Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում

Պայմանագիր N ԱՄԲՀ-ՄԱԾՁԲ-25/01

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ

Գեղարքունիքի մարզ, գ. Կարմիրգյուղ Զ. Շհոյան 63
հեռ: +(37494) 65-77-81 e-mail: arshinconstruction@gmail.com
www.arshin-construction.am

ՊԵՏԱԿԱՆ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ 000281, 1-ԻՆ ԿԱՐԳ, ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԿԱԶՄՈՒՄ՝ ԲԱՑԱՌՈՒԹՅԱՄԲ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ԵՎ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍԻ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ԲԱՂՐԱՄՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ Շ. ԱՌԱՔԵԼՅԱՆ

ԿԱՏԱՐՈՂ՝
«ԱՐՇԻՆ- ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ» ՍՊԸ

ՏՆՕՐԵՆ՝ Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ

ԳԱՎԱՌ 2025

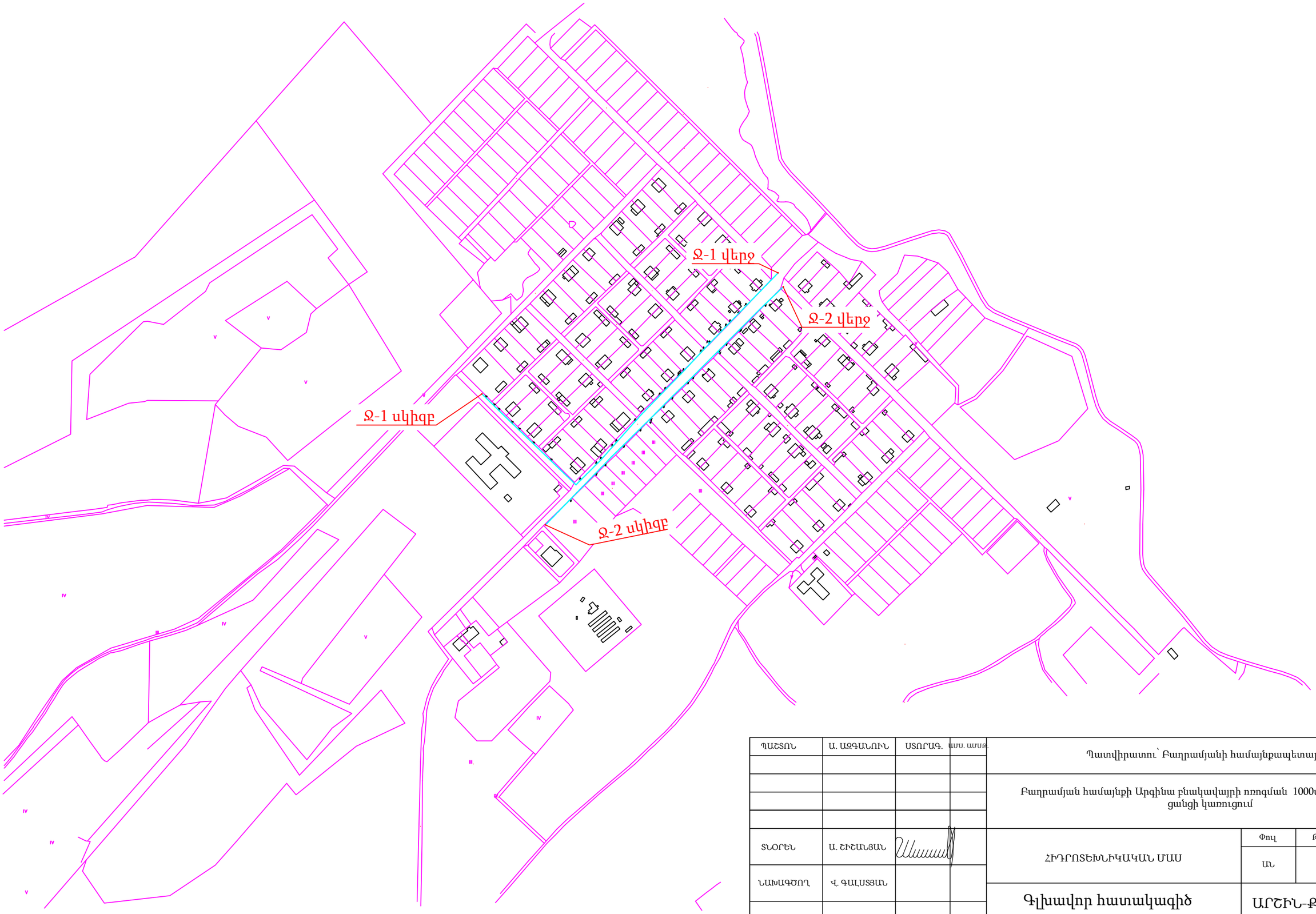
Նախագծի կազմ

ՑԱՆԿ	
1	Նախագծի կազմ
2	Գլխավոր հատակագիծ
3-6	Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի գեոդեզիական հանույթ
7-10	Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի հատակագիծ
11	Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի երկայնական կտրվածք (Ջ-1)
12-28	Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)
29	Հանգույց 1, հանգույց 2 նյութերի մասնագրեր (Ջ-1)
30	Հանգույց 3 նյութերի մասնագրեր (Ջ-1)
31	Հանգույց 4, հանգույց 5, նյութերի մասնագրեր (Ջ-1)
32	Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի երկայնական կտրվածք (Ջ-2)
33-39	Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-2)
40	Հանգույց 1, հանգույց 6 նյութերի մասնագրեր (Ջ-2)
41	Հանգույց 3 նյութերի մասնագրեր (Ջ-2)
42	Իջատեղերում և ճանապարհի երթևեկելի մասերը հատող հատվածներում խողովակների տեղադրման կոնստրուկցիա
43	Կցամասեր
44	Աշխատանքների կատարման ժամանակացույց, նյութերի երաշխիքային ժամկետներ

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	1	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Նախագծի կազմ	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

Գլխավոր հատակագիծ

Մ 1:7500



ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ				ԱՆ	2	44
				Գլխավոր հատակագիծ Մ 1:7500	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ		

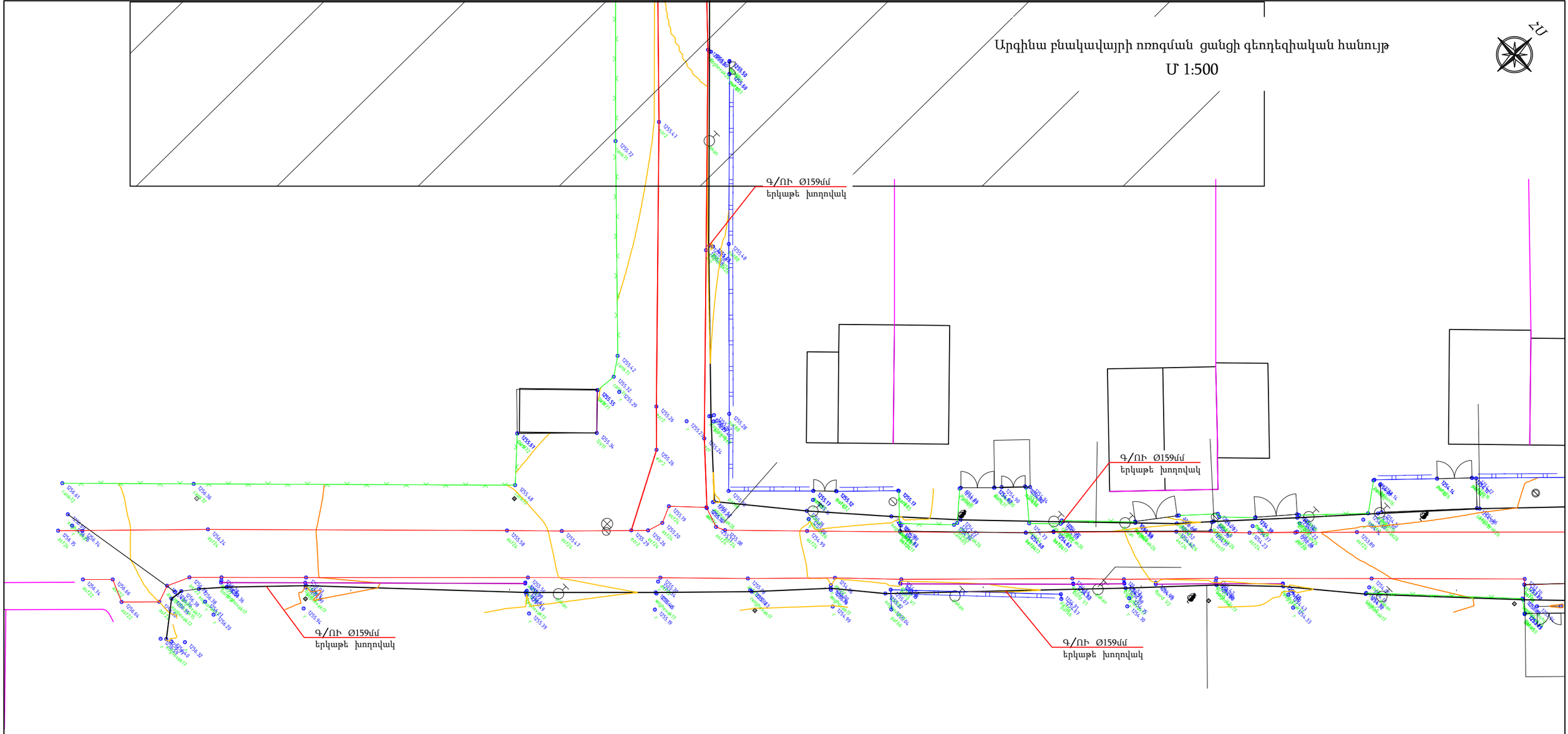
Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի գեոդեզիական հանույթ

Մ 1:500

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ | Փուլ: ԱՆ | Թերթ: 3 | Թերթեր: 44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի գեոդեզիական հանույթ Մ 1:500 | ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի գեոդեզիական հանույթ

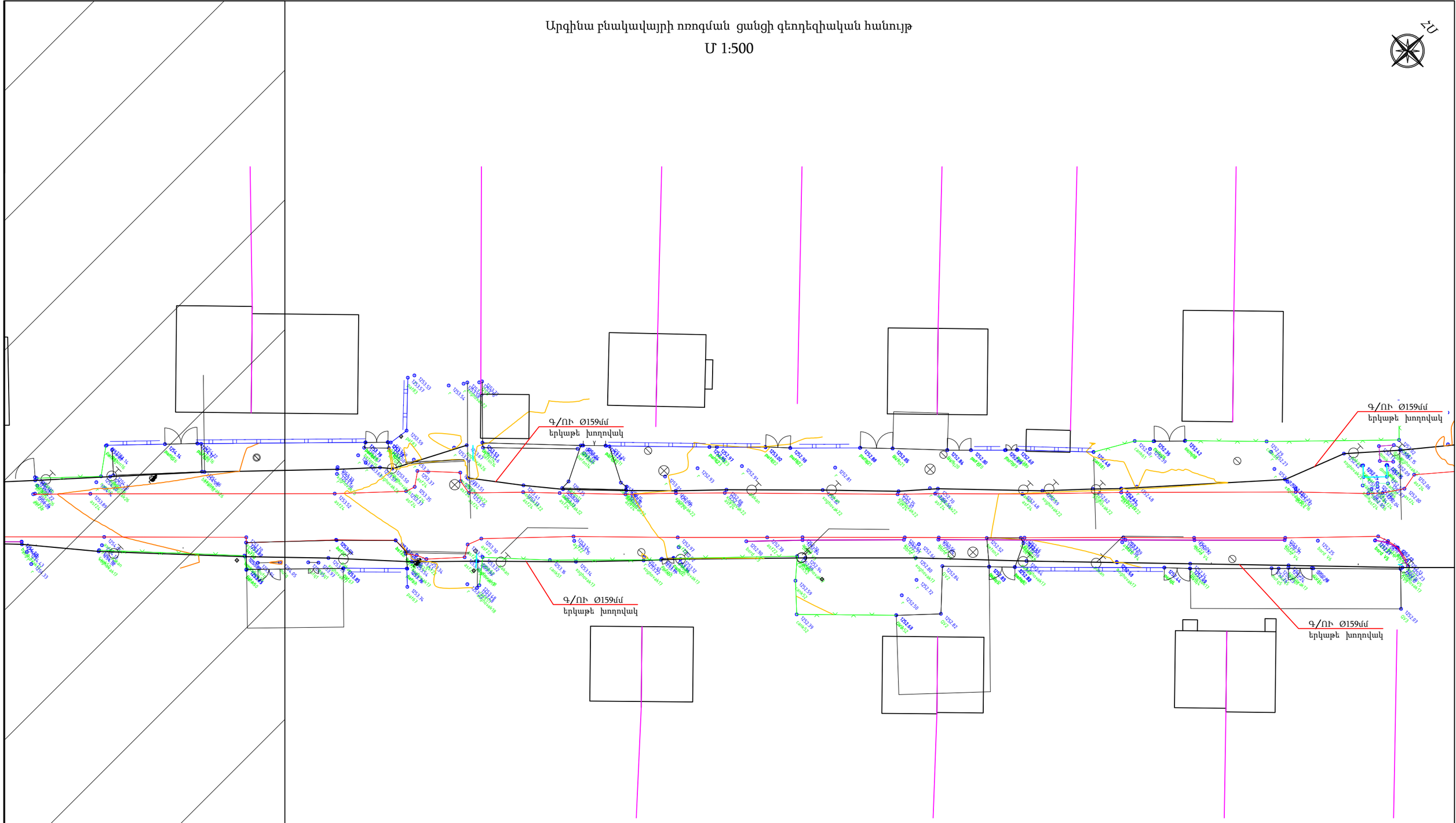
Մ 1:500



ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մմ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ԾԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	4	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի գեոդեզիական հանույթ Մ 1:500	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի գեոդեզիական հանույթ

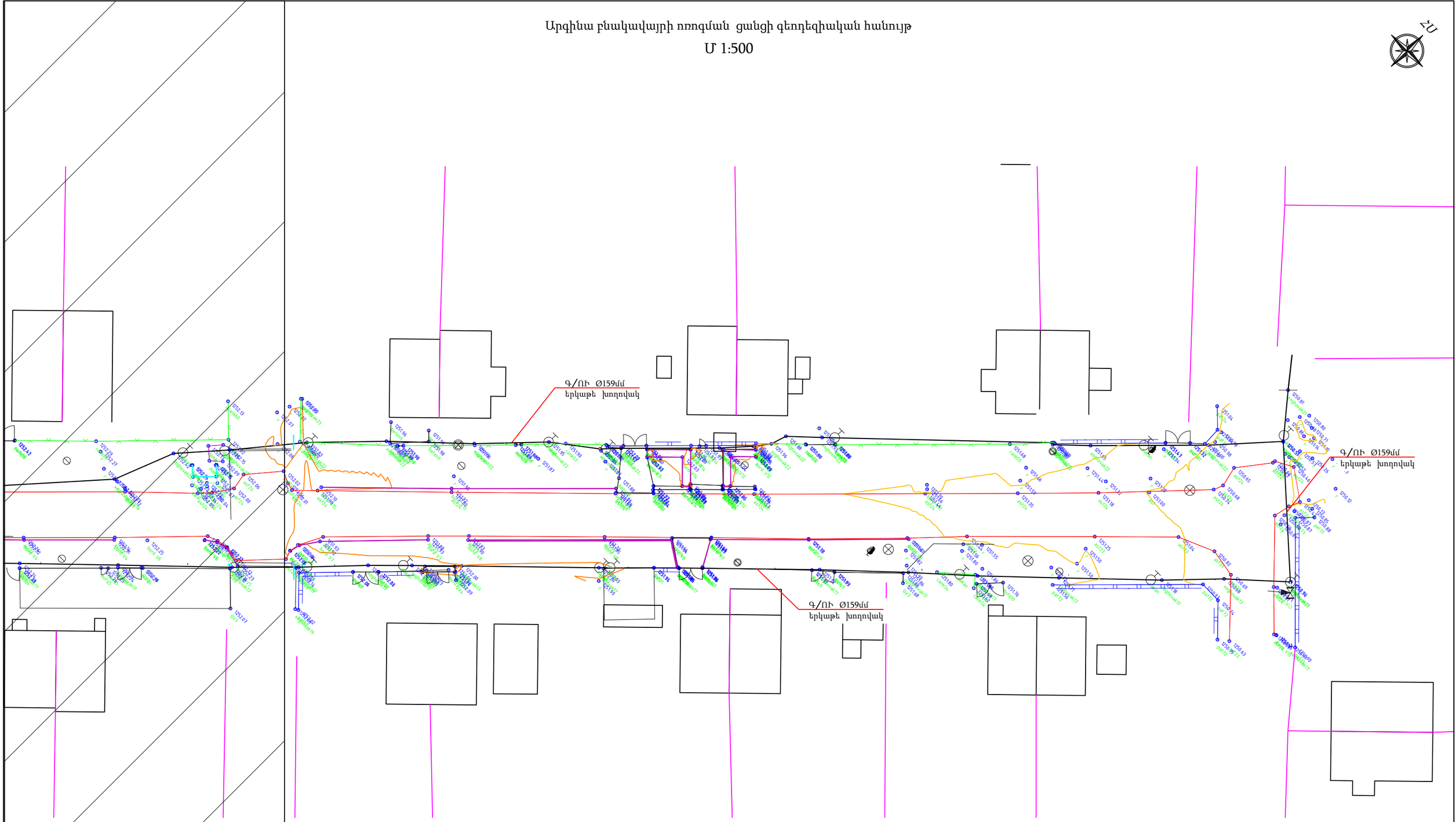
Մ 1:500



ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան			
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում			
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	5	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի գեոդեզիական հանույթ Մ 1:500	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ		

Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի գեոդեզիական հանույթ

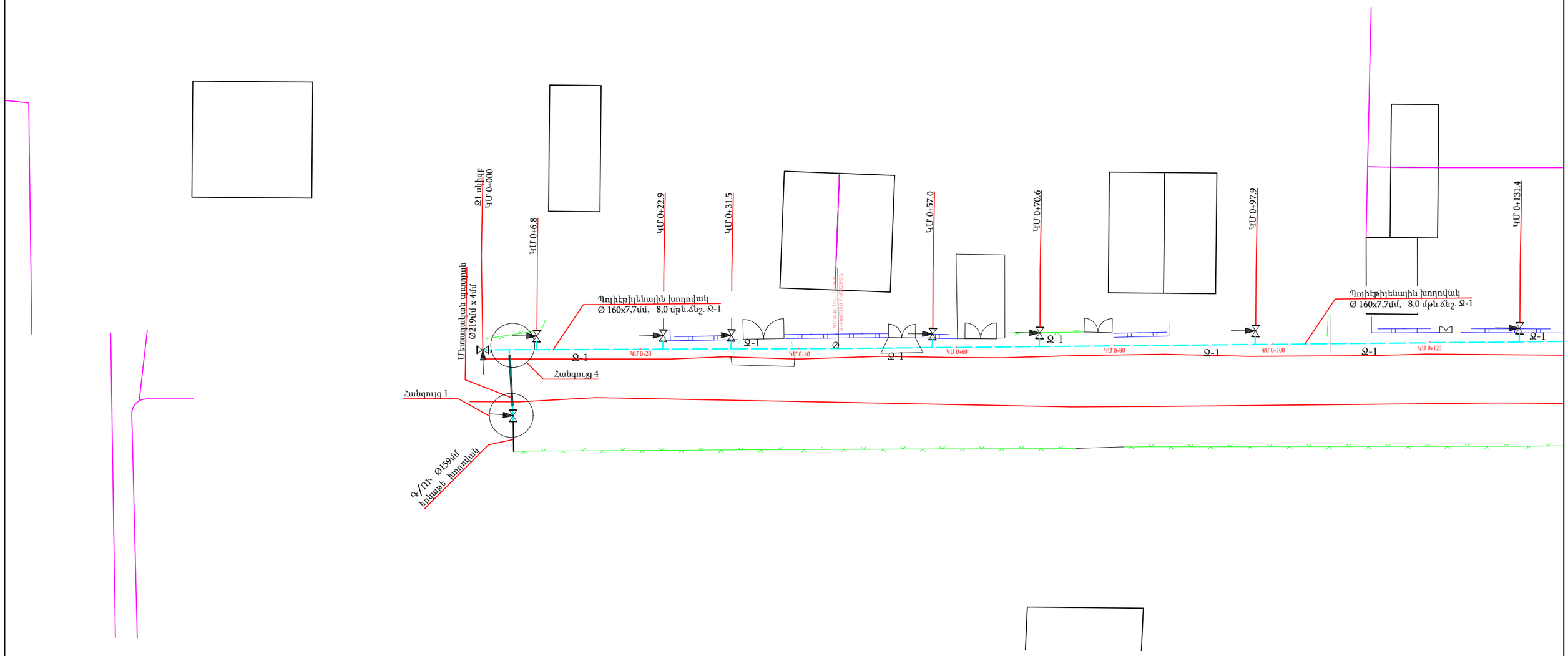
Մ 1:500



ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	6	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի գեոդեզիական հանույթ Մ 1:500	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ		

Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի հատակագիծ

Մ 1:500



Պայմանական նշաններ

սողնակավոր փական

նոր կառուցվող ջրագիծ

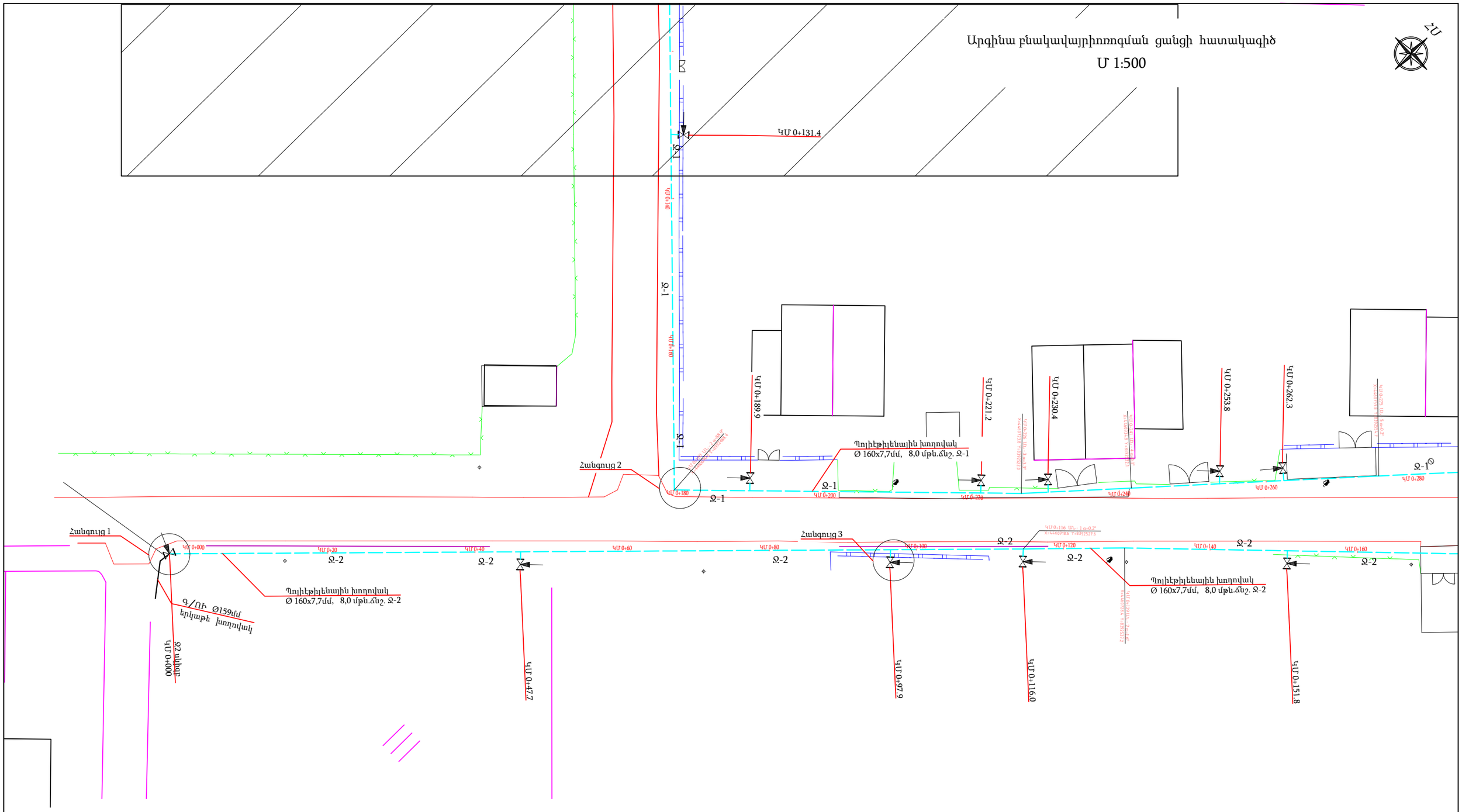
ցանկապատ

քարե պատ

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	7	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի հատակագիծ Մ 1:500	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

Արգինա բնակավայրիոռոգման ցանցի հատակագիծ

Մ 1:500



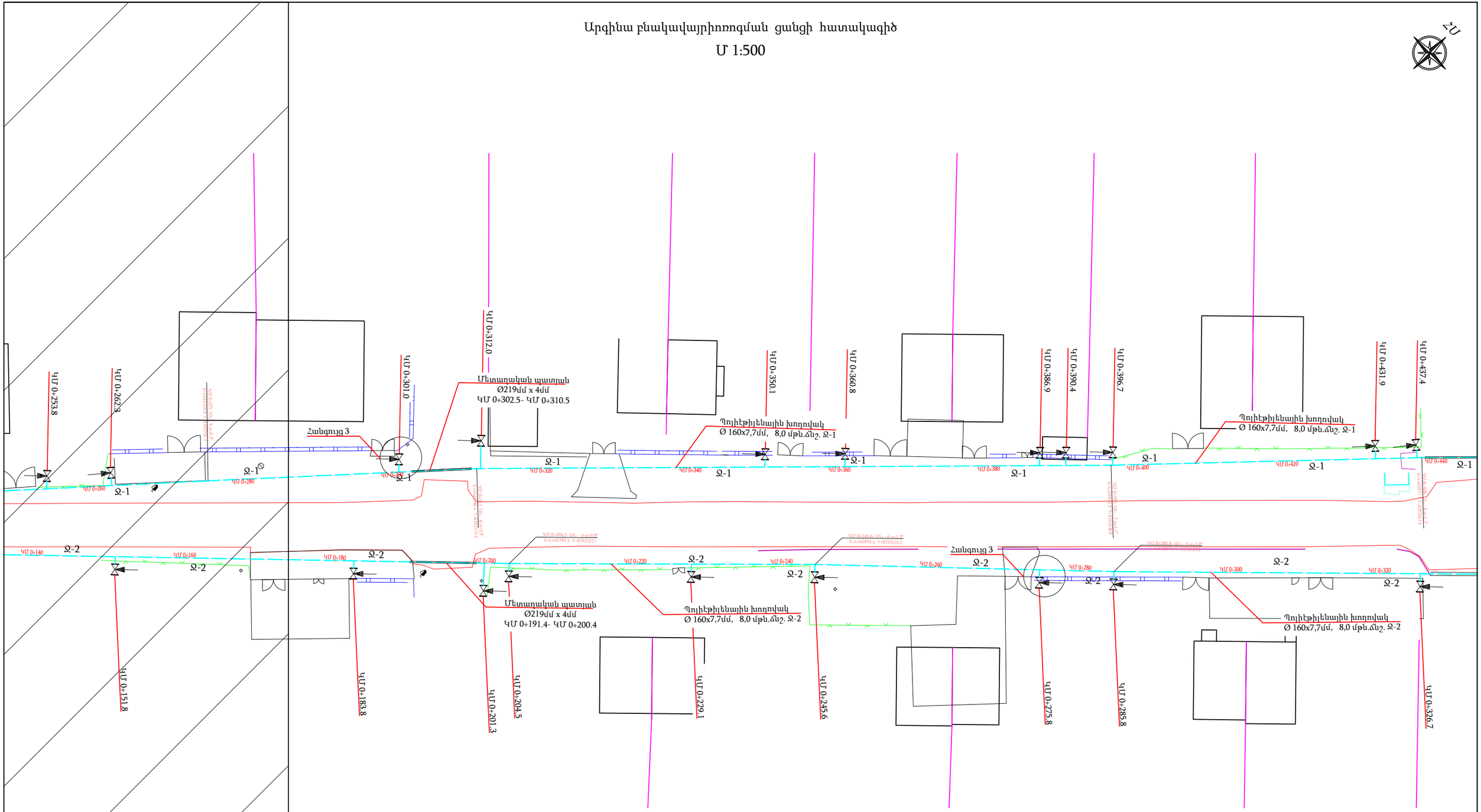
Պայմանական նշաններ

- սողնակավոր փական
- նոր կառուցվող ջրագիծ
- ցանկապատ
- քարե պատ

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ԵՒՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ — Փուլ: ԱՆ; Թերթ: 8; Թերթեր: 44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի հատակագիծ Մ 1:500 — ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

Արգինա բնակավայրիոռոգման ցանցի հատակագիծ

Մ 1:500



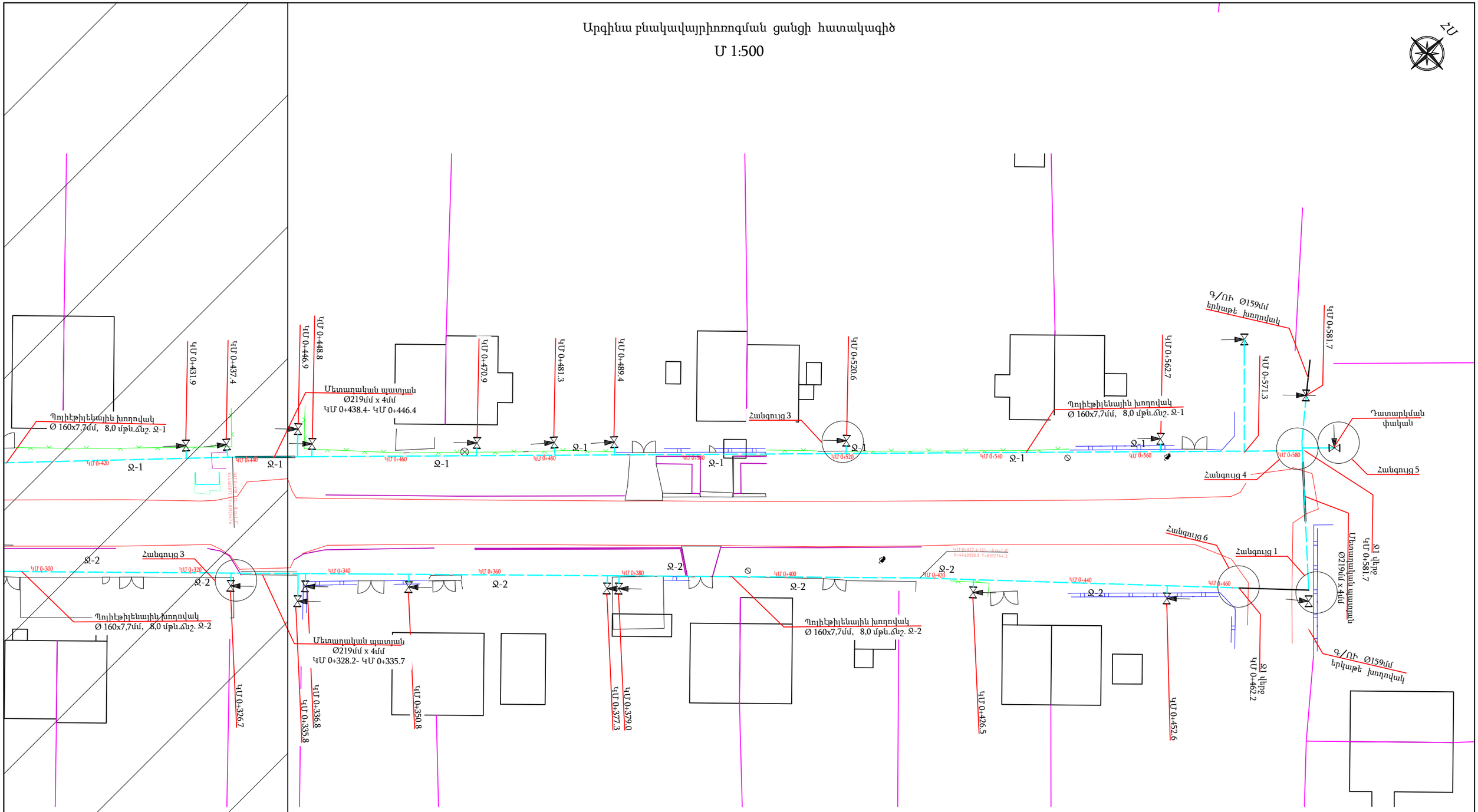
Պայմանական նշաններ

- սողնակավոր փական
- նոր կառուցվող ջրագիծ
- ցանկապատ
- քարե պատ

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ — Փուլ: ԱՆ; Թերթ: 9; Թերթեր: 44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի հատակագիծ Մ 1:500
				ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՄՊԸ

Արգինա բնակավայրիոռոգման ցանցի հատակագիծ

Մ 1:500



Պայմանական նշաններ

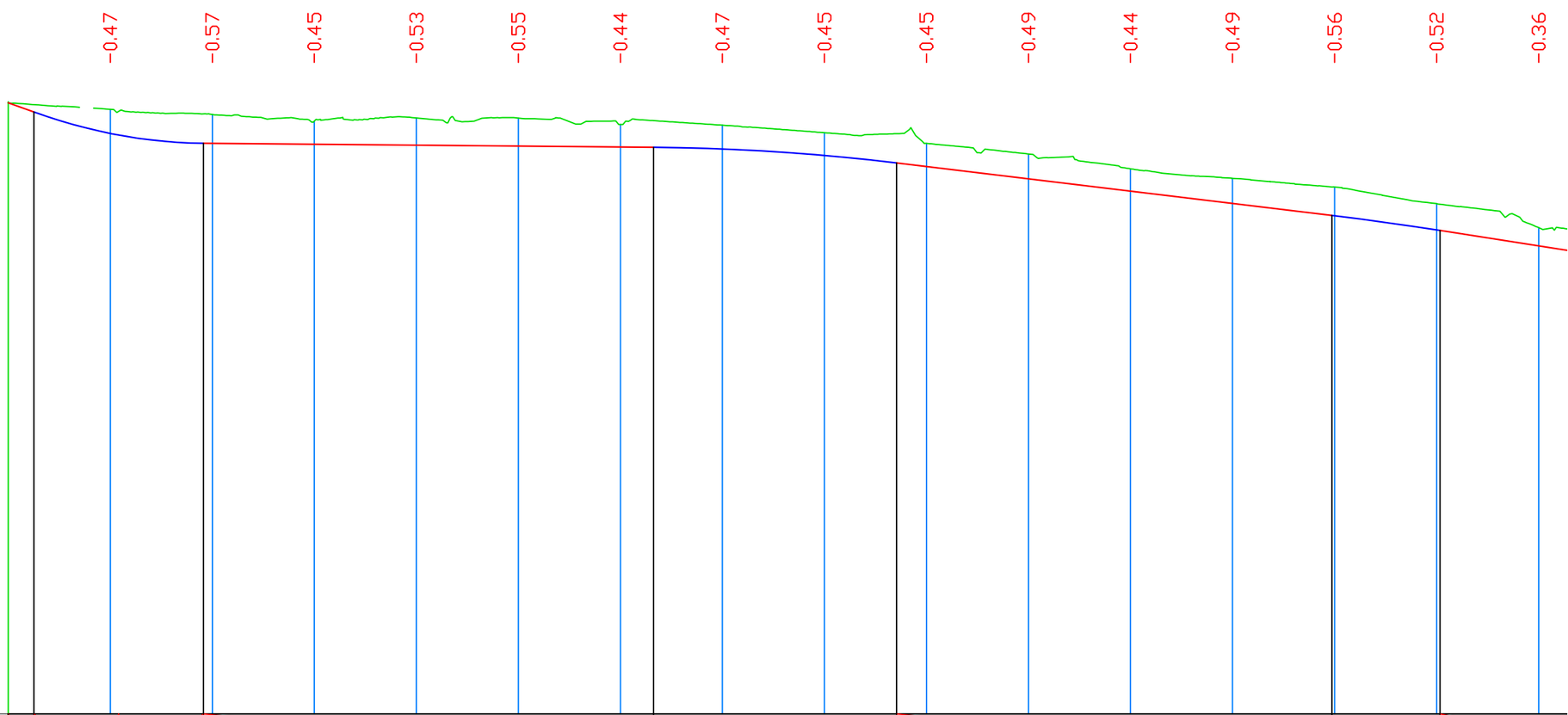
- սողնակավոր փական
- նոր կառուցվող ջրագիծ
- ցանկապատ
- քարե պատ

