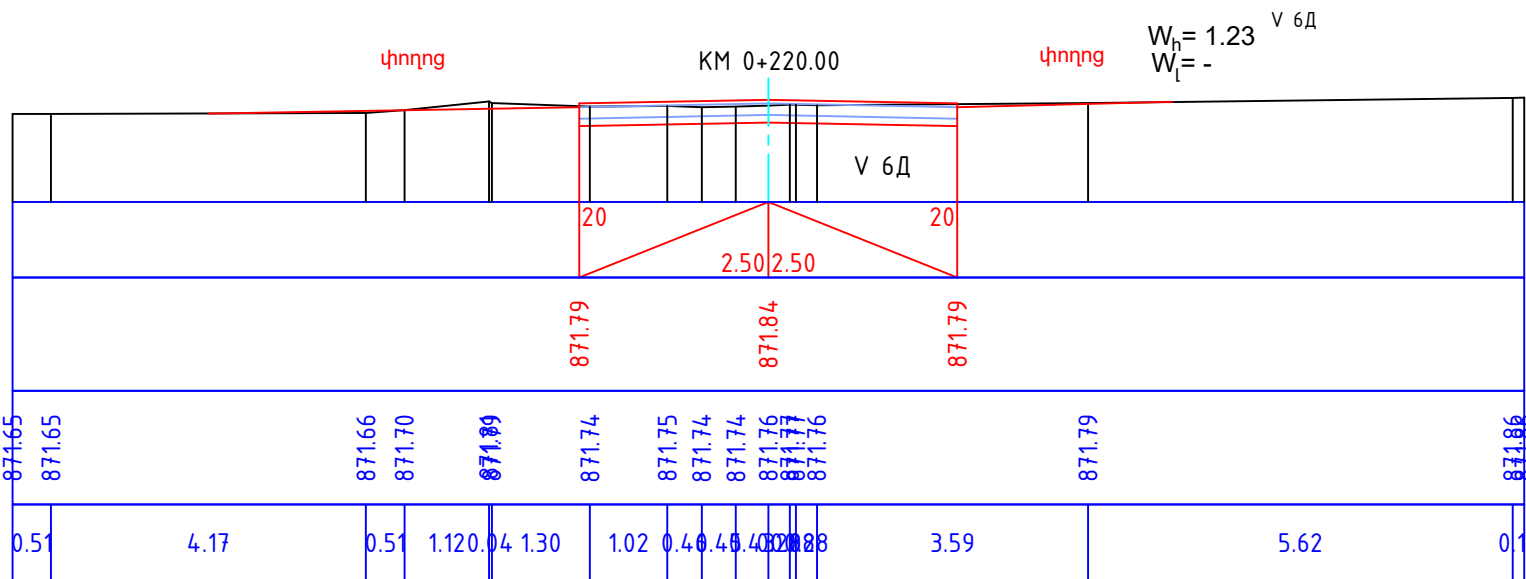
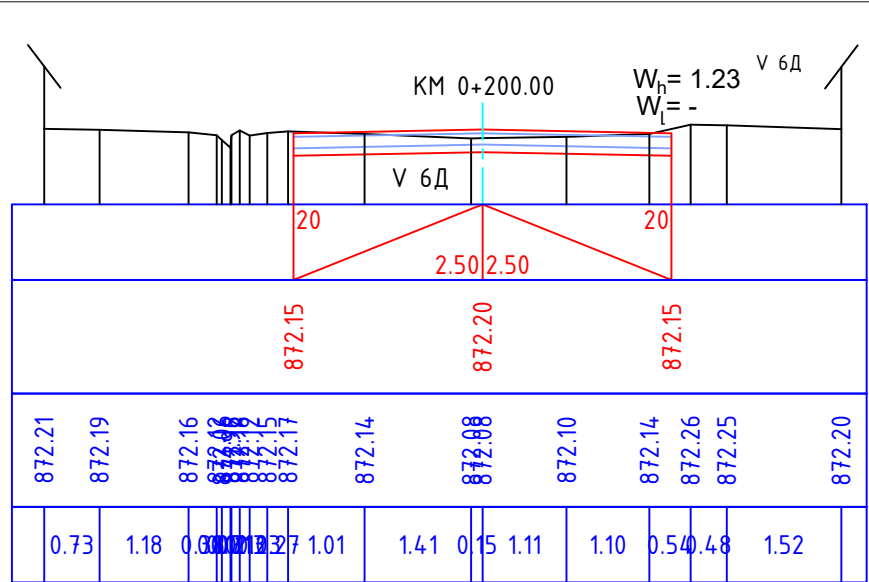
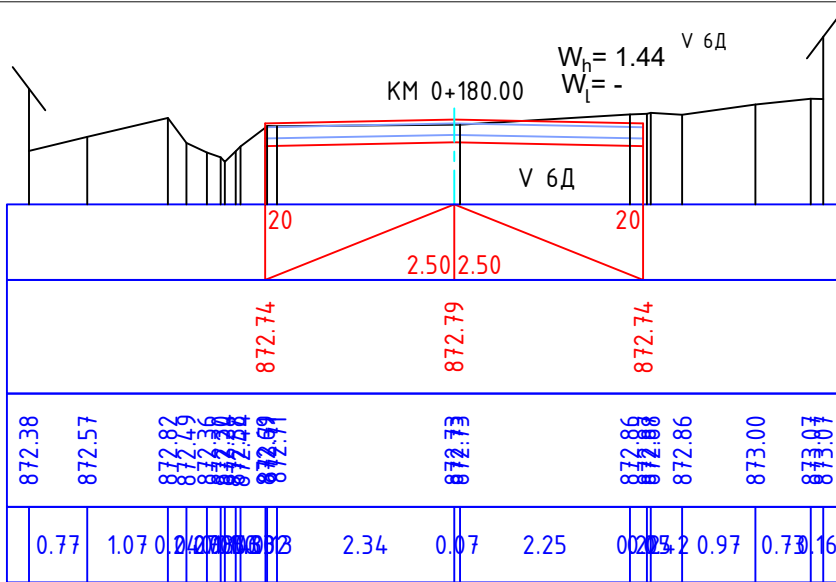
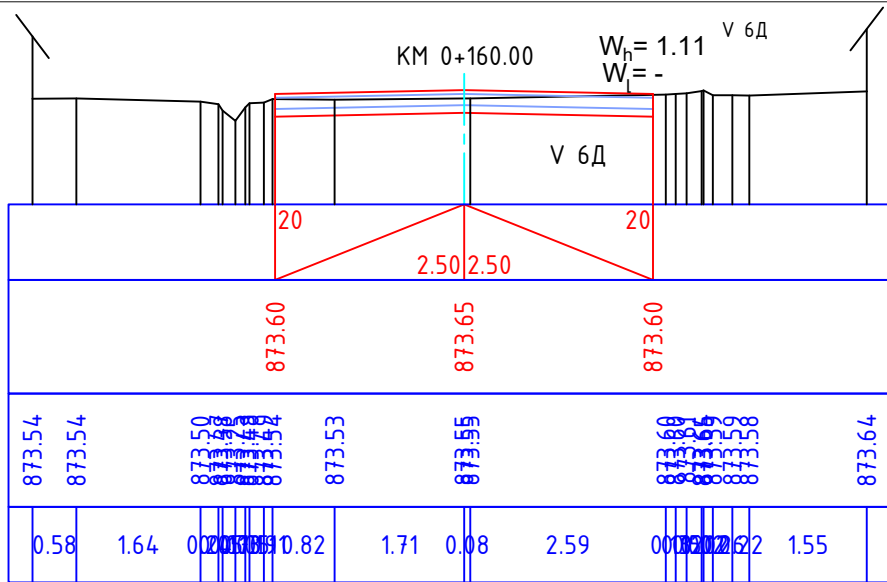


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ		 HT-PROJECT LLC
ԲԲ	Քարե բնակելի	
	Մուտքեր	
	Ցանցապատեր	
	Ցանկապատեր	
	Նոր տեղադրվող խողովակներ	
	Կողնակներ	

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Այնպիսի Дата, месяц	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Должность	Имя, отчество	Подпись		Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում			
Ծարտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть			
Инженер	Э. Егиазарян						
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Փուլ этап:		Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Директор	А.Халатян			ԱՆ РП		6-2	8
				Փռված հատակագիծ/ 6-րդ փողոց I-ին հատված / 6-ая улица I-ый участок ԿՄ/ԿՄ0+000—: — ԿՄ/ԿՄ0+373		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	

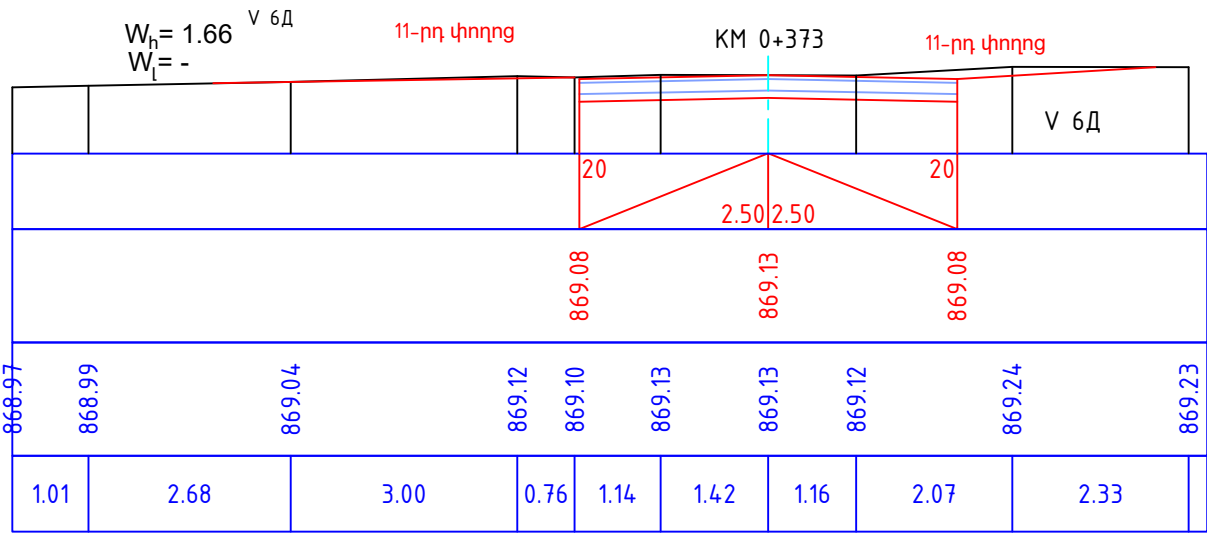
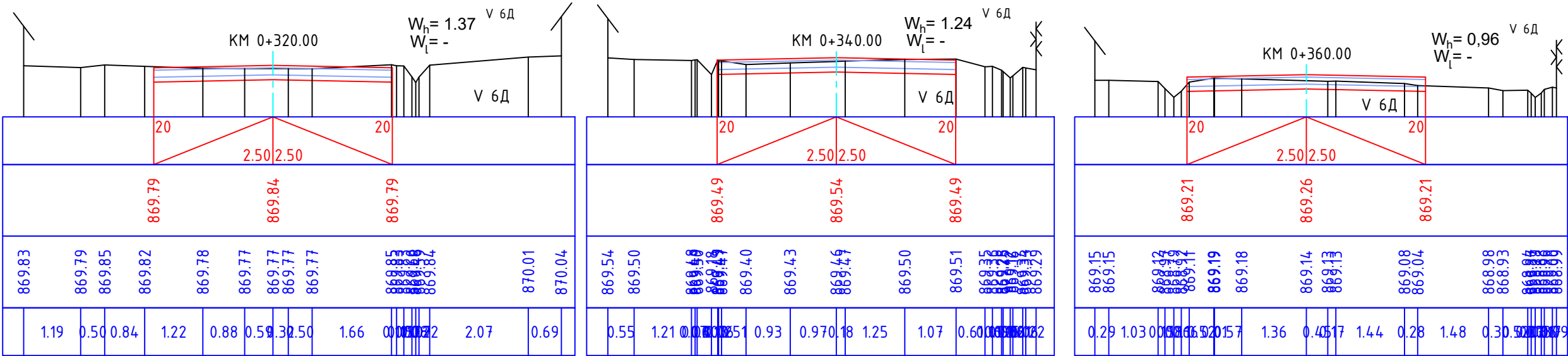



 <div>SINCE 2020</div> <div>HT-PROJECT LLC</div>	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ԶԱՄԱՅՆՔ					
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամայակագործների փողոցների հարդեցում					
	Ծարտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանալարիային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов	
	Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	6-3	8	
	Տնօրեն	Ա. Խալատյան					Երկայնական կտրվածք/Продольный профиль 6-րդ փողոց I-ին հատված / 6-ая улица I-ый участок ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+373			
	Директор	А.Халатян								
				<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ						

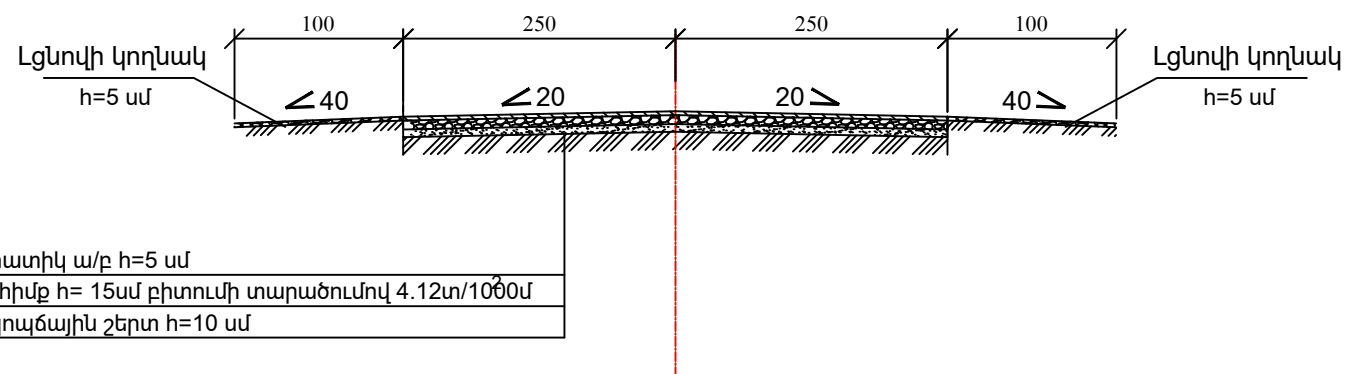


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառարարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴԱՐԱՆ			
Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների առաջատարային, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի առաջատարային, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամակազորների փողոցների հարդեցում			
Ծանալարարային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Дорожная часть		ԱՆ РП	6-5
Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили		ՍՊԸ	
6-րդ փողոց I-ին հատված / 6-ая улица I-ый участок		ՀՀ-ՊՐՈԵԿՏ	
4U/KM0+160-: - 4U/KM0+300		ՀՀ-ՊՐՈԵԿՏ	



 SINCE 2020 HT-PROJECT LLC	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում				
	Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
	Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	6-6	8
	Տնօրեն	Ա. Խալաթյան							
	Директор	А.Халатян			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 6-րդ փողոց I-ին հատված / 6-ая улица I-ый участок 4У/ КМ0+320—: — 4У/ КМ0+373		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

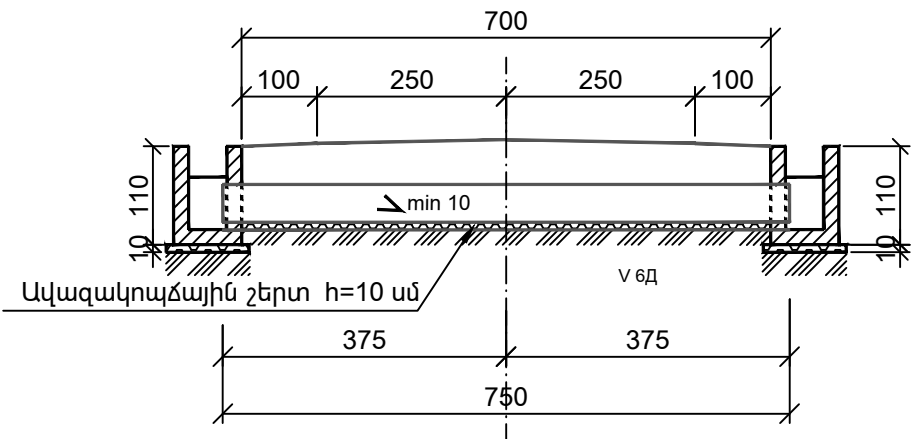


- | |
|--|
| 1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ |
| 2. Խճային հիմք h= 15սմ բխումի տարածումով 4.12տ/1000մ |
| 3. Ավազակույծային շերտ h=10 սմ |

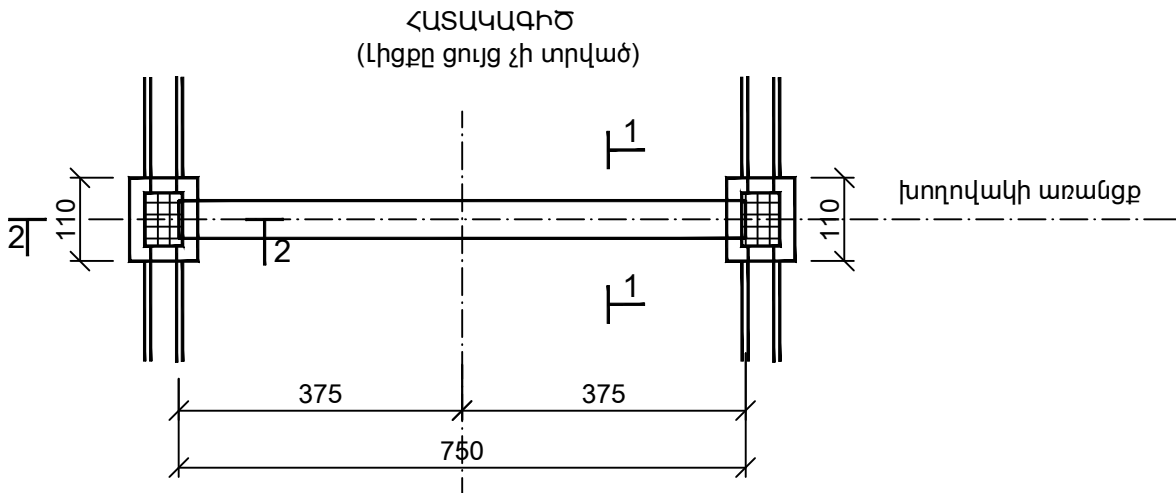
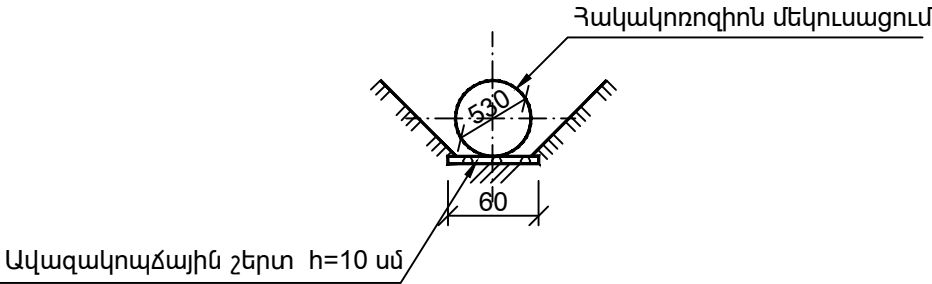


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում			
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան						
Инженер	Յ. Егиазарян			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	6-7
Директор	А.Халатян			Ճանապարհի հագուստի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 6-րդ փողոց I-ին հատված / 6-ая улица I-ый участок		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО	

ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+227

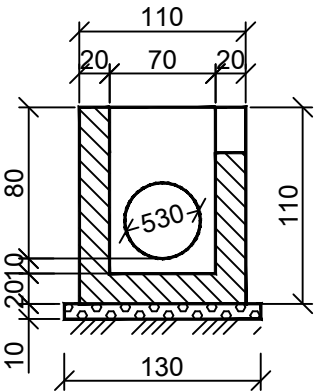
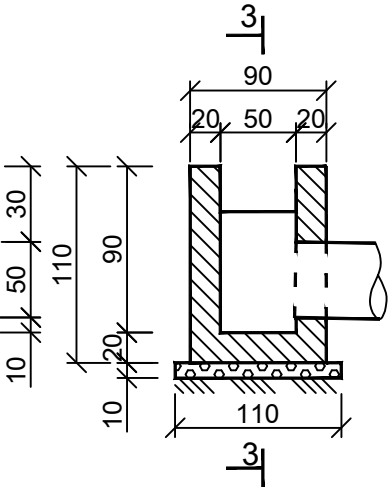


ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ 1:50

ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ 1:50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	V 6Д
2	Ավազակոպձային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	$\frac{7.50}{677.25}$	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլվ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	V 6Д

Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ГОСТ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկետագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

Փուլ
этап:

ԱՆ
РП

Գլուխ-թերթ
Глава-лист

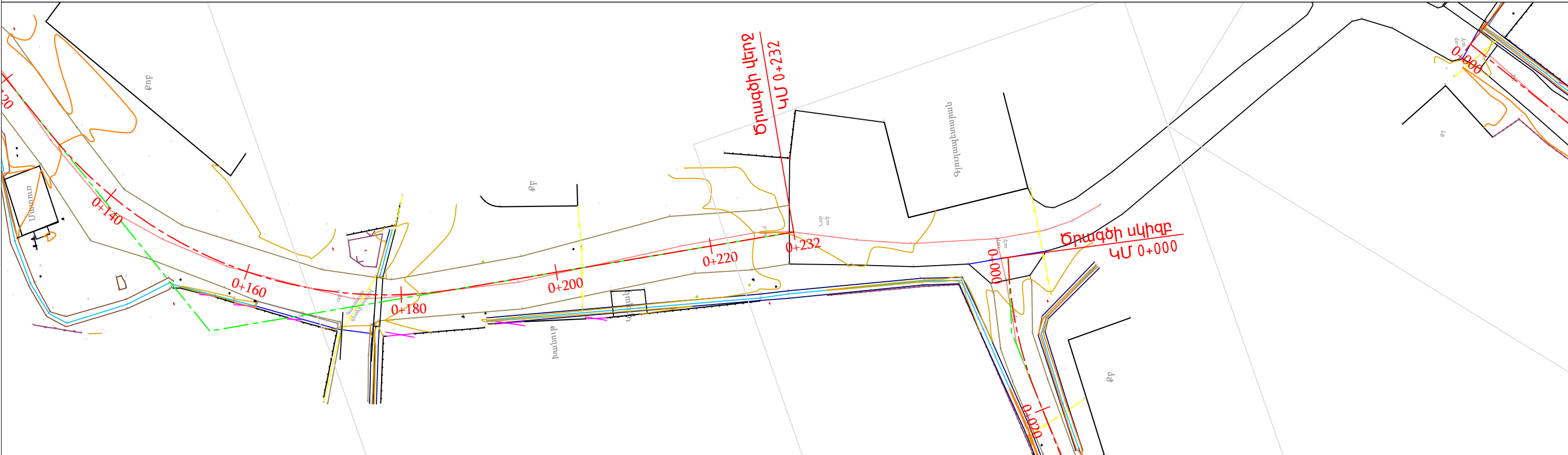
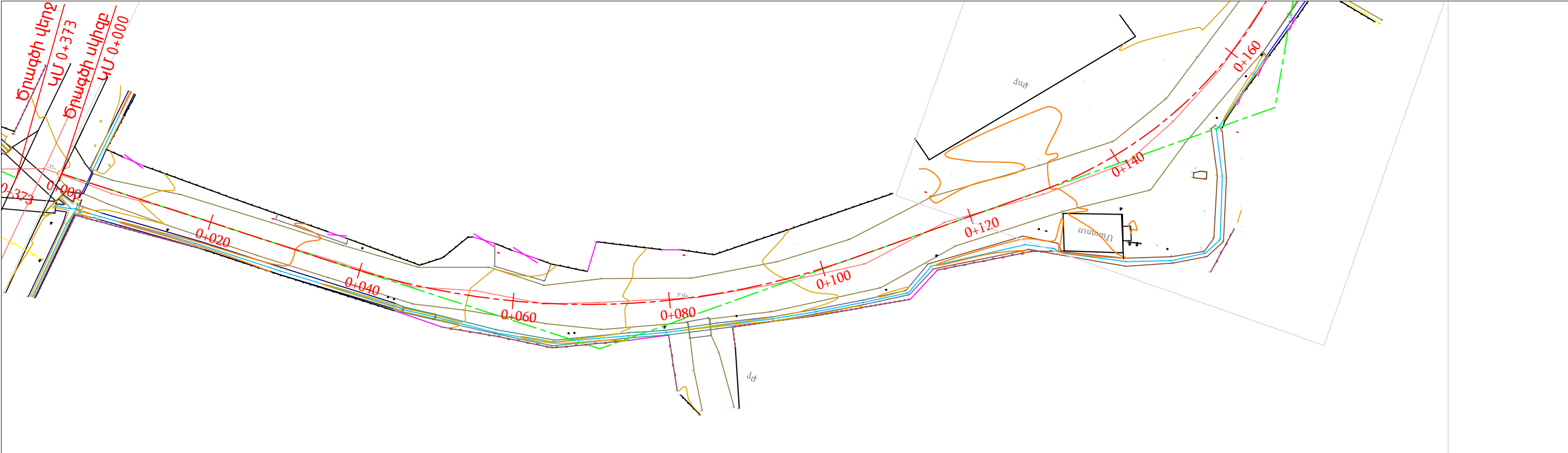
6-8

Թերթեր
Листов

8

Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
6-րդ փողոց 1-ին հատված / 6-ая улица 1-ый участок
ԿՄ/КМ0+227

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО

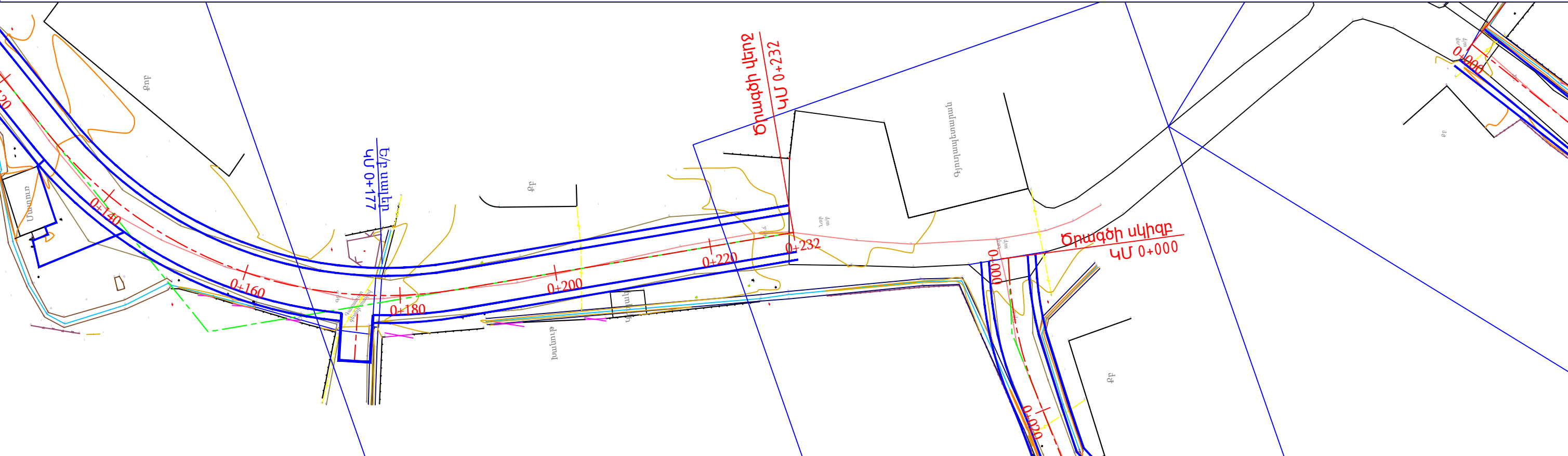
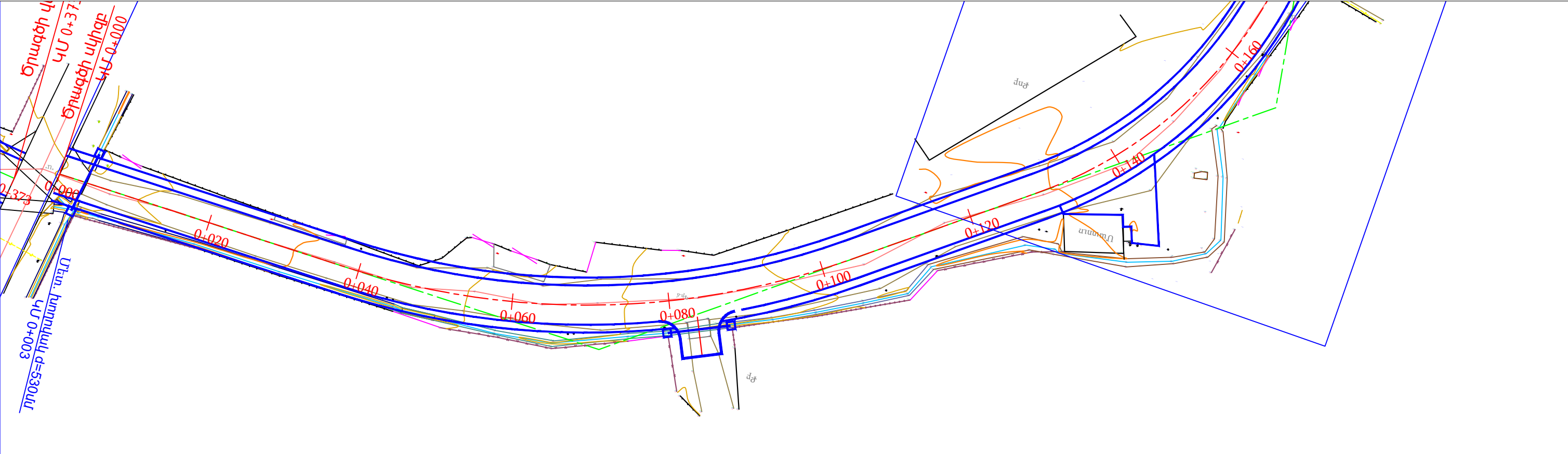


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ՔՔ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Մուտքեր
- Ցանցապատեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ Գոյություն ունեցող խողովակներ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս վնասթիվ Дата, месяц	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись		Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծախարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	7-1	7
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան							
Директор	А.Халатян			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 6-րդ փողոց II-րդ հատված / 6-ая улица II-ой участок ԿՄ/ԿՄ0+000—: — ԿՄ/ԿՄ0+232		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծախարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

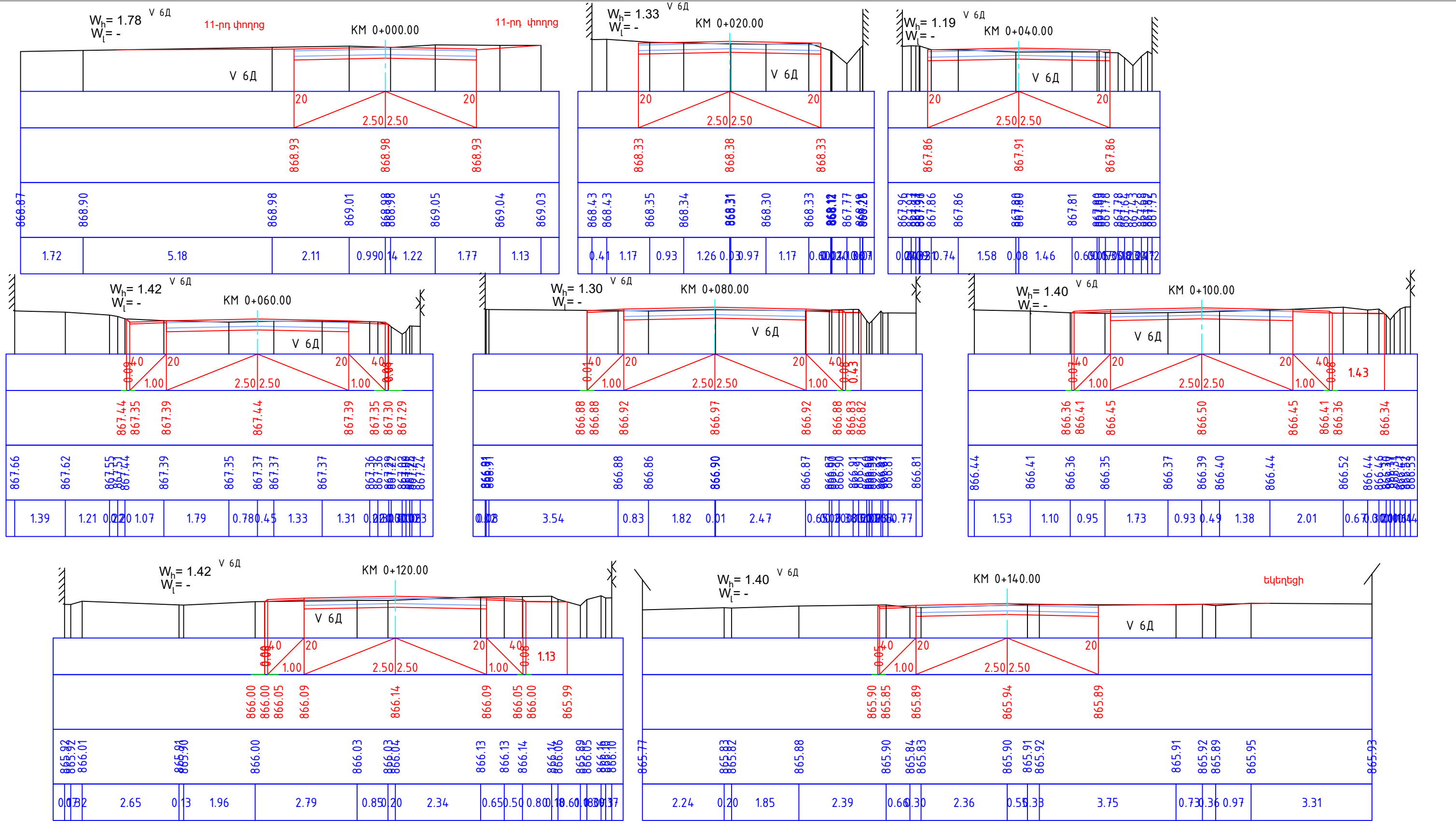
ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ


Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում

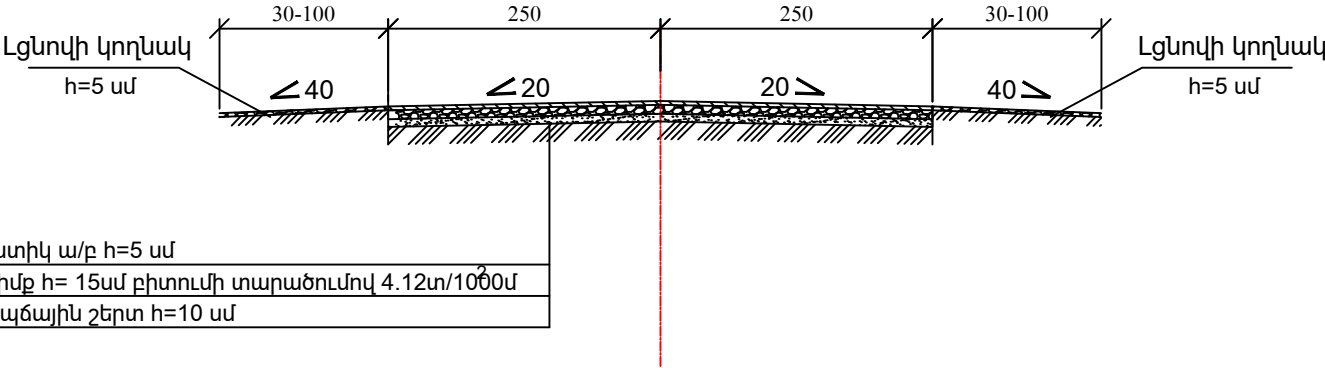
Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

Փռված հատակագիծ / Развёрнутый план
6-րդ փողոց II-րդ հատված / 6-ая улица II-ой участок
ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+232

Փուլ этап:	Փուլի-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
ԱՆ РП	7-2	7
<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



<div></div> <div>SINCE 2020</div> <div>HT-PROJECT LLC</div>	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ Дата, месяц	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
	Должность	Имя, отчество	Подпись		Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ափալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ափալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
	Ծարտարագետ	Է. Եղիագարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть				
	Инженер	Յ. Եգիազարյան							
	Տնօրեն	Ա. Խալաթյան							
	Директор	А.Халатян							
						Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	
					6-րդ փողոց II-րդ հատված / 6-ая улица II-ой				
					участок ԿՄ/ԿՄ0+000--: – ԿՄ/ԿՄ0+140				

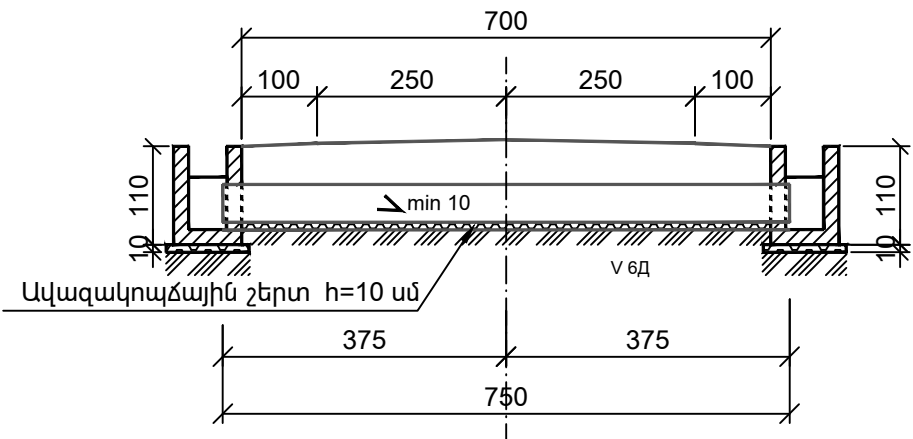


- 1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
- 2. Խճային հիմք h= 15սմ բխողմի տարածումով 4.12տ/1000մ²
- 3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ

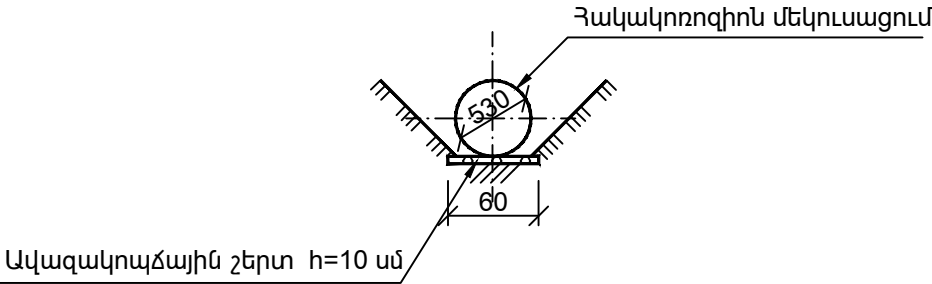


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում			
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան						
Инженер	Յ. Егиазарян			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	7-6
Директор	А.Халатян			Ճանապարհի հագուստի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 6-րդ փողոց II-րդ հատված / 6-ая улица II-ой участок		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО	

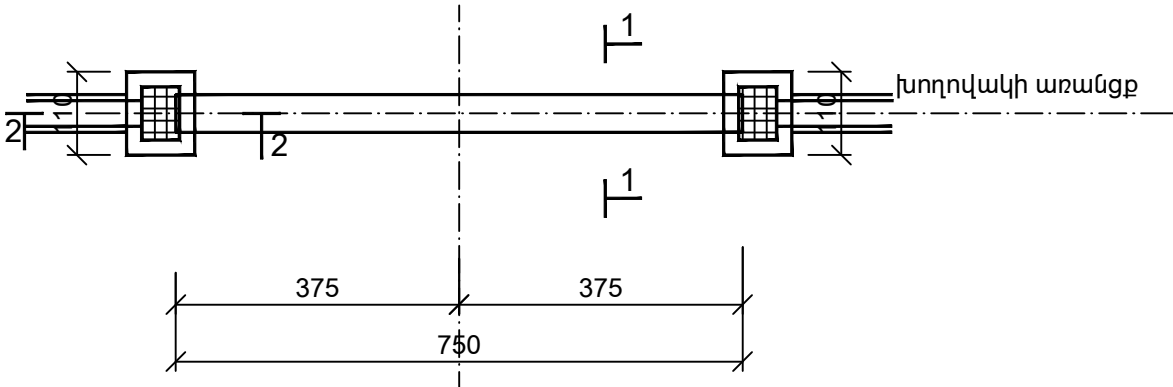
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+003



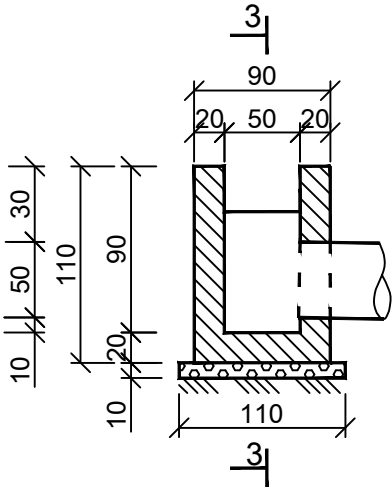
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50



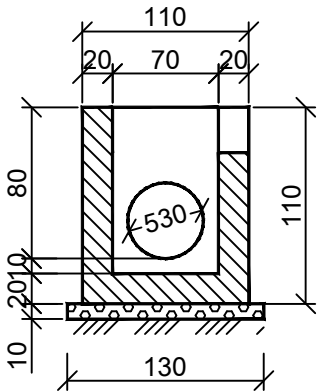
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ 1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ 1:50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	V 6Д
2	Ավազակոպձային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	7.50 677.25	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլվ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	V 6Д

Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ГОСТ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև անսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկետագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս

Дорожная часть

Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
6-րդ փողոց II-րդ հատված/ 6-ая улица II-ой участок
ԿՄ/КМ0+003

Фил
этап:

ԱՆ
РП

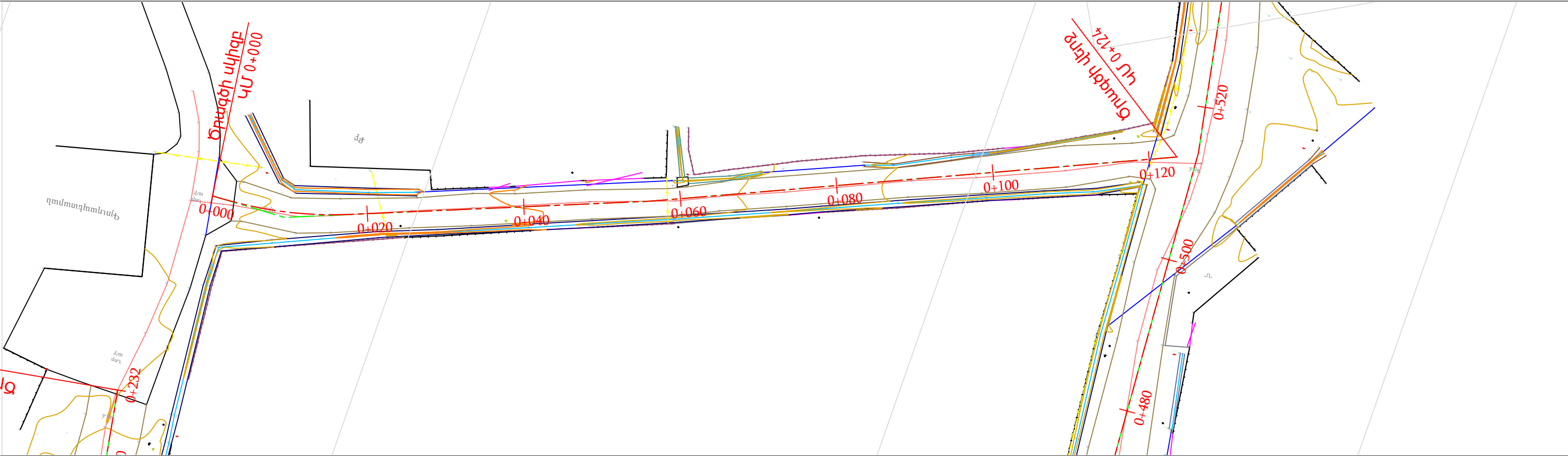
Գլուխ-թերթ
Глава-лист

7-7

Թերթեր
Листов

7

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО



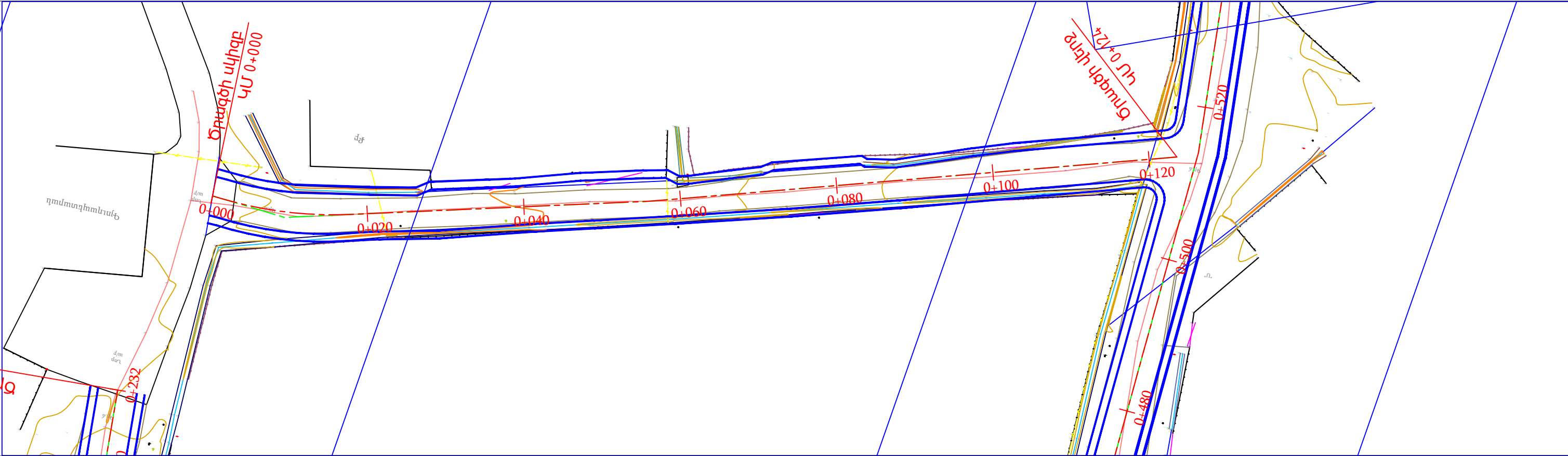
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԶԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր
- Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ

SINCE 2020

HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	8-1	5
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 6-րդ փողոցից - 5-րդ փողոց / с 6-ой до 5-ой улицы ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+124		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

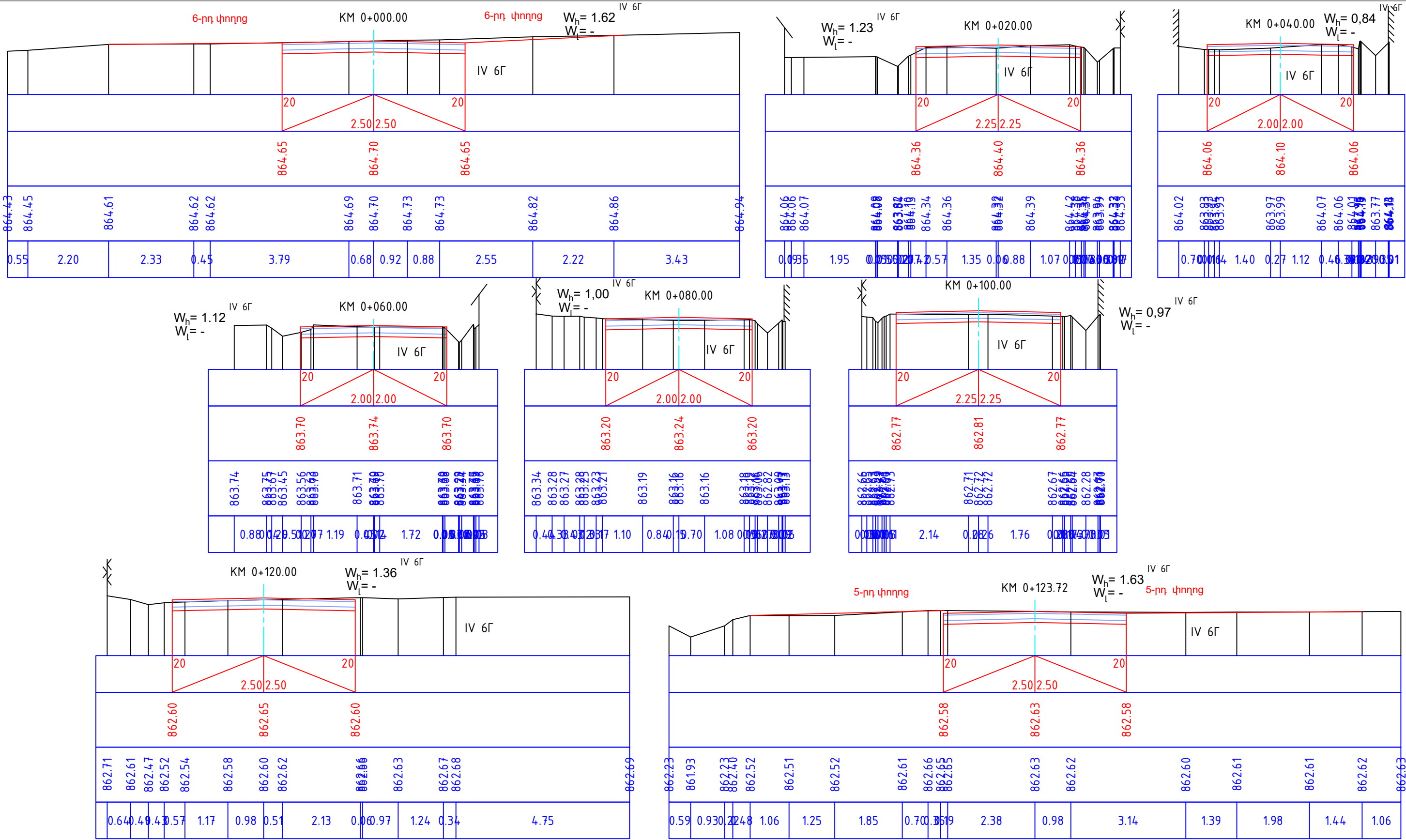


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

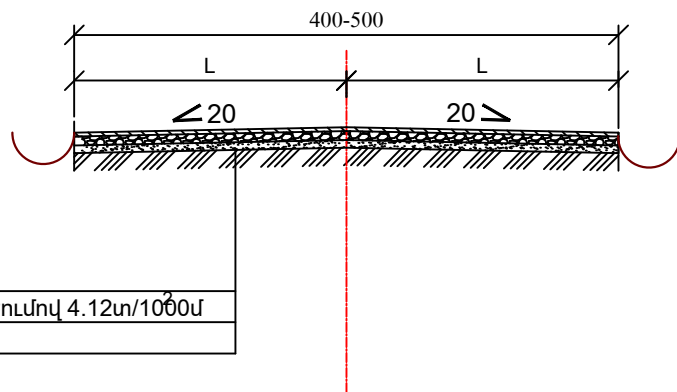
- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Եգիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	8-2	5
Директор	А.Халатян			Փռված հատակագիծ/ Развёрнутый план 6-րդ փողոցից - 5-րդ փողոց / с 6-ой до 5-ой улицы ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+124		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



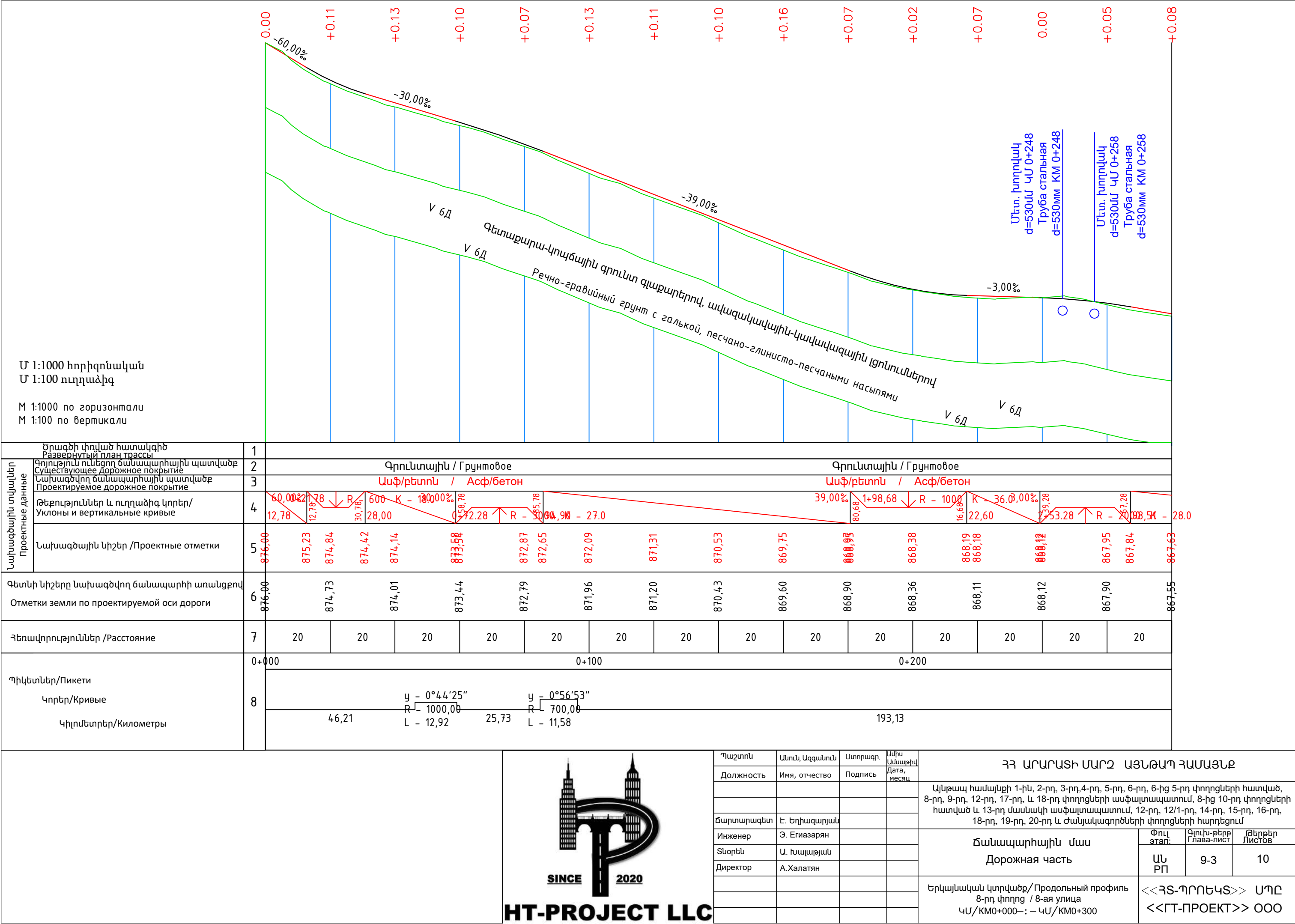
Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ափալաապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ափալաապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժայռակազործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	8-4	5
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 6-րդ փողոցից - 5-րդ փողոց / с 6-ой до 5-ой улицы ԿՄ/ԿՄ0+000—: — ԿՄ/ԿՄ0+124		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

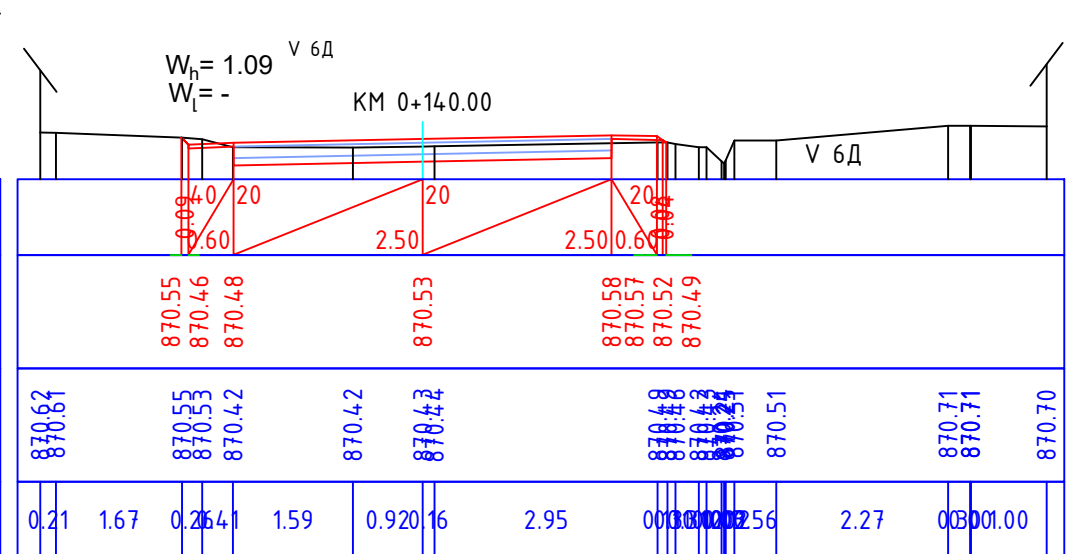
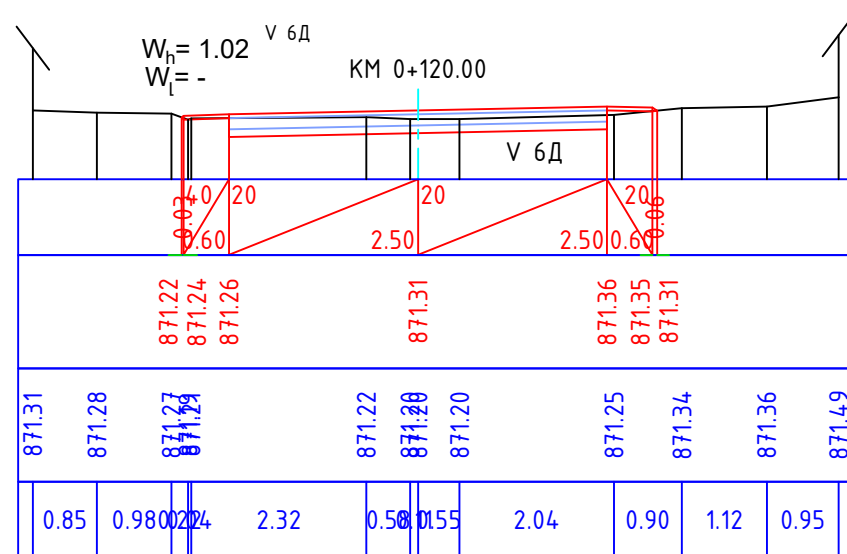
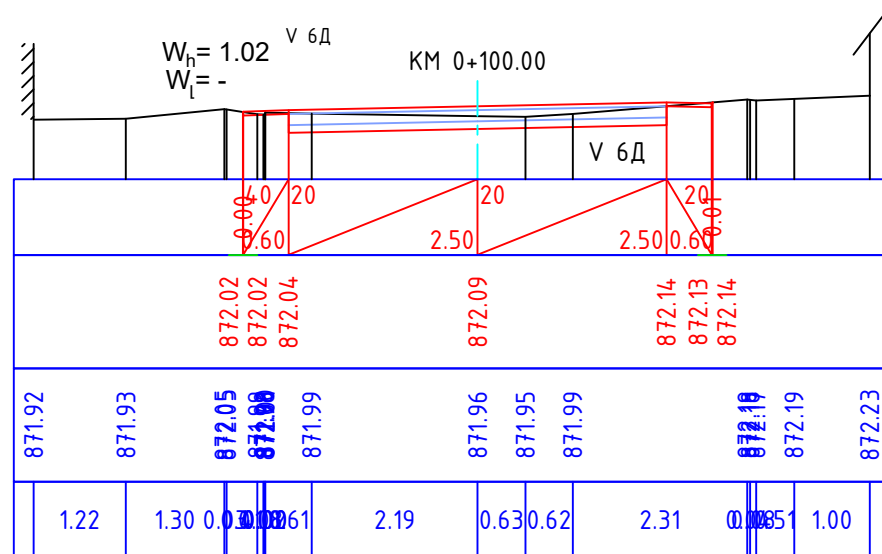
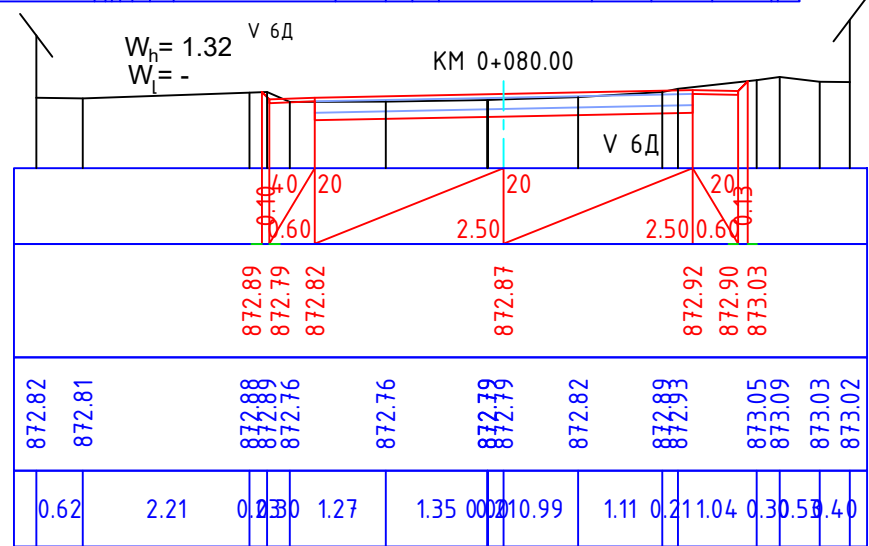
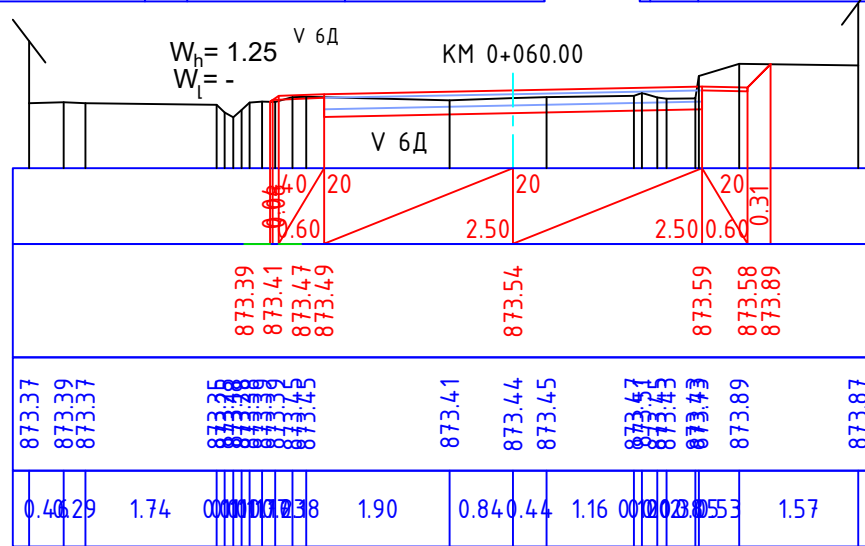
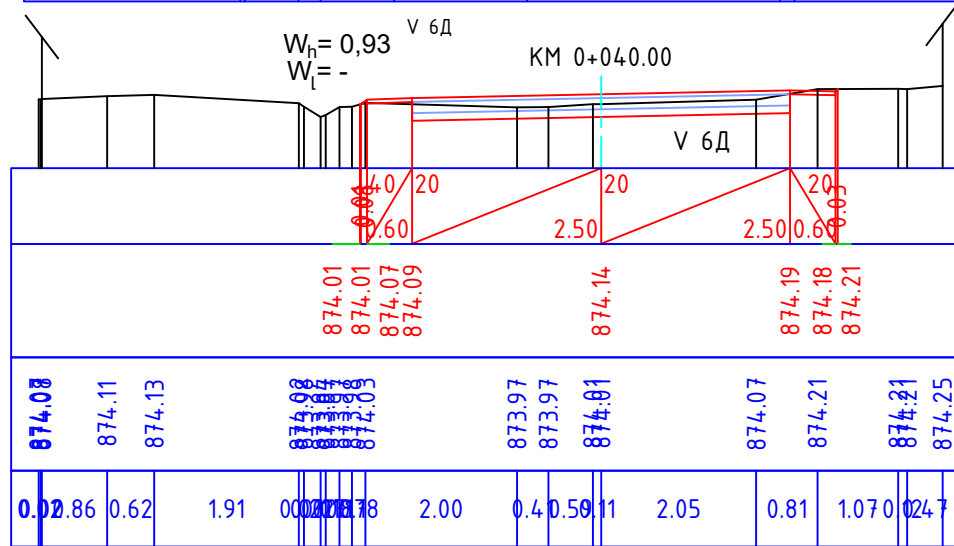
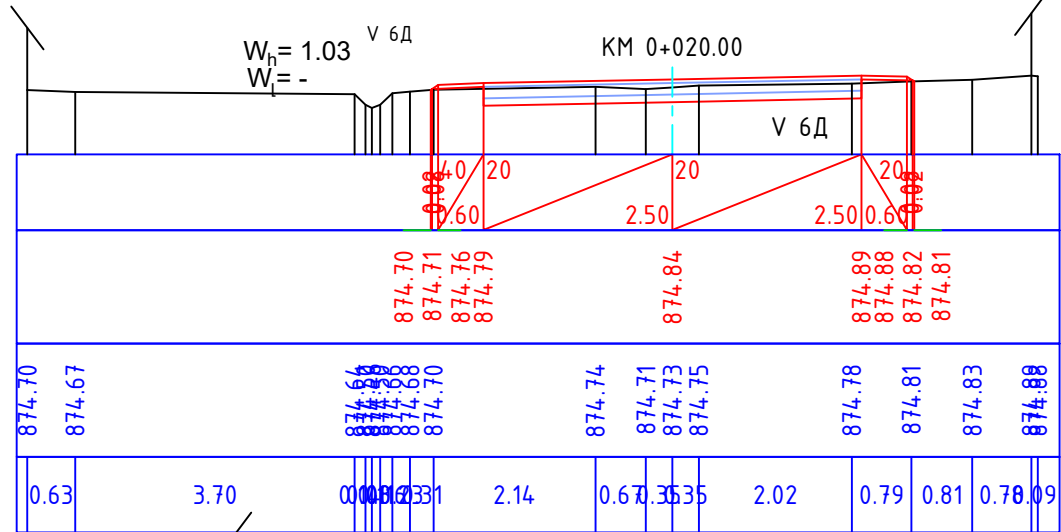
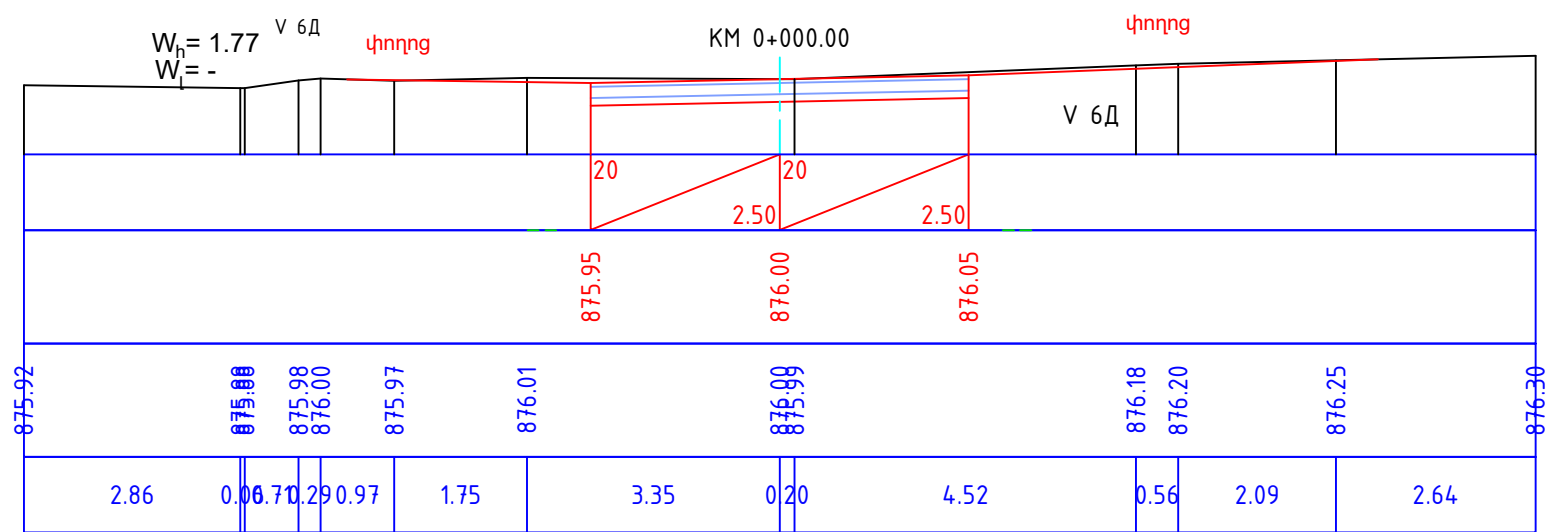


