

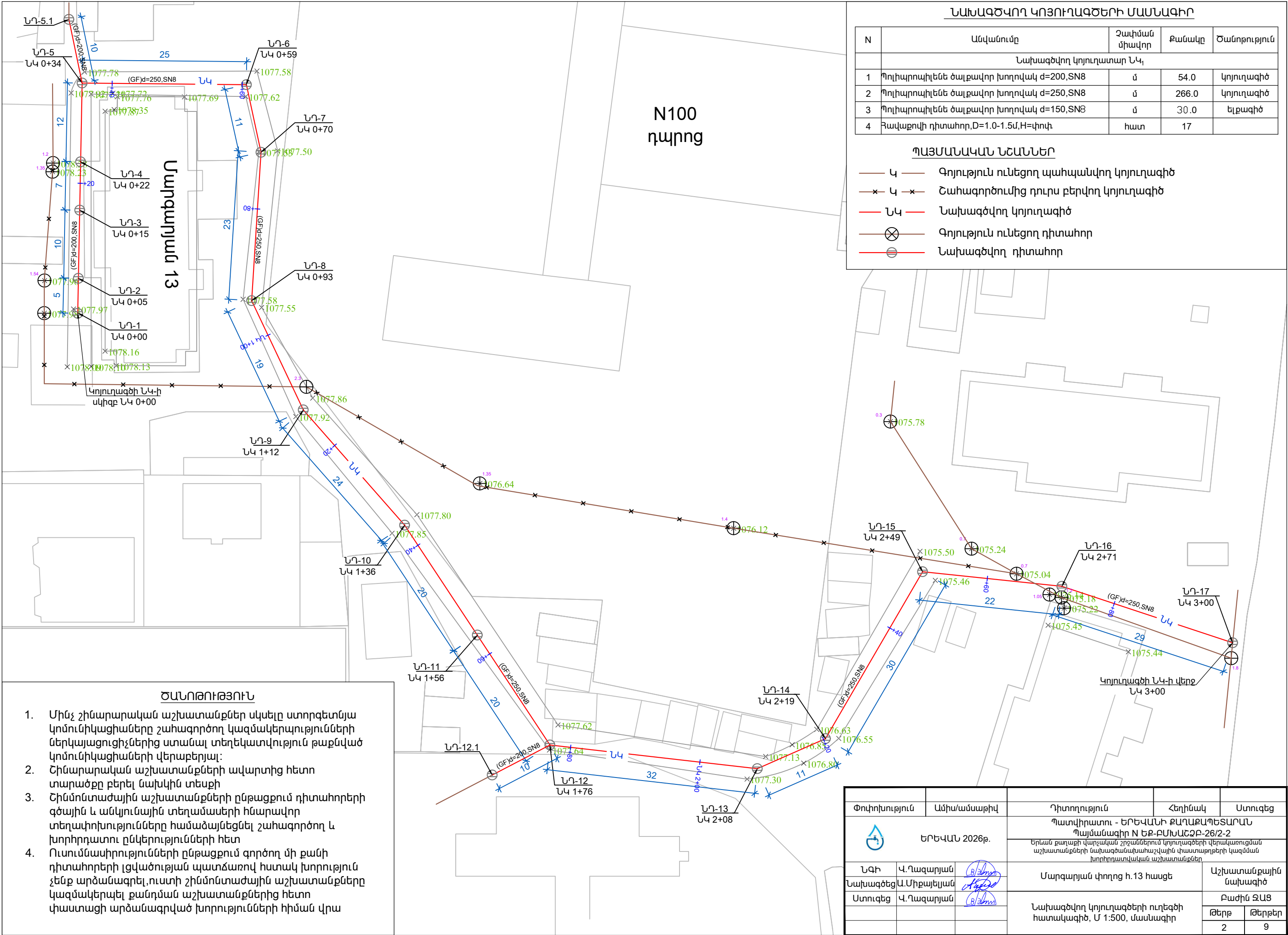
Աշխատանքային գծագրերի անվանացանկ

Թերթ N	Թերթի անվանումը	Ծանոթություն
1	Ընդհանուր տվյալներ	
2	Նախագծվող կոյուղագծերի ուղեգծի հատակագիծ, Մ 1:500, մասնագիր	
3	Նախագծվող կոյուղագծի խրամուղու քանդման երկայնական և լայնական կտրվածքներ	
4	Դիտահորերի հատակագիծ	
5	Կոյուղու դիտահորերի մասնացուցակ	
6	D=1.0մ չափերով ե/բ հորի շինարարական լուծումներ	
7	D=1.5մ չափերով ե/բ հորի շինարարական լուծումներ	
8	Շին.աշխատանքների կազմակերպման սխեմա	
9	Շին.աշխատանքների կատարման ժամանակացույց	

