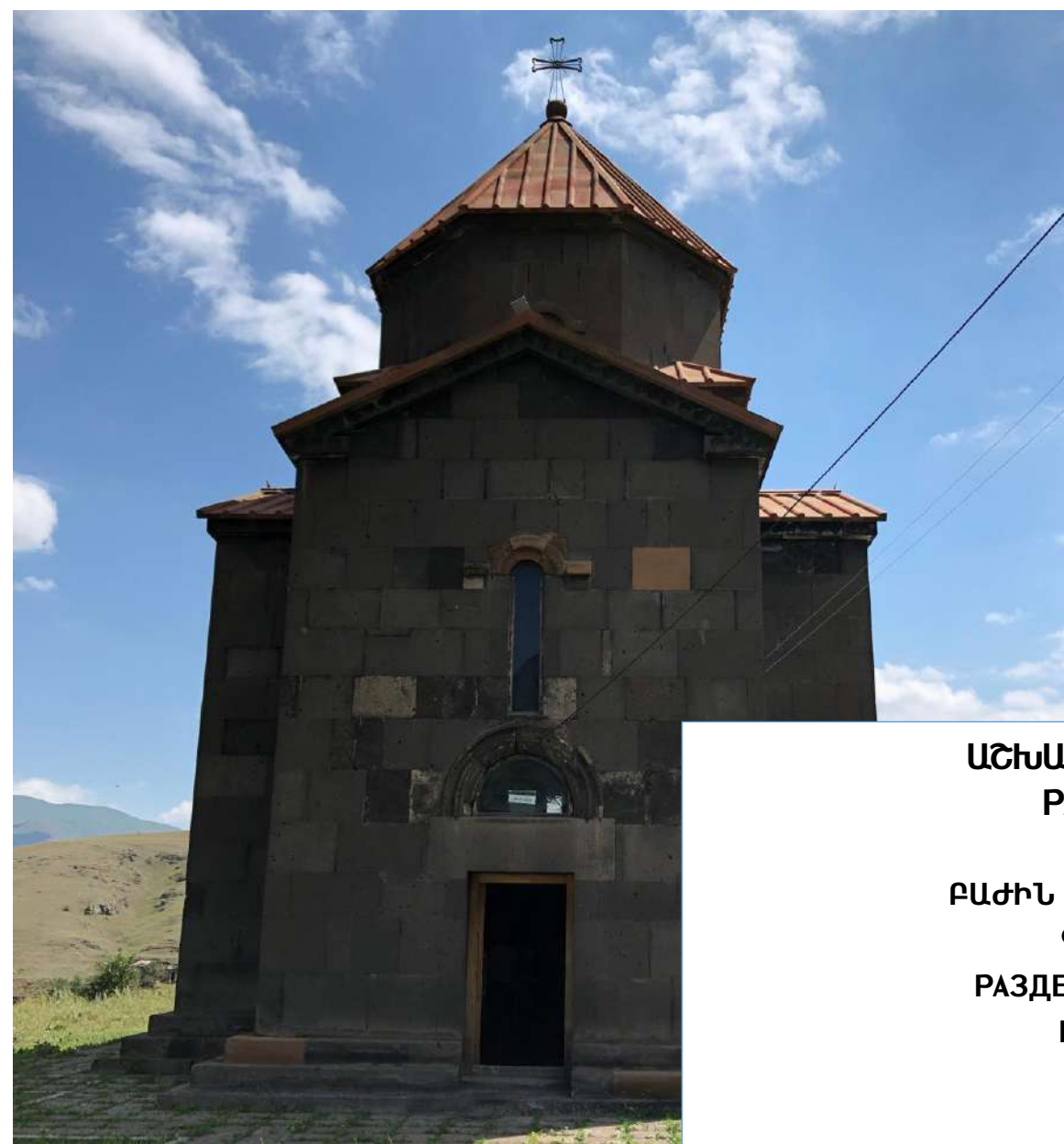




2026

«ԱՐՑԱԽԾԱՆ» ԻՆՍՏԻՏՈՒՏ ՓԲԸ
"АРЦАХДОР" ИНСТИТУТ АОЗТ

S-5-77, /Մ-3/ - Քարաձոր տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ0+700 և S-5-31, /Մ-3/ - Ղուրսալ - Նոր Խաչակապ - /S-5-43/ տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 0+000 - կմ 4+100 և S-5-31-ից մինչև Ղուրսալի դպրոց 0,1կմ երկարությամբ հատվածների հիմնանորոգում
Услуги по подготовке проектно смет для капитального ремонта участков автомагистрали Т-5-77, /М-3/ -Карадзор км0+000 - км0+700 и Т-5-31, /М-3/ - Гурсал - Нор Хачакап - /Т-5-43/км0+000 - км4+100, а также участков длиной 0,1 км от Т-5-31 до школы Гурсал.



ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ
РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ԲԱԺԻՆ 2 ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՄԱՍ
ԳԻՐՔ 2 ԳԾԱԳՐԵՐ
РАЗДЕЛ 2 ДОРОЖНАЯ ЧАСТЬ
КНИГА 2 ЧЕРТЕЖИ



Պայմանագիր / Договор
ՏԿԵՆ-ՀԲՄԽԾՁԲ-2026/Ն

«ԱՐՅԱԽՃԱՆ» ԻՆՍՏԻՏՈՒՏ ՓԲԸ
"АРЦАХДОР" ИНСТИТУТ АОЗТ

S-5-77, /Մ-3/ - Քարաձոր տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ0+700 և S-5-31, /Մ-3/ - Ղուրսալ -
Նոր Խաչակապ - /S-5-43/ տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 0+000 - կմ 4+100 և S-5-31-ից
մինչև Ղուրսալի դպրոց 0,1կմ երկարությամբ հատվածների հիմնանորոգում
Услуги по подготовке проектови смет для капитального ремонта участков автомагистрали Т-5-77, /М-3/ -Карадзор
км0+000 - км0+700 и Т-5-31, /М-3/ - Гурсал - Нор Хачакап - /Т-5-43/км0+000 - км4+100,
а также участков длиной 0,1 км от Т-5-31 до школы Гурсал.

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ԲԱԺԻՆ 2 ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՄԱՍ
ԳԻՐՔ 2 ԳԾԱԳՐԵՐ
РАЗДЕЛ 2 ДОРОЖНАЯ ЧАСТЬ
КНИГА 2 ЧЕРТЕЖИ

Տնօրեն՝

Հ. ՊԵՏՐՈՍՅԱՆ

Գլխավոր մասնագետ՝

Լ. ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ

**ՆԱԽԱԳԾԻ ԿԱԶՄ
СОСТАВ ПРОЕКТА**

**ԲԱԺԻՆ 1 ՏԵՂԱԳՐԱԳԵՈԴԵԶԻԱԿԱՆ ԵՎ
ԻՆՋԵՆԵՐԱ - ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՀԵՏԱԶՈՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ
ԳԻՐՔ 1 ԳԾԱԳՐԵՐ , ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ**

**РАЗДЕЛ 1 ТОПОГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ И
ИНЖЕНЕРНО – ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
КНИГА 1 ЧЕРТЕЖИ, ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**ԲԱԺԻՆ 2 ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՄԱՍ
ԳԻՐՔ 1 ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ, ԱՄՓՈՓԱԳՐԵՐ
ԳԻՐՔ 2 ԳԾԱԳՐԵՐ
ԳԻՐՔ 3 ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ**

**РАЗДЕЛ 2 ДОРОЖНАЯ ЧАСТЬ
КНИГА 1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА, ВЕДОМОСТИ
КНИГА 2 ЧЕРТЕЖИ
КНИГА 3 ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ**

**ԲԱԺԻՆ 3 ԱՐՀԵՍՏԱԿԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐ
ԳԻՐՔ 1 ԿԱՄՈՒՐՋՆԵՐ**

**РАЗДЕЛ 3 ИСКУСТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЕ
КНИГА 1 МОСТЫ**

**ԲԱԺԻՆ 5 ՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐ
ԳԻՐՔ 1 ՆԱԽԱՀԱՇՎՆԵՐ**

**РАЗДЕЛ 5 СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
КНИГА 1 СМЕТА**

՝S-5-77, /Մ-3/ - Քարաձոր տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ0+700 և
S-5-31, /Մ-3/ - Դուրսալ - Նոր Խաչակապ - /S-5-43/է



ԳՃԱԳՐԵՐ / ЧЕРТЕЖИ

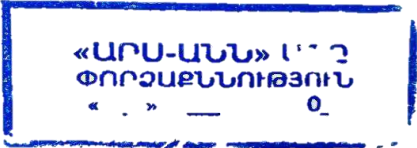
Քարածոր											
1	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	0+00	- ՊԿ/ՊԿ	1+80	24	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	0+00	- ՊԿ/ՊԿ	3+20
2	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	1+80	- ՊԿ/ՊԿ	3+60	25	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	3+20	- ՊԿ/ՊԿ	7+00
3	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	3+60	- ՊԿ/ՊԿ	5+40	26	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	7+00	- ՊԿ/ՊԿ	11+00
4	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	5+40	- ՊԿ/ՊԿ	7+20	27	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	11+00	- ՊԿ/ՊԿ	15+00
5	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	7+20	- ՊԿ/ՊԿ	7+60	28	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	15+00	- ՊԿ/ՊԿ	19+00
6	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	0+00	- ՊԿ/ՊԿ	3+20	29	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	19+00	- ՊԿ/ՊԿ	22+80
7	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	3+20	- ՊԿ/ՊԿ	7+00	30	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	23+00	- ՊԿ/ՊԿ	26+80
8	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	7+20	- ՊԿ/ՊԿ	7+60	31	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	27+00	- ՊԿ/ՊԿ	30+80
9	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	0+00	- ՊԿ/ՊԿ	1+80	32	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	31+00	- ՊԿ/ՊԿ	34+80
10	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	1+80	- ՊԿ/ՊԿ	3+60	33	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	34+80	- ՊԿ/ՊԿ	38+80
11	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	3+60	- ՊԿ/ՊԿ	5+40	34	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	38+80	- ՊԿ/ՊԿ	42+60
12	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	5+40	- ՊԿ/ՊԿ	7+20	35	Երկայնական կտրվածք /Продольный профиль	ՊԿ/ՊԿ	42+80	- ՊԿ/ՊԿ	43+40
13	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	7+20	- ՊԿ/ՊԿ	7+60	36	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	0+00	- ՊԿ/ՊԿ	1+20
14	Ճանապարհային պատվածքի կառուցվածքը / Конструкция дорожного покрытия					37	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	1+20	- ՊԿ/ՊԿ	3+00
Ղուրսավ - Նոր Խաչակապ						38	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	3+00	- ՊԿ/ՊԿ	6+60
1	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	0+00	- ՊԿ/ՊԿ	1+20	39	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	6+60	- ՊԿ/ՊԿ	8+40
2	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	1+20	- ՊԿ/ՊԿ	3+00	40	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	8+40	- ՊԿ/ՊԿ	10+20
3	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	3+00	- ՊԿ/ՊԿ	6+60	41	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	10+20	- ՊԿ/ՊԿ	12+00
4	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	6+60	- ՊԿ/ՊԿ	8+40	42	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	12+00	- ՊԿ/ՊԿ	13+80
5	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	8+40	- ՊԿ/ՊԿ	10+20	43	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	13+80	- ՊԿ/ՊԿ	15+80
6	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	10+20	- ՊԿ/ՊԿ	12+00	44	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	15+80	- ՊԿ/ՊԿ	18+00
7	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	12+00	- ՊԿ/ՊԿ	13+80	45	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	18+00	- ՊԿ/ՊԿ	19+80
8	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	13+80	- ՊԿ/ՊԿ	15+80	46	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	19+80	- ՊԿ/ՊԿ	22+00
9	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	15+80	- ՊԿ/ՊԿ	18+00	47	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	22+00	- ՊԿ/ՊԿ	23+80
10	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	18+00	- ՊԿ/ՊԿ	19+80	48	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	23+80	- ՊԿ/ՊԿ	25+60
11	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	19+80	- ՊԿ/ՊԿ	22+00	49	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	25+60	- ՊԿ/ՊԿ	27+40
12	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	22+00	- ՊԿ/ՊԿ	23+80	50	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	27+40	- ՊԿ/ՊԿ	29+20
13	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	23+80	- ՊԿ/ՊԿ	25+60	51	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	29+20	- ՊԿ/ՊԿ	31+00
14	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	25+60	- ՊԿ/ՊԿ	27+40	52	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	31+00	- ՊԿ/ՊԿ	32+80
15	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	27+40	- ՊԿ/ՊԿ	29+20	53	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	32+80	- ՊԿ/ՊԿ	34+60
16	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	29+20	- ՊԿ/ՊԿ	31+00	54	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	34+60	- ՊԿ/ՊԿ	36+40
17	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	31+00	- ՊԿ/ՊԿ	32+80	55	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	36+40	- ՊԿ/ՊԿ	38+20
18	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	32+80	- ՊԿ/ՊԿ	34+60	56	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	38+20	- ՊԿ/ՊԿ	40+00
19	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	34+60	- ՊԿ/ՊԿ	36+40	57	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	40+00	- ՊԿ/ՊԿ	41+80
20	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	36+40	- ՊԿ/ՊԿ	38+20	58	Փռված հատակագիծ /Развернутый план	ՊԿ/ՊԿ	41+80	- ՊԿ/ՊԿ	43+40
21	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	38+20	- ՊԿ/ՊԿ	40+00	59	Ճանապարհային պատվածքի կառուցվածքը / Конструкция дорожного покрытия				
22	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	40+00	- ՊԿ/ՊԿ	41+80	60	Մետաղական խողովակ d=1020մմ	ՊԿ/ՊԿ	17+98		
23	Իրադրության հատակագիծ / Ситуационный план	ՊԿ/ՊԿ	41+80	- ՊԿ/ՊԿ	43+40	61	Ջրընունիչ ջրհորի կառուցվածքը	ՊԿ/ՊԿ	38+00		

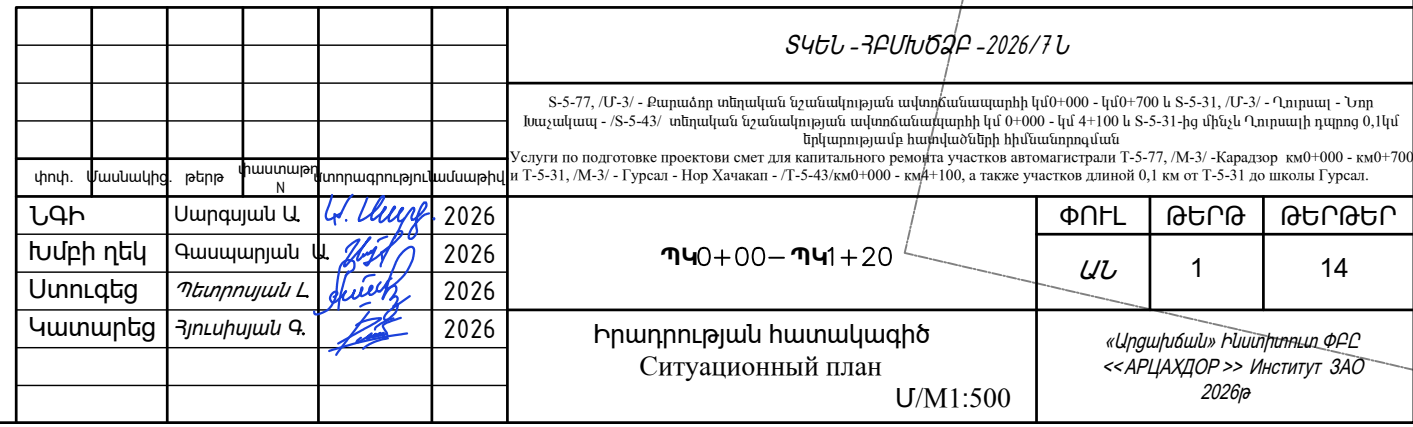
ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

1	Անհատական նշանների տեսքը	Քարածոր
2	Անհատական նշանների տեղադրման սխեման	Քարածոր
3	Անհատական նշանների տեսքը	Ղուրսալ- Նոր Խաչակապ
4	Անհատական նշանների տեսքը	Ղուրսալ- Նոր Խաչակապ
5	Անհատական նշանների տեղադրման սխեման	Ղուրսալ- Նոր Խաչակապ
6	Անհատական նշանների տեղադրման սխեման	Ղուրսալ- Նոր Խաչակապ

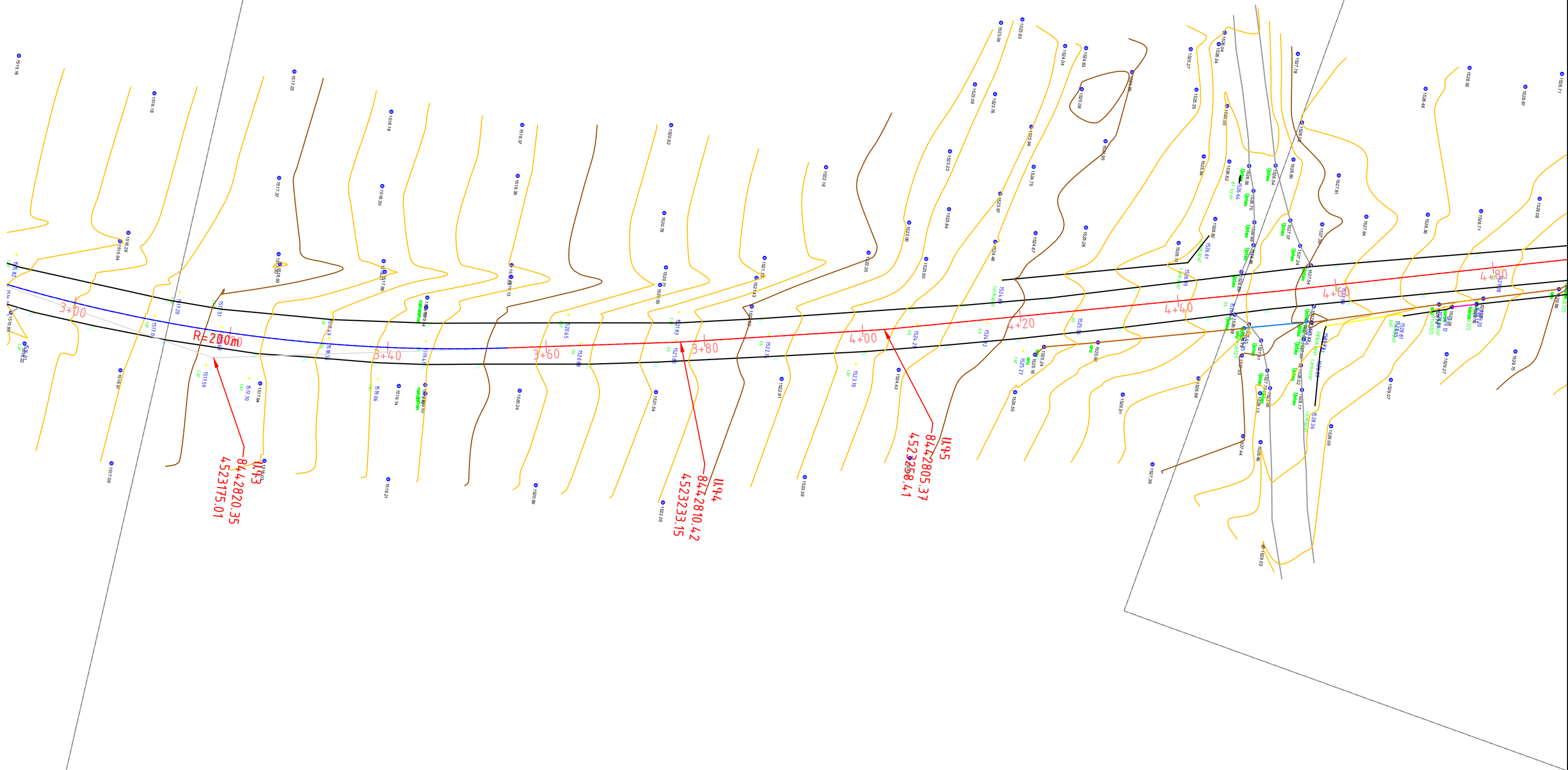
ՀԱՎԵԼՎԱԾՆԵՐ / ПРИЛОЖЕНИЯ

1	Երթևեկության կարգավորման սխեմա / Схема регулирования движения
2	Ճանապարհային նշանների չափերի սխեմա / Схема размеров дорожных знаков
3	Ճանապարհի հորիզոնական նշագծում / Горизонтальная разметка автодороги
4	Թեքիարթանների կառուցվածքը /Конструкция пандусов
5	Ե/բ հավաքովի վաքերի չափերը 30x34 սմ/Конструкция ж/б сборных лотков 34x30 см
6	Ե/բ 50x60 սմ վաքի և սալի կոնստրուկցիա /Конструкция ж/б лотка и плиты 50x60см
7	Մետաղական ճաղաշարի կառուցվածքը
8	С-1 տիպի ազդանշանային սյան կառուցվածքը/ Конструкция пластикового сигнального столбика типа С-1
9	Արհեստական անհարթության կառուցվածքը/Конструкция искусственной неровности
10	Մետաղական արգելափակոցի կառուցվածքը/Конструкция металлического ограждения
11	Մետաղական բազրիքի կառուցվածքը
12	Պայմանական նշաններ/ Условные обозначения
13	Պայմանական նշաններ/ Условные обозначения
14	Օբյեկտի սկզբում և վերջում տեղադրվող տիպային նշան Типовой знак размещаемая в начале и конце объекта



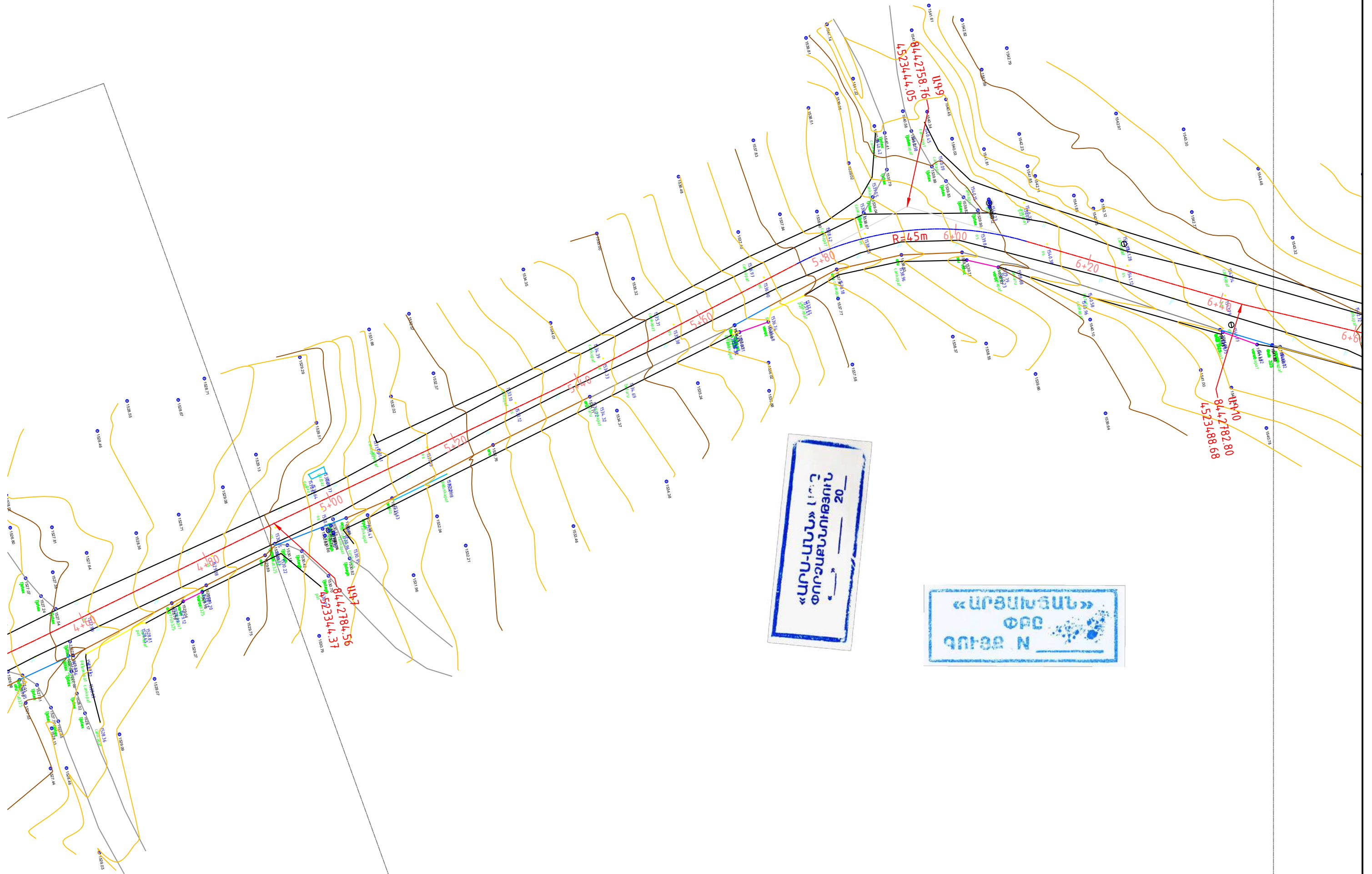


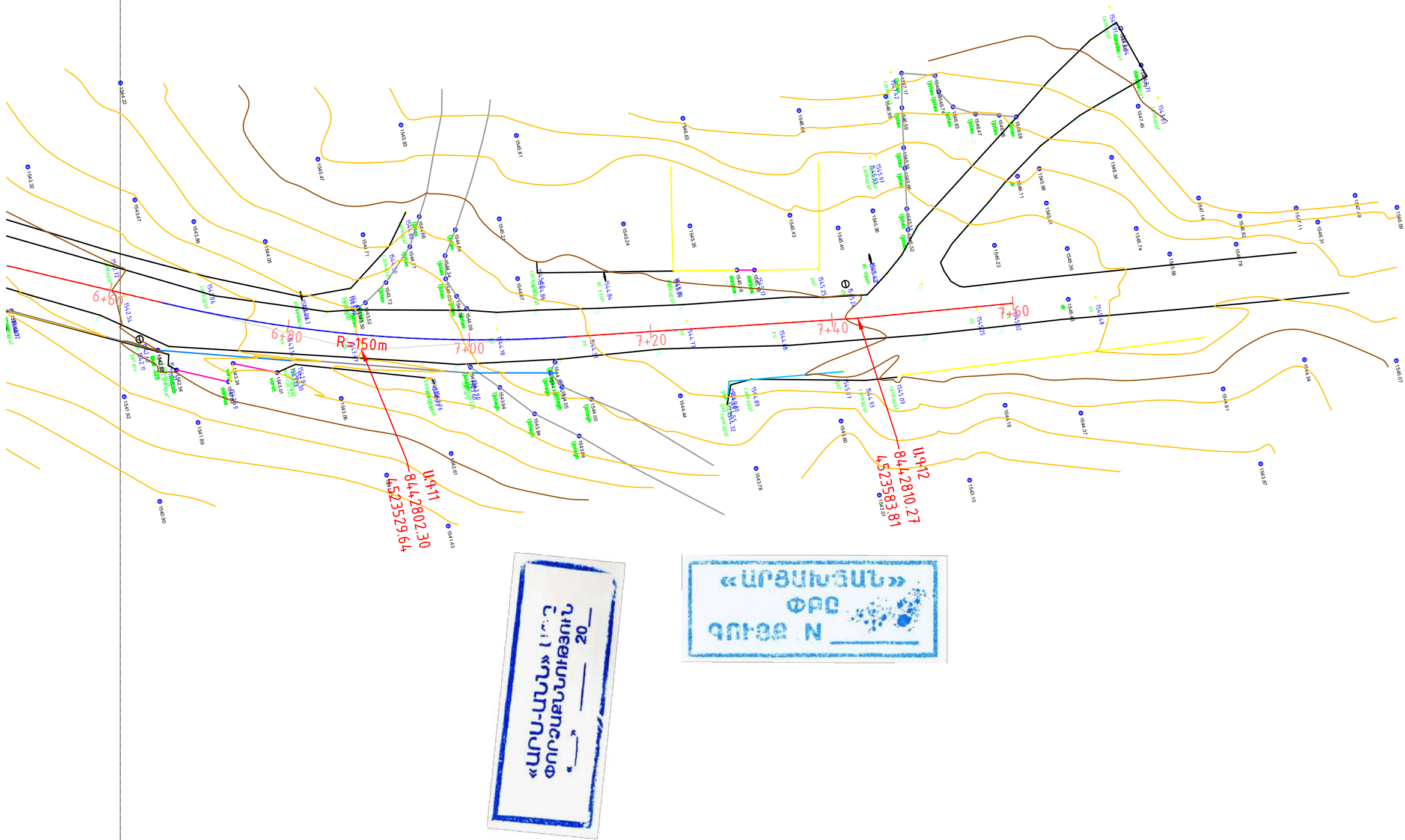
Փոփոխ.	Մասնակից	Թեղթ	N փաստ.	Ատորագրույթ.	Ամսաթիվ



«УРБАНУС»
ФАС
901-02 N

«ԱՐՄ-ԱՆՆ» ԼՈՂ
ՓՈՐՉԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
« _____ 20__

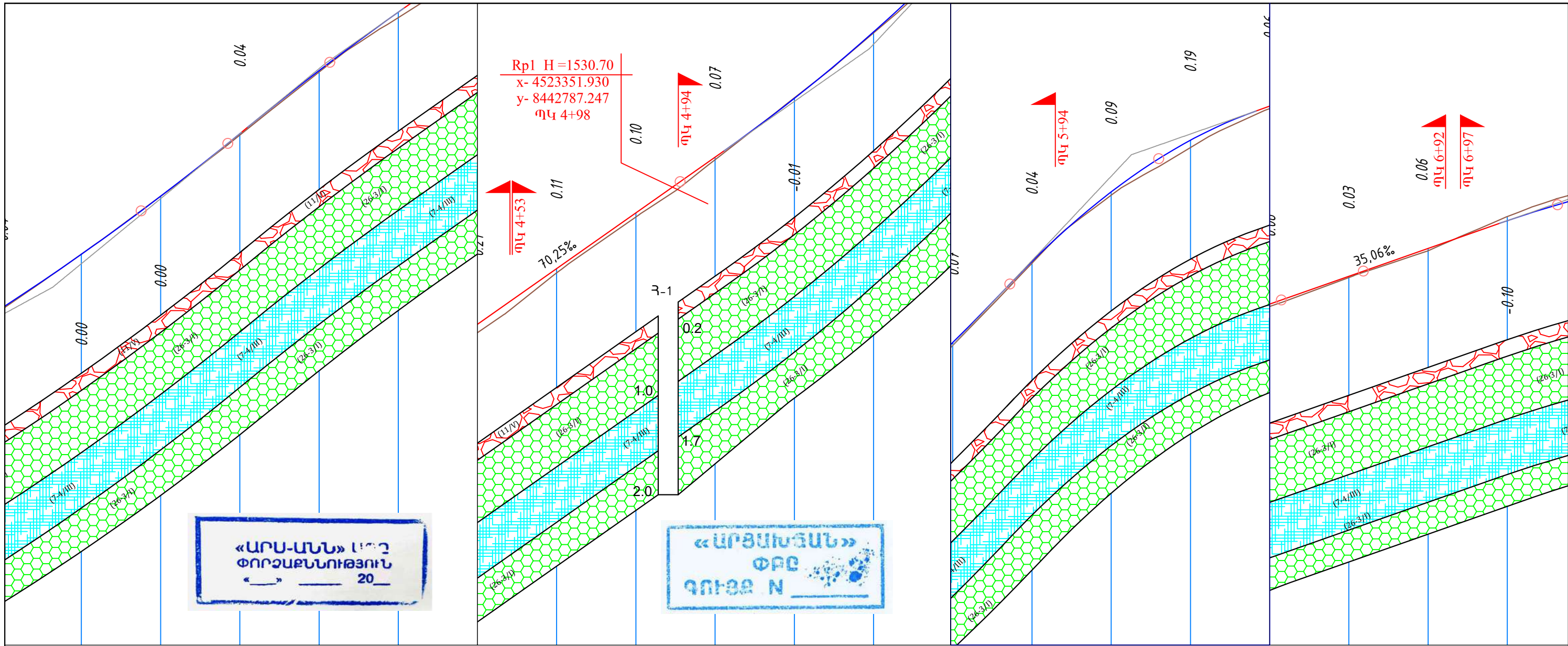




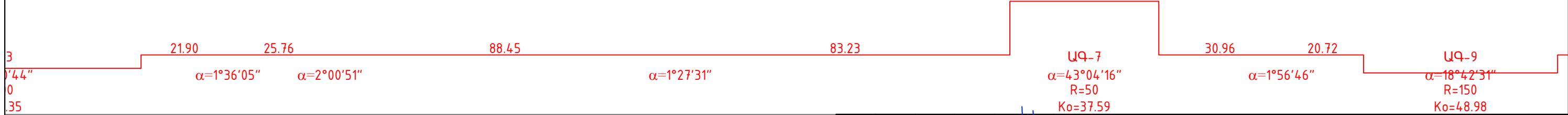
Փոփոխ.	Մասնակից	Թերթ	N փաստ.	Ատորագրութ.	Ամսաթիվ

Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план
ՊԿ6+60– ՊԿ7+60

Մ/Մ 1:500



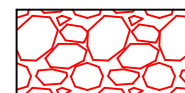
32.73	R - 3500	K - 95.6	88.97%	4+21.49	R - 3400	K - 39.5	70.25%	80.79	5+38.94	R - 2050	K - 73.2	106.38%	6+36.66	R - 890	K - 63.0	35.06%	61.39	7+41.8
1519.09	1520.56	1522.10	1523.69	1525.06	1526.39	1527.90	1529.31	1530.75	1532.31	1533.95	1535.78	1537.85	1539.57	1540.77	1541.75	1542.48	1543.16	1544.02
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
3+40	3+60	3+80	4+00	4+20	4+40	4+60	4+80	5+00	5+20	5+40	5+60	5+80	6+00	6+20	6+40	6+60	6+80	7+00



(11/V)

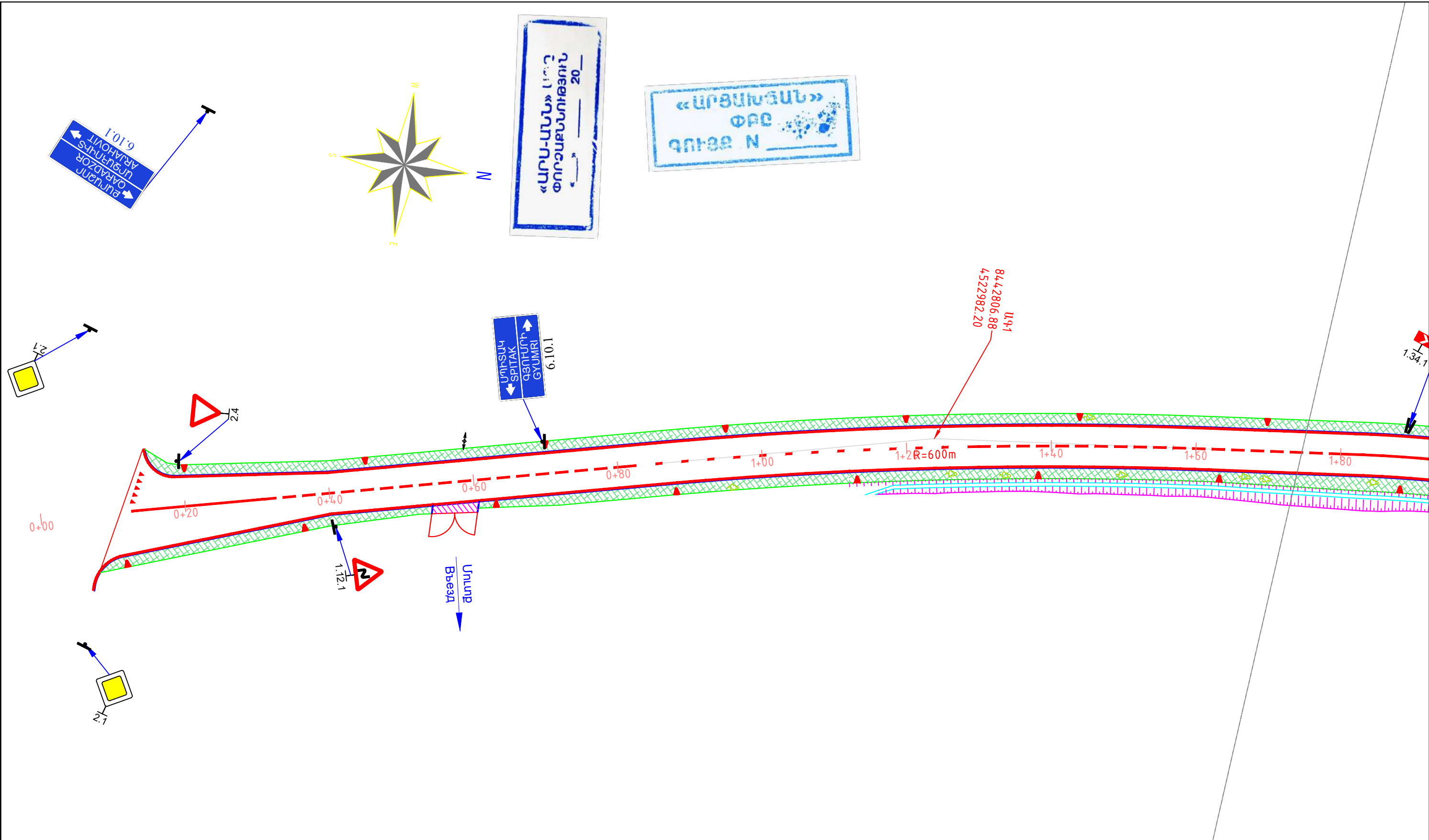
(26-3/I)

(7-4/III)



					
Փոփոխ.Առևանակից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրվում է.	Ամսաթիվ	

Թերթ
8

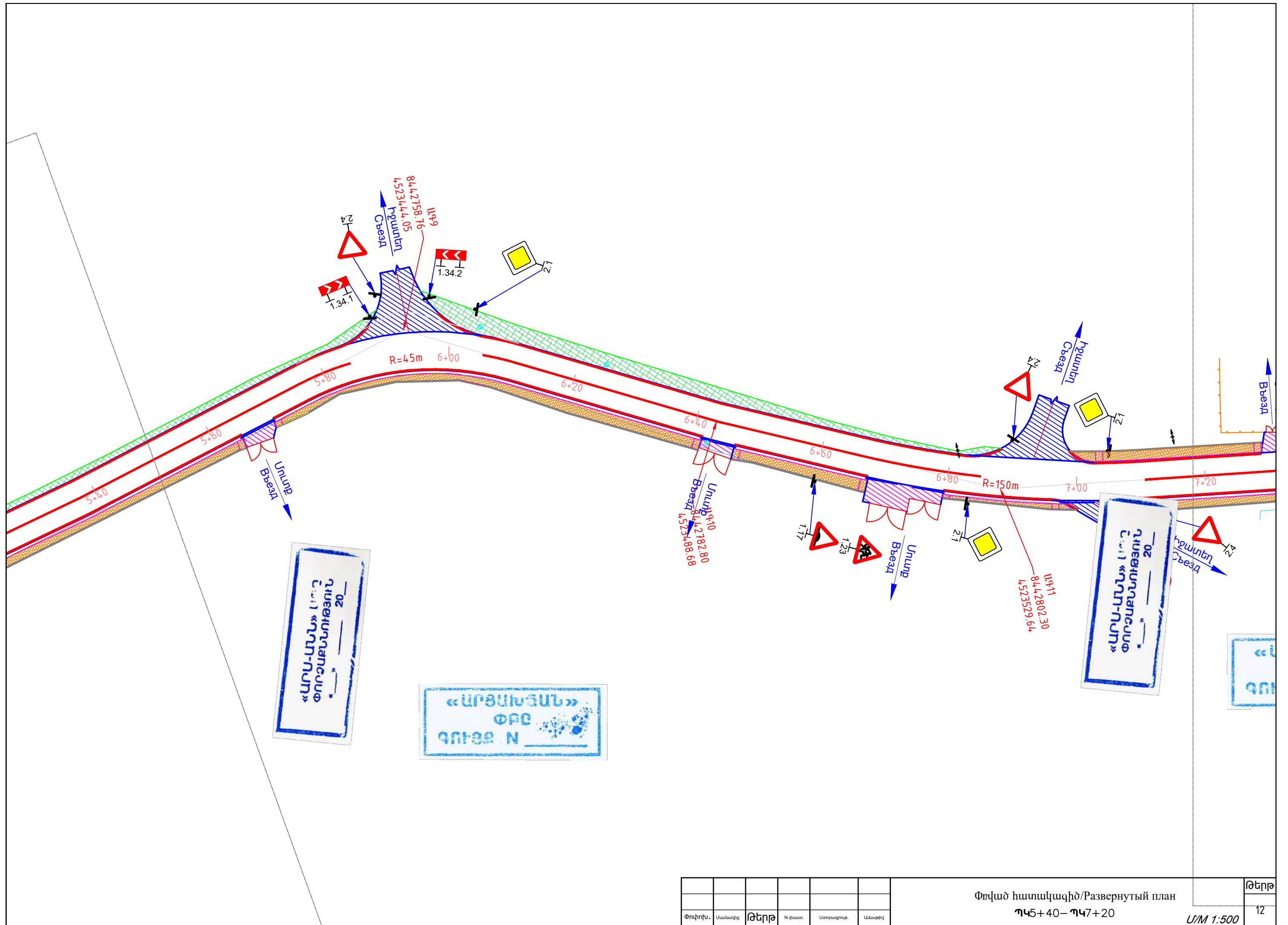


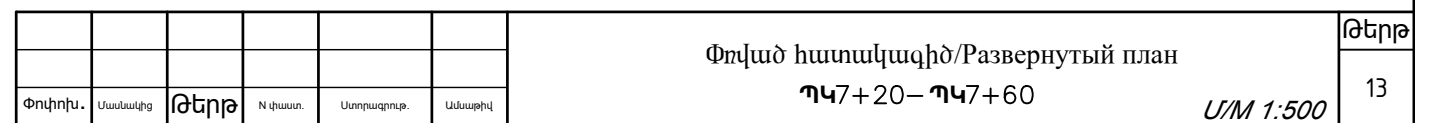
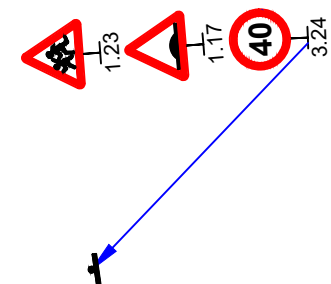
						ՏԿԵԼ - ԴՐԱՄԵՁԲ - 2026/7 Ն				
						Տ-5-77, /Մ-3/ - Քարանդր տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ0+700 և Տ-5-31, /Մ-3/ - Դուրսալ - Նոր Խաչակապ - /Տ-5-43/ տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 0+000 - կմ 4+100 և Տ-5-31-ից մինչև Դուրսալի դպրոց 0,1կմ երկարությամբ հատվածների հիմնանորոգման ծախսերի հաշվարկի նպատակով				
						Услуги по подготовке проектной сметы для капитального ремонта участков автомагистрали Т-5-77, /М-3/ -Карадзор км0+000 - км0+700 и Т-5-31, /М-3/ - Нор Хачакап - /Т-5-43/км0+000 - км4+100, а также участков длиной 0,1 км от Т-5-31 до школы Гурсал.				
փուլի.	Մասնակից.	թերթ	ժամանակագր. N	տնօրհանություն	ամսաթիվ	ՔԱՐԱԶՈՐ ՊԿ0+00-ՊԿ1+80		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՆԳԻ	Սարգսյան Ա.			Գ. Մարգարյան	2026			ԱՆ	9	14
Խմբի ղեկ	Գասպարյան Ա.			Գ. Մարգարյան	2026					
Ստուգեց	Պետրոսյան Լ.			Գ. Մարգարյան	2026					
Կատարեց	Հյուսիսյան Գ.			Գ. Մարգարյան	2026	Փռված հատակագիծ Развернутый план Մ/Մ1:500		«Արշակունյաց» Ինստիտուտ ՓԲԸ <<ԱՐԿԱՊԻՆԻՏ» >> Институт ЗАО 2026թ		

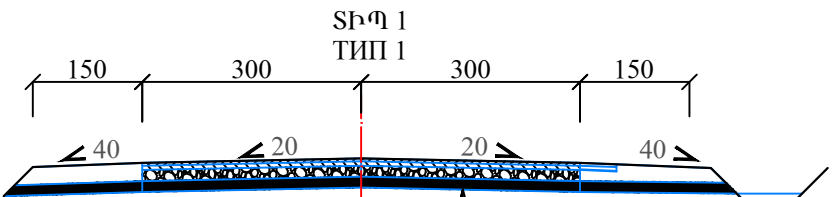
«ԱՐՅԱՆՑԱՆ»
ՓԲԸ
ԳՈՒԹԵ N



U/M 1:500

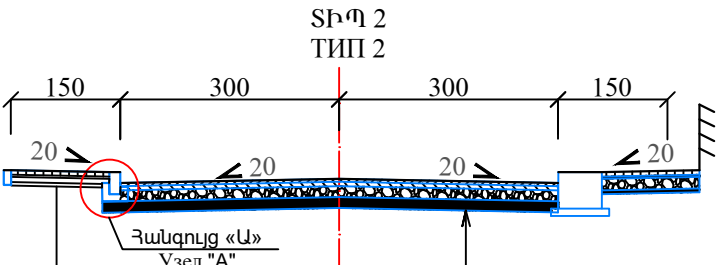






ճանապարհի առանցք
Ось дороги

- Ավազակոպճային շերտ h=15սմ ՎՈՍՏ 23735-79 ժ 17
Гравийнопесчаный слой h=15см ГОСТ 23735-79 Ж17
- Խճակոպճավազային խառնուրդ C-5 h=15սմ ՎՈՍՏ 25607-2009
Щебеночно песчаная смесь C-5 h=15см ГОСТ 25607-2009
- Մակերևույթի մշակում բիտումի Էմուլսիայով 1մ²-0.6լ ՎՈՍՏ Р 58952.1-2020
Поверхностная обработка битумной эмульсией 1м²-0.6л ГОСТ Р 58952.1-2020
- Տաք ծակոտկեն խոշորահատիկ ա/բետոն, h=6սմ ՎՈՍՏ 9128-2013
Горячий пористый крупнозернистый а/бетон, h =6см ГОСТ 9128-2013
- Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=4սմ ՎՈՍՏ 9128-2013
Горячий мелкозернистый а/бетон h=4см ГОСТ 9128-2013