- 1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
- 2. Խճային հիմք h= 15սմ բխողմի տարածումով 4.12տ/1000սմ
- 3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ

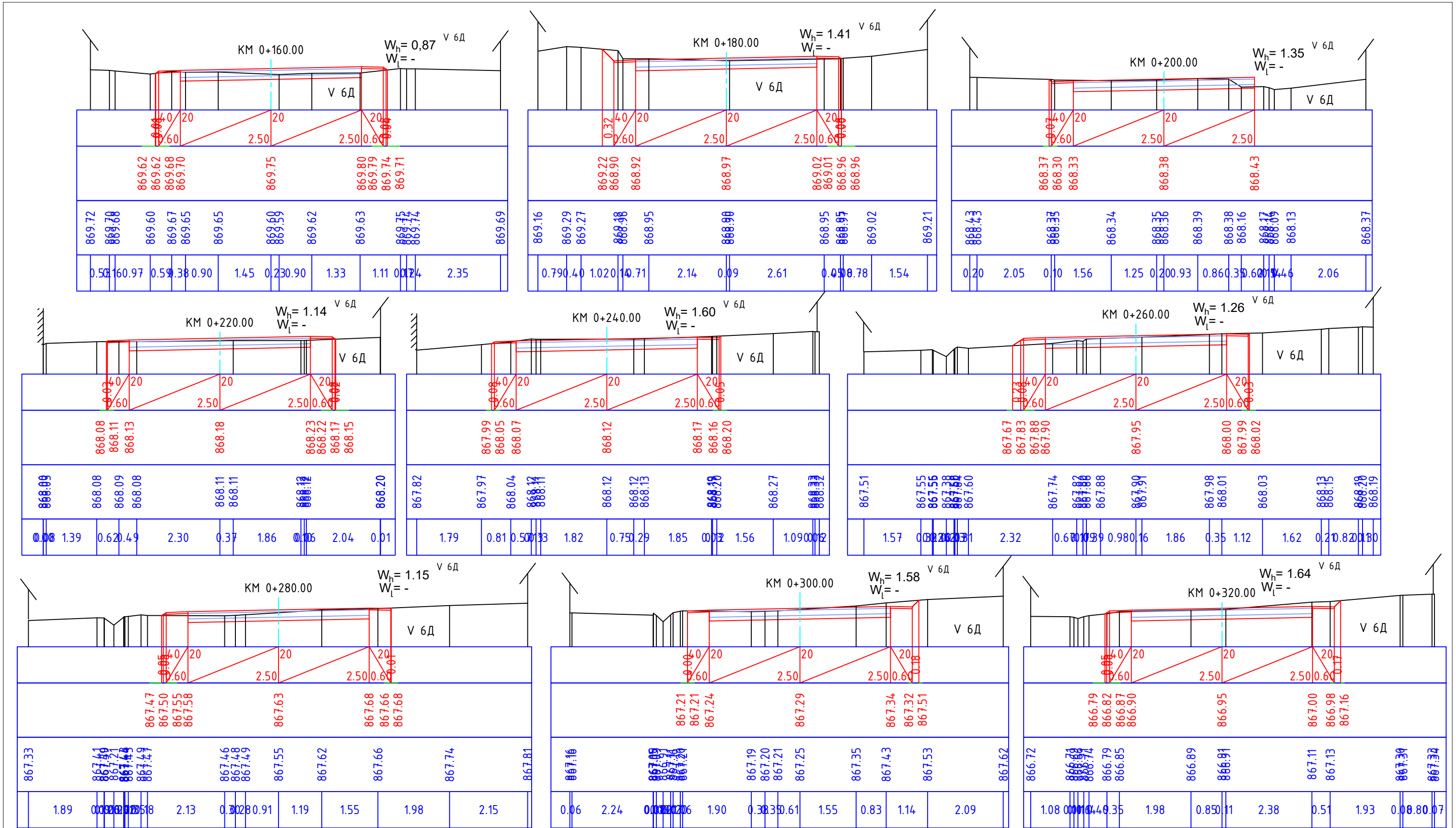
HT-PROJECT LLC


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Егиазарян			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	8-5	5
Директор	А.Халатян			Ճանապարհի հագուստի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 6-րդ փողոցից - 5-րդ փողոց / с 6-ой до 5-ой улицы		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

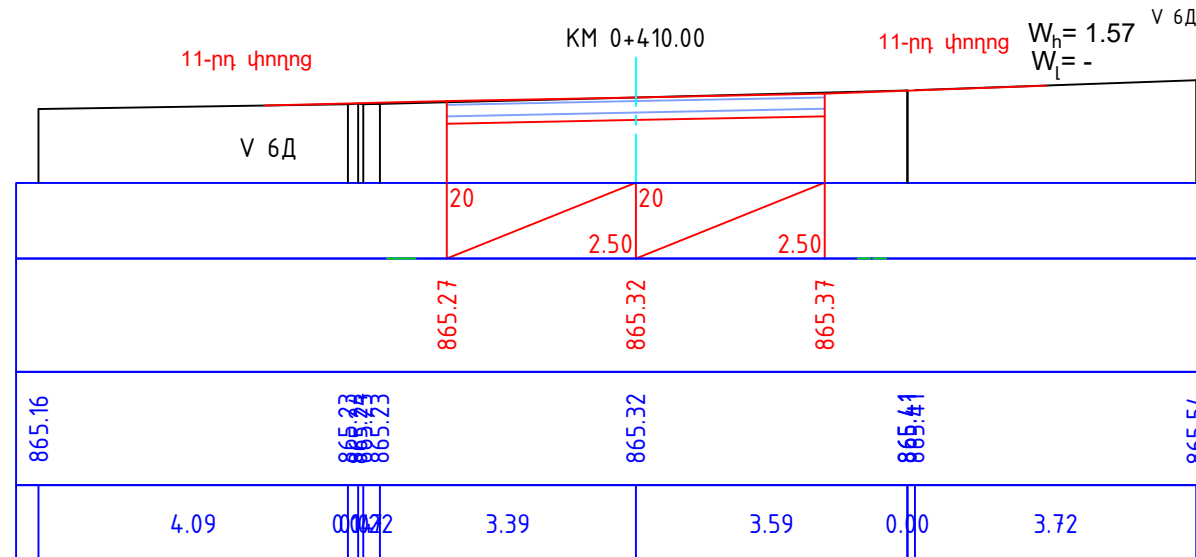
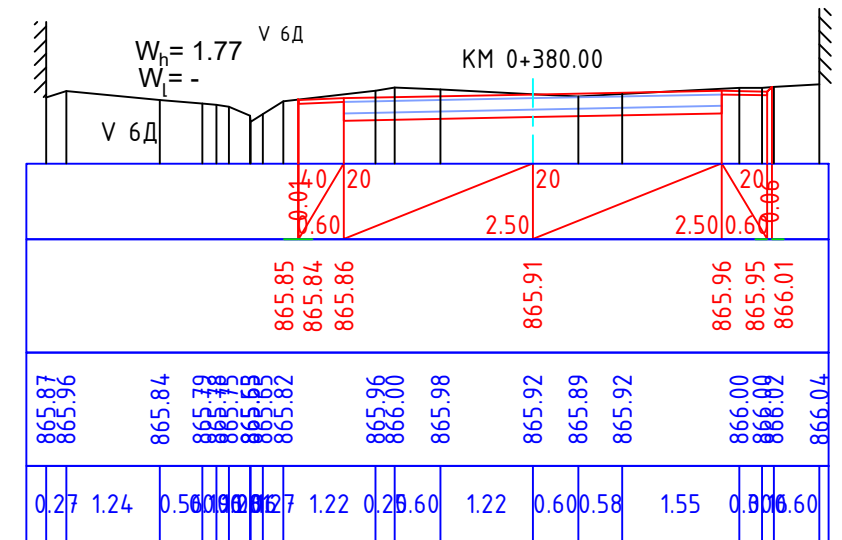




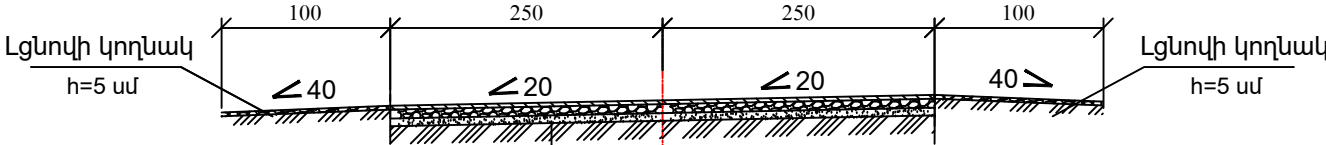
Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՐ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների աաֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի աաֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակազորների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	9-5	10
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան							
Директор	А.Халатян			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 8-րդ փողոց / 8-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+000—: — ԿՄ/ԿՄ0+140		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



 HT-PROJECT LLC	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջին Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՊ ՀԱՄԱՅՆՔ			
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ափստապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ափստապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում			
	Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանապարհային մաս			
	Инженер	Յ. Եգիազարյան			Дорожная часть			
	Сторен	Ա. Խալաթյան			Փուլ этап:			
Директор	А.Халатян				ՍՐՔ			
					9-6			
					10			
					Հայկական կտրվածքներ/ Поперечные профили			
					8-րդ փողոց / 8-ая улица			
					ՀՄ/ՔՄ0+160—: — ՀՄ/ՔՄ0+320			
					<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ			
					<<ԴՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՕՕՕ			



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում			
Инженер	Յ. Եգիազարյան			Ծանապարհային մաս	Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Дорожная часть	ԱՆ РП	9-7	00
Директор	А.Халатян						
				Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили	<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
				8-րդ փողոց / 8-ая улица			
				ԿՄ/КМ0+340—: — ԿՄ/КМ0+410			



1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
2. Խճային հիմք h= 15սմ բխողւմի տարածումով 4.12տ/1000մ
3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ



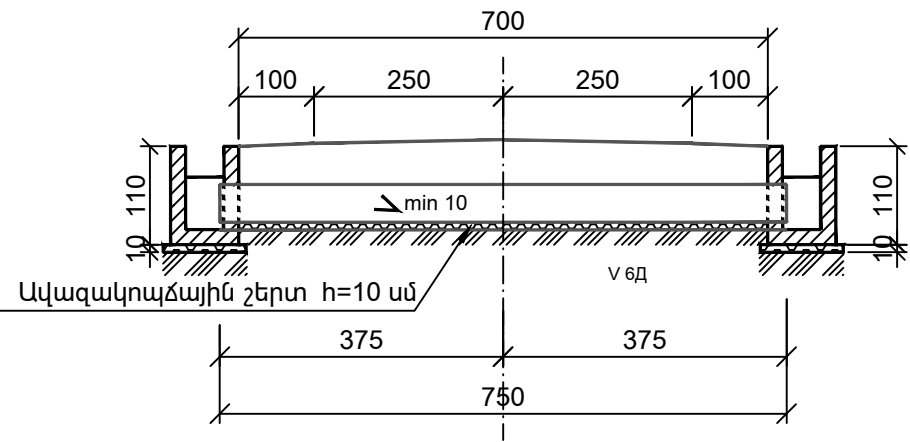
SINCE

2020

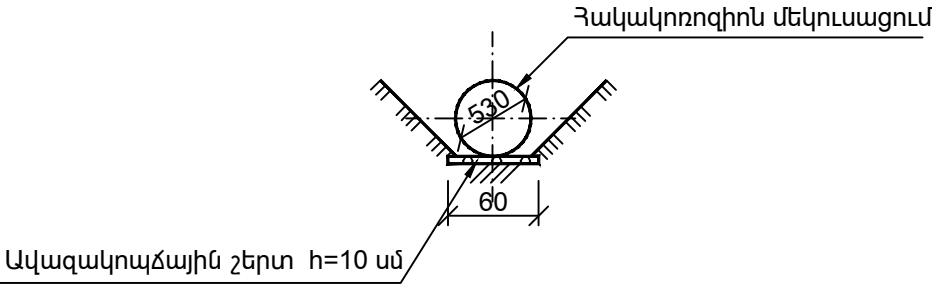
HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Дорожная часть		ԱՆ РП	9-8	10
Директор	А.Халатян			Ճանապարհի հագուստի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 8-րդ փողոց / 8-ая улица		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+248

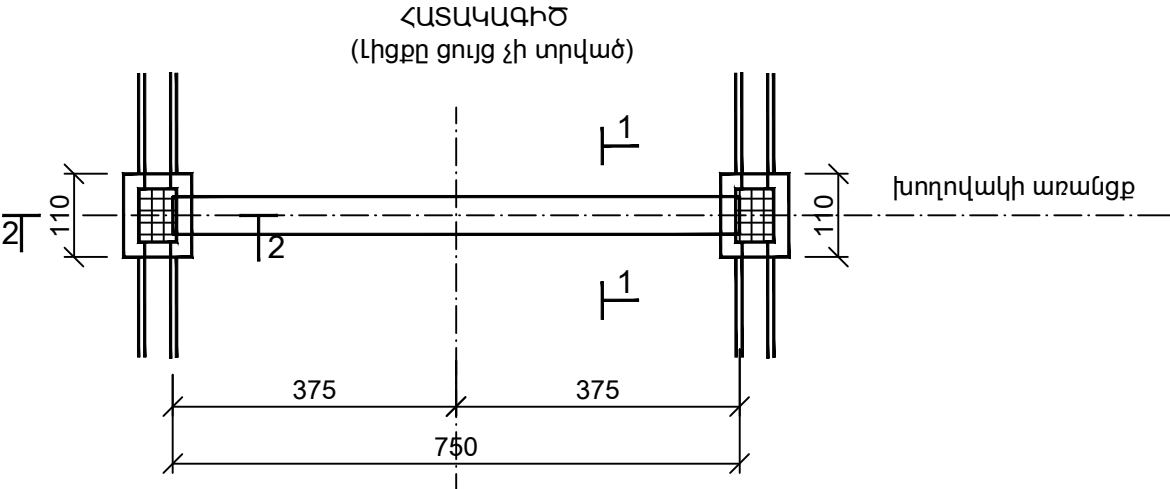


ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50



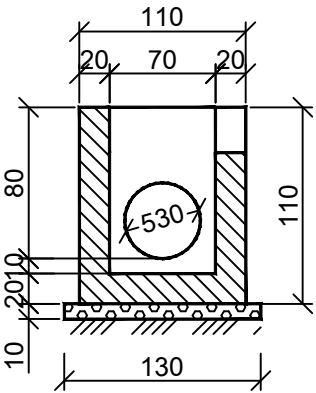
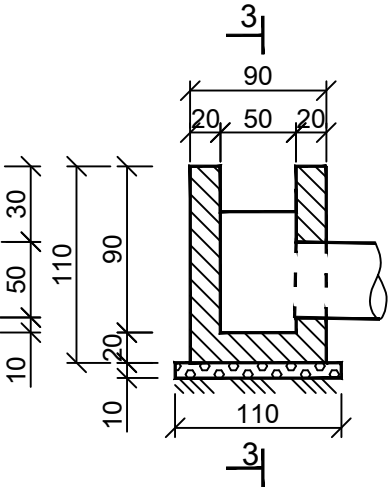
Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	V 6Д
2	Ավազակոպճային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	7.50 677.25	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	V 6Д



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ 1:50

ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ 1:50



Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ГОСТ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկետագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս

Дорожная часть

Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
8-րդ փողոց / 8-ая улица ԿՄ/КМ0+248

Փուլ
этап:

ԱՆ
РП

Գլուխ-թերթ
Глава-лист

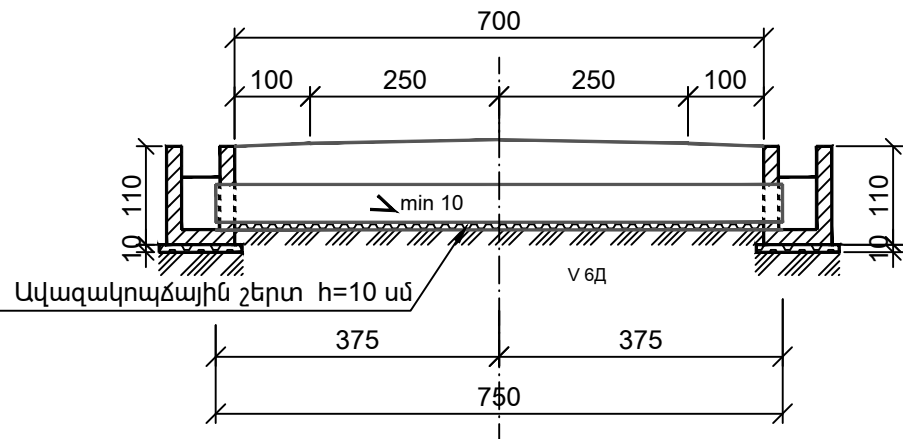
9-9

Թերթեր
Листов

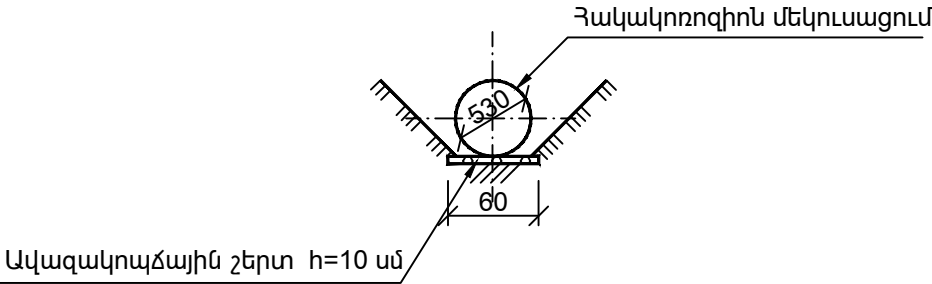
10

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО

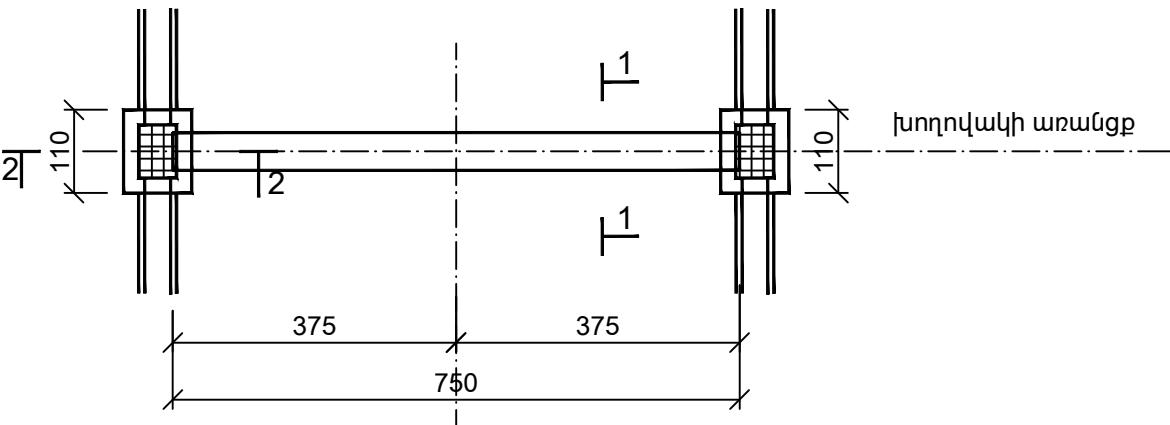
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+258



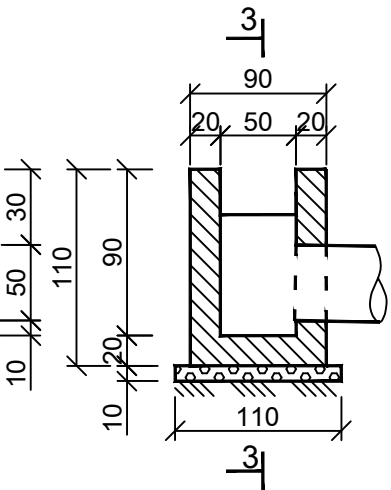
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50



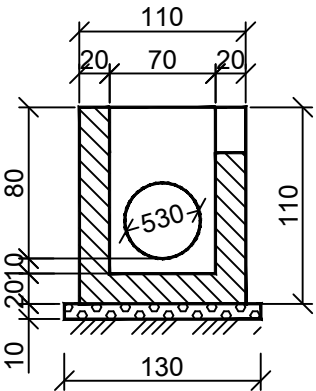
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ 1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ 1:50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	V 6Д
2	Ավազակոպճային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	7.50 677.25	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլվ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	V 6Д

Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ГОСТ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

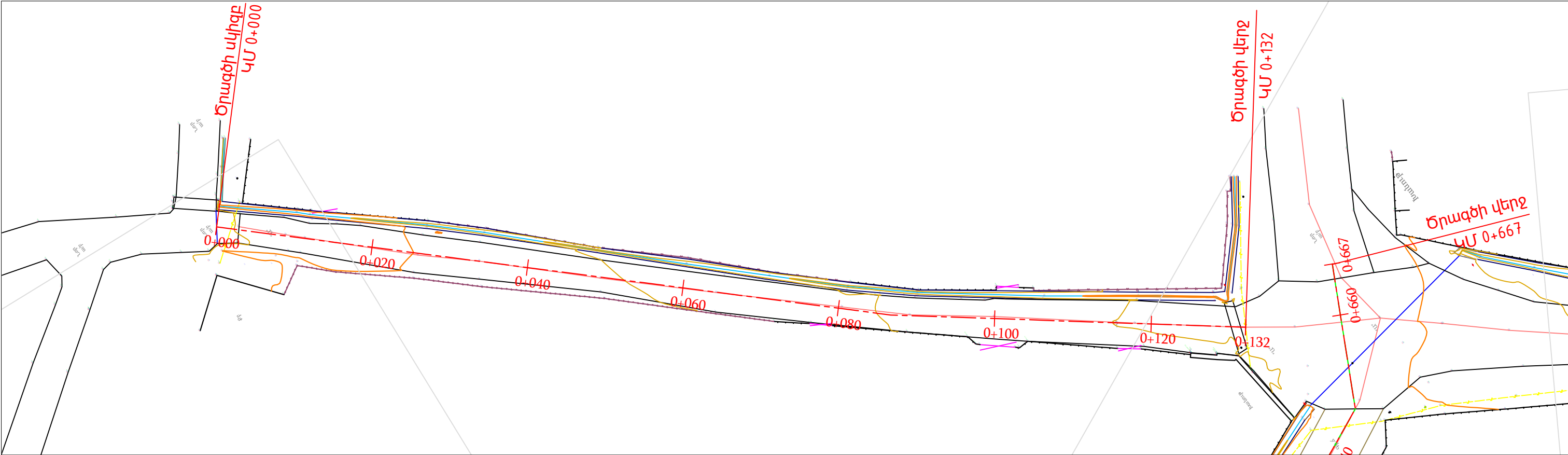
Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկալագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
ԱՆ РП	9-10	10

Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
8-րդ փողոց / 8-ая улица ԿՄ/КМ0+258

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО



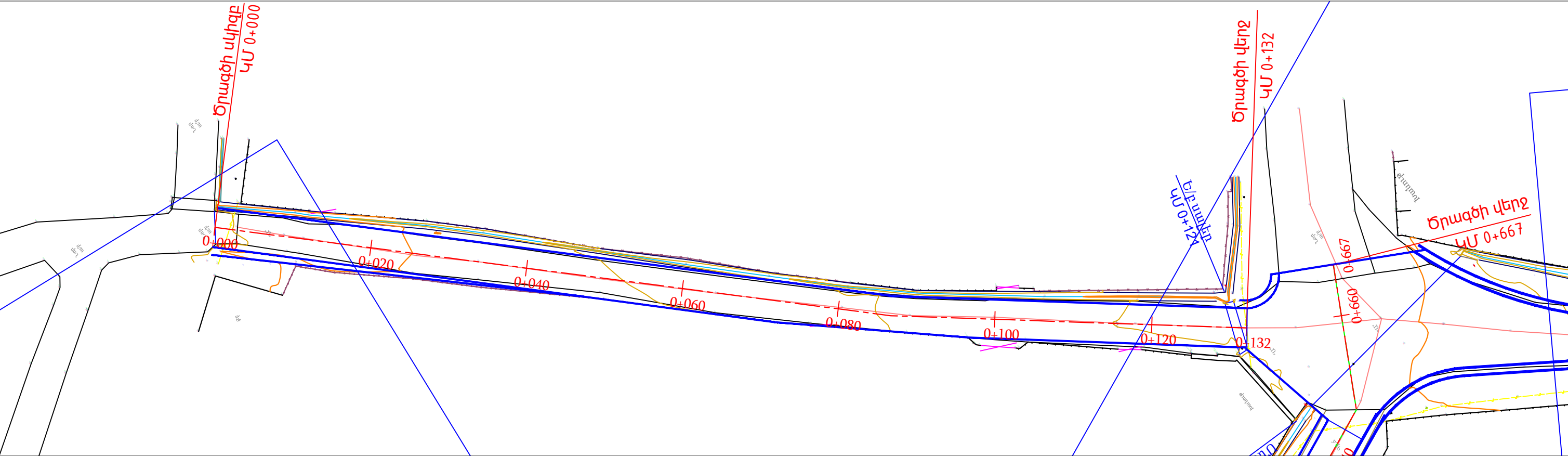
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԶԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր
- Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ



HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	10-1	5
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 8-րդ փողոցից - 10-րդ փողոց/ с 8-ой до 10-ой улицы ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+132		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

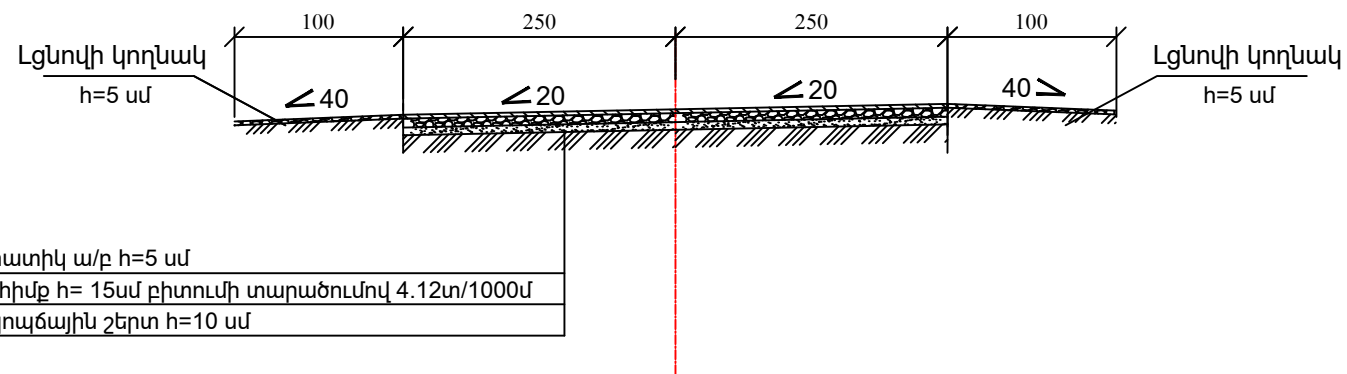


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Մուտքեր
- Ցանցապատեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ Կողնակներ

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	10-2	5
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Փռված հատակագիծ/ 8-րդ փողոցից - 10-րդ փողոց/ с 8-ой до 10-ой улицы ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+132		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

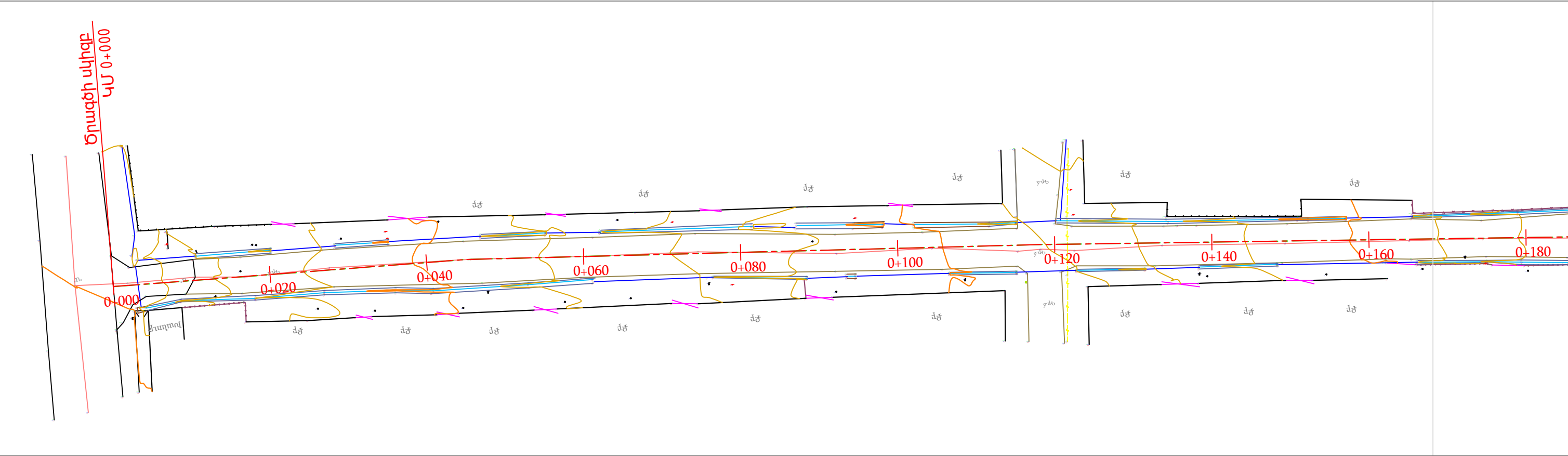
Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ԶԱՄԱՅՆԸ			
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц				
				Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժայկակազորների փողոցների հարդեցում			
Ծառաբարգետ	Է. Եղիազարյան			<div> <div>Ծանապարհային մաս</div> <div>Дорожная часть</div> </div> <div> <div>Փուլ этап:</div> <div>Գլուխ-թերթ Глава-лист</div> <div>Թերթեր Листов</div> </div> <div> <div>ԱՆ РП</div> <div>10-4</div> <div>5</div> </div>			
Инженер	Յ. Եղիազարյան						
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան						
Директор	А.Халатян						
				<div> <div>Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили</div> <div>8-րդ փողոցից - 10-րդ փողոց/ с 8-ой до 10-ой улицы</div> <div>ԿՄ/ KM0+000— : — ԿՄ/ KM0+132</div> </div> <div> <div><<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ</div> <div><<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО</div> </div>			



1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
2. Խճային հիմք h= 15սմ բխողով տարածումով 4.12տ/1000մ
3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Егиазарян							
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Директор	А.Халатян					ԱՆ РП	10-5	5
				Ճանապարհի հագումատի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 8-րդ փողոցից - 10-րդ փողոց/ с 8-ой до 10-ой улицы		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

ԲԲ

Քարե բնակելի

Մուտքեր

Ցանցապատեր

Ցանկապատեր

Գոյություն ունեցող խողովակներ

Պաշտոն

Должность

Անուն, Ազգանուն

Имя, отчество

Ստորագր.