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			
				Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի հատակագիծ Մ 1:500

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	10	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

Արգինա բնակավայրի ոռոգման
ցանցի երկայնական կտրվածք (Ջ-1)

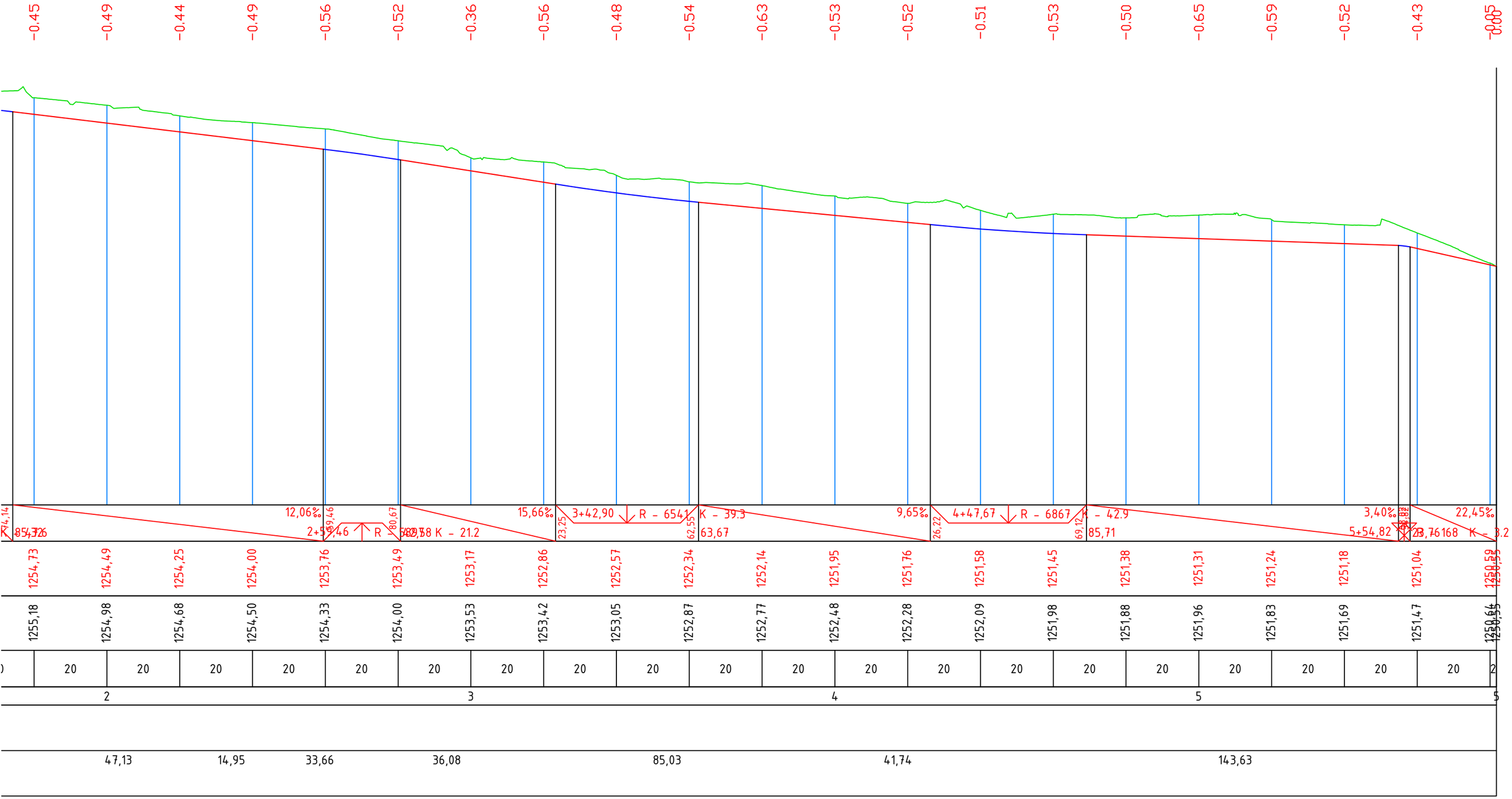


Հորիզոնական Մ 1:1000

Ուղղաձիգ Մ 1:100

Նախագծային տվյալներ	Թեքություն ‰ , Շառավիղ (մ)	36,01‰	0+21,64 R - 942	K - 33.2	0,89‰	1+26,52 R - 4262	12,06‰	2+59,46 R - 580	K - 21.2							
	Երկարություն (մ)	5,03	38,25	88,25	26,52	74,14	85,76	99,46	80,67	62,58						
	Կարմիր նիշեր (մ)	1255,38	1255,18	1255,17	1255,15	1255,13	1255,11	1255,07	1254,95	1254,73	1254,49	1254,25	1254,00	1253,76	1253,49	1253,17
Փաստացի տվյալներ	Գետնի նիշեր նախագծվող ճանապարհի առանցքով (մ)	1255,85	1255,75	1255,62	1255,68	1255,68	1255,55	1255,54	1255,39	1255,18	1254,98	1254,68	1254,50	1254,33	1254,00	1253,53
	Հեռավորություններ (մ)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Պիկետաժ (մ)	0				1					2					3
	Հորիզոնական ծրագիծ															
		45,05				134,52					47,13	14,95		33,66		36,08

Արգինա բնակավայրի ոռոգման
ցանցի երկայնական կտրվածք (Ջ-1)



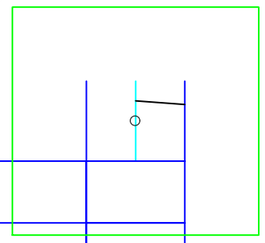
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱՋԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			
				Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի երկայնական կտրվածք (Ջ-1)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	11	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+0.0

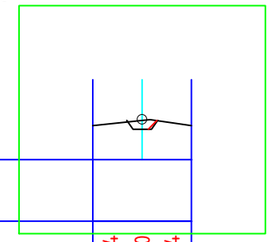
Հեռություն- 0.00
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.98 1255.92
	Հեռավորություններ մ.	

ԿՄ 0+5.0

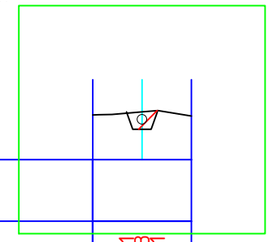
Հեռություն- 0.06
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.94 1255.80 1255.94
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.86 1255.94 1255.89
	Հեռավորություններ մ.	0.48

ԿՄ 0+10.0

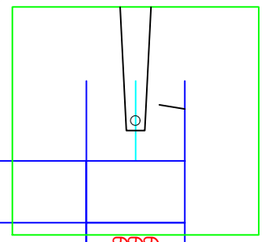
Հեռություն- 0.11
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.91 1255.83 1255.91
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.86 1255.91 1255.85
	Հեռավորություններ մ.	0.50

ԿՄ 0+15.0

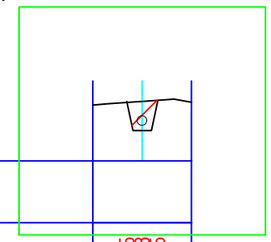
Հեռություն- 0.00
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1257.49 1257.49 1257.49
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.91 1255.84
	Հեռավորություններ մ.	0.05 0.05 0.05 0.05 0.05

ԿՄ 0+20.0

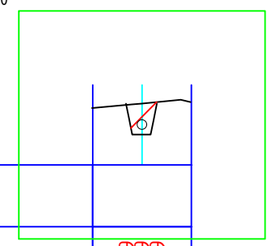
Հեռություն- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.85 1255.88 1255.85
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.79 1255.85 1255.84
	Հեռավորություններ մ.	0.10 0.10 0.10 0.10 0.10

ԿՄ 0+25.0

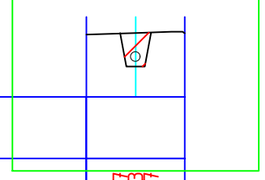
Հեռություն- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.79 1255.29 1255.79
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.72 1255.79 1255.82
	Հեռավորություններ մ.	0.05 0.05 0.05 0.05 0.05

ԿՄ 0+30.0

Հեռություն- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.77 1255.23 1255.77
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.75 1255.77 1255.78
	Հեռավորություններ մ.	0.10 0.10 0.10 0.10 0.10

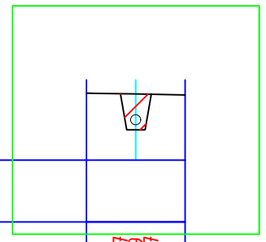
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	12	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+35.0

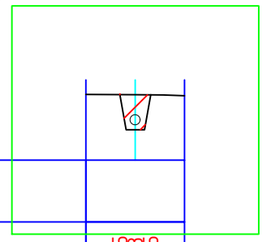
Հեռաց- 0.23
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.77 1255.74 1255.71		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.79	1255.77	1255.76
	Հեռավորություններ մ.	0.05 0.10 0.15 0.20 0.25		

ԿՄ 0+40.0

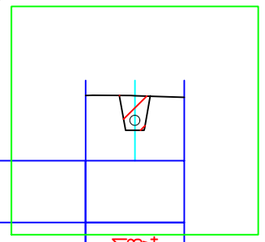
Հեռաց- 0.23
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.75 1255.72 1255.69		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.76	1255.75	1255.74
	Հեռավորություններ մ.	0.05 0.10 0.15 0.20 0.25		

ԿՄ 0+45.0

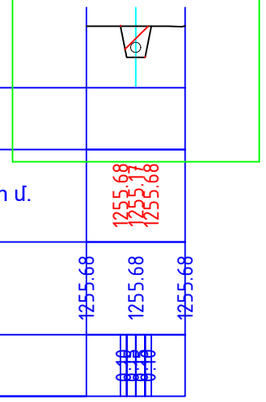
Հեռաց- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.71 1255.68 1255.65		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.74	1255.74	1255.71
	Հեռավորություններ մ.	0.05 0.10 0.15 0.20 0.25		

ԿՄ 0+50.0

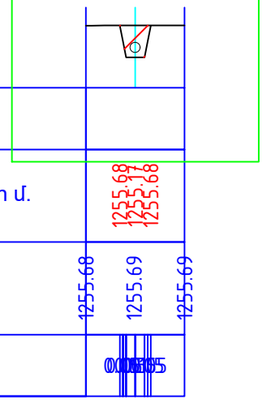
Հեռաց- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.68 1255.65 1255.62		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.68	1255.68	1255.68
	Հեռավորություններ մ.	0.05 0.10 0.15 0.20 0.25		

ԿՄ 0+55.0

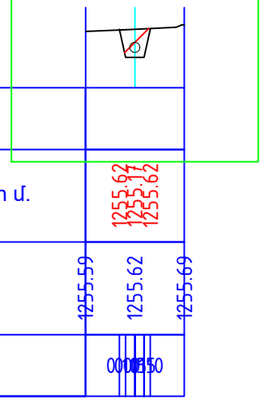
Հեռաց- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.68 1255.65 1255.62		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.68	1255.69	1255.69
	Հեռավորություններ մ.	0.05 0.10 0.15 0.20 0.25		

ԿՄ 0+60.0

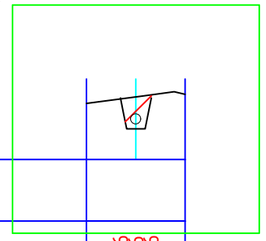
Հեռաց- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.64 1255.61 1255.62		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.59	1255.62	1255.69
	Հեռավորություններ մ.	0.05 0.10 0.15 0.20 0.25		

ԿՄ 0+65.0

Հեռաց- 0.21
Լիցք- 0.00

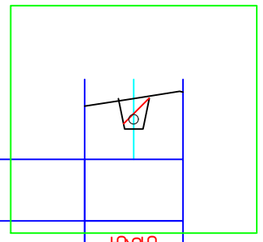


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.66 1255.63 1255.66		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.58	1255.69	1255.72
	Հեռավորություններ մ.	0.05 0.10 0.15 0.20 0.25		

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	13	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

ԿՄ 0+70.0

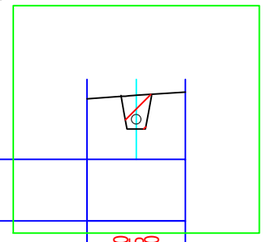
Հեռույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.65 1255.15 1255.65		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.53	1255.65	1255.76
	Հեռավորություններ մ.	00 00 50		

ԿՄ 0+75.0

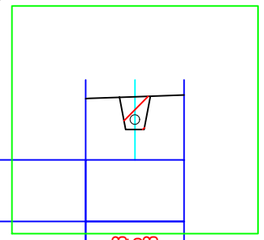
Հեռույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.70 1255.15 1255.70		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.64	1255.70	1255.75
	Հեռավորություններ մ.	00 00 55		

ԿՄ 0+80.0

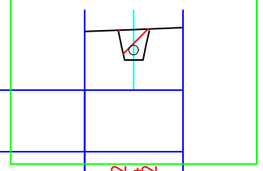
Հեռույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.68 1255.15 1255.68		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.65	1255.68	1255.71
	Հեռավորություններ մ.	00 00 50		

ԿՄ 0+85.0

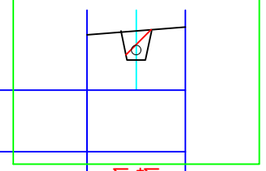
Հեռույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.62 1255.14 1255.62		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.61	1255.64	1255.67
	Հեռավորություններ մ.	00 00 55		

ԿՄ 0+90.0

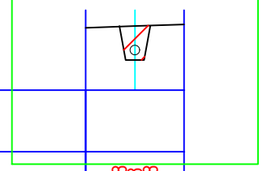
Հեռույթ- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.61 1255.14 1255.61		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.55	1255.61	1255.67
	Հեռավորություններ մ.	00 00 50		

ԿՄ 0+95.0

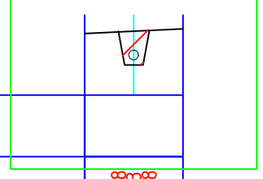
Հեռույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.68 1255.13 1255.68		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.66	1255.69	1255.71
	Հեռավորություններ մ.	00 00 55		

ԿՄ 0+100.0

Հեռույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.68 1255.13 1255.68		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.64	1255.68	1255.72
	Հեռավորություններ մ.	00 00 50		

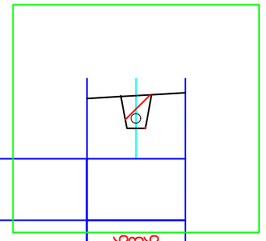
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Զ-1)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	14	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+105.0

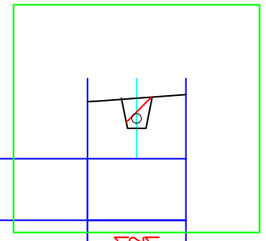
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.66 1255.63 1255.66		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.61	1255.66	1255.70
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.15 0.25 0.35 0.45 0.55		

ԿՄ 0+110.0

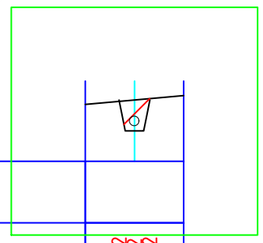
Հնույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.61 1255.62 1255.61		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.55	1255.61	1255.67
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.10 0.20 0.30 0.40 0.50		

ԿՄ 0+115.0

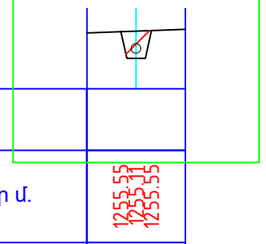
Հնույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.62 1255.62 1255.62		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.55	1255.62	1255.69
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.10 0.20 0.30 0.40 0.50		

ԿՄ 0+120.0

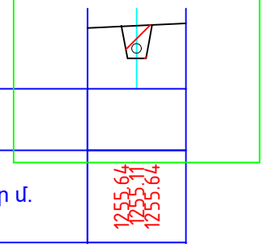
Հնույթ- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.55 1255.51 1255.55		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.52	1255.55	1255.58
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.10 0.20 0.30 0.40 0.50		

ԿՄ 0+125.0

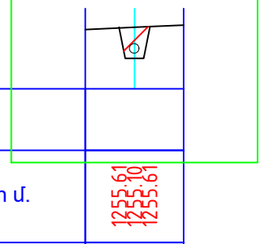
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.64 1255.61 1255.64		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.60	1255.64	1255.68
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.10 0.20 0.30 0.40 0.50		

ԿՄ 0+130.0

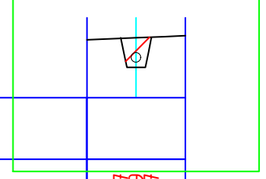
Հնույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.61 1255.60 1255.61		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.57	1255.61	1255.64
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.10 0.20 0.30 0.40 0.50		

ԿՄ 0+135.0

Հնույթ- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.57 1255.54 1255.57		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.54	1255.57	1255.61
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.10 0.20 0.30 0.40 0.50		

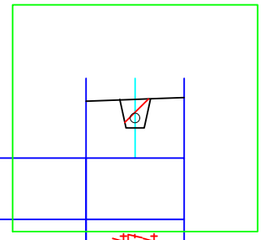
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ³ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			
				Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	15	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+140.0

