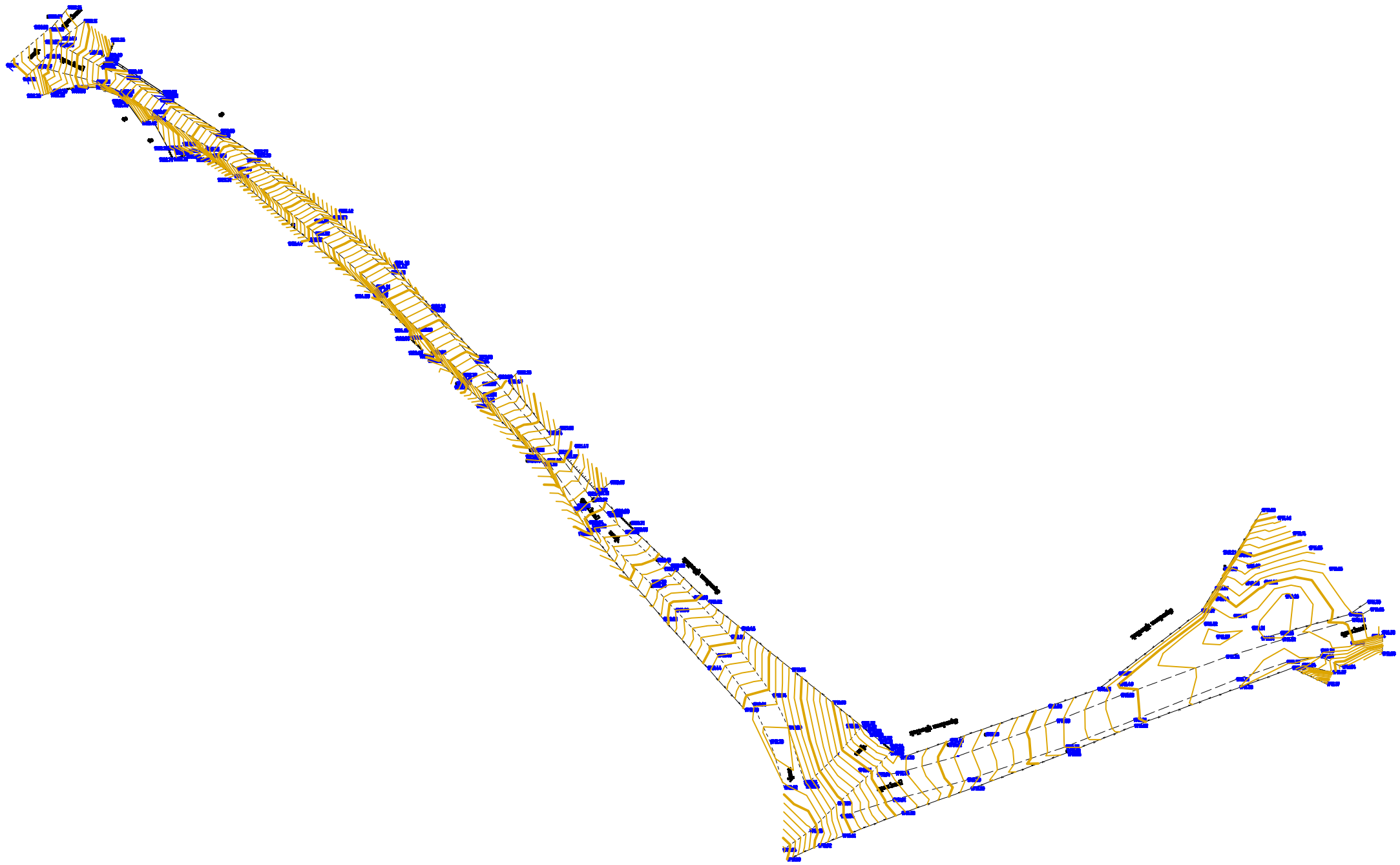
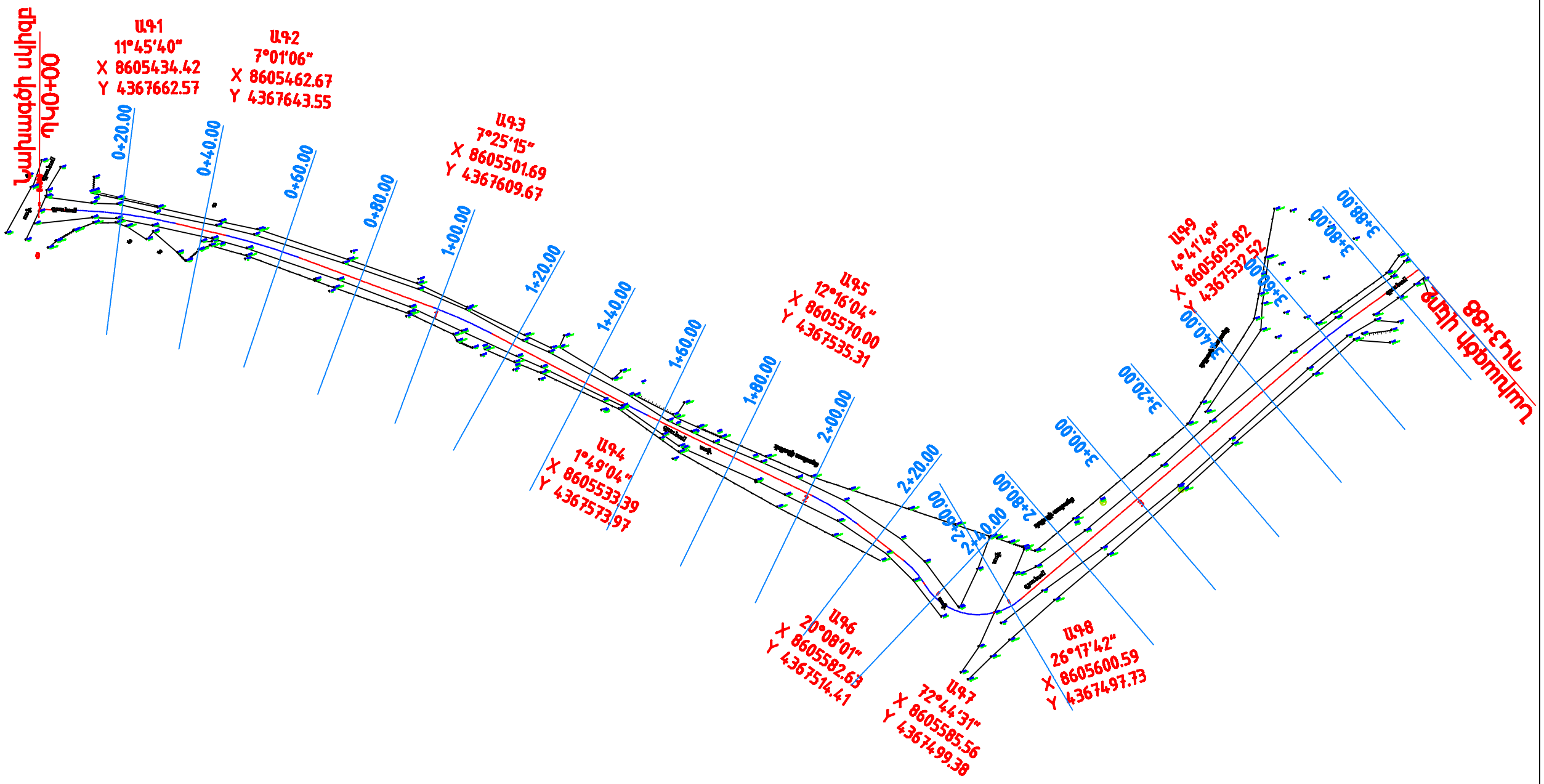


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Մետաղական ցանկապատ
- Ճանապարհի առանցք
- Ցանկապատ
- Ծառ
- Գազի խողովակ
- Դիտահոր
- Մետաղական խողովակ
- Էլեկտրական սյուն
- Դարպաս

Ծանոթություն
Տվյալ գծագիրը կատարված է համապատասխան գործող ՀՀՇՆ -32-01-2022 -ի:

Պաշտոն	Անուն,Ազգանուն	Ստորագրություն	Ամիս Տարեթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
				Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88			
Նախագծեց	Ս. Ղազարյան						
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	1-01	1
				Տախոմետրական հանույթ Մասշտաբ 1:1000	«ԱՐՄՍՏՐՈՒԹ» ՍՊԸ		



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԵՐ

- Մետաղական ցանկապատ
- Ցանկապատ
- Գազի խողովակ
- Մետաղական խողովակ
- Դարպաս
- Ճանապարհի առանցք
- Ծառ
- Դիտահոր
- Էլեկտրական սյուն

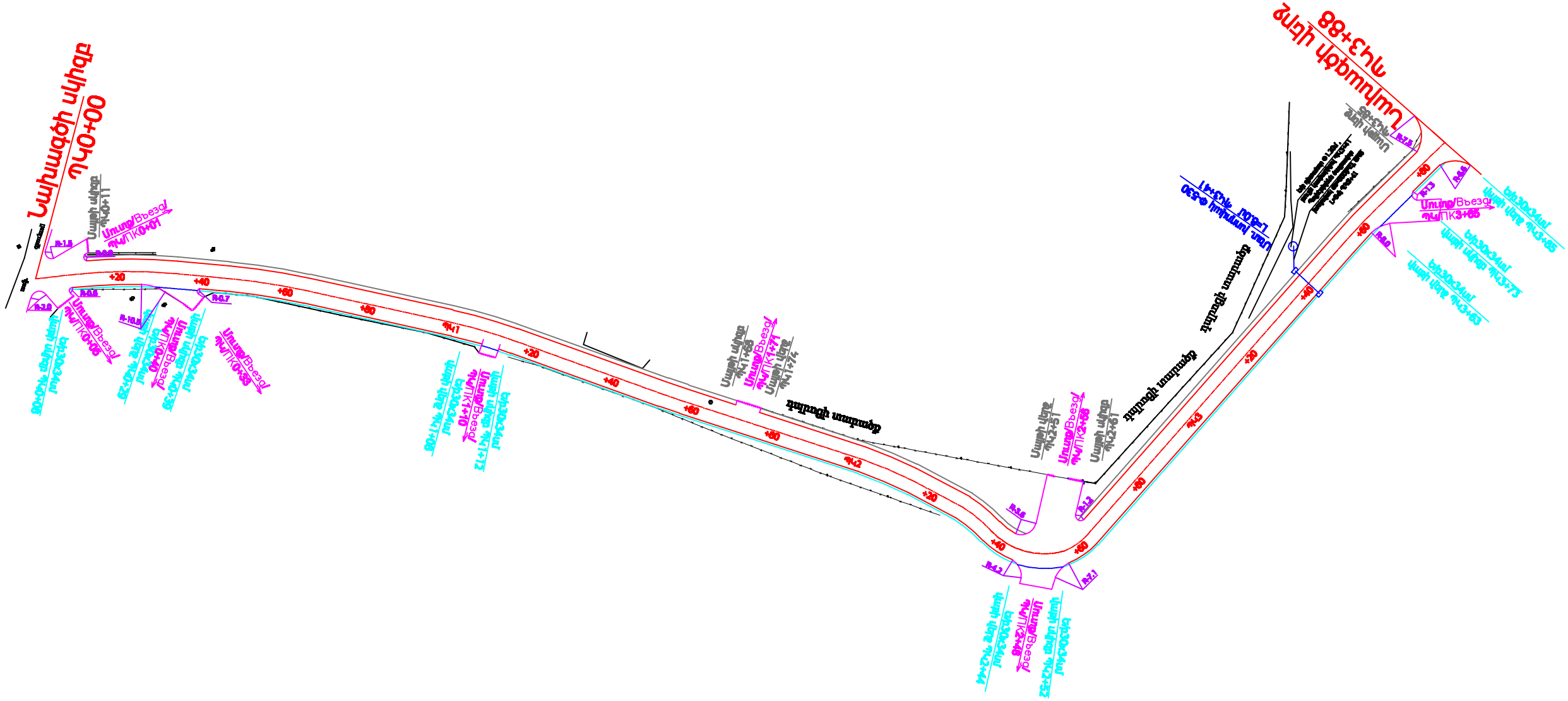
Ծանոթություն
Տվյալ գծագիրը կատարված է համապատասխան գործող ՀՀՇՆ -32-01-2022 -ի:

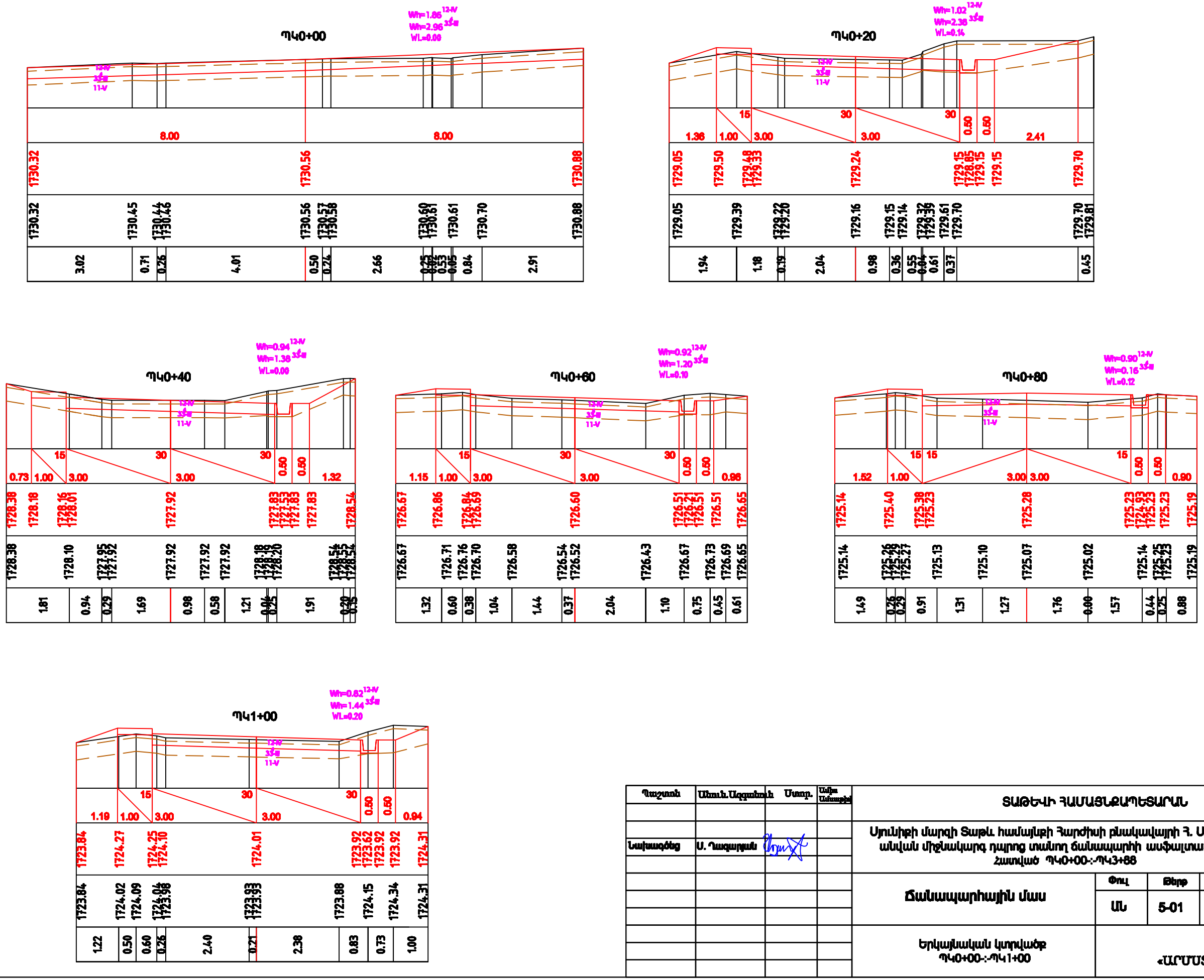
Պաշտոն	Անուն,Ազգանուն	Ստորագրություն	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ
Նախագծող	Ս. Ղազարյան			Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88
				ճանապարհային մաս

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	2-01	1

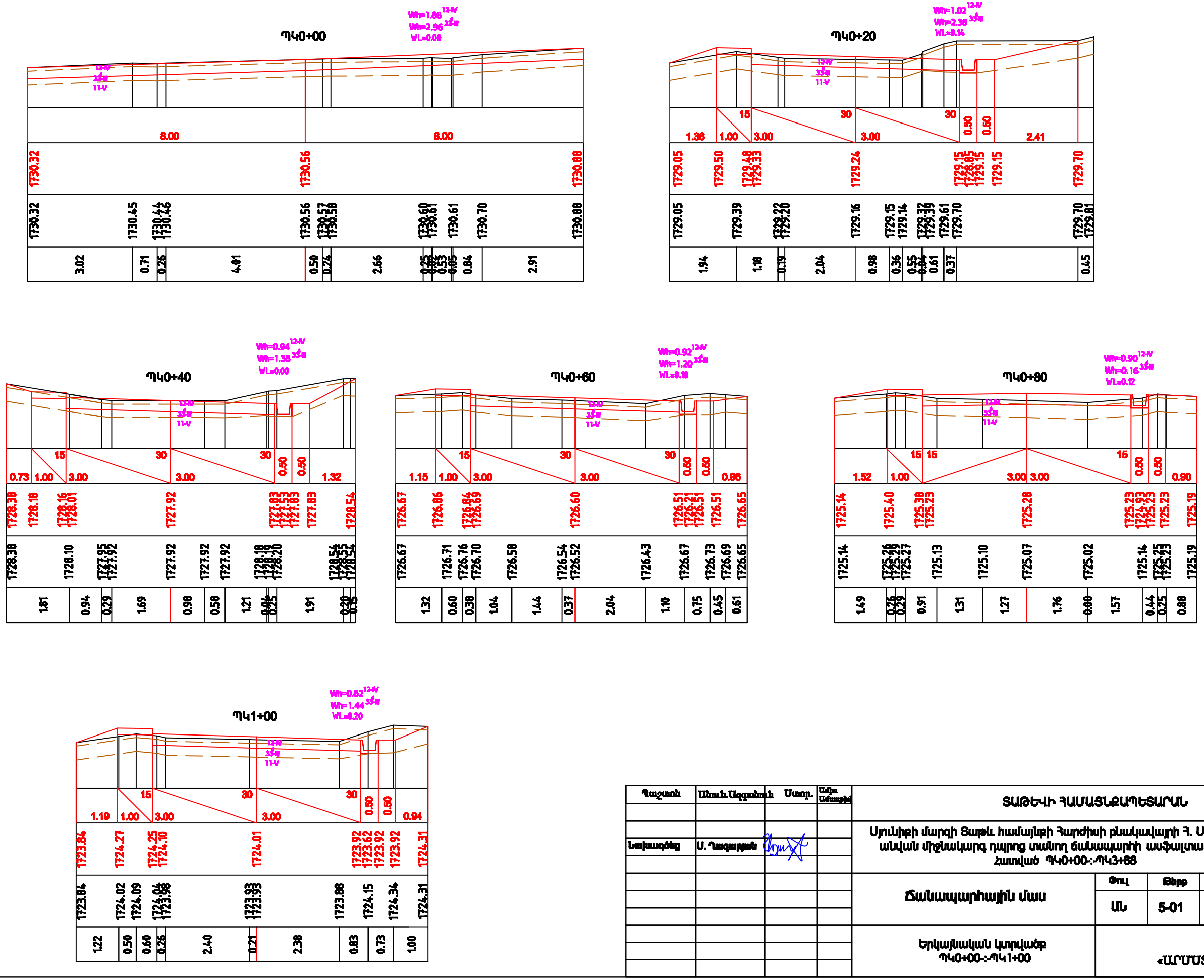
Իրադրության հատակագիծ
ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88
Մասշտաբ 1:1000

«ԱՐՄՍՏՐՈՒԹ» ՍՊԸ

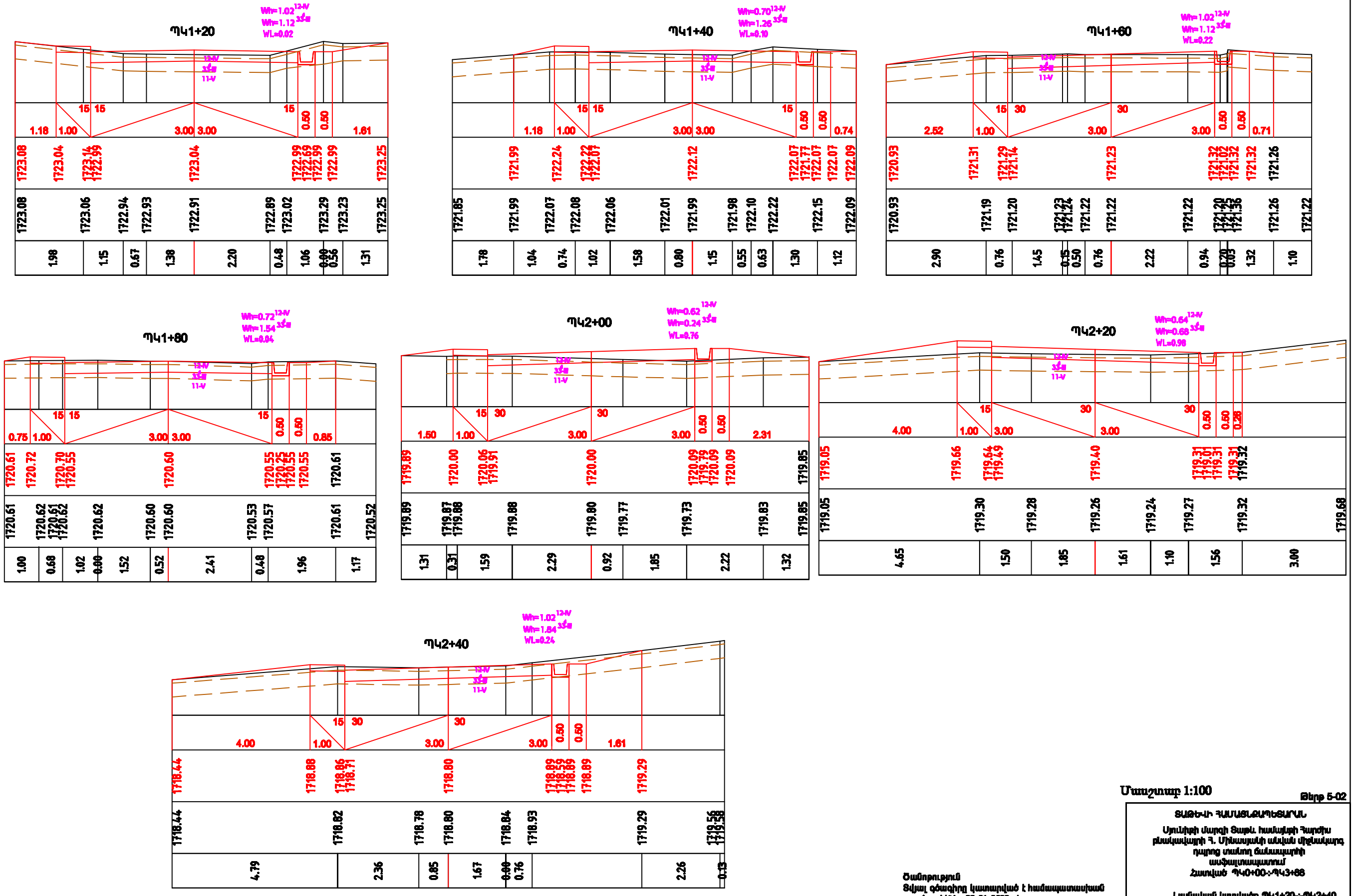

Նախագծի սկիզբ
ՊԿ0+00
Նախագծի վերջ
ՊԿ3+88
Գյուղական ճանապարհ
Գյուղական ճանապարհ
Գյուղական ճանապարհ



Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Ստորագ.	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՑԵՔՊԵՏԱՐԱՆ		
				Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88		
Նախագծեց	Ս. Ղազարյան					
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթերի
					ԱՆ	5-01	1
				Երկայնական կտրվածք ՊԿ0+00-:-ՊԿ1+00	«ԱՐՄՍՏՐՈՒԹ» ՍՊԸ	



Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Ստորագ.	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՑԵՔՊԵՏԱՐԱՆ		
				Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88		
Նախագծեց	Ս. Ղազարյան					
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթերի
					ԱՆ	5-01	1
				Երկայնական կտրվածք ՊԿ0+00-:-ՊԿ1+00	«ԱՐՄՍՏՐՈՒԹ» ՍՊԸ	