Վկայակոչվող փաստաթղթերի անվանացանկ

Նշանակումը	Անվանումը	Ծանոթություն
ՀՀՇՆ 40-01.02-2020	Ջրամատակարարում. Արտաքին ցանցեր և կառուցվածքներ	
ՀՀՇՆ 40-01.03-2022	Կոյուղի. Արտաքին ցանցեր և կառուցվածքներ	
ՀՀՇՆ 40-01.01-2014	Շենքերի ներքին ջրամատակարարում և ջրահեռացում	
ՀՀՇՆ 33-01-2014	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ. Հիմնական դրույթներ	
ՍՆԻՊ 2.03.11-85	Շինարարական կոնստրուկցիաների պաշտպանությունը կոռոզիայից	
ԳՕՍՏ 21.604-82	Ջրամատակարարման և կոյուղու արտաքին ցանցեր: Նախագծում	
ՀՀ Առողջապահության նախարարի հրաման,20/12.2002, N876	«խմելու ջուր: ջրամատակարարման կենտրոնացված համակարգերի ջրի որակին ներկայացվող հիգիենիկ պահանջներ: որակի հսկողություն» n 2-III-ա 2-1 սանիտարական նորմերը եվ կանոնները հաստատելու մասին	

Փոփոխություն		Ամիս/ամսաթիվ	Դիտողություն	Հեղինակ	Ստուգեց
 ԵՐԵՎԱՆ 2026թ.			Պատվիրատու - ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ Պայմանագիր N ԵՔ-ԲՄԽԱՇՁԲ-26/2-2		
			Երևան քաղաքի վարչական շրջաններում կոյուղագծերի վերակառուցման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման խորհրդատվական աշխատանքներ		
ՆԳԻ	Վ.Ղազարյան		Մարզարյան փողոց h.13 հասցե		Աշխատանքային նախագիծ
Նախագծեց	Ա.Միքայելյան				Բաժին ԶԱՅ
Ստուգեց	Վ.Ղազարյան		Ընդհանուր տվյալներ		Թերթ
					Թերթեր
					1 9