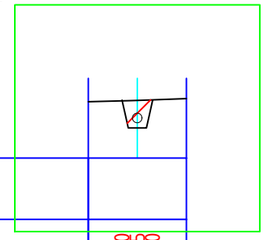
Հնույթ- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.54 1255.07 1255.54		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.51	1255.54	1255.57
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+145.0

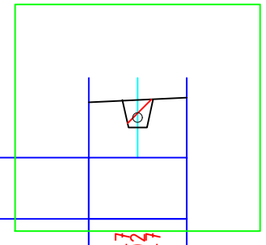
Հնույթ- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.50 1255.05 1255.50		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.48	1255.50	1255.53
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+150.0

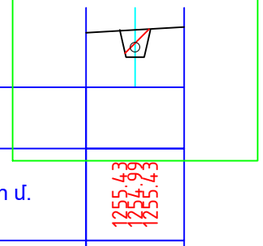
Հնույթ- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.47 1255.02 1255.47		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.43	1255.47	1255.51
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+155.0

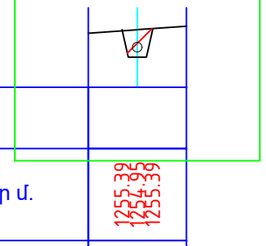
Հնույթ- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.43 1254.99 1255.43		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.38	1255.43	1255.48
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+160.0

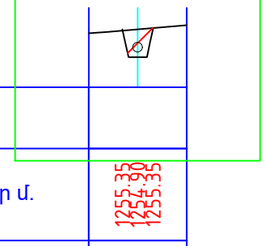
Հնույթ- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.39 1255.32 1255.39		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.34	1255.39	1255.45
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+165.0

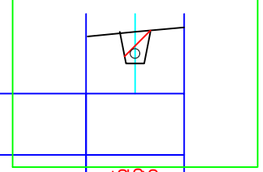
Հնույթ- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.35 1254.90 1255.35		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.29	1255.35	1255.42
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+170.0

Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00

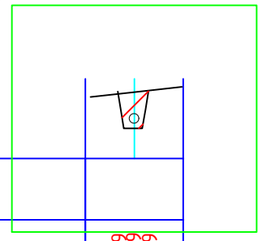


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.36 1254.95 1255.36		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.29	1255.36	1255.44
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	16	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

ԿՄ 0+175.0

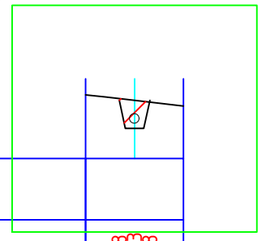
Հնույթ- 0.23
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.39 1254.79 1255.39		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.30	1255.38	1255.46
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.05		

ԿՄ 0+180.0

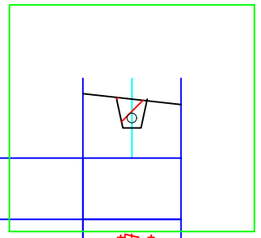
Հնույթ- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.18 1254.73 1255.18		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.27	1255.18	1255.09
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50		

ԿՄ 0+185.0

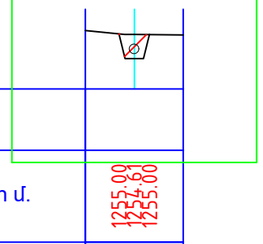
Հնույթ- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.14 1254.67 1255.14		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.22	1255.14	1255.05
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.05		

ԿՄ 0+190.0

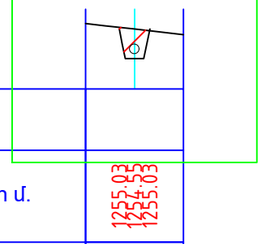
Հնույթ- 0.16
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.00 1254.61 1255.00		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.07	1255.00	1254.99
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50 0.50		

ԿՄ 0+195.0

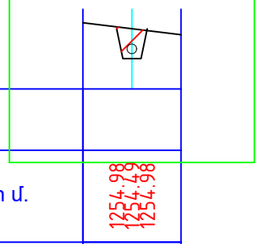
Հնույթ- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1255.03 1254.55 1255.03		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.12	1255.03	1254.94
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.05		

ԿՄ 0+200.0

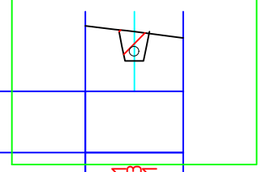
Հնույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.98 1254.49 1254.98		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.07	1254.98	1254.88
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50 0.50		

ԿՄ 0+205.0

Հնույթ- 0.19
Լիցք- 0.00

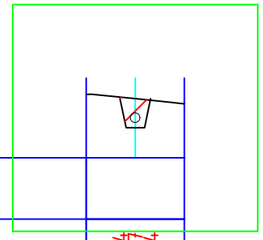


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.91 1254.43 1254.91		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.00	1254.91	1254.81
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.05		

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	17	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

ԿՄ 0+210.0

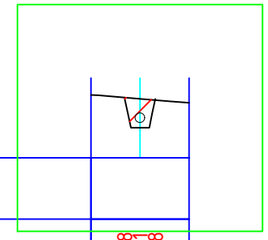
Հեռայք- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.84 1254.37 1254.84
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.91 1254.84 1254.76
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.50

ԿՄ 0+215.0

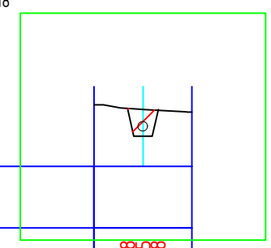
Հեռայք- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.78 1254.31 1254.78
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.84 1254.78 1254.71
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.55

ԿՄ 0+220.0

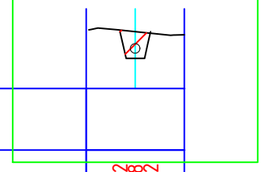
Հեռայք- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.68 1254.25 1254.68
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.76 1254.68 1254.64
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.50

ԿՄ 0+225.0

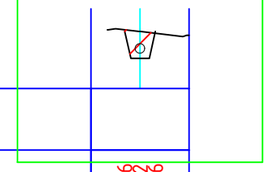
Հեռայք- 0.17
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.62 1254.18 1254.62
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.65 1254.62 1254.57
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.55

ԿՄ 0+230.0

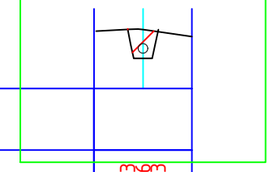
Հեռայք- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.56 1254.12 1254.56
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.59 1254.57 1254.48
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.50

ԿՄ 0+235.0

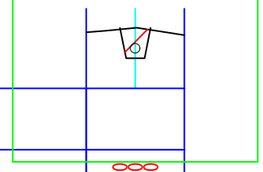
Հեռայք- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.53 1254.06 1254.53
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.51 1254.53 1254.42
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.55

ԿՄ 0+240.0

Հեռայք- 0.19
Լիցք- 0.00

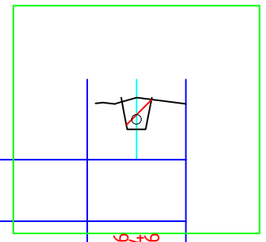


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.50 1254.08 1254.50
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.42 1254.50 1254.38
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.50

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	18	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

ԿՄ 0+245.0

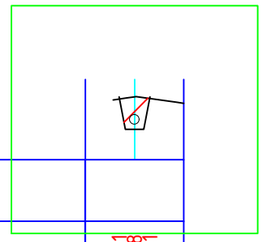
Հեռություն- 0.19
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.46 1253.94 1254.46
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.36 1254.46 1254.35
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.05

ԿՄ 0+250.0

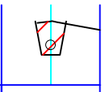
Հեռություն- 0.20
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.41 1253.88 1254.41
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.36 1254.41 1254.31
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50

ԿՄ 0+255.0

Հեռություն- 0.21
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	[illegible]
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	[illegible] 1254.23
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.05

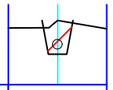
ԿՄ 0+260.0

Հեռություն- 0.17
Կիցք- 0.00

Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.33 1253.76 1254.33
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.39 1254.25 1254.15
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50

ԿՄ 0+265.0

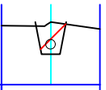
Հեռություն- 0.19
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.25 1253.70 1254.25
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.13 1254.25 1254.11
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.05

ԿՄ 0+270.0

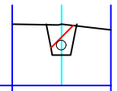
Հեռություն- 0.19
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.16 1253.63 1254.16
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.10 1254.16 1254.04
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50

ԿՄ 0+275.0

Հեռություն- 0.19
Կիցք- 0.00

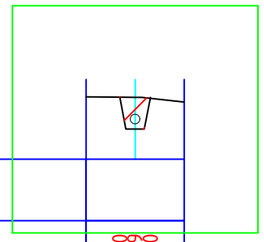


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.06 1253.56 1254.06
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.06 1254.06 1253.97
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.52

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան			
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում			
					Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ԱՆ	19	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ		

ԿՄ 0+280.0

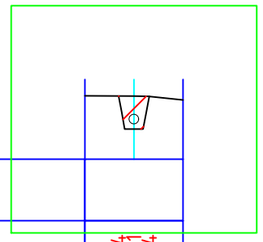
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.09 1254.49 1254.00		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.01	1254.00	1253.92
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50		

ԿՄ 0+285.0

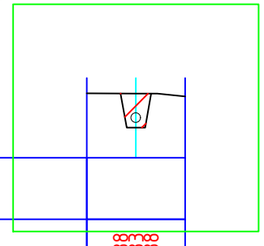
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.94 1253.41 1253.94		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.95	1253.94	1253.88
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.55		

ԿՄ 0+290.0

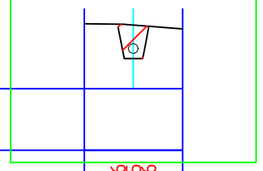
Հնույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.88 1253.33 1253.88		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.89	1253.88	1253.83
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50		

ԿՄ 0+295.0

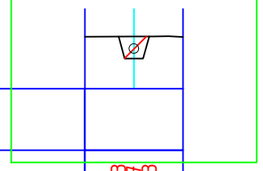
Հնույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.76 1253.25 1253.76		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.82	1253.80	1253.73
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.55		

ԿՄ 0+300.0

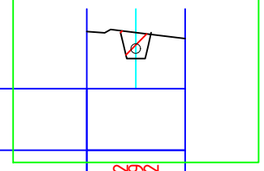
Հնույթ- 0.14
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.53 1253.17 1253.53		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.53	1253.53	1253.52
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50		

ԿՄ 0+305.0

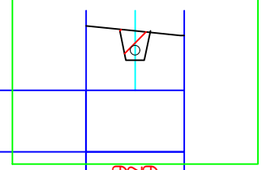
Հնույթ- 0.17
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.52 1253.09 1253.52		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.54	1253.52	1253.42
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.55		

ԿՄ 0+310.0

Հնույթ- 0.19
Լիցք- 0.00

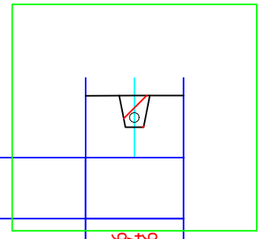


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.49 1253.02 1253.49		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.57	1253.49	1253.42
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50		

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՍՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ				ԱՆ	20	44
				Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

ԿՄ 0+315.0

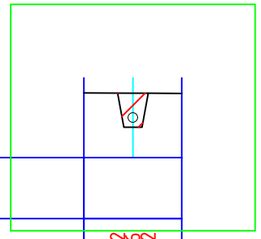
Հեռույթ- 0.21
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.46 1252.94 1253.46		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.45	1253.46	1253.46
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.05		

ԿՄ 0+320.0

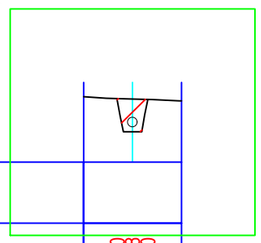
Հեռույթ- 0.22
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.42 1252.86 1253.42		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.42	1253.42	1253.41
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50		

ԿՄ 0+325.0

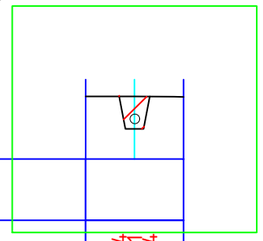
Հեռույթ- 0.22
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.39 1252.78 1253.30		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.36	1253.32	1253.29
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.05		

ԿՄ 0+330.0

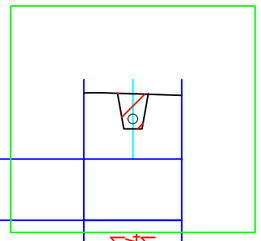
Հեռույթ- 0.21
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.24 1252.74 1253.24		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.24	1253.24	1253.23
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50		

ԿՄ 0+335.0

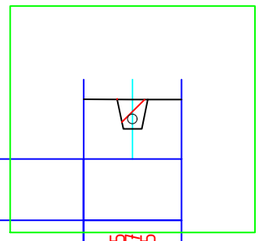
Հեռույթ- 0.23
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.21 1252.67 1253.21		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.22	1253.21	1253.18
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.05		

ԿՄ 0+340.0

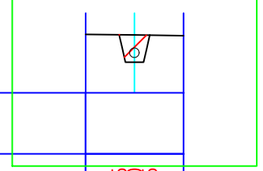
Հեռույթ- 0.19
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.05 1252.57 1253.05		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.05	1253.05	1253.05
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50		

ԿՄ 0+345.0

Հեռույթ- 0.18
Կիցք- 0.00

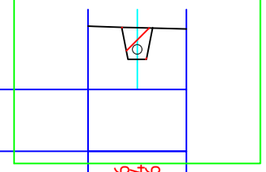


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.95 1252.50 1252.95		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.96	1252.95	1252.94
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.05		

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	21	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

ԿՄ 0+350.0

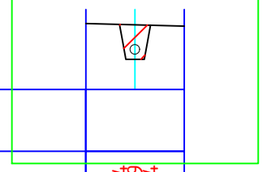
Հեռույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.96 1252.44 1252.96		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.98	1252.96	1252.94
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.05	0.50

ԿՄ 0+355.0

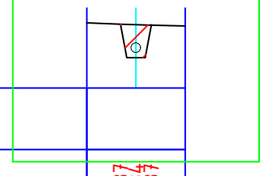
Հեռույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.94 1252.39 1252.94		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.97	1252.95	1252.93
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.05	0.50

ԿՄ 0+360.0

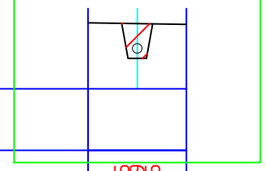
Հեռույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.87 1252.34 1252.87		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.90	1252.87	1252.85
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.05	0.50

ԿՄ 0+365.0

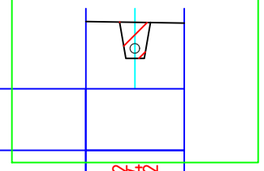
Հեռույթ- 0.23
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.85 1252.39 1252.85		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.86	1252.85	1252.84
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.05	0.50

ԿՄ 0+370.0

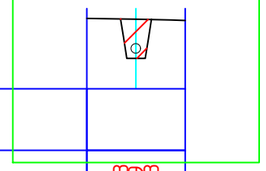
Հեռույթ- 0.23
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.82 1252.24 1252.82		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.84	1252.82	1252.81
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.05	0.50

ԿՄ 0+375.0

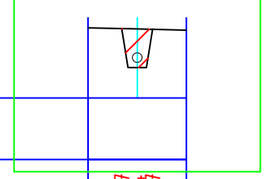
Հեռույթ- 0.25
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.83 1252.39 1252.83		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.84	1252.83	1252.81
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.05	0.50

ԿՄ 0+380.0

Հեռույթ- 0.25
Լիցք- 0.00

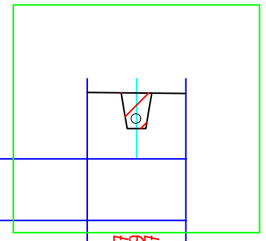


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.77 1252.14 1252.77		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.79	1252.77	1252.75
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.05	0.50

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	22	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

ԿՄ 0+385.0

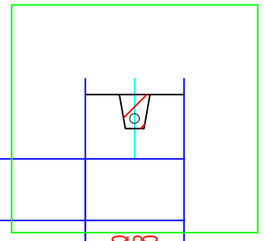
Հնույթ- 0.23
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.67 1252.67 1252.67		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.68	1252.67	1252.66
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15		

ԿՄ 0+390.0

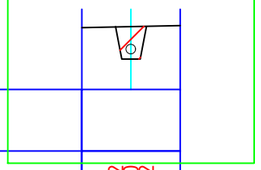
Հնույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.60 1252.60 1252.60		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.60	1252.60	1252.60
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15		

ԿՄ 0+395.0

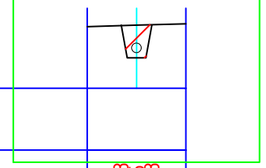
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.52 1252.52 1252.52		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.51	1252.52	1252.54
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15		

ԿՄ 0+400.0

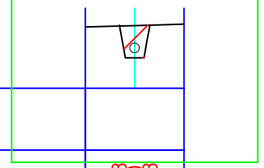
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.48 1252.48 1252.48		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.46	1252.48	1252.51
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15		

ԿՄ 0+405.0

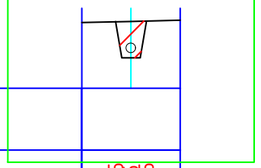
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.43 1252.43 1252.43		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.41	1252.43	1252.45
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15		

ԿՄ 0+410.0

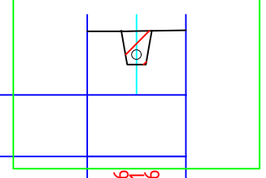
Հնույթ- 0.24
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.45 1252.45 1252.45		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.43	1252.45	1252.46
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15		

ԿՄ 0+415.0

Հնույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.36 1252.36 1252.36		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.35	1252.35	1252.36
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.10 0.15		

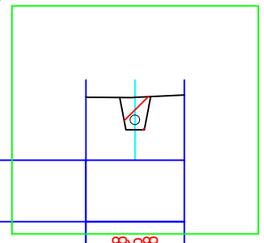
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	23	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+420.0