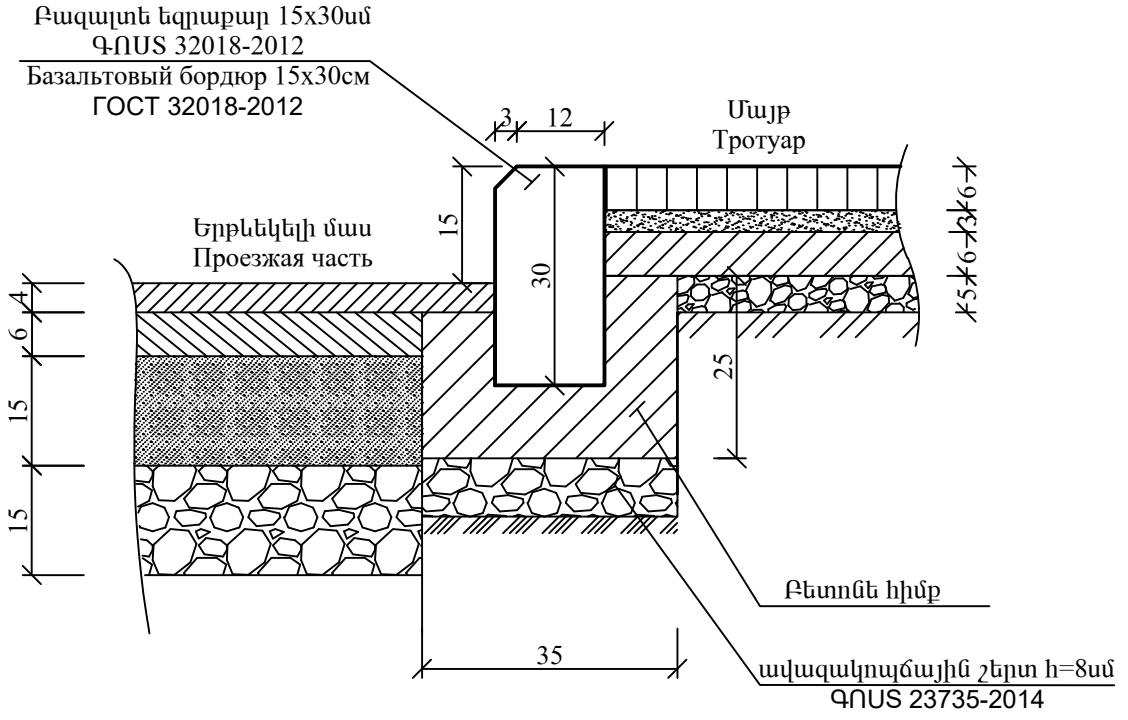


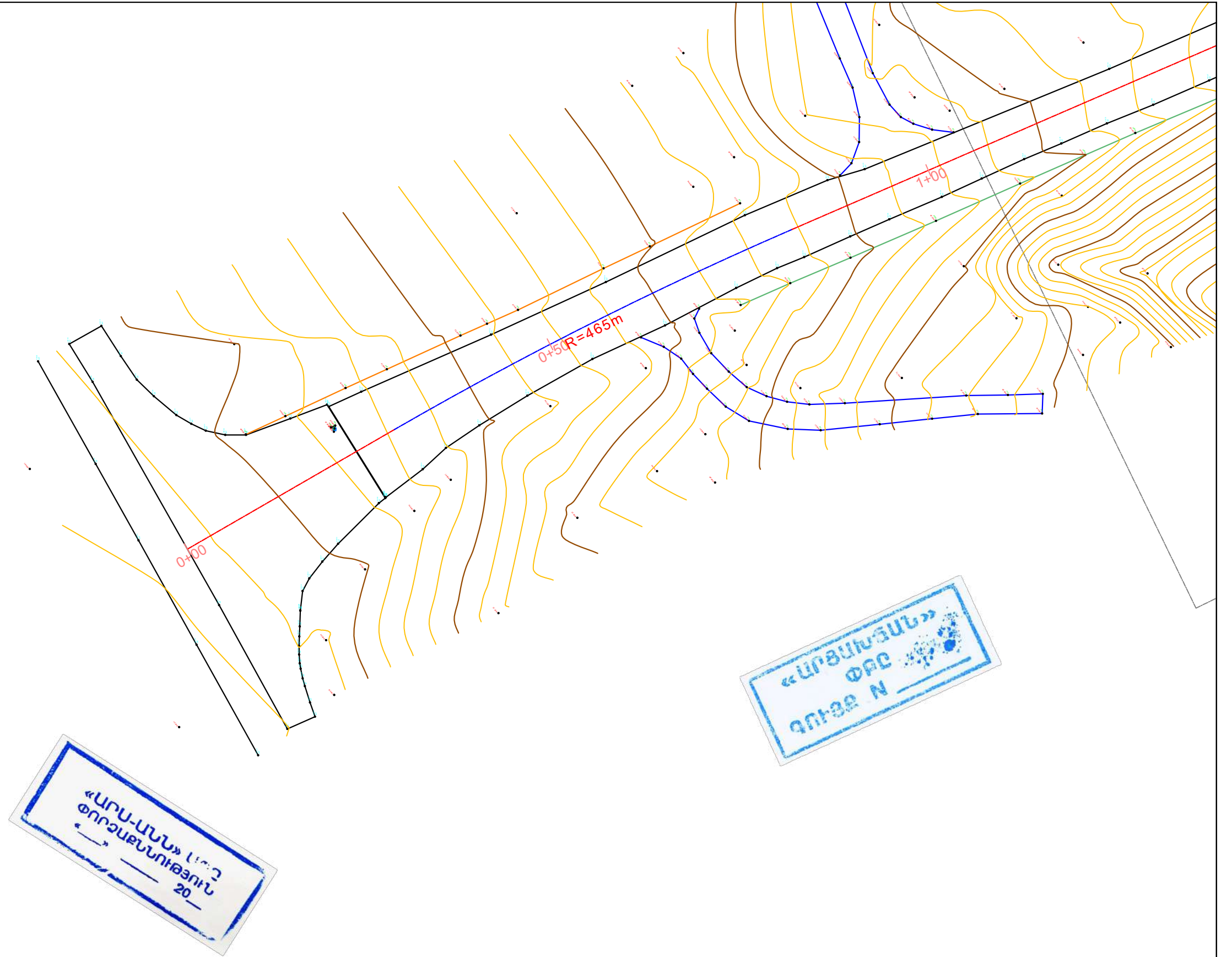
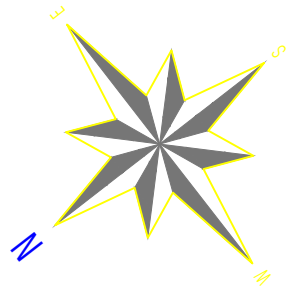
ճանապարհի առանցք
Ось дороги

- Ավազակոպճային շերտ h=5սմ ՎՈՍՏ 23735-79 ժ 17
Гравийнопесчаный слой h=5см ГОСТ 23735-79 Ж 17
- Բետոնե հիմք h=6սմ В10 ՎՈՍՏ 26633-2015
Бетонная основа h=6см В10 ГОСТ 26633-2015
- Ավազացեմենտե խառնուրդ h=3սմ 1:7 հարաբերությամբ
Песчано-цементный раствор h=3см в соотношении 1:7
- Հավաքովի բետոնե սալիկներ h=6սմ ՎՈՍՏ 17608-81
Сборные бетонные плиты h=6см ГОСТ 17608-81

- Ավազակոպճային շերտ h=15սմ ՎՈՍՏ 23735-79 ժ 17
Гравийнопесчаный слой h=15см ГОСТ 23735-79 Ж17
- Խճակոպճավազային խառնուրդ C-5 h=15սմ ՎՈՍՏ 25607-2009
Щебеночно песчаная смесь C-5 h=15см ГОСТ 25607-2009
- Մակերևույթի մշակում բիտումի Էմուլսիայով 1մ²-0.6լ ՎՈՍՏ Р 58952.1-2020
Поверхностная обработка битумной эмульсией 1м²-0.6л ГОСТ Р 58952.1-2020
- Տաք ծակոտկեն խոշորահատիկ ա/բետոն, h=6սմ ՎՈՍՏ 9128-2013
Горячий пористый крупнозернистый а/бетон, h =6см ГОСТ 9128-2013
- Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=4սմ ՎՈՍՏ 9128-2013
Горячий мелкозернистый а/бетон h=4см ГОСТ 9128-2013

Հանգույց "Ա"

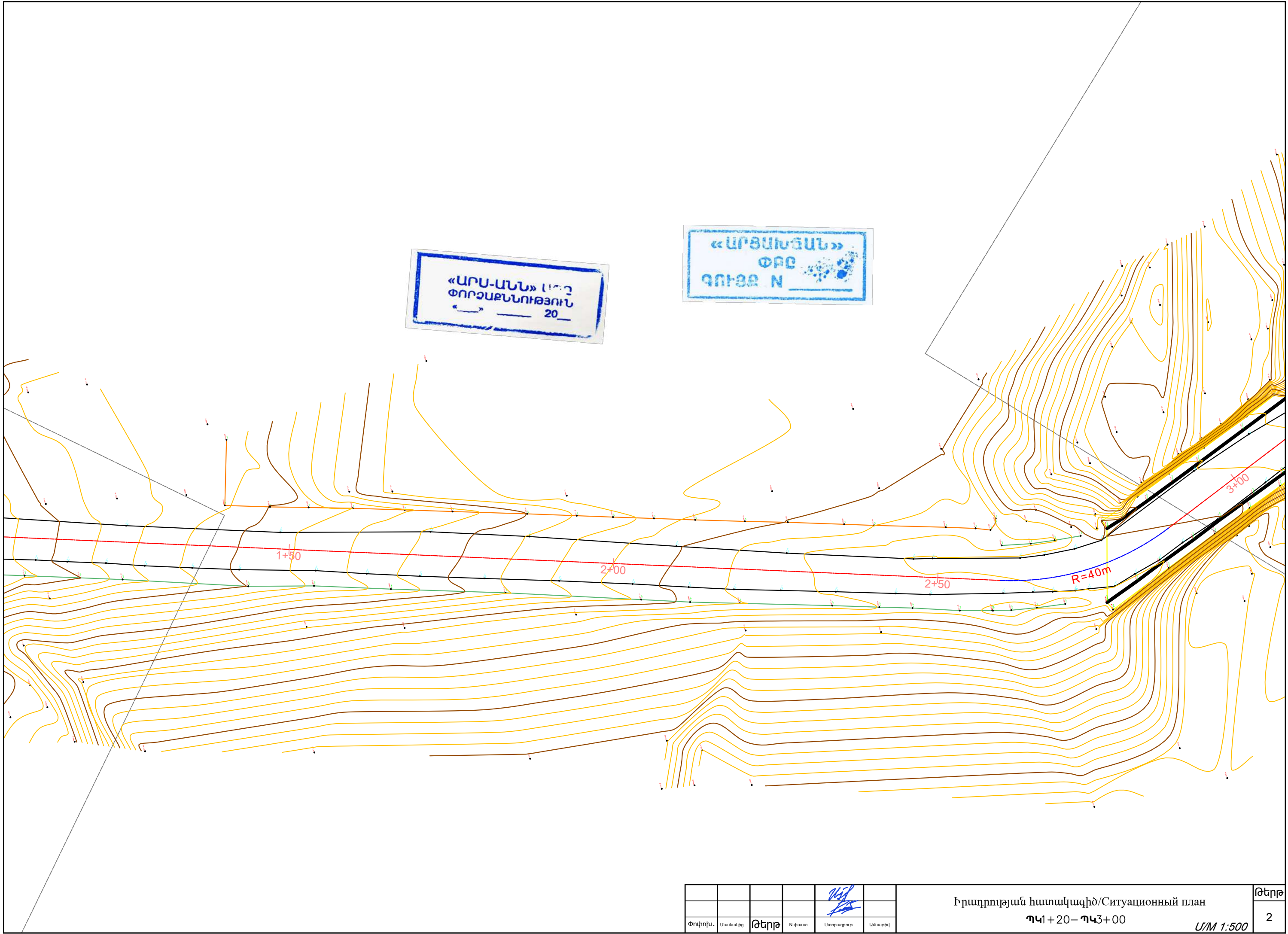




						ՏԿԵՆ - ԴՐՍԽԾՁԲ - 2026/7 Ն			
						S-5-77, /U-3/ - Զարաձոր տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ0+700 և S-5-31, /U-3/ - Դուրսալ - Նոր Խաչակապ - /S-5-43/ տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 0+000 - կմ 4+100 և S-5-31-ից մինչև Դուրսալի դպրոց 0,1կմ երկարությամբ հատվածների հիմնանորոգման ծախսերի հաշվարկի և կառուցման նպատակով Услуги по подготовке проектови смет для капитального ремонта участков автомагистрали Т-5-77, /М-3/ - Карадзор км0+000 - км0+700 и Т-5-31, /М-3/ - Гурсал - Нор Хачакап - /Т-5-43/км0+000 - км4+100, а также участков длиной 0,1 км от Т-5-31 до школы Гурсал.			
փոփ.	Մասնակից	թերթ	Փաստաթուղթ N	Կատարող	Տրամադրված ժամանակահատված	Դուրսալ - Նոր Խաչակապ ՊԿ0+00-ՊԿ1+20	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՆԳԻ	Սարգսյան Ա.			Ս. Սարգսյան	2026		ԱՆ	1	61
Խմբի ղեկ	Գասպարյան Ա.			Ա. Գասպարյան	2026				
Ստուգեց	Պետրոսյան Լ.			Լ. Պետրոսյան	2026				
Կատարեց	Հանեսյան Կ.			Կ. Հանեսյան	2026	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план Մ/Մ1:500	«Արձախճան» Ինստիտուտ ՓԲԸ <<АРЦАХԴՈՐ>> Институт ЗАО 2026թ		

«ԱՐՍ-ԱՆՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«_» _ 20_

«ԱՐՑԱՆՃԱՆ»
ՓԲԸ
ԳՈՒԹԵ N _

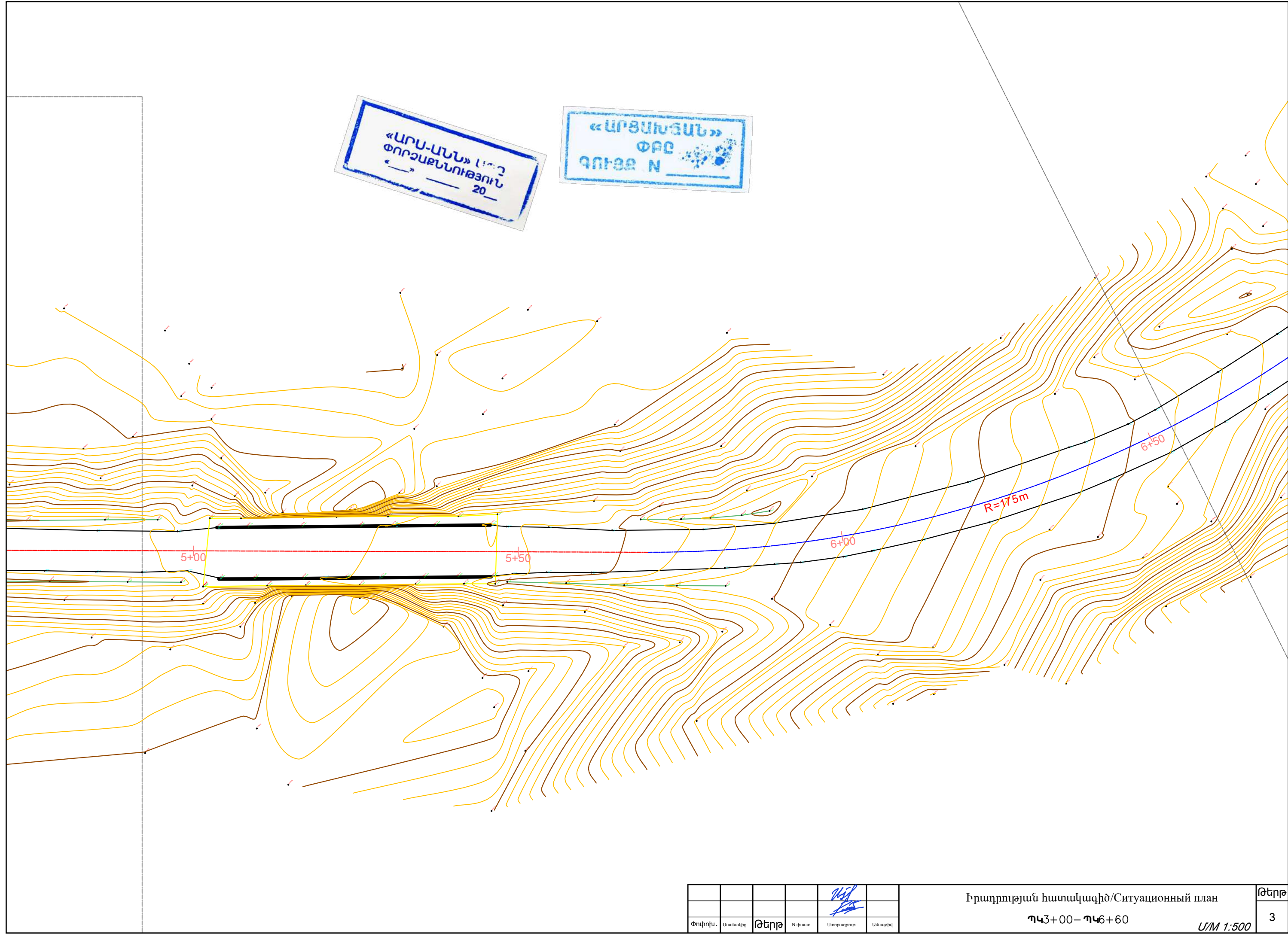


Փոխդիր.	Ստանդինգ	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план
ՊԿ1+20— ՊԿ3+00

Մ/Մ 1:500

Թերթ
2



Փոփոխ.	Մասնակից	Թեղթ	N փաստ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

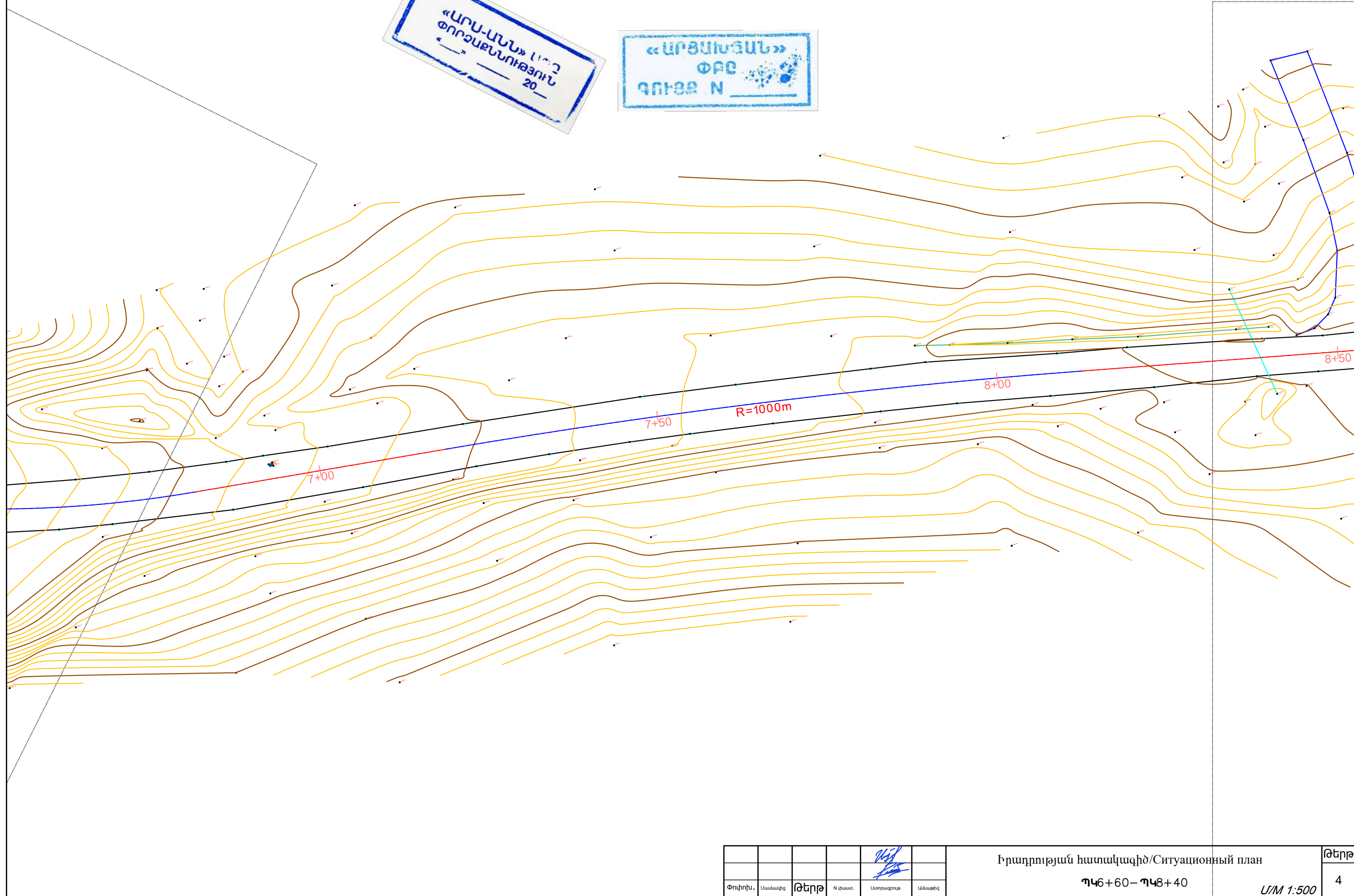
Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план

Պ43+00– Պ46+60

Մ/Մ 1:500

«ԱՐՄ-ԱՆՆ» ԼՈՐԵ
 ՓՈՐՇԱՑՆԱԾՈՒԹՅՈՒՆ
 20__

«ԱՐՑԱՆՑԱՆ»
 ՓԲԸ
 ԳՈՒՅՔ N ____



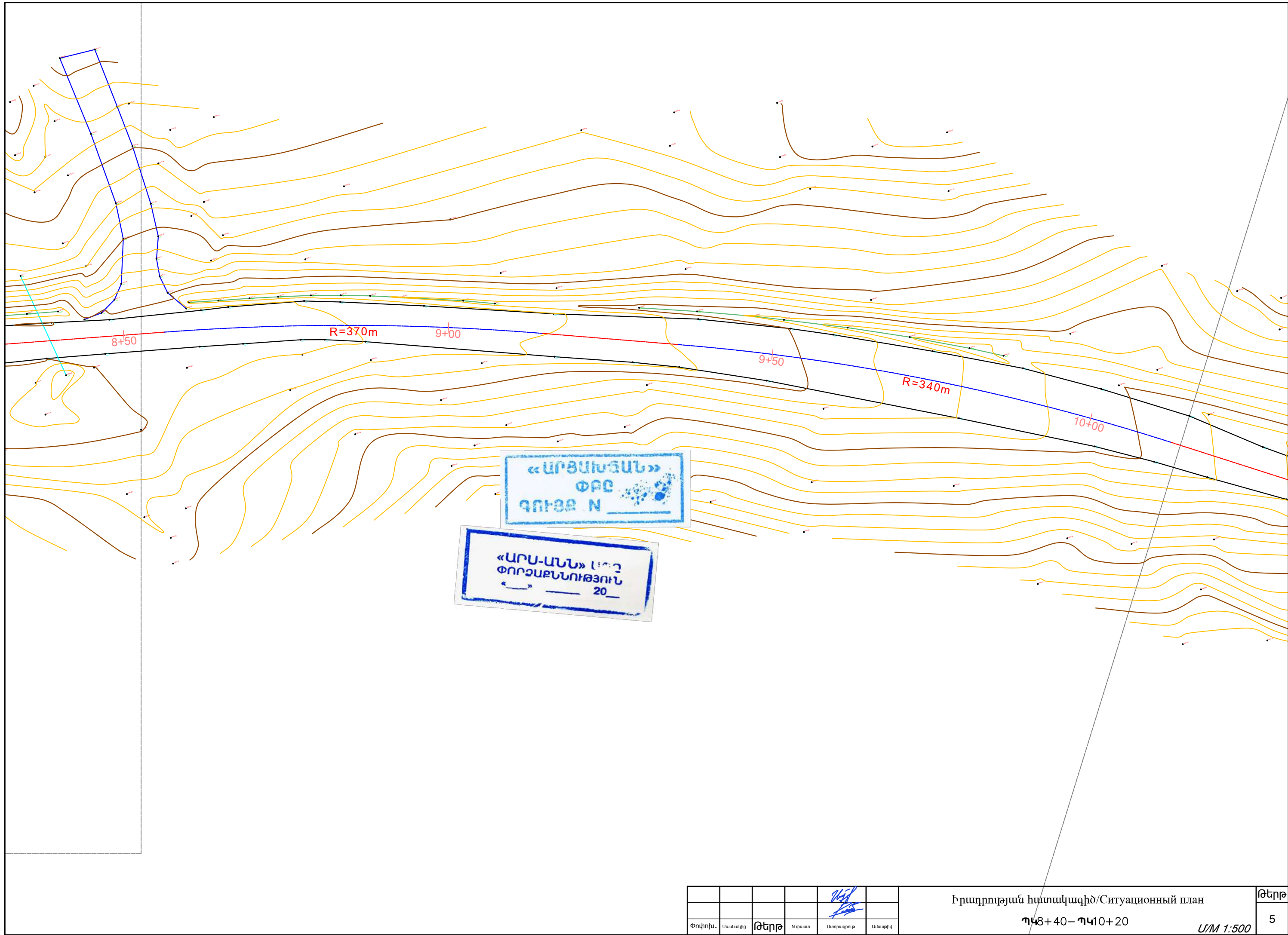
Փոփոխ.	Մասնակից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրող	Ամսաթիվ

Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план

ՊԿ6+60— ՊԿ8+40

Մ/Մ 1:500

Թերթ
 4



«ԱՐՅԱՆՑԱՆ» ՓԲԸ
ԳՈՒՅՁ N

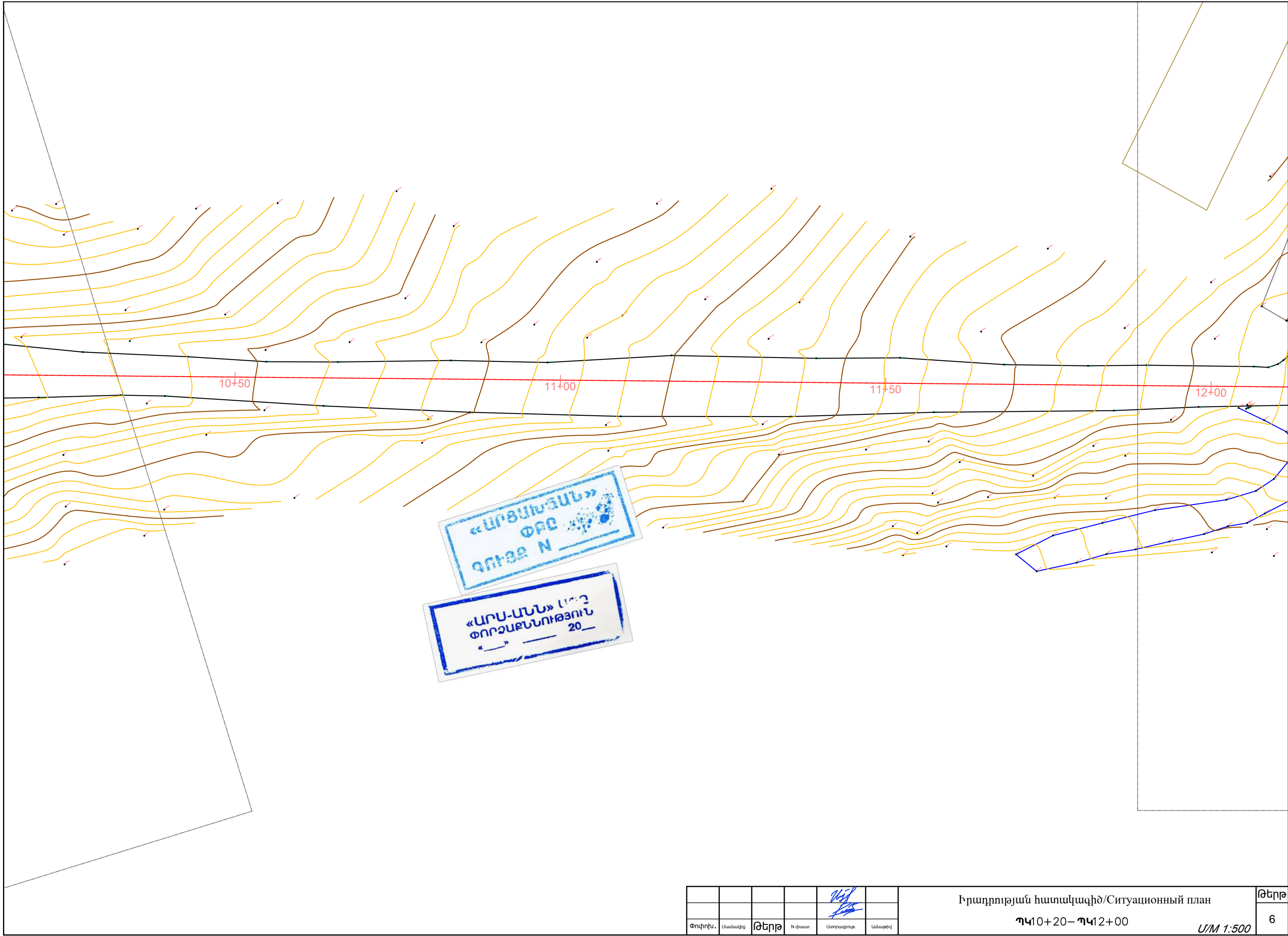
«ԱՐՍ-ԱՆՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«—» — 20—

Փոխդիր.	Ստանդինգ	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

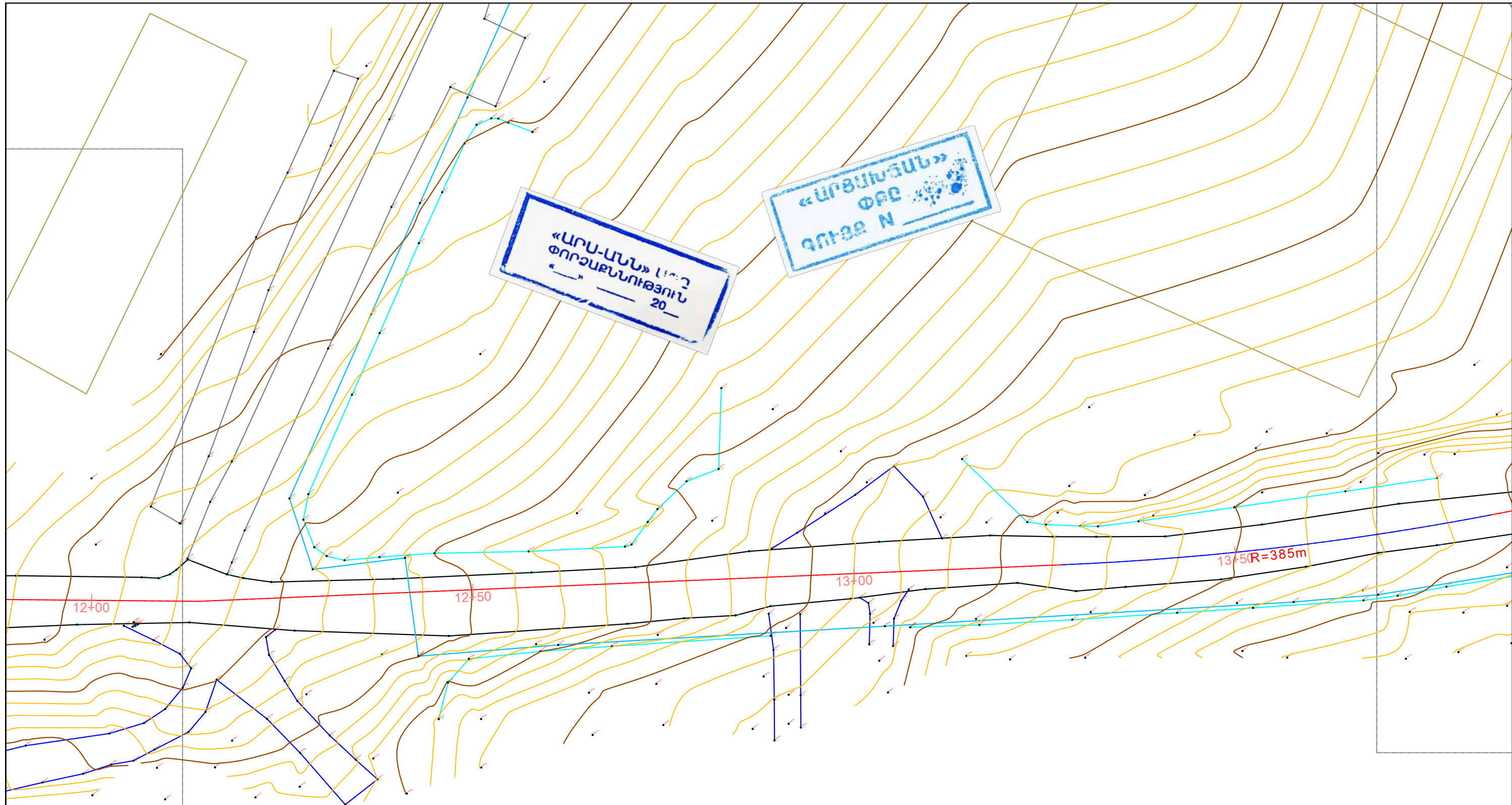
Իրադրության հստակագիծ/Ситуационный план

Պ48+40–Պ410+20

Մ/Մ 1:500



Փոխդիր.	Ստանդինգ	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

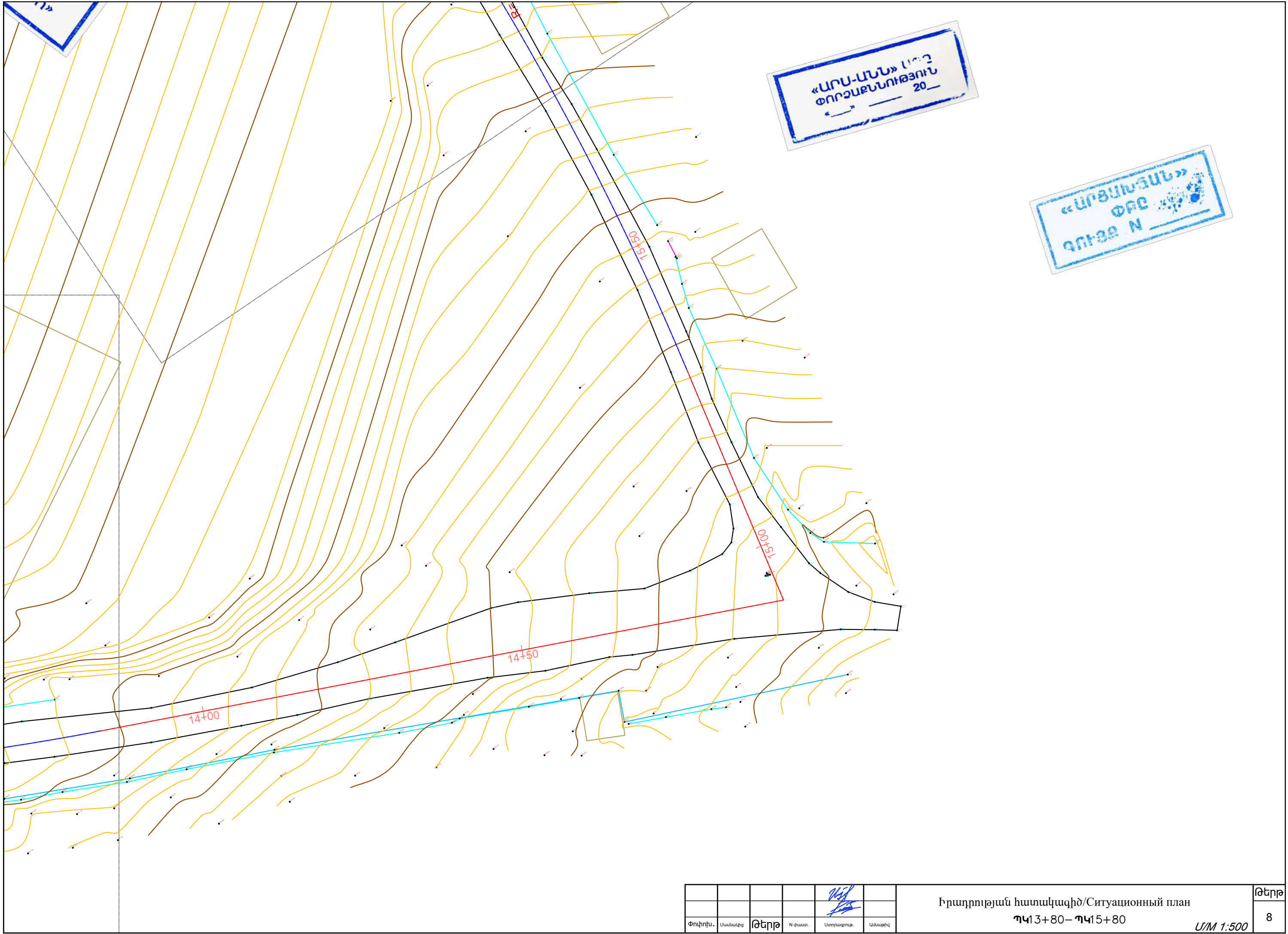


«ԱՐՄ-ԱՆՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20__

«ԱՐՑԱՆԱՆ» ՓԲԸ
ԳՈՒՅՔ N ____

Փոփոխ.	Ստանալից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրութ.	Անձաթիվ

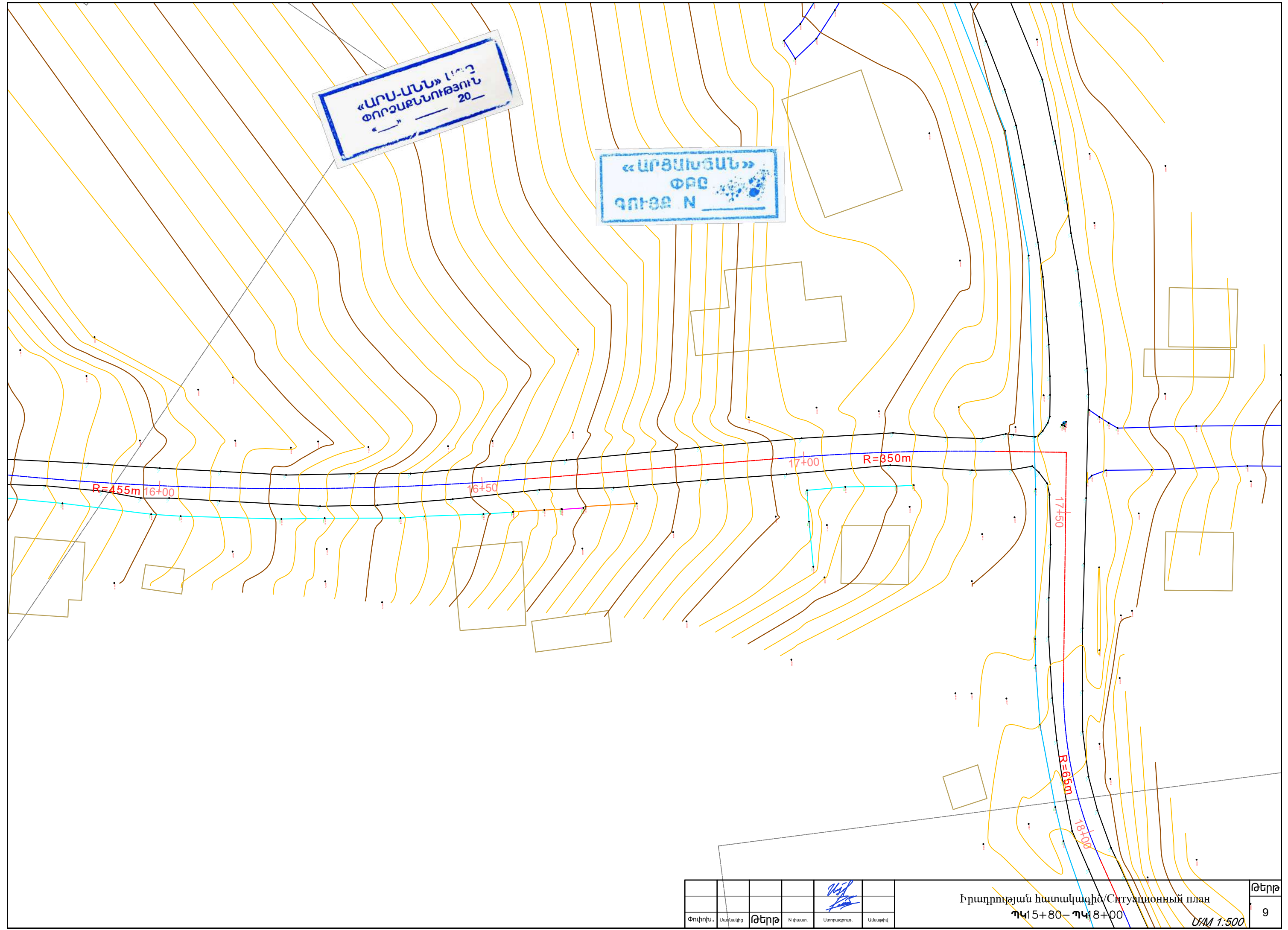
Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план
ՊԿ12+00–ՊԿ13+80
Մ/Մ 1:500



Փոփոխ.	Ստանալից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

Իրադրության հաստակագիծ/Ситуационный план
ՊԿ13+80– ՊԿ15+80

Մ/Մ 1:500



Փնդիր.	Ստանդինգ	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

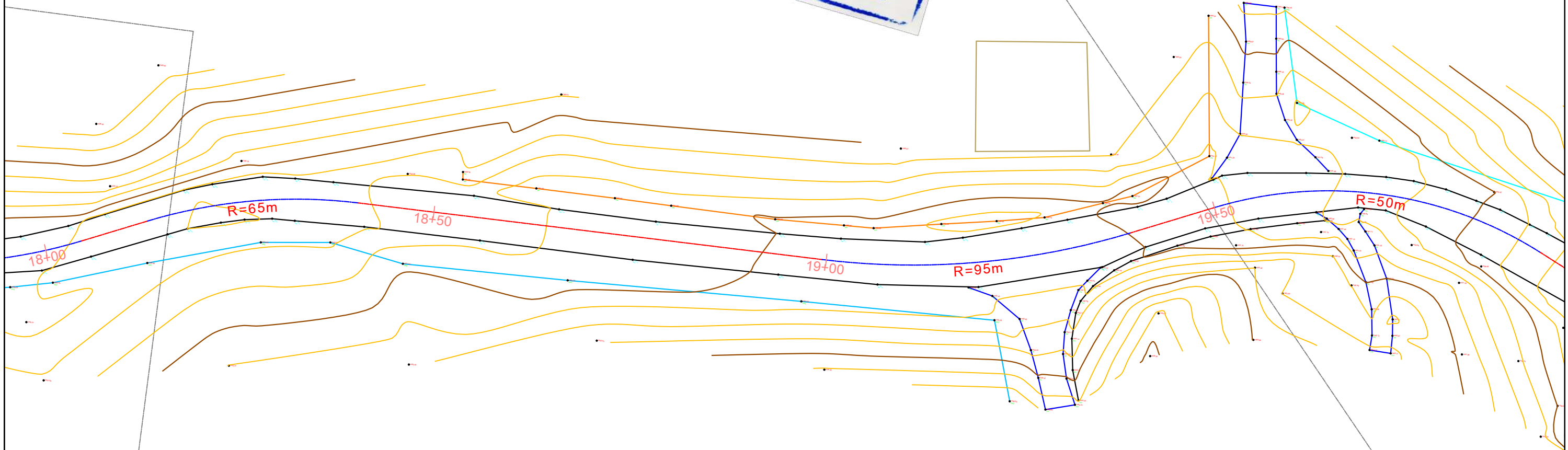
Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план