Մասշտաբ 1:100

Թերթ 5-02

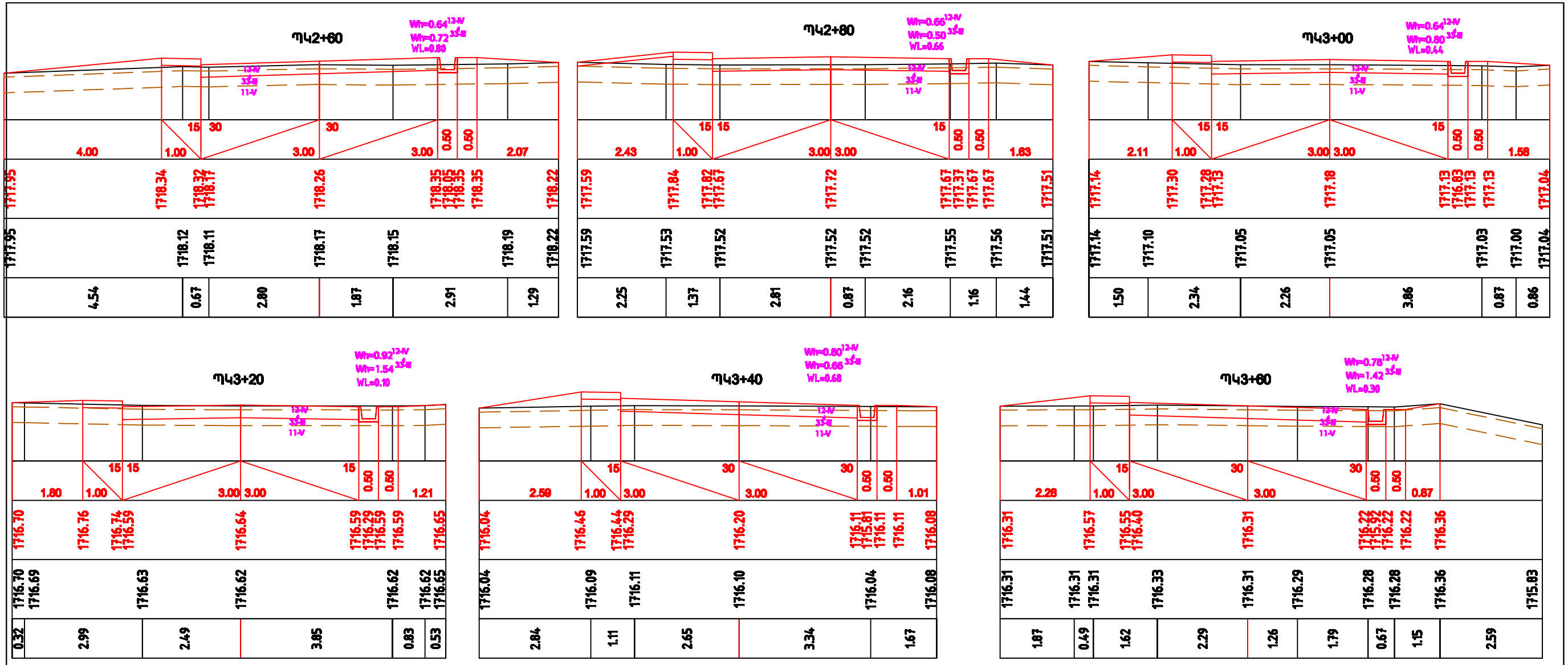
ՏԱՅԵՏԻ ՀԱՄԱՏԵՍՊԵՏԱՐԱՆ

Սյունիքի մարզի Տաթև. համայնքի Հարժիս բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում
Հատված ՊԿ0+00-ՊԿ3+88

Լայնական կտրվածք ՊԿ1+20-ՊԿ2+40

«ԱՐՄՍՏՐՈՅ» ՍՊԸ

Ծանոթություն
Տվյալ գծագիրը կատարված է համապատասխան գործող ՀՀՇՆ-32-01-2022 -ի:



Ծանոթություն
Տվյալ գծագիրը կատարված է համապատասխան գործող ՀՀՇՆ -32-01-2022 -ի:

Մասշտաբ 1:100

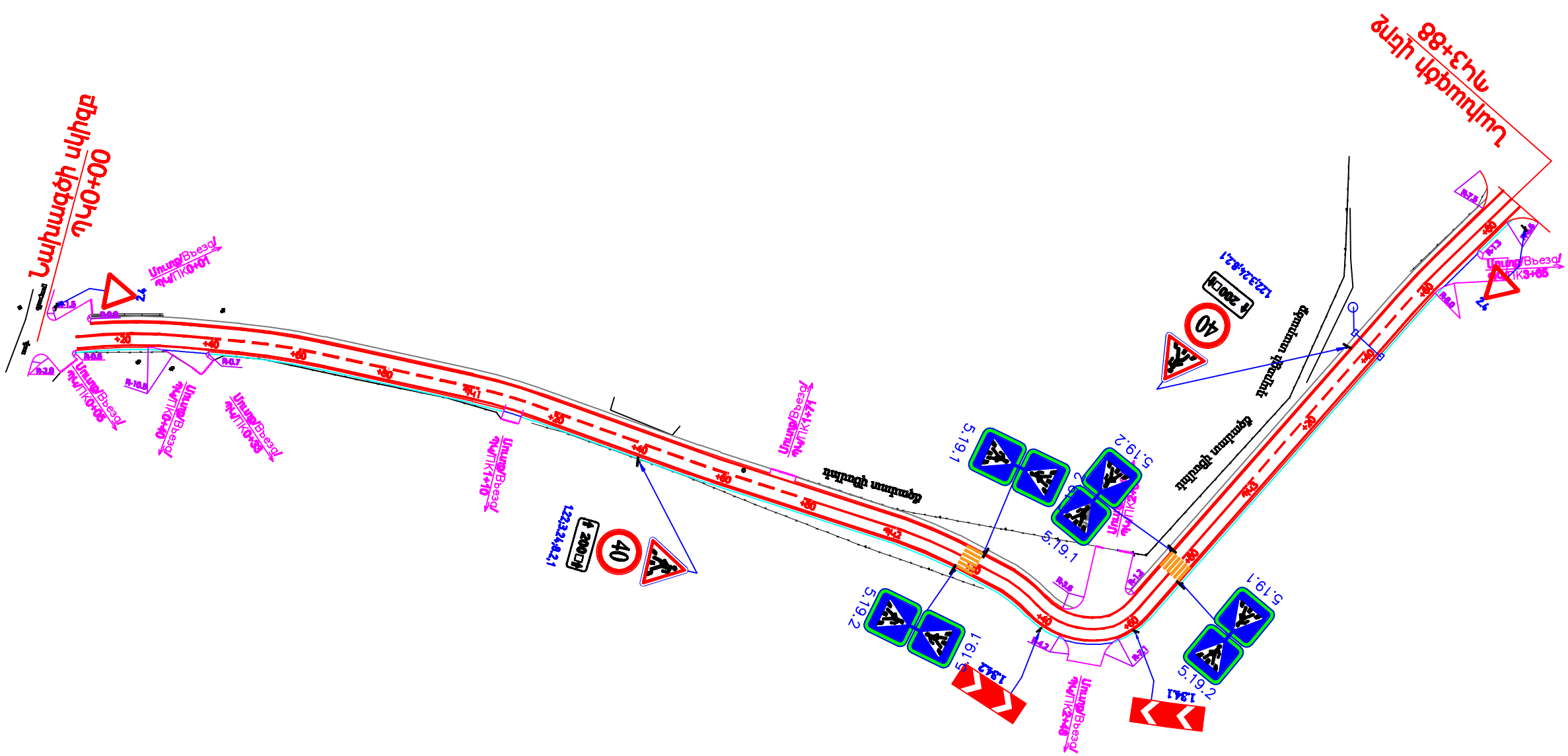
Թերթ 5-03

ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

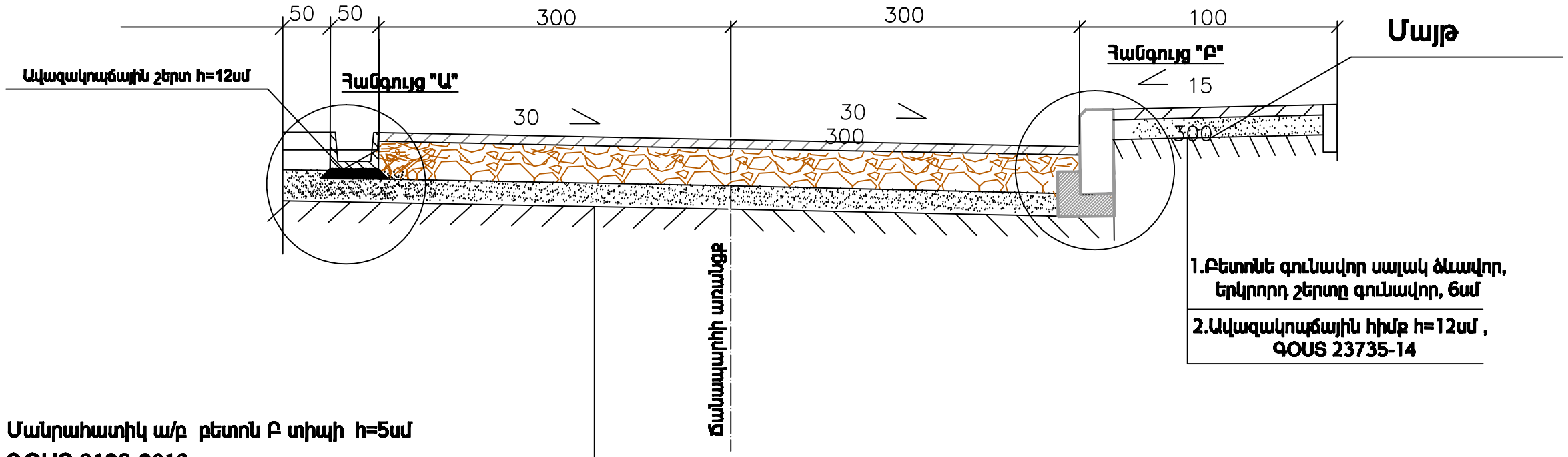
Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիս բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում
Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88

Լայնական կտրվածք ՊԿ2+60-:-ՊԿ3+88

«ԱՐՄԱՏՐՈՑ» ՍՊԸ



Պաշտոն	Անուն,Ազգանուն	Ստորագրություն	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
				Սյունիքի մարզի Տաթև. համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88		
Նախագծեց	Ս. Ղազարյան					
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ՄՆ	6-01	1
				Փռված հատակագիծ ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88 Մասշտաբ 1:1000	«ԱՐՄՍՏՐՈՒ» ՍՊԸ	

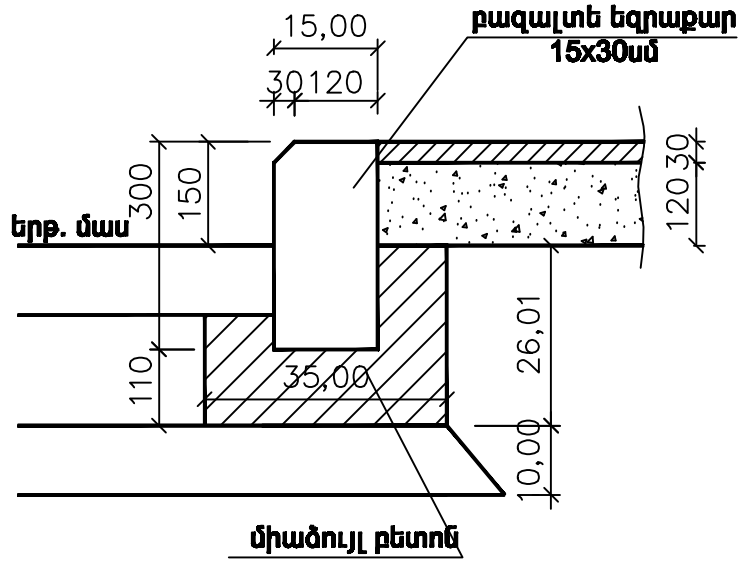


1. Մանրահատիկ ա/բ բետոն Բ տիպի h=5սմ
ԳՕՍՏ 9128-2013

2.Խճային շերտ h-15սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ2
ԳՕՍՏ 25607-2009

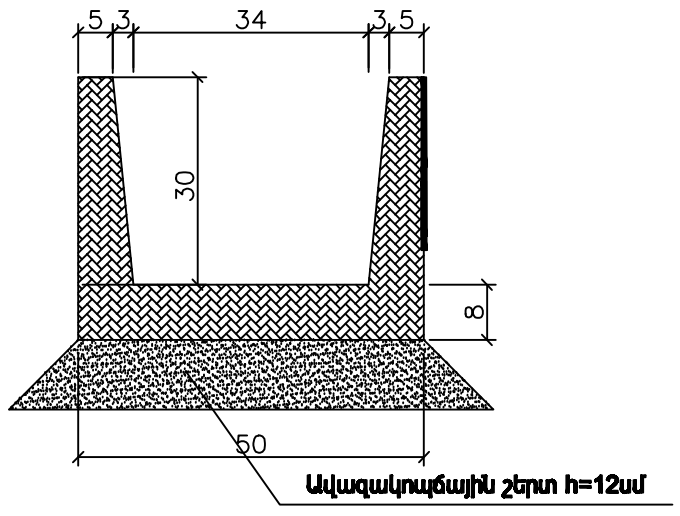
3. Ավազակոպճային շերտ h=12սմ
ԳՕՍՏ 23735-2014

Հանգույց "Բ"



Հանգույց "Ա"