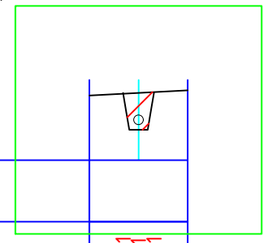
Հեռույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.28 1251.78 1252.28		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.28	1252.28	1252.32
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50		

ԿՄ 0+425.0

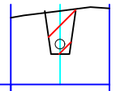
Հեռույթ- 0.24
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.31 1251.81 1252.31		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.27	1252.31	1252.35
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50		

ԿՄ 0+430.0

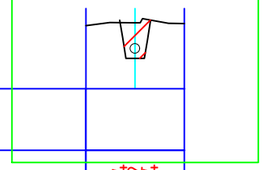
Հեռույթ- 0.28
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.36 1251.86 1252.36		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.26	1252.36	1252.40
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50		

ԿՄ 0+435.0

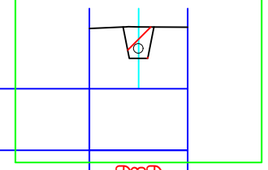
Հեռույթ- 0.24
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.24 1251.74 1252.24		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.15	1252.19	1252.18
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50		

ԿՄ 0+440.0

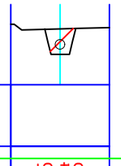
Հեռույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1252.09 1251.58 1252.09		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.06	1252.09	1252.08
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50		

ԿՄ 0+445.0

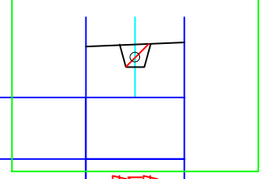
Հեռույթ- 0.17
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.95 1251.45 1251.95		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.03	1251.95	1251.97
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50		

ԿՄ 0+450.0

Հեռույթ- 0.15
Լիցք- 0.00

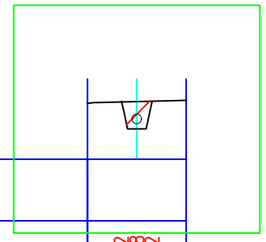


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.87 1251.37 1251.87		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.84	1251.87	1251.91
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05 0.50		

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան			
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում			
					Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ԱՆ	24	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ		

ԿՄ 0+455.0

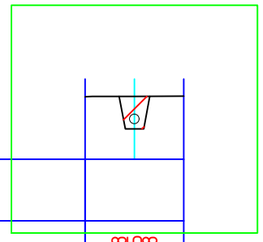
Հեռություն- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.92 1251.78 1251.92	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.89	1251.92	1251.95
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.05	0.05

ԿՄ 0+460.0

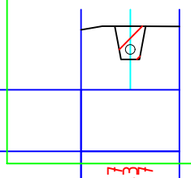
Հեռություն- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.98 1251.85 1251.98	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.97	1251.98	1251.98
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.50	

ԿՄ 0+465.0

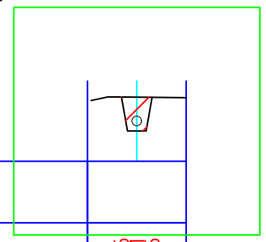
Հեռություն- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.97 1251.83 1251.97	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.94	1251.97	1251.97
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.05	0.05

ԿՄ 0+470.0

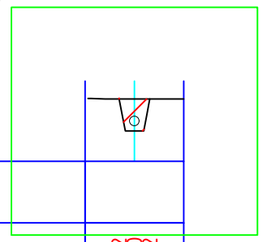
Հեռություն- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.96 1251.81 1251.96	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.91	1251.96	1251.95
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.50	

ԿՄ 0+475.0

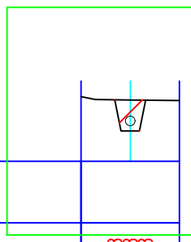
Հեռություն- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.92 1251.80 1251.92	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.92	1251.92	1251.91
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.05	

ԿՄ 0+480.0

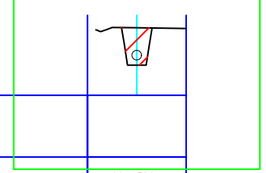
Հեռություն- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.88 1251.88 1251.88	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.93	1251.88	1251.87
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.50	

ԿՄ 0+485.0

Հեռություն- 0.24
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.97 1251.87 1251.97	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.94	1251.97	1251.95
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.05	

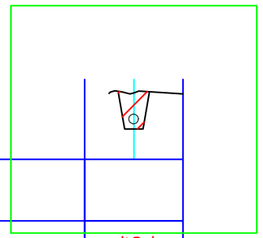
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	25	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+490.0

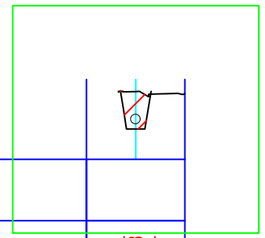
Հեռույթ- 0.24
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.94 1251.33 1251.94
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.93 1251.93 1251.92
	Հեռավորություններ մ.	0.00 10.00 15.00

ԿՄ 0+495.0

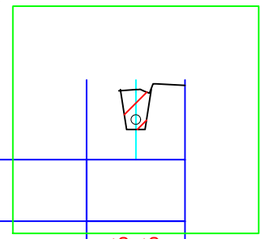
Հեռույթ- 0.23
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.94 1251.33 1251.94
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.93 1251.94 1251.90
	Հեռավորություններ մ.	0.00 10.00 15.00

ԿՄ 0+500.0

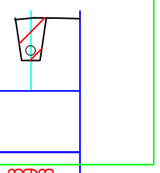
Հեռույթ- 0.25
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.96 1251.31 1251.96
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.94 1251.94 1252.03
	Հեռավորություններ մ.	0.00 10.00 15.00

ԿՄ 0+505.0

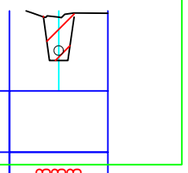
Հեռույթ- 0.27
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.98 1251.29 1251.98
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.96 1251.99 1251.97
	Հեռավորություններ մ.	0.00 10.00 15.00

ԿՄ 0+510.0

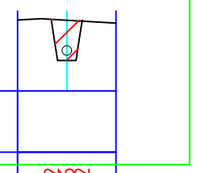
Հեռույթ- 0.29
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.98 1251.28 1251.98
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.09 1252.03 1252.05
	Հեռավորություններ մ.	0.00 10.00 15.00

ԿՄ 0+515.0

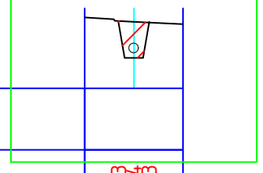
Հեռույթ- 0.26
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.92 1251.26 1251.92
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.92 1251.91 1251.87
	Հեռավորություններ մ.	0.00 10.00 15.00

ԿՄ 0+520.0

Հեռույթ- 0.24
Լիցք- 0.00

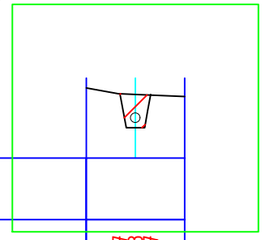


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.83 1251.27 1251.83
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.90 1251.83 1251.79
	Հեռավորություններ մ.	0.00 10.00 15.00

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՍՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	26	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

ԿՄ 0+525.0

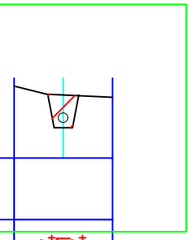
Հնույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.77 1251.73 1251.77
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.87 1251.77 1251.73
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00

ԿՄ 0+530.0

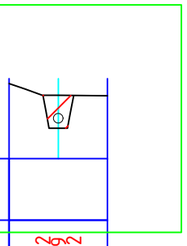
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.74 1251.71 1251.74
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.89 1251.74 1251.71
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00

ԿՄ 0+535.0

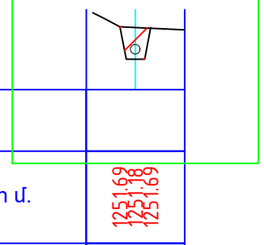
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.72 1251.72 1251.72
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.92 1251.73 1251.72
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00

ԿՄ 0+540.0

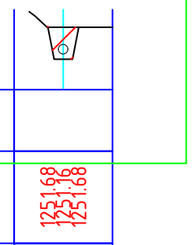
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.69 1251.69 1251.69
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.93 1251.69 1251.65
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00

ԿՄ 0+545.0

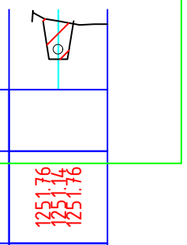
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.68 1251.68 1251.68
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.93 1251.68 1251.68
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00

ԿՄ 0+550.0

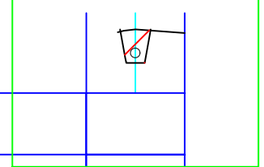
Հնույթ- 0.25
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.76 1251.76 1251.76
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.98 1251.76 1251.71
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00

ԿՄ 0+555.0

Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00

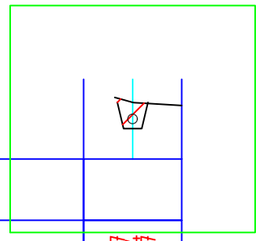


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.67 1251.67 1251.67
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.62 1251.67 1251.61
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	27	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

ԿՄ 0+560.0

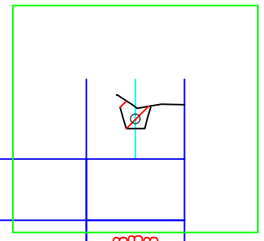
Հնույթ- 0.18
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.47 1251.04 1251.47
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.55 1251.45 1251.42
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50

ԿՄ 0+565.0

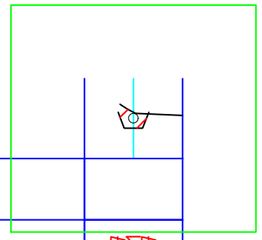
Հնույթ- 0.16
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.28 1250.93 1251.28
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.48 1251.29 1251.32
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.55

ԿՄ 0+570.0

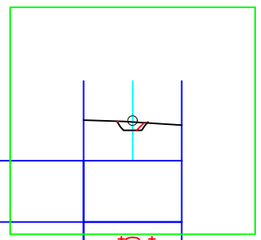
Հնույթ- 0.11
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1251.07 1250.81 1251.07
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.20 1251.06 1251.02
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50

ԿՄ 0+575.0

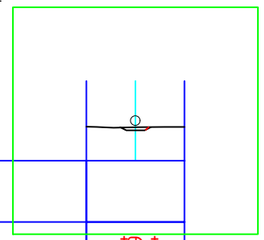
Հնույթ- 0.05
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1250.84 1250.70 1250.84
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1250.87 1250.84 1250.79
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.05

ԿՄ 0+580.0

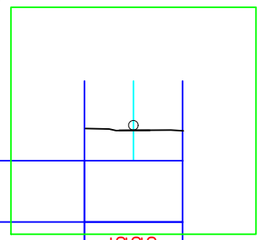
Հնույթ- 0.02
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1250.64 1250.59 1250.64
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1250.65 1250.64 1250.65
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50

ԿՄ 0+581.8

Հնույթ- 0.00
Կիցք- 0.00

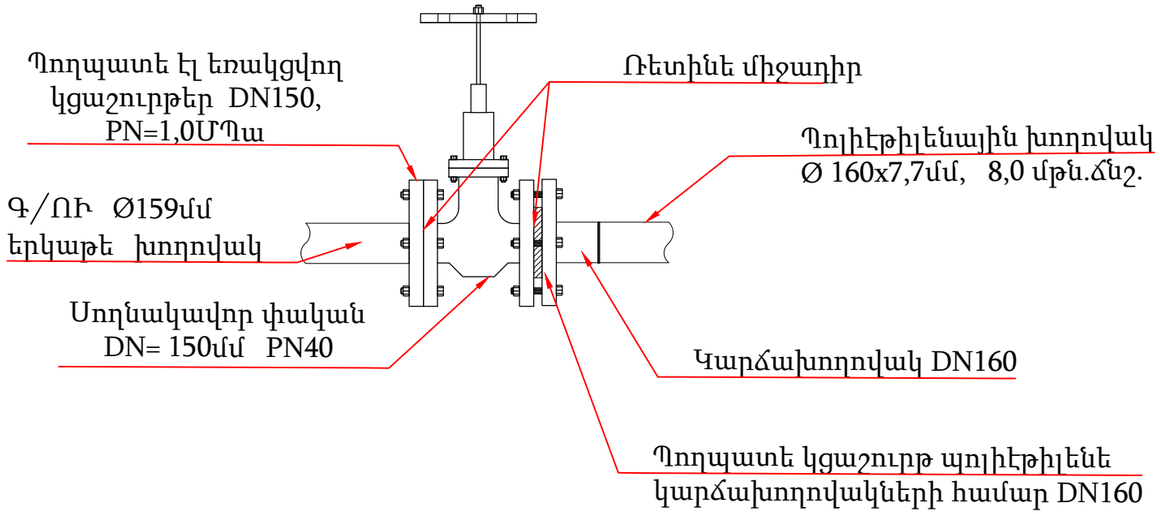


Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰	
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1250.55 1250.55 1250.55
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1250.58 1250.55 1250.54
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան			
				Բաղրամյան համայնքի Արզինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում			
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	28	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արզինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ		

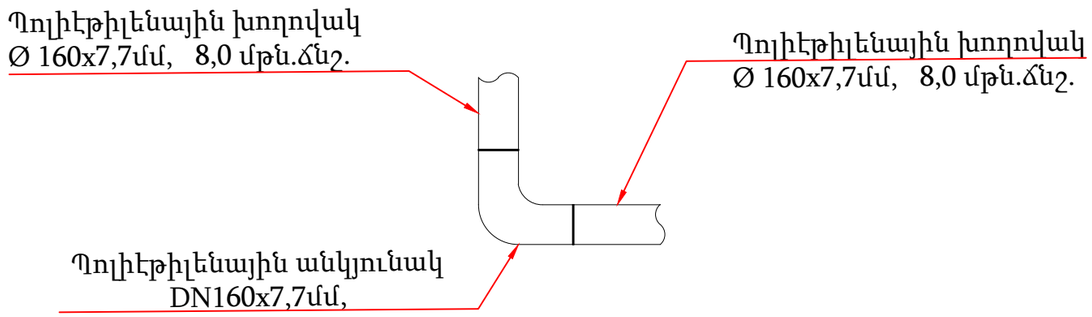
Հանգույց 1, հանգույց 2 նյութերի մասնագրեր (Ջ-1)

Հանգույց 1



Հանգույց 1-ի նյութերի մասնագիր			
№	Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Սողնակավոր փական DN= 150մմ PN40	հատ	1
2	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN150, PN=1,0ՄՊա	հատ	1
3	Պողպատե կցաշուրթ պոլիէթիլենե կարճախողովակների համար DN160	հատ	1
4	Կարճախողովակ DN160	հատ	1

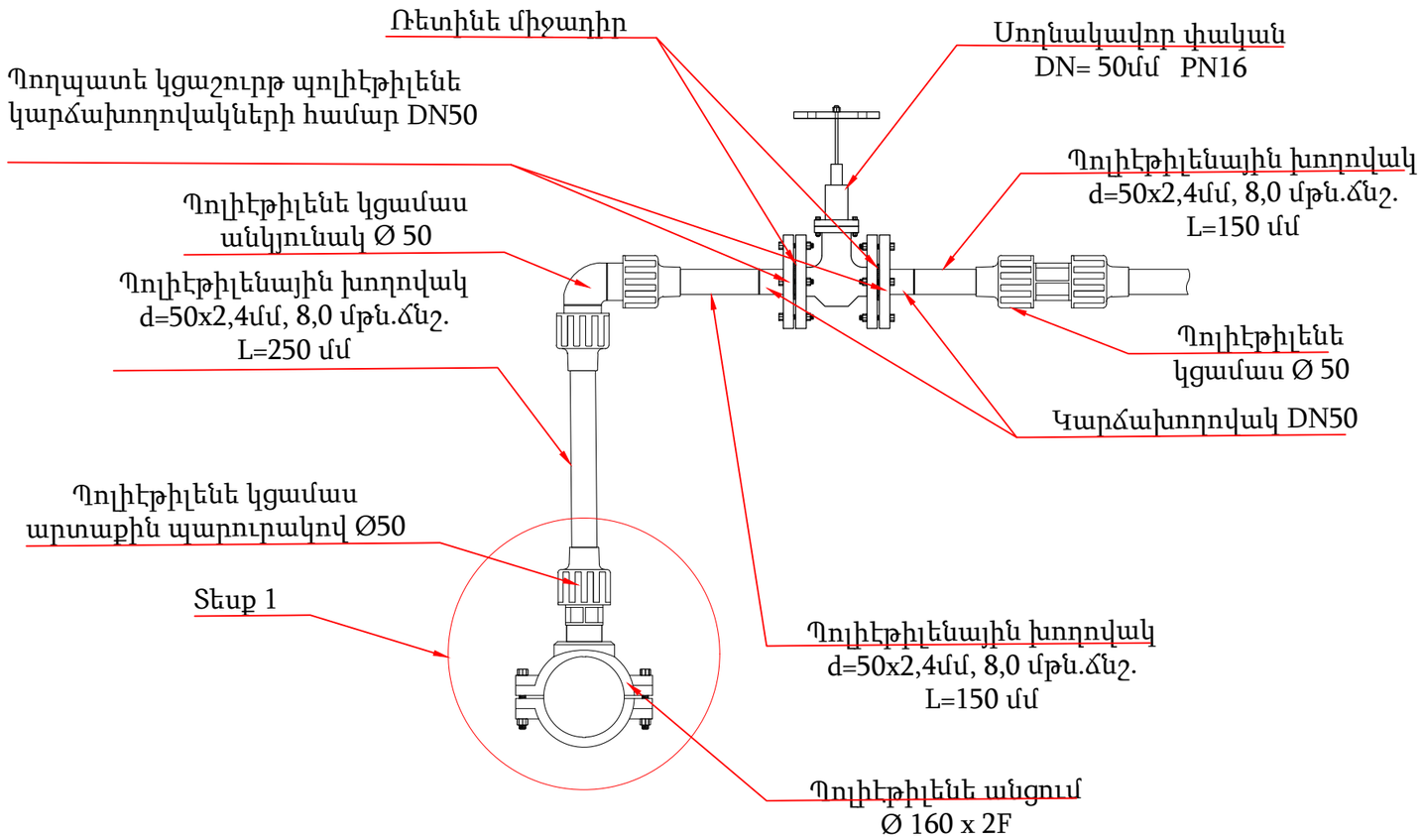
Հանգույց 2



Հանգույց 2-ի նյութերի մասնագիր			
№	Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Պոլիէթիլենային անկյունակ DN160x7,7մմ,	հատ	1