ՊԿ15+80—ՊԿ18+00

Մ/Մ 1:500

«ԱՐՅԱՆՑԱՆ»
ՓԲԸ
ԳՈՒՅՁ N _____

«ԱՐՍ-ԱՆՆ» ԼՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
« ————— » 20__

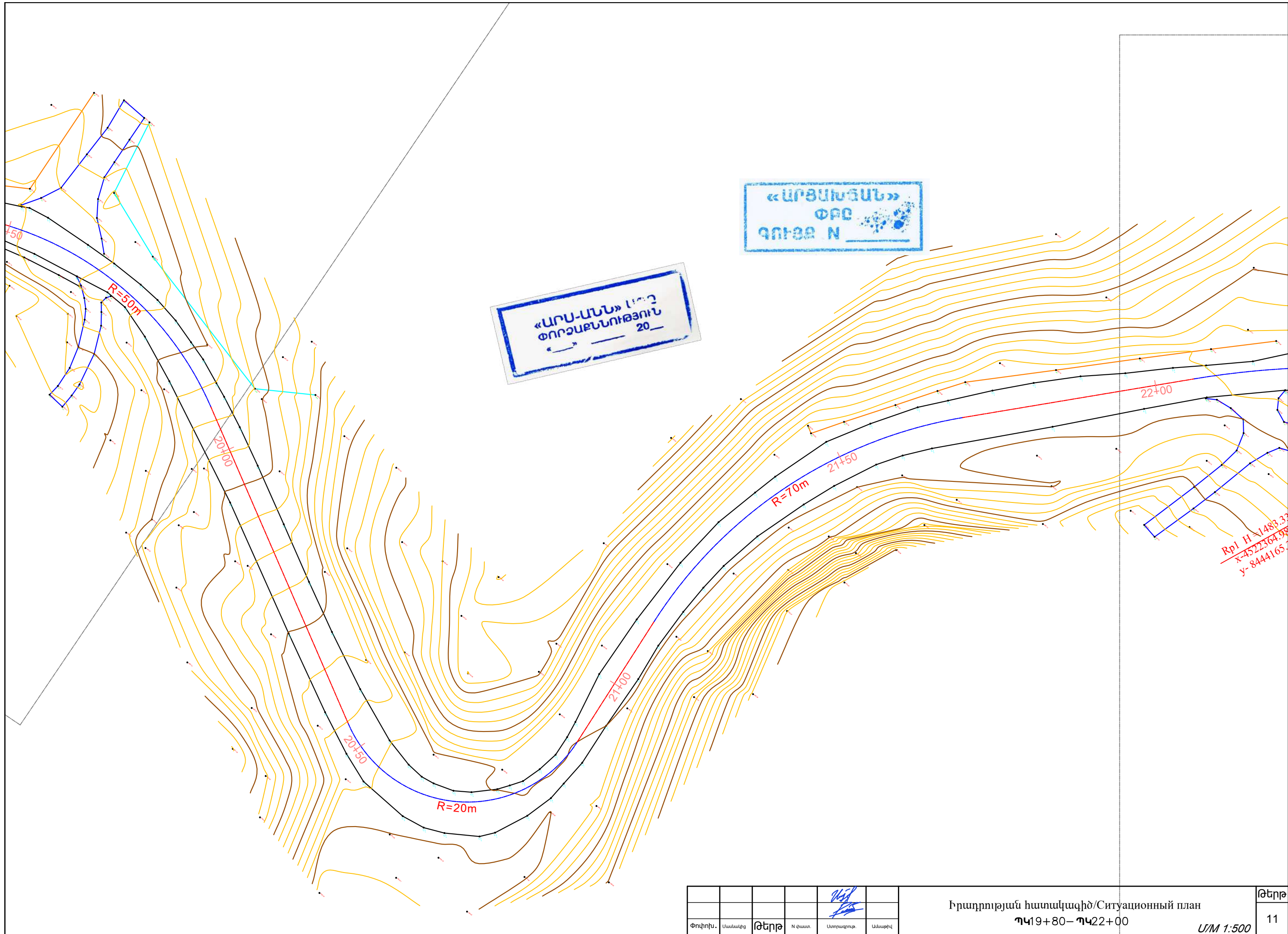


Փոխդիր.	Ստանդինգ	Թեղի	N փաստ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план

ՊԿ18+00—ՊԿ19+80

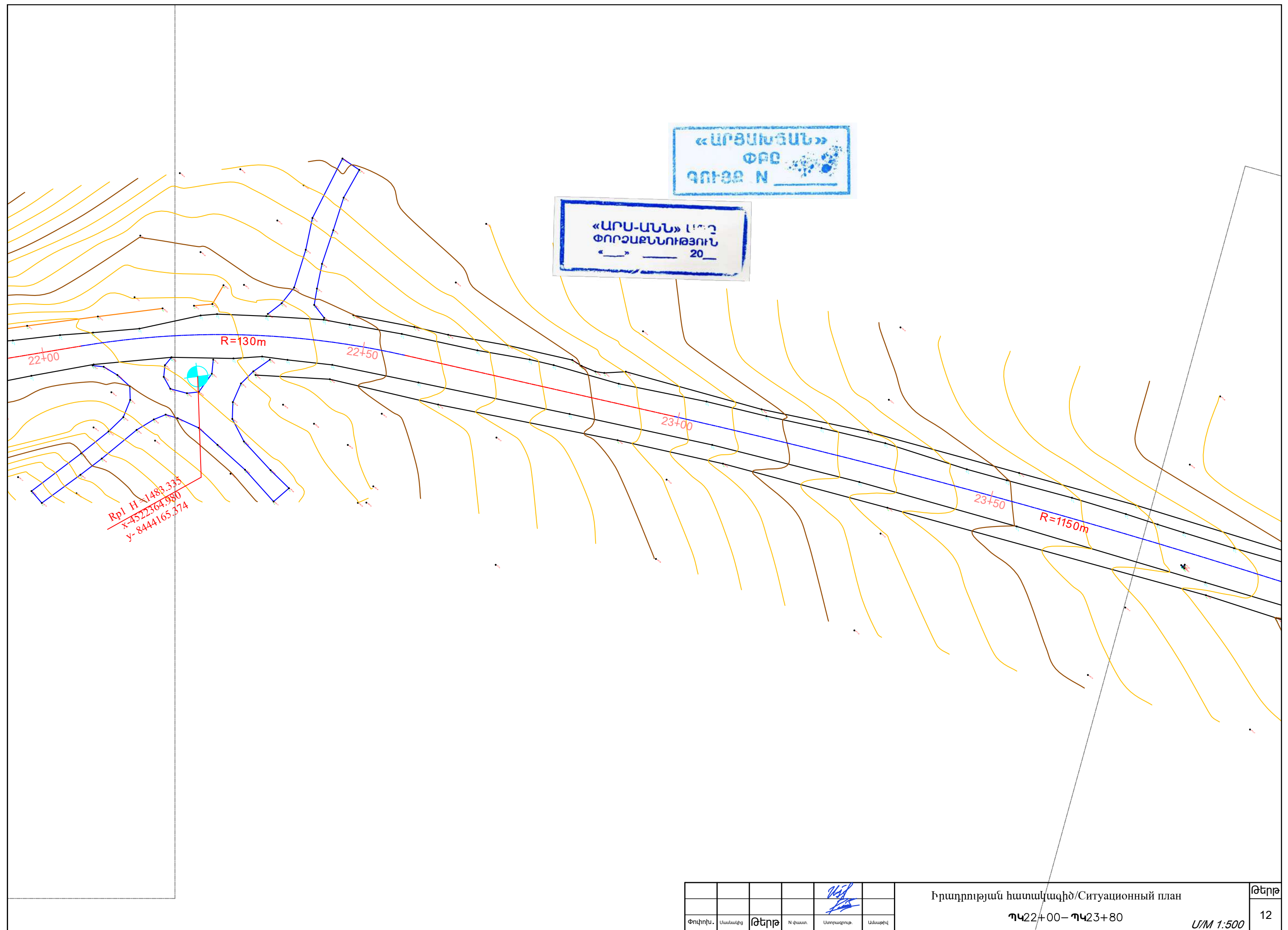
Մ/Մ 1:500



Փոփոխ.	Մասնակից	Թեղի	N փաստ.	Ստորագրություն	Անձաթիվ

Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план
Պ419+80–Պ422+00

Մ/Մ 1:500



Փոփոխ.	Ստանալից	Թեղթ	N փաստ.	Ստորագրութ.	Ամսաթիվ



				<i>Handwritten signature</i>	
Փոփոխ.	Ստանկից	Թեղթ	N փառտ.	Ստորագրութ.	Անհաթիվ

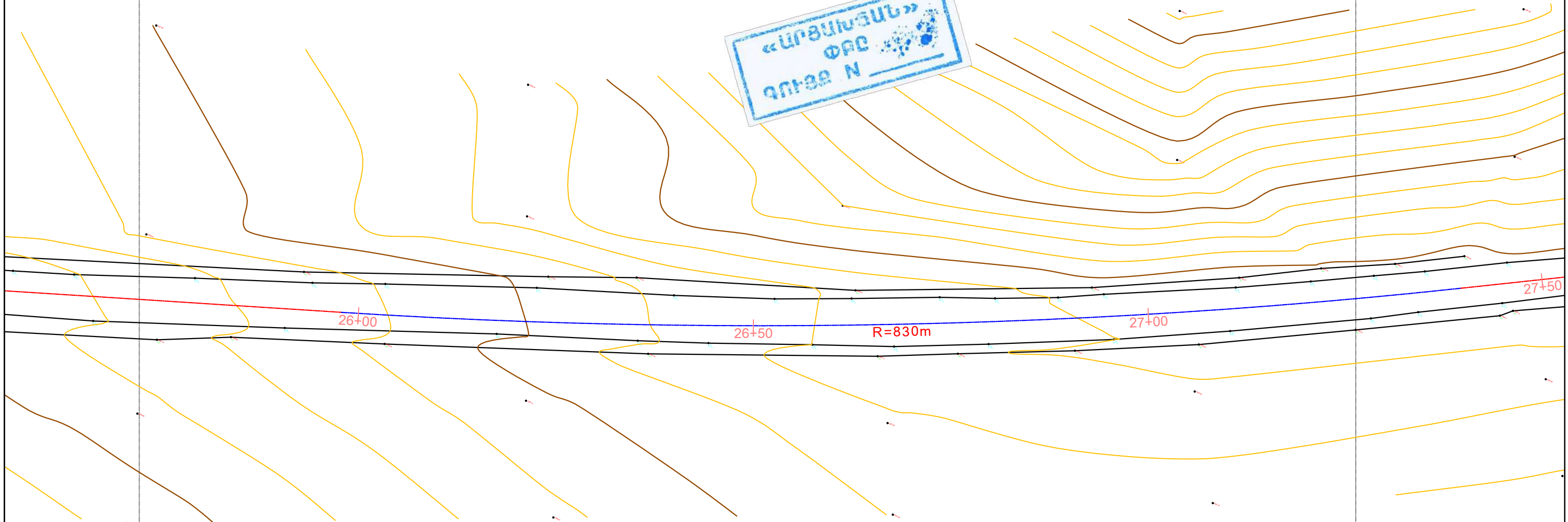
Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план

ՊԿ23+80–ՊԿ25+60

Մ/Մ 1:500

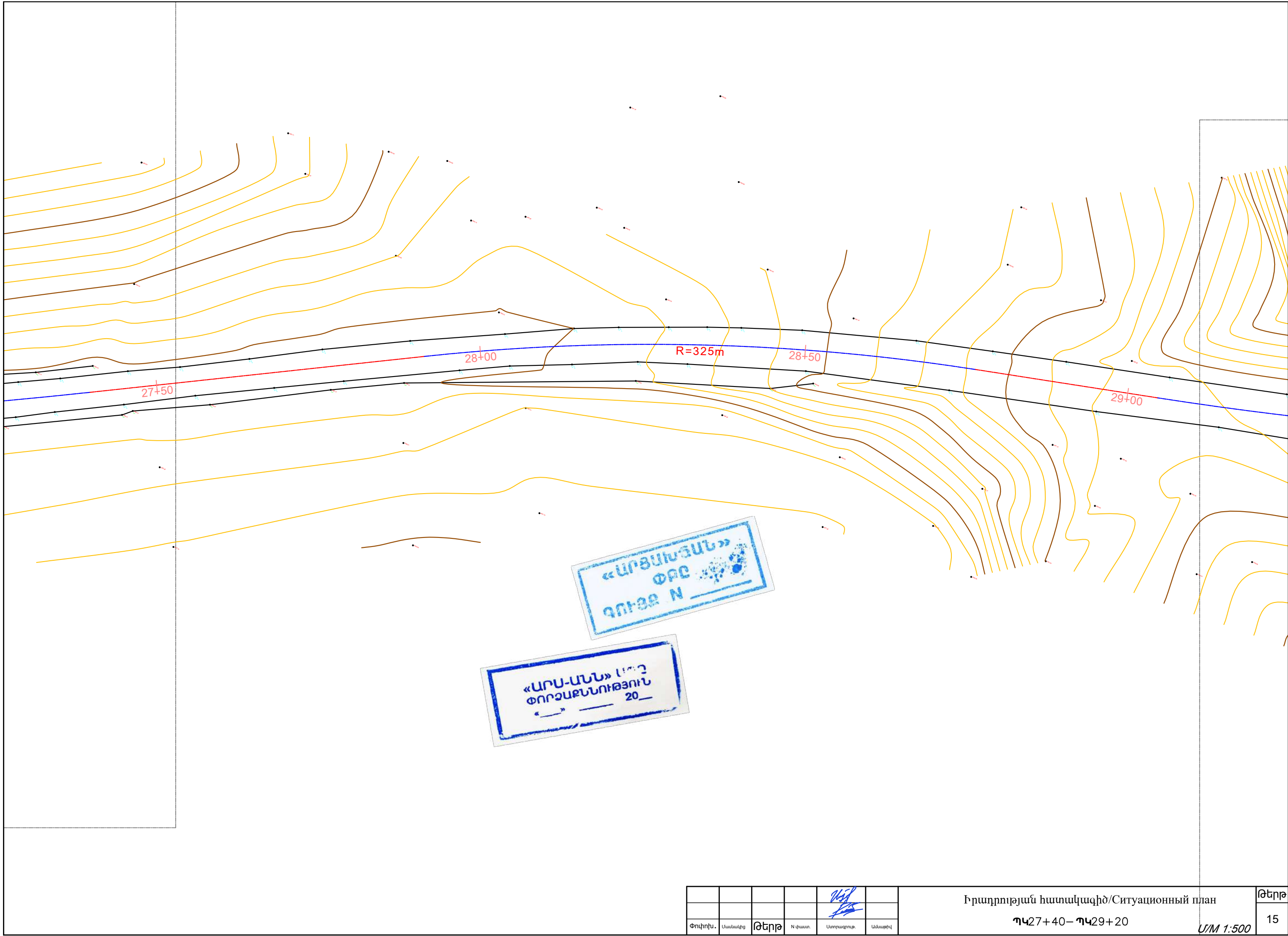
«ԱՐՍ-ԱՆՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«—» — 20—

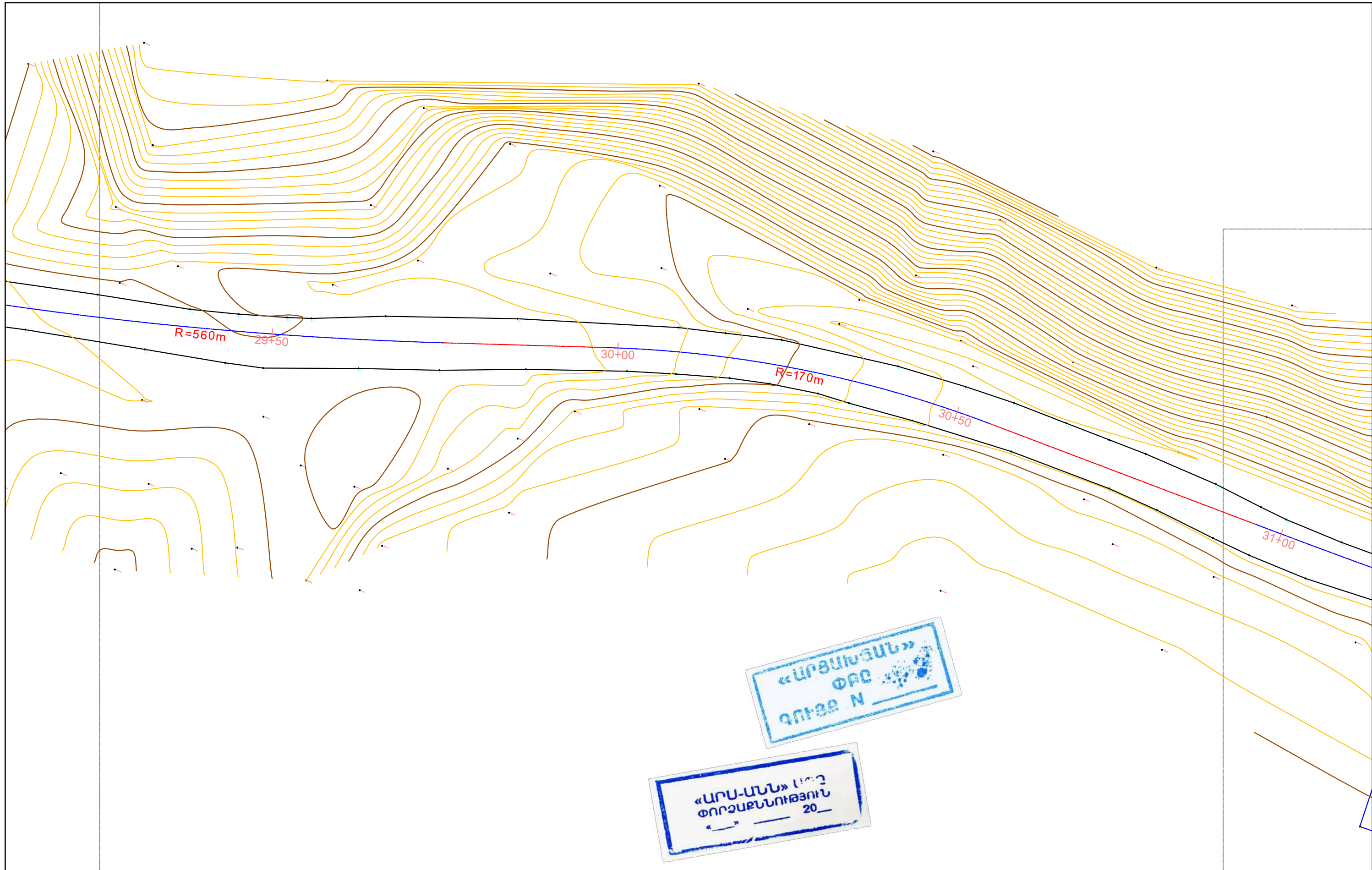
«ԱՐՑԱՆՑԱՆ»
ՓԲԸ
ԳՈՒԹՅՈՒՆ N —



Փոփոխ.	Ստանդինգ	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план			Թերթ
Պ425+60—Պ427+40			14
U/M 1:500			



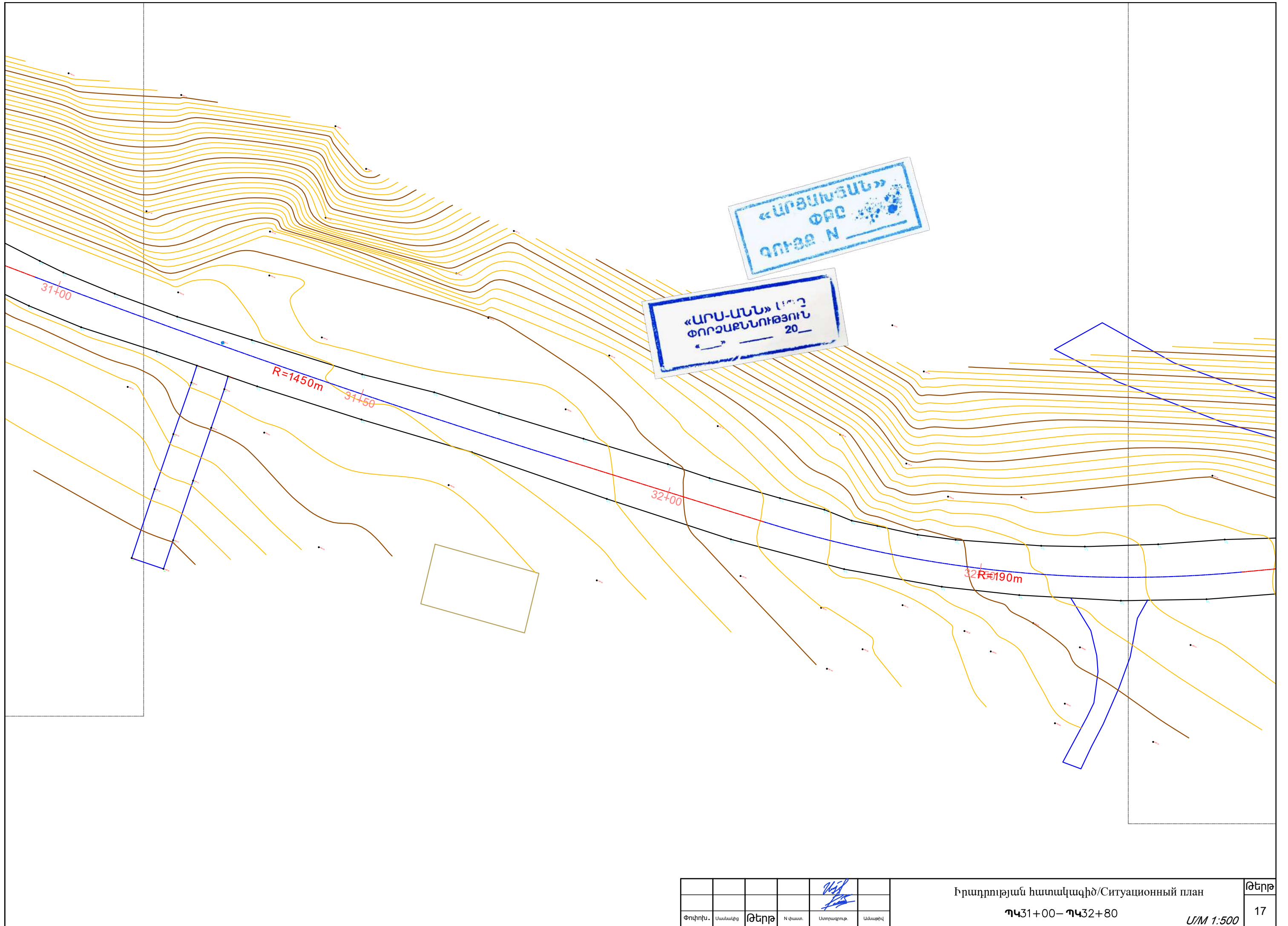


				<i>[Signature]</i>	
Փոխդիր.	Մասնակից	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план

Պ429+20– Պ431+00

Մ/Մ 1:500



Փոփոխ.	Մասնակից	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

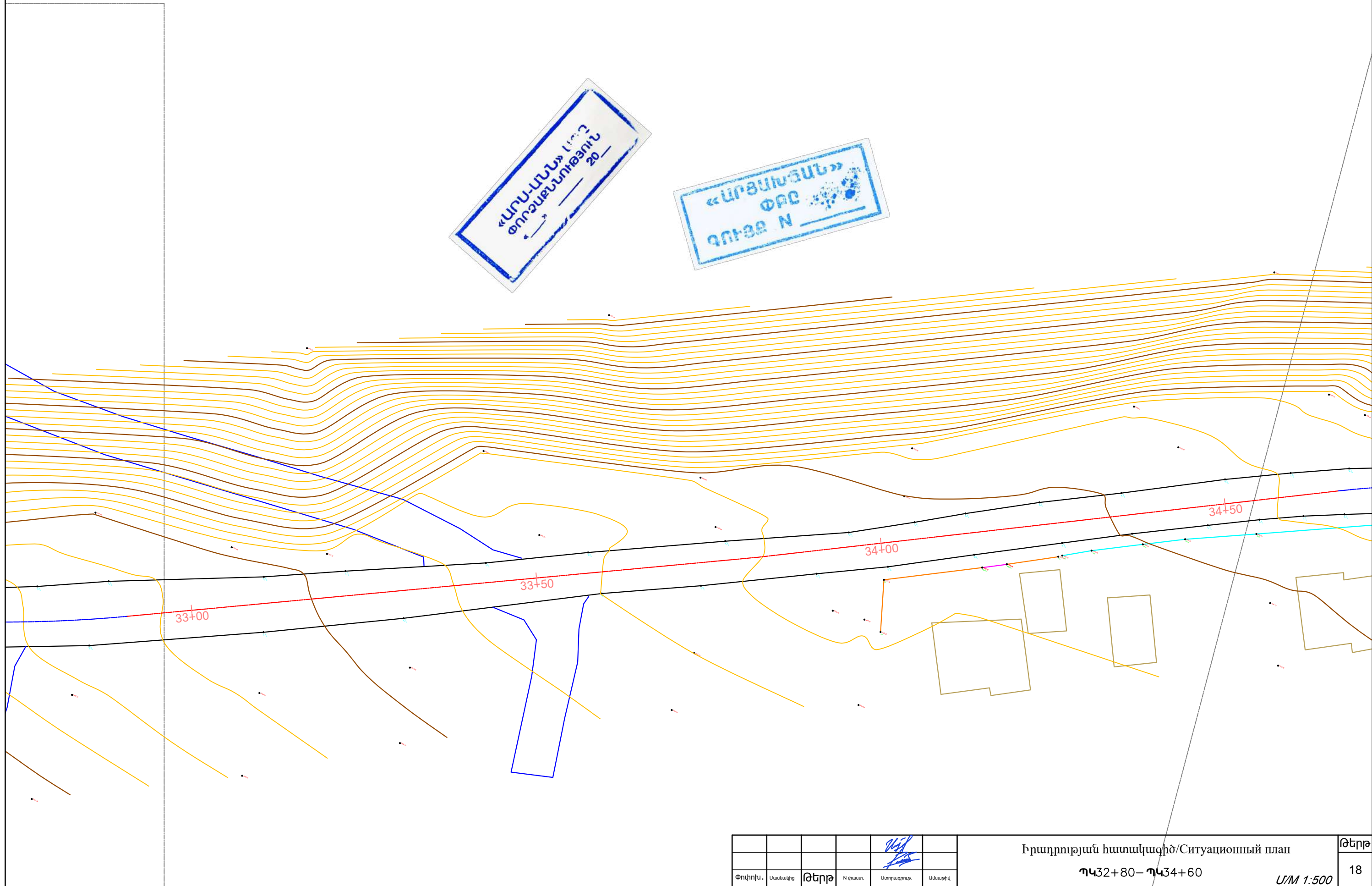
Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план

Պ431+00–Պ432+80

Մ/Մ 1:500

Թերթ

17



Փոխդիր.	Ստանդարտ	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

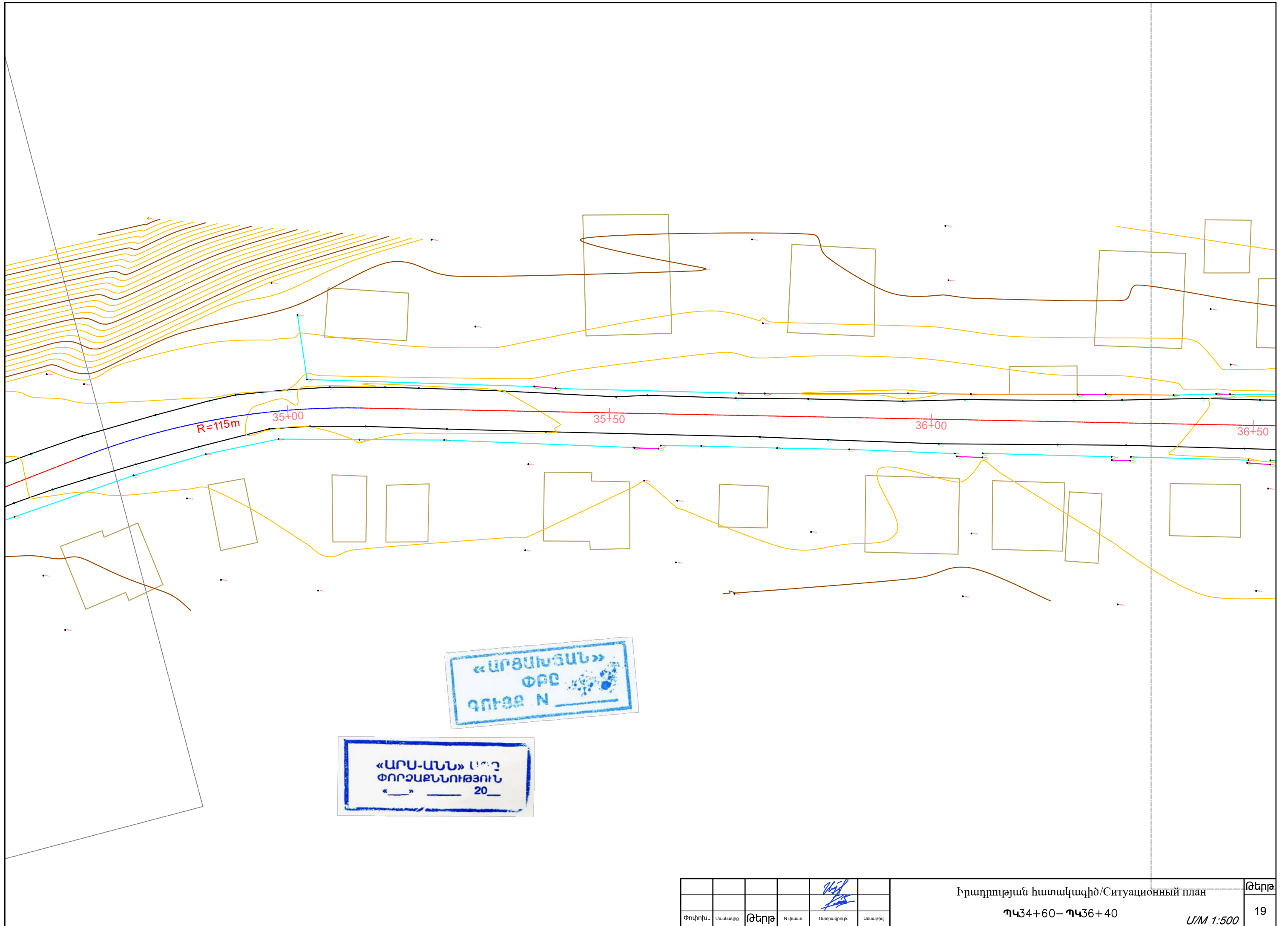
Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план

Պ432+80–Պ434+60

Մ/Մ 1:500

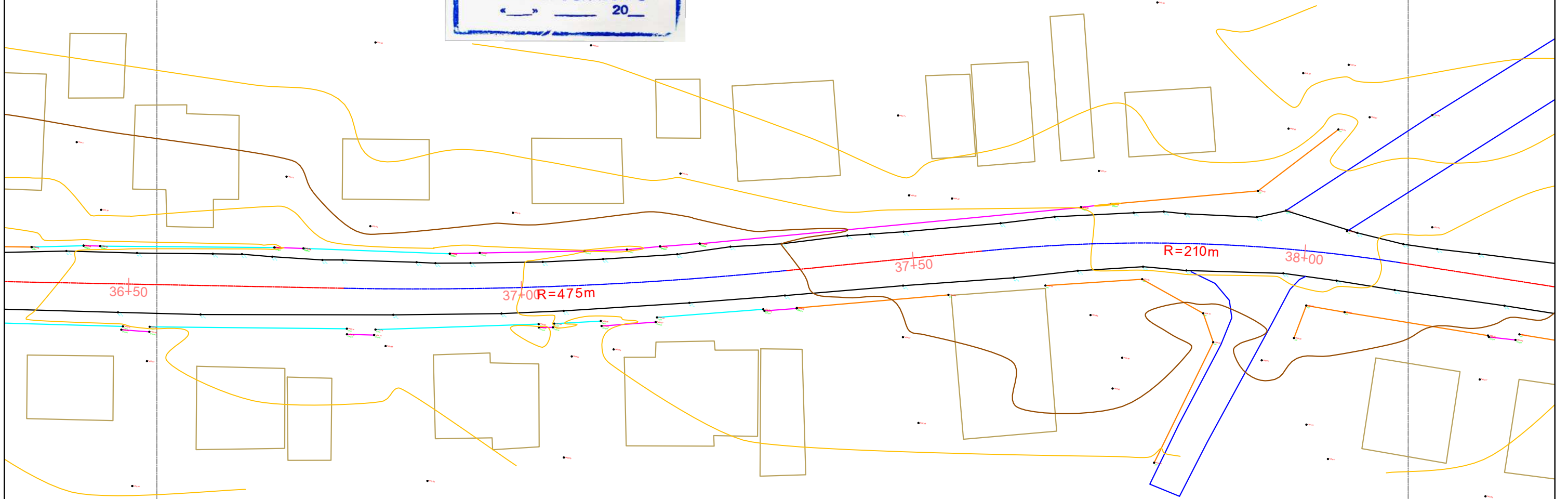
Թերթ

18



«ԱՐՅԱՆՑԱՆ»
ՓԲԸ
ԳՈՒԹԶ N _____

«ԱՐՍ-ԱՆՆ» ԱՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» _____ 20__



Փոփոխ.	Ստանալից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրութ.	Ամսաթիվ

Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план

ՊԿ36+40–ՊԿ38+20

Մ/Մ 1:500

Թերթ

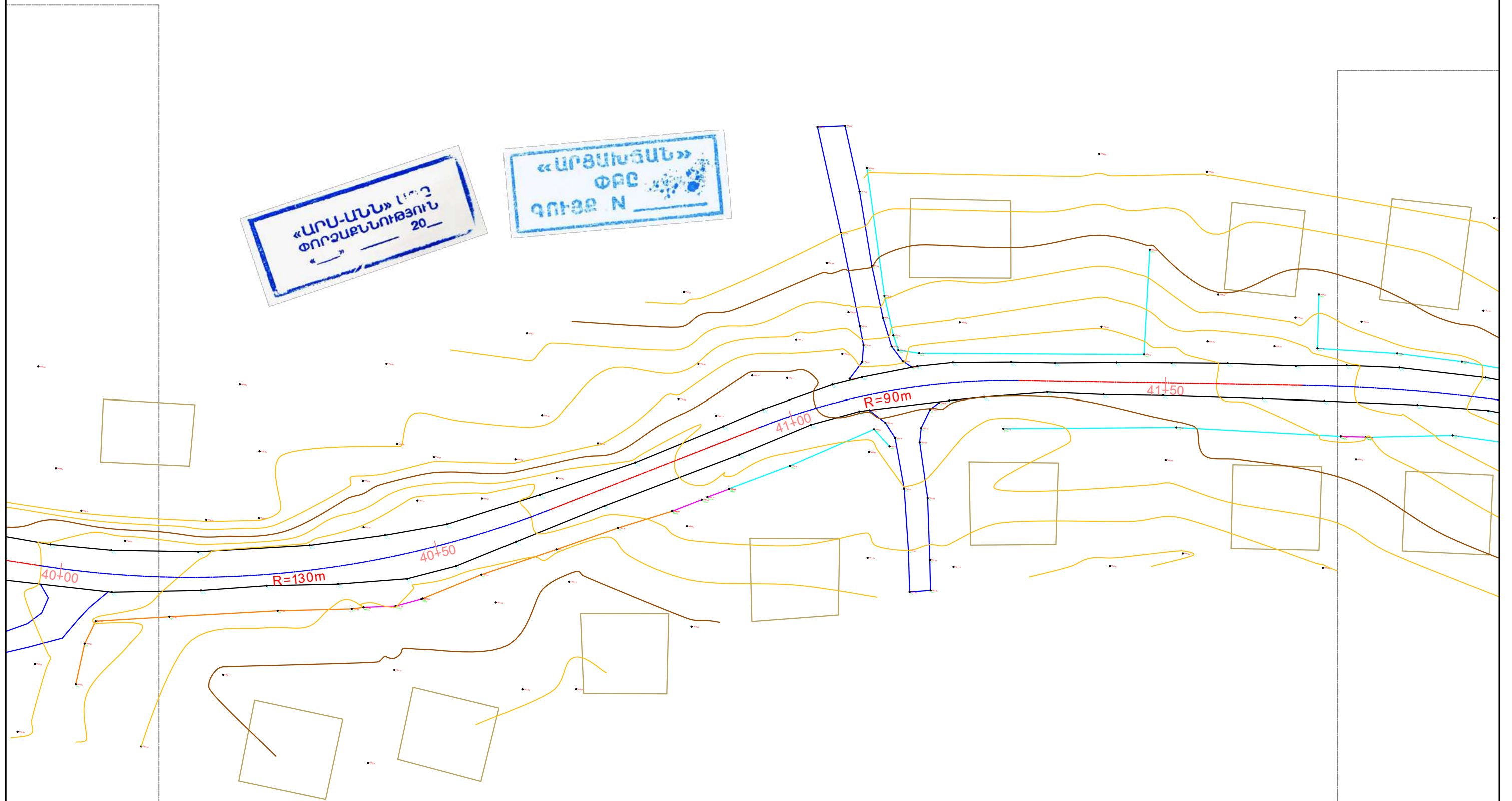
20



Փոփոխ.	Մասնակից	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план
Պ438+20–Պ440+00

Մ/Մ 1:500



Փոփոխ.	Մասնակից	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

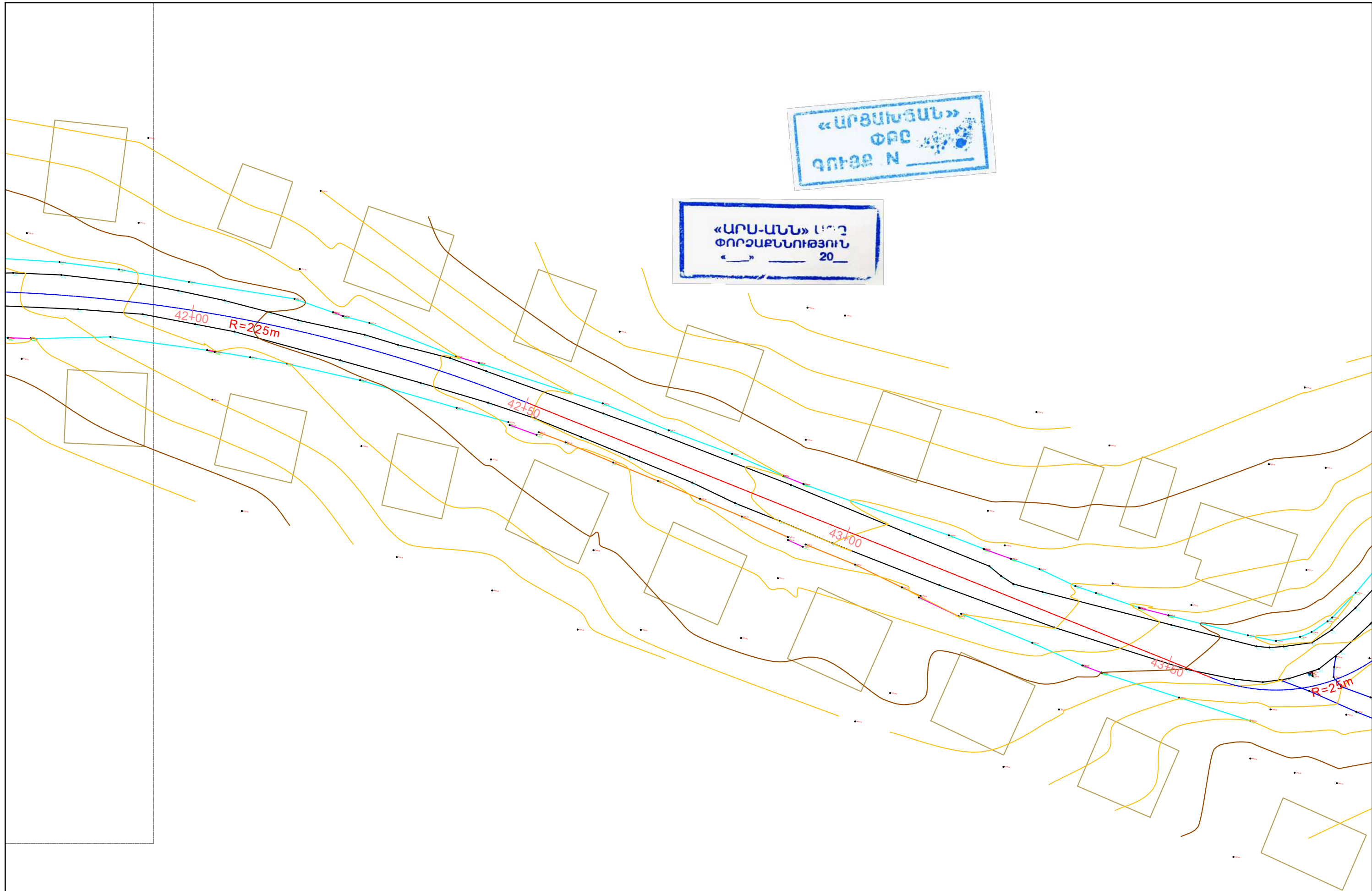
Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план

Պ440+00– Պ441+80

Մ/Մ 1:500

Թերթ

22

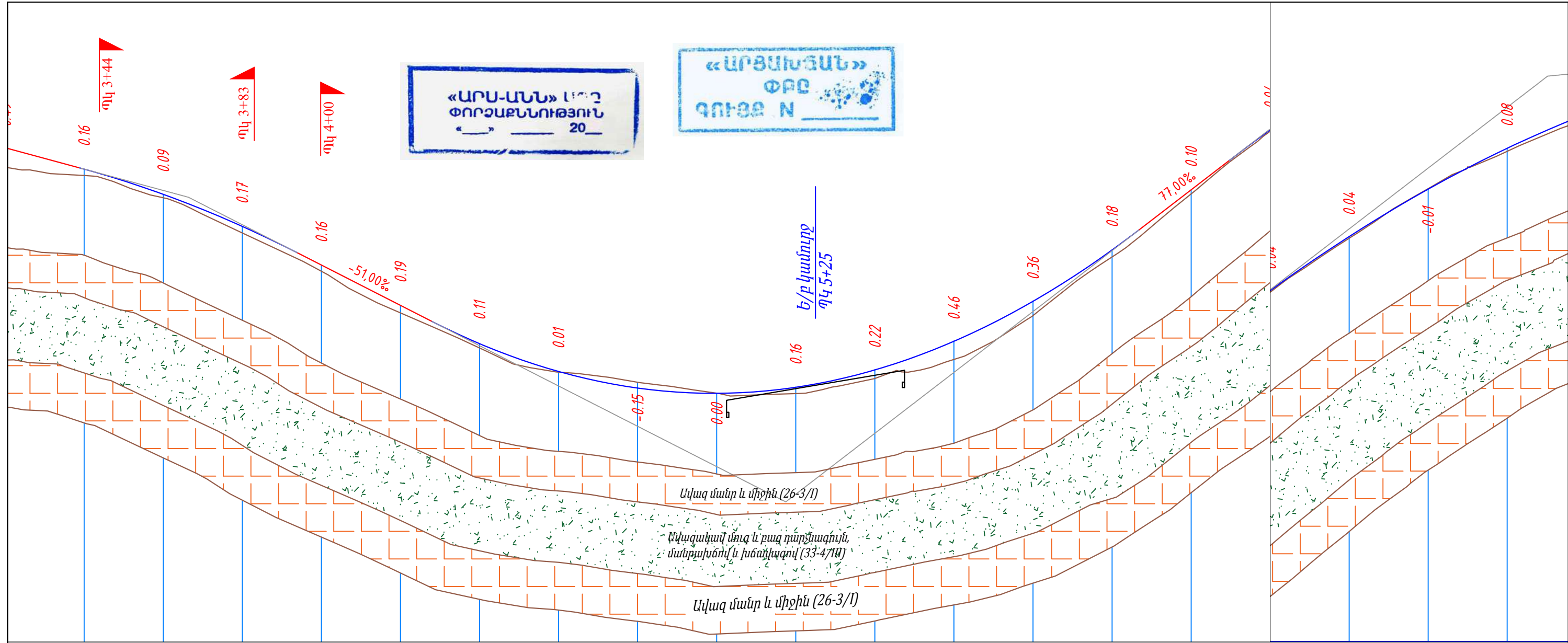


				<i>[Signature]</i>	
Փոփոխ.	Ստանալից	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրութ.	Ամսաթիվ

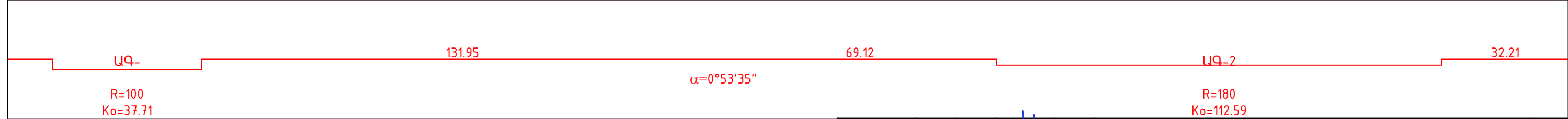
Իրադրության հատակագիծ/Ситуационный план

Պ441+80— Պ443+40

Մ/Մ 1:500



27.00‰ 38.83 3+38.83 R - 2300 K - 554.11 51.00‰ 28.00 5+17.47 R - 1400 K - 178.8 77.00‰ 06.79 22.86 7+91.11 R																			
1472.59	1471.95	1471.14	1470.16	1469.14	1468.17	1467.47	1467.05	1466.92	1467.07	1467.51	1468.23	1469.24	1470.54	1472.06	1473.58	1474.95	1476.15	1477.19	
1472.43	1471.86	1470.97	1470.00	1468.95	1468.06	1467.45	1467.20	1466.92	1466.91	1467.29	1467.77	1468.88	1470.37	1471.96	1473.54	1474.91	1476.16	1477.11	
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
3+40	3+60	3+80	4+00	4+20	4+40	4+60	4+80	5+00	5+20	5+40	5+60	5+80	6+00	6+20	6+40	6+60	6+80	7+00	



Խճա-խճավազային զրուկոտ
ավազակավային լցոնով (12/IV)