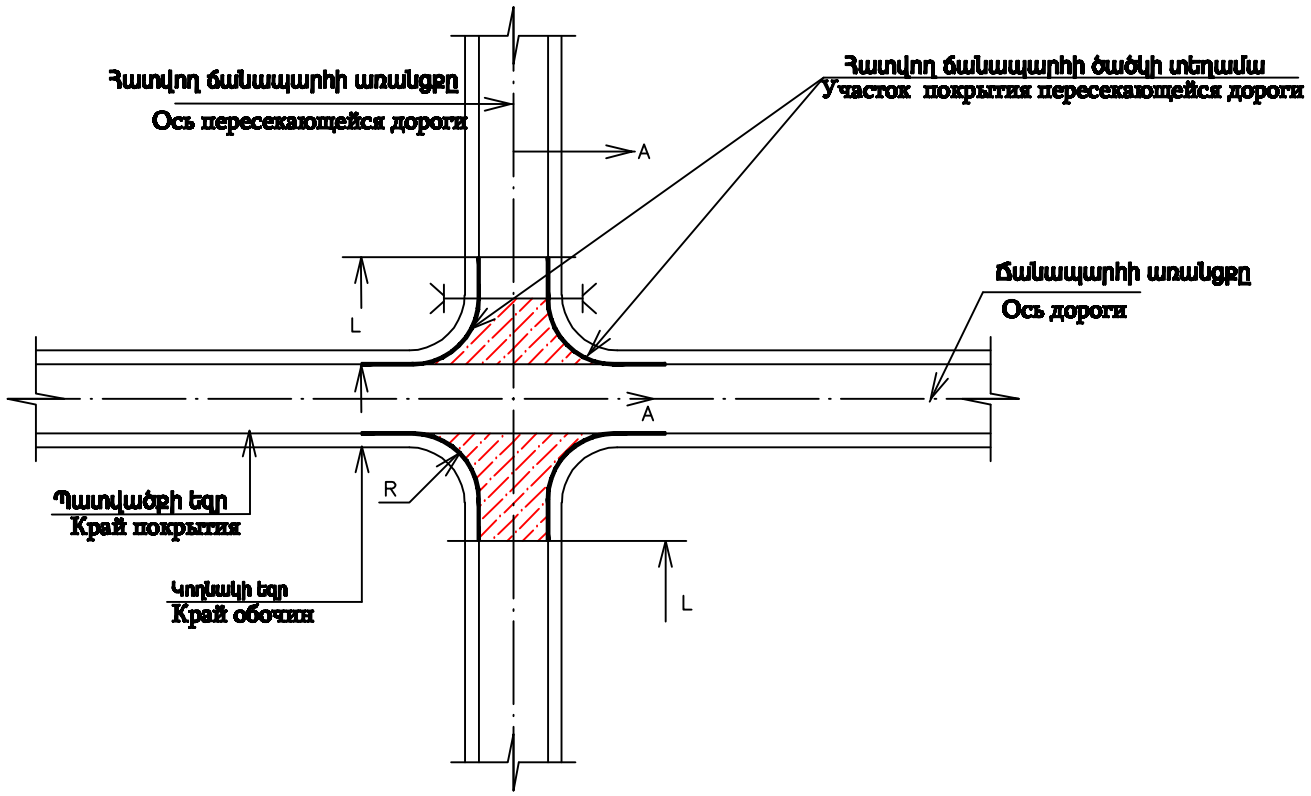
Բետոնե վաք 30x34սմ

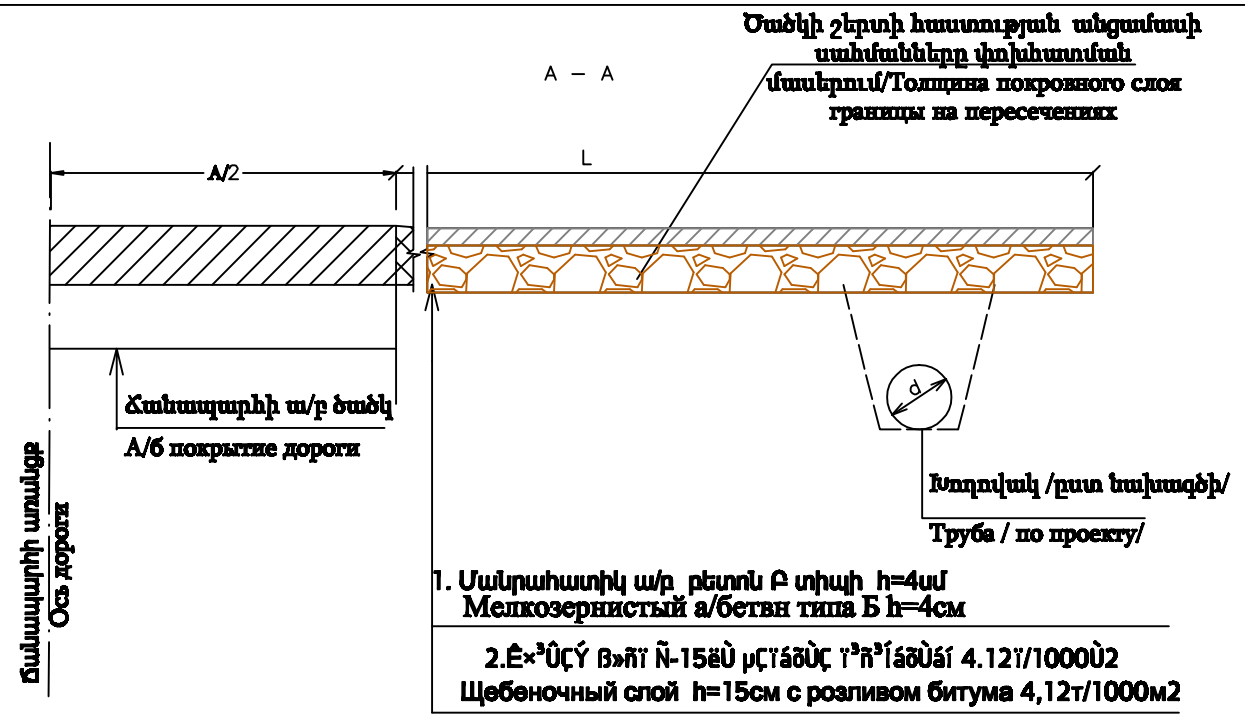


Ծանոթություն
Տվյալ գծագիրը կատարված է համապատասխան գործող ՀՀՇՆ -32-01-2022 -ի:

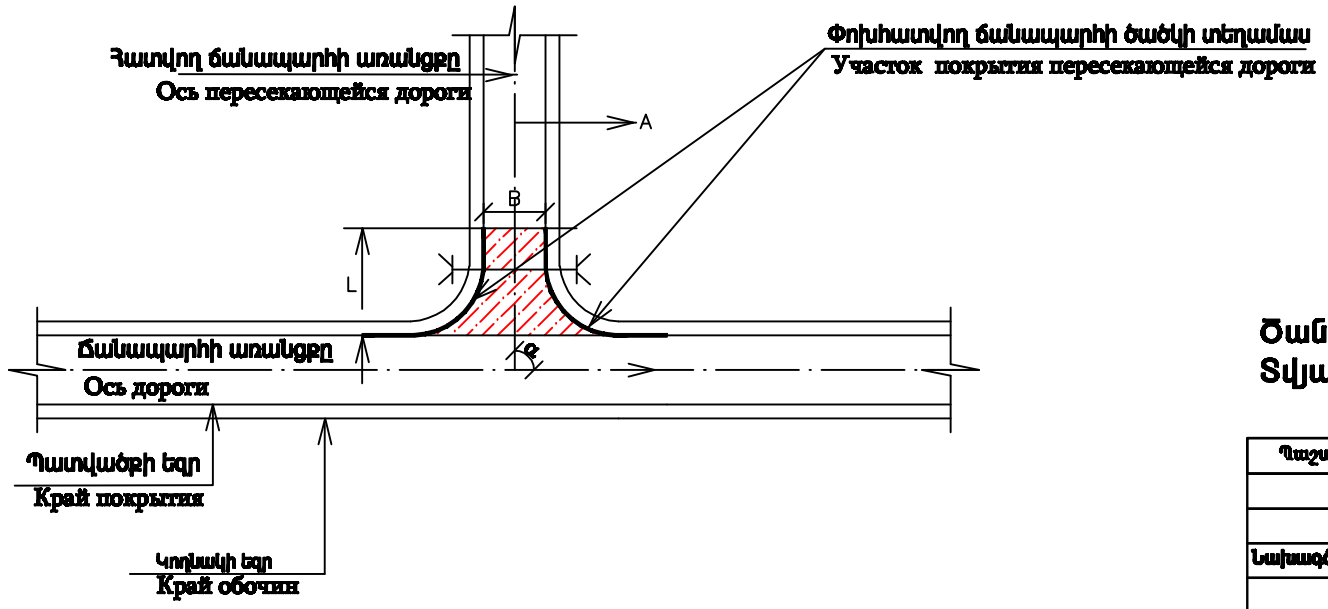
Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Մտոր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
				Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88		
Նախագծող	Ս. Ղազարյան			ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	7-01	1
				ճանապարի հագուստի կոնստրուկցիան	«ԱՐՄՍՏՐՈՒԹ» ՍՊԸ		

Հավասարազոր ճանապարհների փոխհատումներ և հարակցումներ
Типовые пересечения и примыкания равнозначных дорог





Երկրորդական ճանապարհների փոխհատումներ և հարակցումներ
Типовое пересечение и примыкание второстепенной дороги



Ծանոթություն/Примечание

A - Նախագծվող ճանապարհի լայնությունը / Ширина проектируемой дороги

B - Հատվող ճանապարհի լայնությունը / Ширина пересекающейся дороги

d - հատվող ճանապարհին տեղադրվող խողովակի տրամագիծը ըստ նախագծի/ диаметр трубы устанавливаемой на пересекающейся дороге согласно по проекту

L - Հատվող ճանապարհի նորոգման երկարությունը / Длина ремонта пересекающейся дороги

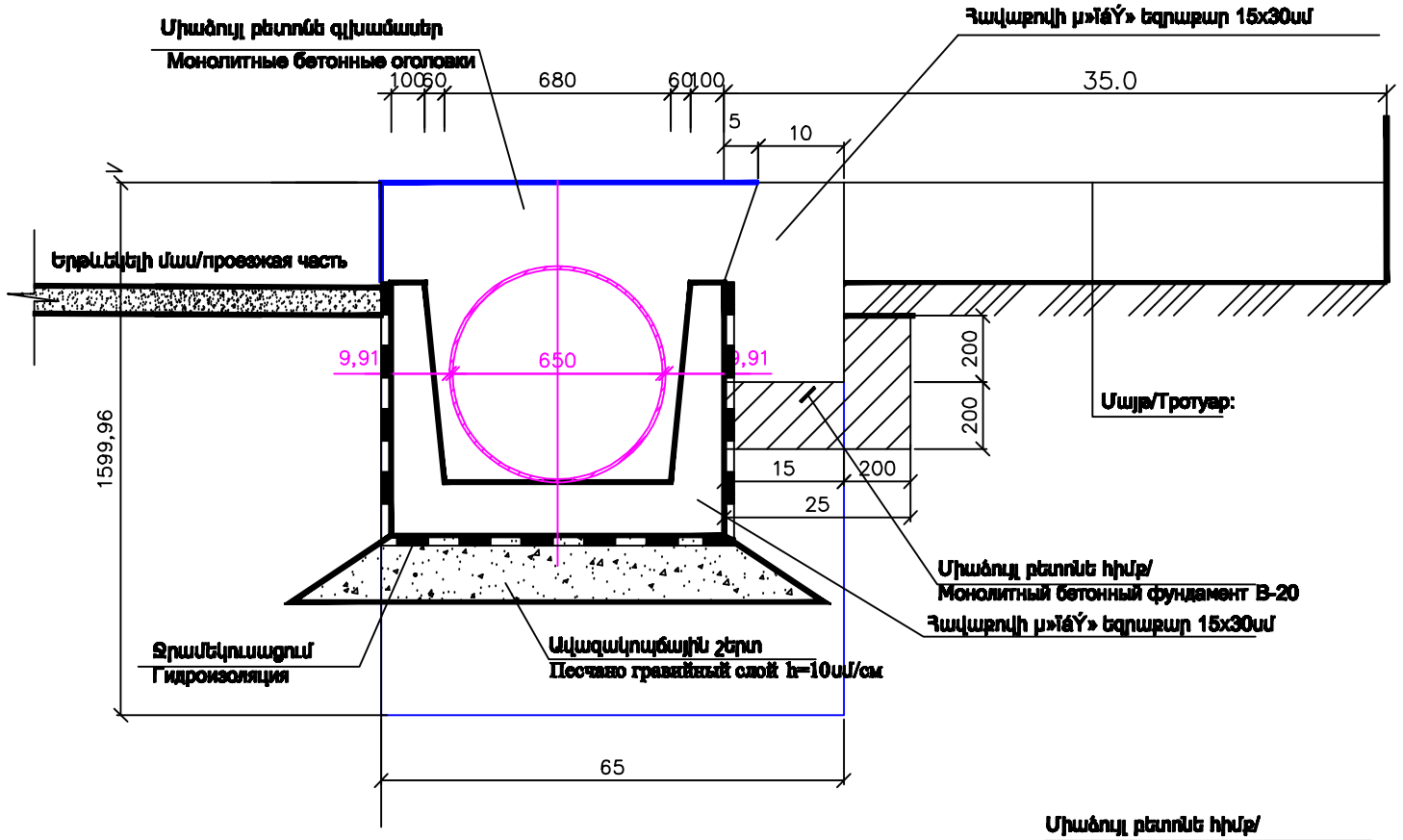
R - Հատվող ճանապարհի կորացման շառավիղը/ Радиус изгиба пересекающейся дороги