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	29	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Հանգույց 1, հանգույց 2 նյութերի մասնագրեր (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

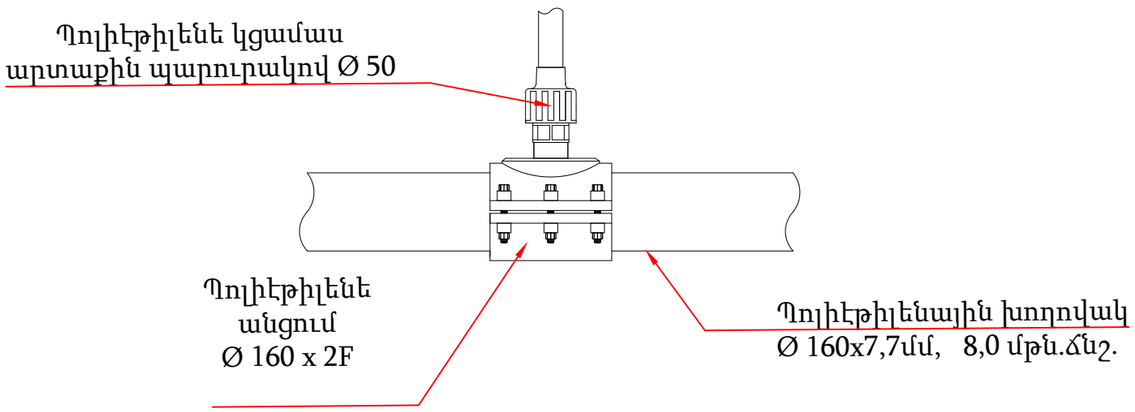
Հանգույց 3



Հանգույց 3-ի նյութերի մասնագիր			
№	Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Պոլիէթիլենե անցում Ø 160 x 2F	հատ	1
2	Պոլիէթիլենե կցամաս արտաքին պարուրակով Ø50	հատ	1
3	Պոլիէթիլենային խողովակ d=50x2,4մմ 8,0 մթն.ճնշ.	մմ	550
4	Սողնակավոր փական DN= 50մմ PN16	հատ	1
5	Պոլիէթիլենե կցամաս անկյունակ Ø 50	հատ	1
6	Պոլիէթիլենե կցամաս Ø 50	հատ	1
7	Պողպատե կցաշուրթ պոլիէթիլենե կարճախողովակների համար DN50	հատ	2
8	Կարճախողովակ DN50	հատ	2

Հանգույց 3

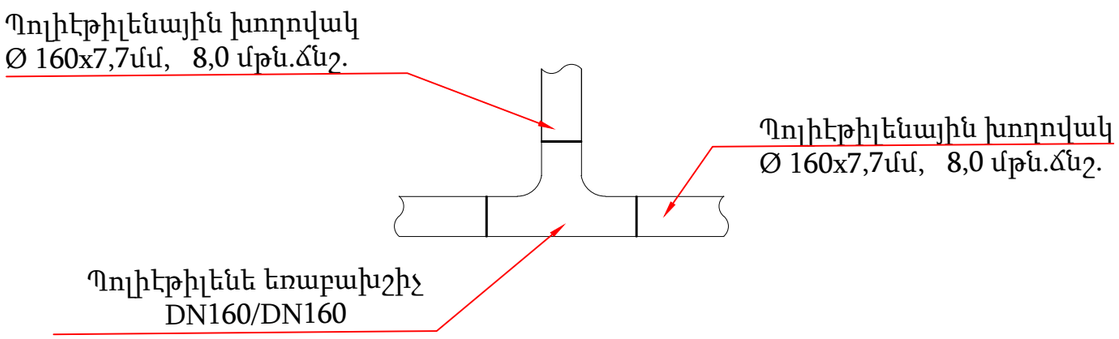
տեսք 2



ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	30	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Հանգույց 3 նյութերի մասնագրեր (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

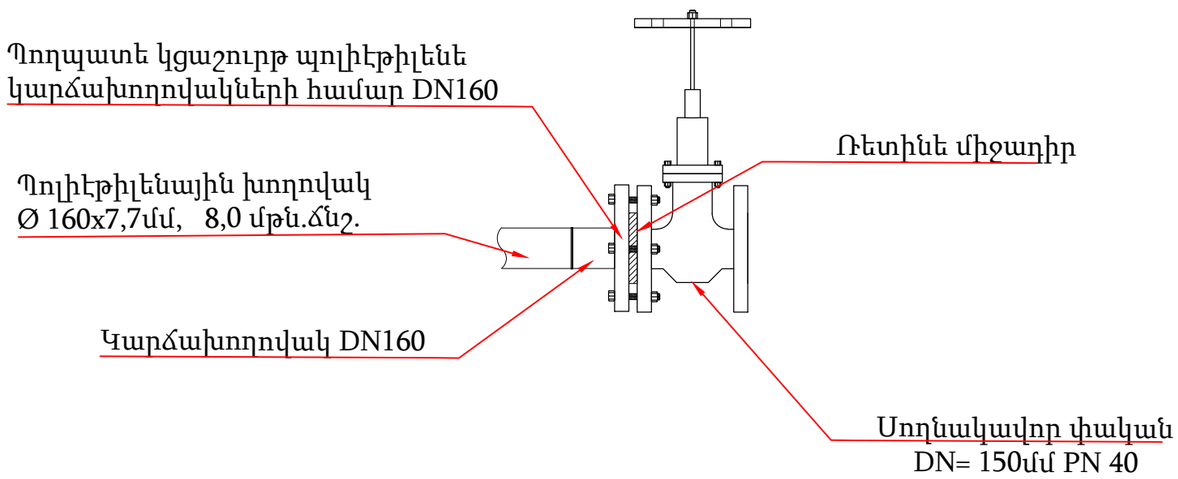
Հանգույց 4, հանգույց 5, նյութերի մասնագրեր (Ջ-1)

Հանգույց 4



Հանգույց 4-ի նյութերի մասնագիր			
№	Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Պոլիէթիլենե եռաբախշիչ DN160/DN160	հատ	1

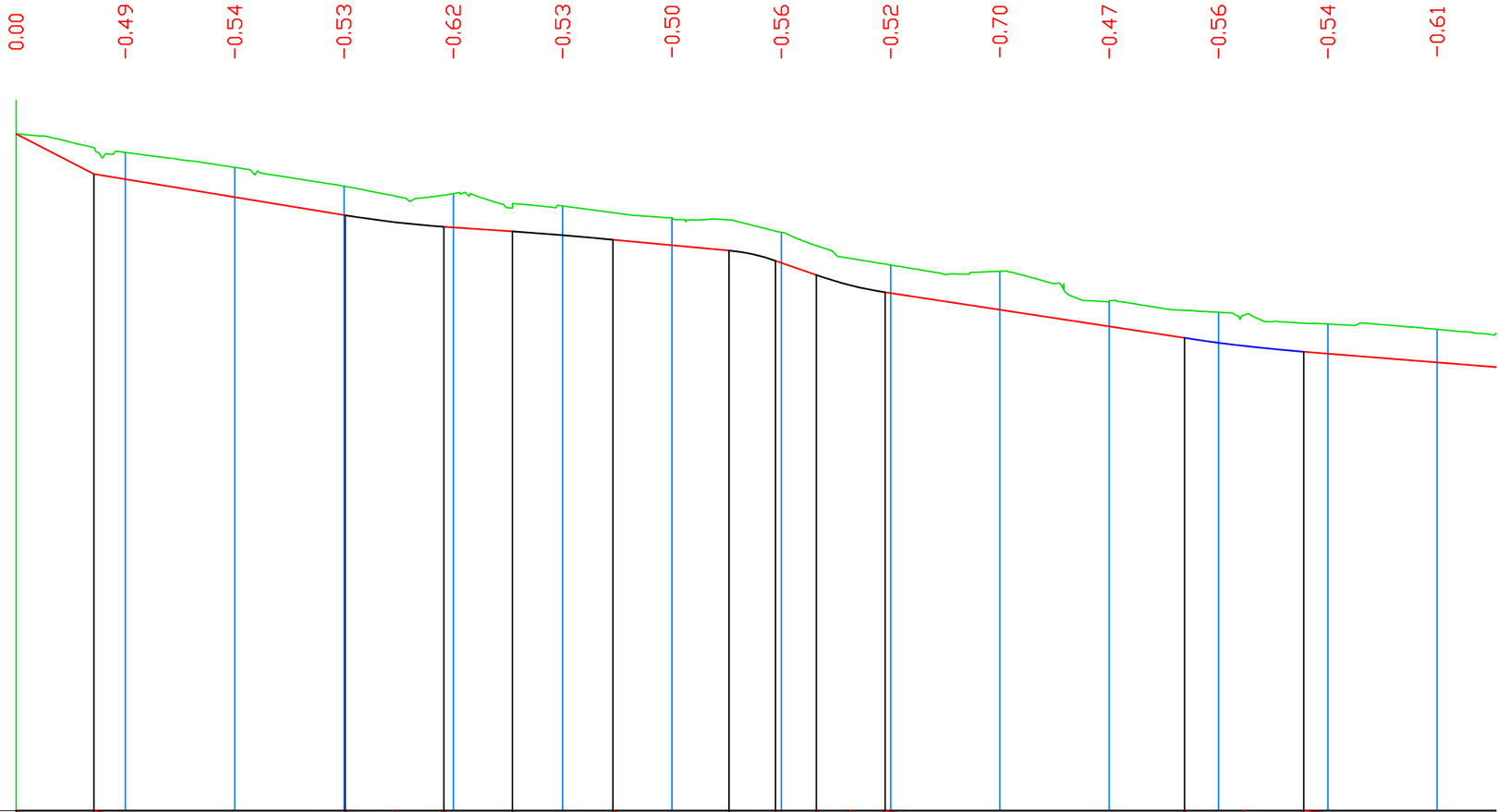
Հանգույց 5



Հանգույց 5-ի նյութերի մասնագիր			
№	Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Պողպատե կցաշուրթ պոլիէթիլենե կարճախողովակների համար DN160	հատ	1
2	Սողնակավոր փական DN= 150մմ PN 40	հատ	1
3	Կարճախողովակ DN160	հատ	1

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան			
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում			
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	31	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Հանգույց 4, հանգույց 5, նյութերի մասնագրեր (Ջ-1)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ		

Արգինա բնակավայրի ոռոգման
ցանցի երկայնական կտրվածք (Ջ-2)

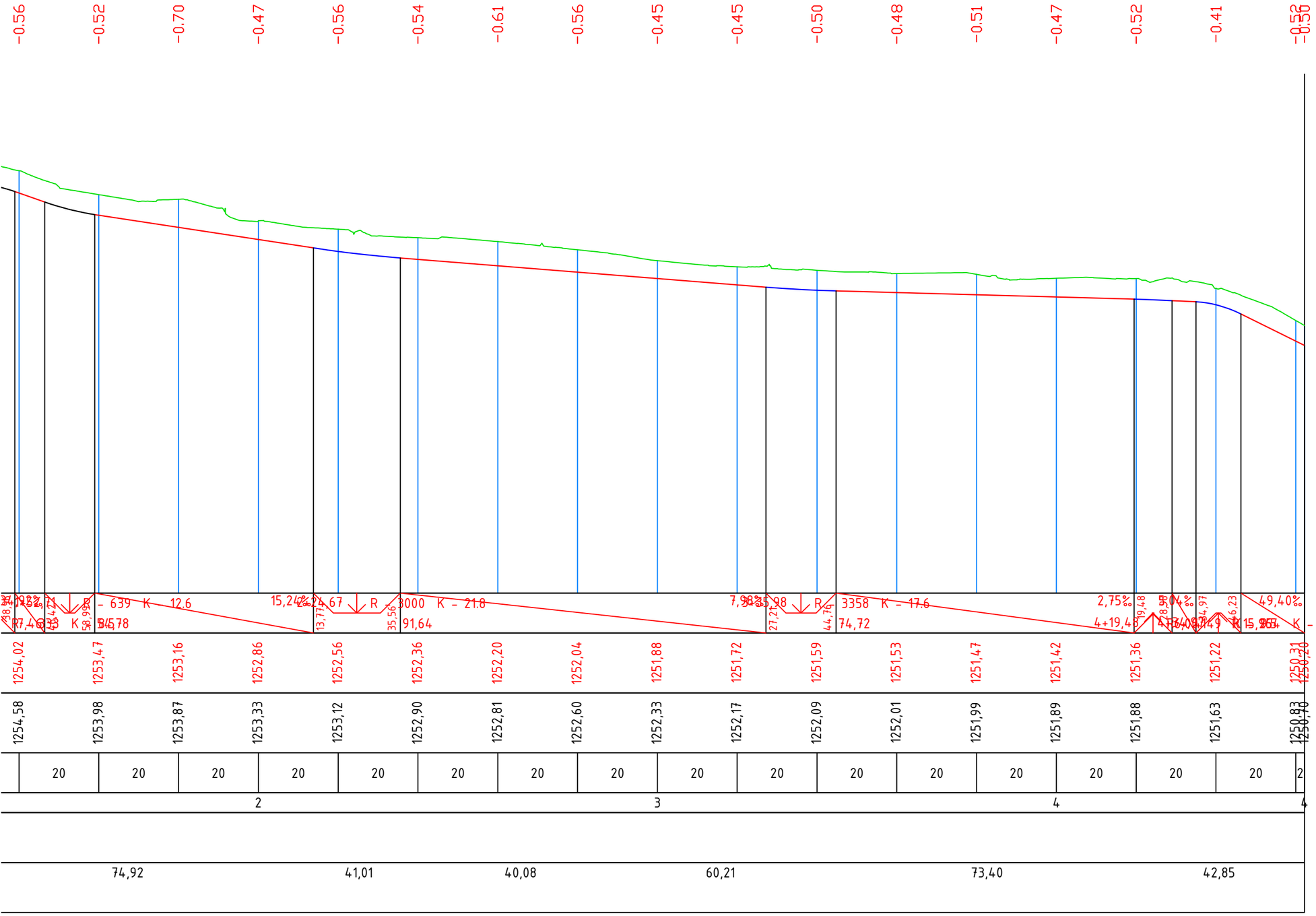


Հորիզոնական Մ 1:1000

Ուղղաձիգ Մ 1:100

| | | |

Արգինա բնակավայրի ոռոգման
ցանցի երկայնական կտրվածք (Ջ-2)



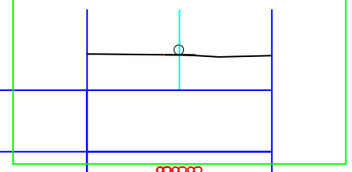
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱՋԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի երկայնական կտրվածք (Ջ-2)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	32	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+0.0

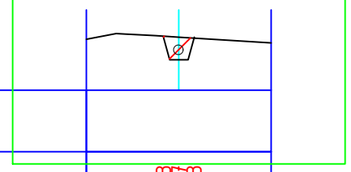
Հեռություն- 0.00
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1256.38 1256.38 1256.38	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1256.39	1256.38	1256.35	1256.37
	Հեռավորություններ մ.		0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50	

ԿՄ 0+10.0

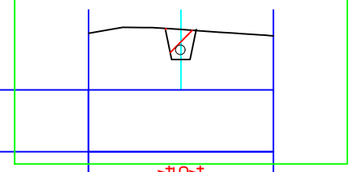
Հեռություն- 0.15
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1256.23 1256.23 1256.23	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1256.20	1256.23	1256.14
	Հեռավորություններ մ.		0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50	

ԿՄ 0+20.0

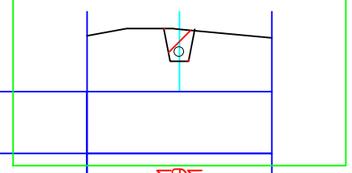
Հեռություն- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1256.04 1255.55 1256.04	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.98	1256.04	1255.94
	Հեռավորություններ մ.		0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50	

ԿՄ 0+30.0

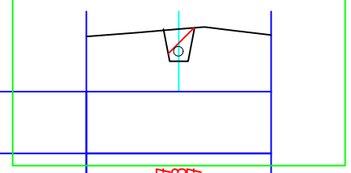
Հեռություն- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1255.91 1255.39 1255.91	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.80	1255.91	1255.77
	Հեռավորություններ մ.		0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50	

ԿՄ 0+40.0

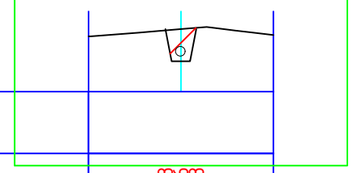
Հեռություն- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1255.77 1255.33 1255.77	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.63	1255.77	1255.62
	Հեռավորություններ մ.		0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50	

ԿՄ 0+50.0

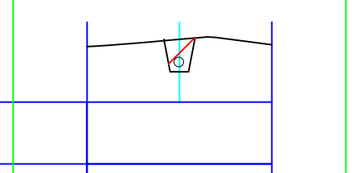
Հեռություն- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1255.58 1255.06 1255.58	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.47	1255.58	1255.49
	Հեռավորություններ մ.		0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50	

ԿՄ 0+60.0

Հեռություն- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1255.43 1254.99 1255.43	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.31	1255.43	1255.34
	Հեռավորություններ մ.		0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50	

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱՋԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ		
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ		

Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան

Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում

ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ

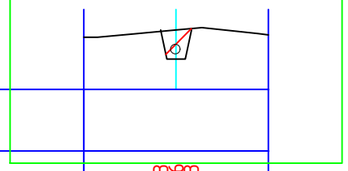
Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	33	44

Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-2)