Подпись

Ամիս

Дата, месяц

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամակագործների փողոցների հարդեցում

Ծանապարհային մաս

Дорожная часть

Իրադրության հատակագիծ/
Ситуационный план

9-րդ փողոց / 9-ая улица

ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+228

Փուլ

этап:

Փուլի-թերթ

Глава-лист

Թերթեր

Листов

ԱՆ

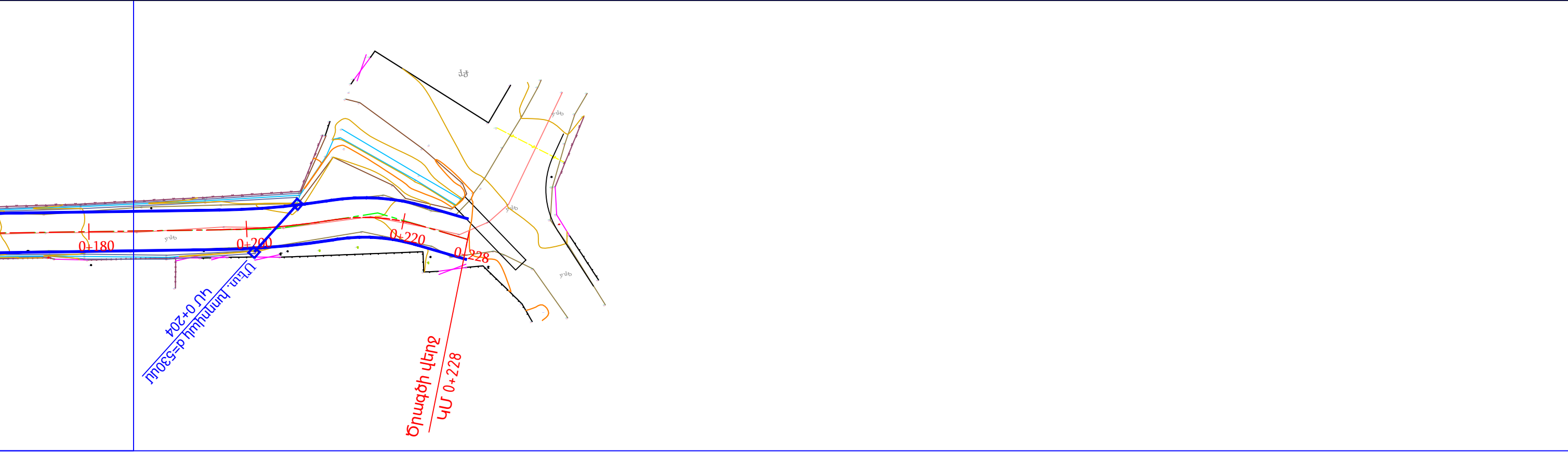
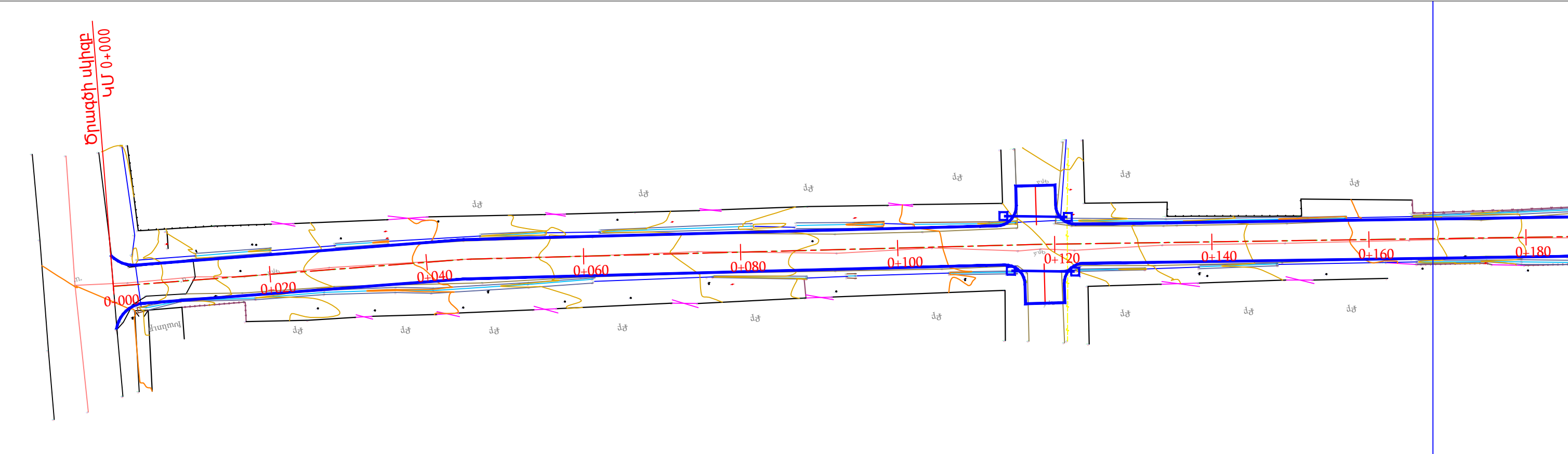
РП

11-1

7

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ

<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО

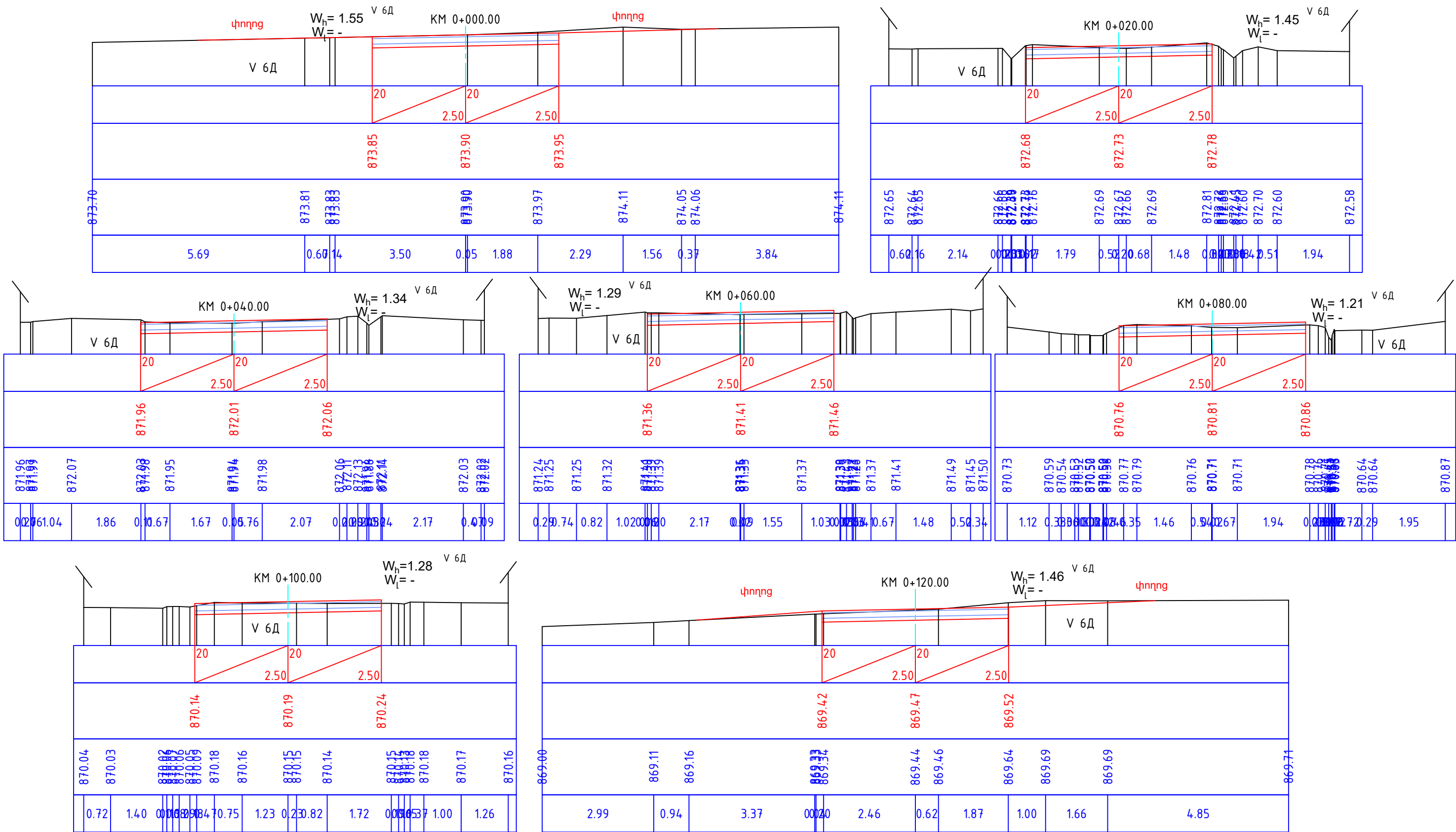


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

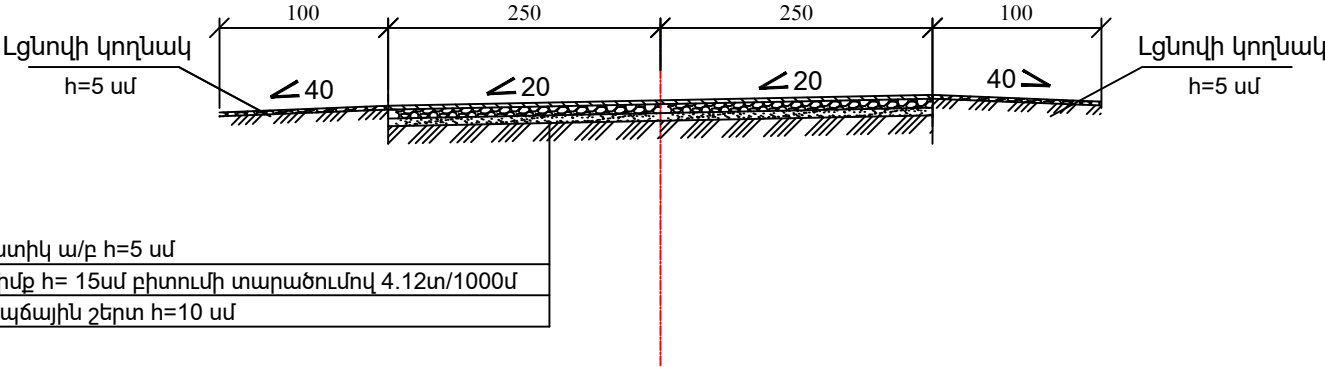
- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս վնասթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	11-2	7
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Փռված հատակագիծ/ Развёрнутый план 9-րդ փողոց / 9-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+228		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							



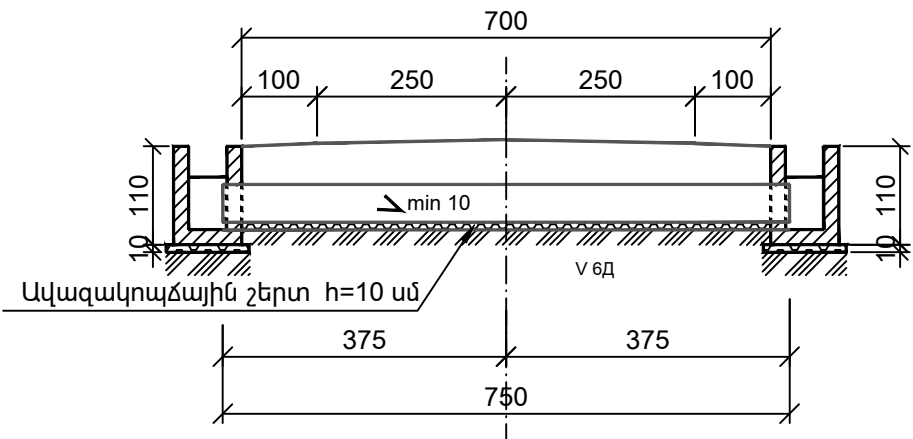
Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՊ ՀԱՄԱՅՆՔ		
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ափալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ափալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում		
Ընդհանրագծող	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:
Инженер	Յ. Եղիազարյան					Գլուխ-թերթ Глава-лист
Տնօրեն	Ա. Խալատյան			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 9-րդ փողոց / 9-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+120		Թերթեր Листов
Директор	А.Халатян					
				<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



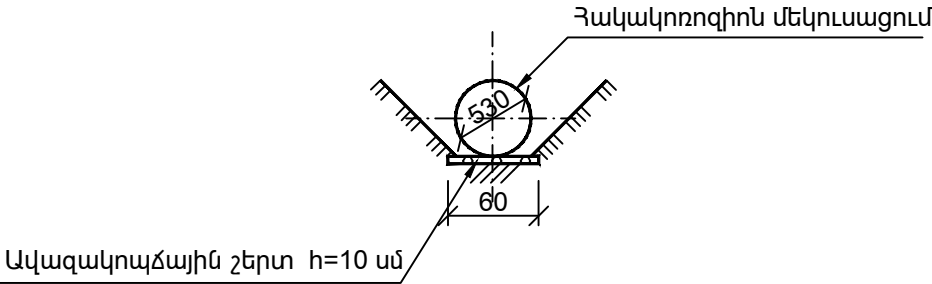
- 1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
- 2. Խճային հիմք h= 15սմ բխողով տարածումով 4.12տ/1000սմ
- 3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Егиазарян			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	11-6	7
Директор	А.Халатян			Ճանապարհի հագումատի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 9-րդ փողոց / 9-ая улица		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

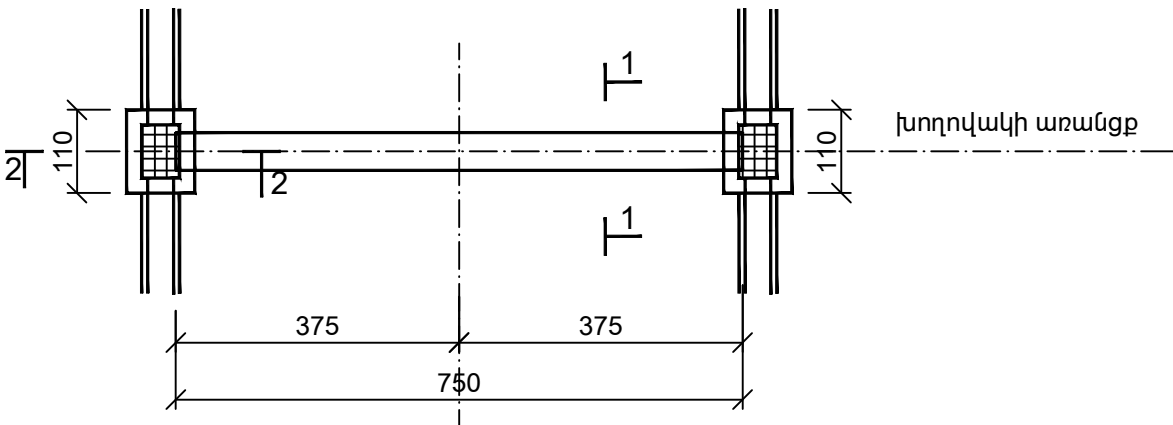
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+204



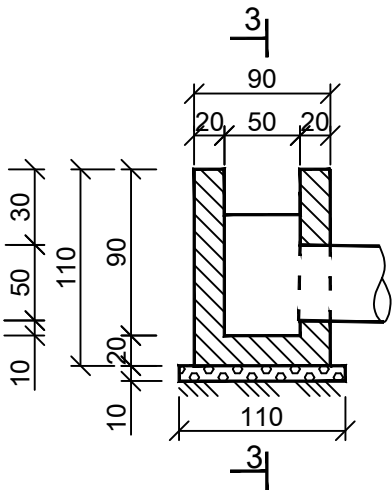
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50



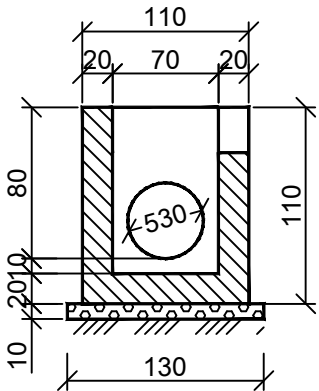
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ 1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ 1:50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	V 6Д
2	Ավազակոպձային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	7.50 677.25	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլվ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	V 6Д

Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ГОСТ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանապարհային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան			Дорожная часть		ԱՆ РП	11-7	7
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Մետաղական խողովակ d=530մմ Труба стальная d=530мм 9-րդ փողոց / 9-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+204		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

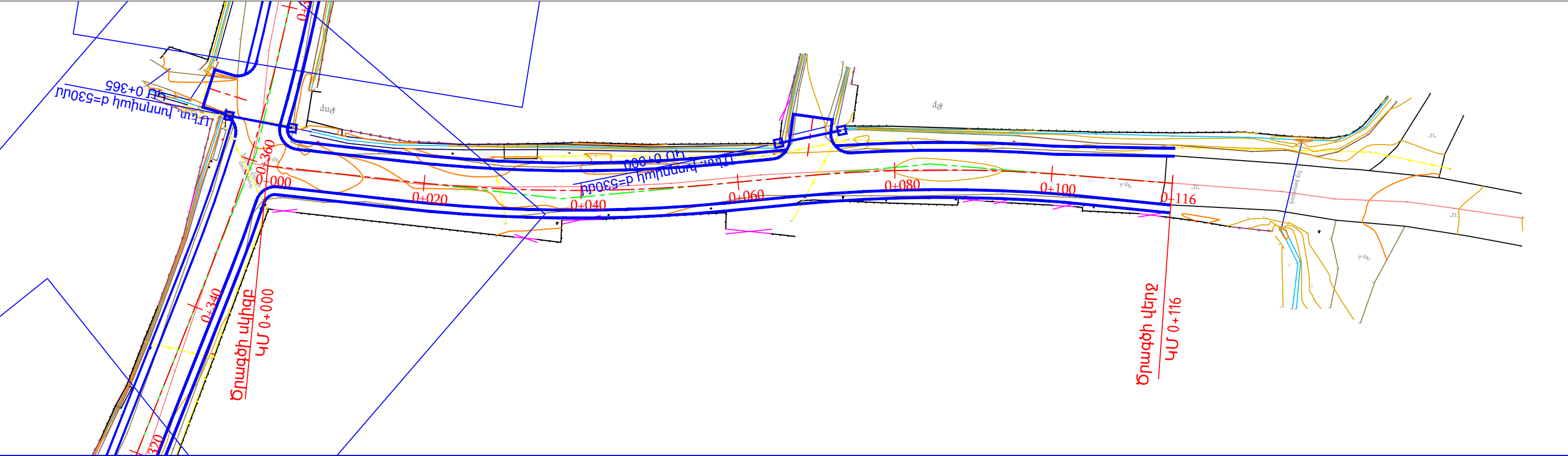


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

	Քարե բնակելի
	Մուտքեր
	Ցանցապատեր
	Ցանկապատեր
	Գոյություն ունեցող խողովակներ

HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժամյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	12-1	5
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 12-րդ փողոց / 12-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+116		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

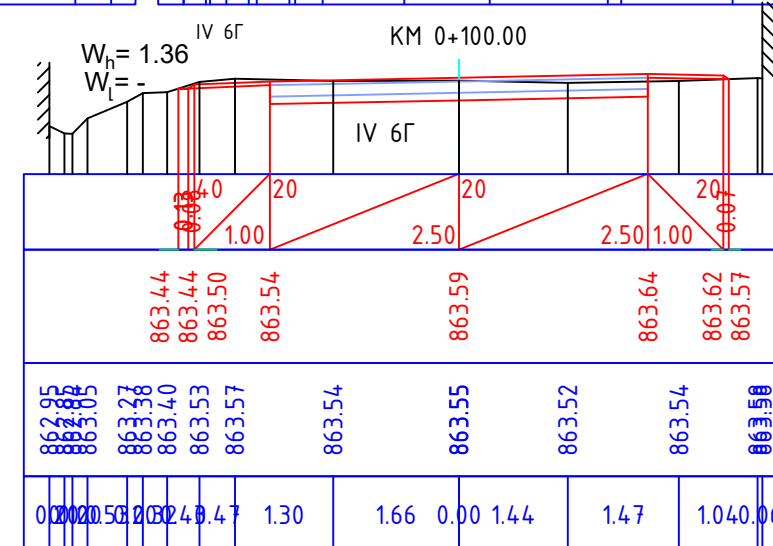
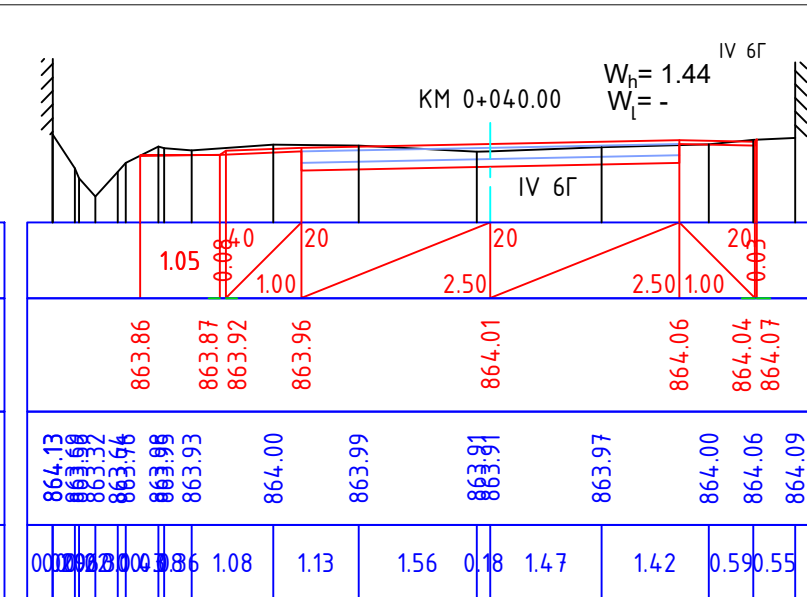


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

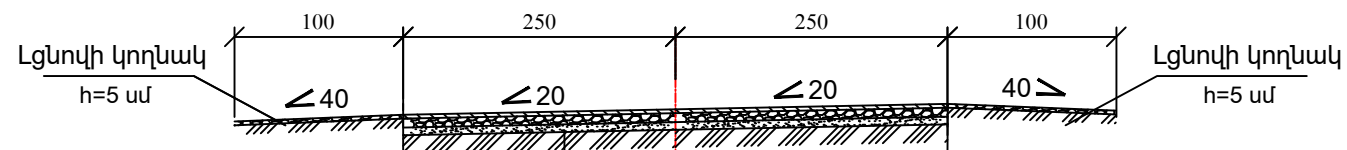
- ՔՔ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Մուտքեր
- Ցանցապատեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ Կողնակներ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՂ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժամյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծախարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	12-2	5
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Փռված հատակագիծ/ 12-րդ փողոց / 12-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+000—: — ԿՄ/ԿՄ0+116		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							



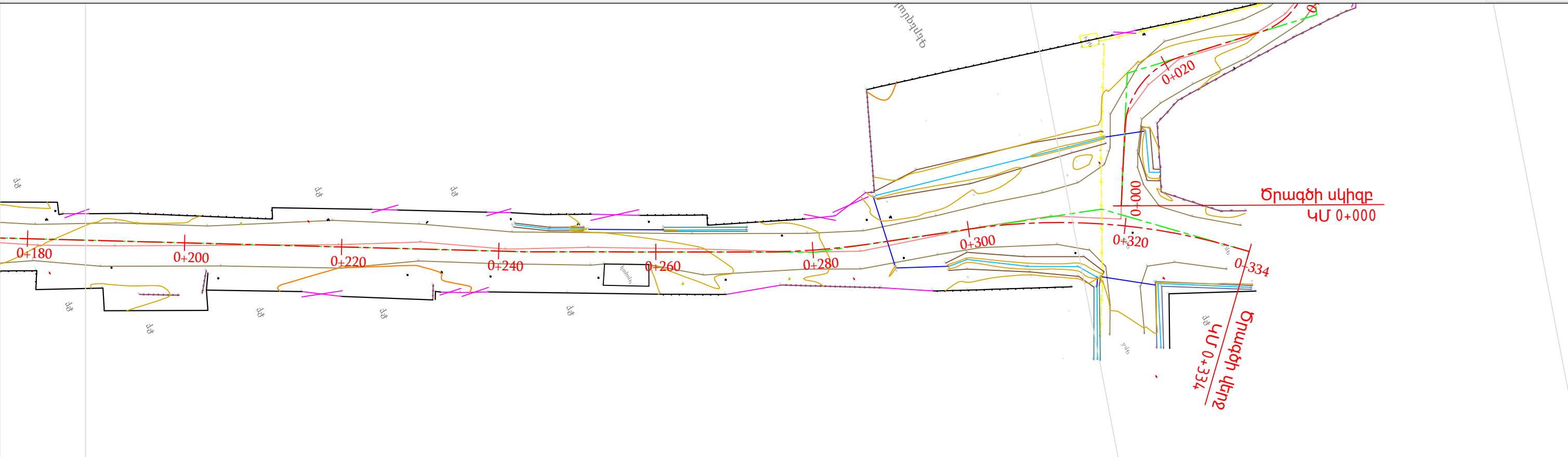
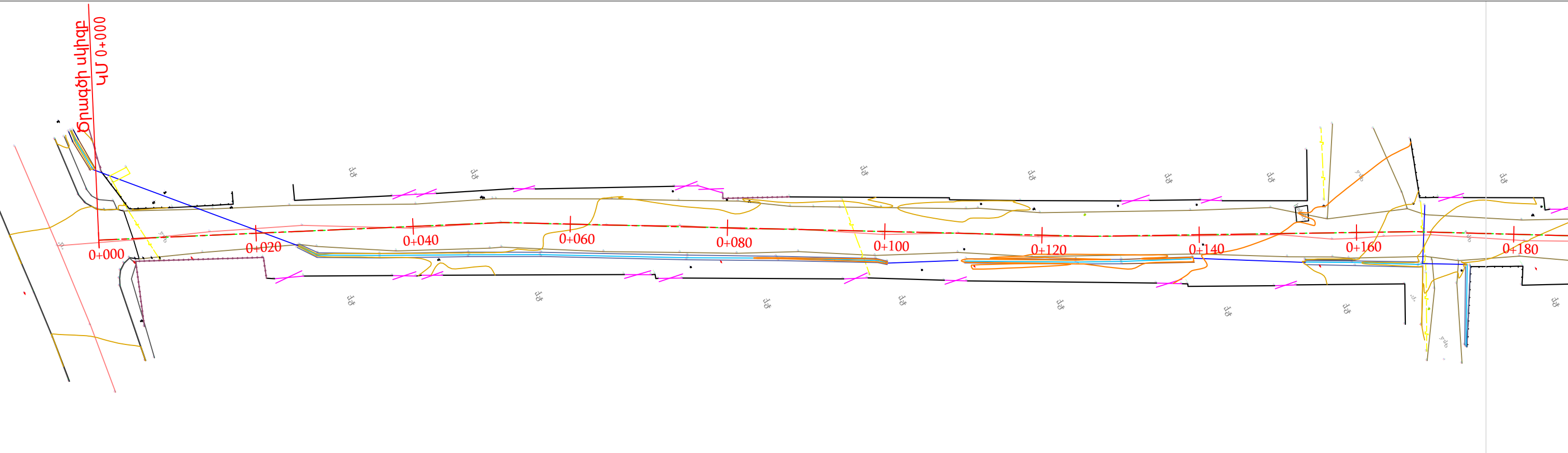
Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս մասաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժայռակազորների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	12-4	5
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան							
Директор	А.Халатян			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 12-րդ փողոց / 12-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+116		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՄՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
2. Խճային հիմք h= 15սմ բխողով տարածումով 4.12տ/1000մ
3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Егиазарян			Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	12-5	5
Директор	А.Халатян			Ծանապարհի հագումատի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 12-րդ փողոց / 12-ая улица		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

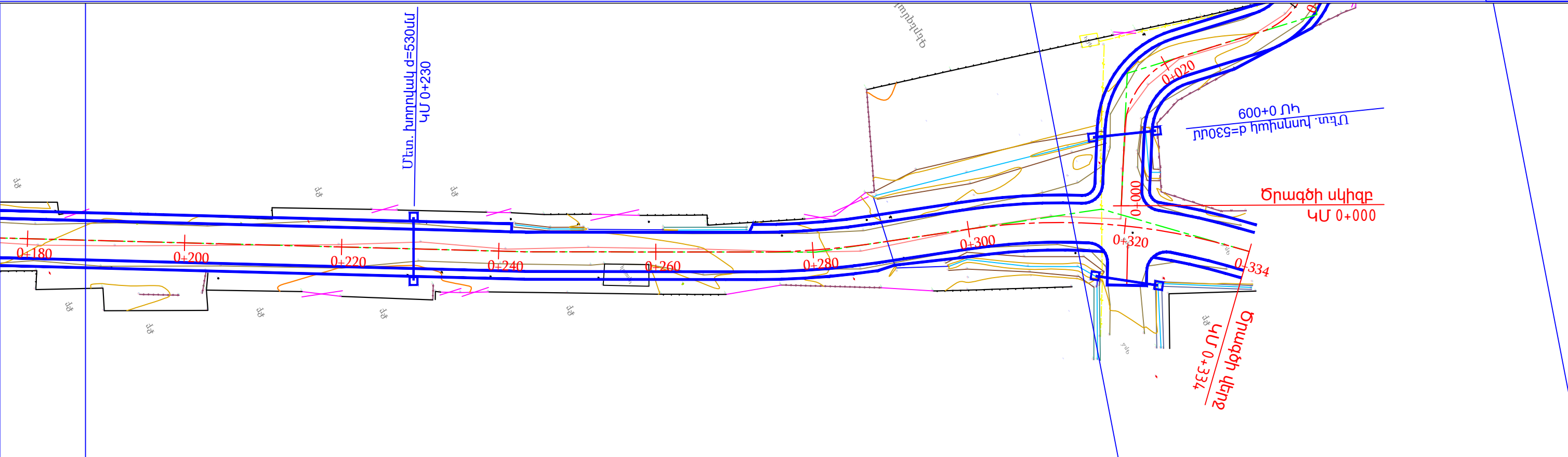
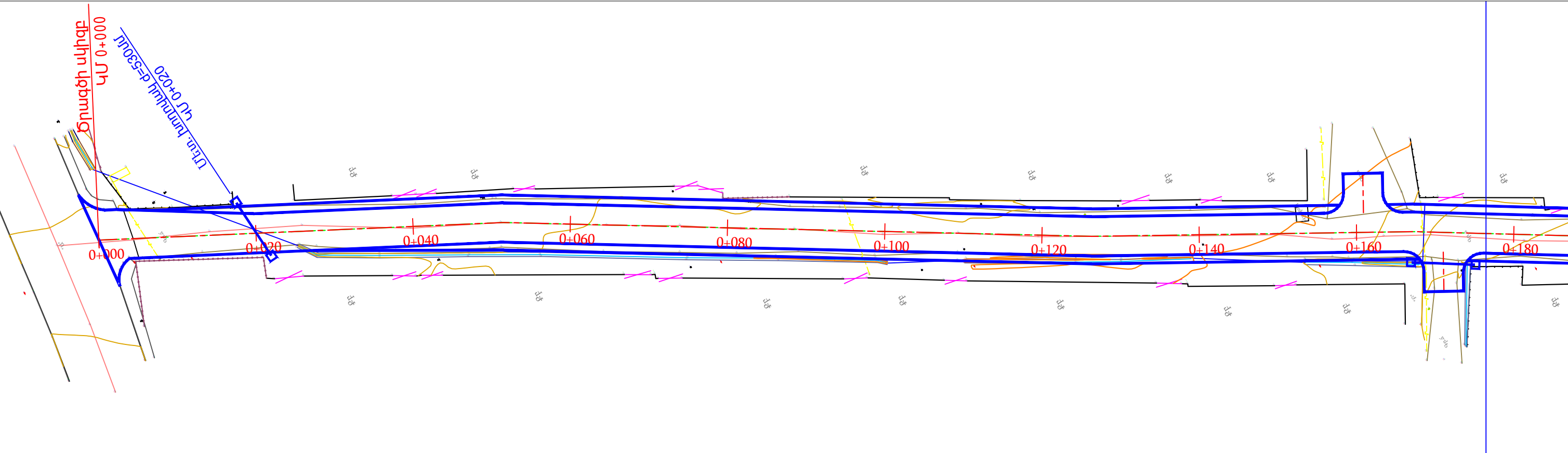