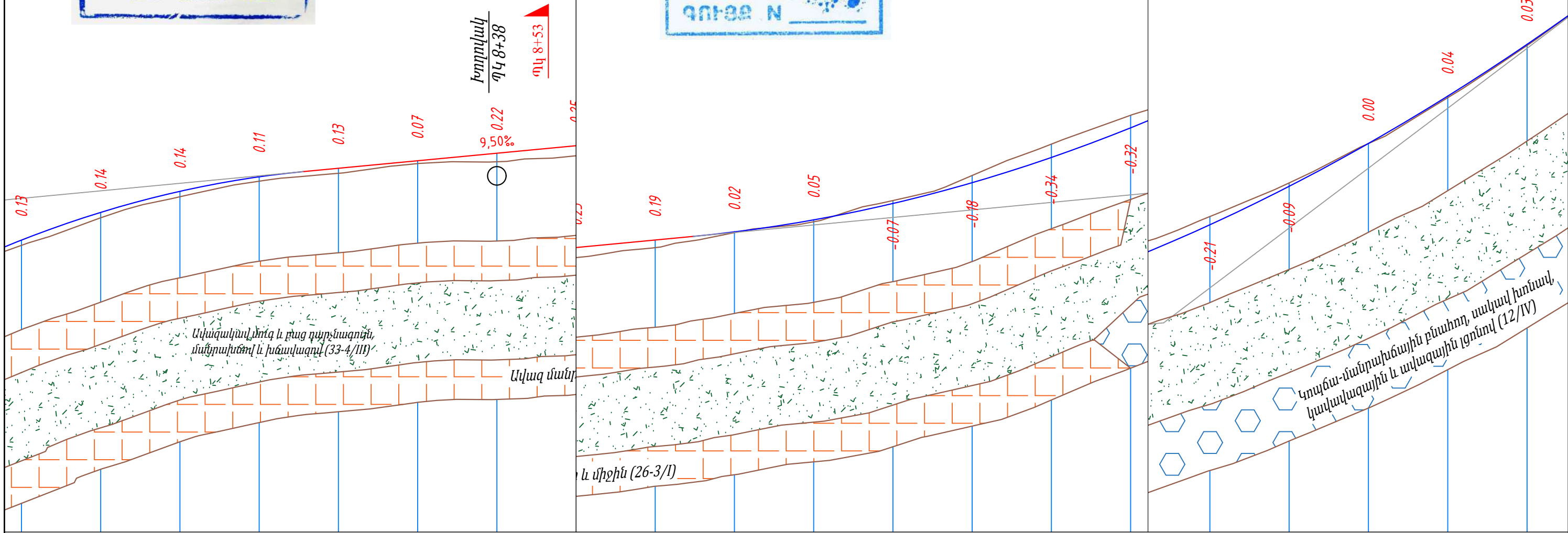
Ավազակավ դարչնագույն պլաստիկ,
փոշենման ավազի պարունակությամբ (33-4/III)

Փոփոխ. փաստակից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրուի.	Ամսաթիվ	

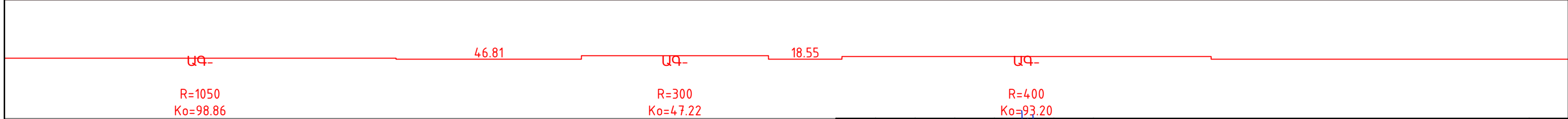
ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ
ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ
U/M 1:2000

ՊԿ 3+20 - ՊԿ 7+00

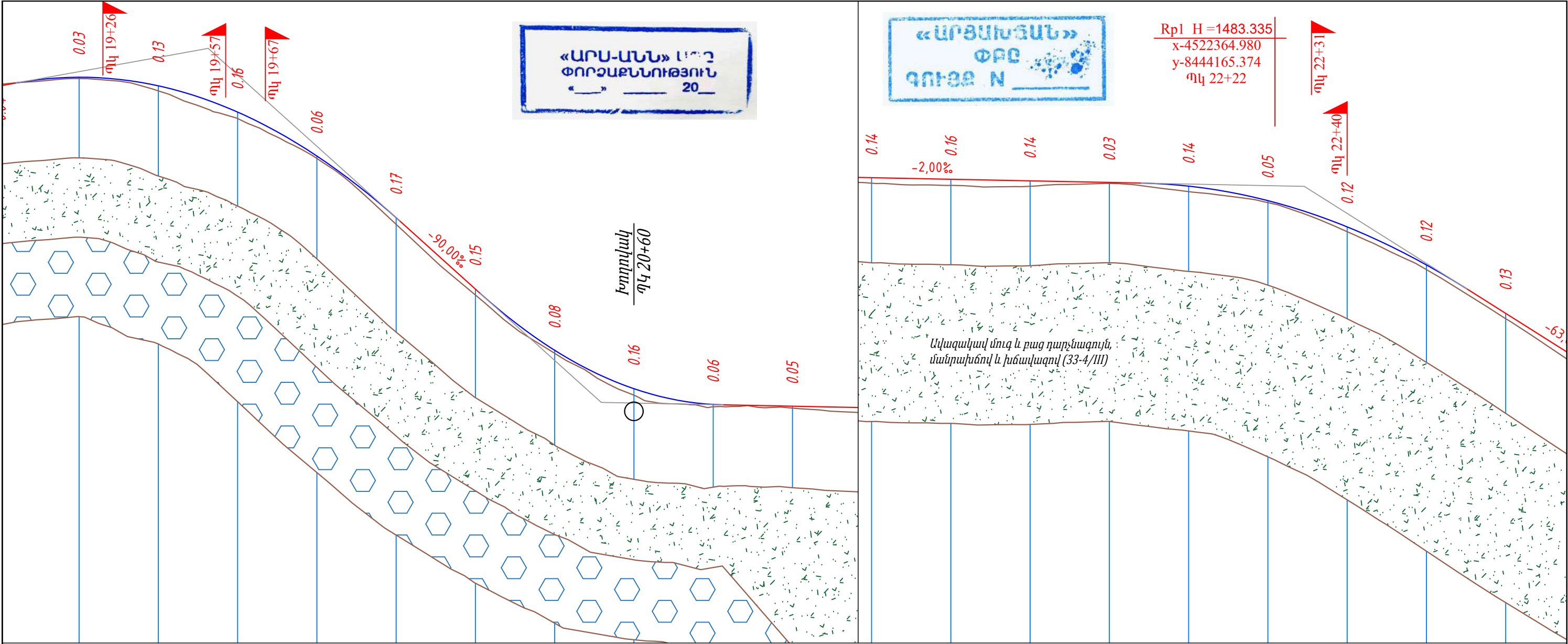
Թերթ
25



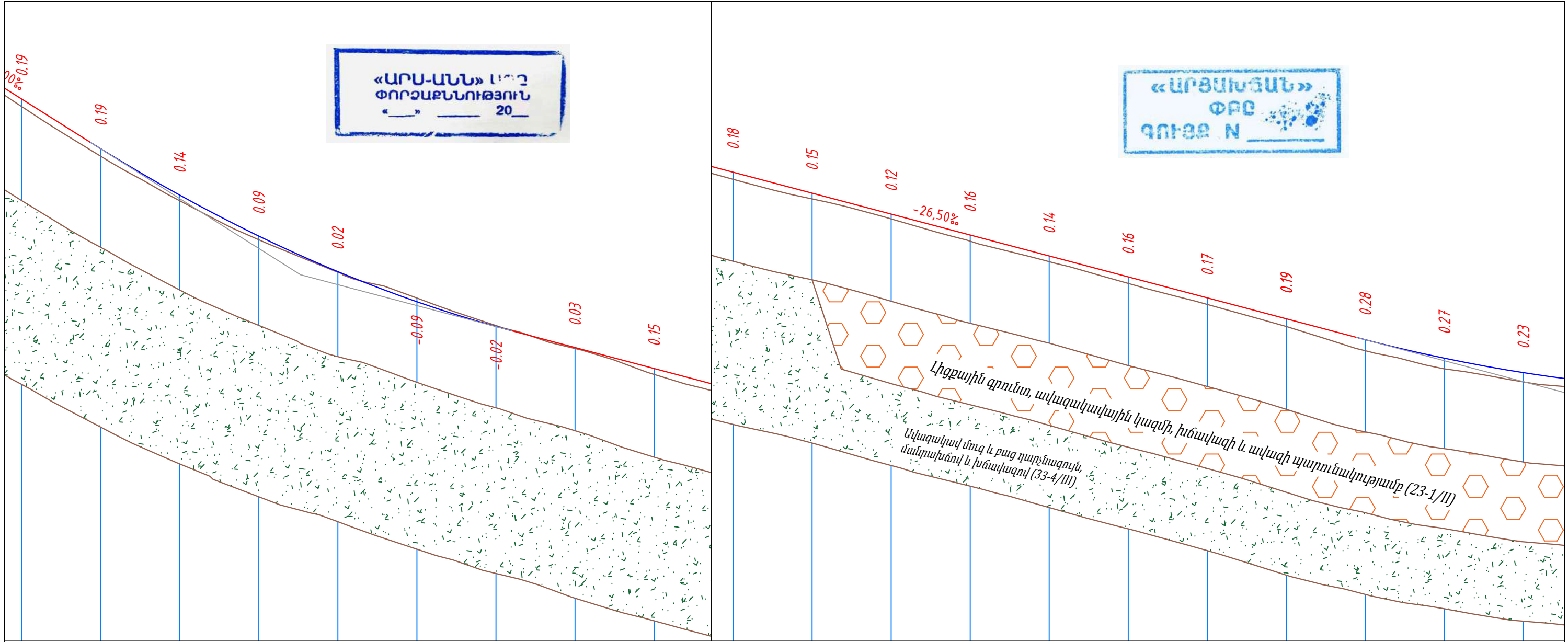
- 2400 K - 161.5																				10+08,35 ↓ R - 3600 K - 237.1	
1478.05	1478.75	1479.29	1479.65	1479.87	1480.06	1480.25	1480.44	1480.63	1480.83	1481.14	1481.55	1482.08	1482.71	1483.46	1484.32	1485.29	1486.37	1487.57	1488.87		
1477.92	1478.62	1479.15	1479.54	1479.74	1479.99	1480.03	1480.18	1480.43	1480.81	1481.09	1481.63	1482.26	1483.05	1483.78	1484.53	1485.38	1486.37	1487.53	1488.85		
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	2		
7+20	7+40	7+60	7+80	8+00	8+20	8+40	8+60	8+80	9+00	9+20	9+40	9+60	9+80	10+00	10+20	10+40	10+60	10+80	11+00		



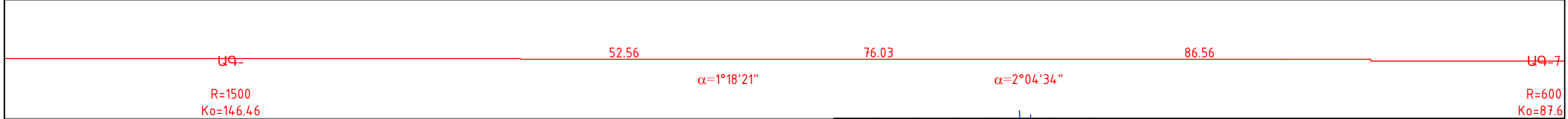
Փոխիտ. փաստակից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրուիթ.	Ամսաթիվ	



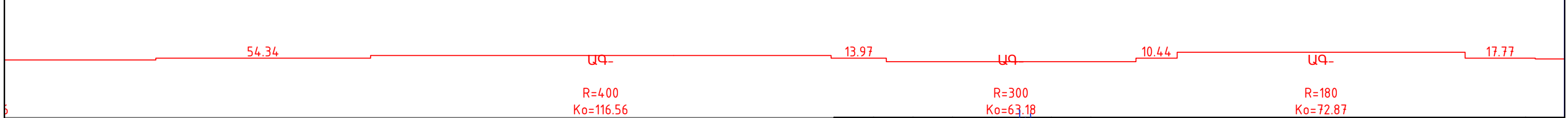
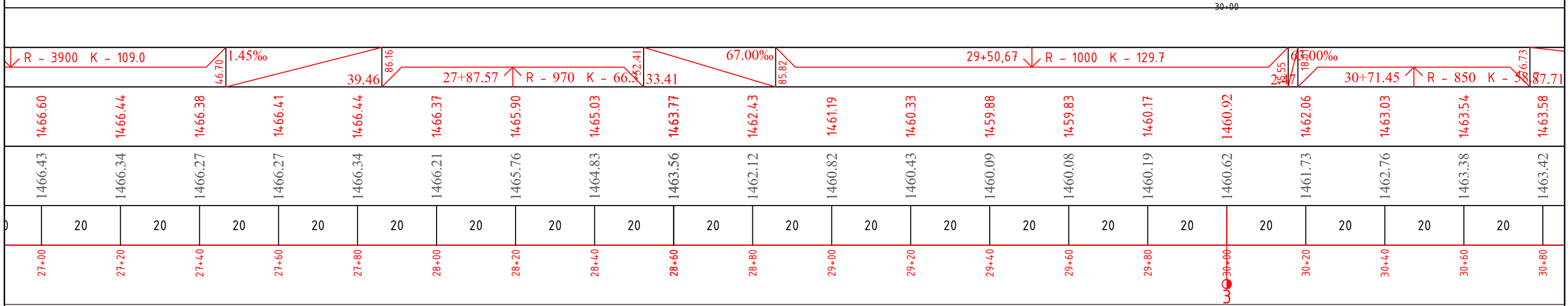
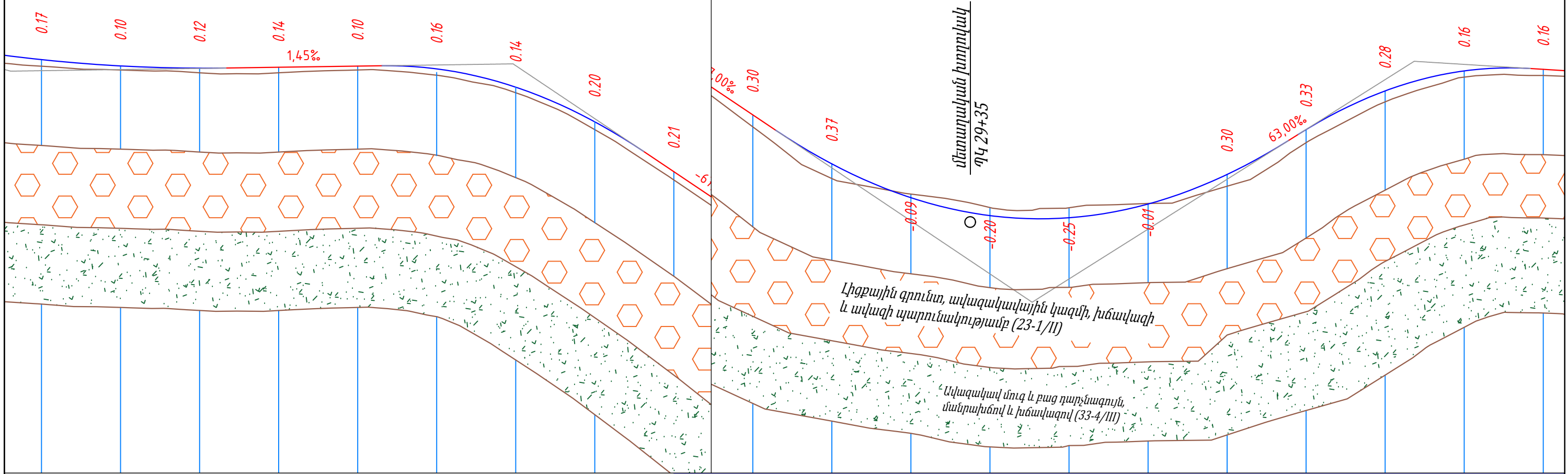
20+00																							
04.04	19+20.24 ⤴ R - 900 K - 96.9				00.91	90.00%	20+51.76 ⤵ R - 700 K - 61.8	82.48	105.55	2.00%	88.04	21+88.04 ⤴ R - 1350 K - 82.2				70.23	47.07						
1492.29	1492.08	1491.41	1490.31	1488.75	1486.95	1485.41	1484.44	1484.04	1484.00	1483.96	1483.92	1483.88	1483.84	1483.74	1483.38	1482.72	1481.76	1480.54					
1492.26	1491.95	1491.25	1490.25	1488.58	1486.80	1485.33	1484.28	1483.98	1483.95	1483.82	1483.76	1483.74	1483.81	1483.61	1483.33	1482.60	1481.64	1480.40					
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20					
19+20	19+40	19+60	19+80	19+100	20+20	20+40	20+60	20+80	21+00	21+20	21+40	21+60	21+80	22+00	22+20	22+40	22+60	22+80					
ԱԳ-		14.99		ԱԳ-		53.53		ԱԳ-		19.76		ԱԳ-		33.88		ԱԳ-		23.04					
R=95 Ko=38.77				R=50 Ko=42.33				R=20 Ko=43.29				R=75 Ko=62.78				R=130 Ko=50.55							

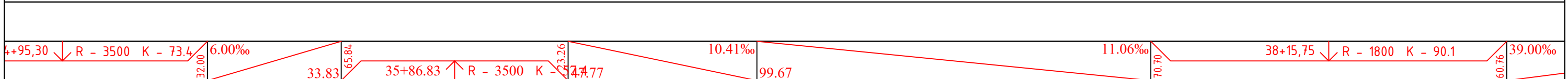
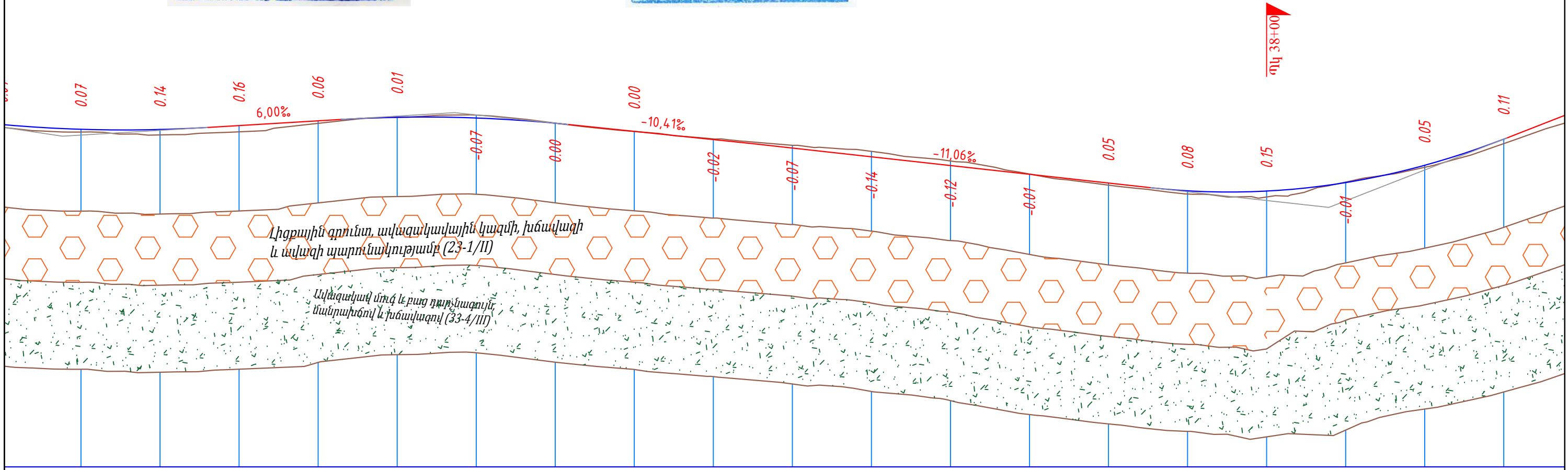


63.00‰		23+70,56														R - 2930 K - 106.6		26.50‰		26+92,20		
17.30		213.82														37.73						
1479.28	1478.02	1476.85	1475.81	1474.91	1474.15	1473.52	1472.99	1472.46	1471.93	1471.40	1470.87	1470.34	1469.81	1469.28	1468.75	1468.22	1467.69	1467.23	1466.86			
1479.09	1477.83	1476.70	1475.72	1474.90	1474.24	1473.55	1472.97	1472.31	1471.75	1471.25	1470.75	1470.19	1469.67	1469.12	1468.59	1468.03	1467.41	1466.96	1466.63			
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	2			
23+00	23+20	23+40	23+60	23+80	24+00	24+20	24+40	24+60	24+80	25+00	25+20	25+40	25+60	25+80	26+00	26+20	26+40	26+60	26+80			

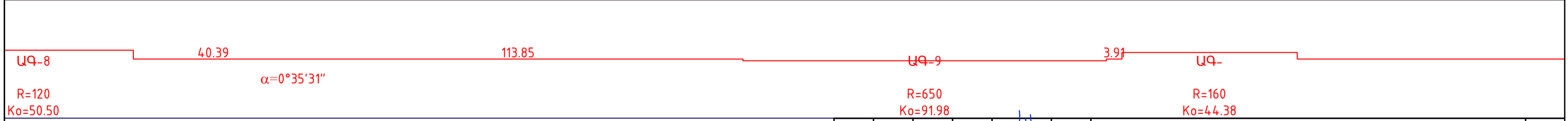


Փոփոխ. փաստ. կից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրուիչ	Ամսաթիվ	

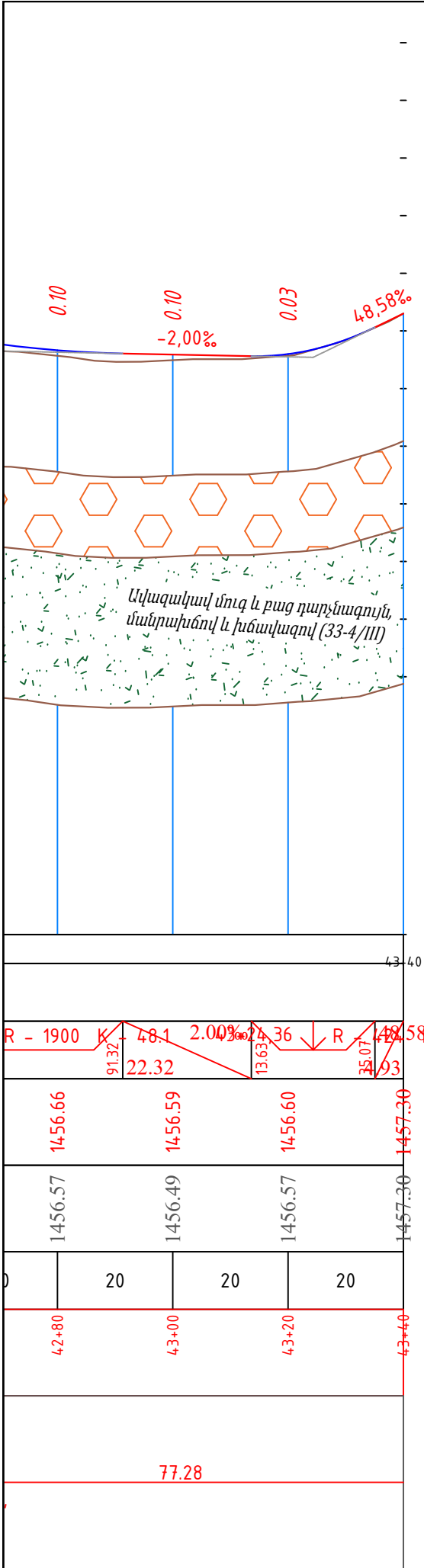




1455.07	1455.06	1455.16	1455.28	1455.37	1455.35	1455.22	1455.01	1454.81	1454.59	1454.37	1454.15	1453.93	1453.71	1453.51	1453.50	1453.72	1454.16	1454.82
1455.00	1454.92	1455.00	1455.22	1455.37	1455.43	1455.22	1455.01	1454.82	1454.66	1454.51	1454.26	1453.93	1453.65	1453.43	1453.35	1453.73	1454.11	1454.70
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
35+00	35+20	35+40	35+60	35+80	36+00	36+20	36+40	36+60	36+80	37+00	37+20	37+40	37+60	37+80	38+00	38+20	38+40	38+60

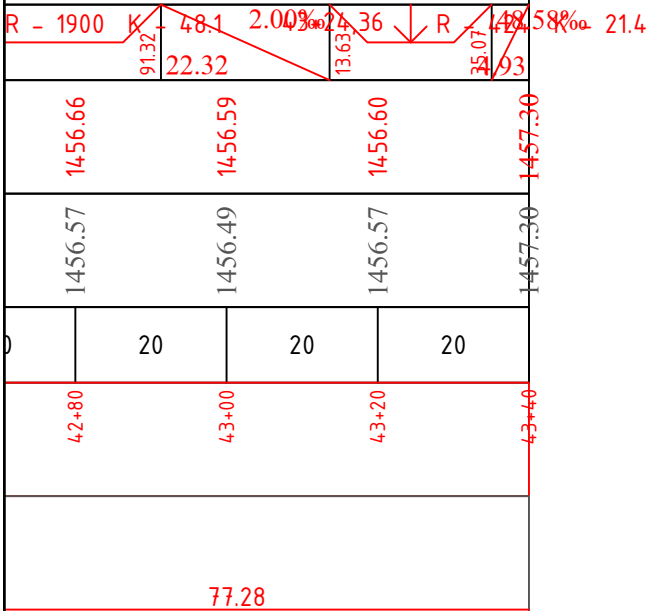


Փոխիտ. փաստ. և թերթ	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրող	Ամսաթիվ	ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾԹ ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ Մ/Մ 1:2000	ՊԿ 34+80 - ՊԿ 38+80	Թերթ 33
---------------------	------	---------	-----------	---------	--	---------------------	------------

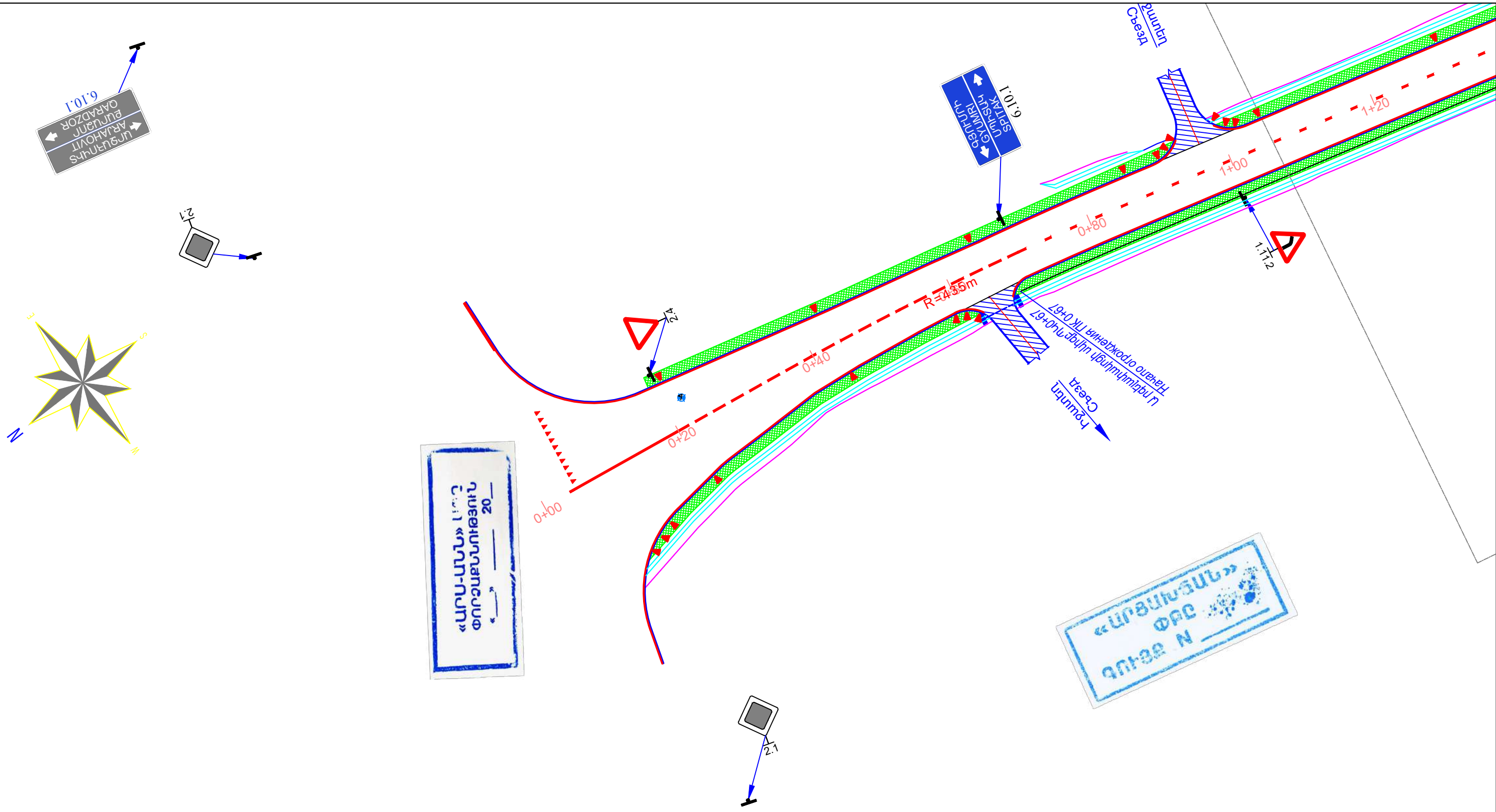


«ԱՐՍ-ԱՆՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» ___ 20__

«ԱՐՑԱՆՑԱՆ»
ՓԲԸ
ԳՈՒՅՔ N ___



Փոփոխ. և փաստակց	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրուիք.	Ամսաթիվ	

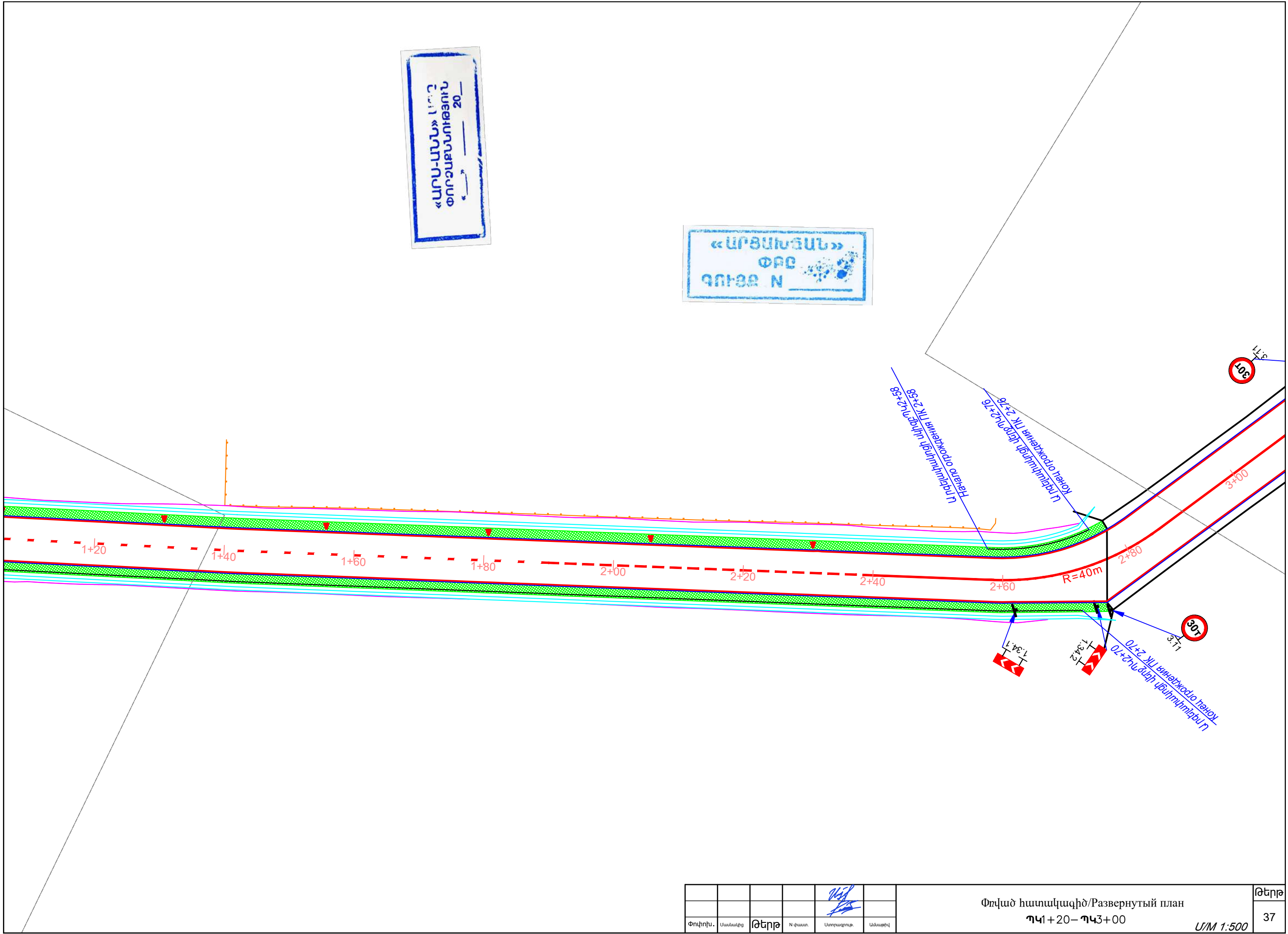


«ԱՐՄ-ՄՆՆ» ՓԲԸ 2026

						ՏԿԵՆ - ԴՐՍԽԾՁԲ - 2026/7 Ն			
						Տ-5-77, /Մ-3/ - Զարգացող տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 և կմ0+700 և Տ-5-31, /Մ-3/ - Դուրսալ - Նոր Խաչակապ - /Տ-5-43/ տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 0+000 - կմ 4+100 և Տ-5-31-ից մինչև Դուրսալի դպրոց 0,1կմ երկարությամբ հատվածների հիմնանորոգման ծախսերի հաշվարկի նպատակով			
						Услуги по подготовке проектного смет для капитального ремонта участков автомагистрали Т-5-77, /М-3/ - Карадзор км0+000 - км0+700 и Т-5-31, /М-3/ - Гурсал - Нор Хачакап - /Т-5-43/км0+000 - км4+100, а также участков длиной 0,1 км от Т-5-31 до школы Гурсал.			
փոփ.	Մասնակից	թերթ	Փաստաթուղթ N	Մտորագրություն	Ճանաչիվ	Պուրսալ - Նոր Խաչակապ ՊԿ0+00-ՊԿ1+20	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՆԳԻ	Սարգսյան Ա.		Վ. Մարգարյան	2026			ԱՆ	36	61
Խմբի ղեկ	Գառնիկյան Ա.		Վ. Մարգարյան	2026					
Ստուգեց	Պետրոսյան Լ.		Վ. Մարգարյան	2026					
Կատարեց	Հանեսյան Կ.		Վ. Մարգարյան	2026		Փռված հատակագիծ Развернутый план Մ/Մ1:500	«ԱրմախճՈՐ» Ինստիտուտ ՓԲԸ <<ԱՐՄԱՃՈՐ>> Институт ЗАО 2026թ		

«ԱՐՄ-ԱՆՆ» ՍՊԸ
ՓՈԶՄԱՍՆԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20__

«ԱՐՑԱՆԱՆ»
ՓԲԸ
ԳՈՒԹԵ N ____



Փոխոյն.	Ստանակից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրութ.	Ամսաթիվ

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
ՊԿ1+20—ՊԿ3+00

Մ/Մ 1:500



30T
3.11
Գ. ՓԱՄԲԱԿ
r.v. RAMBAK
6.11



Գ. ՓԱՄԲԱԿ
r.v. RAMBAK
6.11



Արձագանքի սկիզբ ՊԿ 5+50
Начало ограждения ПК 5+50

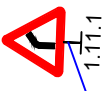
Արձագանքի վերջ ՊԿ 5+89
Конец ограждения ПК 5+89

Արձագանքի սկիզբ ՊԿ 5+50
Начало ограждения ПК 5+50

Արձագանքի վերջ ՊԿ 5+90
Конец ограждения ПК 5+90

Արձագանքի վերջ ՊԿ 4+92
Конец ограждения ПК 4+92

Արձագանքի վերջ ՊԿ 4+98
Конец ограждения ПК 4+98



1.11.1

4+80

5+00

5+20

5+40

5+60

5+80

6+00

6+20

6+40

6+60

6+80

6+100

6+120

6+140

6+160

6+180

6+200

6+220

6+240

6+260

6+280

6+300

6+320

6+340

6+360

6+380

6+400

6+420

6+440

6+460

6+480

6+500

6+520

6+540

6+560

6+580

6+600

6+620

6+640

6+660

6+680

6+700

6+720

6+740

6+760

6+780

6+800

6+820

6+840

6+860

6+880

6+900

6+920

6+940

6+960

6+980

7+000

7+020

7+040

7+060

7+080

7+100

7+120

7+140

7+160

7+180

7+200

7+220

7+240

7+260

7+280

7+300

7+320

7+340

7+360

7+380

7+400

7+420

7+440

7+460

7+480

7+500

7+520

7+540

7+560

7+580

7+600

7+620

7+640

7+660

7+680

7+700

7+720

7+740

7+760

7+780

7+800

7+820

7+840

7+860

7+880

7+900

7+920

7+940

7+960

7+980

8+000

8+020

8+040

8+060

8+080

8+100

8+120

8+140

8+160

8+180

8+200

8+220

8+240

8+260

8+280

8+300

8+320

8+340

8+360

8+380

8+400

8+420

8+440

8+460

8+480

8+500

8+520

8+540

8+560

8+580

8+600

8+620

8+640

8+660

8+680

8+700

8+720

8+740

8+760

8+780

8+800

8+820

8+840

8+860

8+880

8+900

8+920

8+940

8+960

8+980

9+000

9+020

9+040

9+060

9+080

9+100

9+120

9+140

9+160

9+180

9+200

9+220

9+240

9+260

9+280

9+300

9+320

9+340

9+360

9+380

9+400

9+420

9+440

9+460

9+480

9+500

9+520

9+540

9+560

9+580

9+600

9+620

9+640

9+660

9+680

9+700

9+720

9+740

9+760

9+780

9+800

9+820

9+840

9+860

9+880

9+900

9+920

9+940

9+960

9+980

10+000

10+020

10+040

10+060

10+080

10+100

10+120

10+140

10+160

10+180

10+200

10+220

10+240

10+260

10+280

10+300

10+320

10+340

10+360

10+380

10+400

10+420

10+440

10+460

10+480

10+500

10+520

10+540

10+560

10+580

10+600

10+620

10+640

10+660

10+680

10+700

10+720

10+740

10+760

10+780

10+800

10+820

10+840

10+860

10+880

10+900

10+920

10+940

10+960

10+980

11+000

11+020

11+040

11+060

11+080

11+100

11+120

11+140

11+160

11+180

11+200

11+220

11+240

11+260

11+280

11+300

11+320

11+340

11+360

11+380

11+400

11+420

11+440

11+460

11+480

11+500

11+520

11+540

11+560

11+580

11+600

11+620

11+640

11+660

11+680

11+700

11+720

11+740

11+760

11+780

11+800

11+820

11+840

11+860

11+880

11+900

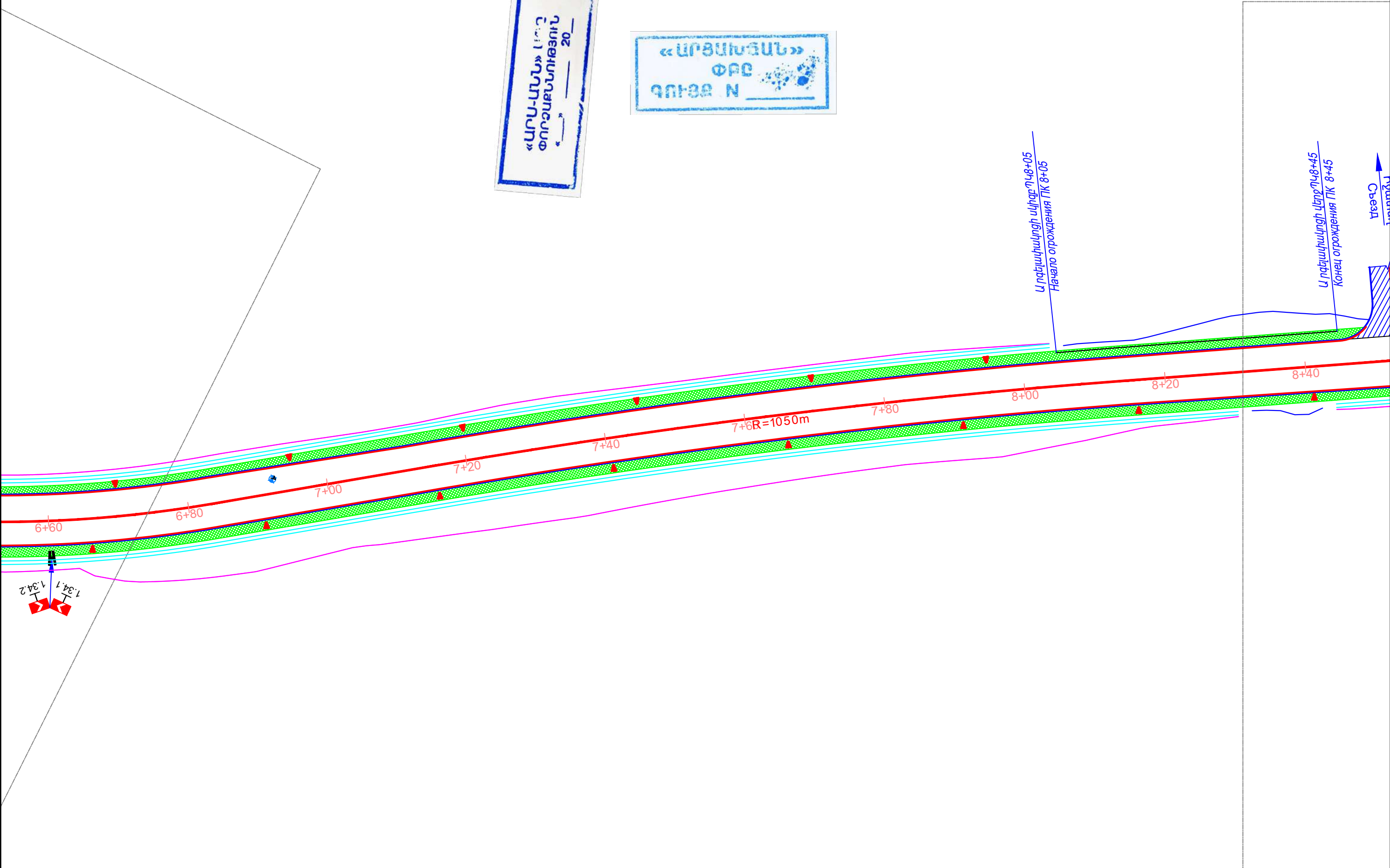
«ԱՐՅԱՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՅՈՒՄՈՒԹՅՈՒՆ
20__

«ԱՐՅԱՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՅՈՒՄՈՒԹՅՈՒՆ
ԳՈՒՅՁ N ____

Միջին լայնության լայնություն
Начало опрощения ПК 8+05

Միջին լայնության լայնություն
54+80 և 54+45 լայնության լայնություն

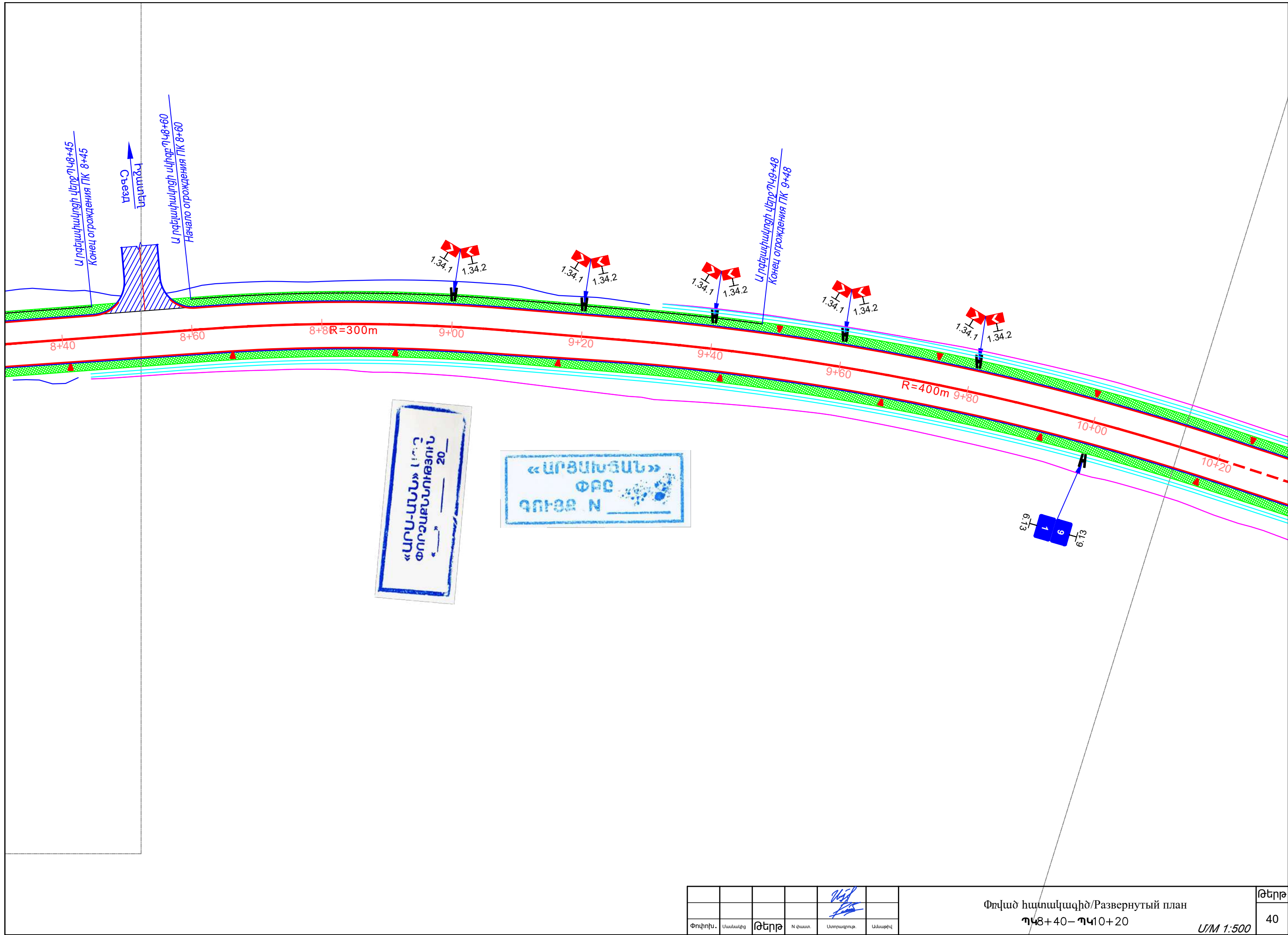
Съезд



Փոխդիր.	Մասնակց	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրություն.	Անձնագիր