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+70.0

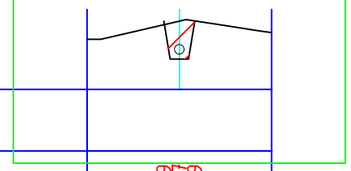
Հեռաք- 0.19
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1255.23 1254.79 1254.23	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1255.11	1255.23	1255.16
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

ԿՄ 0+80.0

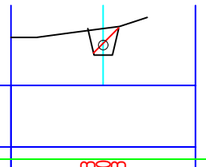
Հեռաք- 0.24
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1255.29 1254.77 1254.29	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.99	1255.29	1255.11
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

ԿՄ 0+90.0

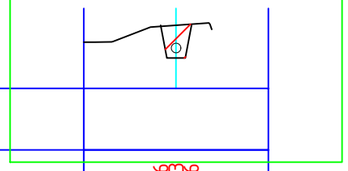
Հեռաք- 0.17
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1255.03 1254.80 1255.03	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.89	1255.03	1255.21
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

ԿՄ 0+100.0

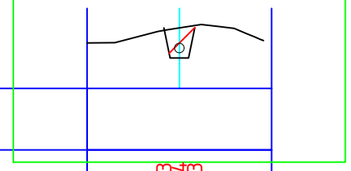
Հեռաք- 0.21
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1255.06 1254.63 1255.06	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.79	1255.06	1255.10
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

ԿՄ 0+110.0

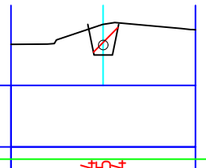
Հեռաք- 0.20
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1254.93 1254.47 1254.93	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.68	1254.93	1254.73
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

ԿՄ 0+120.0

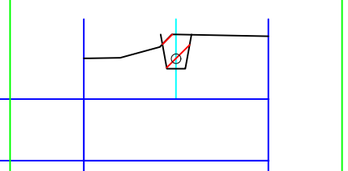
Հեռաք- 0.19
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1254.84 1254.35 1254.84	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.52	**1254.84**	1254.76
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

ԿՄ 0+130.0

Հեռաք- 0.21
Կիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1254.81 1254.35 1254.81	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.42	1254.81	1254.78
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

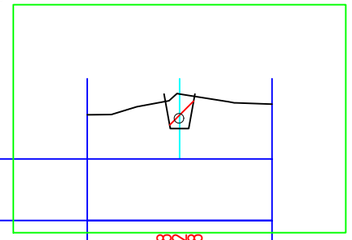
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-2)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	34	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+140.0

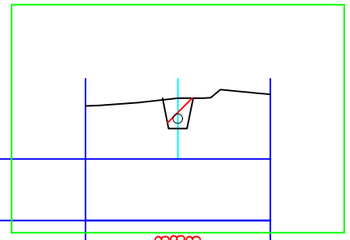
Հեռույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.58 1254.02 1254.58		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.24	1254.58	1254.42
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50		

ԿՄ 0+150.0

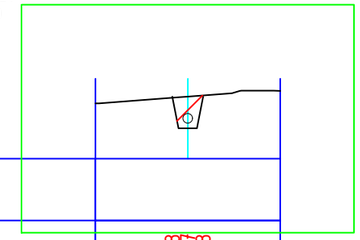
Հեռույթ- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1254.18 1253.68 1252.18		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1254.05	1254.18	1254.24
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50		

ԿՄ 0+160.0

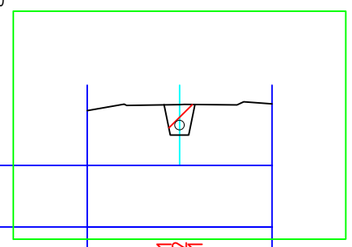
Հեռույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.98 1253.47 1253.98		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.87	1253.98	1254.08
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50		

ԿՄ 0+170.0

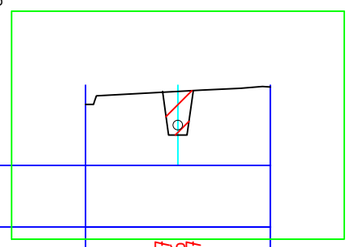
Հեռույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.81 1253.32 1253.81		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.71	1253.81	1253.82
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50		

ԿՄ 0+180.0

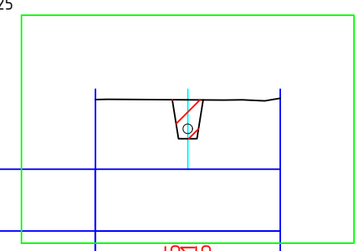
Հեռույթ- 0.28
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.87 1253.16 1253.87		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.66	1253.87	1253.94
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50		

ԿՄ 0+190.0

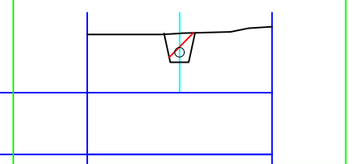
Հեռույթ- 0.25
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.65 1253.01 1253.65		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.65	1253.65	1253.67
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50		

ԿՄ 0+200.0

Հեռույթ- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.	1253.33 1252.86 1253.33		
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.31	1253.33	1253.44
	Հեռավորություններ մ.	0.00 0.50		

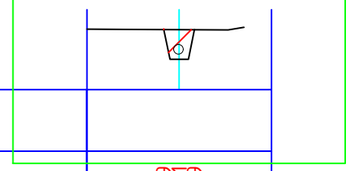
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-2)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	35	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+210.0

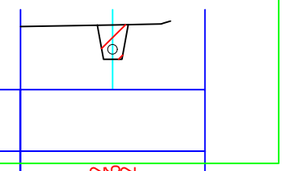
Հնույթ- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1253.19 1252.71 1253.19	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.19	1253.19	1253.22
	Հեռավորություններ մ.	0 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+220.0

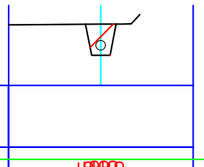
Հնույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1253.12 1252.56 1253.12	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1253.09	1253.12	1253.18
	Հեռավորություններ մ.	0 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+230.0

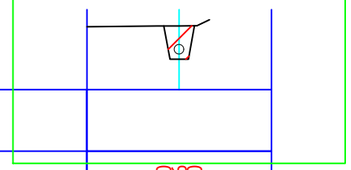
Հնույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.95 1252.74 1252.55 1252.99	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.94	1252.95 1252.95 1253.10 1253.10	
	Հեռավորություններ մ.	0 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+240.0

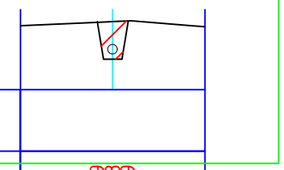
Հնույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.90 1252.38 1252.90	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.89	1252.90	1253.00
	Հեռավորություններ մ.	0 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+250.0

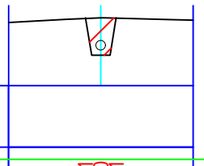
Հնույթ- 0.24
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.89 1252.28 1252.89	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.82	1252.89	1252.81
	Հեռավորություններ մ.	0 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+260.0

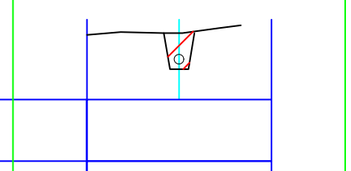
Հնույթ- 0.24
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.81 1252.20 1252.81	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.73	1252.81	1252.77
	Հեռավորություններ մ.	0 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

ԿՄ 0+270.0

Հնույթ- 0.24
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.71 1252.12 1252.71	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.68	1252.71	1252.83
	Հեռավորություններ մ.	0 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45 0.50		

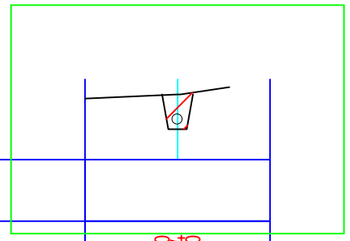
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱՋԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-2)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	36	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+280.0

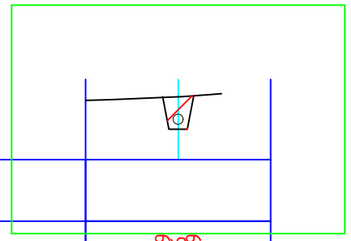
Հեռաք- 0.23
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.60 1252.04 1252.60	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.53	1252.60	1252.72
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.50	

ԿՄ 0+290.0

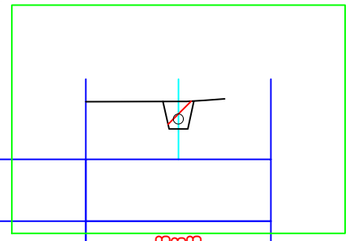
Հեռաք- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.49 1251.96 1252.49	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.43	1252.49	1252.54
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.50	

ԿՄ 0+300.0

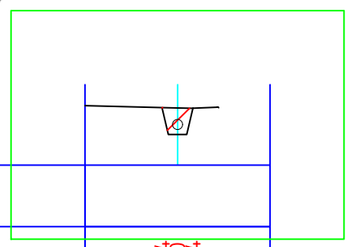
Հեռաք- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.33 1251.88 1252.33	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.33	1252.33	1252.37
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.50	

ԿՄ 0+310.0

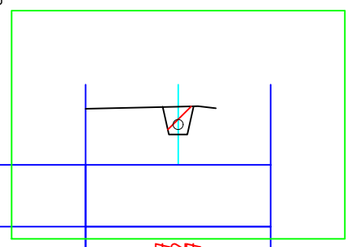
Հեռաք- 0.17
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.24 1251.80 1252.24	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.27	1252.24	1252.25
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.50	

ԿՄ 0+320.0

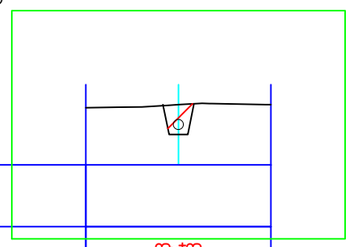
Հեռաք- 0.18
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.17 1251.72 1252.17	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.14	1252.17	1252.15
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.50	

ԿՄ 0+330.0

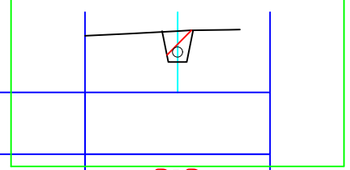
Հեռաք- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.13 1251.64 1252.13	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.08	1252.13	1252.13
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.50	

ԿՄ 0+340.0

Հեռաք- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.09 1251.59 1252.09	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1252.01	1252.09	1252.11
	Հեռավորություններ մ.	0.00	0.50	

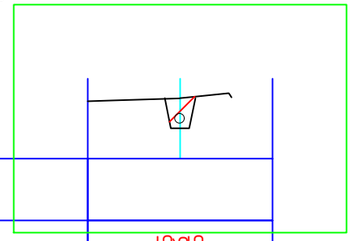
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Զ-2)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	37	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+350.0

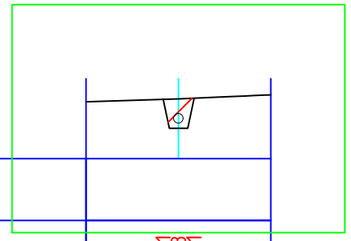
Հնույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.05 1251.56 1252.05	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.99	1252.04	1252.06
	Հեռավորություններ մ.		0000550	

ԿՄ 0+360.0

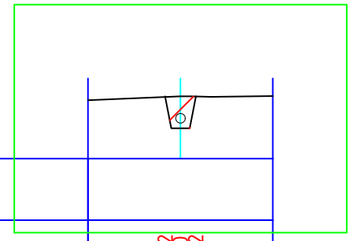
Հնույթ- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.01 1251.53 1252.01	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.96	1252.00	1252.07
	Հեռավորություններ մ.		0000550	

ԿՄ 0+370.0

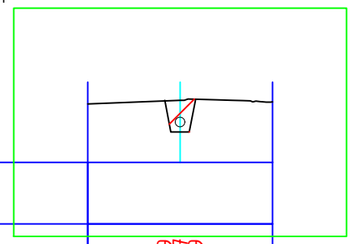
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1252.02 1251.56 1252.02	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.96	1252.02	1252.02
	Հեռավորություններ մ.		0000550	

ԿՄ 0+380.0

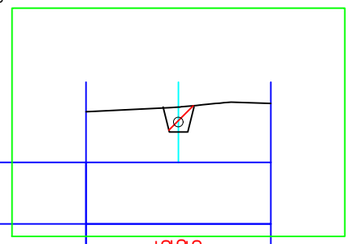
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.99 1251.49 1251.99	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.93	1251.99	1251.96
	Հեռավորություններ մ.		0000550	

ԿՄ 0+390.0

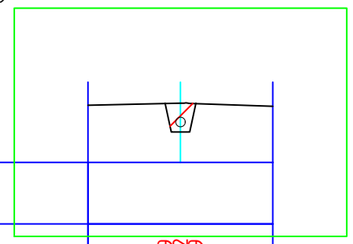
Հնույթ- 0.16
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.85 1251.45 1251.85	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.78	1251.85	1251.91
	Հեռավորություններ մ.		0000550	

ԿՄ 0+400.0

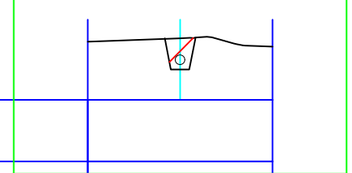
Հնույթ- 0.19
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.89 1251.42 1251.89	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.85	1251.89	1251.84
	Հեռավորություններ մ.		0000550	

ԿՄ 0+410.0

Հնույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.90 1251.39 1251.90	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.84	1251.90	1251.76
	Հեռավորություններ մ.		0000550	

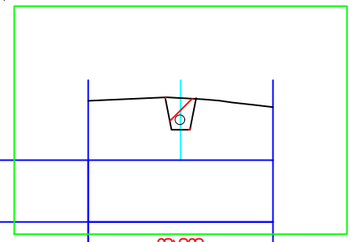
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-2)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	38	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

ԿՄ 0+420.0

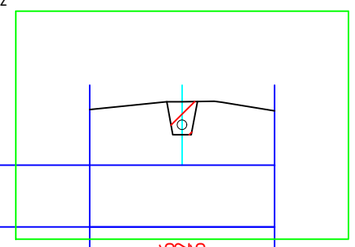
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.88 1251.36 1251.88	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.83	1251.88	1251.73
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

ԿՄ 0+430.0

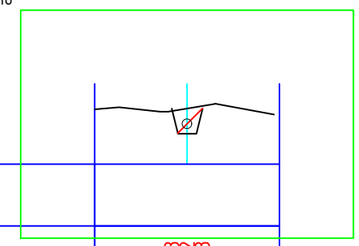
Հնույթ- 0.22
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.86 1251.32 1251.86	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.74	1251.86	1251.71
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

ԿՄ 0+440.0

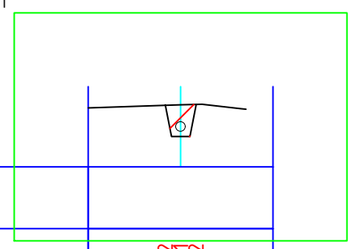
Հնույթ- 0.16
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.63 1251.22 1251.63	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.62	1251.63	1251.53
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

ԿՄ 0+450.0

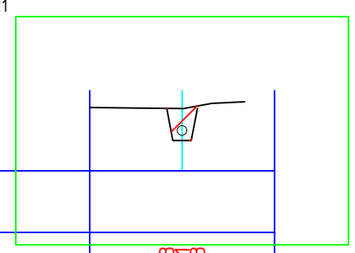
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1251.32 1250.81 1251.32	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1251.27	1251.32	1251.25
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

ԿՄ 0+460.0

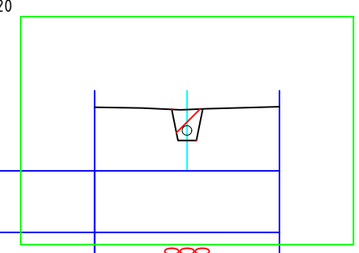
Հնույթ- 0.21
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1250.83 1250.31 1250.83	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1250.85	1250.83	1250.94
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

ԿՄ 0+462.2

Հնույթ- 0.20
Լիցք- 0.00



Նախագծային տվյալներ	Թեքություններ, ‰			
	Խողովակի հատակի նիշեր մ.		1250.70 1250.20 1250.70	
Փաստացի տվյալներ	Փաստացի նիշեր մ.	1250.74	1250.70	1250.75
	Հեռավորություններ մ.		0000050	

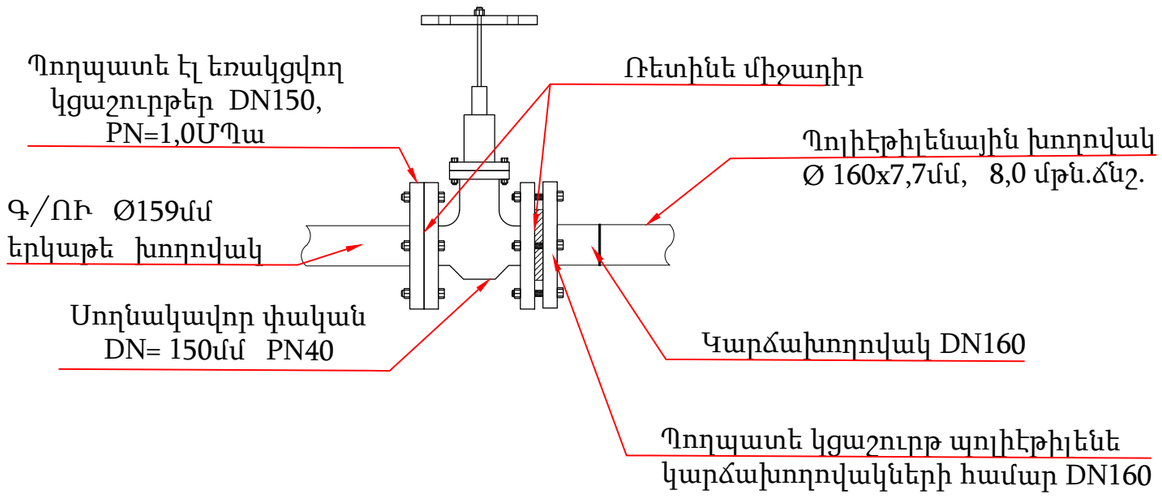
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱՋԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Արգինա բնակավայրի ոռոգման ցանցի լայնական կտրվածքներ (Ջ-2)

Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ԱՆ	39	44

ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ

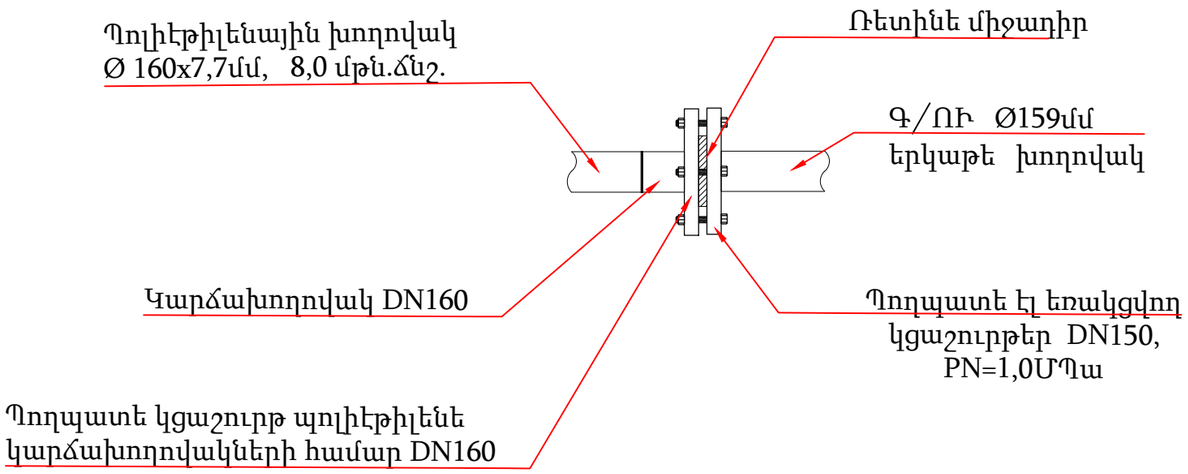
Հանգույց 1, հանգույց 6 նյութերի մասնագրեր (Ջ-2)

Հանգույց 1



Հանգույց 1-ի նյութերի մասնագիր			
№	Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Սողնակավոր փական DN= 150մմ PN40	հատ	1
2	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN150, PN=1,0ՄՊա	հատ	1
3	Պողպատե կցաշուրթ պոլիէթիլենե կարճախողովակների համար DN160	հատ	1
4	Կարճախողովակ DN160	հատ	1

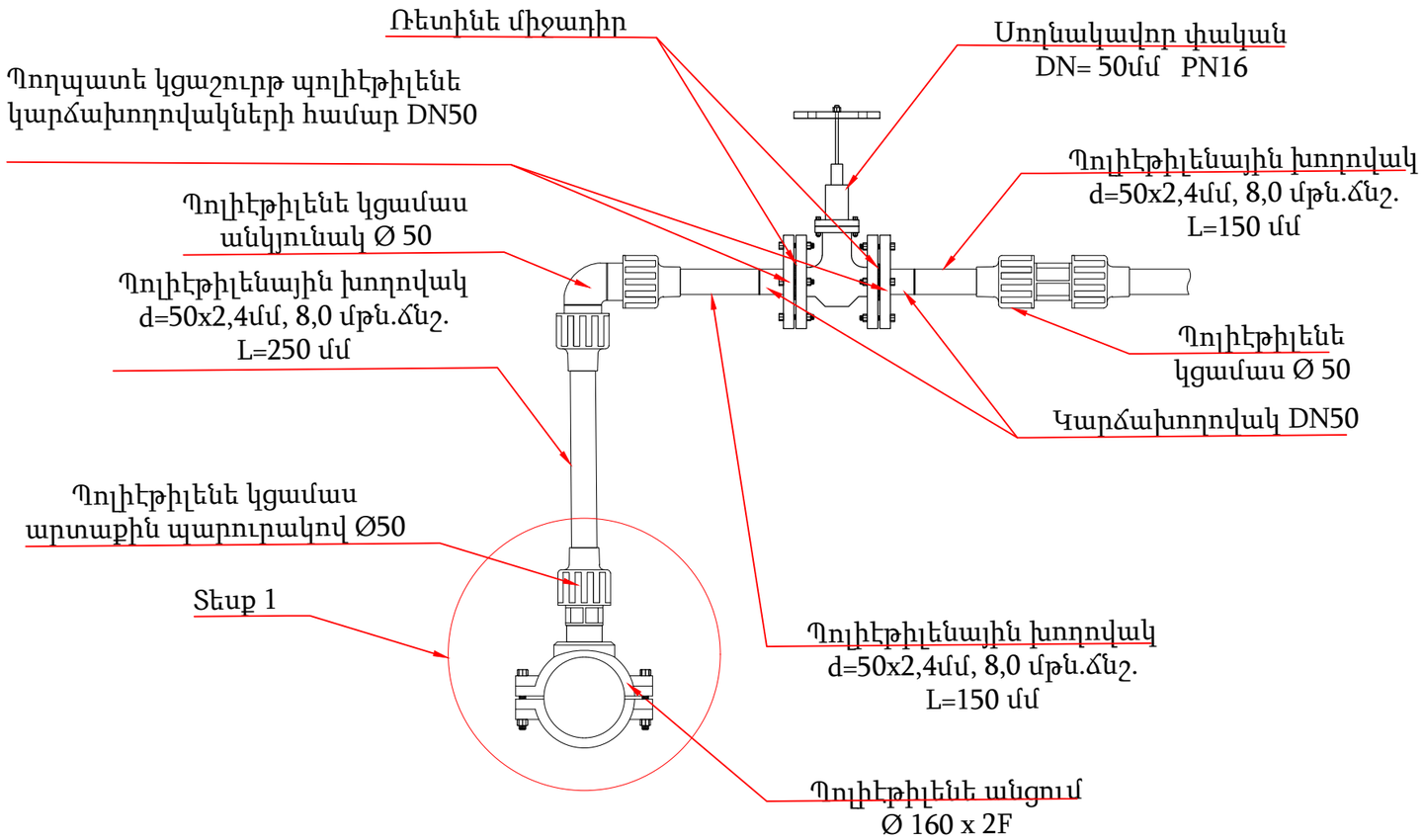
Հանգույց 6



Հանգույց 6-ի նյութերի մասնագիր			
№	Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Պողպատե կցաշուրթ պոլիէթիլենե կարճախողովակների համար DN160	հատ	1
2	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN150, PN=1,0ՄՊա	հատ	1
3	Կարճախողովակ DN160	հատ	1

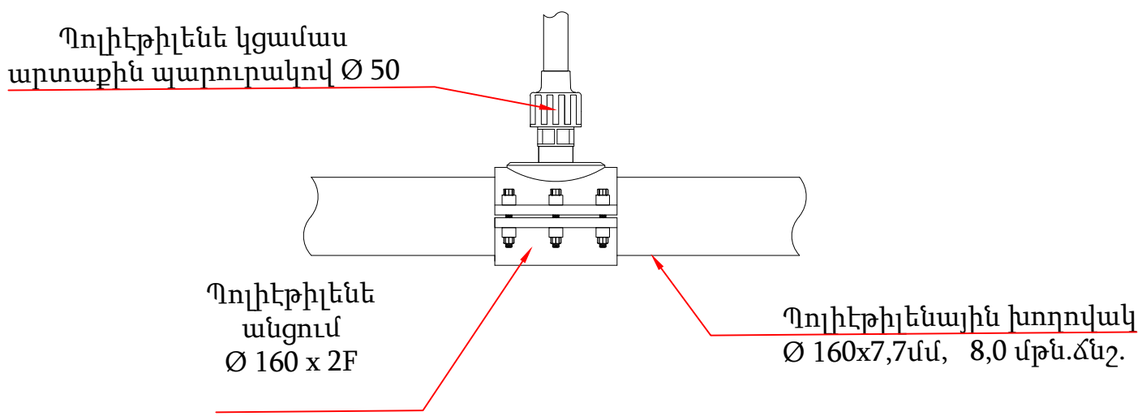
ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	40	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Հանգույց 1, հանգույց 6 նյութերի մասնագրեր (Ջ-2)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ	

Հանգույց 3



Հանգույց 3

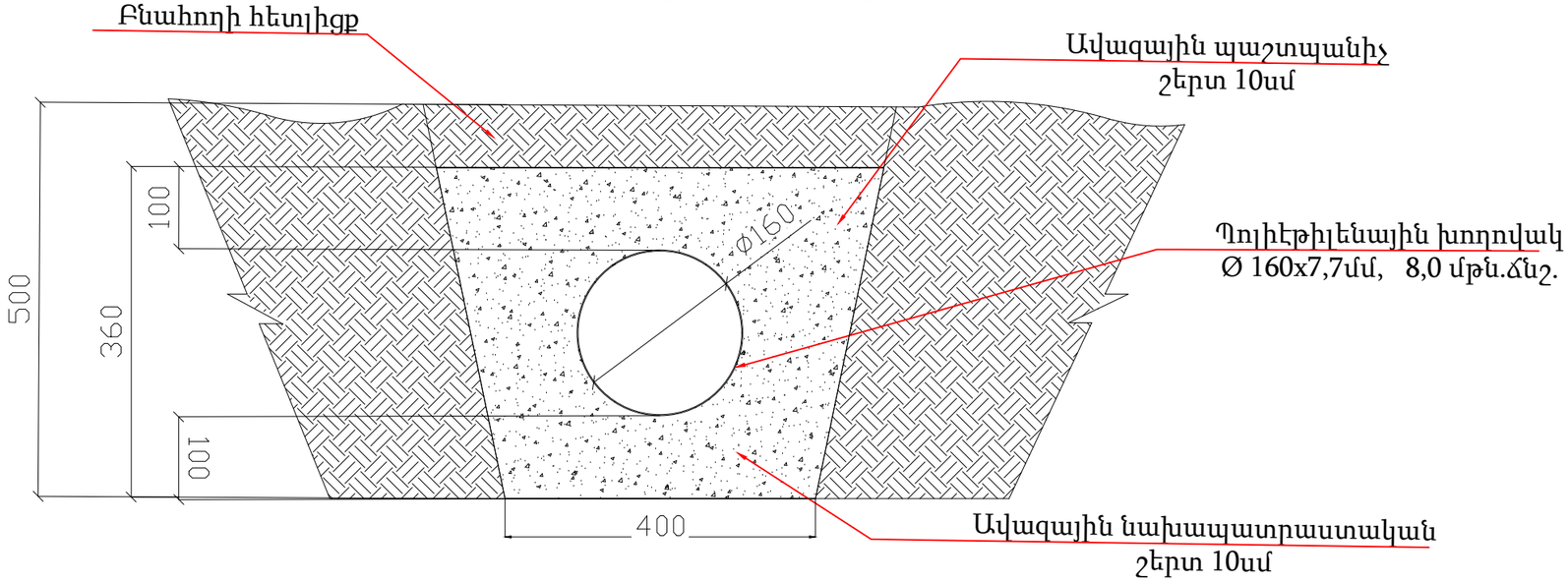
տեսք 2



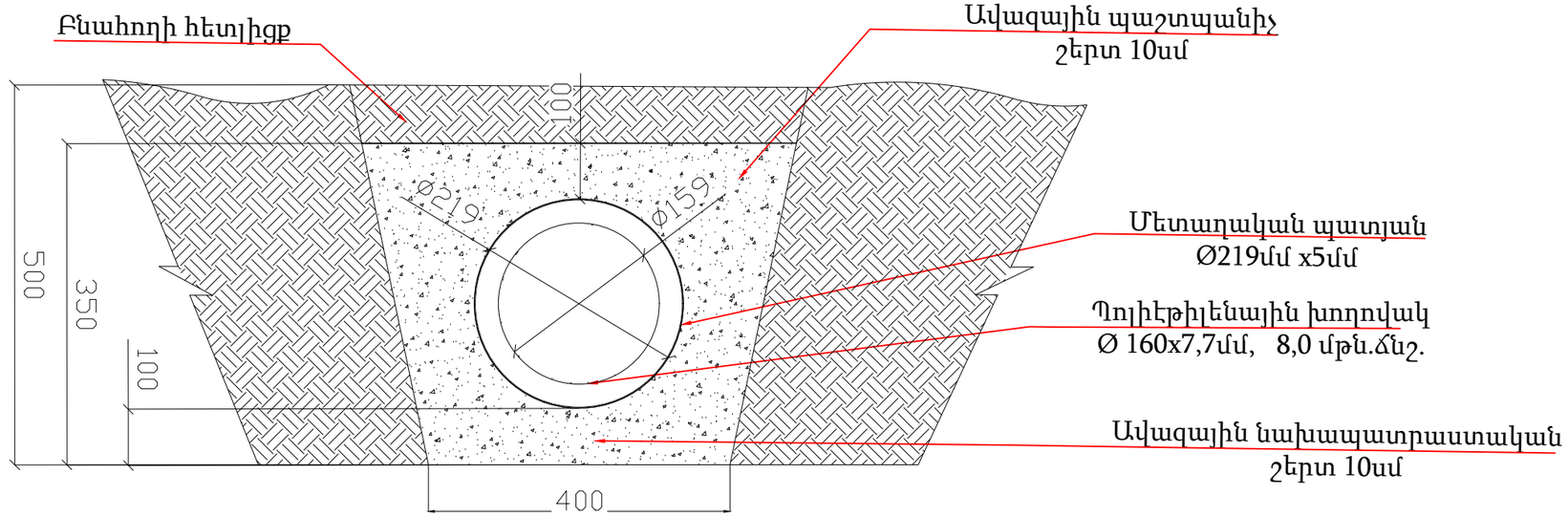
Հանգույց 3-ի նյութերի մասնագիր			
№	Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը
1	Պոլիէթիլենե անցում Ø 160 x 2F	հատ	1
2	Պոլիէթիլենե կցամաս արտաքին պարուրակով Ø50	հատ	1
3	Պոլիէթիլենային խողովակ d=50x2,4մմ 8,0 մթն.ճնշ.	մմ	550
4	Սողնակավոր փական DN= 50մմ PN16	հատ	1
5	Պոլիէթիլենե կցամաս անկյունակ Ø 50	հատ	1
6	Պոլիէթիլենե կցամաս Ø 50	հատ	1
7	Պողպատե կցաշուրթ պոլիէթիլենե կարճախողովակների համար DN50	հատ	2
8	Կարճախողովակ DN50	հատ	2

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան			
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում			
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ				ԱՆ	41	44
				Հանգույց 3 նյութերի մասնագրեր (Ջ-2)	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ		

Պոլիէթիլենային խողովակ Ø 160x7,7մմ
խողովակների տեղադրման կոնստրուկցիա



Իջատեղերում և ճանապարհի երթևեկելի մասերը հատող
հատվածներում խողովակների տեղադրման կոնստրուկցիա



ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան		
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ				ԱՆ	42	44
				Իջատեղերում և ճանապարհի երթևեկելի մասերը հատող հատվածներում խողովակների տեղադրման կոնստրուկցիա	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ		

Պոլիէթիլենե կցամաս անկյունակ

Պոլիէթիլենե կցամաս

Պոլիէթիլենե կցամաս արտաքին պարուրակով

Պոլիէթիլենե անցում

Սողնակավոր փական

Պողպատե կցաշուրթ պոլիէթիլենե խողովակների համար

Պոլիէթիլենային անկյունակ

Պոլիէթիլենե եռաբախշիչ

էԼ, եռակցվող պողպատե կցաշուրթ

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան			
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում			
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
					ԱՆ	43	44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ						
				Կցամասեր	ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ		

Աշխատանքների կատարման ժամանակացույց

	Աշխատանքի անվանումը	Ամիսներ											
		1			2			3					
		Շաբաթներ											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Հողային և քանդման աշխատանքներ	—	—	—									
2	Ջրագծի խողովակներ մոնտաժման աշխատանքներ			—	—	—	—	—	—	—	—		
3	Ջրագծի հանգույցների մոնտաժման աշխատանքներ							—	—	—	—	—	
4	Մուտքերի և իջատեղերի վերականգնման բետոնային աշխատանքներ											—	—

Պահանջվող մասնագետների ցանկ		
Մասնագիտությունը	Աշխատանքային փորձ	Մասնագետների քանակ
Ճարտարագետ, հիդրոտեխնիկ	3 տարի	1
Ճարտարագետ, գեոդեզիստ	3 տարի	1

Նյութերի երաշխիքային ժամկետներ				
N	Նյութերի տեսակները	Չափման միավոր	Տեխնիկական բնութագիր	Երաշխիքային ժամկետ
1	Ավազ	$մ^3$		3 տարի
2	Մետաղական Խողովակներ և կցամասեր	մ		7 տարի
3	Պոլիէթիլենային խողովակներ և կցամասեր	մ		7 տարի
4	Բետոն			3 տարի

Ծանուցում
Աշխատանքների կատարման ընդհանուր տևողությունը նախատեսված է 6 ամիս բայց ոչ ուշ քան մինչև տվյալ տարվա նոյեմբեր ամսվա վերջին օրը

Պահանջվող լիցենզիաների ցանկ

ՔՊԼ Քաղաքաշինության բնագավառում շինարարության իրականացում,
ՔՊԼ ներդիր՝ տրանսպորտային

ՊԱՇՏՈՆ	Ա. ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳ.	ԱՄՍ. ԱՄՍԹ.	Պատվիրատու՝ Բաղրամյանի համայնքապետարան
				Բաղրամյան համայնքի Արգինա բնակավայրի ոռոգման 1000մ ներտնտեսային ցանցի կառուցում
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՇԻՇԱՆՅԱՆ			ՀԻԴՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ — Փուլ: ԱՆ; Թերթ: 44; Թերթեր: 44
ՆԱԽԱԳԾՈՂ	Վ. ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Աշխատանքների կատարման ժամանակացույց, նյութերի երաշխիքային ժամկետներ — ԱՐՇԻՆ-ՔՈՆՍԹՐԱՔՇՆ ՍՊԸ