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր
- Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ

HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	13-1	8
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 17-րդ փողոց / 17-ая улица ԿՄ/КМ0+000–: – ԿՄ/КМ0+334		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Բարե բնակելի
- Մուտքեր
- Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս վնասթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծախարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ

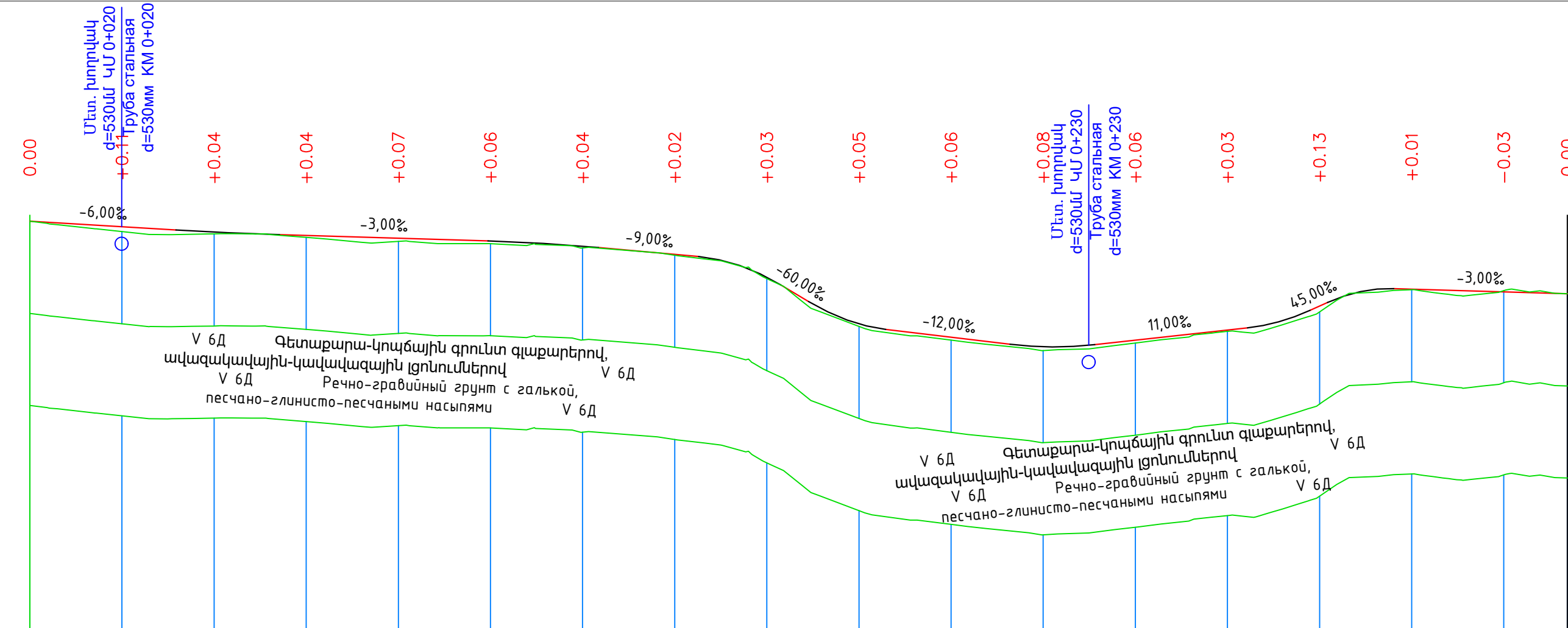
Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
ԱՆ РП	13-2	8

Փռված հատակագիծ / Развёрнутый план
17-րդ փողոց / 17-ая улица
ԿՄ/ԿՄ0+000—: — ԿՄ/ԿՄ0+334

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ



1																			
2	Գրունտային / Грунтовое									Գրունտային / Грунтовое									
3	Ասֆ/բետոն / Асф/бетон									Ասֆ/բետոն / Асф/бетон									
4	???	6,00%	8,95	R - 1500	K - 22.5	3,00%	1,99	4,7	9,00%	6,00%	3,44	R - 350	K - 18.00	2,99	18,00%	2,71	15	4,40%	13.6
5	864,87	864,75	864,68	864,63	864,58	864,56	864,50	864,44	864,33	864,30	864,15	864,10	863,65	863,48	863,12	862,64	862,52	862,35	862,20
6	864,87	864,64	864,59	864,52	864,43	864,38	864,29	864,13	863,62	862,58	862,29	862,06	862,22	862,48	862,90	863,38	863,36	863,29	863,29
7	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	14	
8	<div><div><div>у - 3°19'17"</div><div>30,80</div><div>R - 300,00</div><div>L - 17,39</div></div><div><div>у - 0°20'29"</div><div>88,00</div><div>R - 3500,00</div><div>L - 20,85</div></div><div><div>у - 0°53'45"</div><div>34,87</div><div>R - 1000,00</div><div>L - 15,63</div></div><div><div>у - 10°41'55"</div><div>49,94</div><div>R - 125,00</div><div>L - 23,34</div></div><div><div>у - 19°49'22"</div><div>19,70</div><div>R - 60,00</div><div>L - 20,76</div></div><div><div>12,50</div></div></div>																		

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս

Дорожная часть

Երկայնական կտրվածք/Продольный профиль

17-րդ փողոց / 17-ая улица

ԿՄ/КМ0+000-: – ԿՄ/КМ0+334

Փուլ
этап:

ՈւՆ
РП

Գլուխ-թերթ
Глава-лист

13-3

Թերթեր
Листов

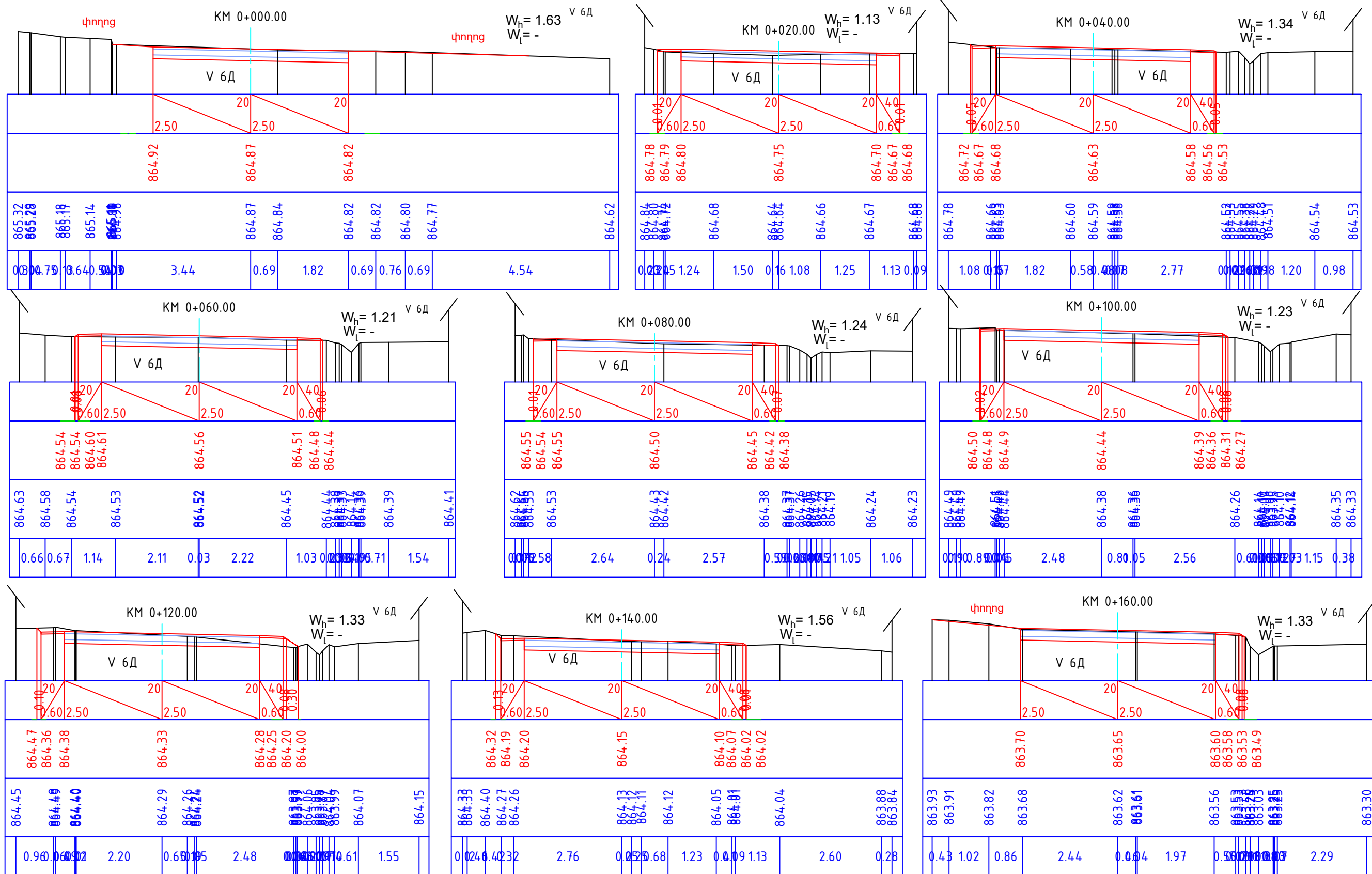
8

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>>

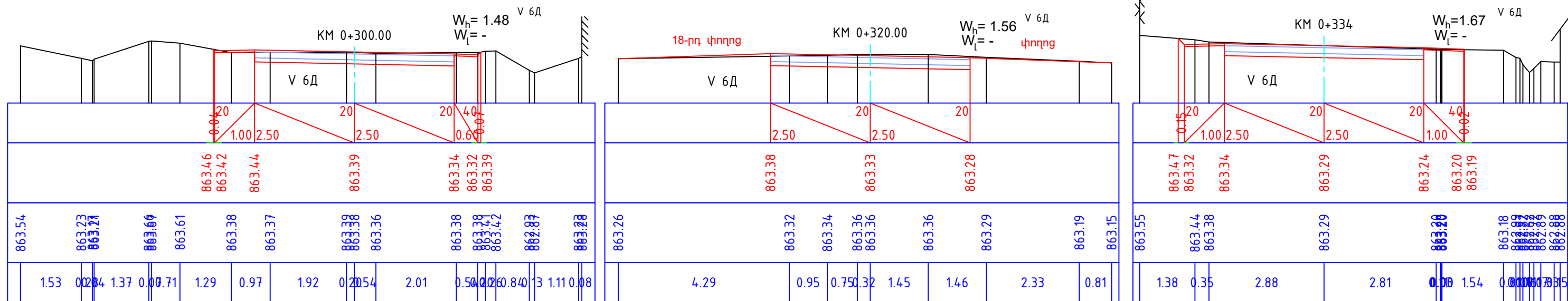
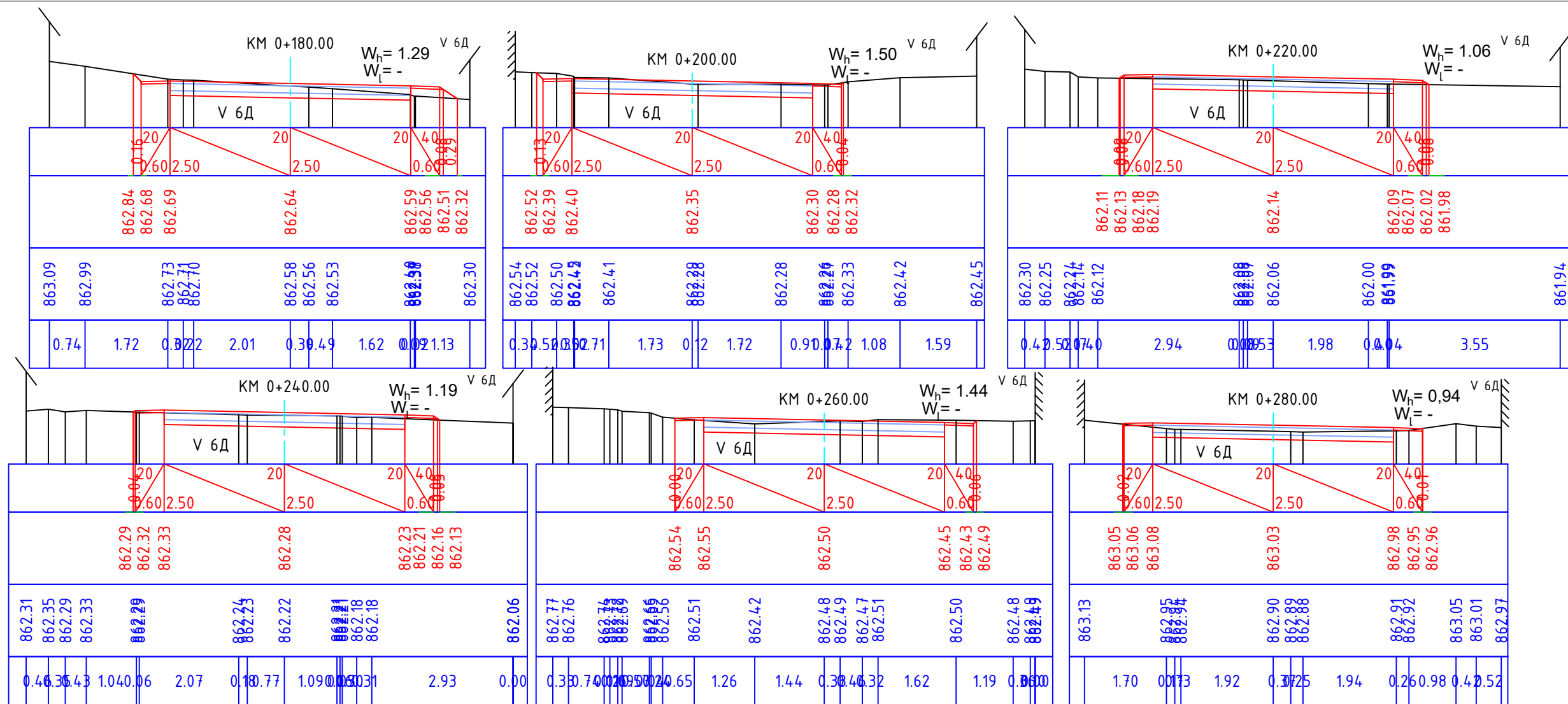
ՍՊԸ

<<ГТ-ПРОЕКТ>>

ООО

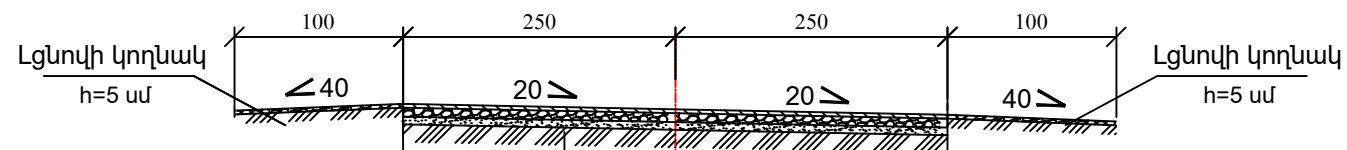


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՊ ՀԱՄԱՅՆՔ		
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում		
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть	Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Инженер	Յ. Եգիազարյան				ԱՆ РП	13-4
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					8
Директор	А.Халатян			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 17-րդ փողոց / 17-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+160	<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառարարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՊ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում			
Ծանալարհային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Дорожная часть		ԱՆ РП	13-5
Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили		Թերթեր Листов	
17-րդ փողոց / 17-ая улица		8	
ԿՄ/КМ0+180—: — ԿՄ/КМ0+334		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ	
		<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	

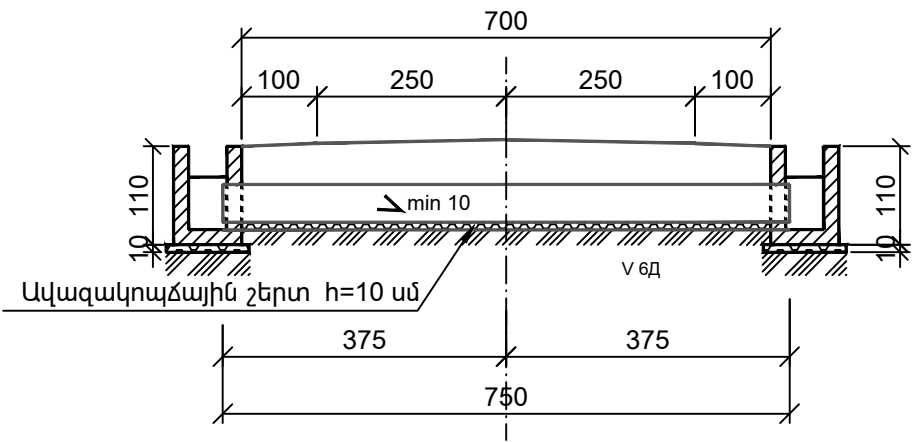


1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
2. Խճային հիմք h= 15սմ բխողով տարածումով 4.12տ/1000սմ
3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ

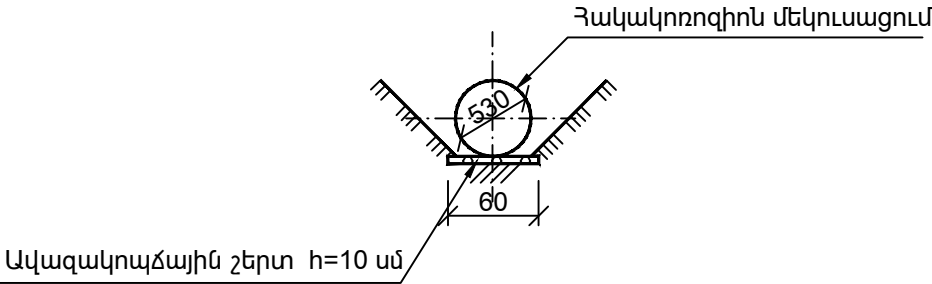


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Եգիազարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	13-6	8
Директор	А.Халатян							
				Ծանապարհի հագումատի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 17-րդ փողոց / 17-ая улица		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

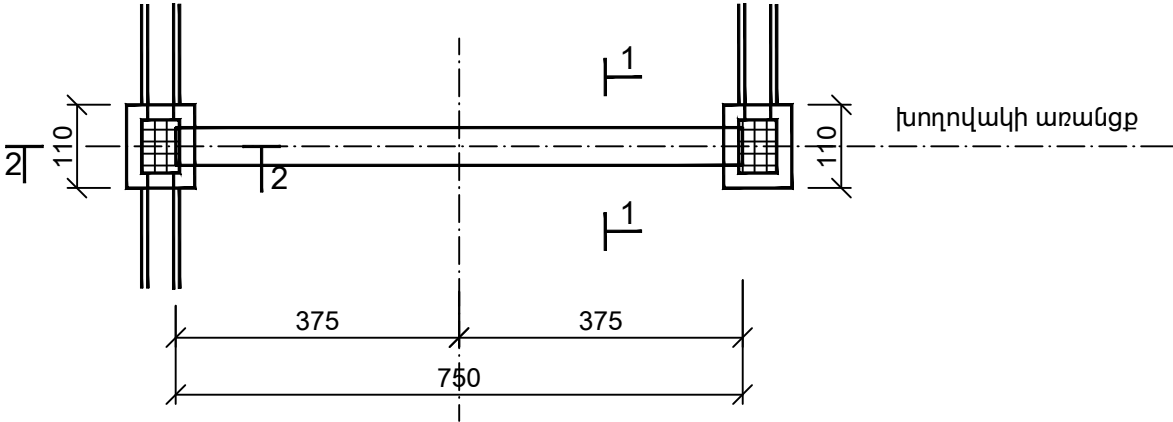
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+020



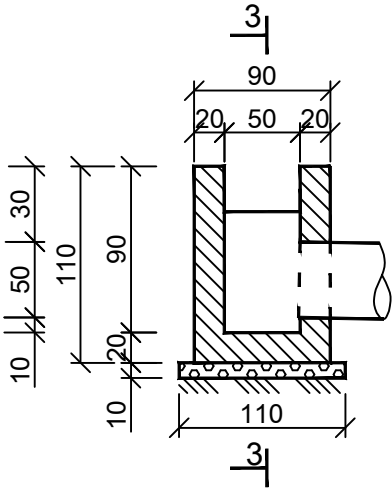
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50



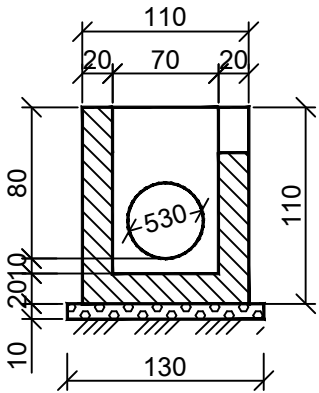
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ 1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ 1:50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	V 6Д
2	Ավազակոպձային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	7.50 677.25	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլվ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	V 6Д

Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ГОСТ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկետագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

Փուլ
этап:
ԱՆ
РП

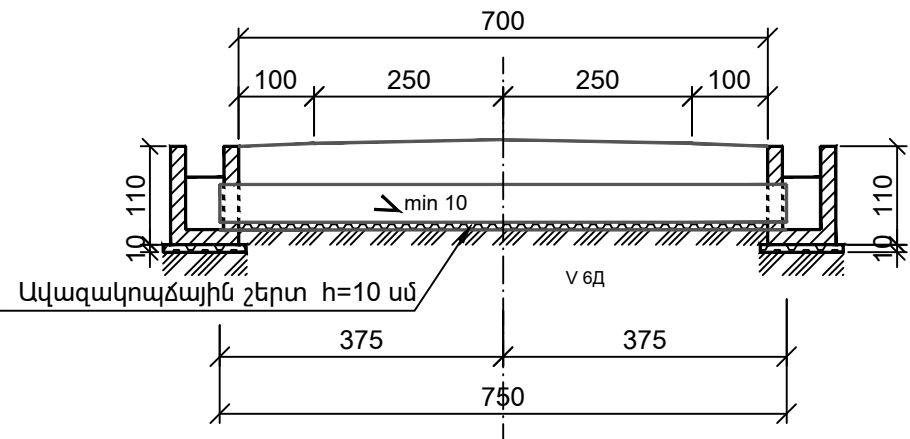
Գլուխ-թերթ
Глава-лист
13-7

Թերթեր
Листов
8

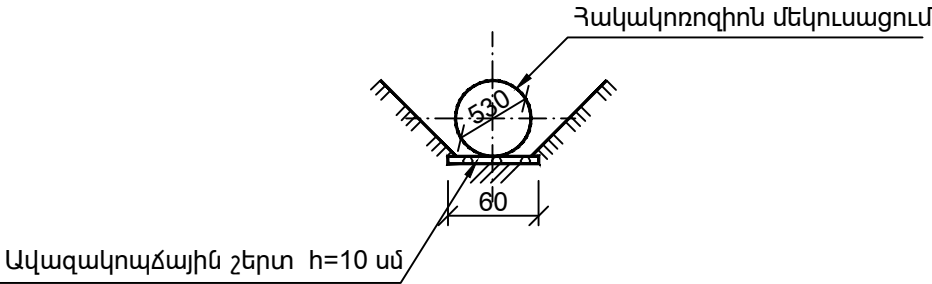
Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
17-րդ փողոց / 17-ая улица ԿՄ/КМ0+020

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО

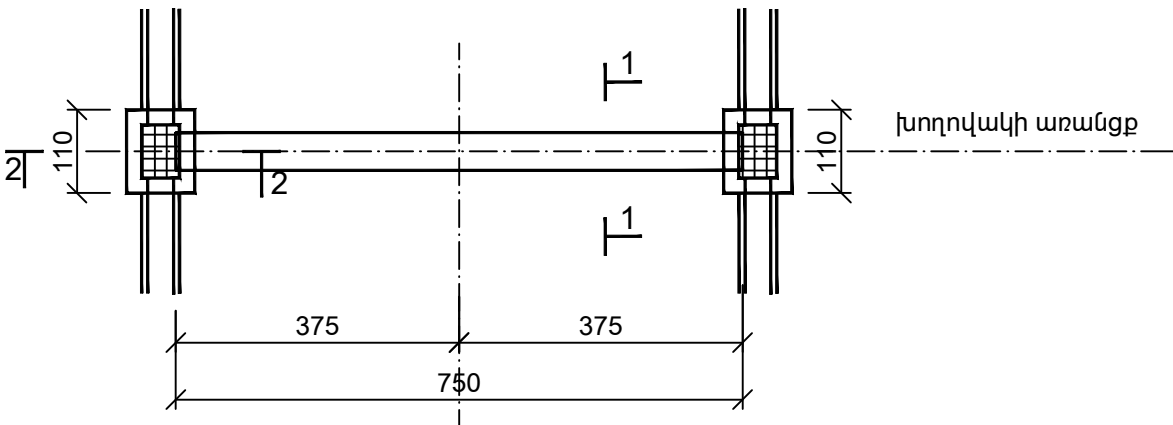
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+230



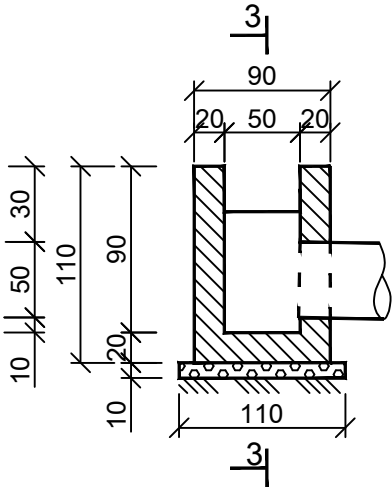
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50



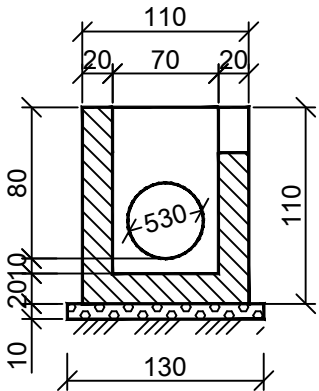
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ 1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ 1:50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	V 6Д
2	Ավազակոպձային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	7.50 677.25	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլվ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	V 6Д

Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ԳՈՍՏ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկալագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

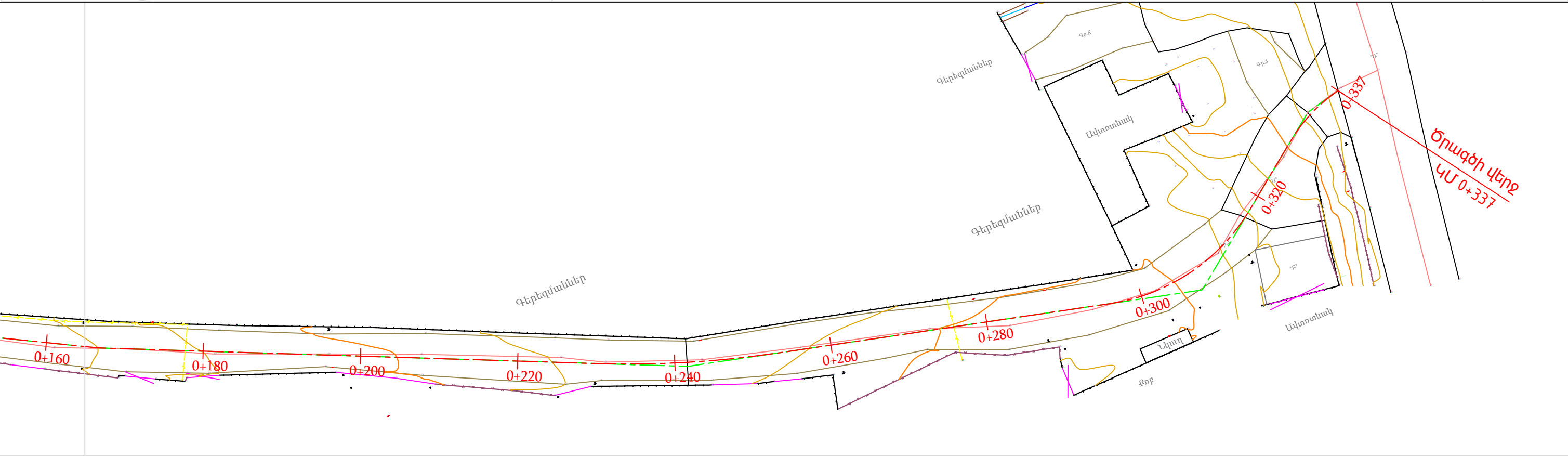
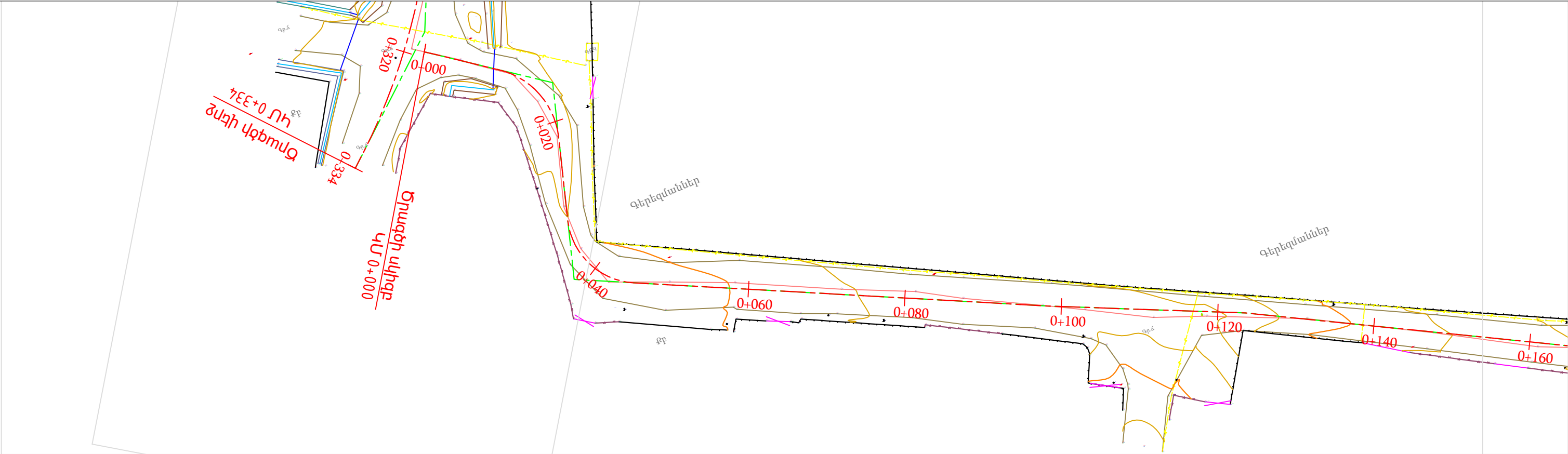
Փուլ
этап:
ԱՆ
РП

Գլուխ-թերթ
Глава-лист
13-8

Թերթեր
Листов
8

Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
17-րդ փողոց / 17-ая улица ԿՄ/КМ0+230

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО



ՔՔ

Քարե բնակելի

Մուտքեր

Ցանցապատեր

Ցանկապատեր

Գոյություն ունեցող խողովակներ

SINCE 2020

HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամայակագործների փողոցների հարդեցում

Ծանապարհային մաս

Дорожная часть

Իրադրության հատակագիծ/
Ситуационный план
18-րդ փողոց / 18-ая улица
ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+337

Փուլ
этап:

ՍՆ
РП

Գլուխ-թերթ
Глава-лист

Թերթեր
Листов

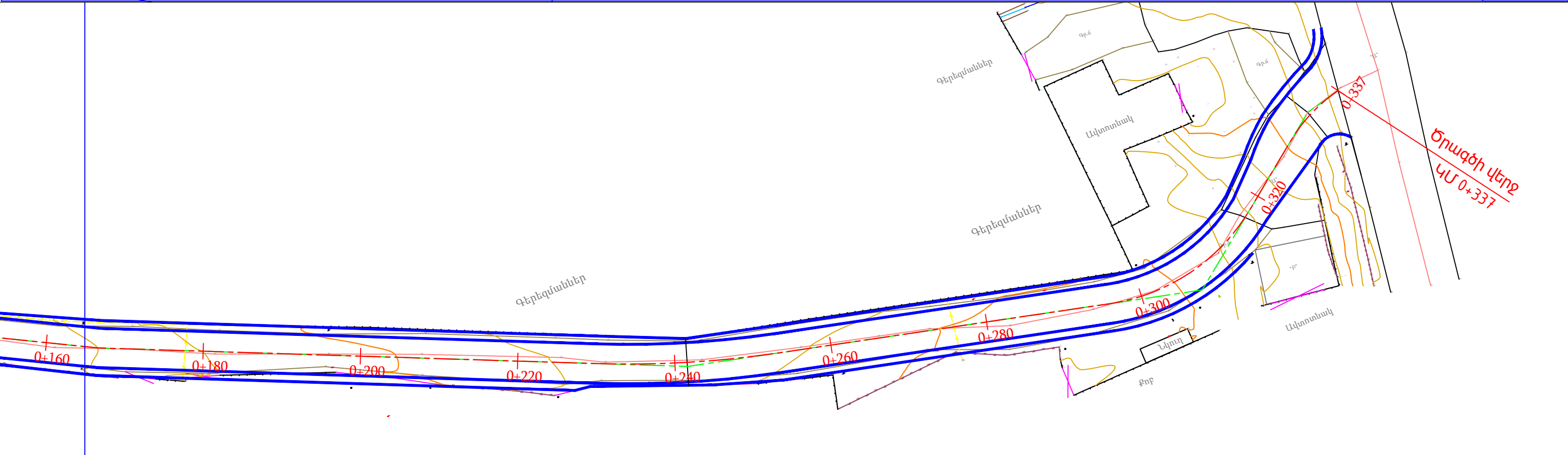
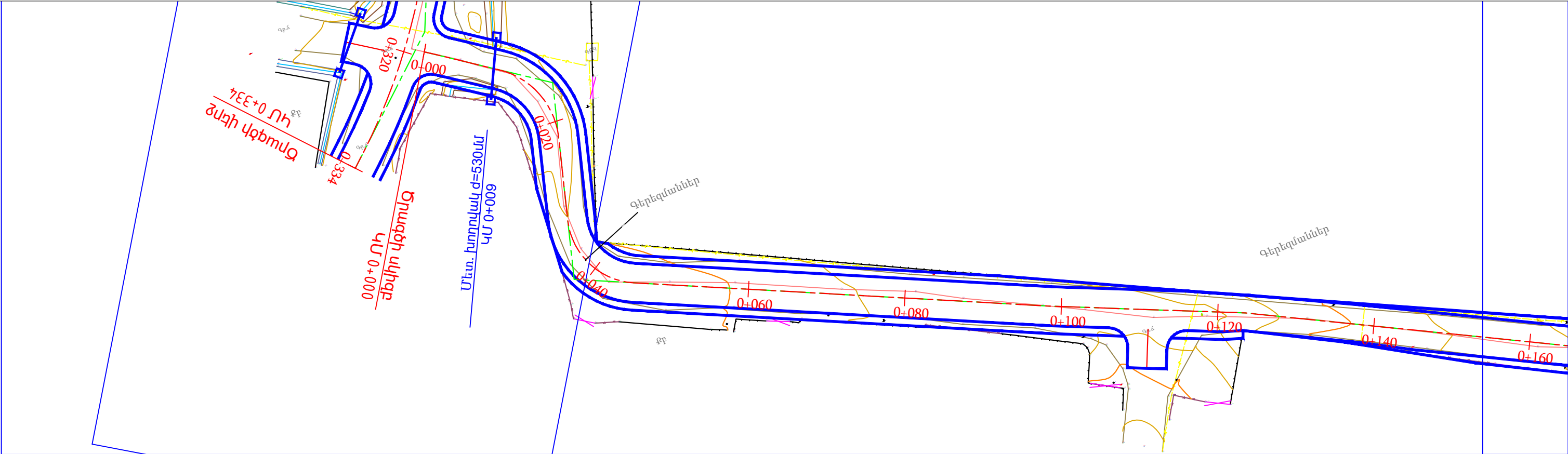
7

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>>

ՍՊԸ

<<ГТ-ПРОЕКТ>>

ՕՕՕ



ՔԲ

Քարե բևակելի

Մուտքեր

Ցանցապատեր

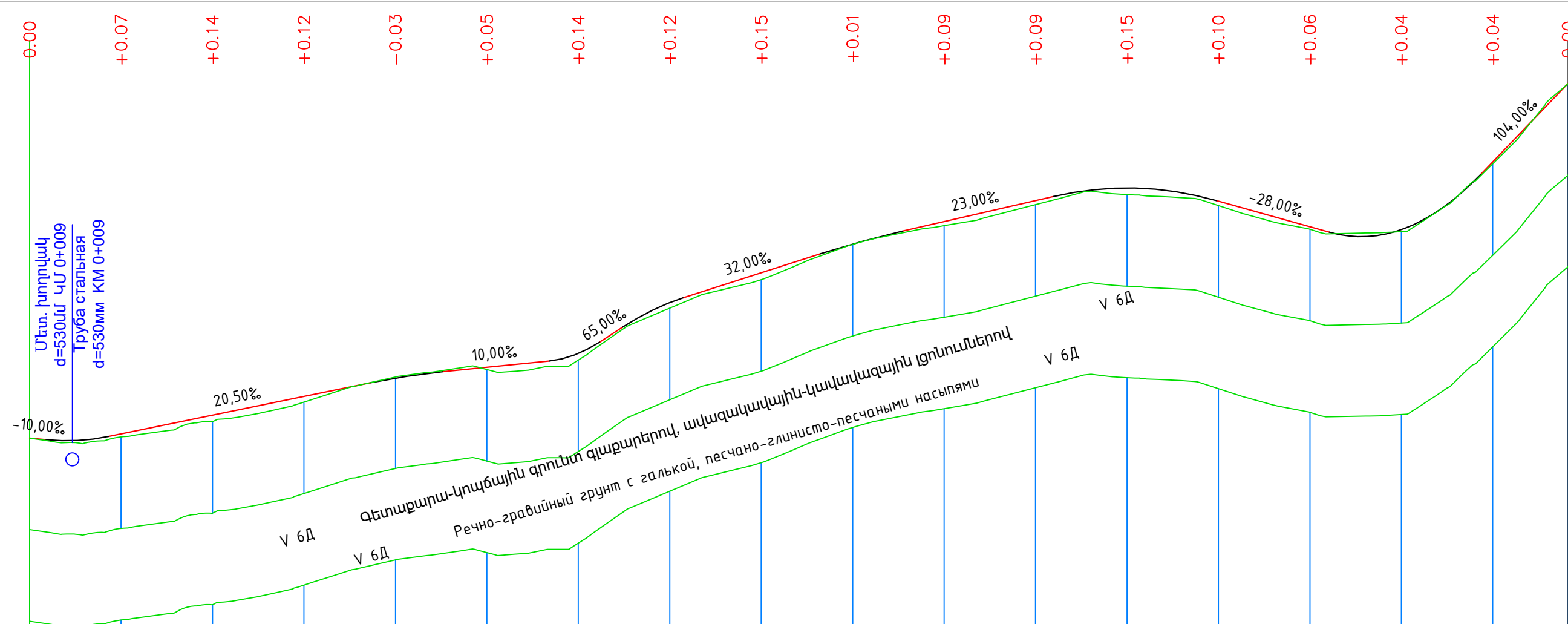
Ցանկապատեր

Նոր տեղադրվող խողովակներ

Կողնակներ

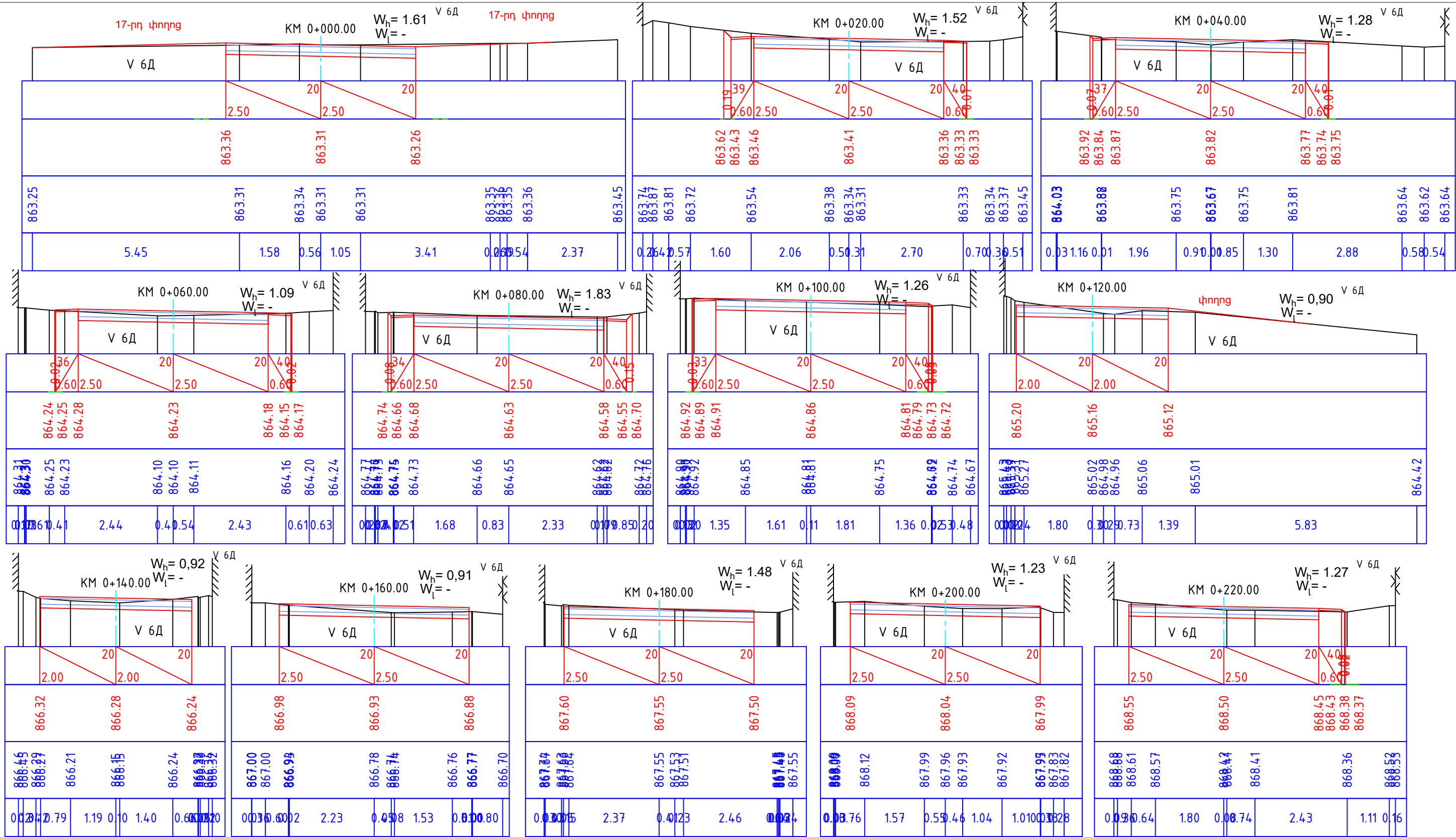
HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ		
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամակազորների փողոցների հարդեցում		
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս		Փուլ этап:
Инженер	Յ. Եգիազարյան			Дорожная часть		Փուլի-թերթ Глава-лист
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					Թերթեր Листов
Директор	А.Халатян					
				Փռված հատակագիծ/ Развёрнутый план 18-րդ փողոց / 18-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+337		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ

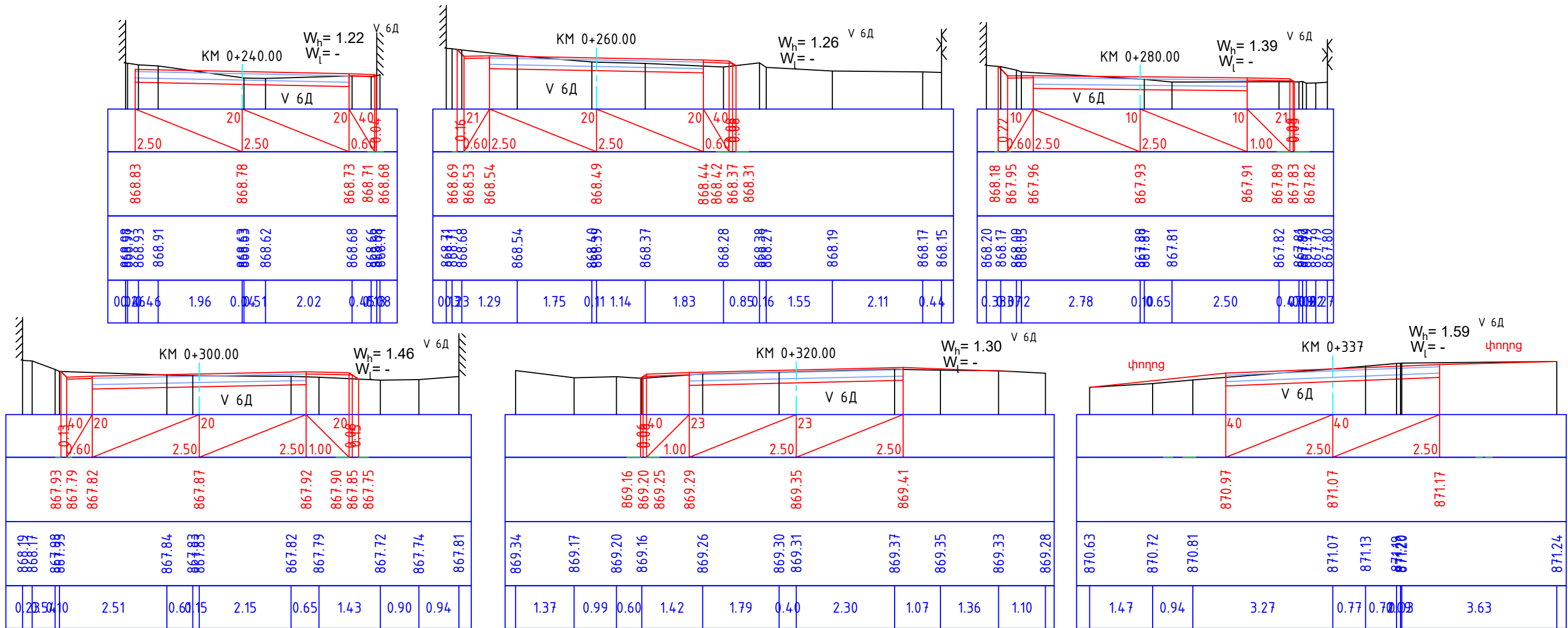


1																	
2	Գրունտային / Грунтовоє								Գրունտային / Грунтовоє								
3	Ասֆ/բետոն / Асф/бетон								Ասֆ/բետոն / Асф/бетон								
4	10.00%	20.50%	10.00%	65.00%	32.00%	23.00%	-28.00%	104.00%	10.00%	20.50%	10.00%	65.00%	32.00%	23.00%	-28.00%	104.00%	
5	863.31	863.28	863.35	863.41	863.82	864.23	864.53	864.63	864.77	864.86	865.00	865.16	865.41	865.74	866.28	866.38	866.93
6	863.31	863.34	863.67	864.10	864.65	864.81	865.02	866.15	866.78	867.55	867.96	868.42	868.63	868.39	867.88	867.83	869.31
7	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	17
8	0+000 0+100 0+200 0+300 0+337																
	y - 70°13'28" y - 81°27'18" y - 1°47'49" y - 3°18'09" y - 5°12'58" y - 5°41'46" y - 1°39'17" y - 10°11'19" y - 49°52'33"																
	R - 12,50 R - 9,00 R - 400,00 R - 200,00 R - 150,00 R - 150,00 R - 400,00 R - 100,00 R - 25,00																
	L - 15,32 L - 12,79 L - 12,54 28,36 L - 11,53 10,16 L - 13,66 28,67 L - 14,91 16,02 L - 11,55 33,11 L - 17,78 43,27 L - 21,76 19,54																

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամակազորների փողոցների հարդեցում				
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	14-3	7
Сторит	Ա. Խալաթյան			Երկայնական կտրվածք/Продольный профиль 18-րդ փողոց / 18-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+337		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

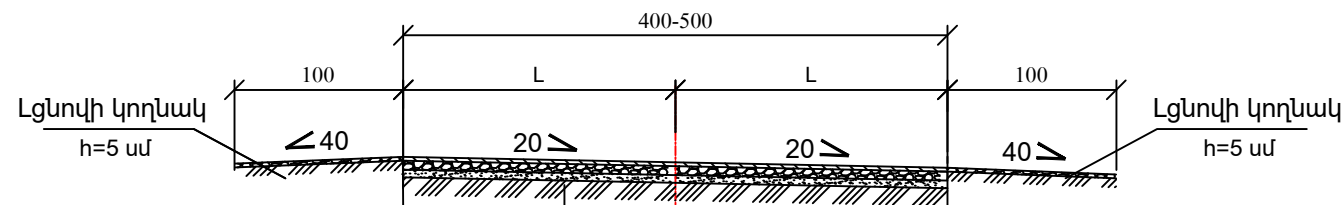


Դաշտուն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱԴՈՒ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ափստապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ափստապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում			
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան						
Инженер	Յ. Եգիազարյան			Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	14-4
Директор	А.Халатян			Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили 18-րդ փողոց / 18-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+000–: – ԿՄ/ԿՄ0+220		Թերթեր Листов	
				<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ		<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում			
Ծանապարհային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Дорожная часть		ԱՆ РП	14-5
Լայնական կտրվածքներ/ Поперечные профили		Թերթեր Листов	
18-րդ փողոց / 18-ая улица		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ	
ԿՄ/ԿՄ0+240—: — ԿՄ/ԿՄ0+337		<<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	

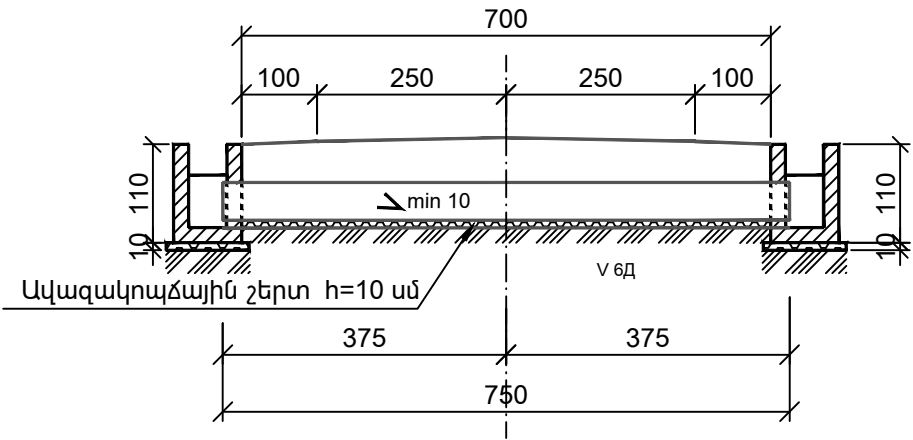


1. Մանրահատիկ ա/բ h=5 սմ
2. Խճային հիմք h= 15սմ բխողով տարածումով 4.12տ/1000մ
3. Ավազակոպճային շերտ h=10 սմ

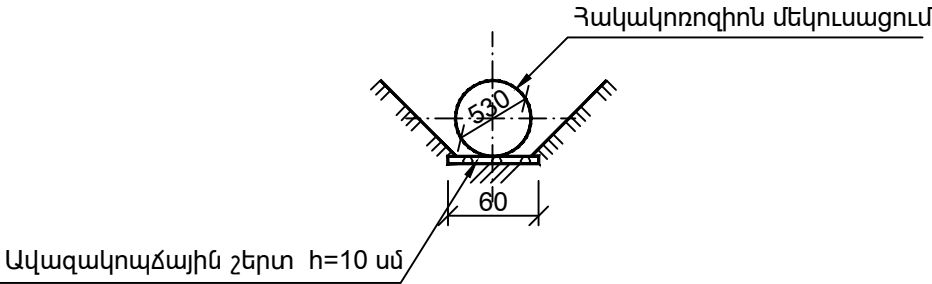


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Егиазарян			Ծանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	14-6	7
Директор	А.Халатян			Ծանապարհի հագուստի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 18-րդ փողոց / 18-ая улица		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

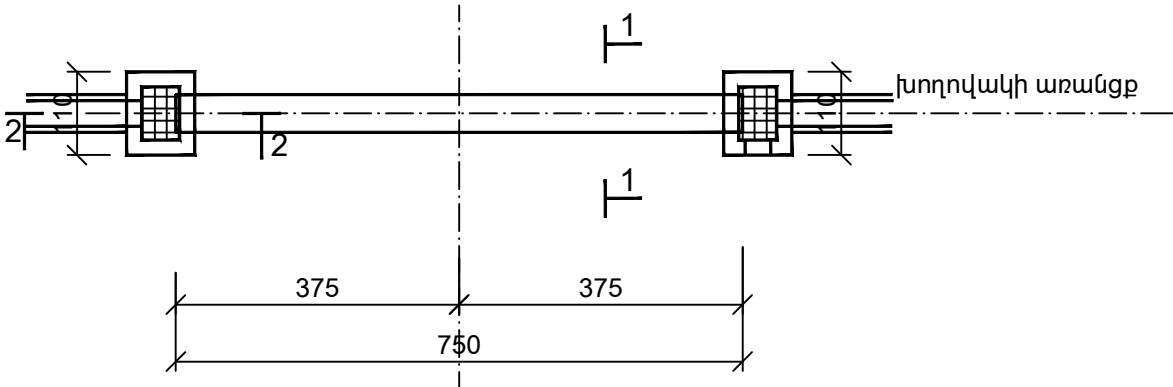
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ԿՄ 0+009



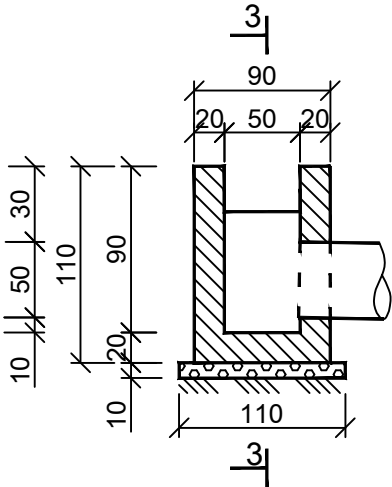
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ 1:50



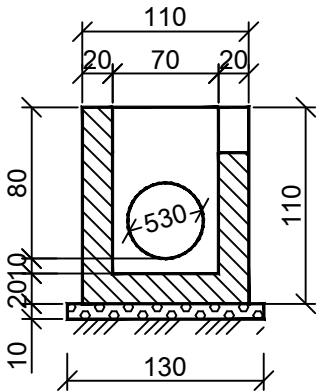
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
(Լիցքը ցույց չի տրված)



ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ 1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ 1:50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	14.0	V 6Д
2	Ավազակոպձային շերտ	մ³	0.71	h=10 սմ
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ	գծ.մ / կգ	$\frac{7.50}{677.25}$	1գծ.մ=90.3կգ
4	Ջրհորի միաձուլվ բետոն	մ³	1.62	B - 15
5	Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	11.62	
6	Խողովակի հակակոռոզիոն մեկուսացում կաշուն ժապավենով	մ²	7.5	
7	Հետադարձ լիցք	մ³	8.0	V 6Д

Ծանոթագրություն

1. Խողովակը մետաղական է. ГОСТ 10704 - 76:

Примичание

1. Труба стальная. ГОСТ 10706-76.



HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև ամսաթիվ Дата, месяц
Должность	Имя, отчество	Подпись	
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

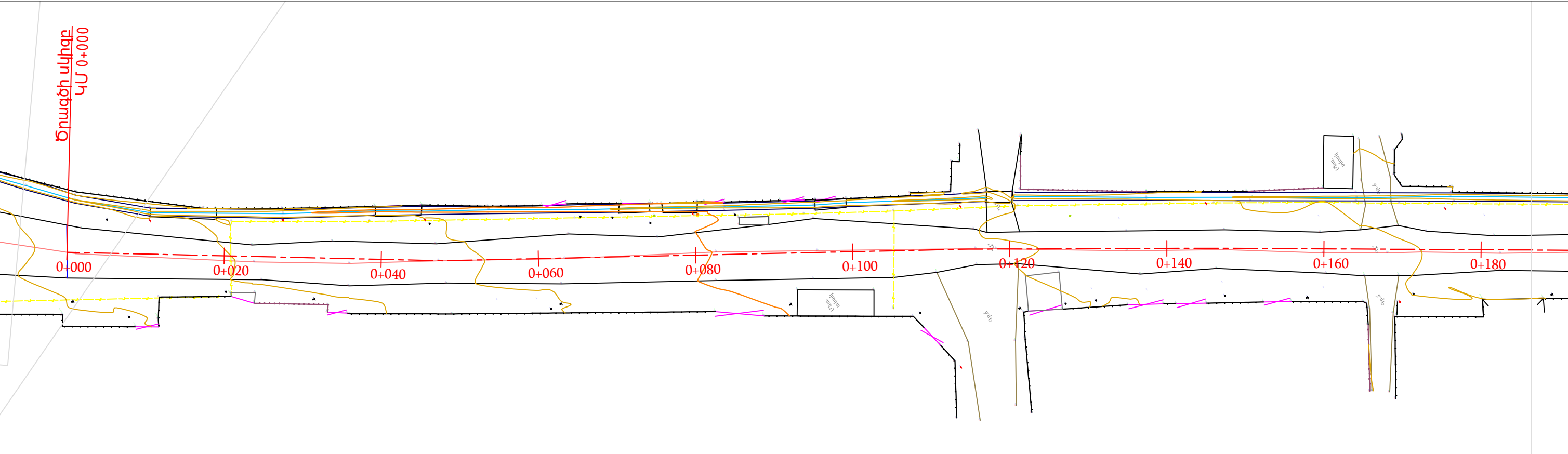
Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամկետագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
ԱՆ РП	14-7	7

Մետաղական խողովակ d=530մմ
Труба стальная d=530мм
18-րդ փողոց / 18-ая улица ԿՄ/КМ0+009

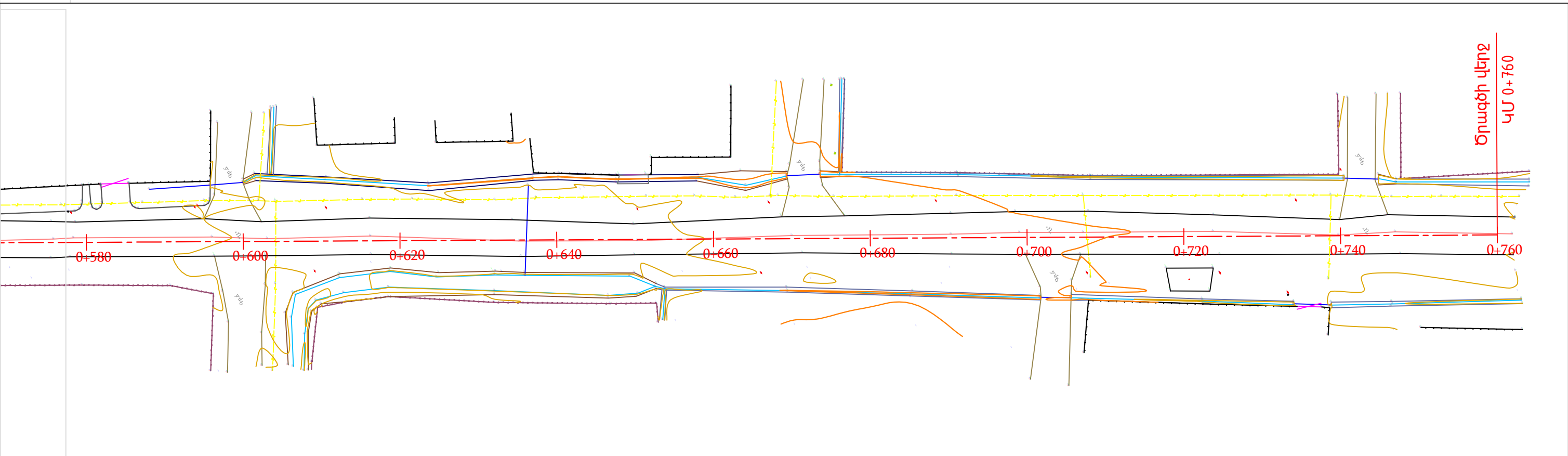
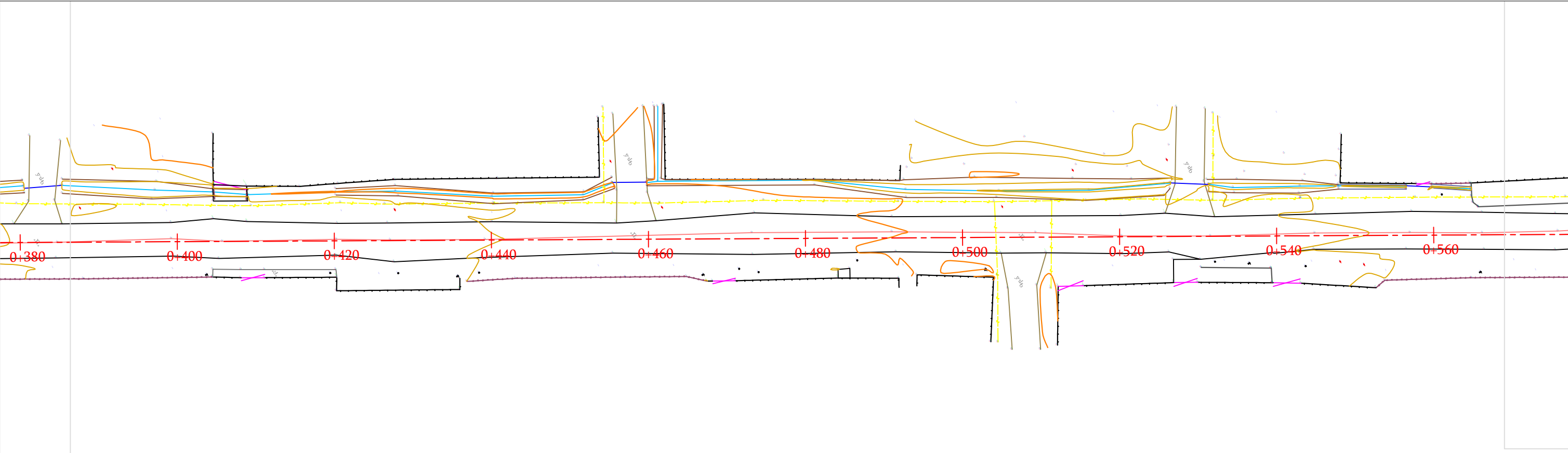
<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր
- Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
Инженер	Յ. Եգիազарян							
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Директор	А.Халатян					ԱՆ РП	15-1	6
				Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 13-րդ փողոց / 13-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+000—: — ԿՄ/ԿՄ0+380		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

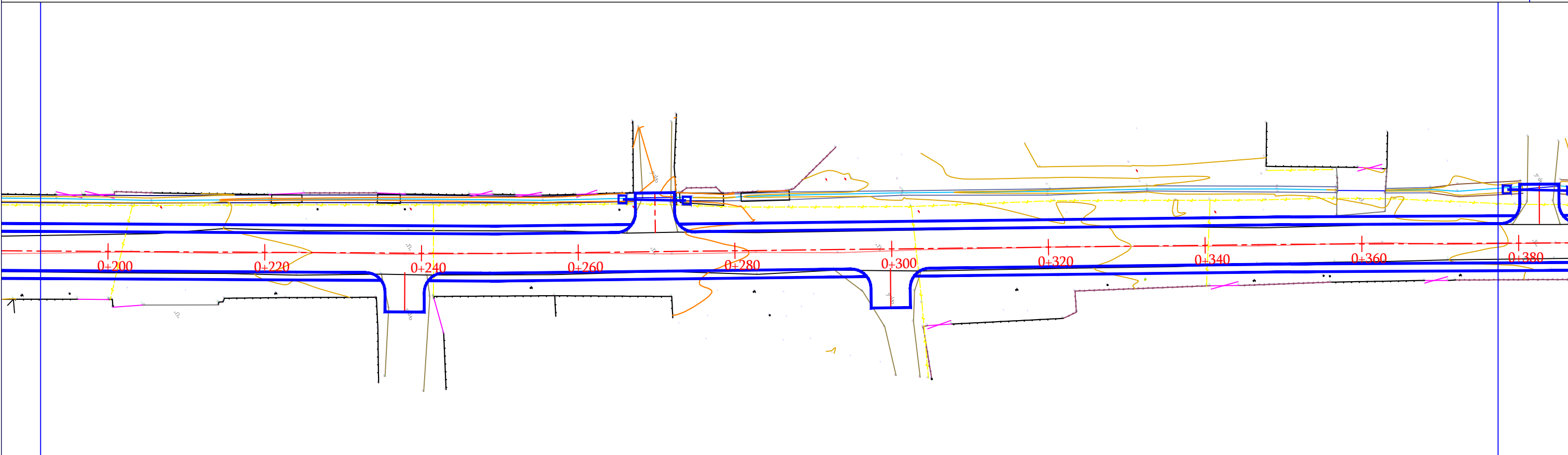
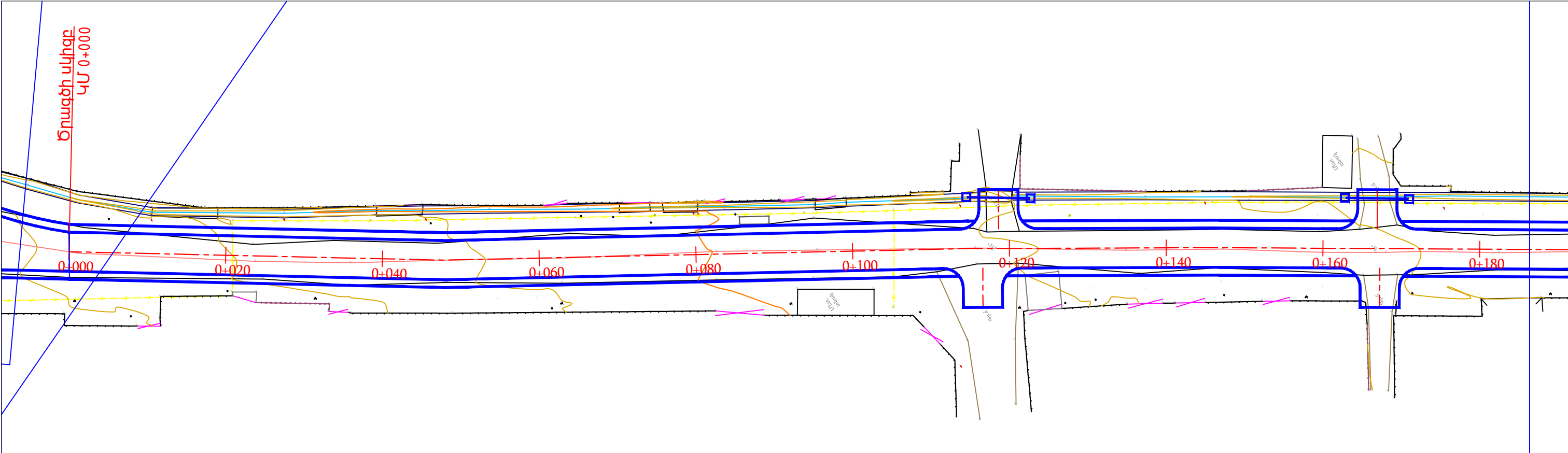