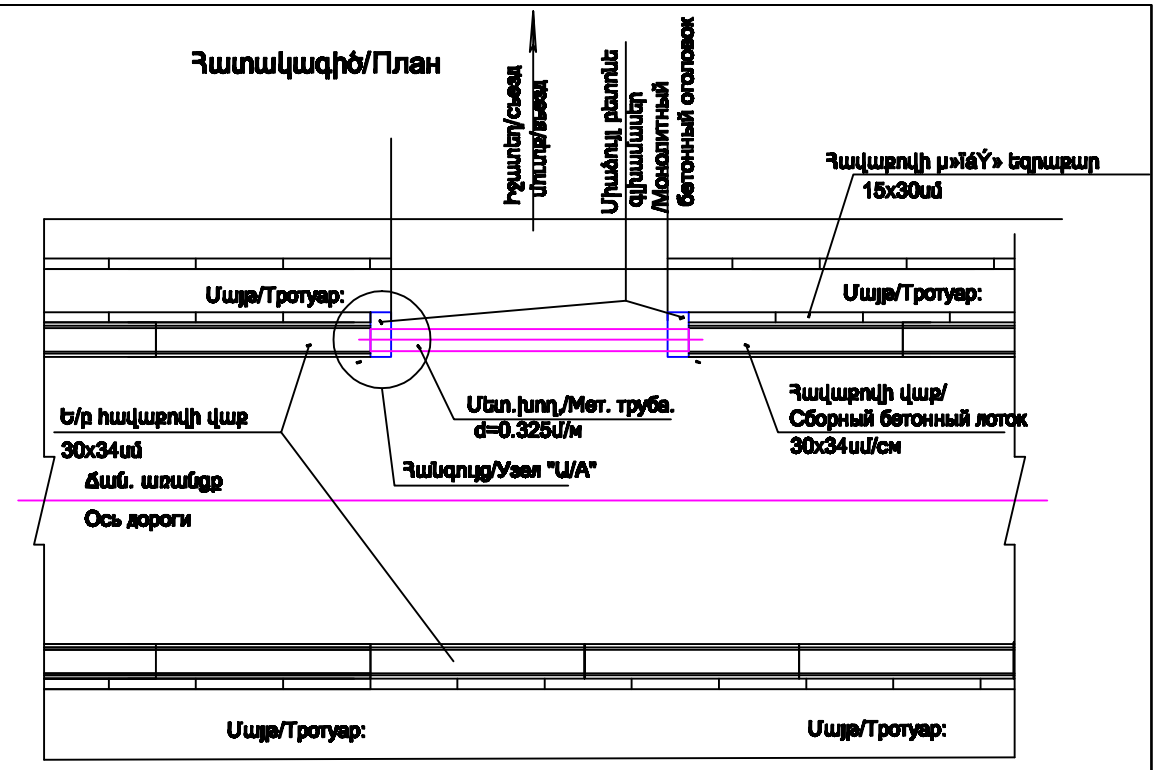
α– Փոխհատման անկյունը / Угол пересекающейся дороги

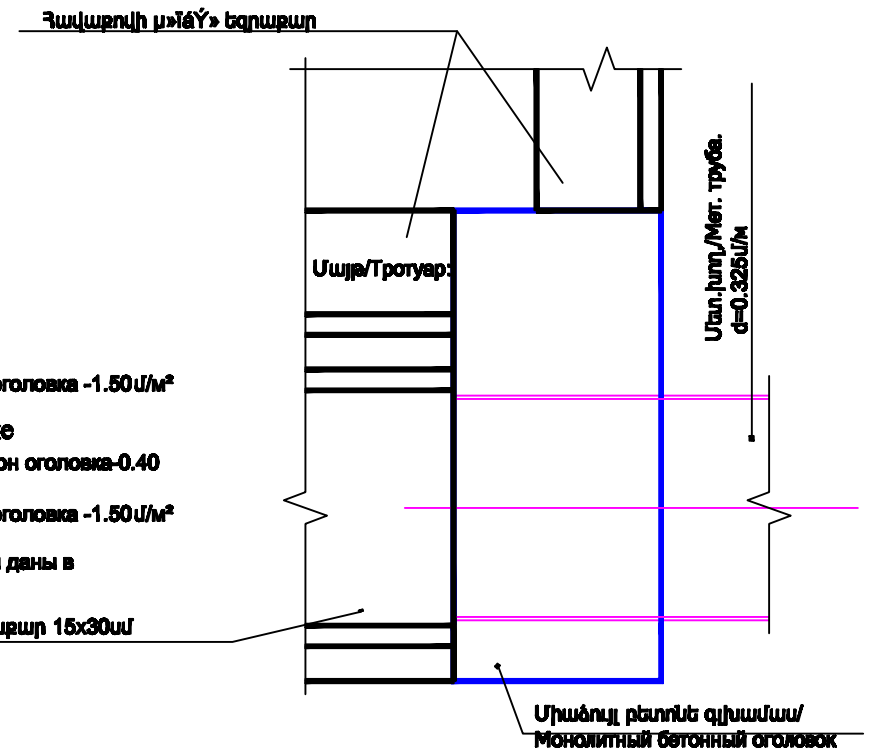
Ծավալները և չափերը տրված են իջատեղերի և մուտքերի ամփոփագրում /
Объемы приведены в ведомости съездов и въездов.

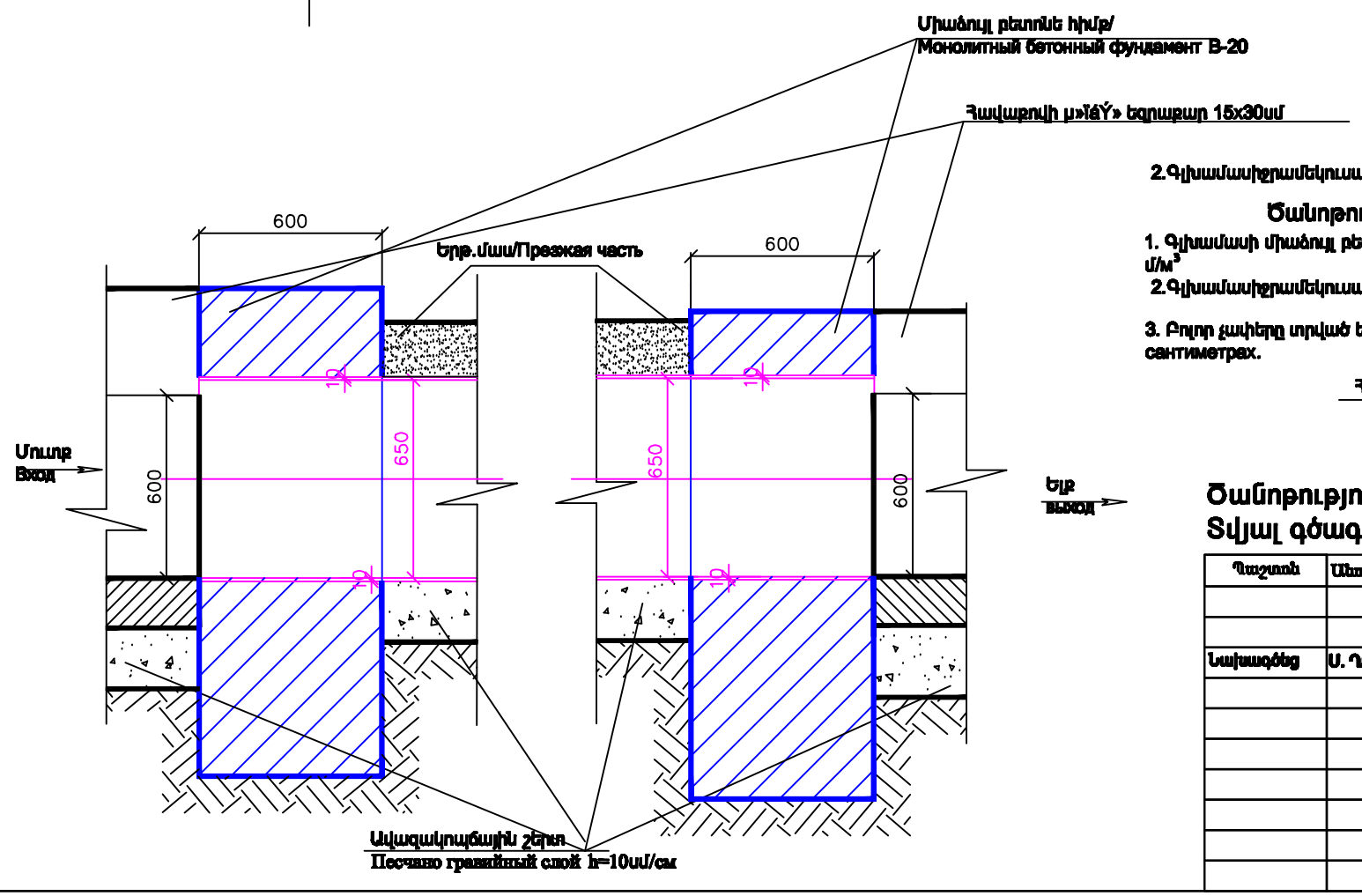
Ծանոթություն
Տվյալ գծագիրը կատարված է համապատասխան գործող ՀՀՇՆ -32-01-2022 -ի:

Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Ստորագ.	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
				Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88			
Նախագծող	Ս. Ղազարյան						
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	8-01	1
				Ծածկի կառուցում փոխհատման և հարակցման մասերում	«ԱՐՄՍՏՐՈՆԳ» ՍՊԸ		









2.Գլխամասիջրամեկուսացում/Гидроизоляция оголовка -1.50մ/մ²

Ծանոթություն /Примечание

1. Գլխամասի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка-0.40 մ/մ³
2.Գլխամասիջրամեկուսացում/Гидроизоляция оголовка -1.50մ/մ²
3. Բոլոր չափերը տրված են սմ-ով/ Все размеры даны в сантиметрах.

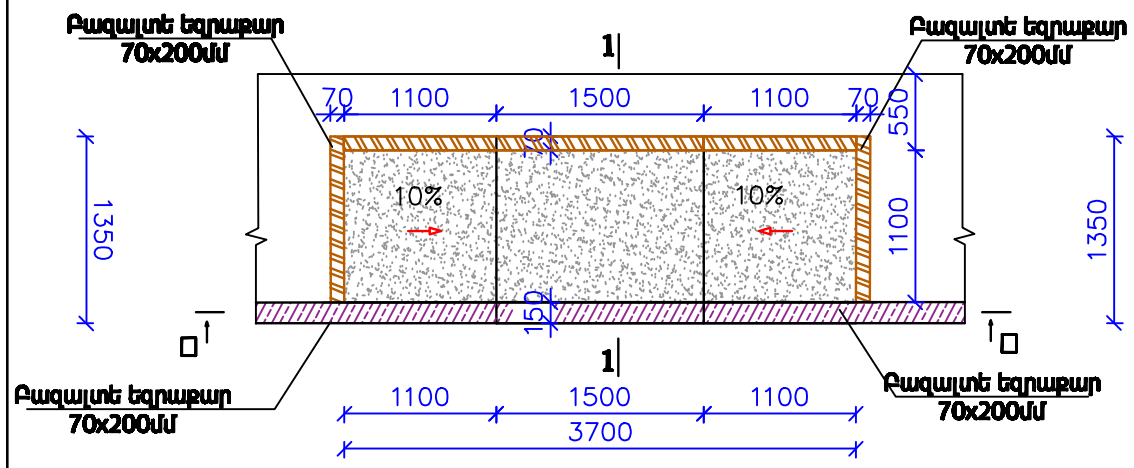
Ծանոթություն

Տվյալ գծագիրը կատարված է համապատասխան գործող ՀՀՇՆ -32-01-2022 -ի:

Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Ստորագ.	Ամիս Ամսաթիվ				
				ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
Նախագծող	Ս. Ղազարյան			Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88			
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	9-01	1
				Բետոնե վաքի և մետ. խողովակի (d=325մմ) միացման գծապատկեր	«ԱՐՄՍՏՐՈՅ» ՍՊԸ		

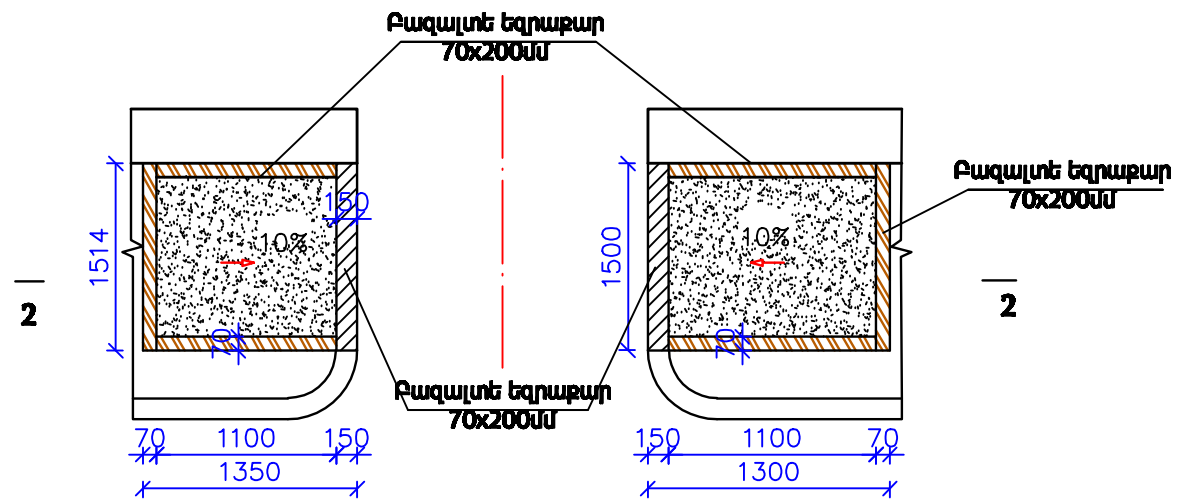
Թեքահարթակների տիպային կտրվածքները և կոնստրուկցիաները

ՏԻՊ - 1 Մ1:50



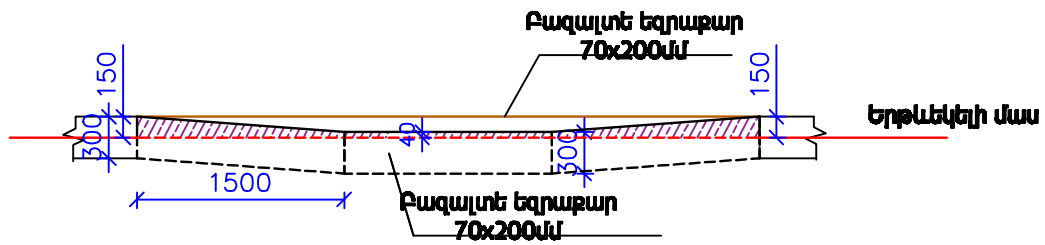
ՏԻՊ - 2 Մ1:50

Մուտք



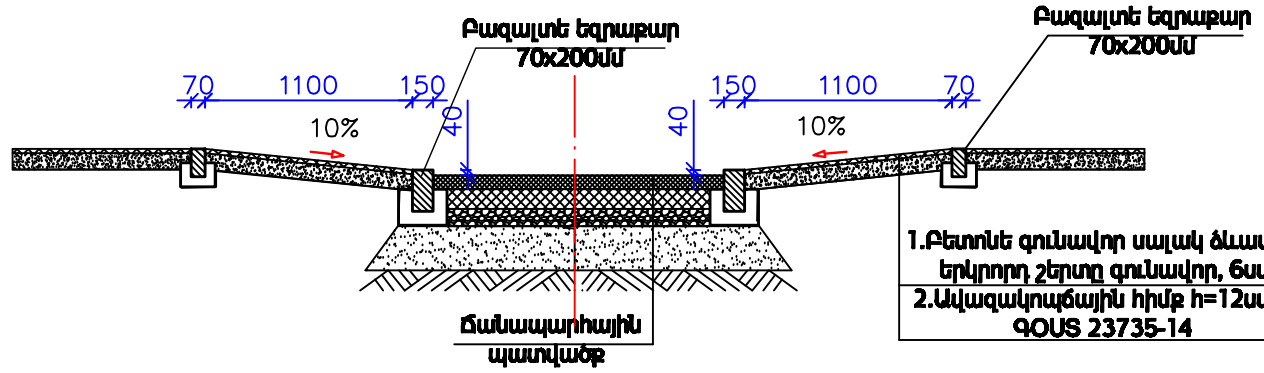
Տեսք Ա-Ա

Մ1:50

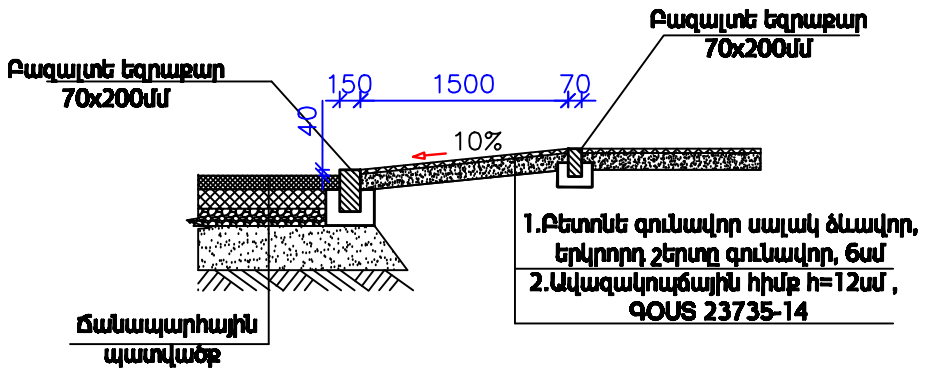


Կտրվածք 1 - 1 Մ1:50

Մուտք



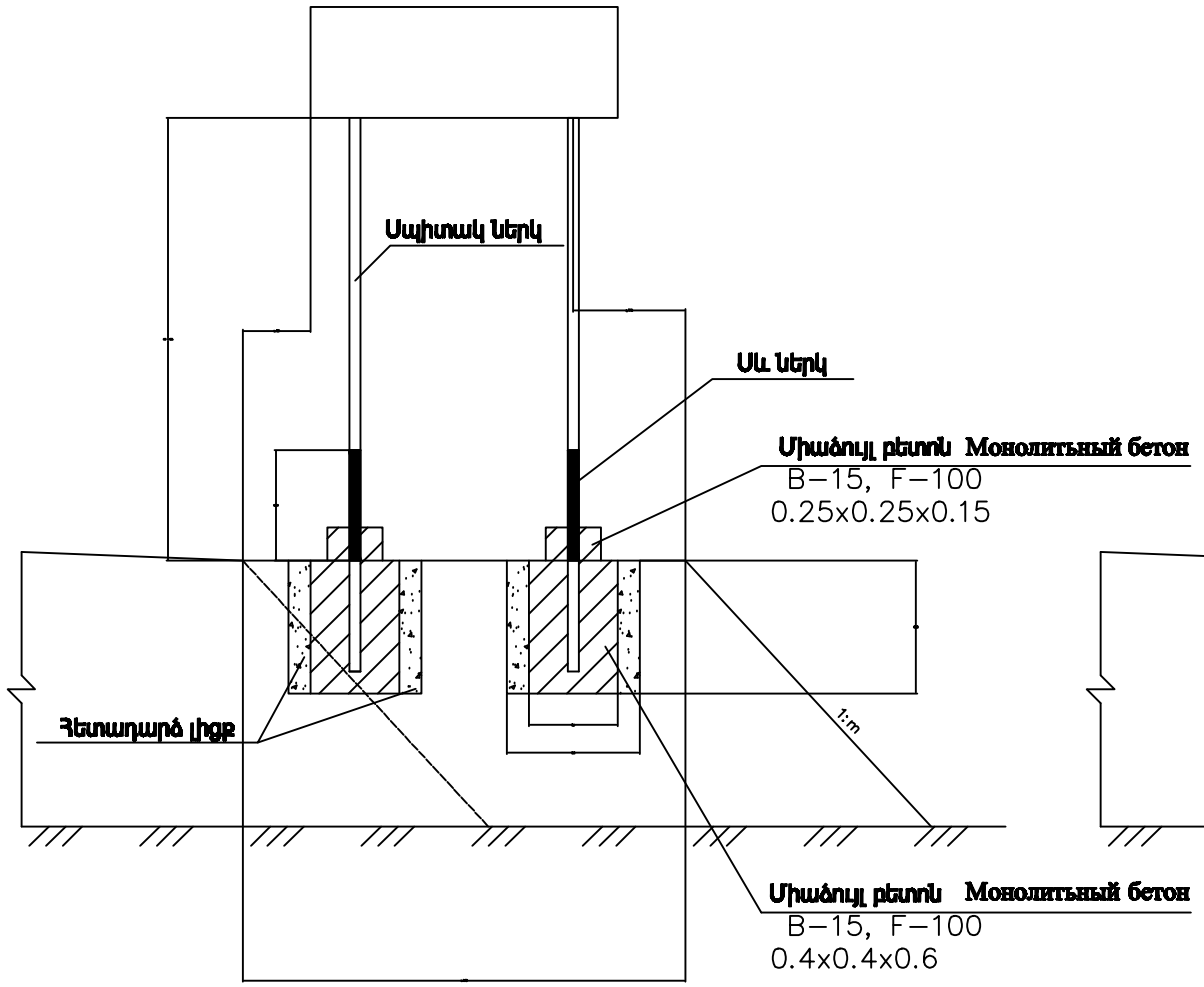
Կտրվածք 1 - 1 Մ1:50

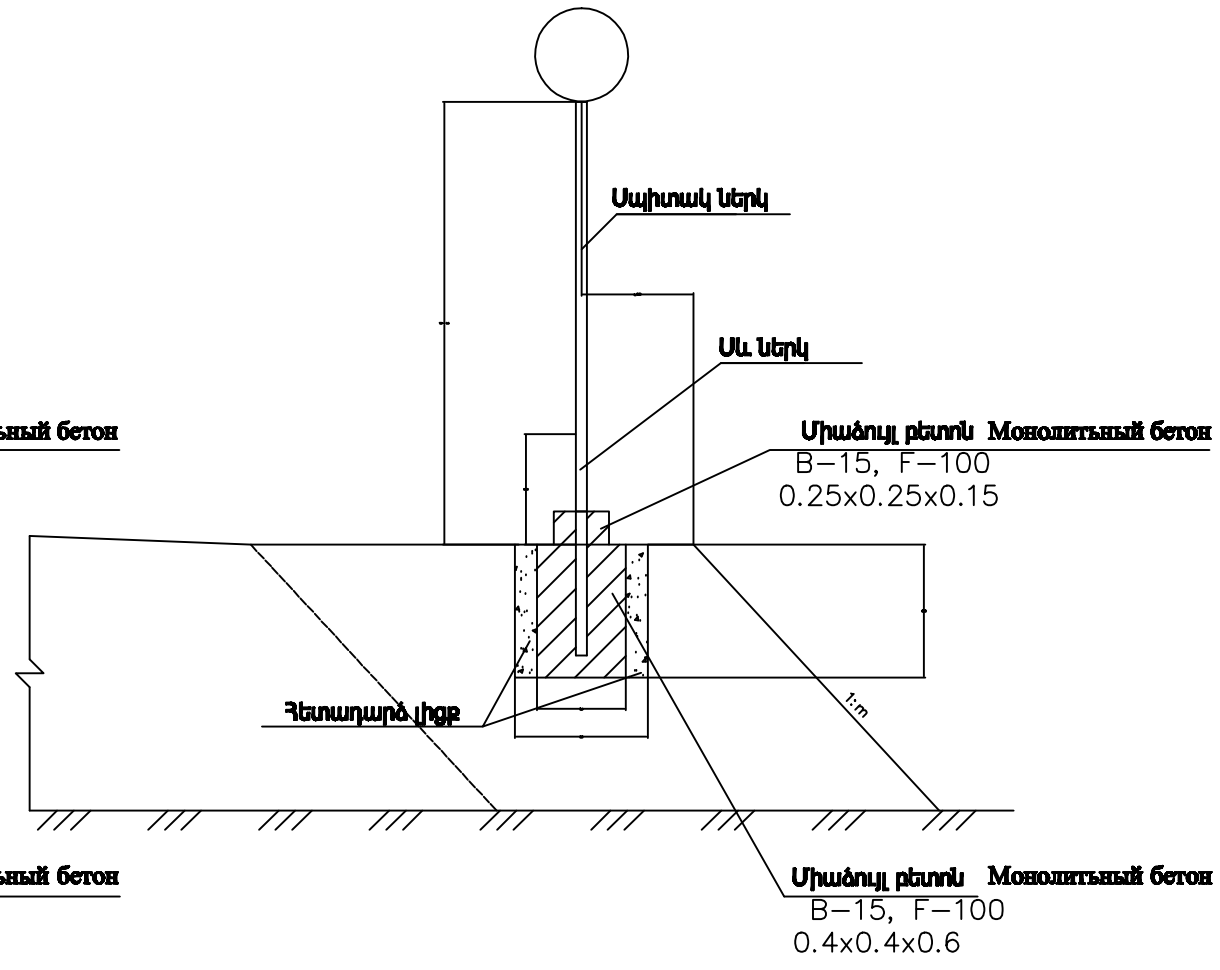


Մանրամասնություն

1.Բոլոր չափերը տրված են մմ-ով:
2.Բոլոր ծավալները տրված են համապատասխան ռմիոմիագրերում:
3. Թեքահարթակները նախագծված են ըստ ՀՀԿՀ 23-101-2017:

Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Ստորագրություն	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
				Սյունիքի մարզի Տաթև. համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88		
Նախագծեց	Ս. Ղազարյան					
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	10-01	1
				Թեքահարթակների տիպային կտրվածքները և կոնստրուկցիաները	«ԱՐՄՍՏՐՈՒԹ» ՍՊԸ		



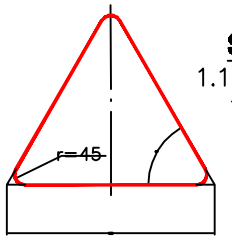


Ծանոթություն /Примечание

Գծագրերում բոլոր չափերը տրված են մ-ով":

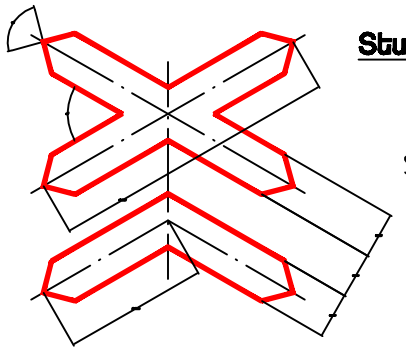
Ծանոթություն
Տվյալ գծագիրը կատարված է համապատասխան գործող ՀՀՇՆ -32-01-2022 -ի:

Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Ստորագ.	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
				Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88			
Նախագծեց	Ս. Դաբաղյան						
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	11-01	1
				Ճանապարհային նշանների տեղադրման սխեմա	«ԱՐՄՍՏՐՈՅ» ՍՊԸ		



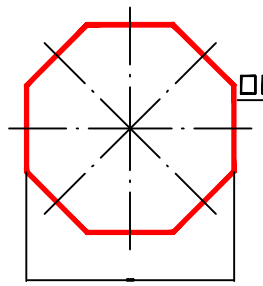
Տեսակ/Тип II– III/
1.1, 1.2, 1.5–1.7, 1.9–1.14
1.16, 1.17, 1.22–1.24,
1.26–1.33, 1.8, 1.15,
1.18–1.21, 1.25

d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/мм**

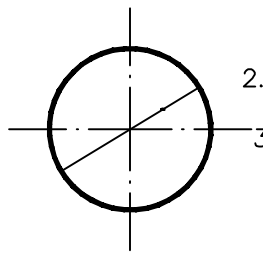


Տեսակ/Тип II – III
1.3.1, 1.3.2

d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/мм**

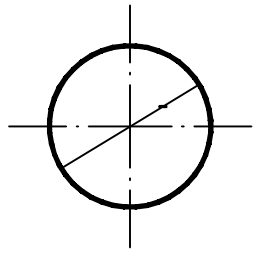


□□□□□/**Тип** II – III
2.5
d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/мм**

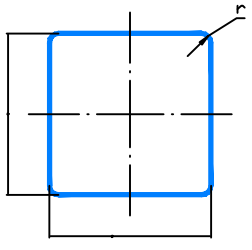


Տեսակ/Тип III
2.6, 3.1–3.9, 3.11–3.16, 3.18.1–3.19,
3.21–3.23, 3.25–3.33, 4.1.1–4.3,
3.17.1–3.17.3, 4.6, 4.7, 3.20, 3.24:

d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/мм**

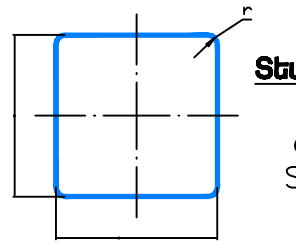


Տեսակ/Тип II
3.10, 4.4,
4.5:
d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/мм**



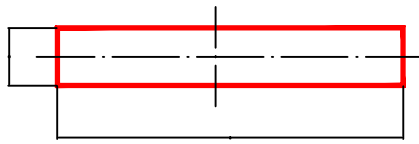
Տեսակ/Тип II – III
2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6,
5.8–5.14, 5.15.2–5.15.
5.19.1, 5.19.2, 5.20,
6.2, 6.3.1, 6.3.2, 6.4,
6.8.1–6.8.3, 8.1.2, 8.13:
B=900,
r=45

d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/мм**



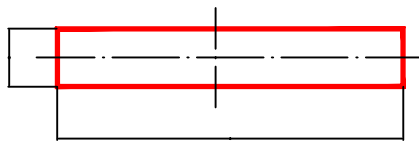
Տեսակ/Тип I –
6.5–6.7
B=700,
r=45

d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/мм**



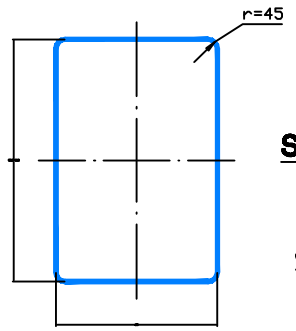
Տեսակ/Тип II – III
1.34.1–1.34.2
B=865,
B=1625,
B=3150,
H=700
r = 45°

d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/мм**



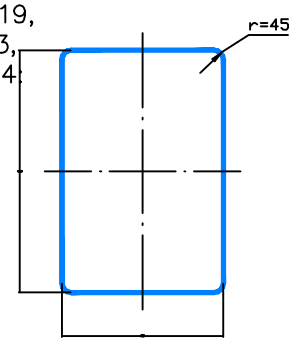
Տեսակ/Тип II – III
1.34.3
B=1625,
B=3150,
H=700

d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/мм**

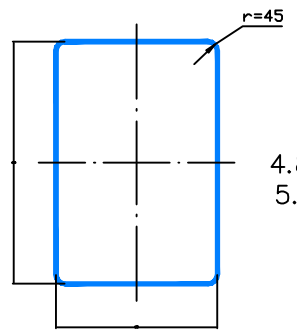


Տեսակ/Тип II – III
7.1–7.18:
r = 45°

d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/մմ**

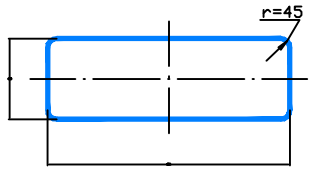


Տեսակ/Тип III
5.1–5.4:
d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/մմ**

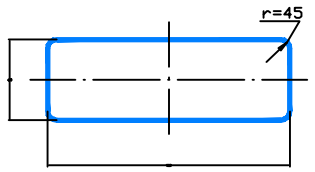


Տեսակ/Тип I
4.8.1–4.8.3, 5.16–5.18,
5.21–5.22, 5.27–5.34:

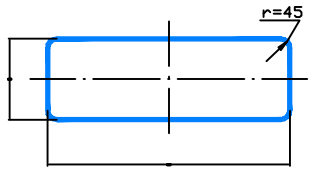
d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/մմ**



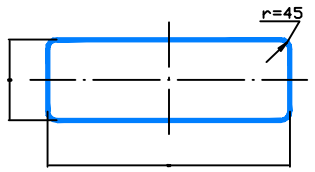
Տեսակ/Тип III
1.4.1–1.4.6, 8.1.1, 8.1.3, 8.1.4,
8.2.1, 8.2.2–8.11, 8.12,
8.14–8.21.3:
d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/մմ**



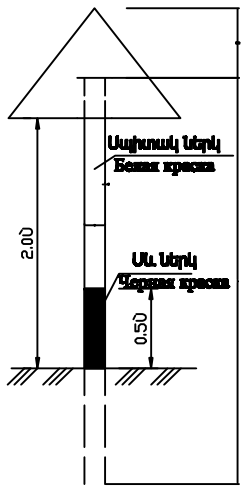
Տեսակ/Тип III
5.7.1, 5.7.2, 5.23.2,
5.24.2, 6.14.2, 6.16,
6.18.1–6.18.3:
d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/մմ**



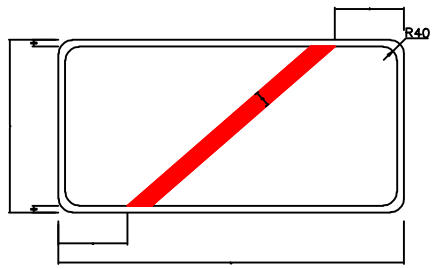
Տեսակ/Тип III
5.15.1, 5.15.3,
5.15.7, 5.15.8:
d=57 **մմ/մմ**,
S=3 **մմ/мм**



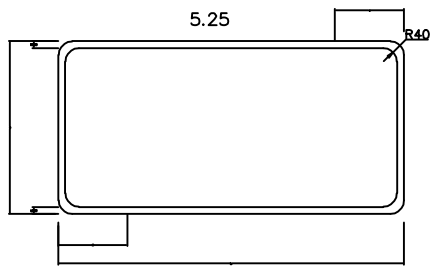
Տեսակ II
6.14.1
d=57 **մմ/мм**,
S=3 **մմ/мм**



5.24.1
5.26



5.23.1
5.25

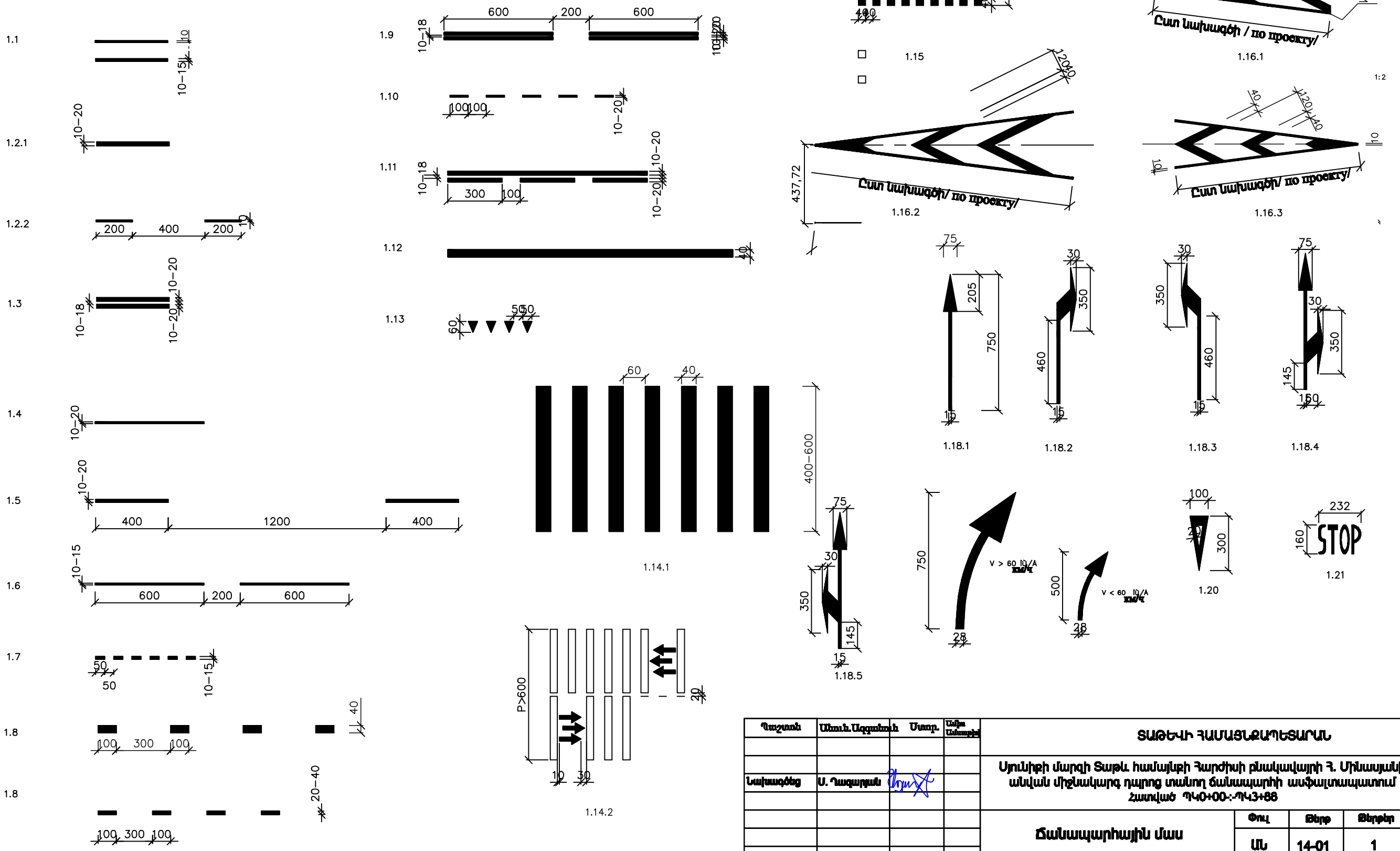


Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Ստորագ.	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՑՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
				Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88		
Նախագծեց	Ս. Ղազարյան					
				ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	12-01	1
				ճանապարհային նշանների չափերի սխեմա	«ԱՐՄՍՏՐՈՒ» ՍՊԸ		

ՕԲՅԵԿՏԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ . . . . . .
NAME OF WORKS . . . . . .
ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ . . . . . .
CLIENT . . . . . .
ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ . . . . . .
CONTRACTOR . . . . . .
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՍԿԻԶԲ . . . . . .
DEADLINES OF CONSTRACTION BEGINNING . . . . . .
ՎԵՐՋ . . . . . .
END . . . . . .
ԼՐԱՑՈՒՑԻՉ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԶԱՆԳԵԼ ՀԵՌ. . . . . .
PHONE NUMBER FOR ADDITIONAL INFORMATION . . . . . .