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
ՊԿ 6+60— ՊԿ 8+40

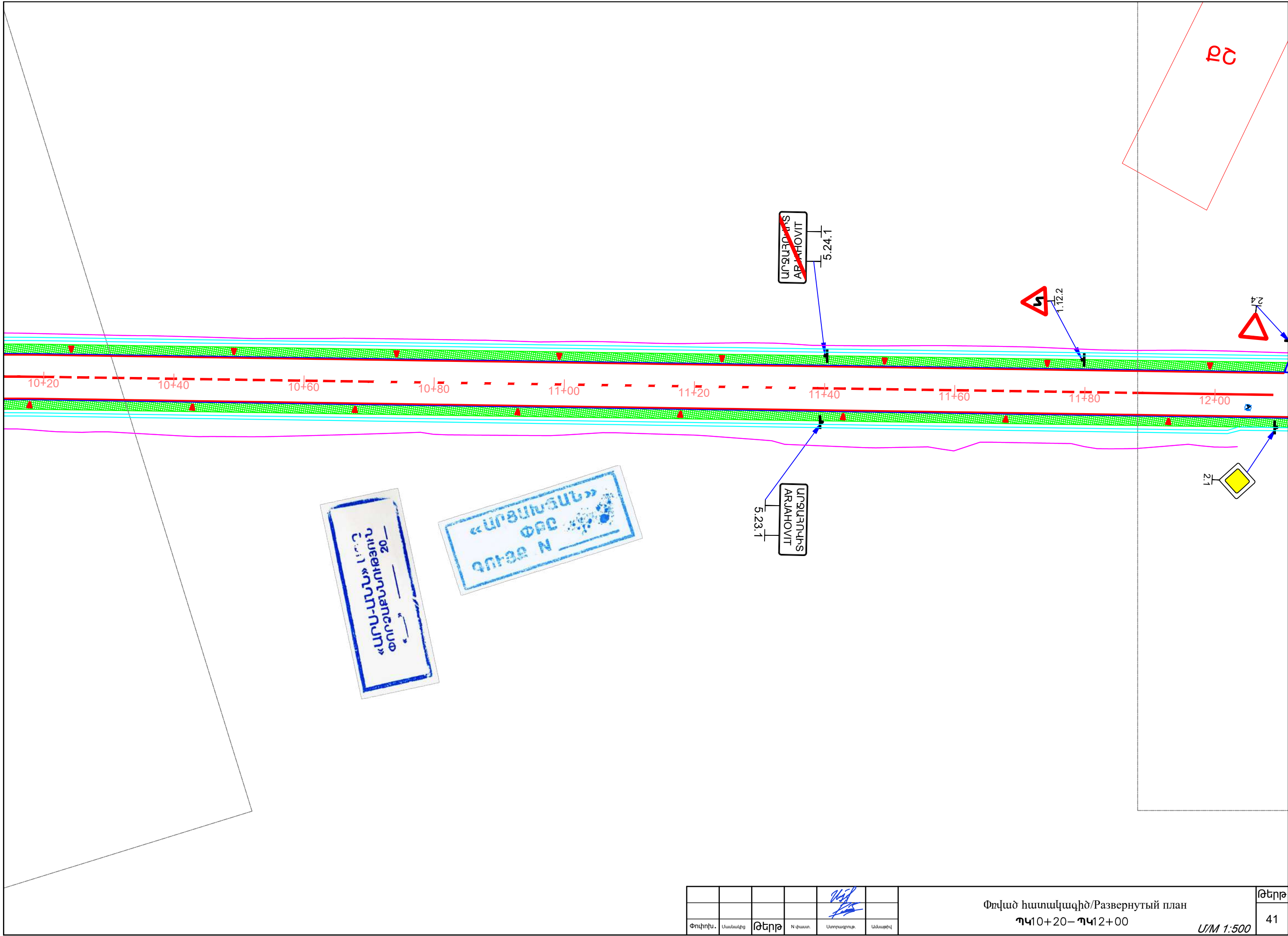
Մ/Մ 1:500



Փոխդիր.	Մասնակից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրություն.	Ամսաթիվ

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
 ԴՆԿ+40– ԴՆԿ10+20

Մ/Մ 1:500



Փոխդիր.	Ստանդարտ	Թեղի	N փառ.	Ստորագրող.	Անձաթիվ

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
ՊԿ10+20– ՊԿ12+00

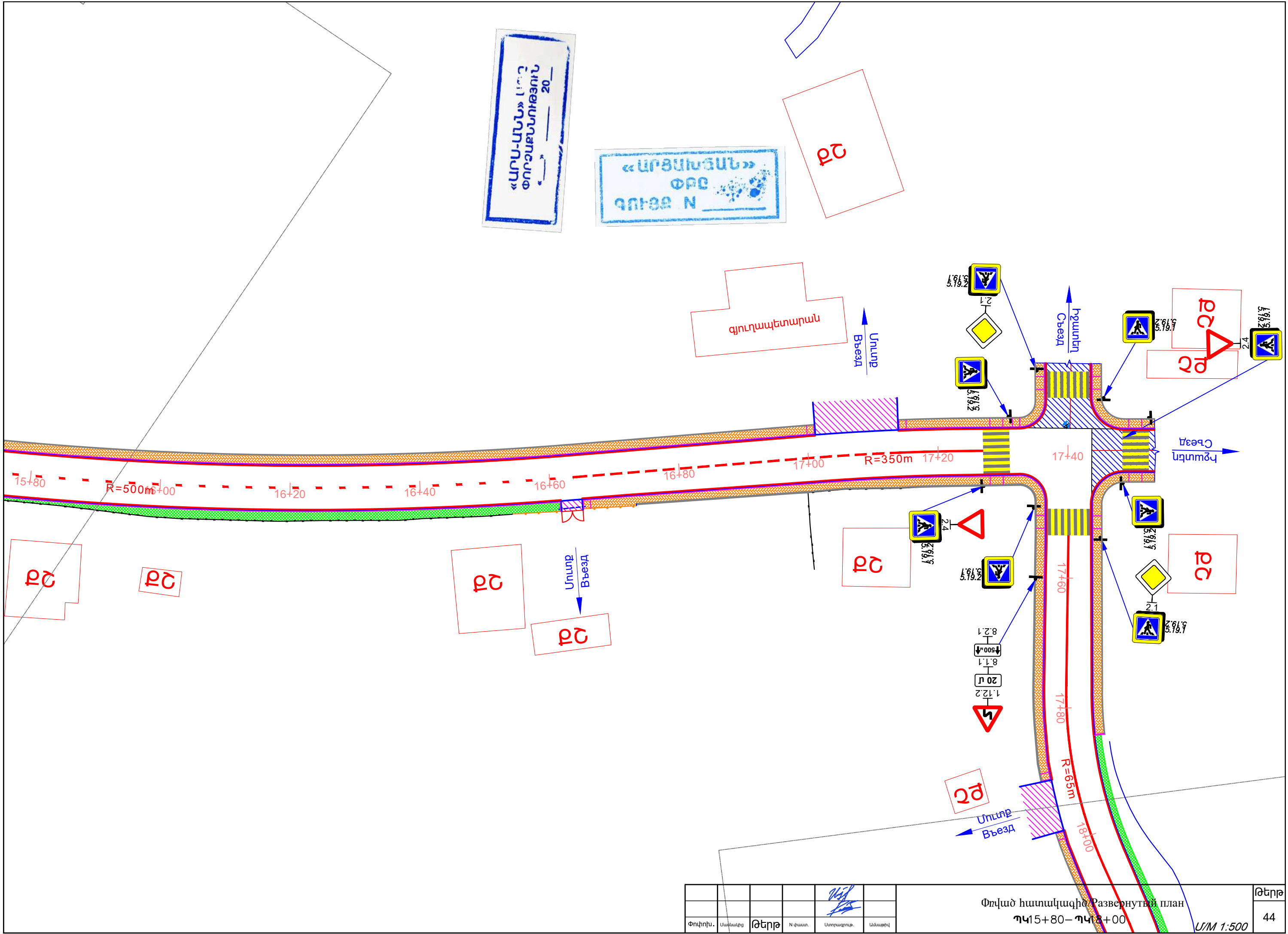
Մ/Մ 1:500



				<i>Handwritten signature</i>	
				<i>Handwritten signature</i>	
Փոփոխ.	Մասնակից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրութ.	Ամսաթիվ

Փնփած հաշիվագիրք/Развернутый план
ՊԿ13+80–ՊԿ15+80

U/M 1:500



Փոխված	Մասնակց	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրող	Անձնակազմ

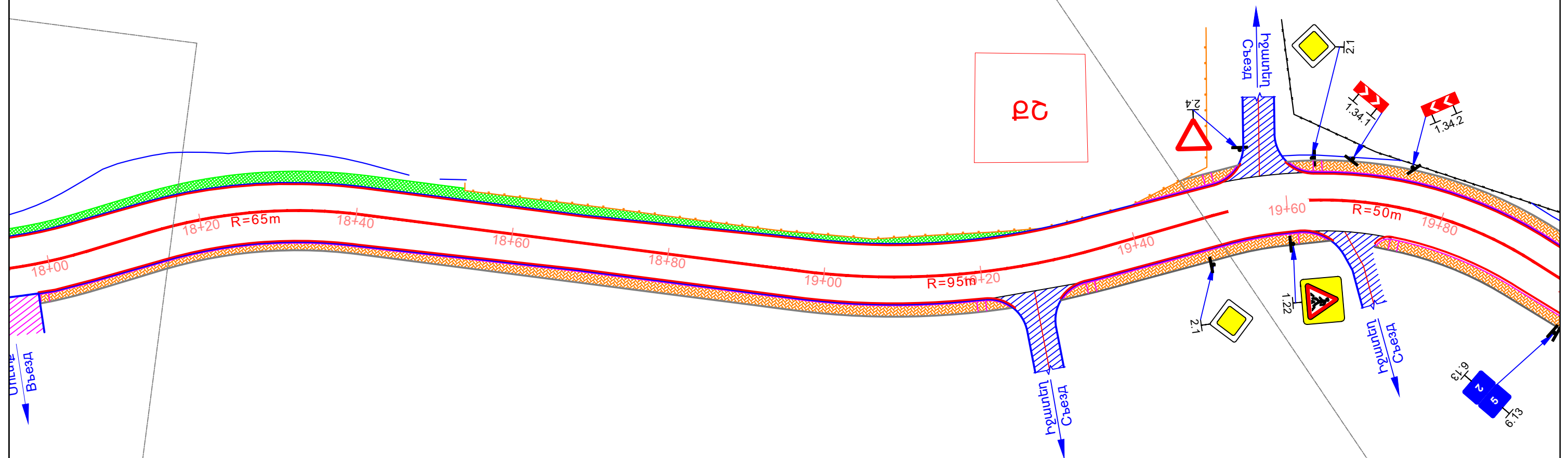
Փոխված հատակագիծ. Развернутый план
ՊԿ15+80—ՊԿ18+00

Մ/Մ 1:500

«ԱՐՄ-ԱՆՆ» ԼՈՐԵ
ՓՈՐՉԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
« _____ » _____ 20__

«ԱՐՅԱՆԾԱՆ»
ՓԲԸ
90132 N

੫੮



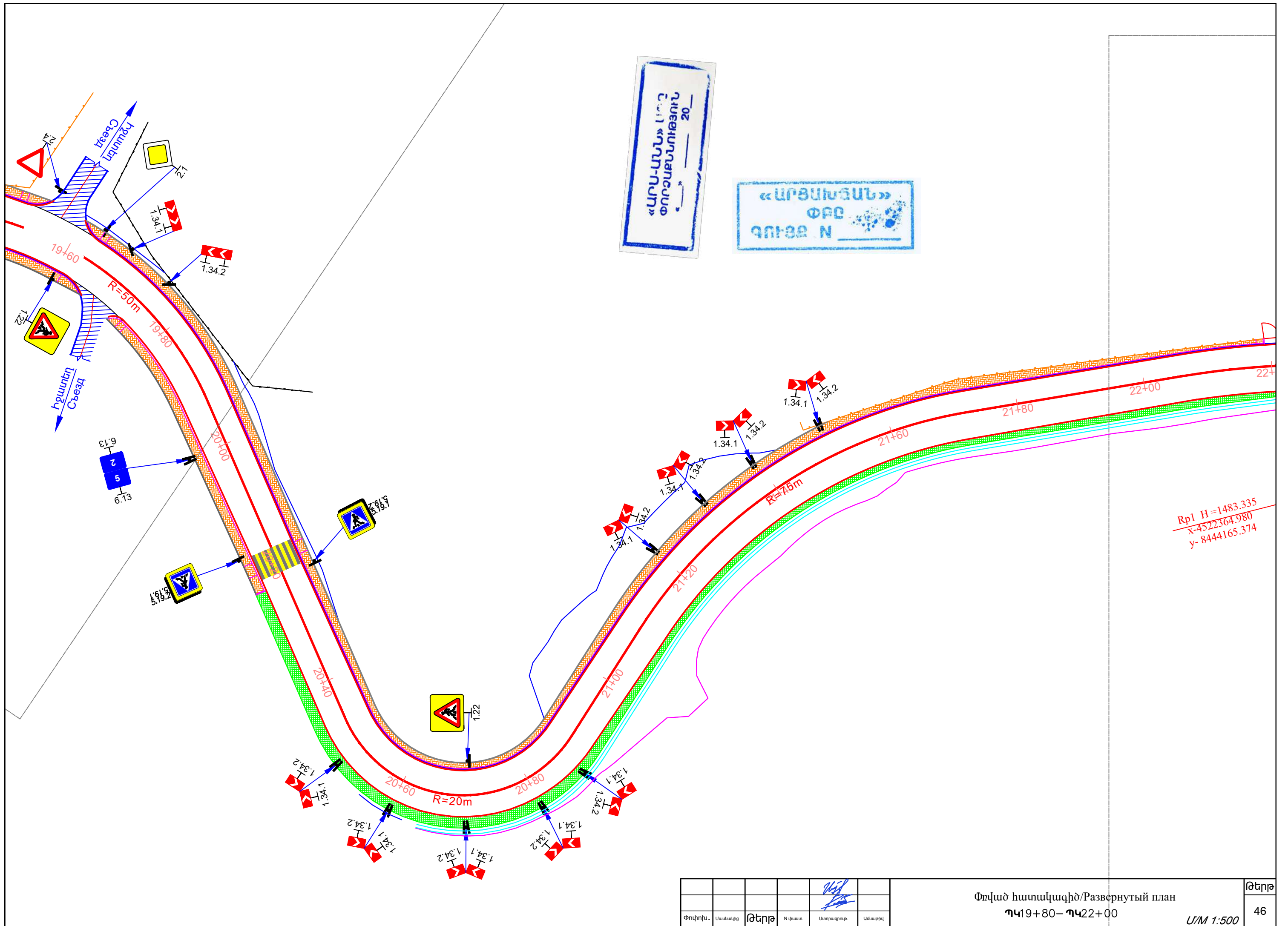
					
Փոխդ.Ս.	Սասնալից	Թերթ	Ն փաստ.	Ստորագրույթ.	Ամսաթիվ

Փռված հաշտակագիծ/Развернутый план
ՊԿ18+00–ՊԿ19+80

U/M 1:500

Ժերթ	
------	--

45



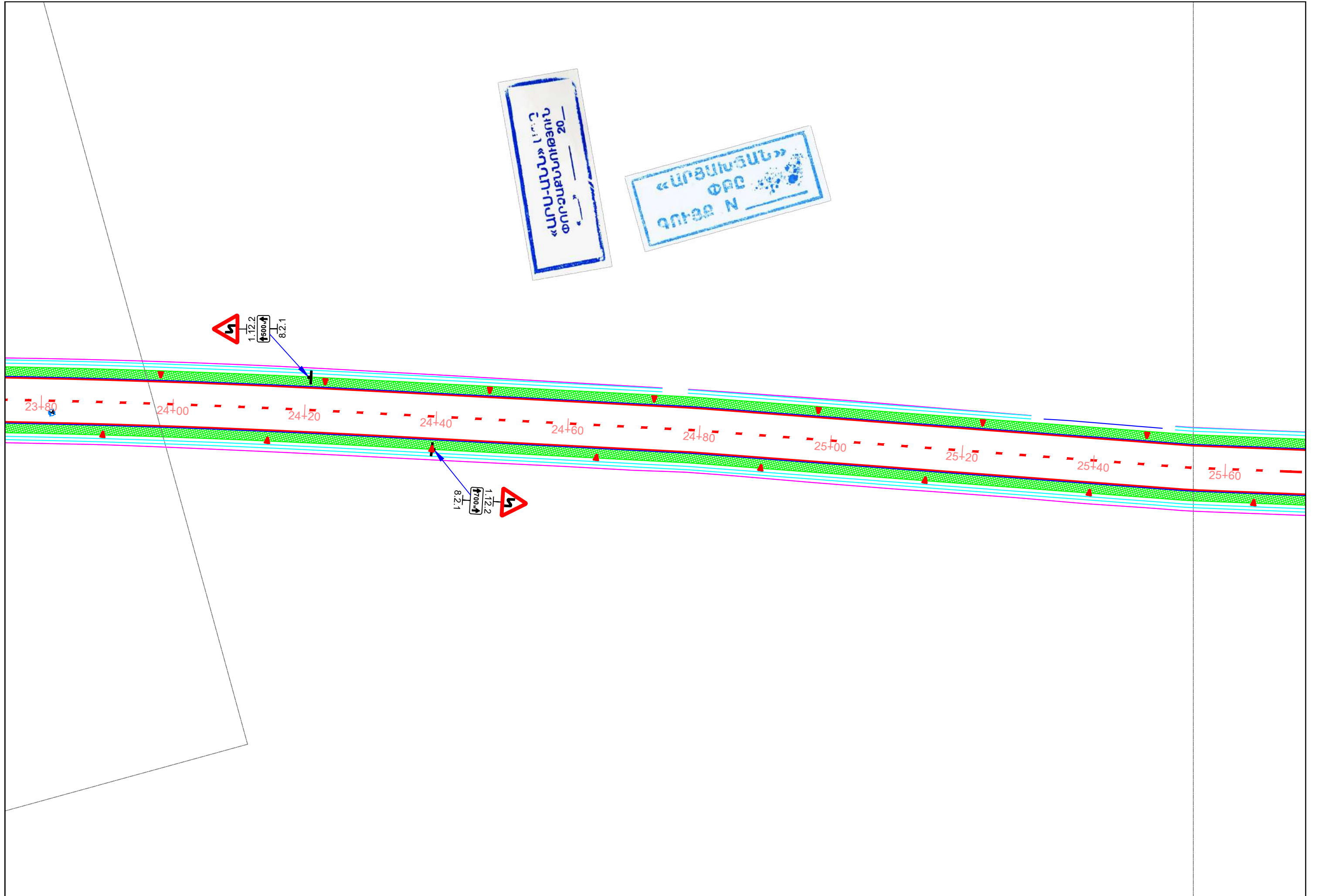
Փոխիմ.	Մասնակց	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրություն	Անձնագիր

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
Պ419+80—Պ422+00

Մ/Մ 1:500

«ԱՐԱՄՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՄՍՆՈՒԹՅՈՒՆ
20__

«ԱՐՅԱՆՑԱՆ»
ՓԲԸ
ԳՈՒՅՁ N __



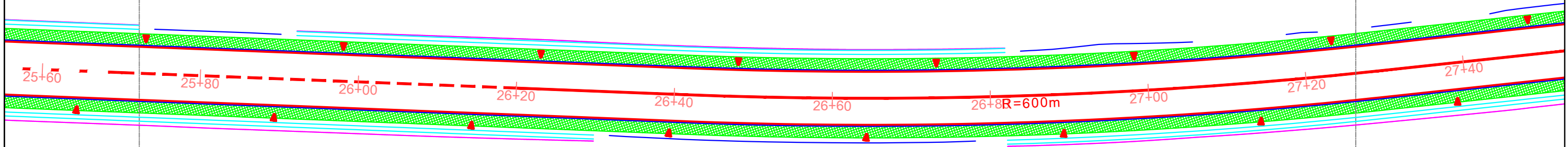
				<i>Handwritten signature</i>	
Փոփոխ.	Ստանալից	Թեղթ	N փաստ.	Ստորագրույթ.	Ամսաթիվ

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
ՊԿ23+80– ՊԿ25+60

Մ/Մ 1:500

«ԱՐՄ-ԱՐՄ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՄՍՏՆՈՒԹՅՈՒՆ
20__

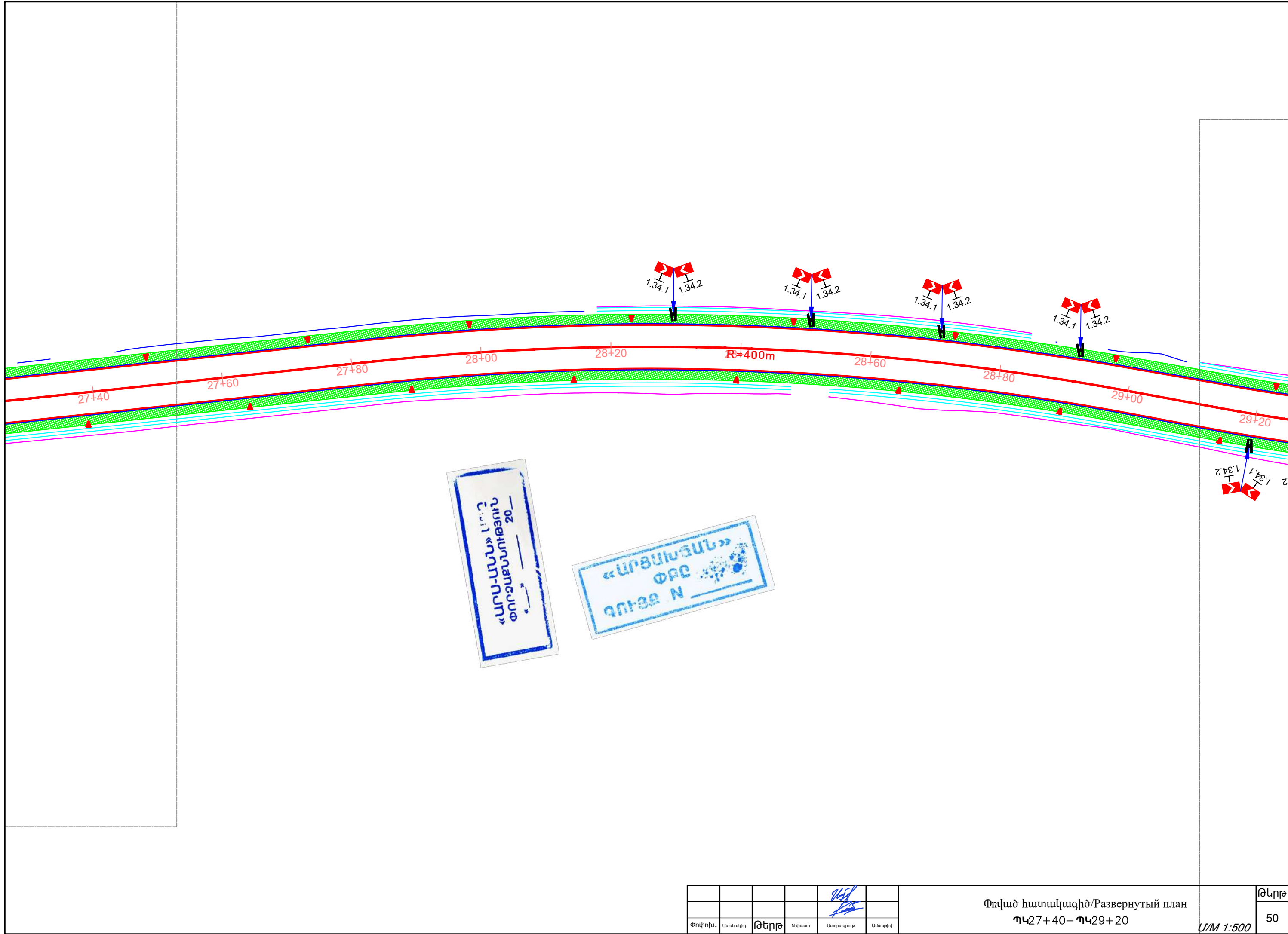
«ԱՐՑԱՆՑԱՆ»
ՓԲԸ
ԳՈՒԹՔ N ____



Փոփոխ.	Ստանալից	Թեղթ	N փաստ.	Ստորագրույթ.	Ամսաթիվ

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
ՊԿ25+60—ՊԿ27+40

Մ/Մ 1:500

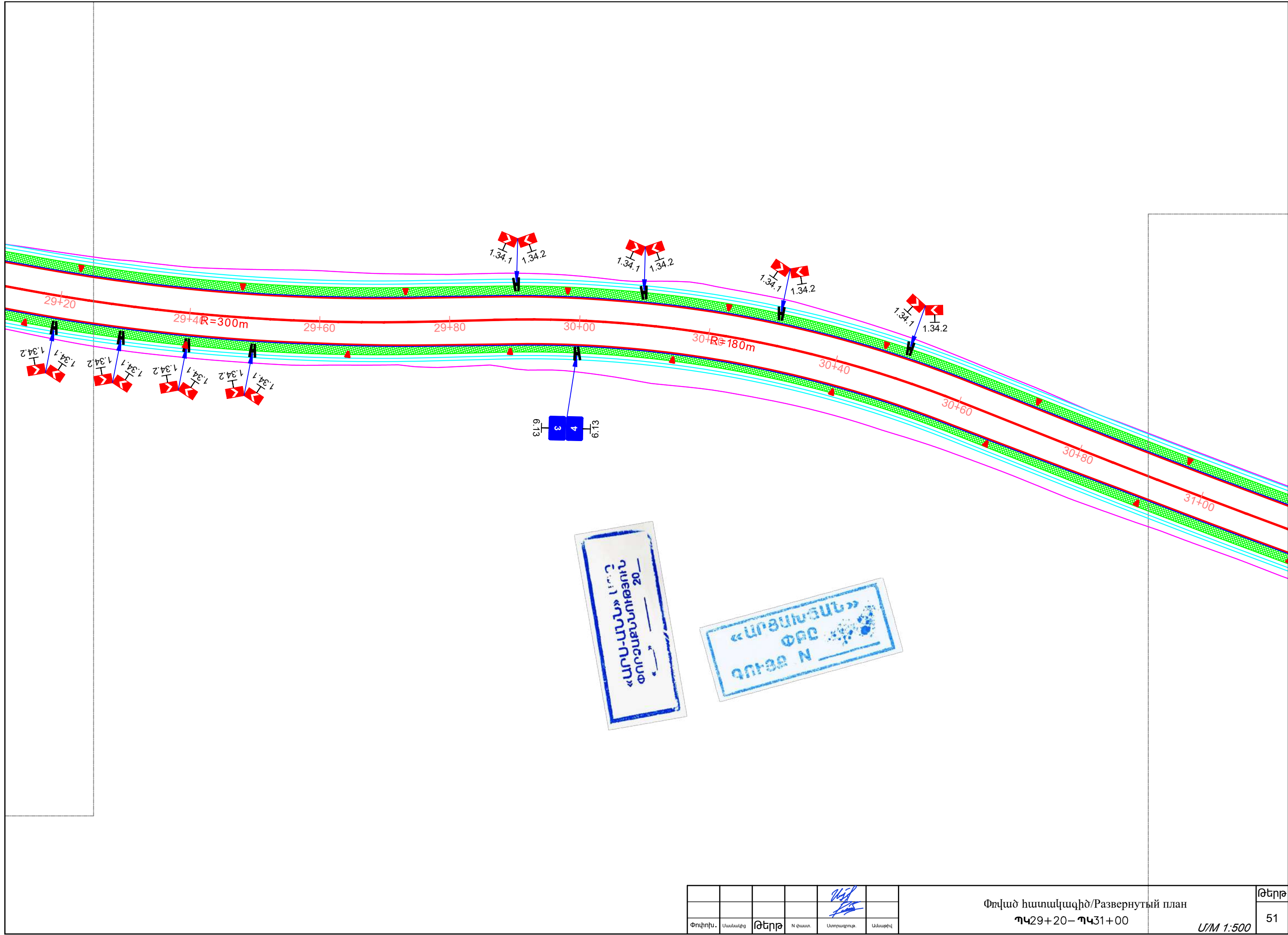


Փոխդիր.	Ստանդարտ	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
ՊԿ27+40– ՊԿ29+20

Մ/Մ 1:500

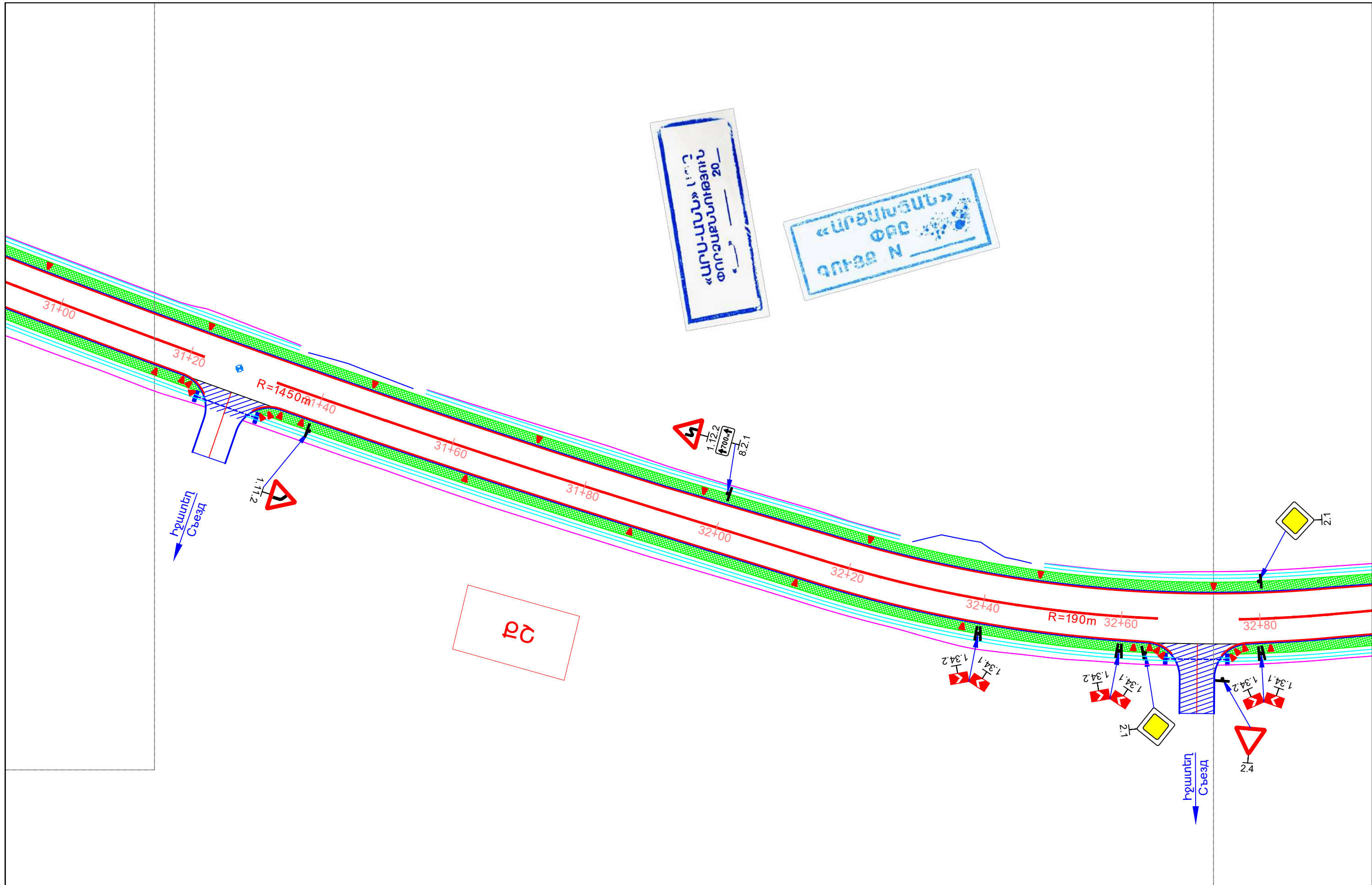
Թերթ
50



Փոխդիր.	Մասնակից	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
 ԴՎ29+20– ԴՎ31+00

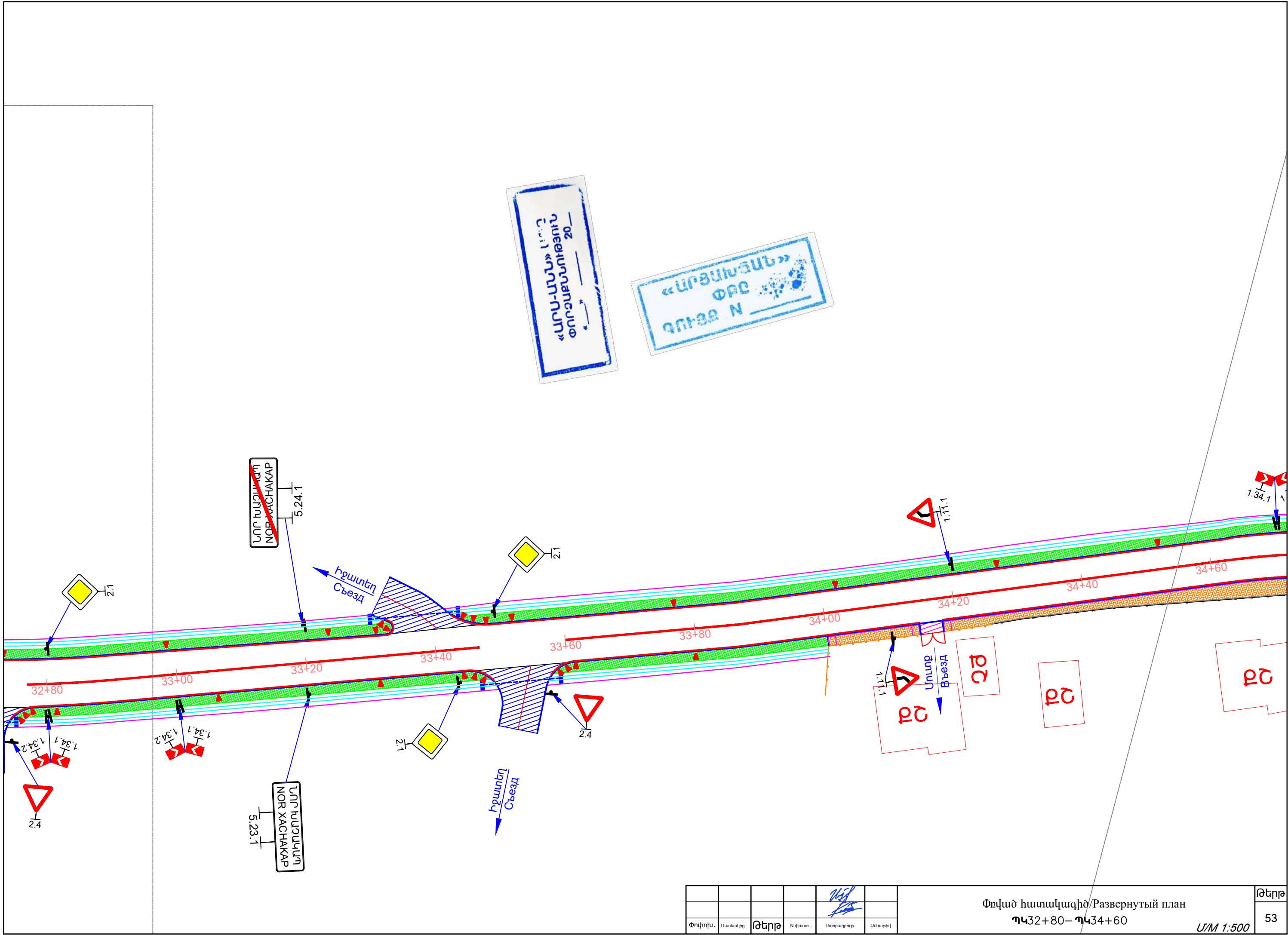
Մ/Մ 1:500



				<i>[Signature]</i>	
Փոխդիր.	Ստանդինգ	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրութ.	Անձաթիվ

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
 ԴՎ31+00– ԴՎ32+80

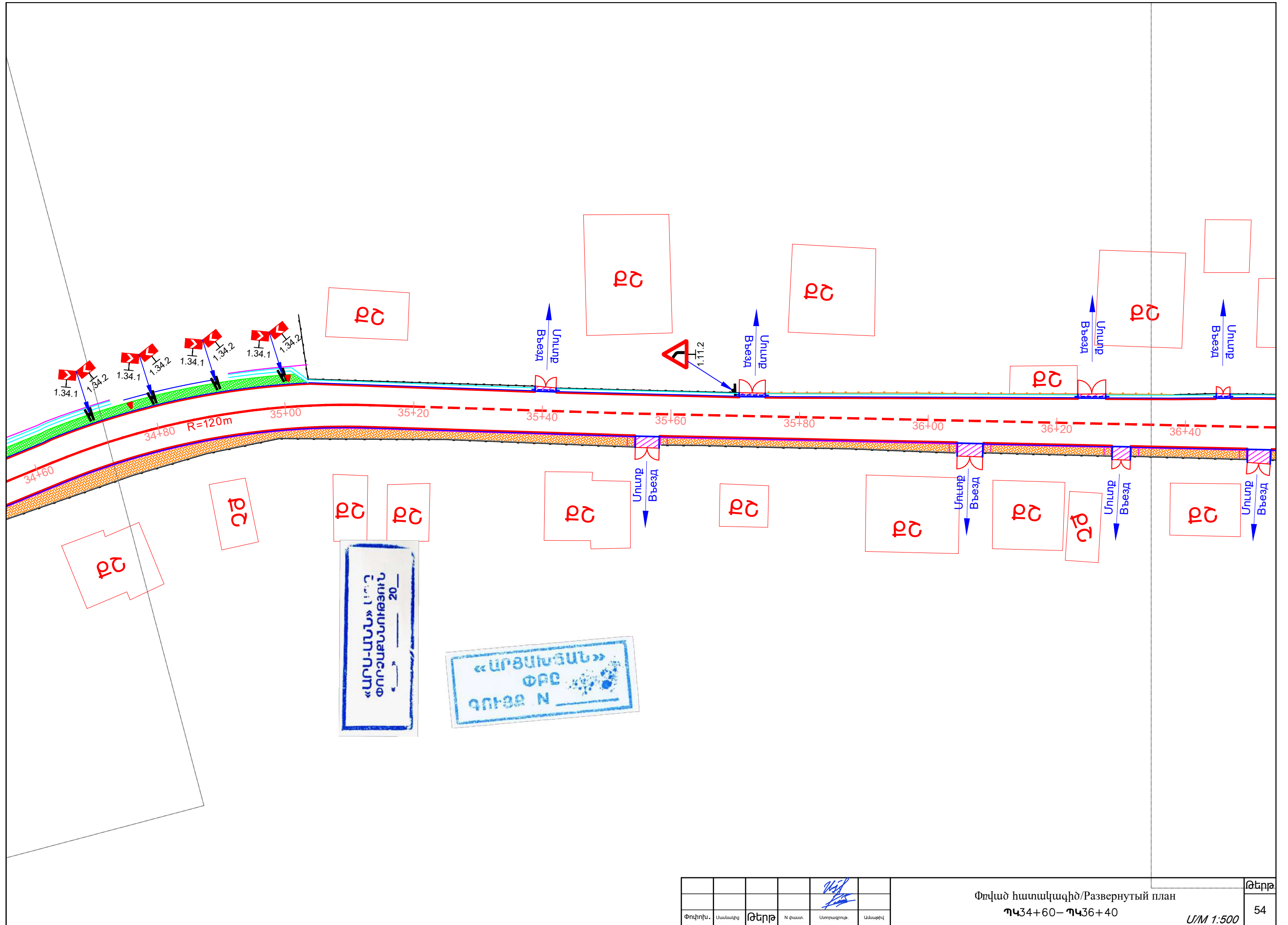
Մ/Մ 1:500



Փոփոխ.	Մասնակից	Թեղի	N փառտ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
ՊԿ32+80–ՊԿ34+60

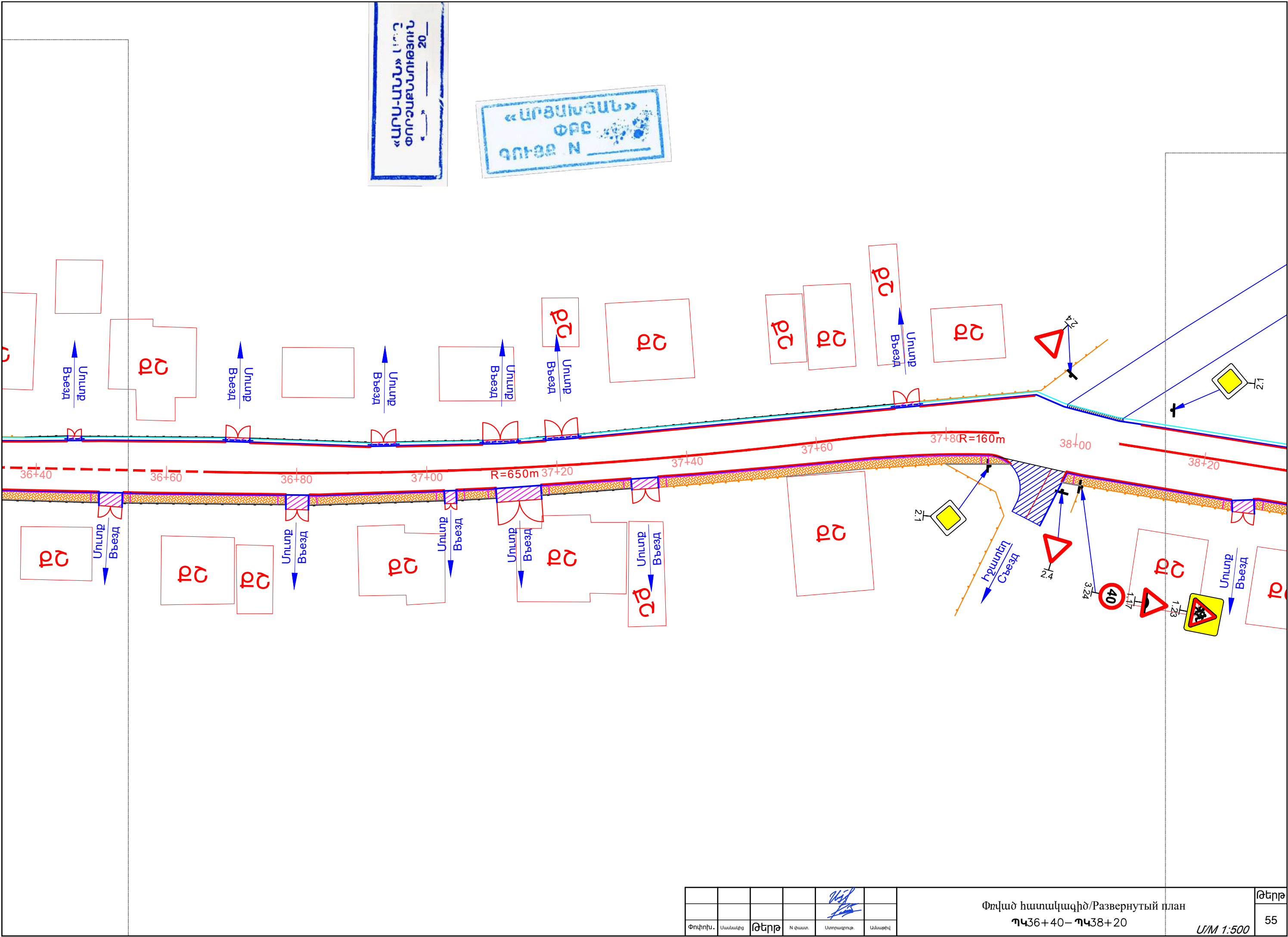
Մ/Մ 1:500



Փոխիւն.	Մասնակից	Թեղիք	N փաստ.	Ստորագրութ.	Ամսաթիվ

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
Պ434+60—Պ436+40

Մ/Մ 1:500



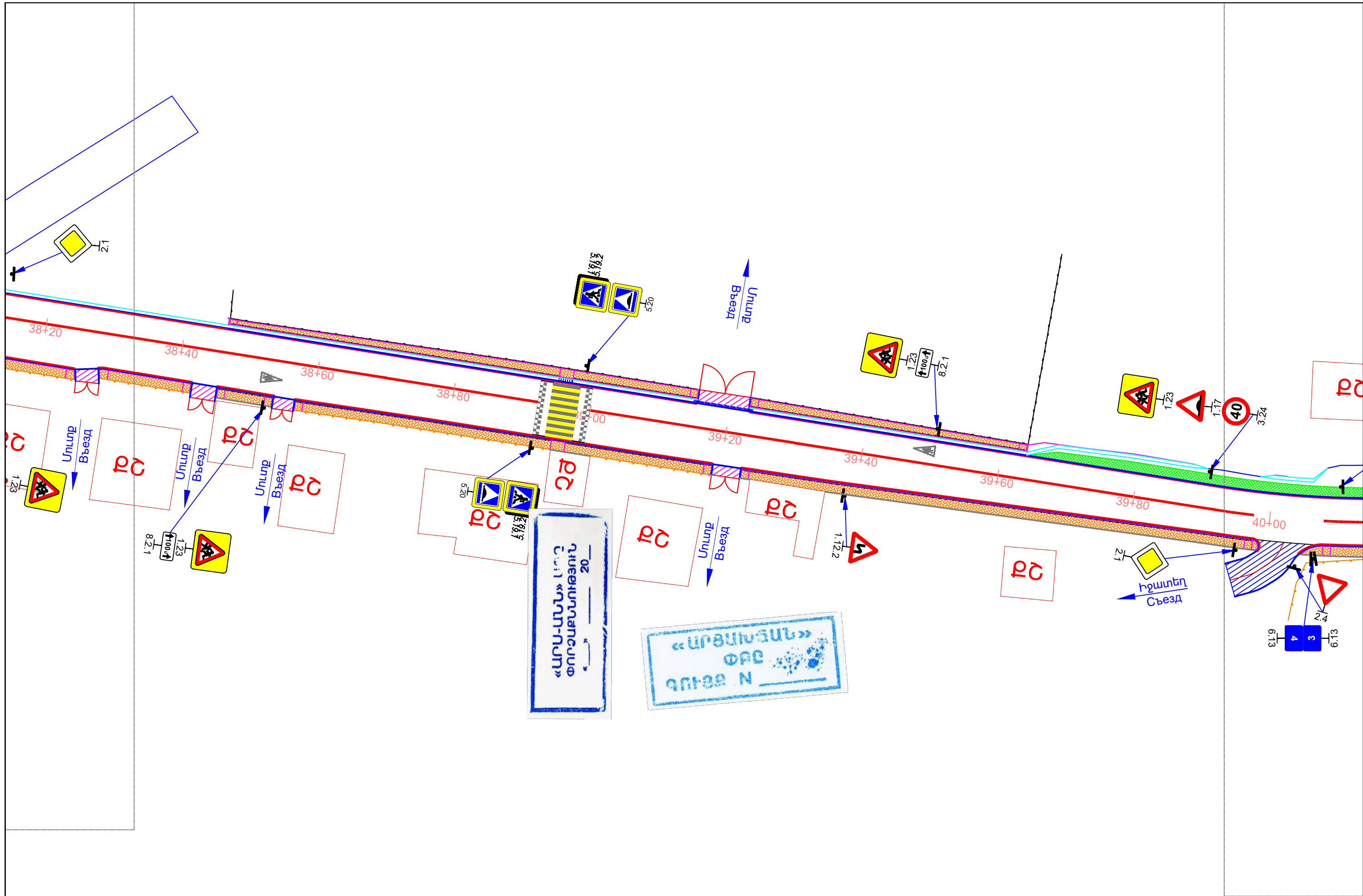
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՃԱՌԱՅԱՐԱՐԱՆԻ ՓԲԸ
ՊԵՏԱԿԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐԱՆ

«ԱՐԹԱՆՈՒՆ»
ՓԲԸ
ԳՈՒԹՅՈՒՆ N _____

Փոփոխ.	Մասնակից	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրություն.	Ամսաթիվ

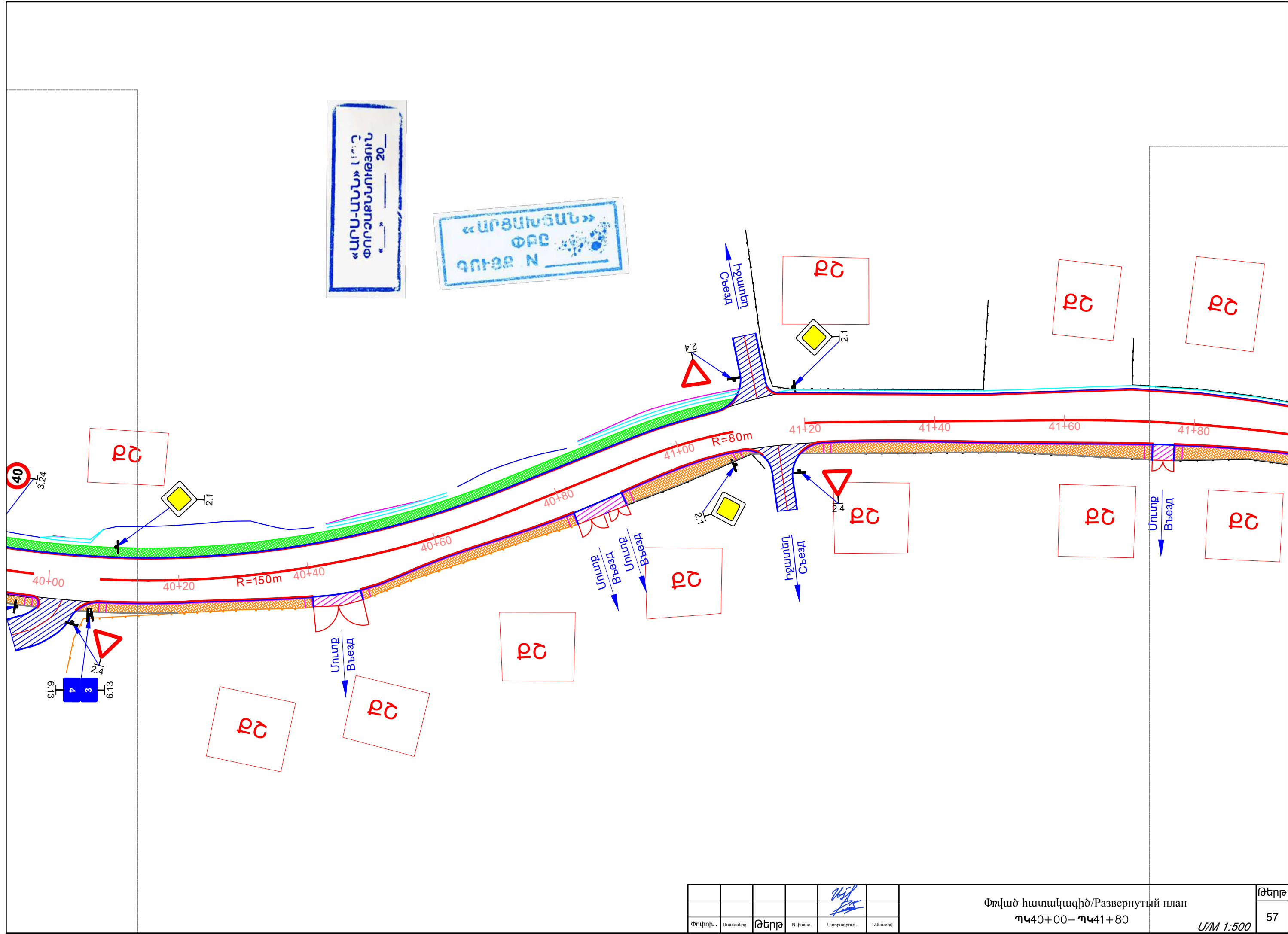
Փռված հատակագիծ/Развернутый план
ՊԿ36+40— ՊԿ38+20

Մ/Մ 1:500



Փոխ. ի. ղ.	Մասնակց	Թերթ	N փառտ.	Ստորագրուր.	Անհաթիվ

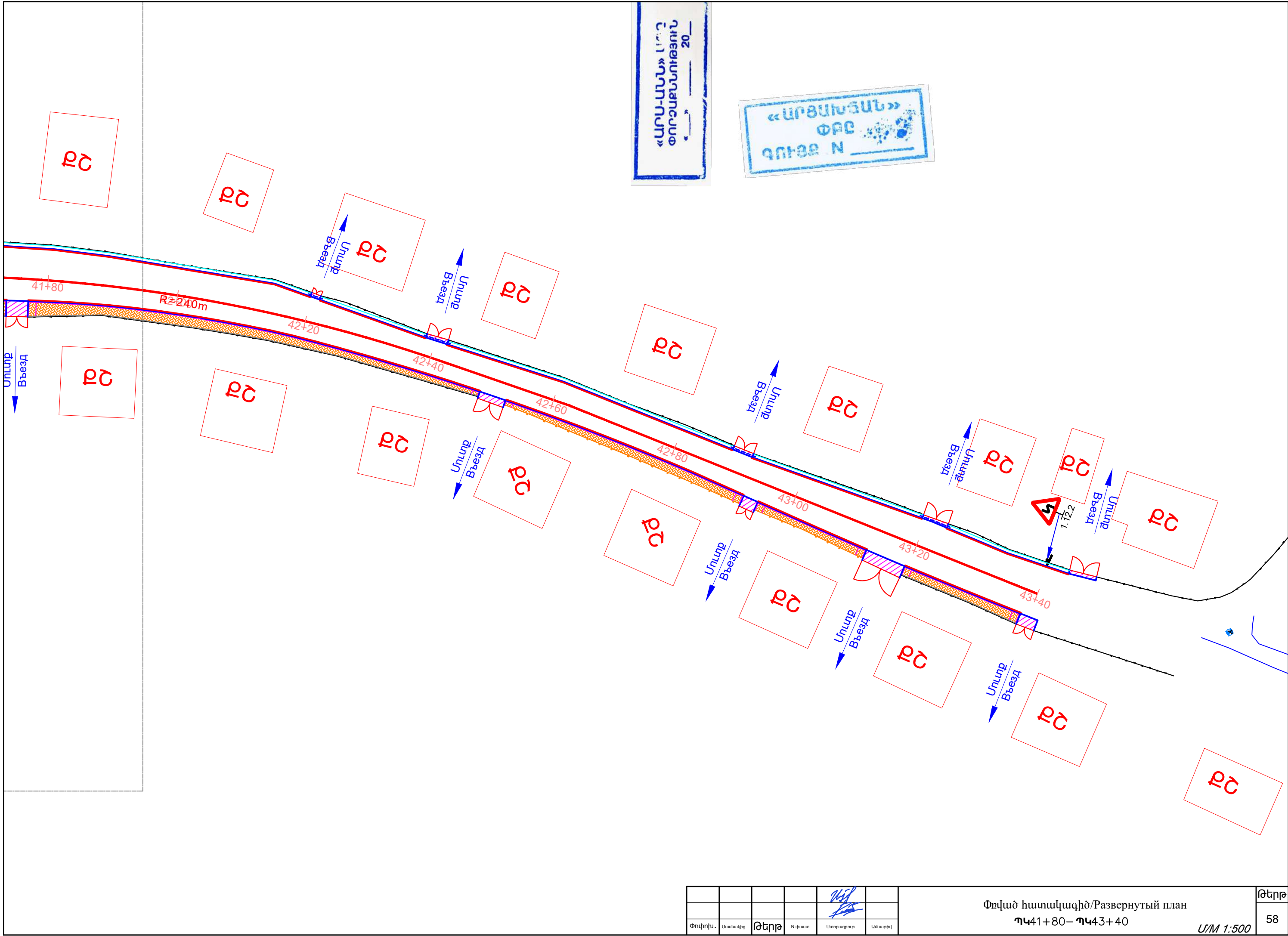
Փռված հատակագիծ/Развернутый план
 ԴՎ38+20– ԴՎ40+00
 Մ/Մ 1:500



Փոխդիր.	Ստանդարտ.	Թեղի	N փառ.	Ստորագրող.	Անձաթիվ

Փռված հատակագիծ/Развернутый план
 ԴՎ40+00– ԴՎ41+80

Մ/Մ 1:500

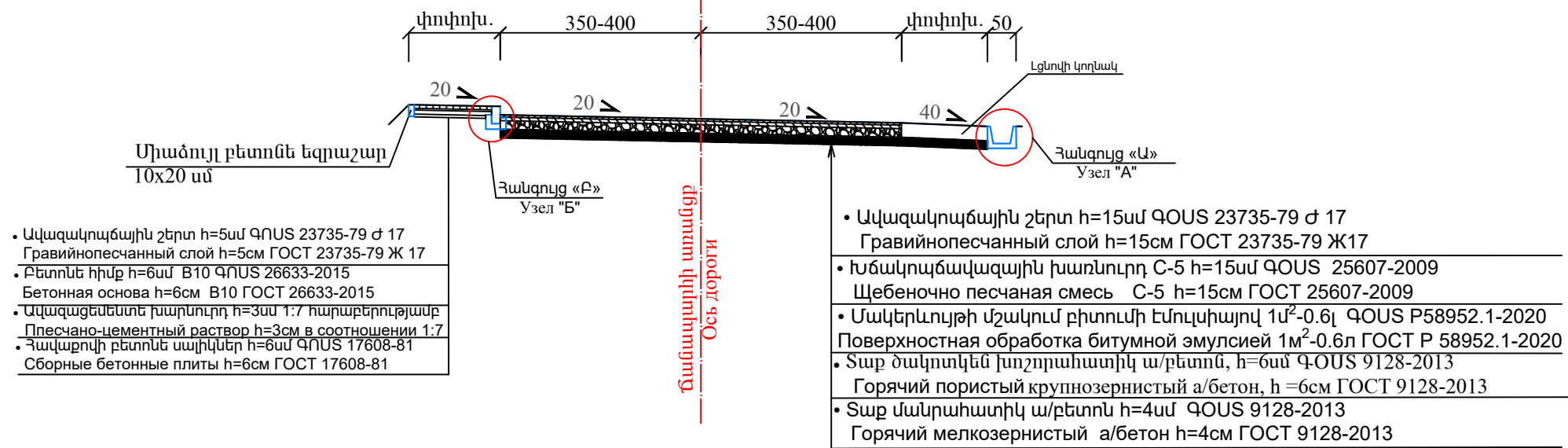


Փոփոխ.	Մասնակից	Թեղի	N փառտ.	Ստորագրուր.	Անձաթիվ

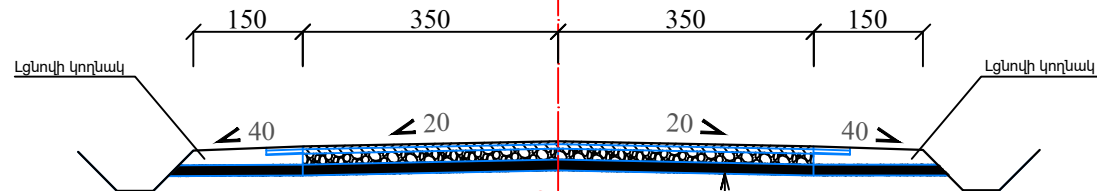
Փռված հատակագիծ/Развернутый план
Պ441+80– Պ443+40

Մ/Մ 1:500

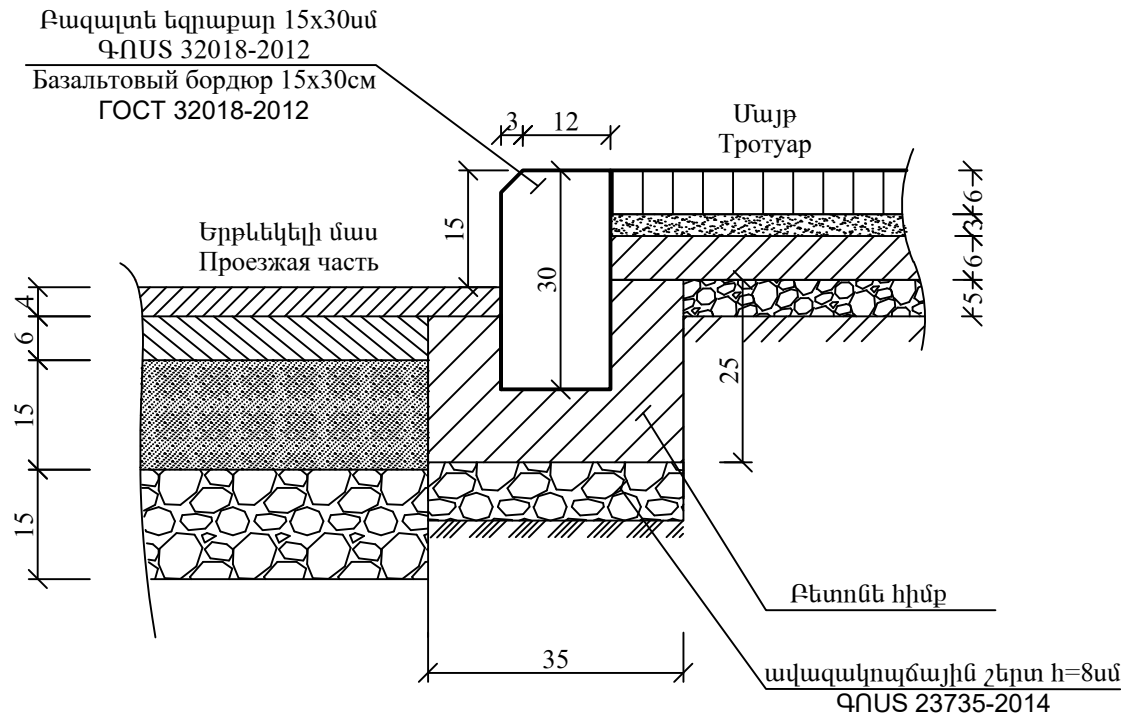
ՏԻՊ 1
ТИП 1



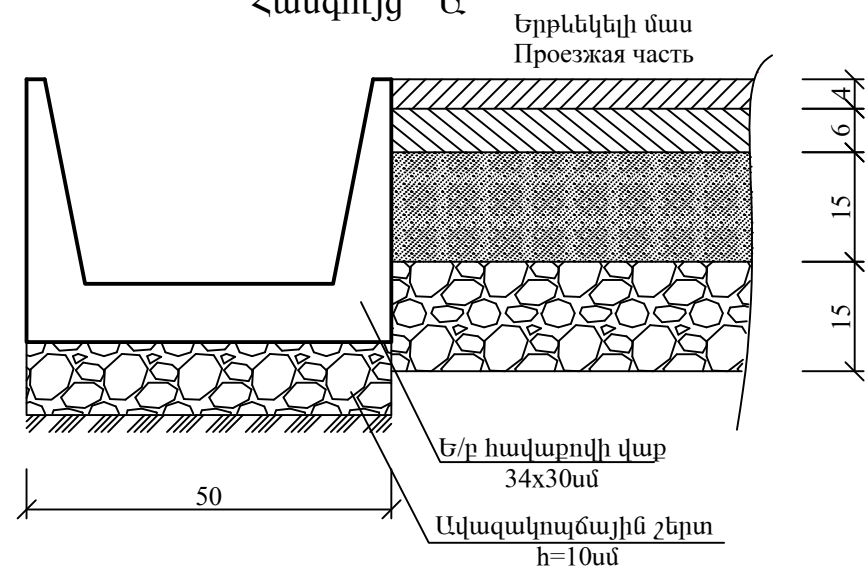
ՏԻՊ 2
ТИП 2



Հանգույց "Բ"



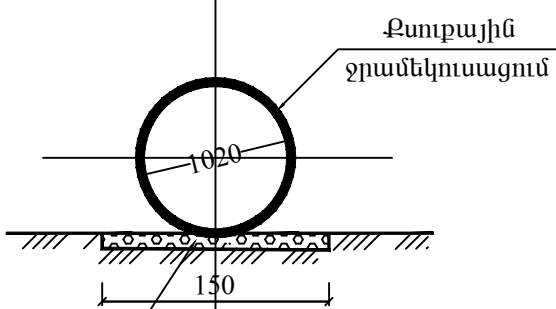
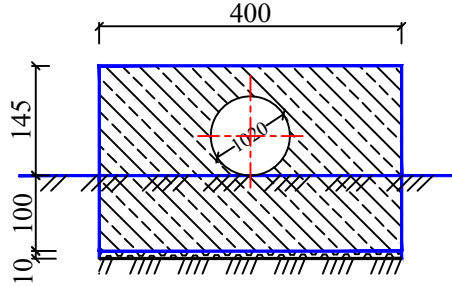
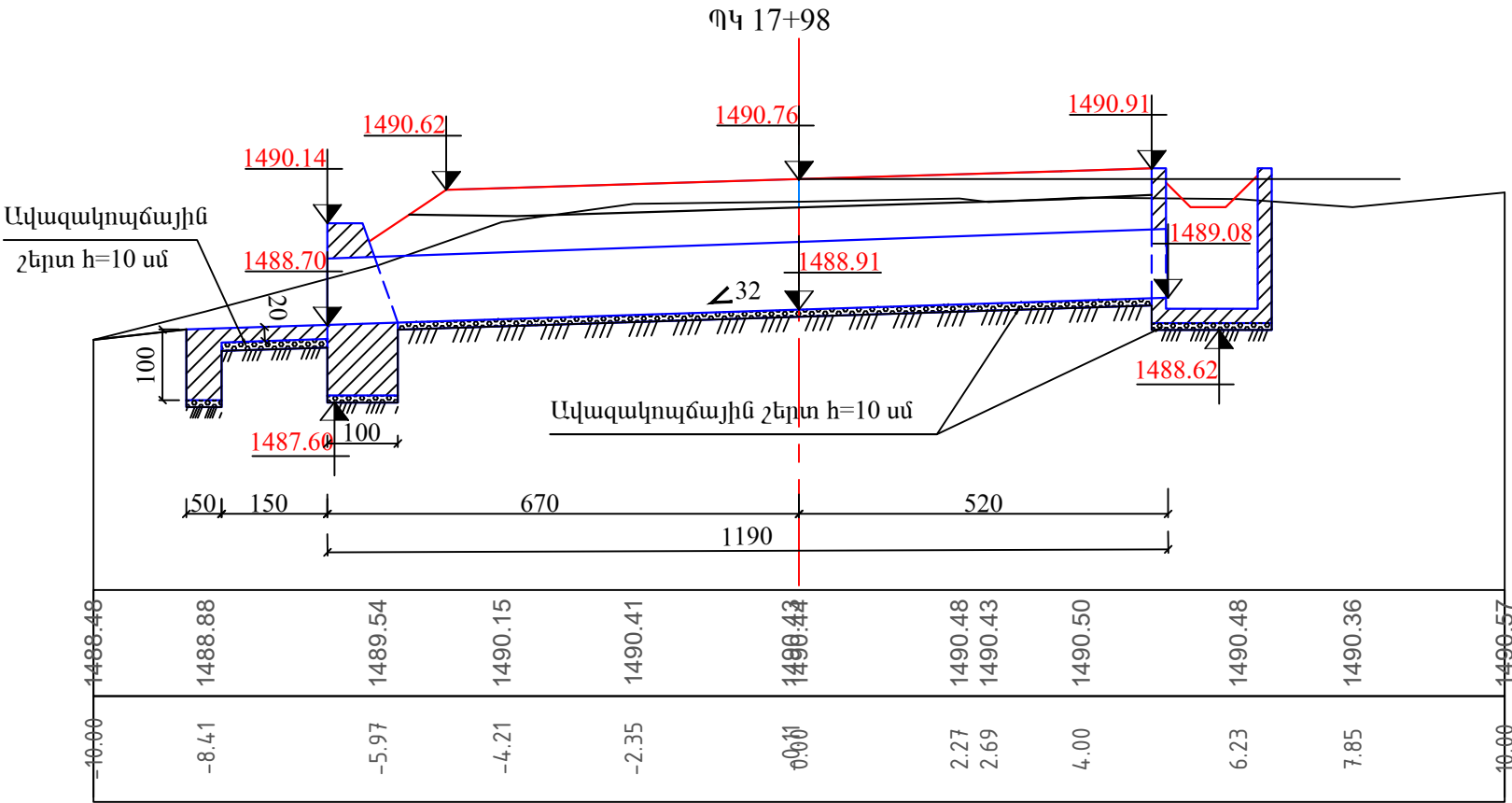
Հանգույց "Ա"



Խողովակի երկայնական կտրվածքը 1 - 1

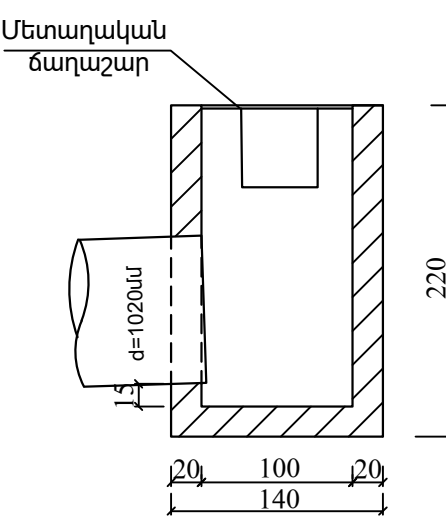
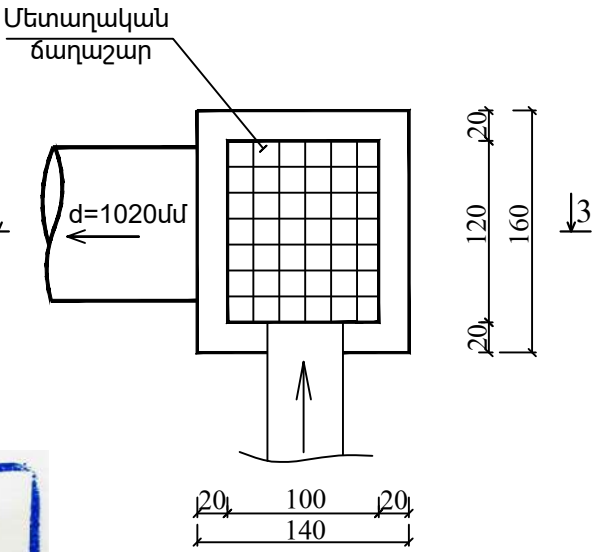
ԵԼՔԻ ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 100

ԿՏՐՎԱԾՔ 2 - 2 Մ 1 : 50

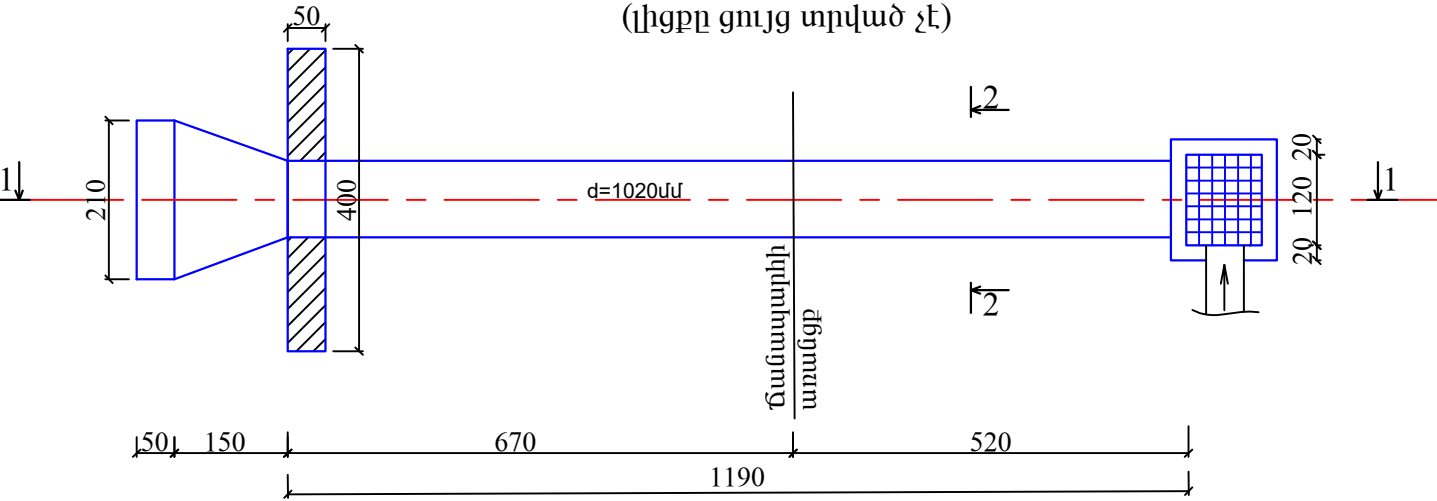


Տեսքը վերևից Մ 1 : 50

Ստորի ջրիորի կտրվածքը 3 - 3 Մ 1 : 50



Հատակագիծ (լիցքը ցույց տրված չէ)

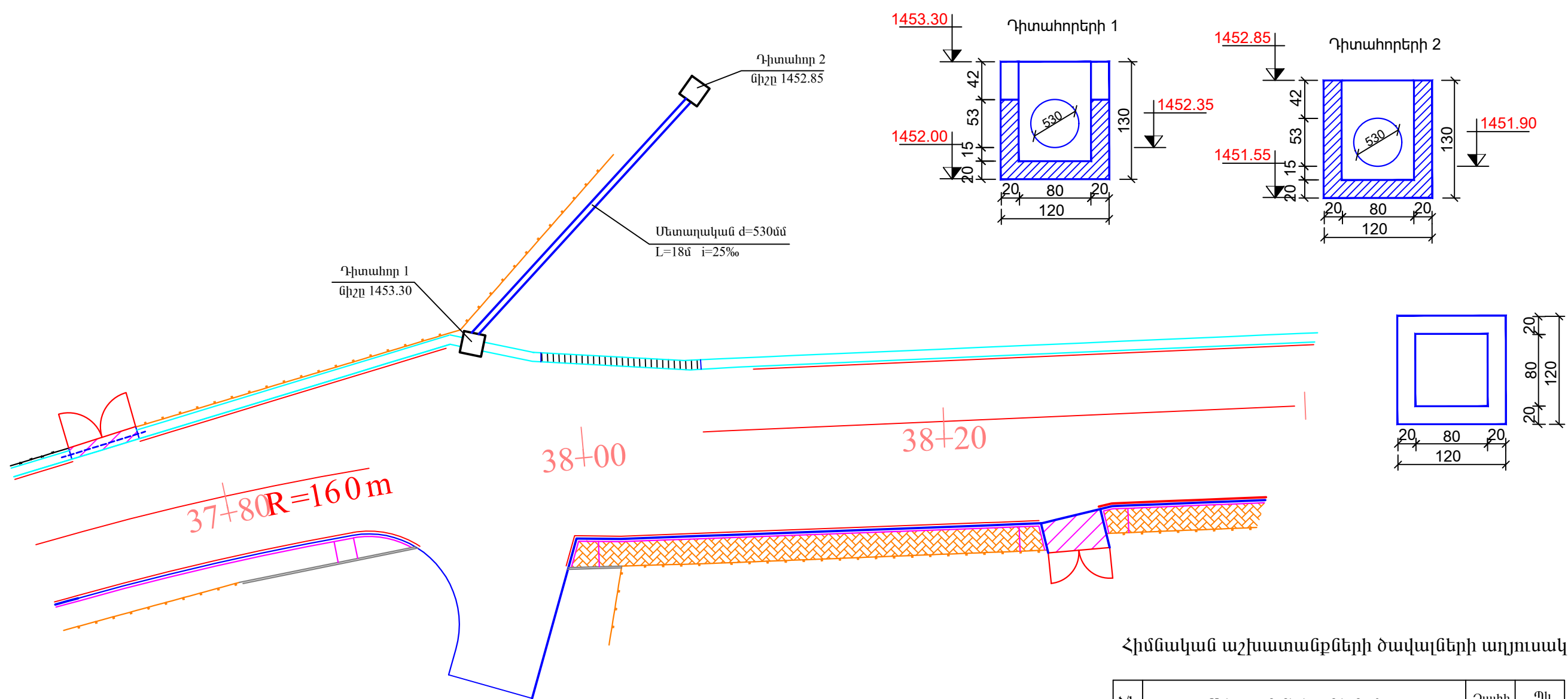


Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

Հ/հ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Ծավալը	Ծանոթություն
1	Հողային աշխատանքներ	մ³	45	12/IV
2	Ավազակույծային շերտ h=10սմ	մ³	2.6	
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=1020 մմ, δ=10 մմ	զծ.մ կգ	11.9 2963.1	1զծ.մ=249կգ
4	Գլխաղիքի միաձույլ բետոն B-15	մ³	7.7	
5	Վաքի և ատամի միաձույլ բետոն B-12,5	մ³	1.52	
6	Ջրիորի միաձույլ բետոն B-15	մ³	2.10	
7	Ջրիորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	7.75	
8	Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	38.1	
9	Գլխաղիքի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ²	24.06	
10	Հետադարձ լիցք	մ³	12.0	12/IV
11	Մետաղական ճաղաշար անկյունակ L 50x50x5; 1զծ.մ= 3.77կգ ամրաններ Ø 16 1զծ.մ=1.578կգ	զծ.մ կգ	4.0 20	

Փռված հատակագիծ

Դիտահորերի կտրվածքը Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

Հ/հ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Պկ 38+00
1	2	3	4
1	Հողային աշխատանքներ	մ ³	25.0
2	Ավազակոյճային շերտ h=10սմ	մ ³	2.2
3	Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530 մմ, δ=7 մմ 1զծ.մ=90.3կգ	զծ.մ	18.0
4	Ջրհորների միաձուլ բետոն B-15	մ ³	2.13
5	Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	30.0
6	Ջրհորների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով	մ ²	11.12
7	Ե/բ հավաքովի սալ դիտահորերի վրա 1.2x1.2 չափսի թուջե կափարիչով	հատ	2
8	Հետադարձ լիցք	մ ³	12.0

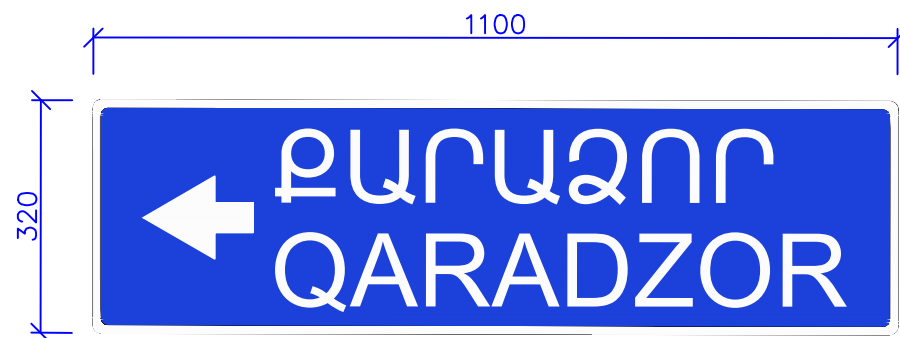




5.24.1



5.23.1



6.10.1



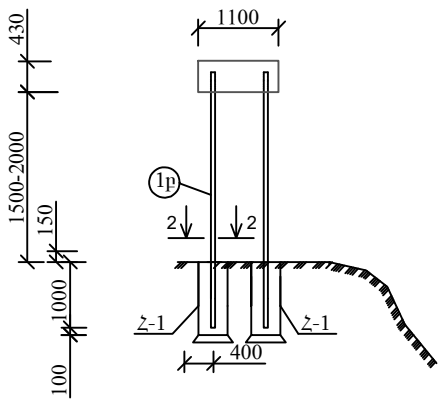
6.10.1



Փոփոխ.	Մասնակից	Թերթ	N գիտատ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

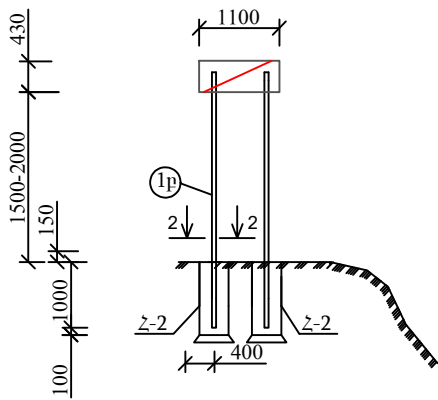
Անհատական նշանների տեսքը

Ճանապարհային նշան



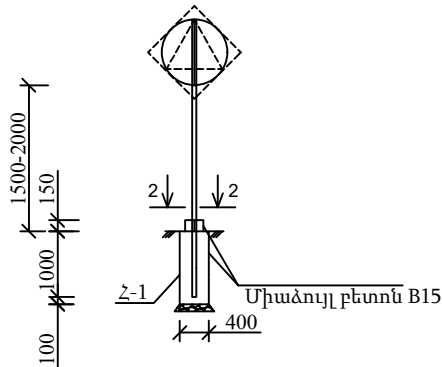
Հիսը 7-1-ի ծավալները			
Մակնիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակոպիճ	մ³	0.02x2
	Բետոն B15	մ³	0.2x2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	0.47

Ճանապարհային նշան

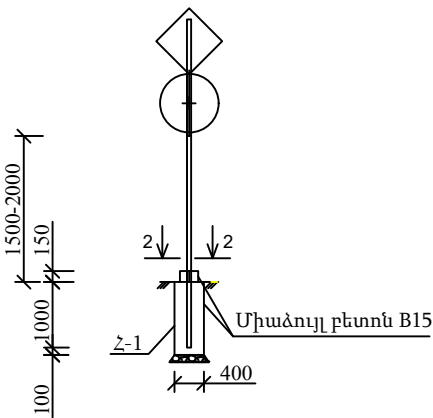


Հիսը 7-2-ի ծավալները			
Մակնիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակոպիճ	մ³	0.02x2
	Բետոն B15	մ³	0.2x2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	0.47

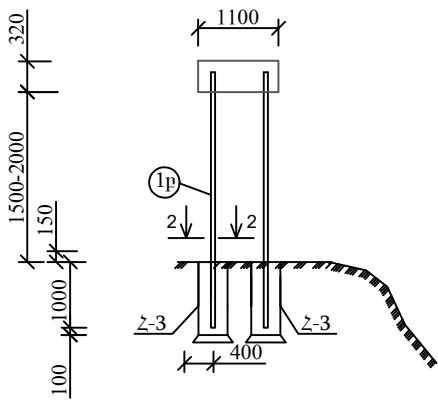
Ճանապարհային նշան
Բնակավայրից դուրս



Ճանապարհային նշան
Բնակավայրում

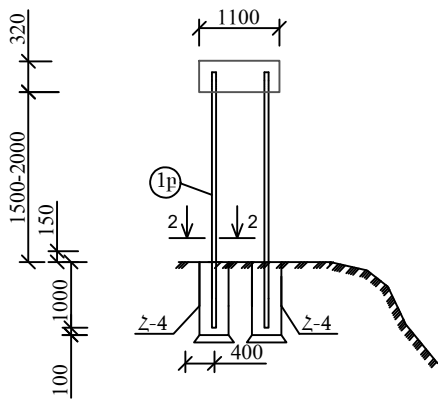


Ճանապարհային նշան



Հիսը 7-3-ի ծավալները			
Մակնիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակոպիճ	մ³	0.02x2
	Բետոն B15	մ³	0.2x2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	0.35

Ճանապարհային նշան



Հիսը 7-4-ի ծավալները			
Մակնիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակոպիճ	մ³	0.02x2
	Բետոն B15	մ³	0.2x2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	0.35



Ծանոթագրություն

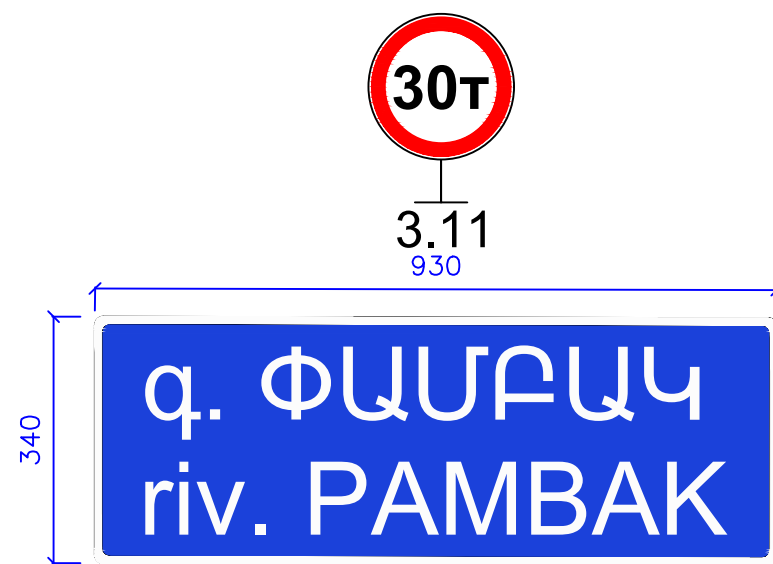
Անհատական նշանների կանգնակները և քանակը ներկայացված են նշանների ամփոփագրում



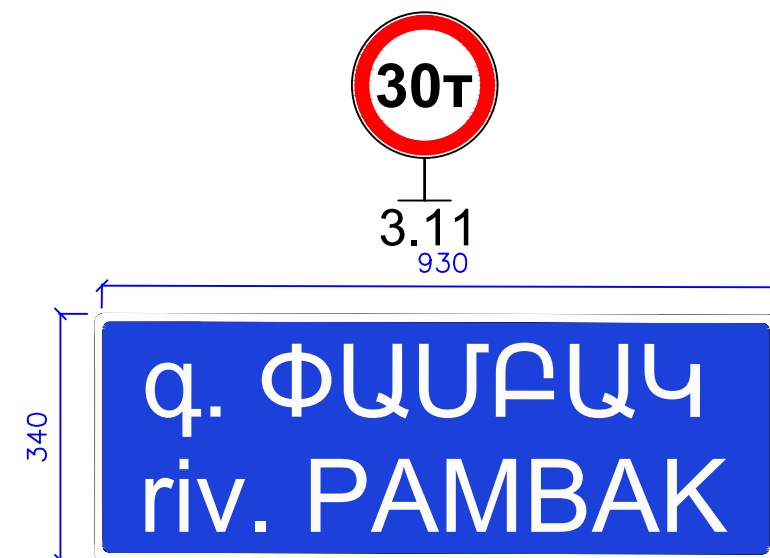
6.10.1



6.9.1



6.11

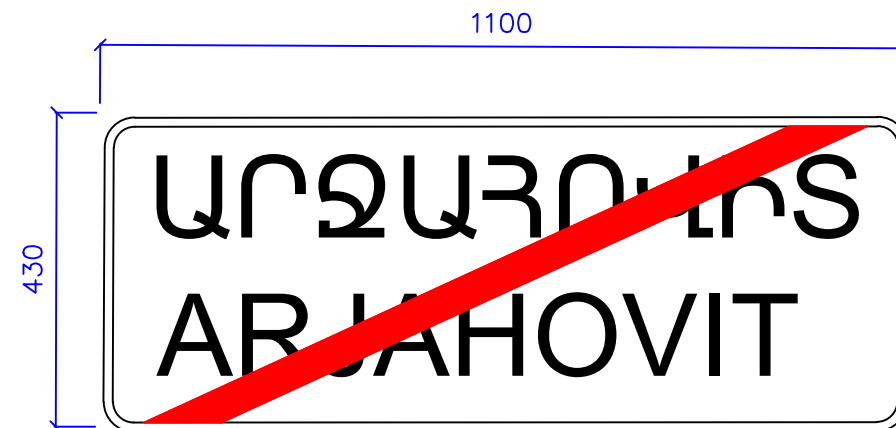


6.11





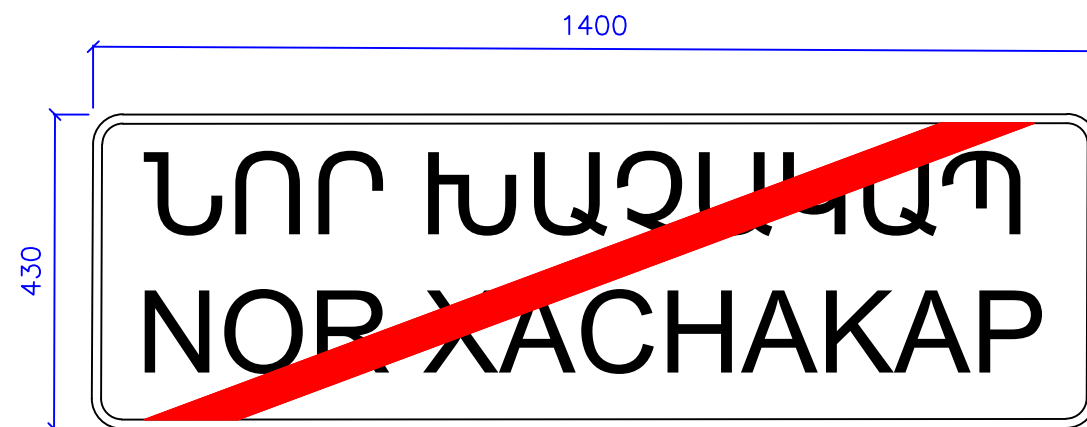
5.23.1



5.24.1



5.23.1



5.24.1

Փոփոխ.	Մասնակից	Թերթ	N գրառ.	Ստորագրող.	Ամսաթիվ

Անհատական նշանների տեսքը

Թերթ

4

Հիմք 7-1-ի ծավալները			
Մակնիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակույիծ	մ³	0.02x2
	Բետոն B15	մ³	0.2x2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	0.77

Հիմք 7-3-ի ծավալները			
Մակերիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակույիծ	մ³	0.02
	Բետոն B15	մ³	0.2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	0.32

Հիմք 7-2-ի ծավալները			
Մակնիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակոպիճ	մ³	0.02x2
	Բետոն B15	մ³	0.2x2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	1.15

Technical drawing of a chimney structure. The drawing shows a cross-section of the chimney with a central flue. The total height of the chimney is 1500+2000 mm. The top section has a diameter of 930 mm. The main body of the chimney has a diameter of 1000 mm. The base of the chimney is 400 mm wide. The chimney is supported by a foundation with a slope of 1:4. The drawing includes a section line labeled '1-1' and a section line labeled '2-2'. The chimney is labeled '1p'.