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԶԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր
- Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Գոյություն ունեցող խողովակներ

HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպեպ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժայնակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծախարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազарян					ԱՆ РП	15-2	6
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Իրադրության հատակագիծ/ Ситуационный план 13-րդ փողոց / 13-ая улица ԿՄ/КМ0+380— : — ԿՄ/КМ0+760		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

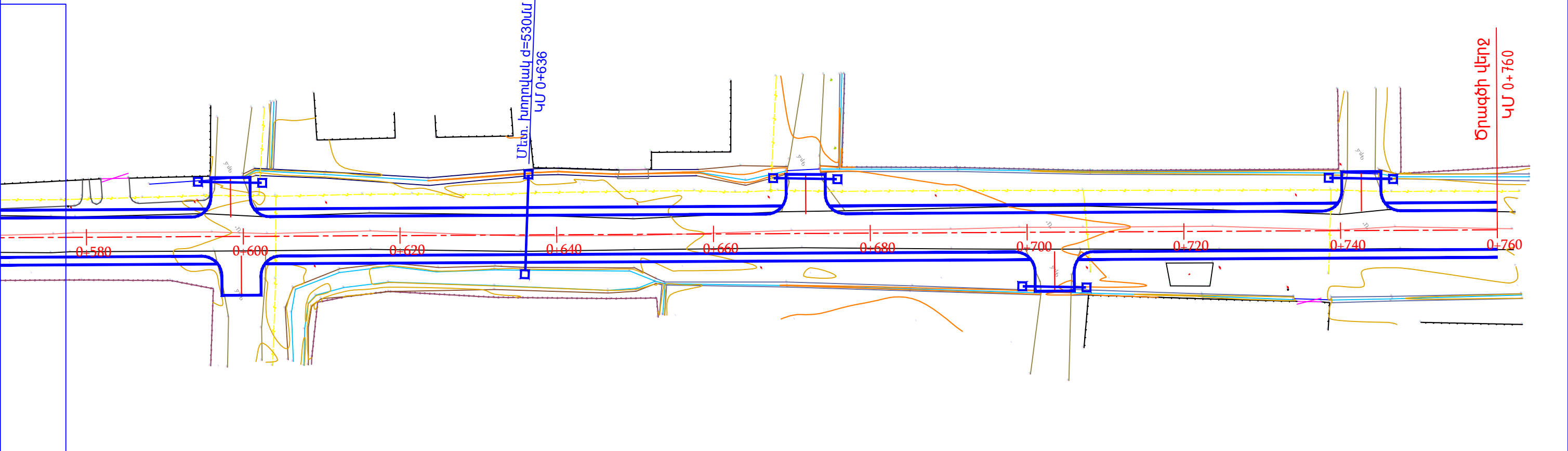
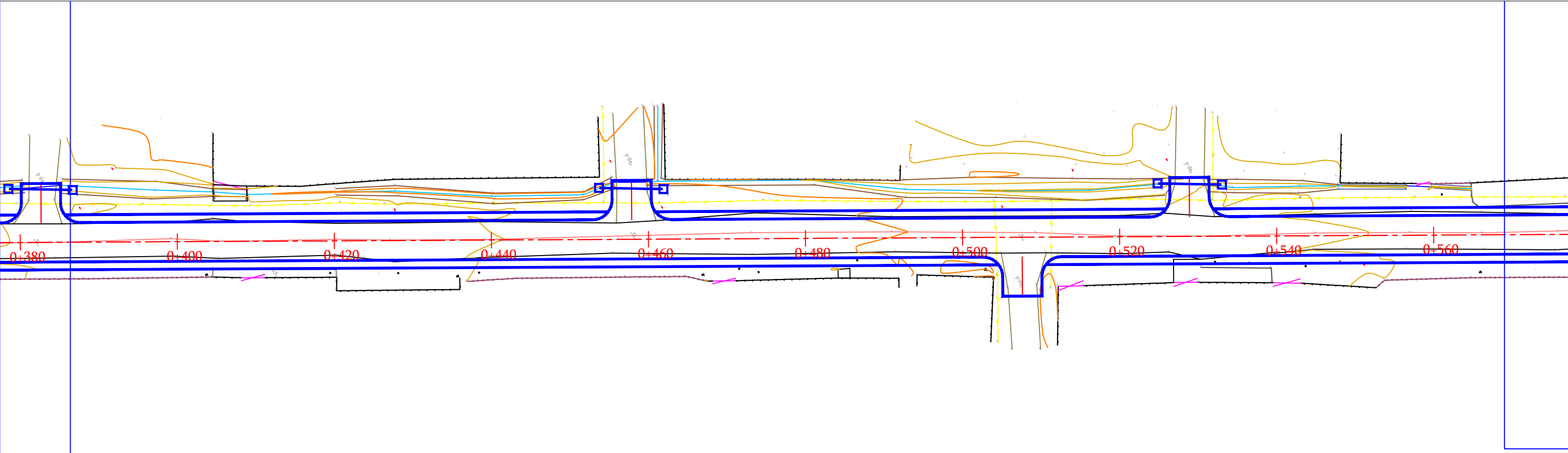


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս վնասթիվ Дата, месяц	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՂ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись		Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	15-3	6
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Փռված հատակագիծ/ Развёрнутый план 13-րդ փողոց / 13-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+000—: — ԿՄ/ԿՄ0+380		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

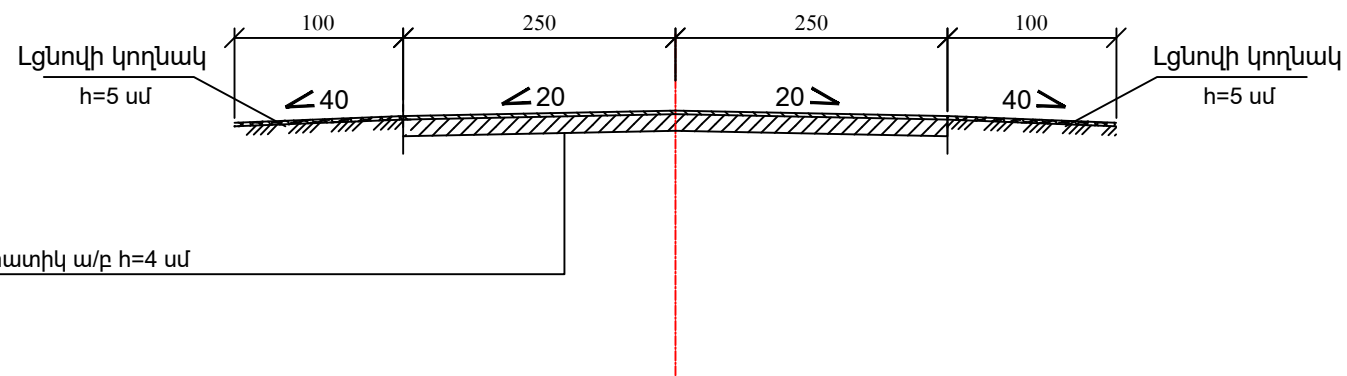


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ԲԲ Զարե բնակելի
- Մուտքեր Ցանցապատեր
- Ցանկապատեր
- Նոր տեղադրվող խողովակներ
- Կողնակներ



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազарян					ԱՆ РП	15-4	6
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Փռված հատակագիծ/ Развёрнутый план 13-րդ փողոց / 13-ая улица ԿՄ/КМ0+380—: — ԿՄ/КМ0+760		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							



	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Միջև Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ				
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
	Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան							
	Инженер	Յ. Եղիազարյան							
	Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
	Директор	А.Халатян					ԱՆ РП	15-5	6
						Ճանապարհի հագուստի կոնստրուկցիա Конструкция дорожного полотна 13-րդ փողոց / 13-ая улица		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	

The drawing shows a cross-section of a drainage channel with a width of 1100 mm and a height of 110 mm. The channel is supported by two side walls, each 100 mm thick. The bottom of the channel is sloped at a minimum of 10 mm per meter. The plan view shows the channel is 1150 mm wide, with 575 mm on each side of the centerline. The channel is labeled 'IV 6P' and 'Ավազակույծային շերտ h=10 սմ' (Drainage layer h=10 cm).

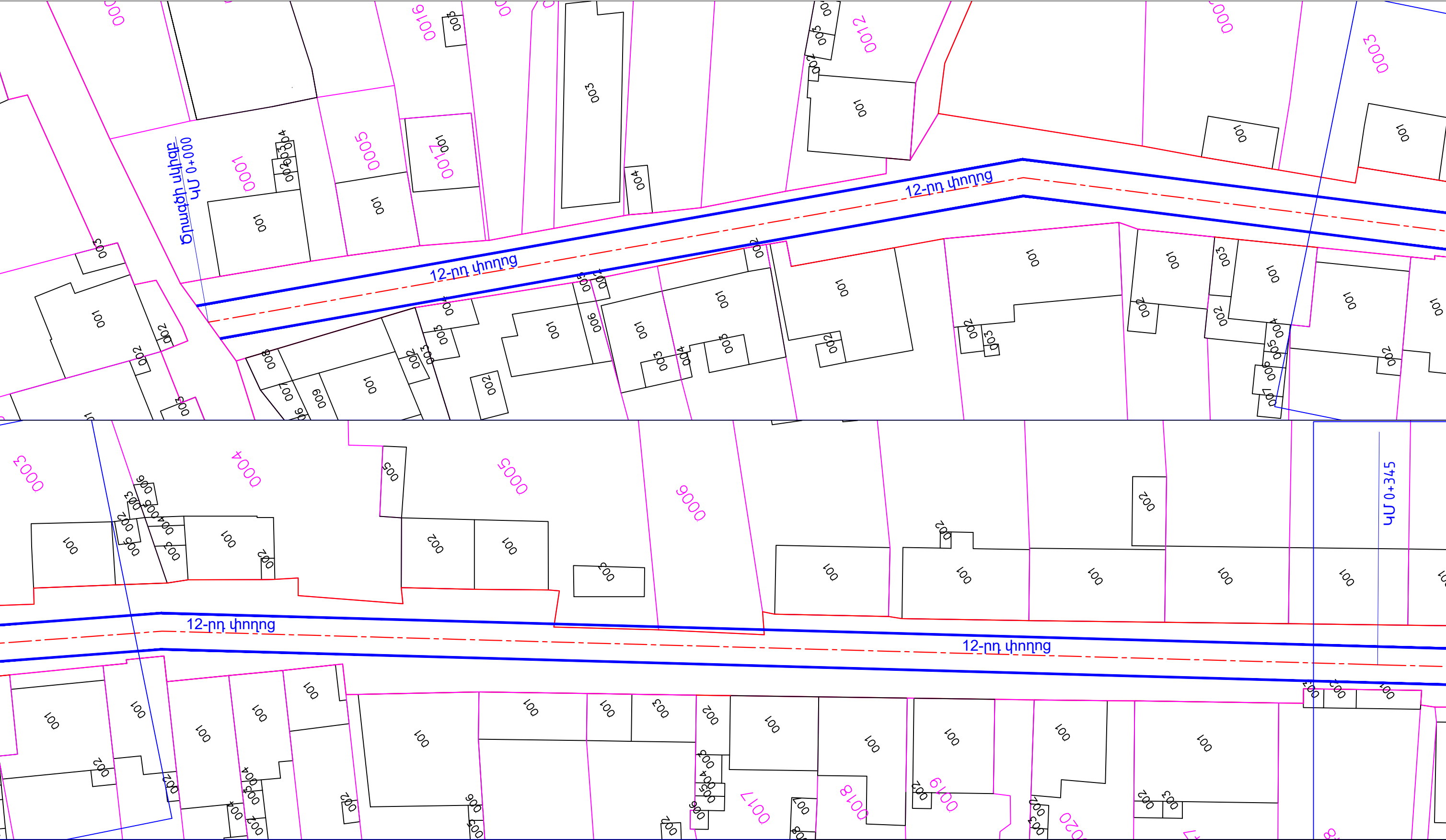
Հակակոռոզիոն մեկուսացում

Ավազակոռոզային շերտ $h=10$ սմ

Technical drawing of a stepped block. The front view shows a block with a total width of 110 and a total height of 110. The top surface is divided into three sections: a left section of width 20, a central section of width 50, and a right section of width 20. The central section is recessed, with a depth of 30. The left and right sections are 10 units high. The central section is 90 units high. The side view shows a block with a total width of 90 and a total height of 110. The top surface is divided into three sections: a left section of width 20, a central section of width 50, and a right section of width 20. The central section is recessed, with a depth of 30. The left and right sections are 10 units high. The central section is 90 units high. The block is shown on a base of 110 units wide and 10 units high. The drawing includes dimension lines and numerical values for all dimensions.

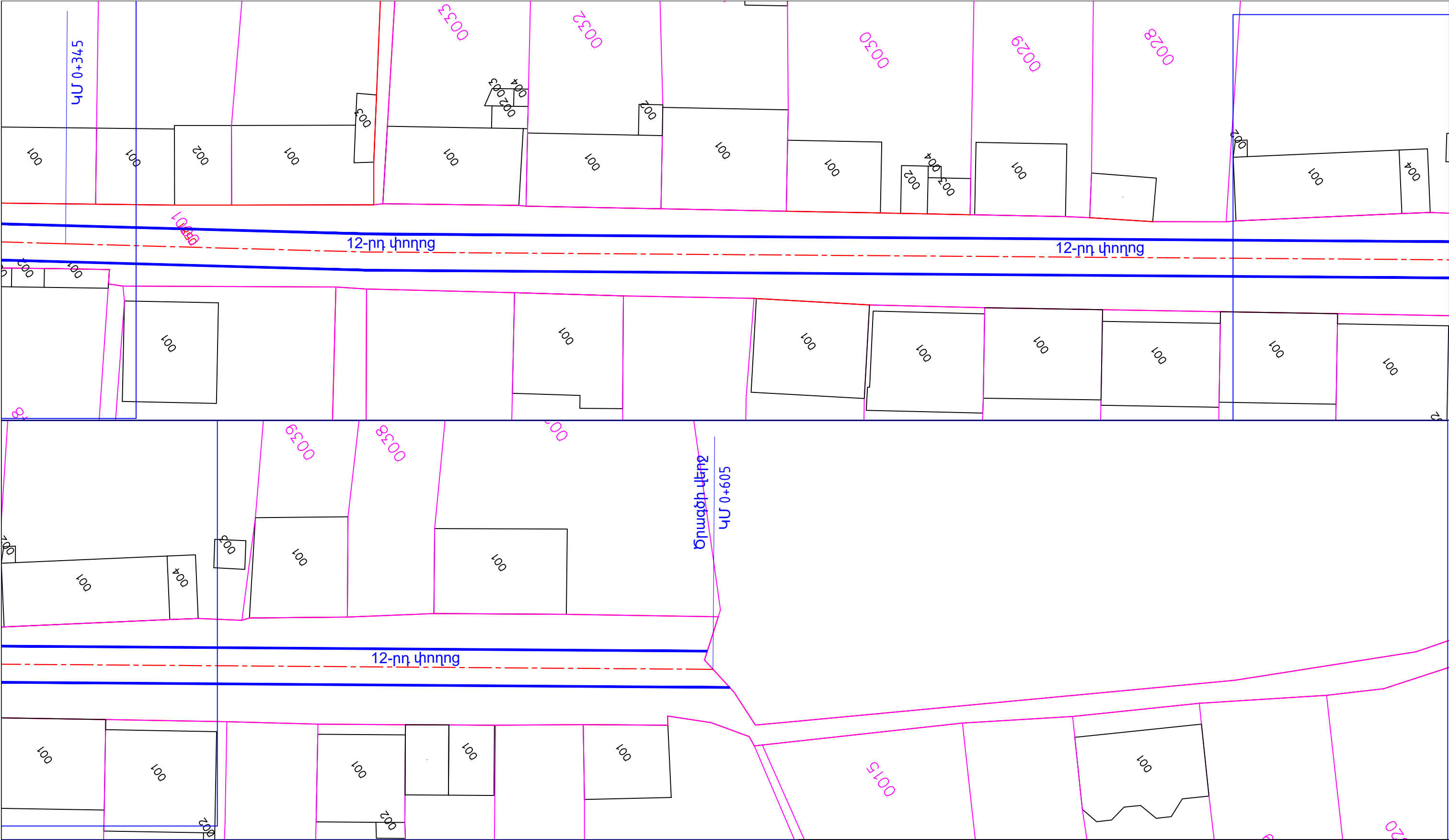
Technical drawing of a horizontal beam. The beam has a total length of 1150. It is supported by two vertical supports, each with a width of 110. The distance from the center of the beam to the center of each support is 575. The beam is labeled with '1' at both ends and '2' in the middle. The text 'խողովակի առանցք' (axis of the pipe) is written on the right side.


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ԶԱՄԱՅՆԸ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц					
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան			Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
Инженер	Յ. Եգիազարյան			Ծանալարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան					ԱՆ РП	15-6	6
Директор	А.Халатян			Մետաղական խողովակ d=530մմ Труба стальная d=530мм 13-րդ փողոց / 13-ая улица ЧУ/КМ0+636		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ընդհանուր	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

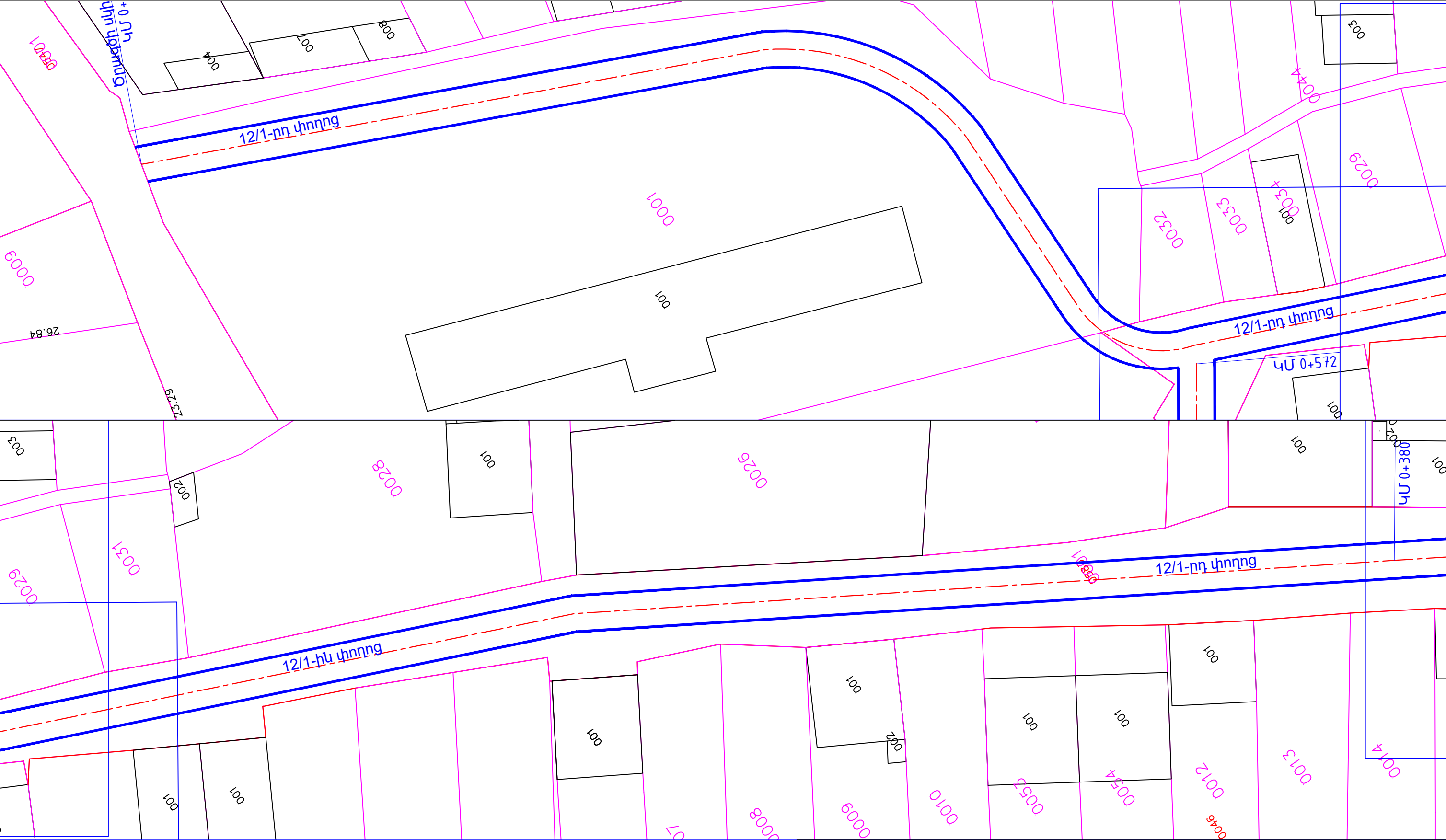
ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱՊԴ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում			
Ճանապարհային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Дорожная часть		ԱՆ РП	16-1
Հատակագիծ/ План 12-րդ փողոց / 12-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+345		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	
		Թերթեր Листов	
		19	





HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամակազորների փողոցների հարդեցում				
Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան			Ծանալարիային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	16-2	20
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Հատակագիծ/ План 12/1-րդ փողոց / 12/1-ая улица ԿՄ/ԿՄ0+345–: – ԿՄ/ԿՄ0+605		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							



HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ		
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում		
Ծարտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть	Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Инженер	Յ. Եգիազարյան				ԱՆ РП	16-3
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Հատակագիծ/ План 12/1-րդ փողոց / 12/1-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+380	<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	
Директор	А.Халатян					



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծախարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ

ԱՅՆԹԱՊ ԶԱՄԱՅՆՔ

Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս

Дорожная часть

Փնված հատակագիծ/ Развёрнутый план

12/1-րդ փողոց / 12/1-ая улица

ԿՄ/ԿՄ0+380—: — ԿՄ/ԿՄ0+642

Փուլ
этап:

ՍՆ
РП

Գլուխ-թերթ
Глава-лист

16-4

Թերթեր
Листов

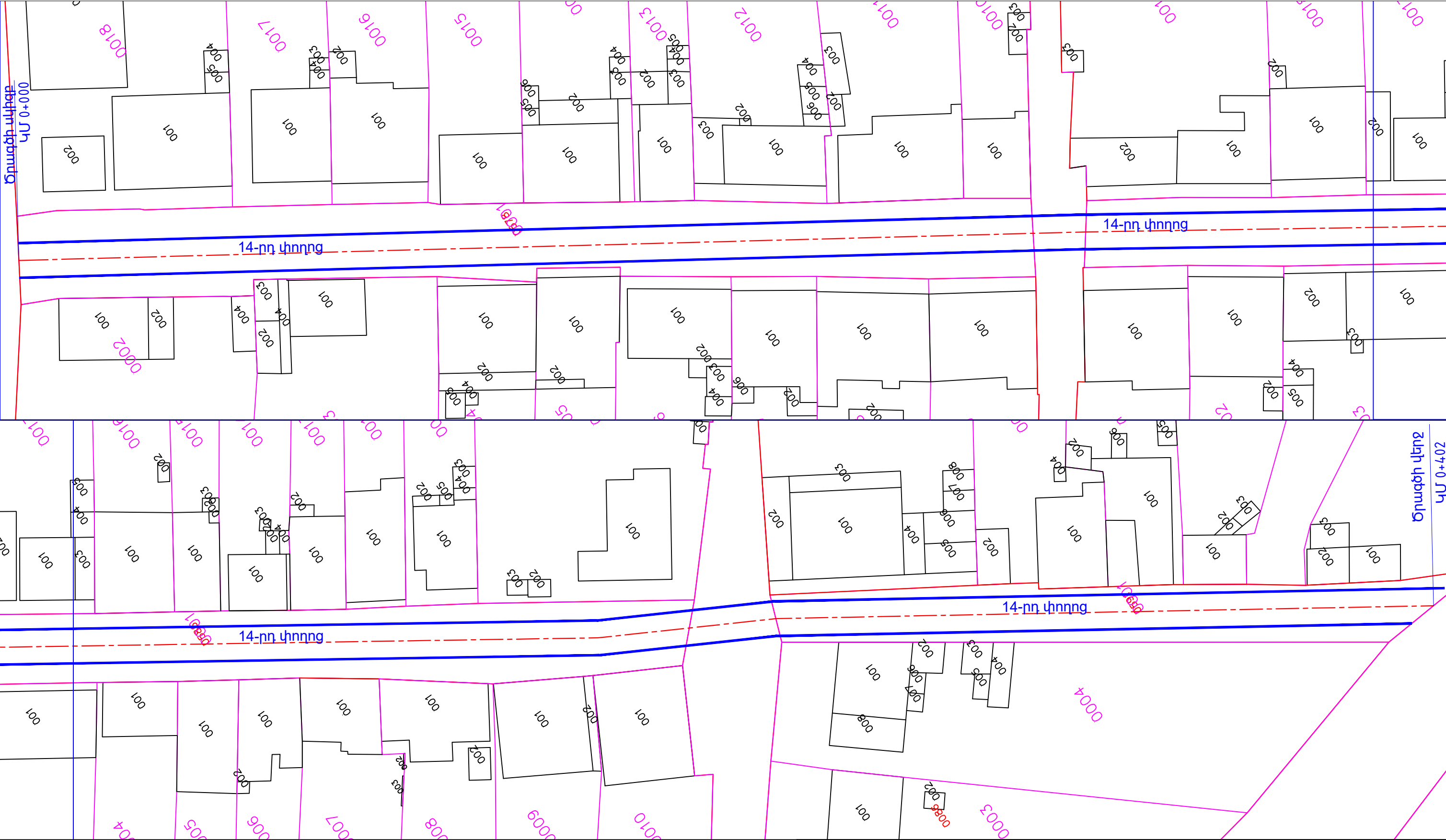
20

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>>

ՍՊԸ

<<ГТ-ПРОЕКТ>>

ՕՕՕ

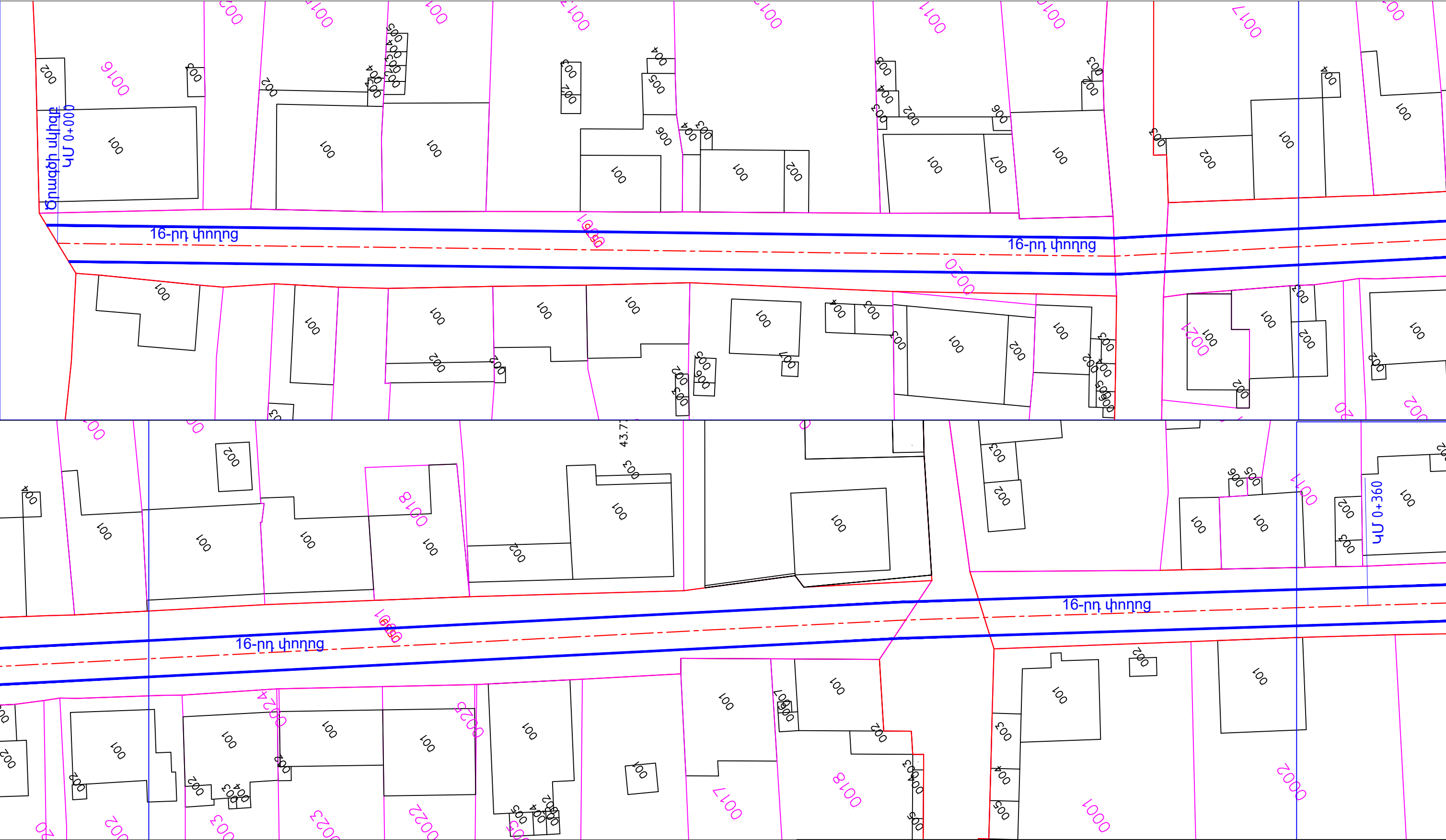



Ճարտարապետական նախագիծ
ՀԱՄ 0+000

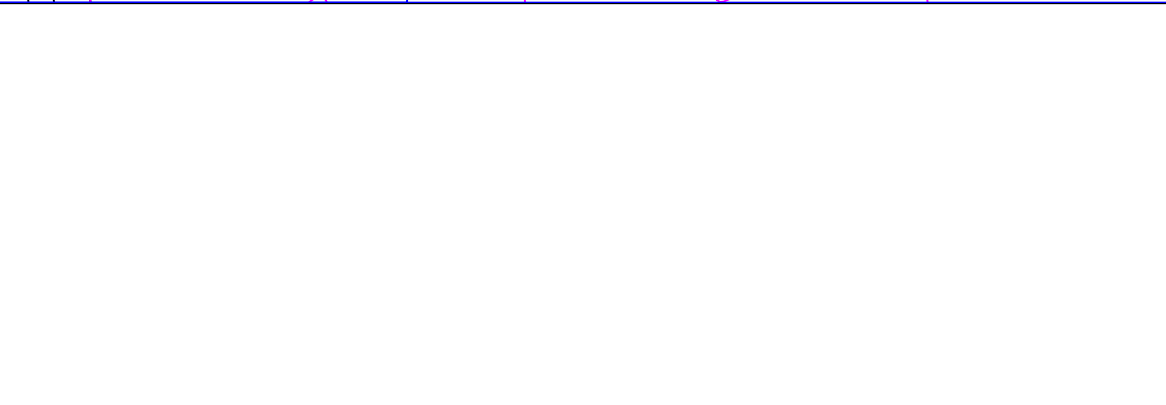


Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծախարագիտ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