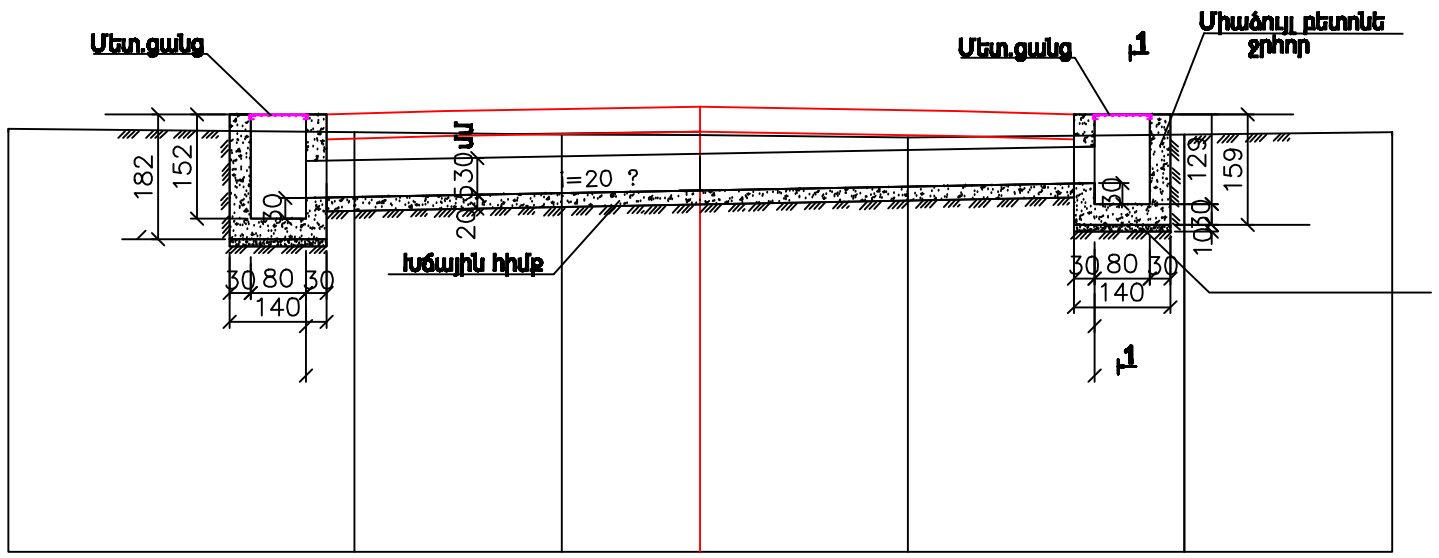
Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Մտոր.	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՑՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
Նախագծեց	Ս. Ղազարյան			Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88			
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	13-01	1
				Կառույցի սկզբում և վերջում տեղադրվող տիպային նշան	«ԱՐՄՍՏՐՈՒՑ» ՍՊԸ		

Ճանապարհային նշագծում
Дорожная разметка

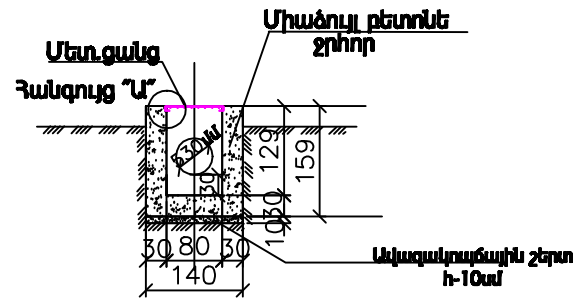


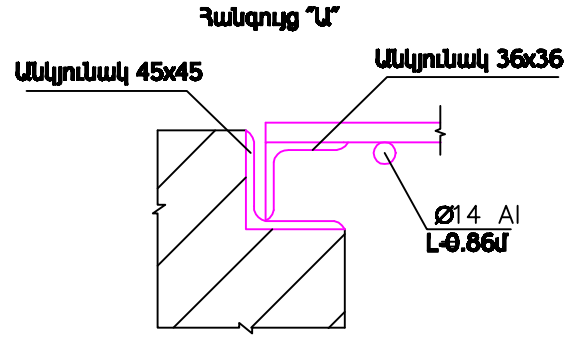
Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Ստորագրություն	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
				Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88		
Նախագծեց	Ս. Ղազարյան					
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	14-01	1
				Ճանապարհի հորիզոնական գծանշում (տիպային)	«ԱՐՄՍՏՐՈՒ» ՍՊԸ		

Մետաղական խողովակ ժարտ.=530մմ

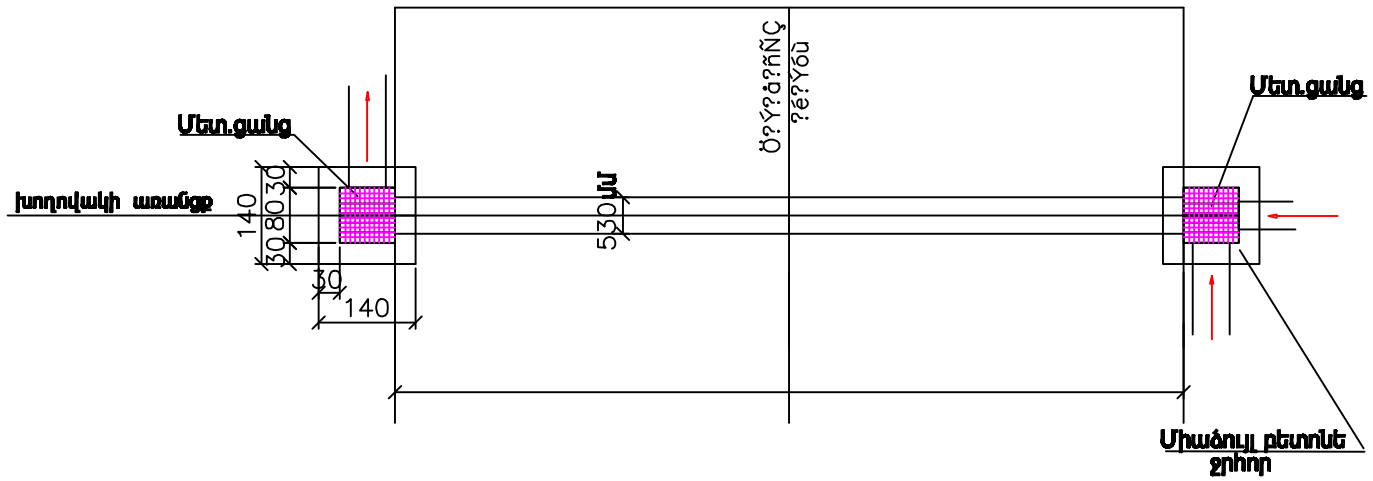


ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 100





Ð?ï?Î??Çí
(ÉÇóùÁ óáõÙó ïñí?í ãí)



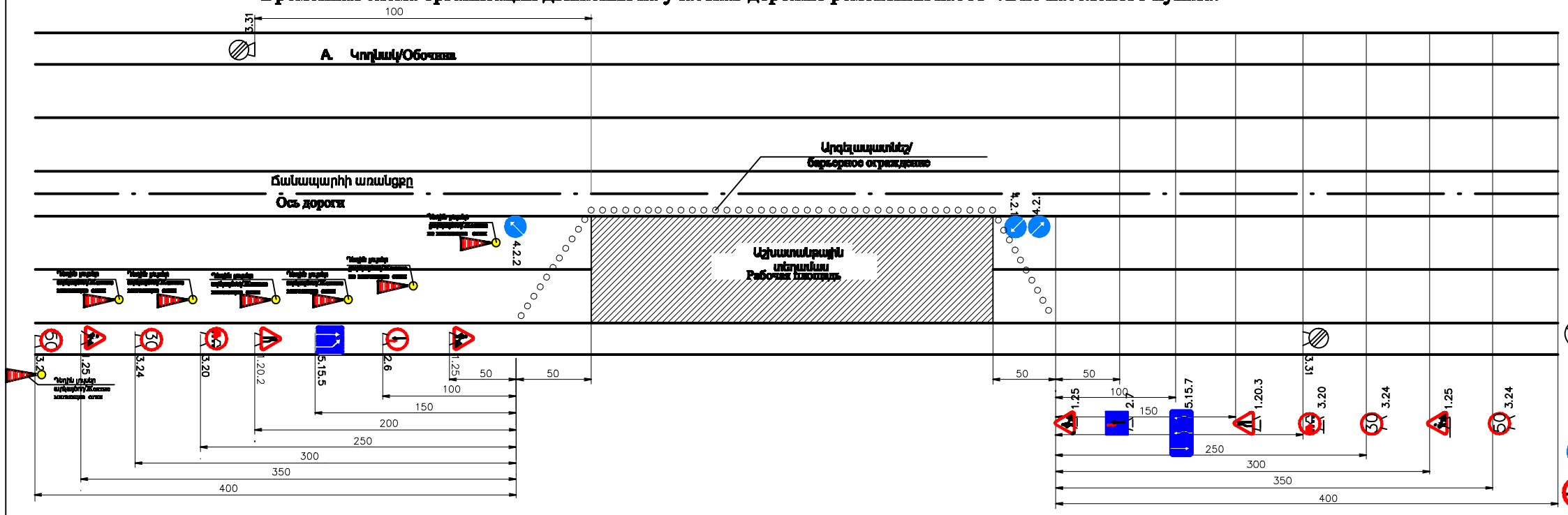
Ծանոթություն

1.Գծագիրը կազմված է 10704-76 ԳՕՍՏ -ԻՆ համաձայն:
2.Գծագրում չափերը տրված են սմ-ով, նիշերը մ-ով:

Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Ստորագ.	Ամիս Ամսաթիվ	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
				Սյունիքի մարզի Տաթև. համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88		
Նախագծեց	Ս. Ղազարյան					
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթերի
					ԱՆ	15-01	1
				Փ-530մմ մետաղական խողովակի տիպային գծագիր	«ԱՐՄՄՏՐՈՑ» ՍՊԸ		

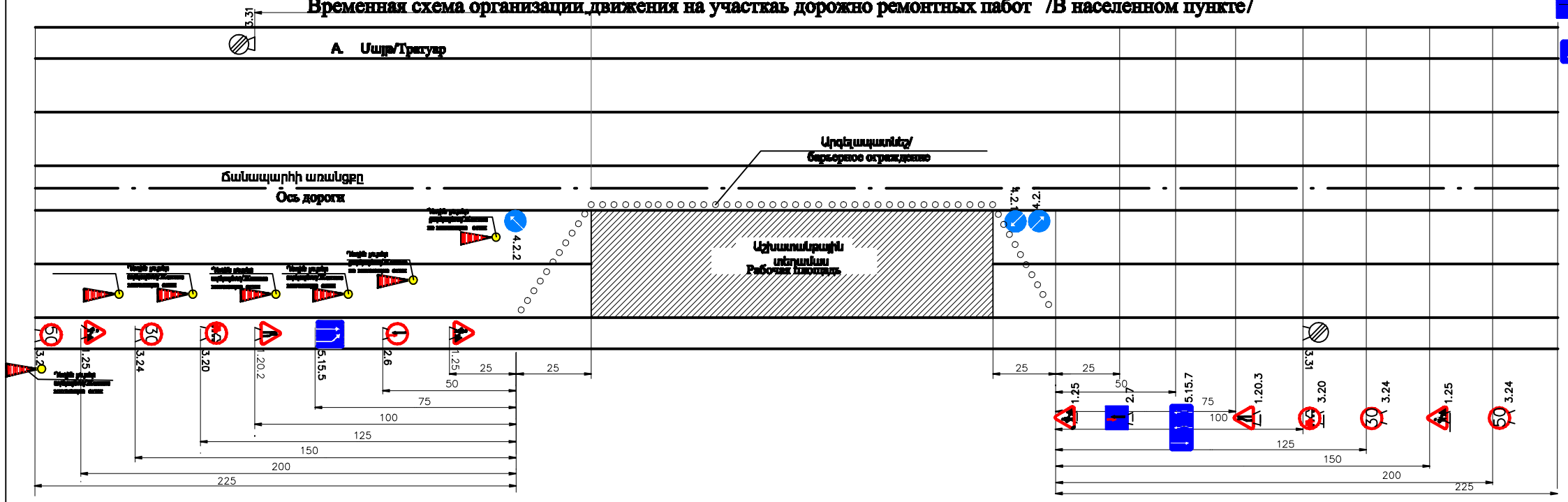
Ճանապարհի նորոգման աշխատանքների իրականացման հատվածի երթևեկության կազմակերպման ժամանակավոր սխեմա /Բնակավայրից դուրս/

Временная схема организации движения на участкаь дорожно ремонтных пабот /Вне населеного пункта/



Ճանապարհի նորոգման աշխատանքների իրականացման հատվածի երթևեկության կազմակերպման ժամանակավոր սխեմա /Բնակավայրում/

Временная схема организации движения на участкаь дорожно ремонтных пабот /В населенном пункте/



Պայմանական նշաններ / Условные обозначения

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

Արկայծող լույսերի միջև հեռավորությունը չպետք է գեր ազանցի 6մ-ը: Արկայծող լույսերը տեղադրվում են շինհրապարակի երթեվեկության կառավարման համարնախատեսված 1-ին նշանից մինչև վերջին նշան: Նշանների վրա նույնպես պետք է տեղադրված լինի արկայծող լույսեր

Պաշտոն	Անուն.Ազգանուն	Մտոր.	Անձնական	ՏԱԹԵՎԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ		
				Սյունիքի մարզի Տաթև համայնքի Հարժիսի բնակավայրի Հ. Մինասյանի անվան միջնակարգ դպրոց տանող ճանապարհի ասֆալտապատում Հատված ՊԿ0+00-:-ՊԿ3+88		
Նախագծեց	Ս. Ղազարյան					
				Ճանապարհային մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	16-01	1
				Երթևեկության կարգավորման սխեման	«ԱՐՄՍՏՐՈՅ» ՍՊԸ	