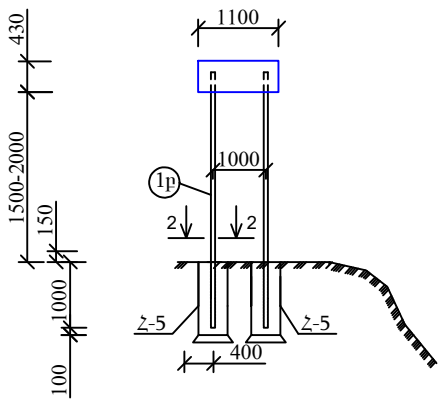
Հիմք 3-4-ի ծավալները			
Մակնիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակոպիճ	մ³	0.02
	Բետոն B15	մ³	0.2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	0.32



Ծանոթագրություն

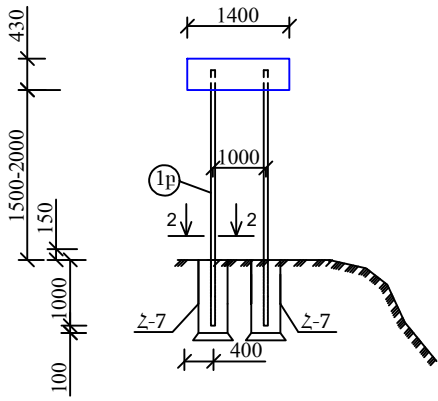
Անհատական նշանների կանգնակները և քանակը
ներկայացված են նշանների ամփոփագրում

Ճանապարհային նշան



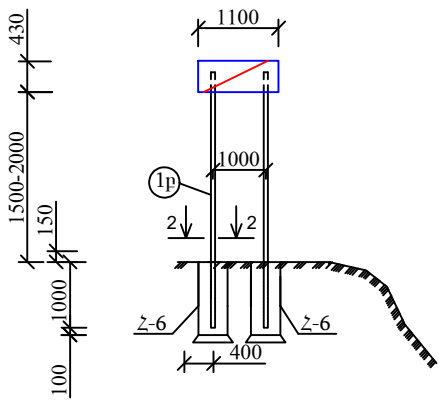
Հիսք 7-5-ի ծավալները			
Մակնիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակուպիճ	մ³	0.02x2
	Բետոն B15	մ³	0.2x2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	0.47

Ճանապարհային նշան



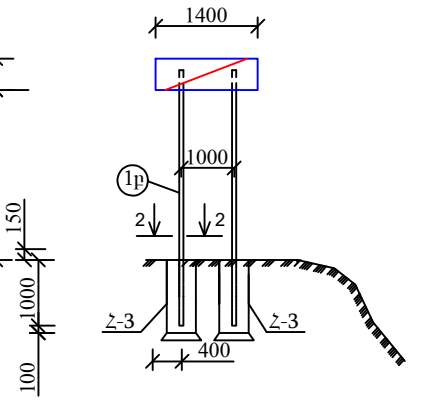
Հիսք 7-7-ի ծավալները			
Մակնիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակուպիճ	մ³	0.02
	Բետոն B15	մ³	0.2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	0.60

Ճանապարհային նշան



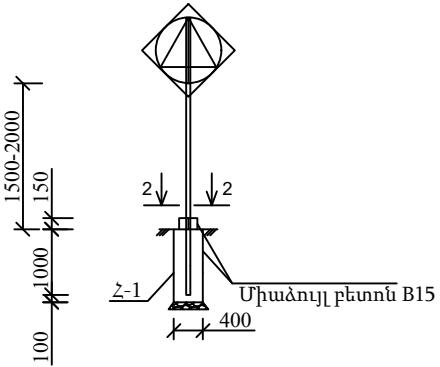
Հիսք 7-6-ի ծավալները			
Մակնիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակուպիճ	մ³	0.02x2
	Բետոն B15	մ³	0.2x2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	0.47

Ճանապարհային նշան

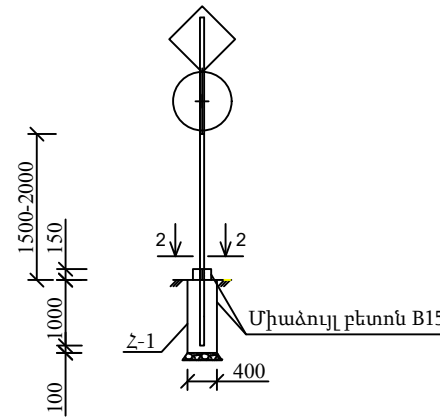


Հիսք 7-4-ի ծավալները			
Մակնիշ	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
Նշան N1բ	Ավազակուպիճ	մ³	0.02
	Բետոն B15	մ³	0.2
	Ցուցանակի մակերեսը	մ²	0.60

Ճանապարհային նշան
Բնակավայրից դուրս

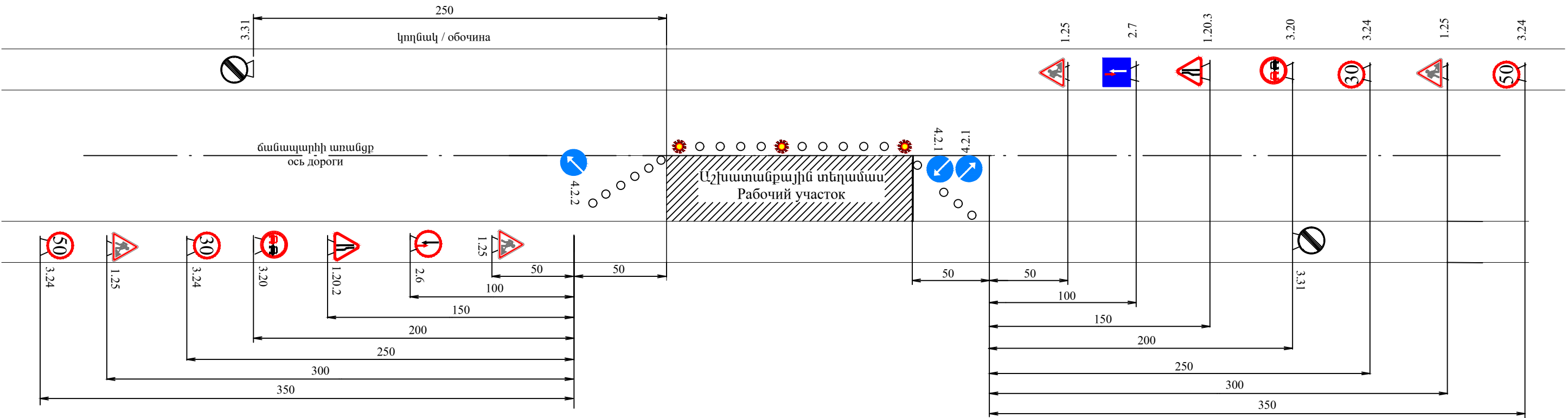


Ճանապարհային նշան
Բնակավայրում



Ծանոթագրություն

Անհատական նշանների կանգնակները և քանակը ներկայացված են նշանների ամփոփագրում



Պայմանական նշաններ
Условные обозначения

- 

1.25 Դանապարհային աշխատանքներ
Дорожные работы
- 

1.20.2 Դանապարհի նեղացում աջից
Сужение дороги справа
- 

1.20.3 Դանապարհի նեղացում ձախից
Сужение дороги слева
- 

3.20 Վազանցն արգելվում է
Обгон запрещен
- 

3.24 Առավելագույն արագության սահմանափակում
Ограничение максимальной скорости
- 

3.31 Բոլոր սահմանափակումների վերջ
Конец зоны всех ограничений
- 

4.2.1 Արգելի շրջանցում աջից
Объезд препятствия справа
- 

4.2.2 Արգելի շրջանցում ձախից
Объезд препятствия слева
- 

2.6 Հանդիպակաց երթևեկության առավելություն
Преимущество встречного движения
- 

2.7 Առավելություն հանդիպակաց երթևեկության նկատմամբ
Преимущество перед встречным движением
- 

Լուսազդանշանային առկայծող լապտեր
Светосигнальный мерцающий фонарик



Տեսակ II / Тип II
 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8,
 1.9-1.14, 1.15, 1.16, 1.17,
 1.18-1.21, 1.22-1.24,
 1.25, 1.26-1.33,
 2.3.1 - 2.3.7, 2.4:
 L=3 մ/մ, d=57 մմ/մմ,
 S=3 մմ/մմ

Տեսակ II / Тип II
 1.3.1, 1.3.2
 L=3.5 մ/մ, d=57 մմ/մմ,
 S=3 մմ/մմ

Տեսակ II / Тип II
 2.5
 L=3 մ/մ, d=57 մմ/մմ,
 S=3 մմ/մմ

Տեսակ II / Тип II
 2.6, 3.1-3.9, 3.10, 3.11-3.16,
 3-17.1-3.17.3, 3.18.1-3.19,
 3.20, 3.21-3.23, 3.24,
 3.25-3.33, 4.1.1-4.3, 4.4,
 4.5, 4.6, 4.7:
 L=3 մ/մ, d=57 մմ/մմ,
 S=3 մմ/մմ

Տեսակ II / Тип II
 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6,
 5.8-5.14, 5.15.2 - 5.15.6,
 5.19.1, 5.19.2, 5.20,
 6.2, 6.3.1, 6.3.2, 6.4,
 6.5-6.7, 6.8.1-6.8.3,
 8.1.2, 8.13:
 L=3 մ/մ, d=57 մմ/մմ,
 S=3 մմ/մմ

Տեսակ II / Тип II
 1.34.1 - 1.34.2:
 1.34.3
 L=2 մ/մ, d=57 մմ/մմ,
 S=3 մմ/մմ

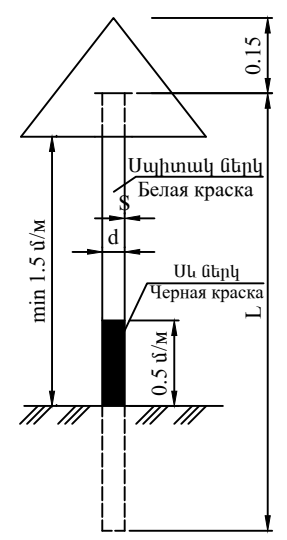
Տեսակ II / Тип II
 7.1-7.18:
 L=3/մ մ, d=57 մմ/մմ,
 S=3 մմ/մմ

Տեսակ II / Тип II
 1.4.1-1.4.6,
 6.14.1, 6.14.2
 8.1.1, 8.1.3, 8.1.4,
 8.2.1, 8.2.2-8.11, 8.12,
 8.14-8.21.3, :
 L=2.5 մ/մ, d=57 մմ/մմ,
 S=3 մմ/մմ

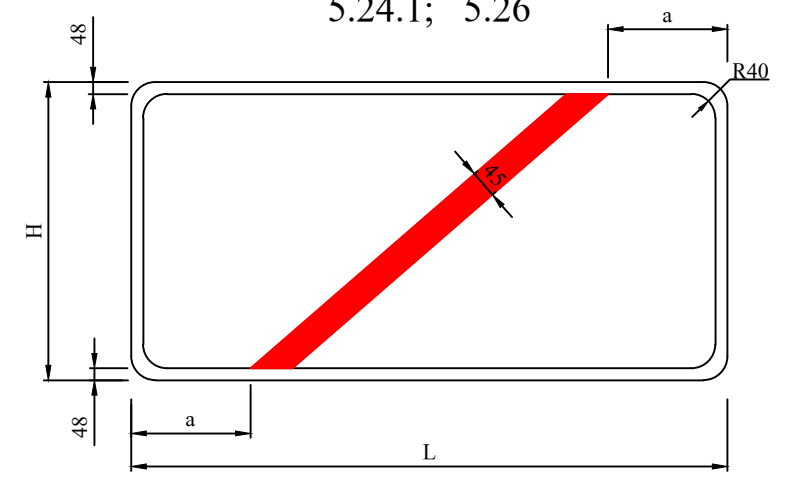
Տեսակ II / Тип II
 5.7.1, 5.7.2,
 5.23.2, 5.24.2,
 6.14.2, 6.16,
 6.18.1 - 6.18.3:
 L=3 մ/մ, d=57 մմ/մմ,
 S=3 մմ/մմ

Տեսակ II / Тип II
 5.15.1, 5.15.3, 5.15.7, 5.15.8:
 L=3 մ/մ, d=57 մմ/մմ,
 S=3 մմ/մմ

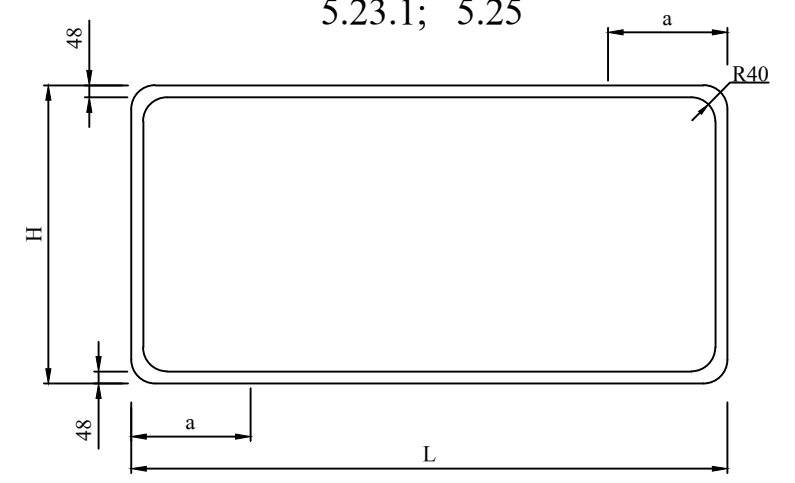
Տեսակ II / Тип II
 6.13:
 L=2.5 մ/մ, d=57 մմ/մմ,
 S=3 մմ/մմ



Ճանապարհային նշաններ
 Дорожные знаки
 5.24.1; 5.26



5.23.1; 5.25



5.23.1, 5.25, 5.24.1, 5.26

Նշանների չափերի աղյուսակ
 Таблица размеров знаков

H մմ/մմ	L մմ/մմ	a մմ/մմ
500	800-1000	200
	1100-1300	250
	1400-1700	300
	1700 և ավելի и больше	350



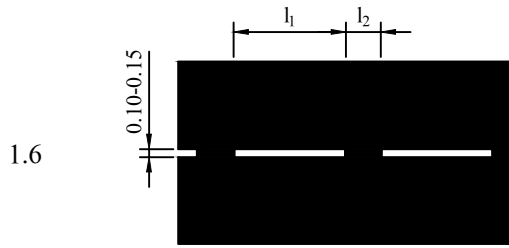
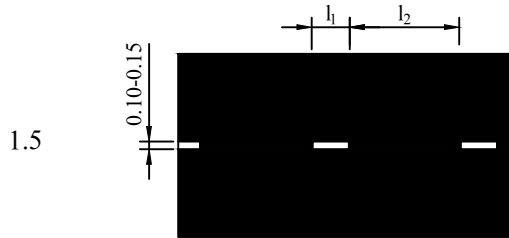
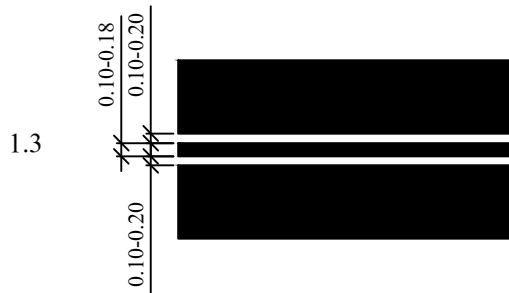
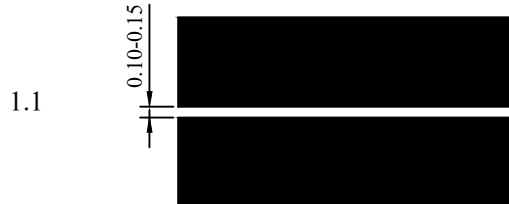
- Ծանոթություն**
- Ճանապարհային նշաններ՝ 5.23.1, 5.24.1 ֆոնը - սպիտակ:
 - Ճանապարհային նշաններ՝ 5.25, 5.26 ֆոնը - կապույտ:

Примечание

- Дорожные знаки: 5.23.1, 5.24.1 фон - белый
- Дорожные знаки: 5.25, 5.26 фон - синий

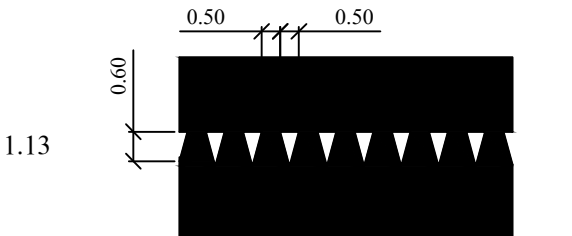
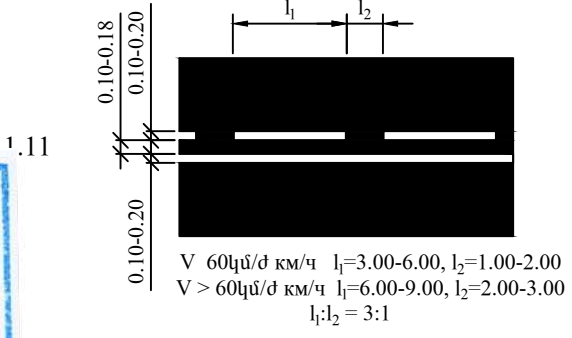
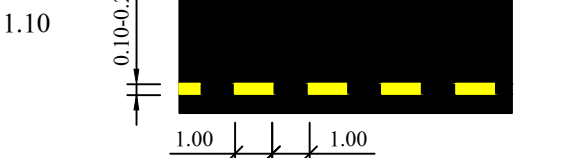
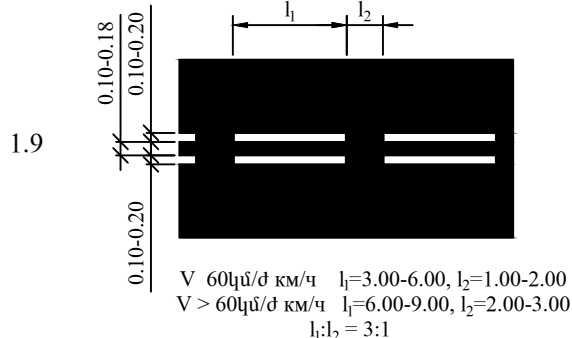
Փոփոխական	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրույթ.	Ամսաթիվ
-----------	------	---------	--------------	---------

Ճանապարհային նշանների չափերի սխեմա
 Схема размеров дорожных знаков



V 60կմ/ժ կմ/չ $l_1=1.00-3.00, l_2=3.00-9.00$
V > 60կմ/ժ կմ/չ $l_1=3.00-4.00, l_2=9.00-12.00$
 $l_1:l_2 = 1:3$

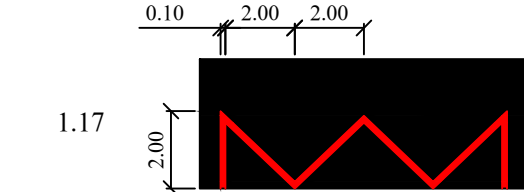
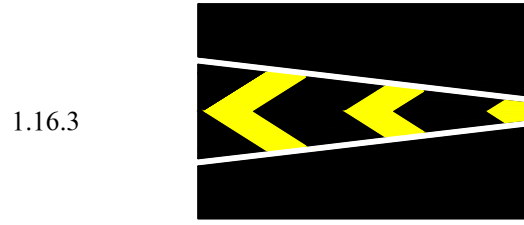
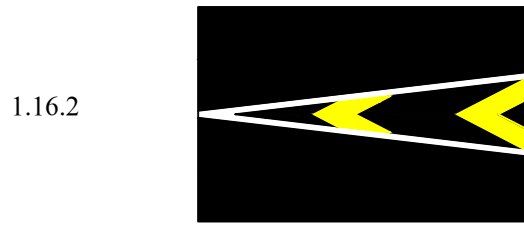
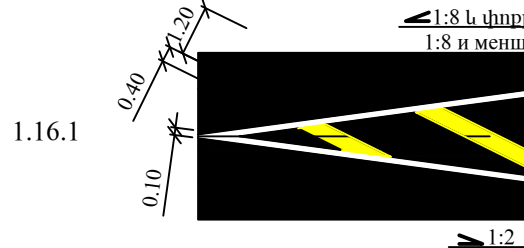
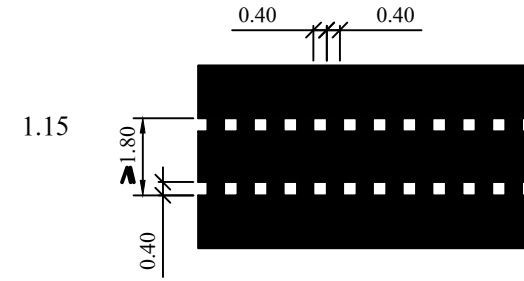
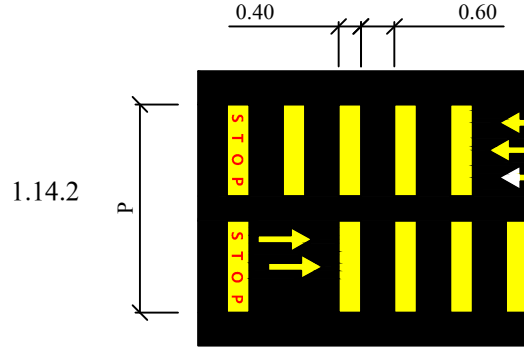
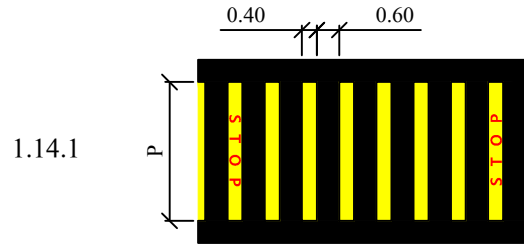
V 60կմ/ժ կմ/չ $l_1=3.00-6.00, l_2=1.00-2.00$
V > 60կմ/ժ կմ/չ $l_1=6.00-9.00, l_2=2.00-3.00$
 $l_1:l_2 = 3:1$



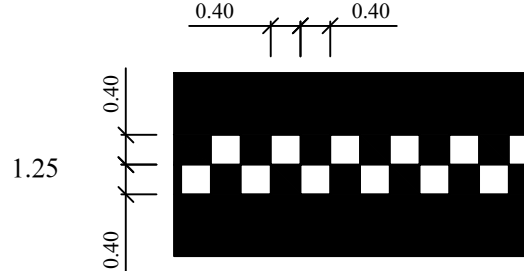
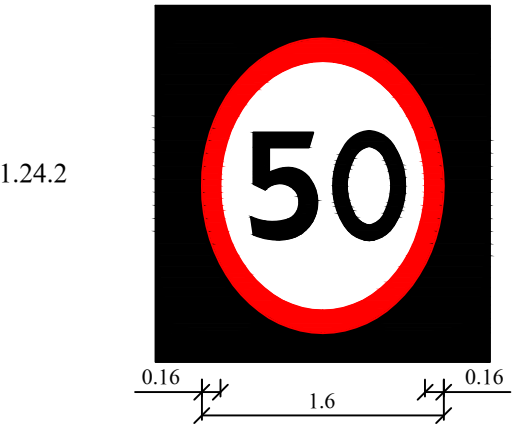
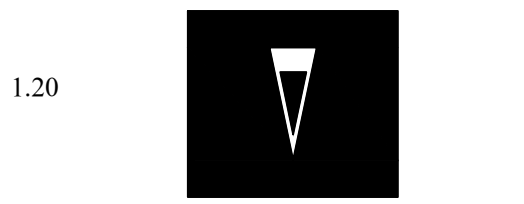
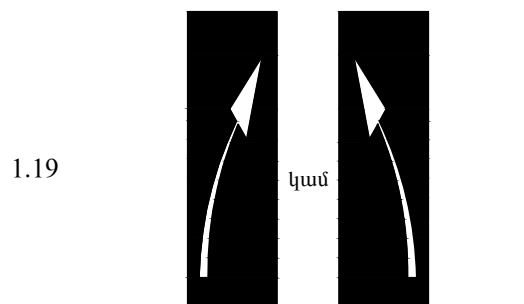
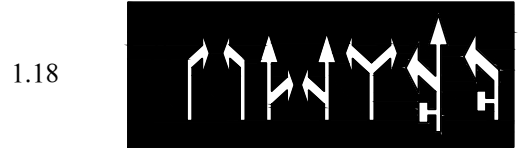
P=0.4սմ ավտոմայրուղիների վրա
P=0.4սմ на автомагистралях
P=0.2սմ այլ դեպքերում
P=0.2սմ в других случаях

V 60կմ/ժ կմ/չ $l_1=3.00-6.00, l_2=1.00-2.00$
V > 60կմ/ժ կմ/չ $l_1=6.00-9.00, l_2=2.00-3.00$
 $l_1:l_2 = 3:1$

V 60կմ/ժ կմ/չ $l_1=3.00-6.00, l_2=1.00-2.00$
V > 60կմ/ժ կմ/չ $l_1=6.00-9.00, l_2=2.00-3.00$
 $l_1:l_2 = 3:1$



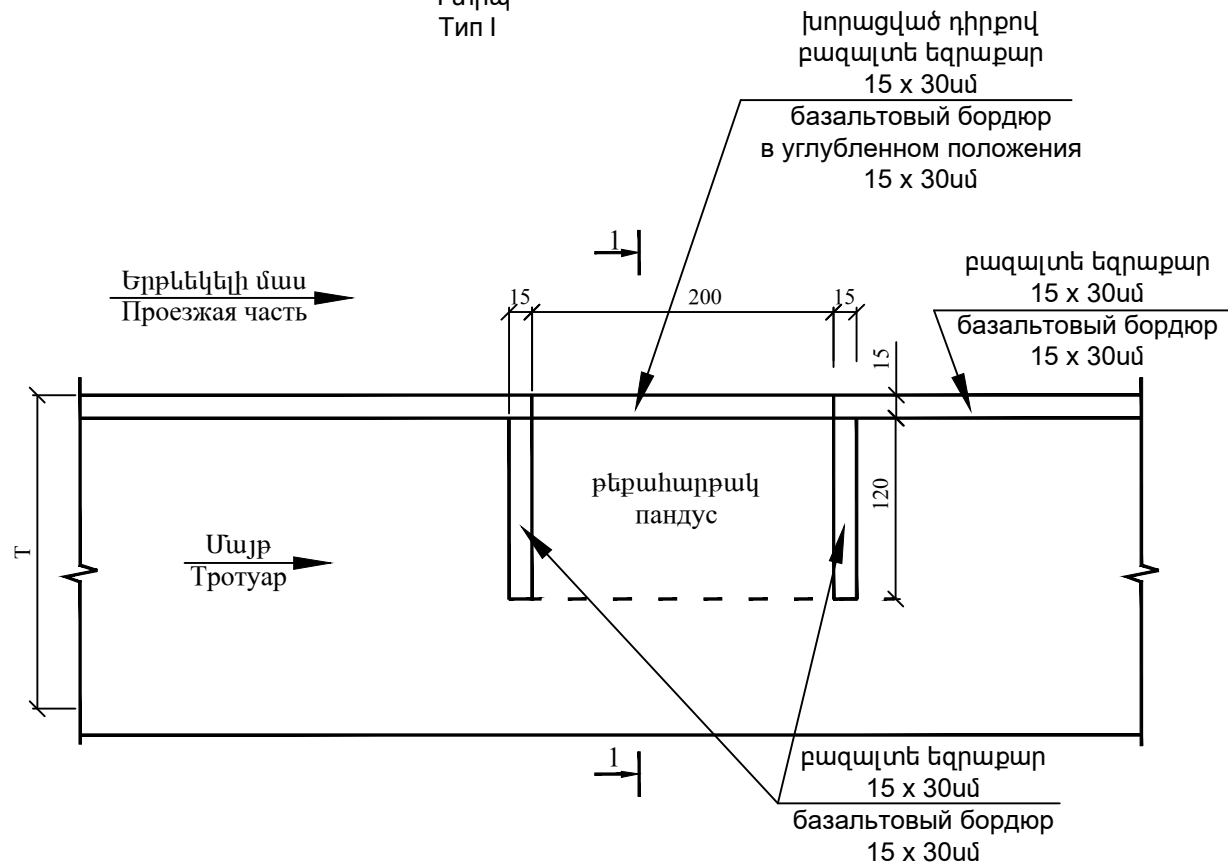
Փոփոխ.Մասնակից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրուր.	Ամսաթիվ
----------------	------	---------	-------------	---------



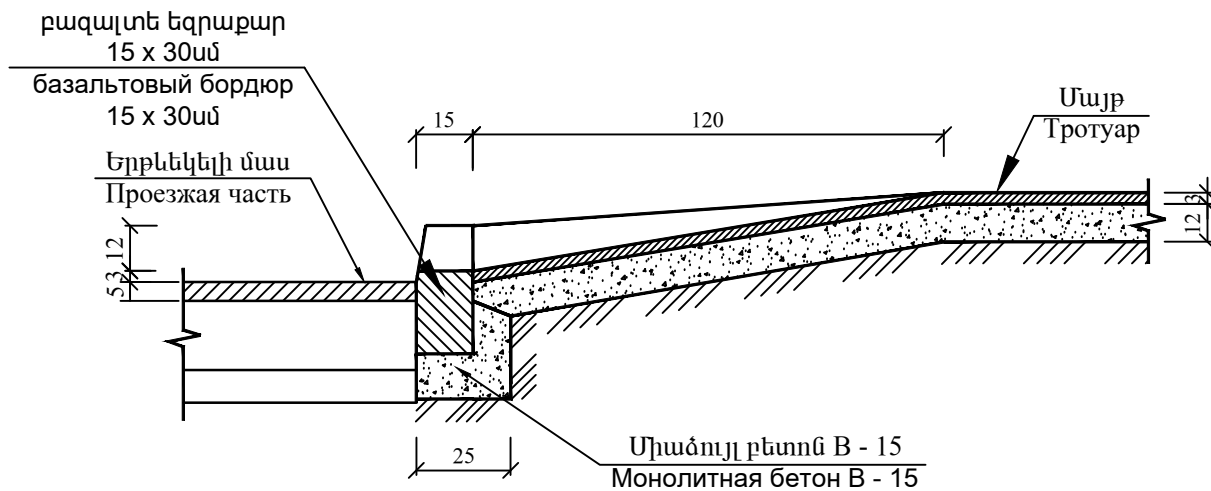
Հանապարհի հորիզոնական նշագծում
Горизонтальная разметка автодороги

ԹԵՔՈՒՂԻՆԵՐ ՀԵՏԻՈՏՆԻ ԱՆՑՈՒՄՆԵՐՈՒՄ
ПАНДУСЫ НА ПЕШЕХОДНЫХ ПЕРЕХОДАХ

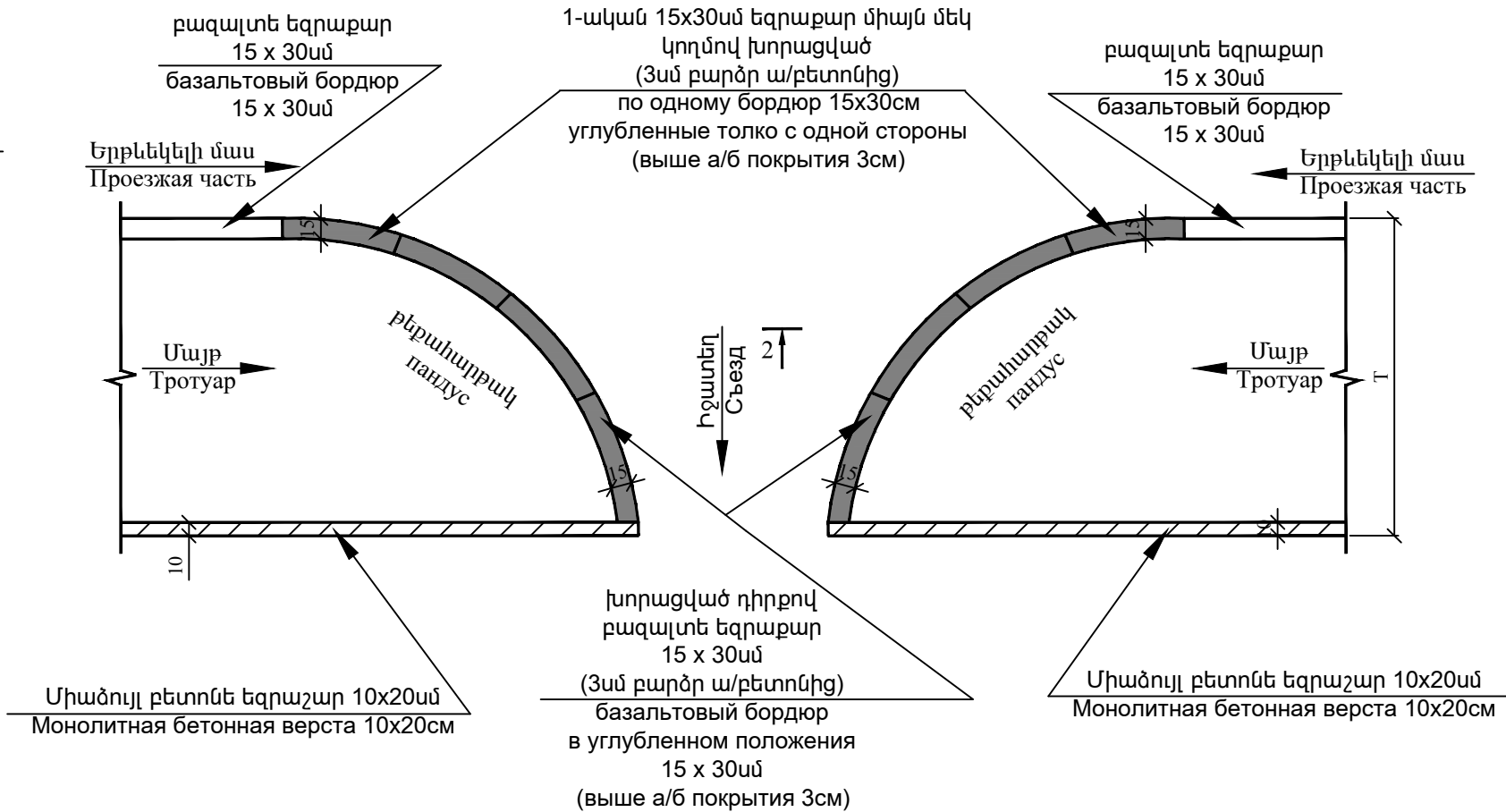
I տիպ
Тип I



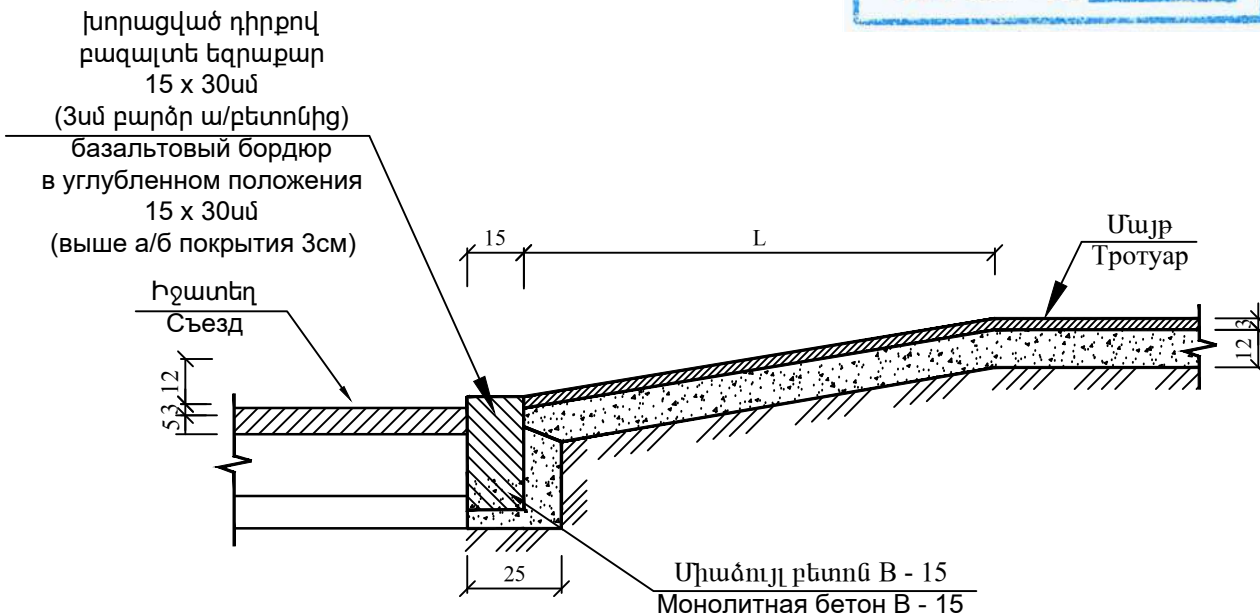
1 - 1



II տիպ
Тип II

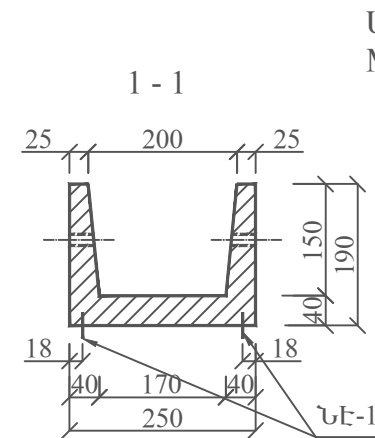


2 - 2

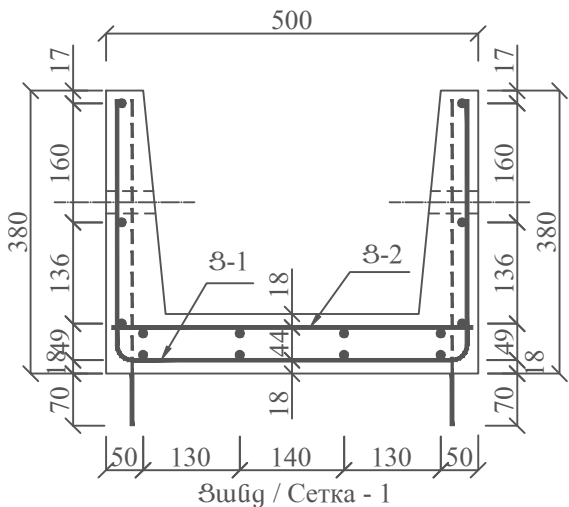
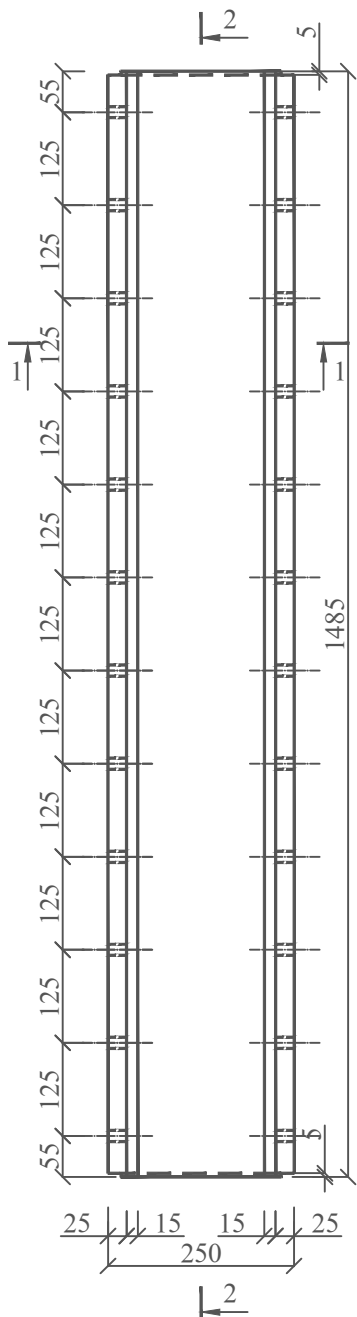
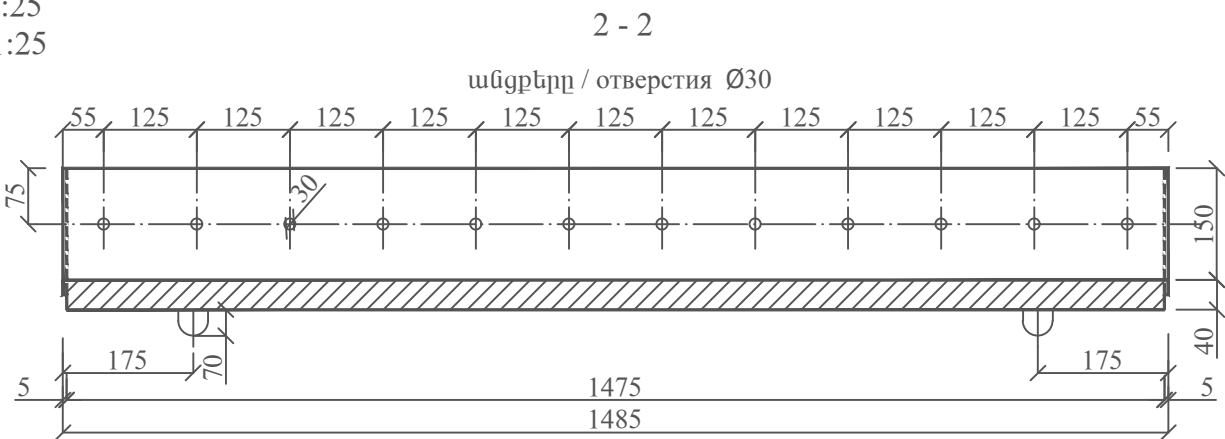


Փոփոխ. / Измен.	Մասնակից / Участник	Թերթ / Журнал	N փաստ. / № докум.	Ստորագրող / Подписавший	Ամսաթիվ / Дата

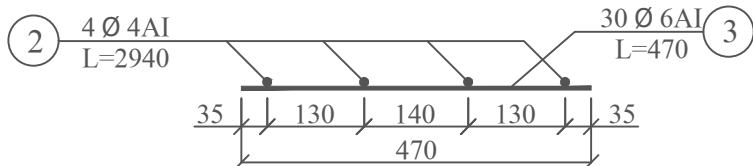
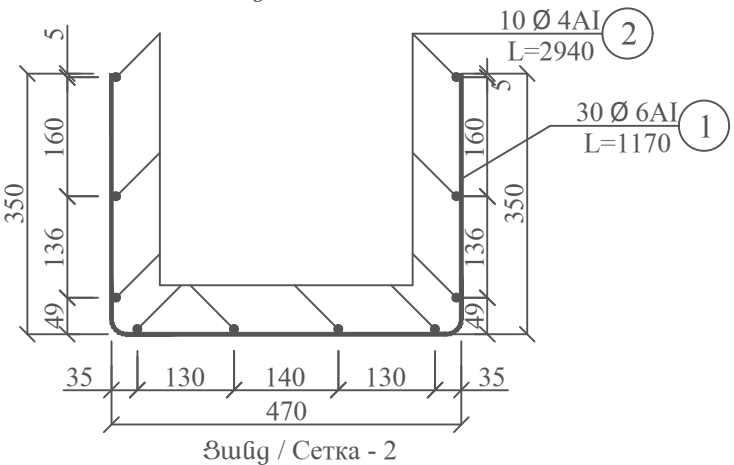
Թեքնոլոգիների կառուցվածքը
Конструкция пандусов



Մ1:25
M1:25

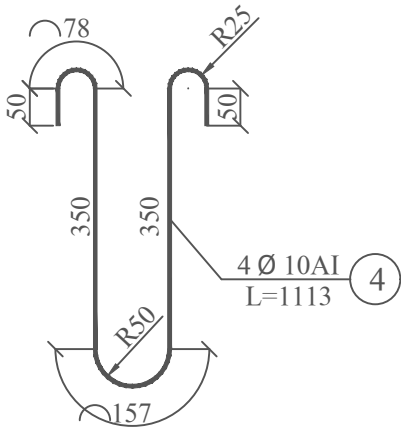
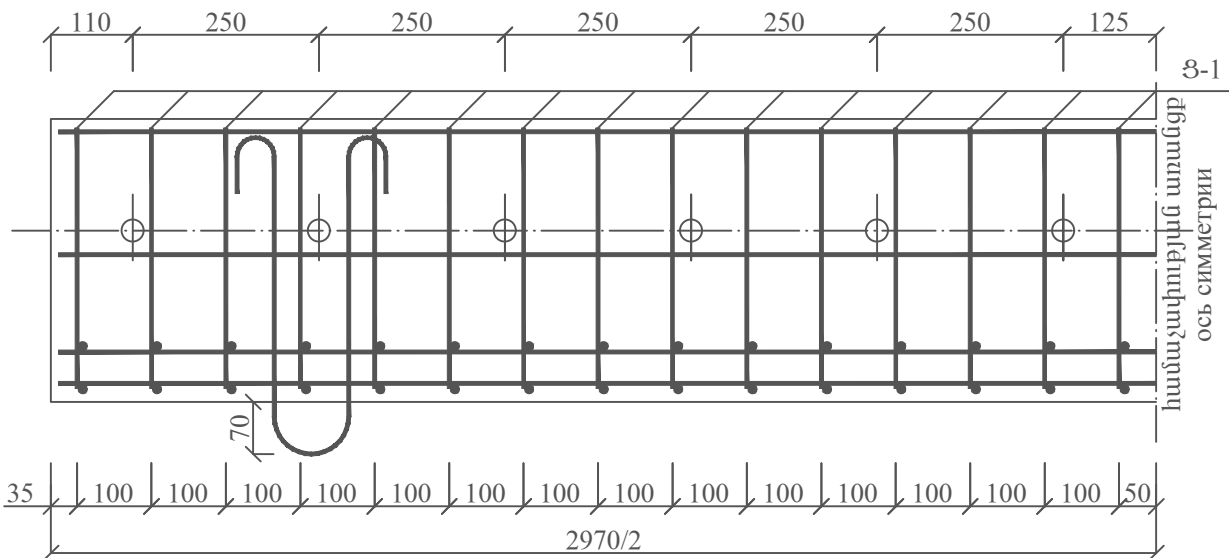


Մ1:10



ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԾԱՆՍԸ / РАСХОД МАТЕРИАЛОВ						
Երկարություն д Длина м	Բետոնի դասը Класс бетона	Բետոնի ծավալը մ³ Объем бетона м³	Անրանների ծախսը կգ Расход арматур кг			Բլոկի քաշը կգ Вес бетона кг
			1 բլոկի համար для 1 блока	1 գծ.մ համար для 1 п.м	1մ³ բետոնի համար для бетона 1м³	
2.97	B 20	0.24	17.7	5.90	73.8	600

ԱՄՐԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ / СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУР							
Ցանց Сетка	ՀՀ ОН	Կտրվածք մմ Сечение мм	1 գծ.մ քաշը կգ вес 1 п.м кг	Երկարություն մմ Длина мм	Քանակ հատ Количество шт	Ընդհանուր երկարություն մ Общая длина мм	Ընդհանուր քաշ կգ Общий вес мм
Ցանց Ց-1 Сетка Ց-1	1 2	6 4	0.222 0.099	1170 2940	30 10	35.1 29.4	7.79 2.87
Ցանց Ց-2 Сетка Ց-2	3 2	6 4	0.222 0.099	470 2940	30 4	14.1 11.76	3.13 1.16
Անրանի ձող Отдельный стержень	4	10	0.617	1113	4	4.45	2.75
Ընդամենը / Всего							17.7



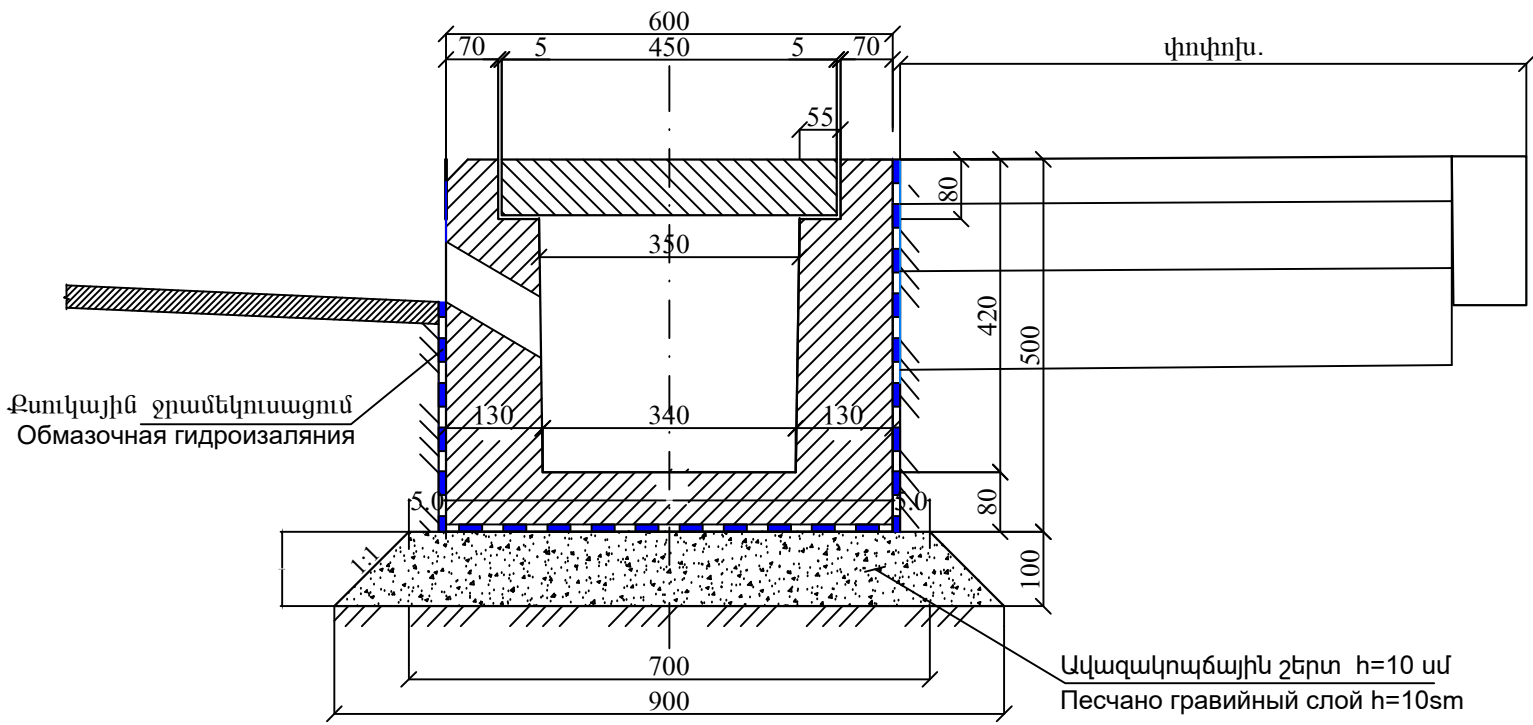
ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ / ПРИМЕЧАНИЕ

- Վարերի ամրանափրումը իրականացվում է եռակցված ցանցերով
Армирование лотков осуществляется с помощью сварки
- Վարերի ցամաքորդային անցքերը օգտագործվում է մակ
վերամբարձիչով մախագծային դիրքում տեղադրելու համար
Дренажные отверстия лотков используется также для установки с
краном в проектном положении
- Վարերը տեղափոխվում են ուղիղ դիրք
Лотки перемещается в прямой позиции
- Վարերը տեղադրվում են տոփանված խճի (8-10սմ) վրա
Лотки помещаются на утрамбованный гравий (8-10 см).
- Բլոկները ջրամեկուսացվում են երկշերտ տաք բիտումով
Блоки гидроизолируют двухслойным горячим битумом



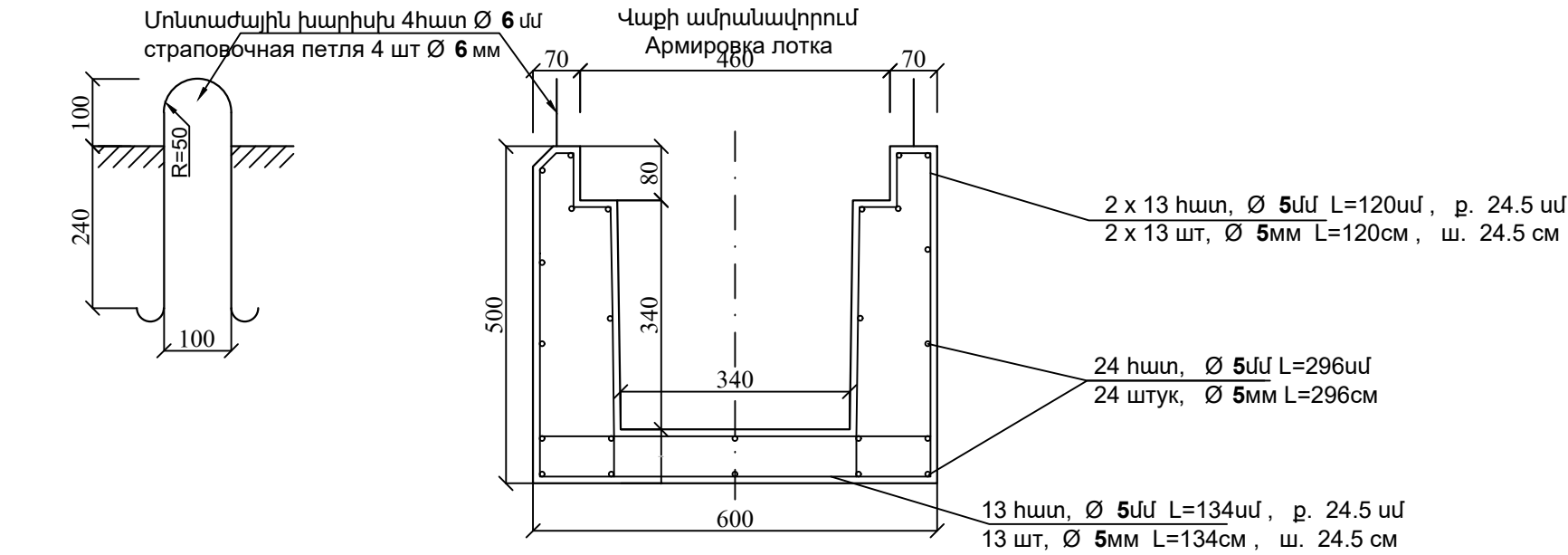
						Ե/ք հավաքովի վարերի չափսերը 30x34սմ Конструкция ж/б сборных лотков 34x30x300см	Թերթ 5
Փոփոխ.	Մասնակից	Թերթ	Ն փաստ.	Ստորագրություն	Ամսաթիվ		

Վաքի լայնական կտրվածք Մ 1:100
Поперечное сечение лотка М 1:100

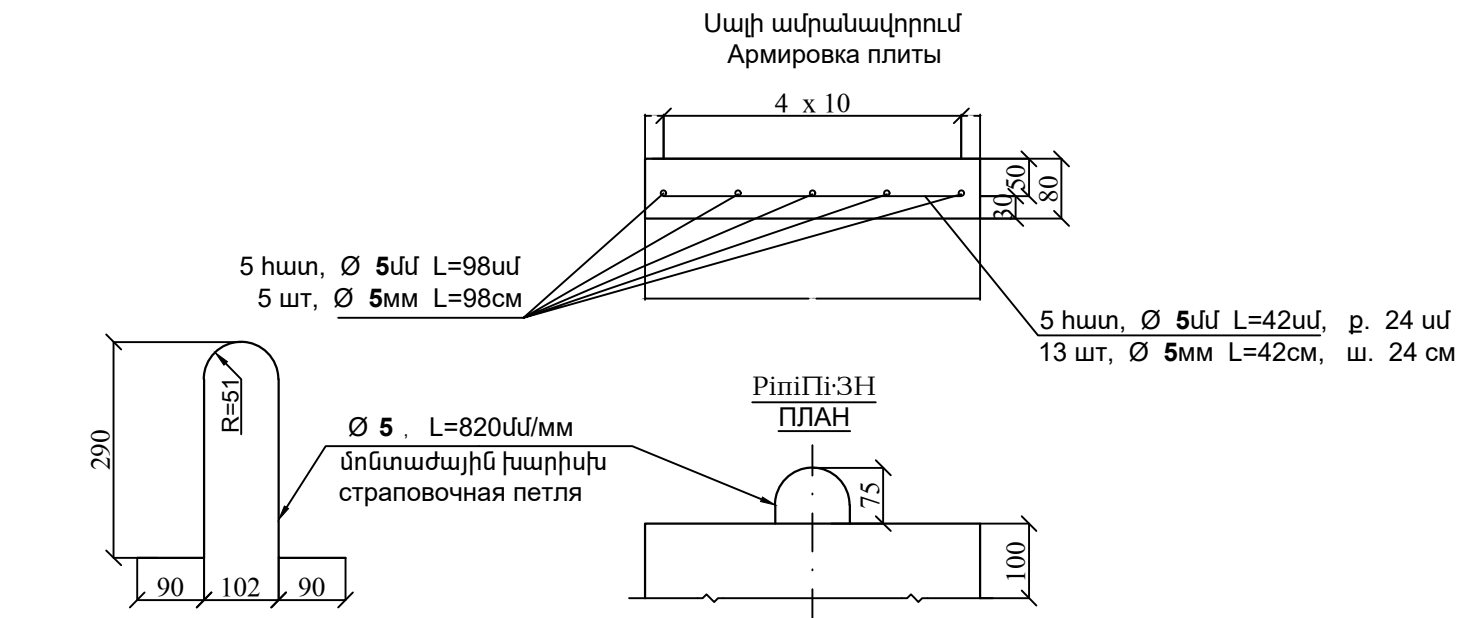


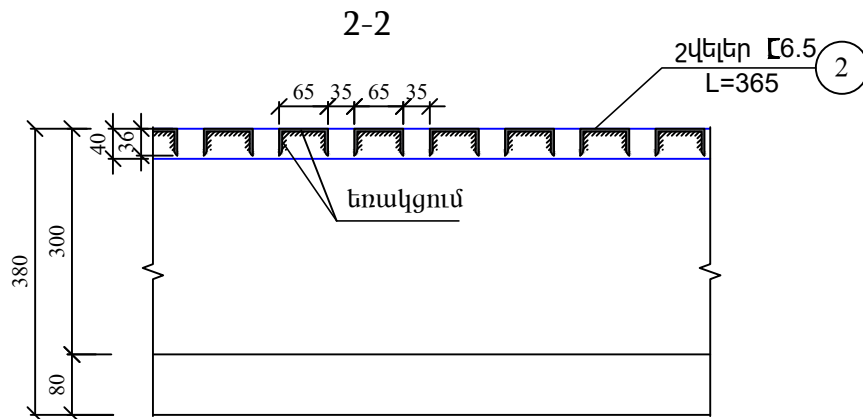
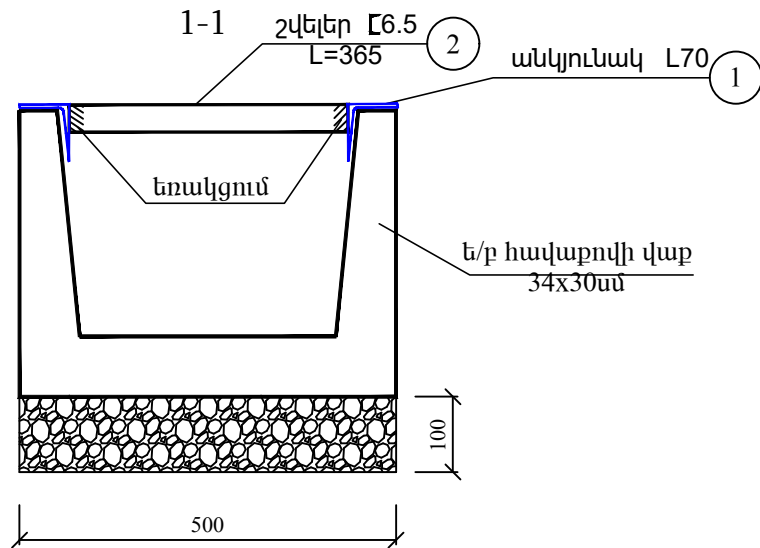
Հավաքովի ե/բ սալ	
Չափսերը	8x45x100սմ
Բետոն B22,5	0,036 մ³
Քաշը	0,09տ
Ամրան ϕ5մմ	4,9 գծմ / 0,7546 կգ
Ամրան ϕ5մմ	2,1 գծմ / 0,3234 կգ
Մոնտաժային խարիսխ ϕ5մմ	0,82 գծմ / 0,126 կգ
Ընդ. ամրան ϕ5մմ	7,82 գծմ / 1,204կգ(33,44կգ/մ³)

Հավաքովի ե/բ վաք	
Չափսերը	50x60x300սմ
Բետոն	0,43505 մ³
Քաշը	1,087տ
Ամրան ϕ5մմ	119,66 գծմ / 18,428 կգ
Մոնտաժային խարիսխ ϕ6մմ	3,4 գծմ / 0,7548 կգ
Ընդ. ամրան	19,1828կգ(44,09կգ/մ³)
Բնահող	0,5 մ²
Ավազակոճային շերտ h=10սմ	0,08 մ²

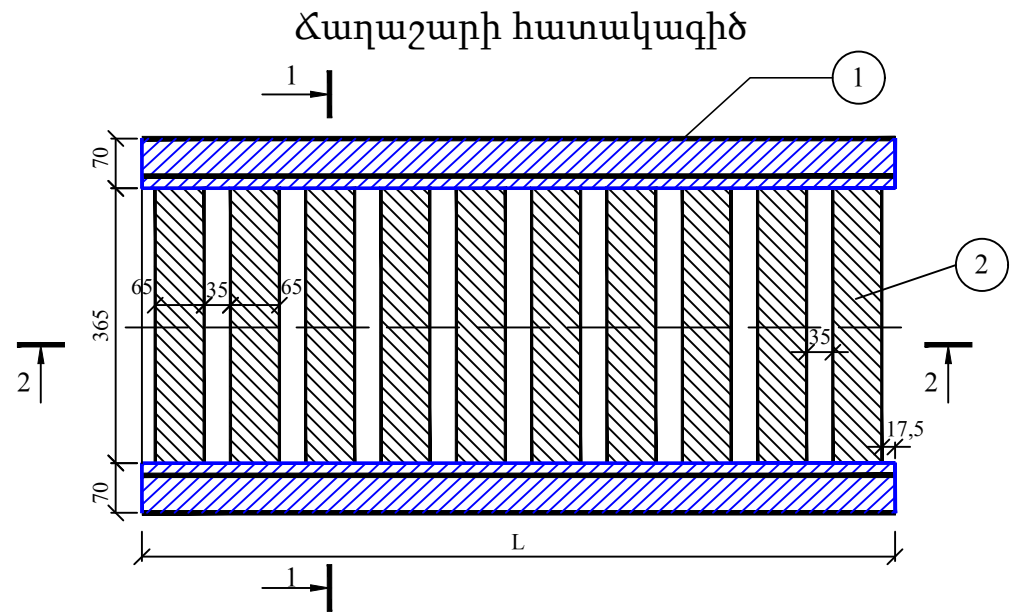
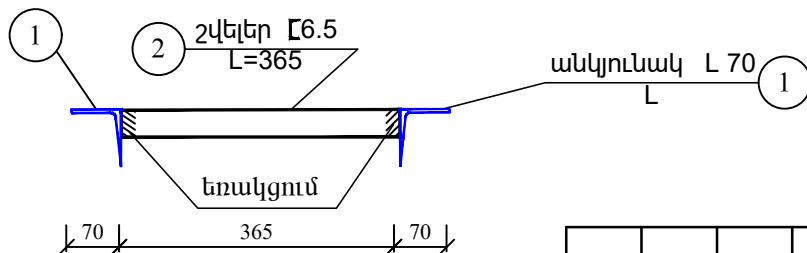


- Ծանոթություն
- Երկաթբետոնյա վաքը և սալը նախատեսված են գործարանային արտադրության B22,5 բետոնից, սառնակայունությունը F200 : Խճի ֆրակցիան 20մմ
 - Կոնստրուկցիայի ամրանավորումը նախատեսվում է պողպատե ϕ=5մմ ամրանով:
 - Կոնստրուկցիայի տեղադրումից հետո մոնտաժային խարիսխները ծռել:
 - Ավազակոճային շերտի և գրունտի հետ վաքի շփման մակերեսները ջրամեկուսացնել:
 - Չափսերը սմ-ով, խարիսխները մմ-ով:
 - Ջրամեկուսացում - 1.45մ x L :





Ճաղաշարի հատակագիծ



1գծ.մետրի համար մետաղի ծախսը

h/h	Անվանումը	Կտրվածքը մմ	Երկարությունը մմ	Քանակը հատ	Ընդհանուր երկարությունը մ	1 գծ.մ քաշը կգ	Ընդհանուր քաշը կգ
1	անկյունային L70	70x70x6	1000	2	2.0	6.39	12.78
2	շվեղեր [6.5]	65x36x4.4	365	10	3.65	5.9	21.54
Ընդամենը							34.32

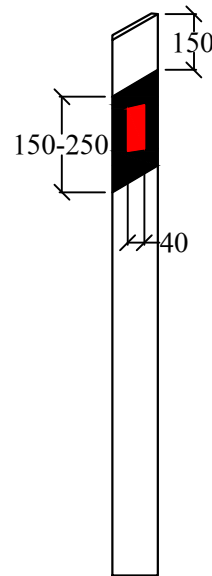
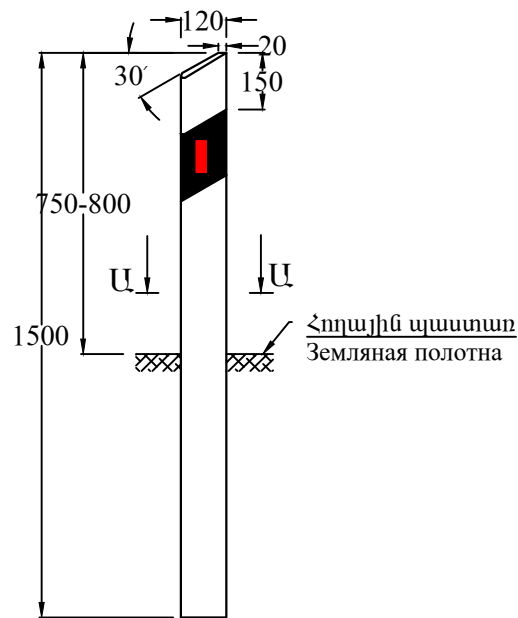


Փոփոխ.	Կասնակից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրություն	Ամսաթիվ

Մետաղական ճաղաշարի կառուցվածքը

Թերթ

C-1 տիպի պլաստիկ ազդանշանային սյան տիպային գծագիր Типовой чертеж пластикового сигнального столбика типа С-1

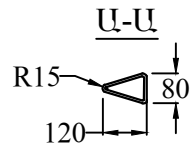


Պոլիէթիլենային կափարիչ (սպիտակ գույնի)
 Колпачок полиэтиленовый (белый)

Պոլիէթիլենային պատյան (սև գույնի)
 Полиэтиленовый футляр (цветной)

Պոլիէթիլենային իրան (սպիտակ գույնի)
 Полиэтиленовый корпус (белый)

Վաչում լուսանդրարձիչ
 Клейкий отражатель



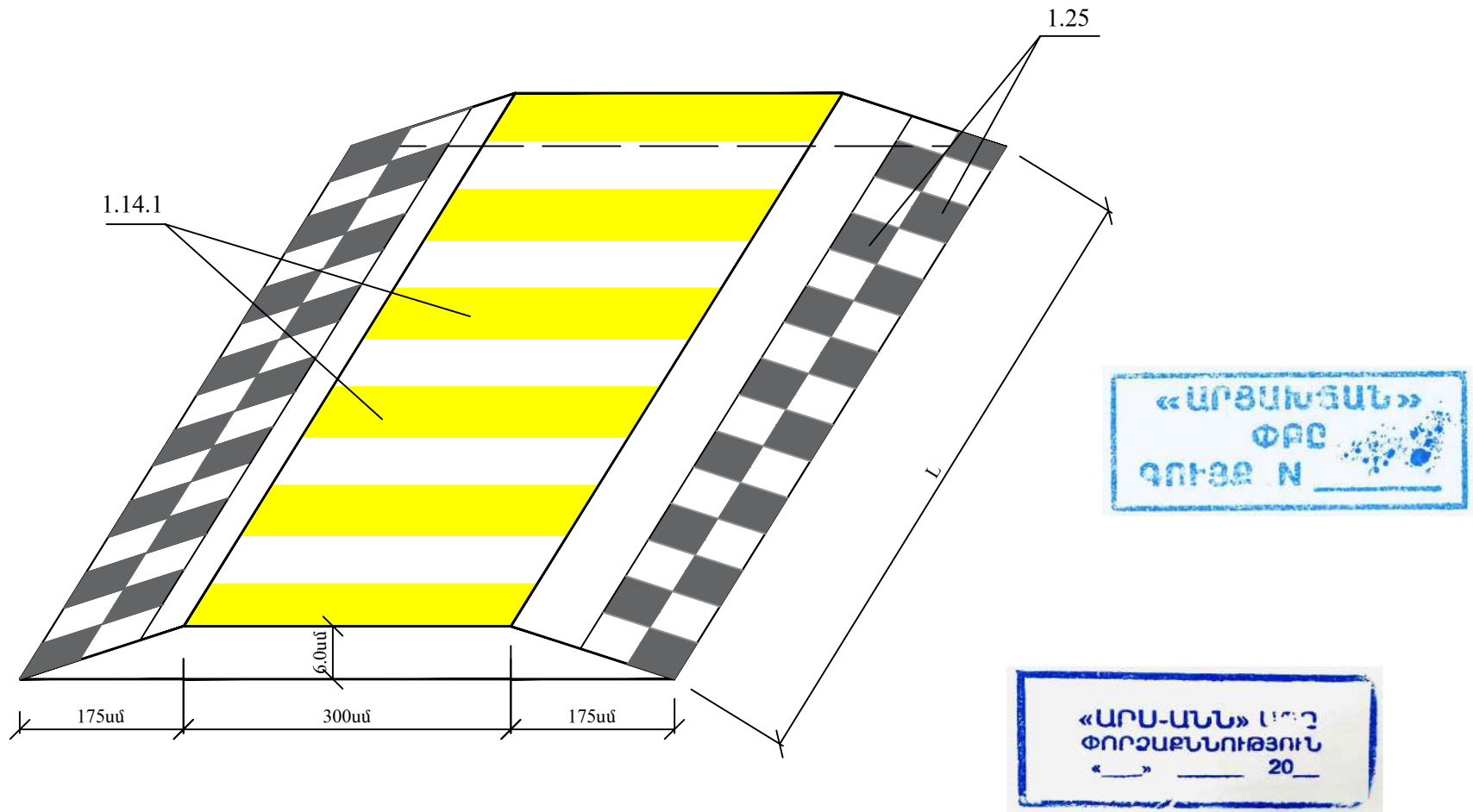
Փոփոխ. և աստիճան	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրույթ.	Ամսաթիվ	

C-1 տիպի ազդանշանային սյան կառուցվածքը
 Конструкция пластикового сигнального столбика типа С-1

Թերթ

8

Արհեստական անհարթություն Искусственная неровность



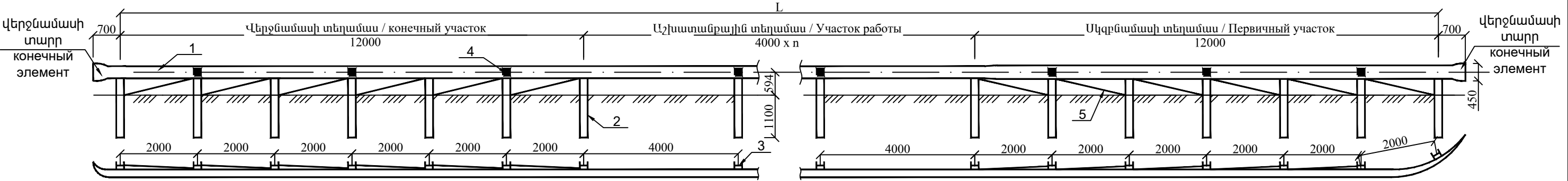
Փոփոխ.վասնակից	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրույթ.	Ամսաթիվ	

Արհեստական անհարթության կառուցվածքը
Конструкция искусственной неровности

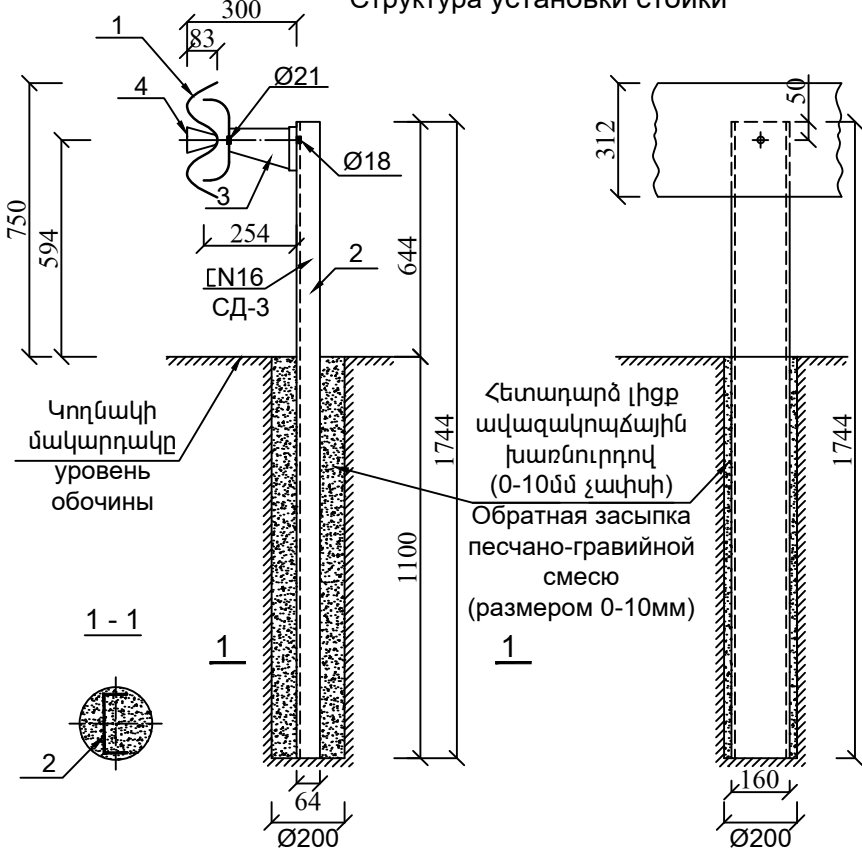
Թերթ

9

Կոշտ բարձակով մետաղական կանգնակներով միակողմանի արգելափակոց
Односторонняя ограждения с жесткими кронштейнами и с металлической стойкой

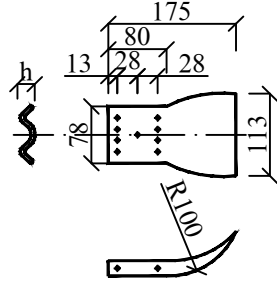


Կանգնակի տեղադրման կառուցվածքը
Структура установки стойки



- 1 - 45սմ լայնությամբ և 4մմ հաստությամբ մետաղական հեծան (1գծ.մ-ի քաշը 14.13կգ)
Металлическая балка с шириной 45см и толщиной 4мм (вес 1п.м 14.13кг),
2 - СД-3 կանգնակ [N16 շվեյլերից 1.744մ երկարությամբ (1գծ.մ-ի քաշը 14.2կգ)
Стойка СД-3 из швейлера [N16 с длиной 1.744м (вес 1п.м 14.2кг),
3 - Կոշտ բարձակ / Жесткий кронштейн,
4 - Լուսաանդրադարձիչ / Отражатель,
5 - Անկյունագծային կապ / Диагональное соединение:

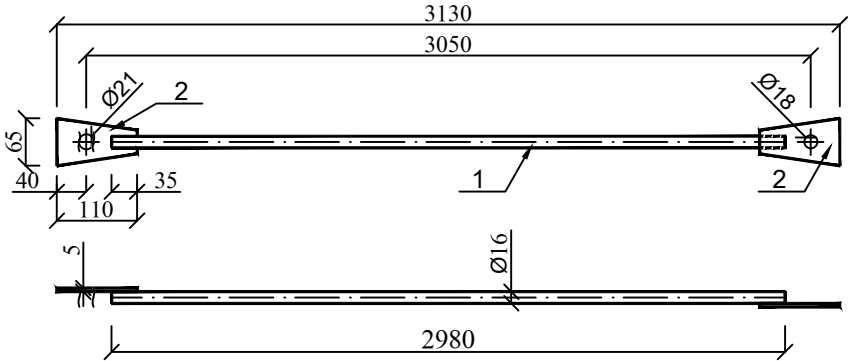
Կերջնամասի տարր
Конечный элемент



- պողպատե թիթեղ 1հատ G=9.891կգ
стальной лист 1шт G=9.891кг
- հեղույս 8 հատ M16 45.5.8
болт 8 шт M16 45.5.8

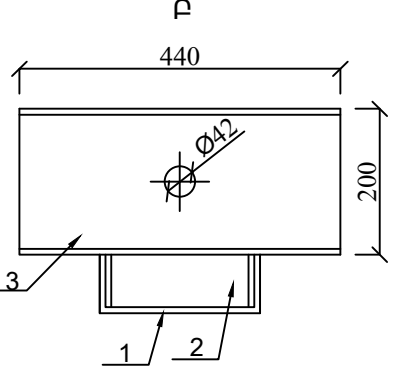
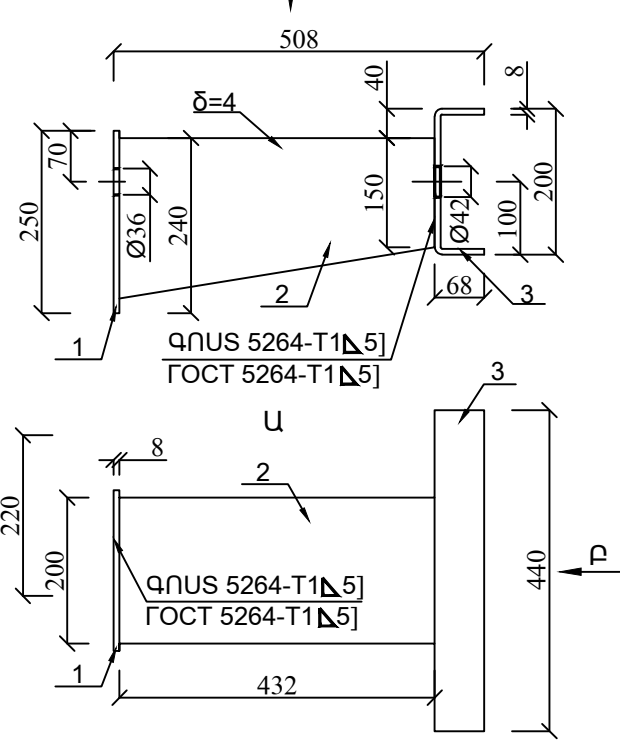


Անկյունագծային կապ
Диагональное соединение



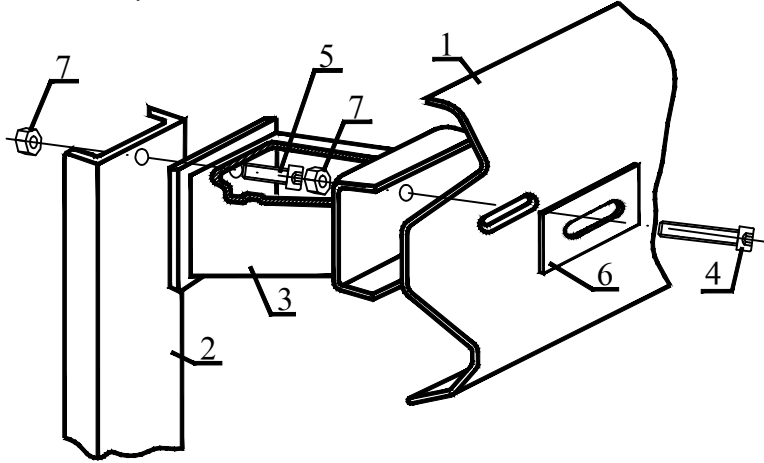
1. ձող Ø16 12 հատ G=56.43կգ
стержень Ø16 12 шт G=56.43кг
2. պողպատե թիթեղ 24 հատ G=5.0784կգ
стальной лист 24шт G=5.0784кг
հեղույս M16 45.5.8 24 հատ G=2.537կգ
болт M16 45.5.8 24 шт G=2.537кг

Կոշտ բարձակ
Жесткий кронштейн

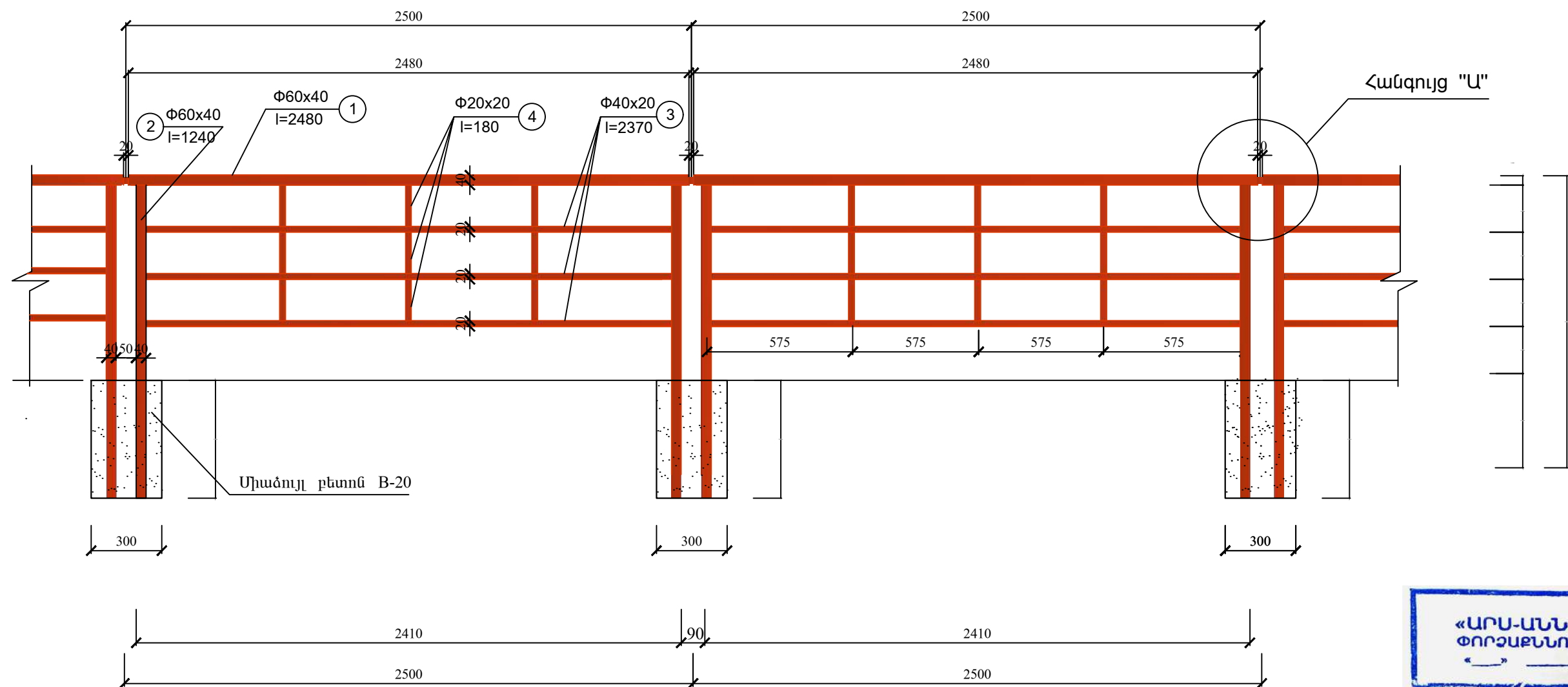


- 1 - հետին պատ 1 հատ G=0.4318կգ
задняя стенка 1 шт G=0.4318кг
2 - միջնապատ 1 հատ G=1.933կգ
перегородка 1 шт G=1.933кг
3 - առջևի պատ 1 հատ G=1.1053կգ
передняя стенка 1 шт G=1.1053кг

Հեծանի ամրացումը կանգնակին
Крепление балки к стойке

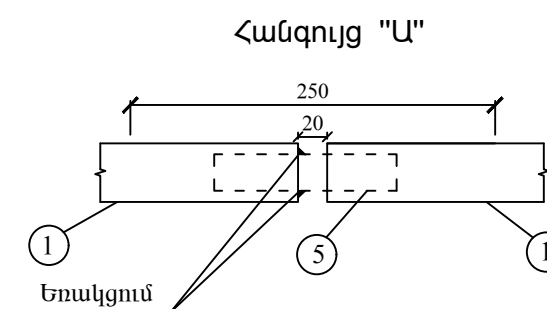


- 1 - հեծան 4 գծ.մ G=14.13կգ
балка 4 п.м G=14.13кг
2 - կանգնակ 1 հատ G=24.765կգ
стойка 1 шт G=24.765кг
3 - կոշտ բարձակ 1 հատ G=3.47կգ
жесткий кронштейн 1 шт G=3.47кг
4 - հեղույս M16 45.5.8 1 հատ G=0.1057կգ
болт M16 45.5.8 1 шт G=0.1057кг
5 - հեղույս M16 30.5.8 1 հատ G=0.0833կգ
болт M16 30.5.8 1 шт G=0.0833кг
6 - տափօղակ 80x40x4մմ 1 հատ G=0.1005կգ
шайба 80x40x4мм 1 шт G=0.1005кг
7 - պնդողակ 2 հատ G=0.0664կգ
гайка 2 шт G=0.0664кг

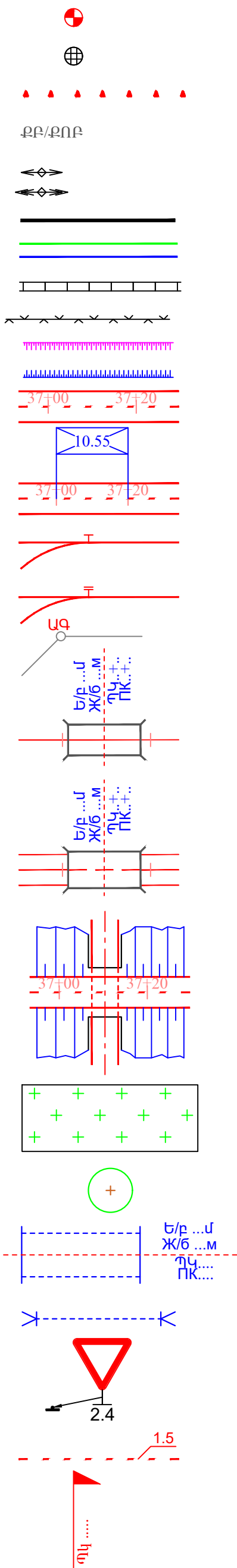


Մեկ սեկցիայի ծավալները

ՀՀ N/N	Անվանումը	Կտրվածքը մմ	Քանակը հատ	Երկարություն մմ	1գծ.մ քաշը կգ	Ընդհանուր երկարություն մ	Ընդհանուր քաշը կգ
1	ուղղ. խողովակ	60x40x2.5	1	2480	3.6	2.48	8.93
2	ուղղ. խողովակ	60x40x2.5	2	1240	3.6	2.48	8.93
3	ուղղ. խողովակ	40x20x2.5	3	2370	2.07	7.11	14.72
4	ուղղ. խողովակ	20x20x2	9	180	1.13	1.62	1.83
5	ուղղ. խողովակ	40x20x2.5	1	250	2.07	0.25	0.52
բետոն B15		0.045մ³					34.93
Հողային աշխատանքներ - 0.1 մ3							



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



- Հենակիշ/Репер
- Դիտահոր
Люк
- C-1 տիպի ազդանշանային սյուներ
сигнальные столбики типа C-1
- քարե բնակելի
каменный жилой дом
- Հենասյուներ / столбы
- Բարձր լարման հենասյուն /В,В столбы
- Մետաղական ցանկապատ / ограждения
- Կողակներ / обочины
- Հենապատ / стенка подпорная
- Ցանցե ցանկապատ / Ограждение территории, забор
- Հանույթ / выемка
- Լիցք / насыпь
- Ճանապարհի ՊԿ / ПК автомобильной дороги
- Ոչ լրիվ ՊԿ / неправильный пикет
- Շրջանաձև կորի սկիզբ և վերջ / начало и конец круговой кривой
- Անցումային կորի սկիզբ և վերջ / начало и конец переходной кривой
- Անկյան գագաթ / Вершина угла
- Կամուրջ երկաթգծի վրա / Мост на Ж/Д дороге
- Կամուրջ ճանապարհի վրա / Мост на автомобильной дороге
- Կամուրջ ճանապարհի տակ / Мост под автомобильной дороге
- Սիզամարզ / газон
- Ծառ / дерево
- Ուղանկյուն խողովակ / Прямоугольная труба
- Կլոր խողովակ / Круглая труба
- Ճանապարհային նշաններ
дорожные знаки
ԳՈՍՏ / ГОСТ 52290 -2004
- Նշագծում / разметка

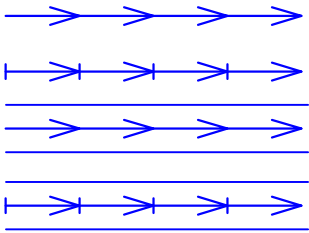


Հարում ճանապարհին / примечание

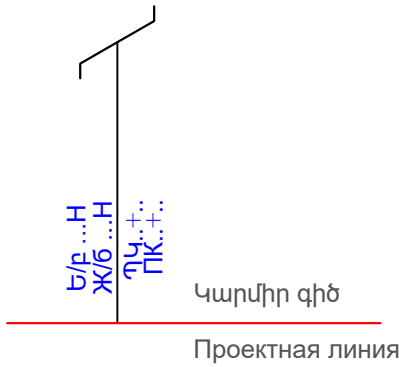
Փոփոխական	Թերթ	Ն փաստ	Ստորագրող	Ամսաթիվ	

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

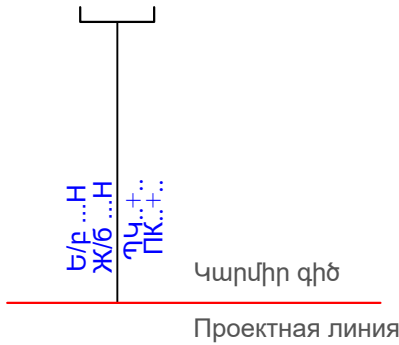
ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



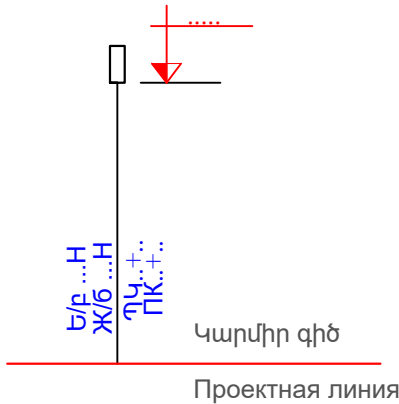
- Կողային առու / кювет
- Վաք / латок
- Ջրանցք / канал
- Ամրացված ջրանցք / укреплённый канал



Ս/բ ռ/դ-ի վերգետնյա / путепровод над проектной дорогой



Ս/բ ռ/դ-ի վերգետնյա՝ հետիոտնային / надземный пешеходный переход над проектной дорогой



Ս/բ ռ/դ-ի վերգետնյա / путепровод над проектной дорогой



Գազ / Газ



Փոփոխ. / Կատարվող	Թերթ	N փաստ.	Ստորագրող	Ամսաթիվ	

ՕՐՅԵԿՏԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
 ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ
 ЗАКАЗЧИК
 ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ
 ПОДРЯДЧИК
 ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՍԿԻԶԲ
 НАЧАЛО СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ
 ՎԵՐՁ
 ЗАВЕРШЕНИЕ
 ԼՐԱՑՈՒՑԻՉ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԶԱՆԳԱՀԱՐԵԼ ՀԵՌ.
 ТЕЛЕФОН ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ