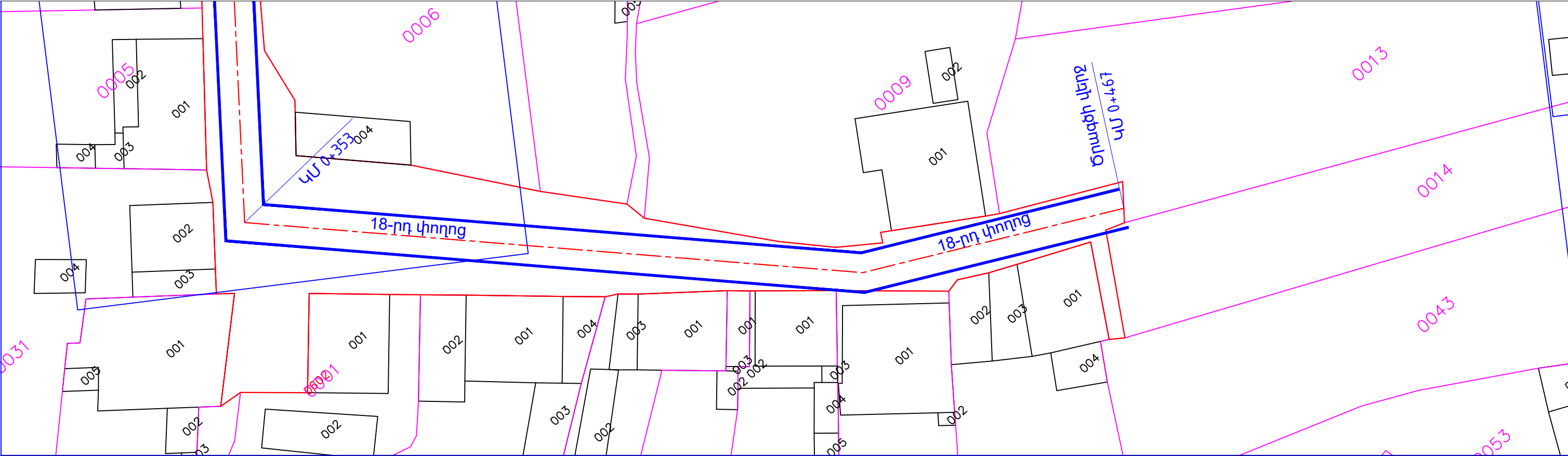
ՀՀ ԱՐԱՐԱՄԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժախակազորների փողոցների հարդեցում			
Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
		ԱՆ РП	16-5
Հատակագիծ/ План 14-րդ փողոց / 14-ая улица ՀԱ/КМ0+000–: – ՀԱ/КМ0+402		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	
		Թերթեր Листов	
		20	




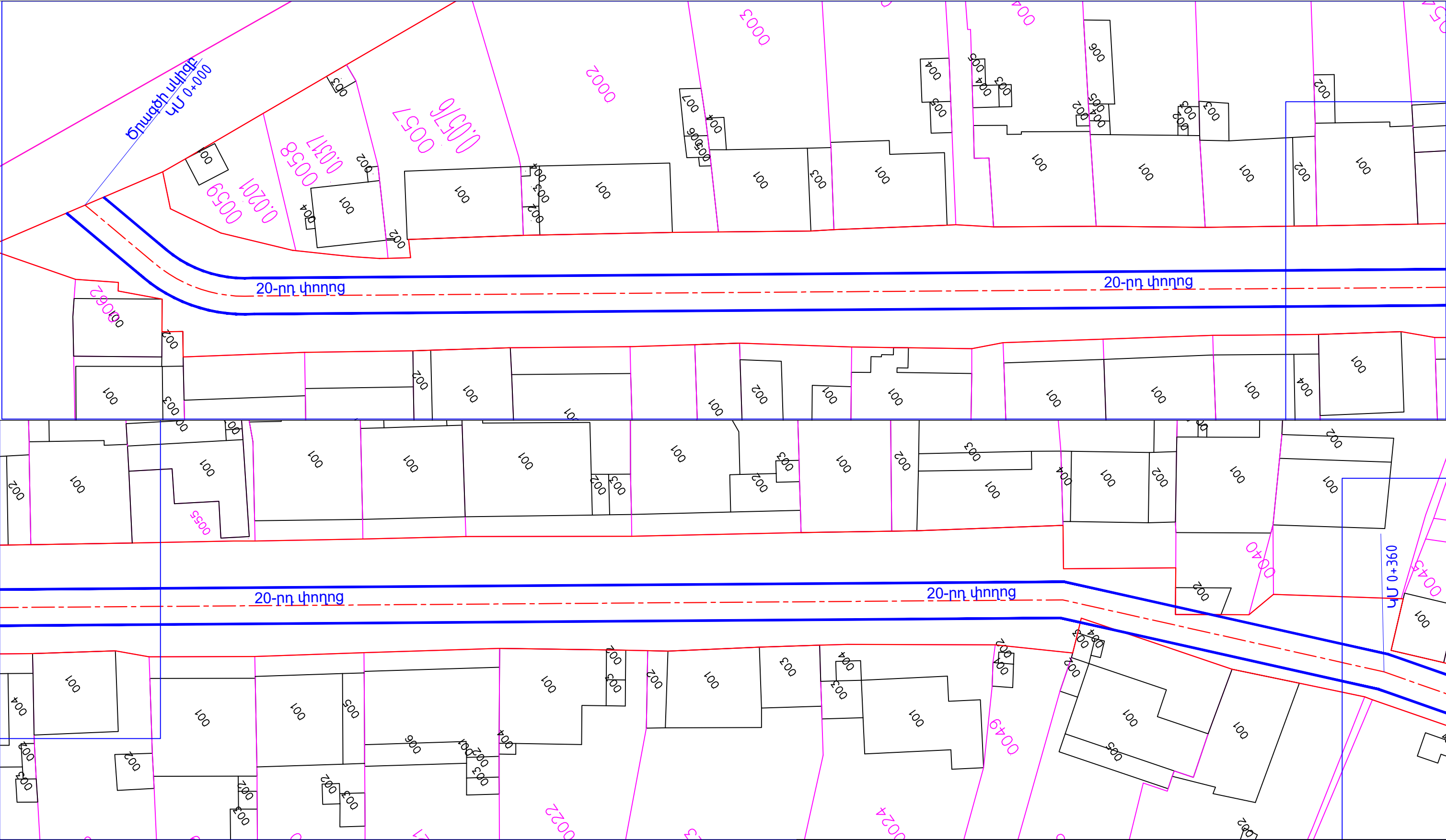
 HT-PROJECT LLC	ԴՅԱՆՈՒՄ				ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ		
					Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում		
					Ճանապարհային մաս		Փուլ этап:
					Дорожная часть		Փուլ-թերթ Глава-лист
					Հատակագիծ/ План 16-րդ փողոց / 16-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+360		Թերթեր Листов
		Պաշտոն Должность		Անուն, Ազգանուն Имя, отчество	Ստորագր. Подпись	Ամիս Дата, месяц	ՍԿԸ <<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>>
				Ընդհանրագրություն Инженер	Յ. Եղիազարյան Э. Егиазарян		ՍԿԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> 000
				Տնօրեն Директор	Ա. Խալատյան А.Халатян		



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպեպ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժախակագործների փողոցների հարդեցում				
Ըարտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	16-10	19
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Հատակագիծ/ План 18-րդ փողոց / 18-ая улица ԿՄ/КМ0+000—: — ԿՄ/КМ0+353		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян							

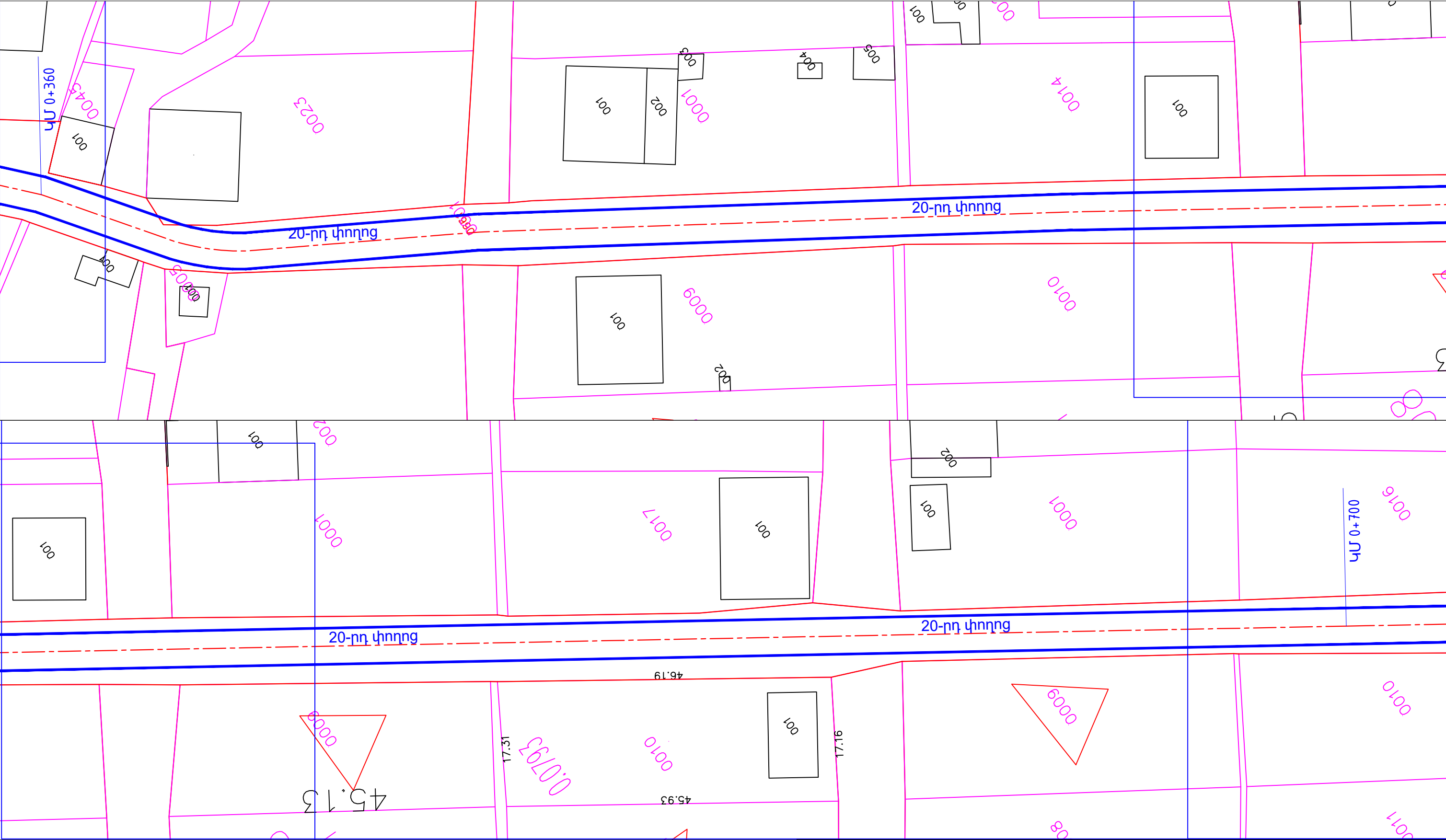



 <div>SINCE 2020</div> <div>HT-PROJECT LLC</div>	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթաա համալսնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժամկակագործների փողոցների հարդեցում				
	Ծարտարագետ	Է. Եղիազարյան							
	Инженер	Յ. Եգիազարյան							
	Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
	Директор	А.Халатян					ԱՆ РП	16-11	19
					Հատակագիծ/ План 18-րդ փողոց / 18-ая улица ԿՄ/КМ0+353—: — ԿՄ/КМ0+467		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

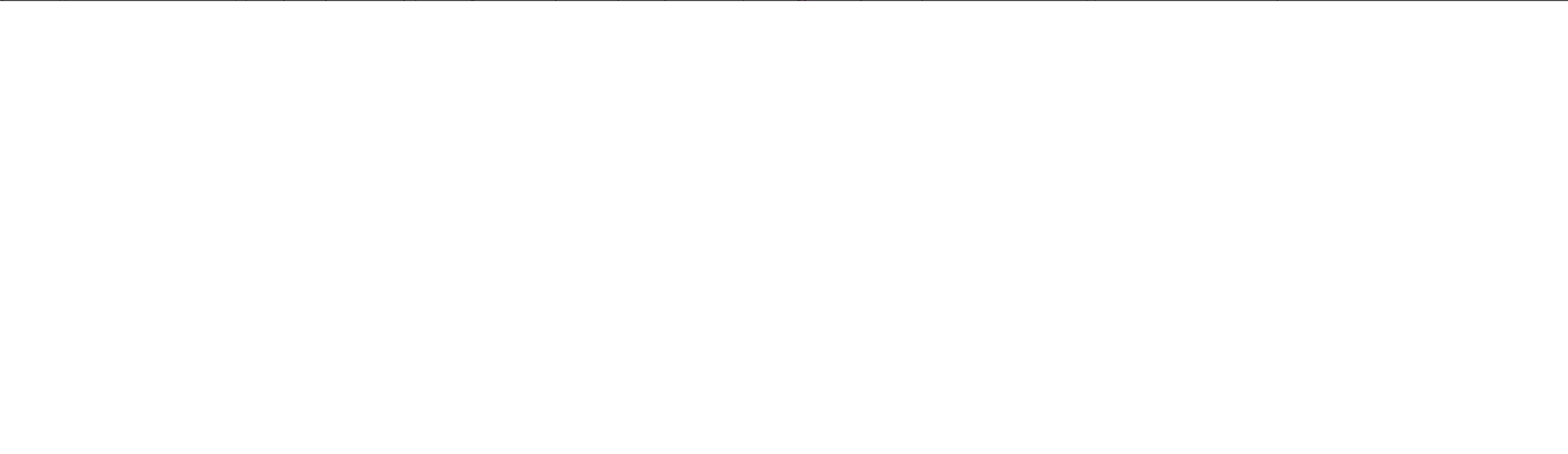
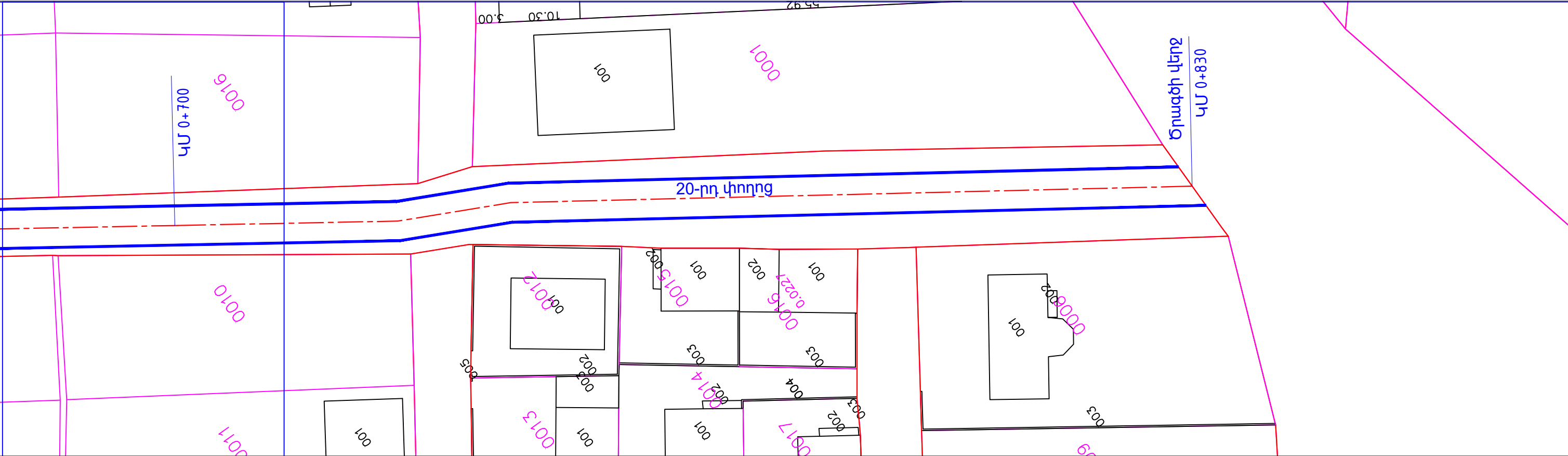



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԱՊ ԶԱՄԱՅՆԸ			
Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում			
Ծանալարիային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Дорожная часть		ԱՆ РП	16-14
Հատակագիծ/ План 20-րդ փողոց / 20-ая улица ԿՄ/ КМ0+00—: — ԿՄ/ КМ0+360		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	
		Թերթեր Листов	
		19	



 HT-PROJECT LLC	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐՈՒՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժամայակագործների փողոցների հարդեցում				
	Ընտրված	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
	Инженер	Յ. Եգիազարյան					ԱՆ РП	16-15	19
	Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Հատակագիծ/ План 20-րդ փողոց / 20-ая улица ԿՄ/КМ0+360—: — ԿՄ/КМ0+700		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		
Директор	А.Халатян								



 <div>SINCE 2020</div> <div>HT-PROJECT LLC</div>	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
	Ծախսարագետ	Է. Եղիազարյան							
	Инженер	Յ. Եգիազարյան							
	Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
	Директор	А.Халатян					ԱՆ РП	16-16	19
					Հատակագիծ/ План 20-րդ փողոց / 20-ая улица ԿՄ/КМ0+700—: — ԿՄ/КМ0+830		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ընդհանուր	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Այնպիսի համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում			
Ծանալարիային մաս		Փուլ этап:	Գլուխ-թերթ Глава-лист
Дорожная часть		ԱՆ РП	16-18
Հատակագիծ/ План Ժանյակագործների փողոց / улица Жаныкагорцнери ԿՄ/КМ0+290—: — ԿՄ/КМ0+580		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	
		Թերթեր Листов	
		19	



 HT-PROJECT LLC	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ				
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթաա համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ,4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և Ժանյակագործների փողոցների հարդեցում				
	Ծարտարագետ	Է. Եղիազարյան							
	Инженер	Յ. Եգիազարյան							
	Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Փուլի-թերթ Глава-лист	Թերթեր Листов
	Директор	А.Халатян					ԱՆ РП	16-19	19
					Հատակագիծ/ План Ժանյակագործների փողոց / улица Жаныкагорцнери ԿՄ/КМ0+580—: — ԿՄ/КМ0+895		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ		

ՕՐՅԵԿՏԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

NAME OF WORKS

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

CLIENT

ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

CONTRACTOR

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՍԿԻԶԲ

. .

DEADLINES OF CONSTRUCTION BEGINNING

ՎԵՐՁ

END

ԼՐԱՑՈՒՑԻՉ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԶԱՆԳԵԼ ՀԵՌ. .

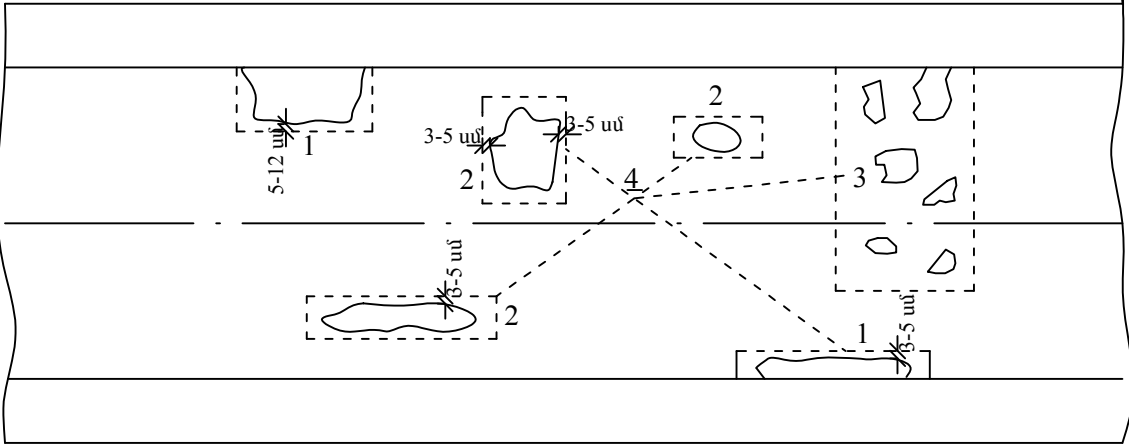
.

PHONE NUMBER FOR ADDITIONAL INFORMATION

	Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ	ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱՊ ՀԱՄԱՅՆՔ		
	Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц	Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժանյակագործների փողոցների հարդեցում		
	Ճարտարագետ	Է. Եղիազարյան			Ճանապարհային մաս		
	Инженер	Յ. Եգիազարյան			Փուլ этап:	Թերթ Лист	Թերթեր Листов
	Տնօրեն	Ա. Խալաթյան			ԱՆ РП	2	4
	Директор	А.Халатян			Дорожная часть		
					Օբյեկտի սկզբում և վերջում տեղադրվող տիպային նշան Типовой знак, размещаемый в начале и в конце объекта.		
				<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО			

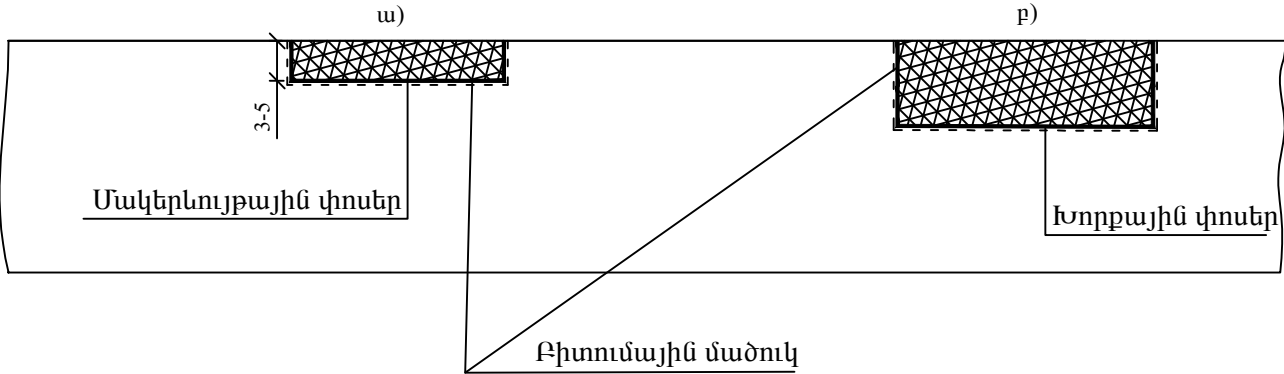
Փոսային նորոգման հատված

Հատակագիծ



- 1. Եզրային փոսեր
- 2. Առանձին փոսեր
- 3. Համատարած փոսեր
- 4. Մշակվող ուրվագիծ

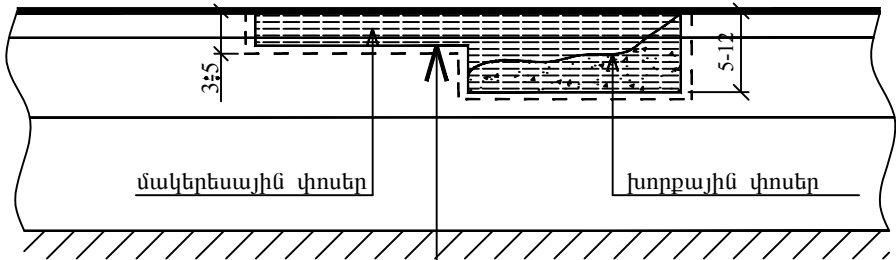
Գոյություն ունեցող ծածկի փոսային նորոգում



ա) Փոսային նորոգում $h = 3-5$ սմ; $5-12$ սմ մանրահատիկ ա/բ

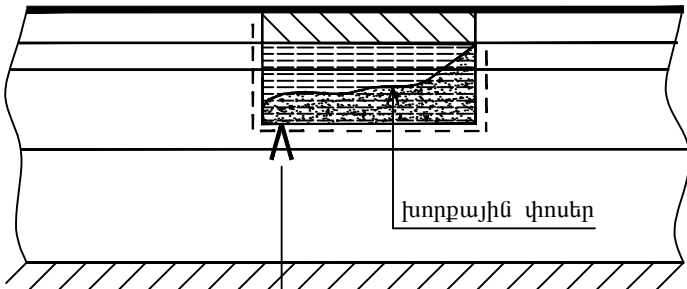
բ) Փոսային նորոգում հիմքով

ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՊԱՏՎԱԾՔԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒՄ
ՓՈՍԱՅԻՆ ՆՈՐՈԳՄԱՆ ՏԵՂԱՄԱՍՈՒՄ



- 1. գոյություն ունեցող ճանապարհային պատվածք
- 2. տաք մանրահատիկ ա/բ $h=5$ սմ

ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՊԱՏՎԱԾՔԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒՄ
ՀԻՄՔՈՎ ՓՈՍԱՅԻՆ ՆՈՐՈԳՄԱՆ ՏԵՂԱՄԱՍՈՒՄ



- 1. գոյություն ունեցող ճանապարհային պատվածք
- 2. չափազատված խիճ $h=12$ սմ բխտումի տարածումով 4.12 տ/1000 մ²
- 3. տաք մանրահատիկ ա/բ $h=5$ սմ

ՓՈՍԱՅԻՆ ՆՈՐՈԳՈՒՄ

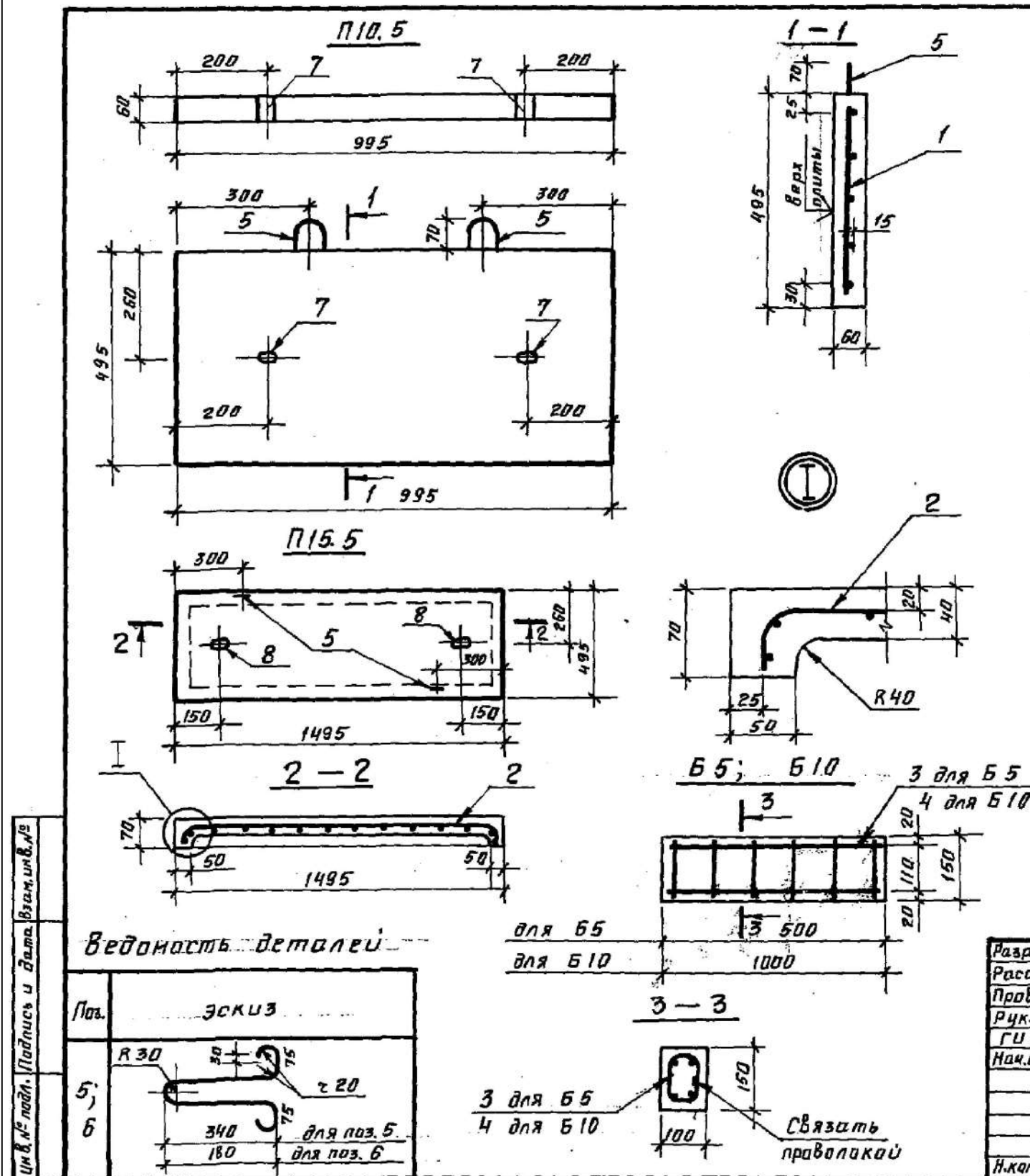
Փոսային նորոգումները պետք է կատարվեն տաք ասֆալտբետոնե խառնուրդներով:
Նորոգման աշխատանքները կազմակերպվում են չոր եղանակներին, իսկ խոնավ եղանակին վերանորոգվող հատվածները պետք է անպայման չորացվեն:
Ասֆալտբետոնային պատվածքի նորոգման ենթակա տեղերը կավիճով եզրագծվում են ճանապարհի առանցքին ուղղահայաց և զուգահեռ գծերով, այնպես, որ նրանք ընդգրկեն ծածկի չքայքայված հատվածը $3-5$ սմ լայնությամբ: Ստացվում են "արկղեր", որոնք մաքրվում են շինանյութերի մնացորդներից և փոշուց մետաղական խոզանակներով և օդափչման միջոցով:
Կտրված տեղերը, պատերը և հատակը պատվում են օրգանական կապակցող նյութերով՝ բխտումով:
Տեղադրվում է ասֆալտբետոնե խառնուրդը (պահպանելով ջերմաստիճանը 120°C), հարթեցվում մակերեսը, կատարվում խտացում՝ սկզբում քեթև, հետո ծանր գլղոններով (խտացումը կատարվում է կողքից կենտրոն):

առանց մասշտաբի



Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառտարագետ	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Յ. Եգիազարյան		
Տնօրեն	Ա. Խալաթյան		
Директор	А.Халатян		

ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ			
Այնթապ համայնքի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում			
Ճանապարհային մաս Дорожная часть		Փուլ этап:	Թերթ Лист
		ԱՆ РП	3
Երթևեկելի մասի վերականգնման տիպային կառուցվածքը Типовая конструкция ямочного ремонта асфальт-бетонного полотна		<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ <<ГТ-ПРОЕКТ>> ՕՕՕ	



Поз. 5; 6 см. ведомость деталей.

Местоположение петель поз. 6 определяется заводом изготовителем.

Разраб	Воробьева	10.2.88	3.407.1-157.1-15		
Рассчит	Шленова	10.2.88			
Провер.	Кирсанова	10.2.88			
Рук. гр.	Шленова	10.2.88			
ГИП	Ковалев	10.2.88			
Нач. отд	Роменский	10.2.88			
			Плита П 105, П 15.5 Брус Б 5, Б 10		
			Стадия	Масса	Насчитано
			Р	см. табл.	1:10
			Лист	Листов 1	
			ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ		
			Северо-Западное отделение		
			Ленинград		
Н.контр	Ковалев	10.2.88			



HT-PROJECT LLC

Պաշտոն	Անուն, Ազգանուն	Ստորագր.	Ամիս Ամսաթիվ
Должность	Имя, отчество	Подпись	Дата, месяц
Ծառարարագիր	Է. Եղիազարյան		
Инженер	Э. Егиазарян		
Տնօրեն	Ա. Խաչատրյան		
Директор	А.Халатян		

ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶ ԱՅՆԹԱԴ ՀԱՄԱՅՆՔ

Այնպիսի համալսարանի 1-ին, 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ, 5-րդ, 6-րդ, 6-ից 5-րդ փողոցների հատված, 8-րդ, 9-րդ, 12-րդ, 17-րդ, և 18-րդ փողոցների ասֆալտապատում, 8-ից 10-րդ փողոցների հատված և 13-րդ մասնակի ասֆալտապատում, 12-րդ, 12/1-րդ, 14-րդ, 15-րդ, 16-րդ, 18-րդ, 19-րդ, 20-րդ և ժայռակազորների փողոցների հարդեցում

Ճանապարհային մաս
Дорожная часть

150x50x15 ե/բ սալի П 15.5
տիպային կառուցվածքը
Ж/Б літа П 15.5 150x50x15
типовая конструкция

Փուլ
этап:

Թերթ
Лист

Թերթեր
Листов

4 4

<<ՀՏ-ՊՐՈԵԿՏ>> ՍՊԸ
<<ГТ-ПРОЕКТ>> ООО