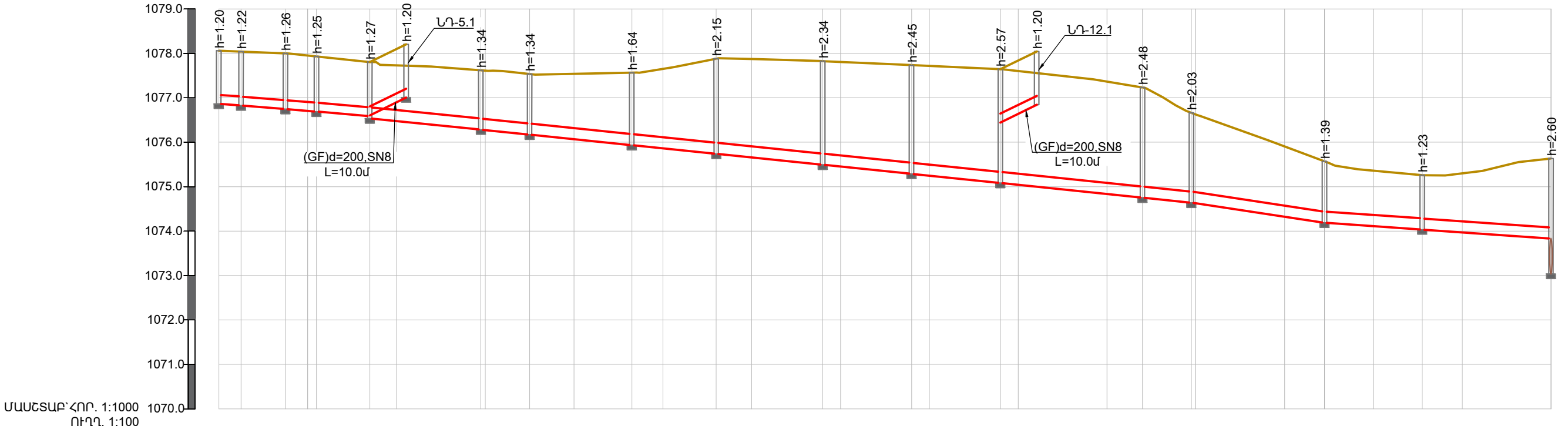


ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԿՈՅՈՒՂԱԳԾԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ				
N	Անվանումը	Չափման միավոր	Քանակը	Ծանոթություն
Նախագծվող կոյուղատար ՆԿ				
1	Պոլիպրոպիլենե ծալքավոր խողովակ d=200, SN8	մ	54.0	կոյուղագիծ
2	Պոլիպրոպիլենե ծալքավոր խողովակ d=250, SN8	մ	266.0	կոյուղագիծ
3	Պոլիպրոպիլենե ծալքավոր խողովակ d=150, SN8	մ	30.0	ելքագիծ
4	Հավաքովի դիտահոր, D=1.0-1.5մ, H=փոփ	հատ	17	

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ	
— Կ —	Գոյություն ունեցող պահպանվող կոյուղագիծ
— x Կ x —	Շահագործումից դուրս բերվող կոյուղագիծ
— ՆԿ —	Նախագծվող կոյուղագիծ
⊗	Գոյություն ունեցող դիտահոր
⊙	Նախագծվող դիտահոր

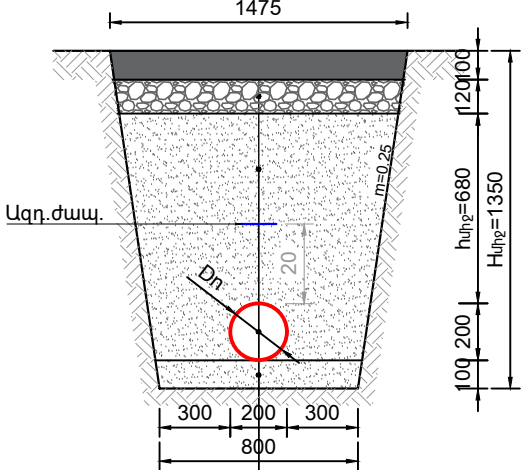
Փոփոխություն	Ամիս/ամսաթիվ	Դիտողություն	Հեղինակ	Ստուգեց
 ԵՐԵՎԱՆ 2026թ.		Պատվիրատու - ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ Պայմանագիր N ԵՔ-ՔՄՆԱԸՉՔ-26/2-2 Երևան քաղաքի վարչական շրջաններում կոյուղագծերի վերակառուցման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման խորհրդատվական աշխատանքներ		
ՆԳԻ	Վ.Ղազարյան	Մարզարյան փողոց h.13 հասցե		Աշխատանքային նախագիծ
Նախագծեց	Ա.Միքայելյան	Նախագծվող կոյուղագծերի ուղեգծի հատակագիծ, Մ 1:500, մասնագիր		Բաժին ՋԱՑ
Ստուգեց	Վ.Ղազարյան			Թերթ Թերթեր
			2	9

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԿՈՅՈՒՐԱԳԾԻ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՔԱՆԴՄԱՆ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ



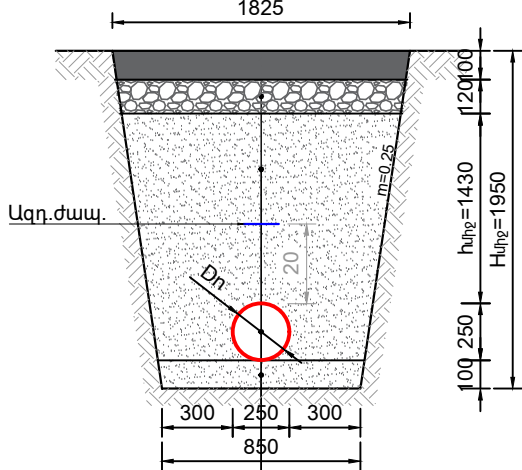
ՀՈՂԻ ԲՆԱԿԱՆ ՆԻՇԸ	1078.06 1078.04 1078.00 1077.95 1077.93	1077.80 1077.73	1077.62 1077.61	1077.53 1077.54	1077.57 1077.65	1077.88 1077.87	1077.83 1077.81	1077.74 1077.72	1077.64 1077.61	1077.37 1077.23	1076.66 1076.63	1075.91 1075.57	1075.36 1075.26	1075.30 1075.64																	
ՀՈՂԻ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՆԻՇԸ	1078.06 1078.04 1078.00 1077.95 1077.93	1077.80 1077.73	1077.62 1077.61	1077.53 1077.54	1077.57 1077.65	1077.88 1077.87	1077.83 1077.81	1077.74 1077.72	1077.64 1077.61	1077.37 1077.23	1076.66 1076.63	1075.91 1075.57	1075.36 1075.26	1075.30 1075.64																	
ԽՈՐՈՎԱԿԻ ՀԱՏԱԿԻ ՆԻՇԸ	1 076.86 1 076.83 1 076.82	1 076.75 1 076.74 1 076.69 1 076.68	1 076.59 1 076.53	1 076.29 1 076.28	1 076.20 1 076.19	1 075.94 1 075.93	1 075.74 1 075.73	1 075.50 1 075.49	1 075.30 1 075.29	1 075.08 1 075.07	1 074.76 1 074.75	1 074.64 1 074.63	1 074.19 1 074.18	1 074.04 1 074.03	1 073.05 1 073.04																
ԽՈՐՈՎԱԿԻ ՆՅՈՒԹԸ	(GF)d=200, SN8, L=34.0մ														(GF)d=250, SN8, L=266.0մ																
ԹԵՔՈՒԹՅՈՒՆ ԵՐԿԱՐՈՒԹ. (մ)	0.008															0.01					0.015		0.007								
ՀԵՌԱԿՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ	5	10	5	2	12	6	19	1	10	10	13	7	12	8	16	4	16	4	16	4	20	8	11	1	20	9	11	11	9	20	
ՀՈՐԵՐԻ ՀԱՄԱՐՆԵՐԸ	ՆՂ-1 ⊖	ՆՂ-2 ⊖	ՆՂ-3 ⊖	ՆՂ-4 ⊖	ՆՂ-5 ⊖	ՆՂ-6 ⊖	ՆՂ-7 ⊖	ՆՂ-8 ⊖	ՆՂ-9 ⊖	ՆՂ-10 ⊖	ՆՂ-11 ⊖	ՆՂ-12 ⊖	ՆՂ-13 ⊖	ՆՂ-14 ⊖	ՆՂ-15 ⊖	ՆՂ-16 ⊖	ՆՂ-17 ⊖														
ՆՇԱԿԵՏԵՐԸ	Ն40+00	+20			+40	+60	+80	Ն41+00	+20	+40	+60	+80	Ն42+00	+20	+40	+60	+80	Ն43+00													

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԿՈՅՈՒՐԱԳԾԻ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՔԱՆԴՄԱՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ



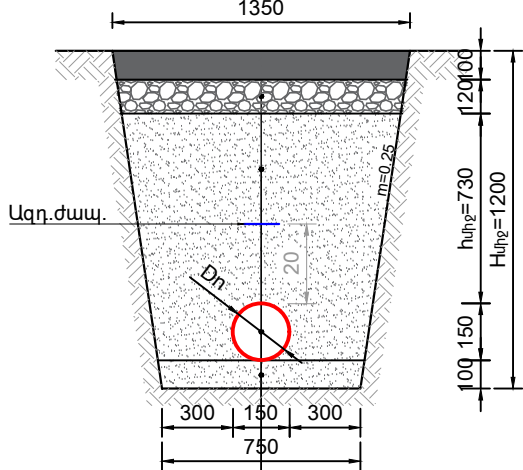
Երկշերտ ա/բետոն խոշորահատիկ h=6սմ, մանրահատիկ h=4սմ
Խճի նախաշերտ h=12սմ(40-70սմ, h=8սմ, 20-40սմ, h=4սմ)
Ետից՝ 0-5սմ խոշորության կլոր ձև մասնիկ. ավազով տոփանումով
Պոլիէթիլեն ծալքավոր(GF)Dn200, Sn8.
Ավազի նախ. շերտ՝ h=10սմ 0-5սմ խոշ. կլոր ձև մասնիկներից

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԿՈՅՈՒՐԱԳԾԻ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՔԱՆԴՄԱՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ



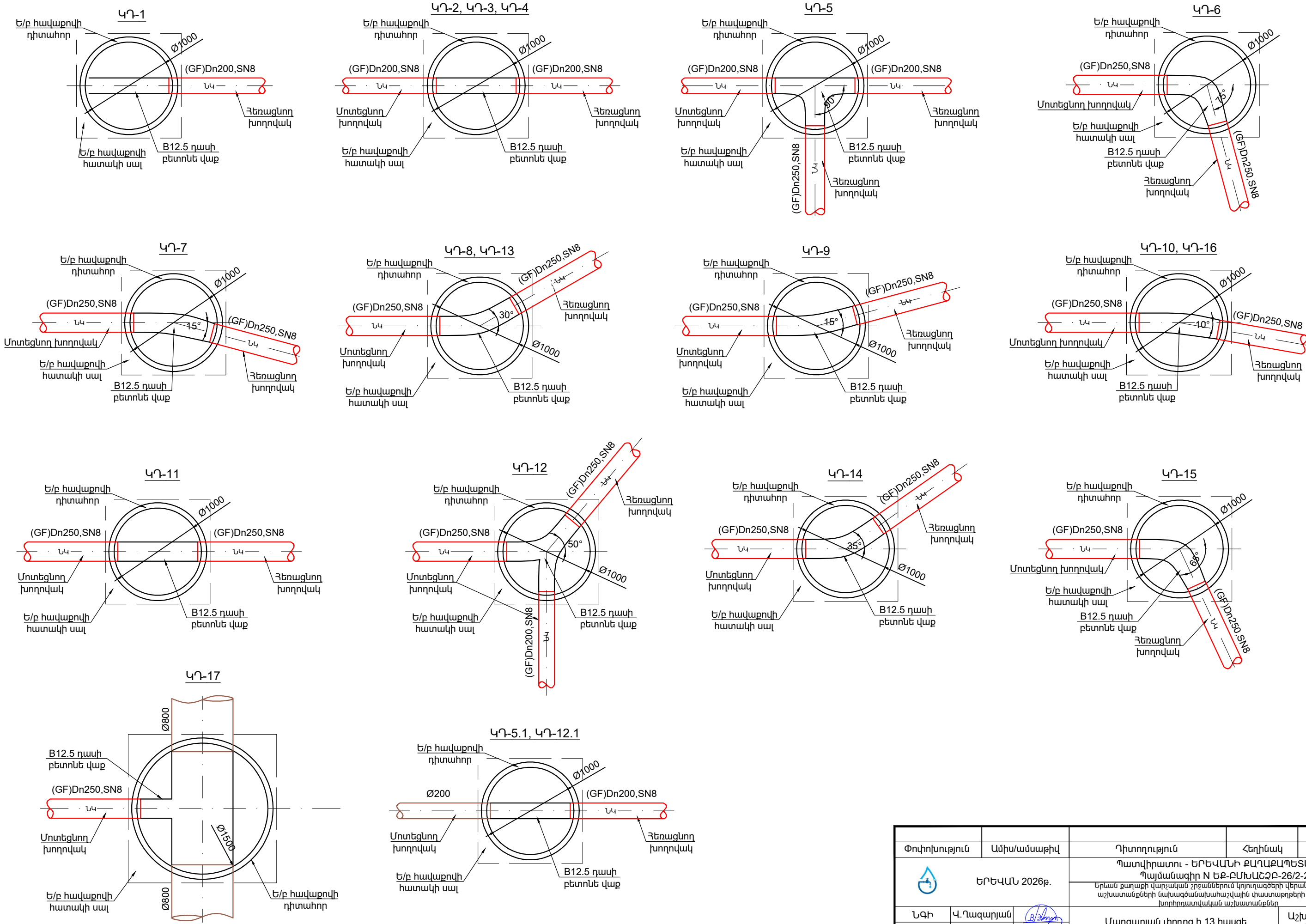
Երկշերտ ա/բետոն խոշորահատիկ h=6սմ, մանրահատիկ h=4սմ
Խճի նախաշերտ h=12սմ(40-70սմ, h=8սմ, 20-40սմ, h=4սմ)
Ետից՝ 0-5սմ խոշորության կլոր ձև մասնիկ. ավազով տոփանումով
Պոլիէթիլեն ծալքավոր(GF)Dn250, Sn8.
Ավազի նախ. շերտ՝ h=10սմ 0-5սմ խոշ. կլոր ձև մասնիկներից

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԿՈՅՈՒՐԱԳԾԻ ԵԼՔԱԳԾԵՐԻ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՔԱՆԴՄԱՆ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ



Երկշերտ ա/բետոն խոշորահատիկ h=6սմ, մանրահատիկ h=4սմ
Խճի նախաշերտ h=12սմ(40-70սմ, h=8սմ, 20-40սմ, h=4սմ)
Ետից՝ 0-5սմ խոշորության կլոր ձև մասնիկ. ավազով տոփանումով
Պոլիէթիլեն ծալքավոր(GF)Dn150, Sn8.
Ավազի նախ. շերտ՝ h=10սմ 0-5սմ խոշ. կլոր ձև մասնիկներից

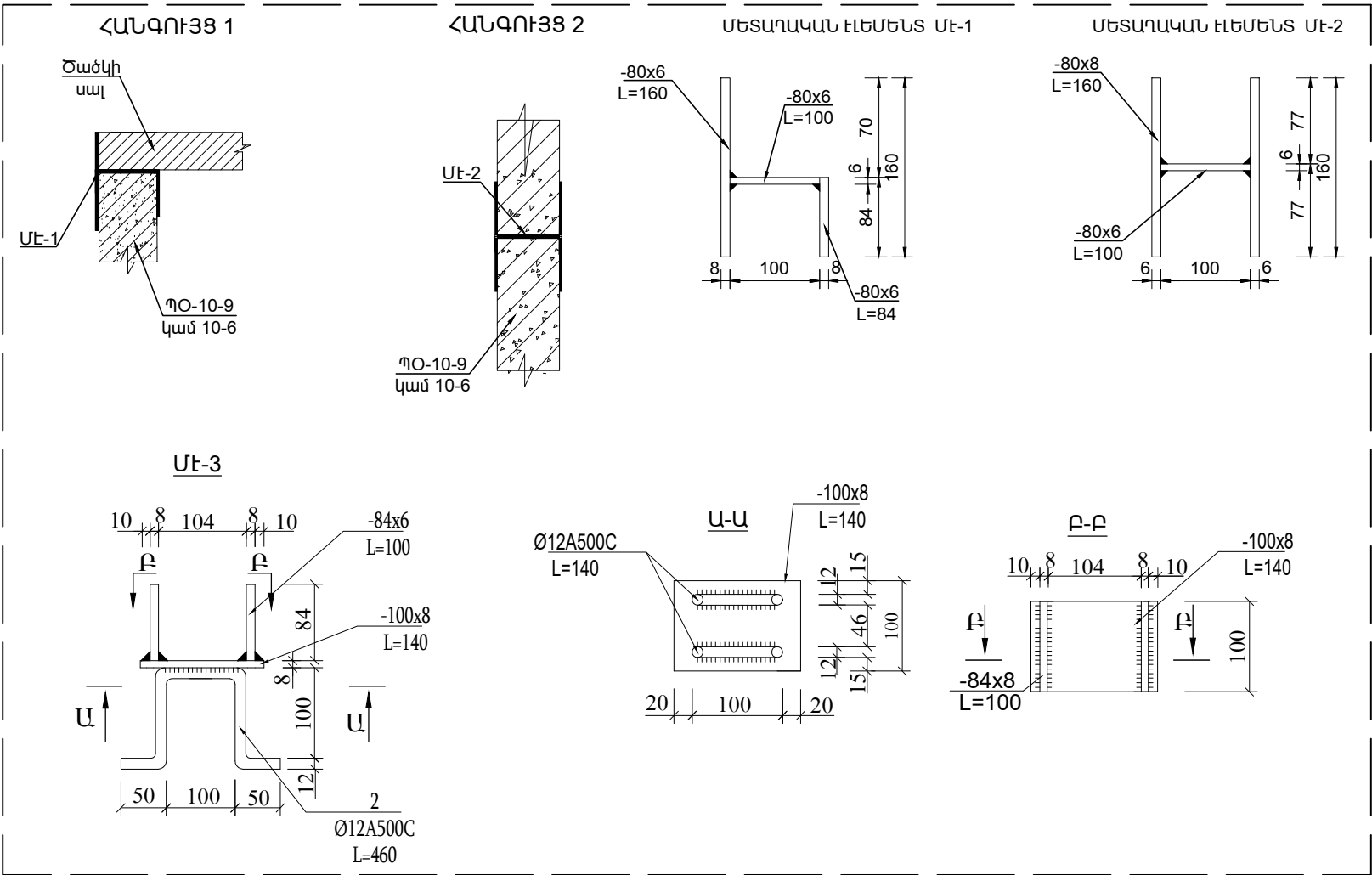
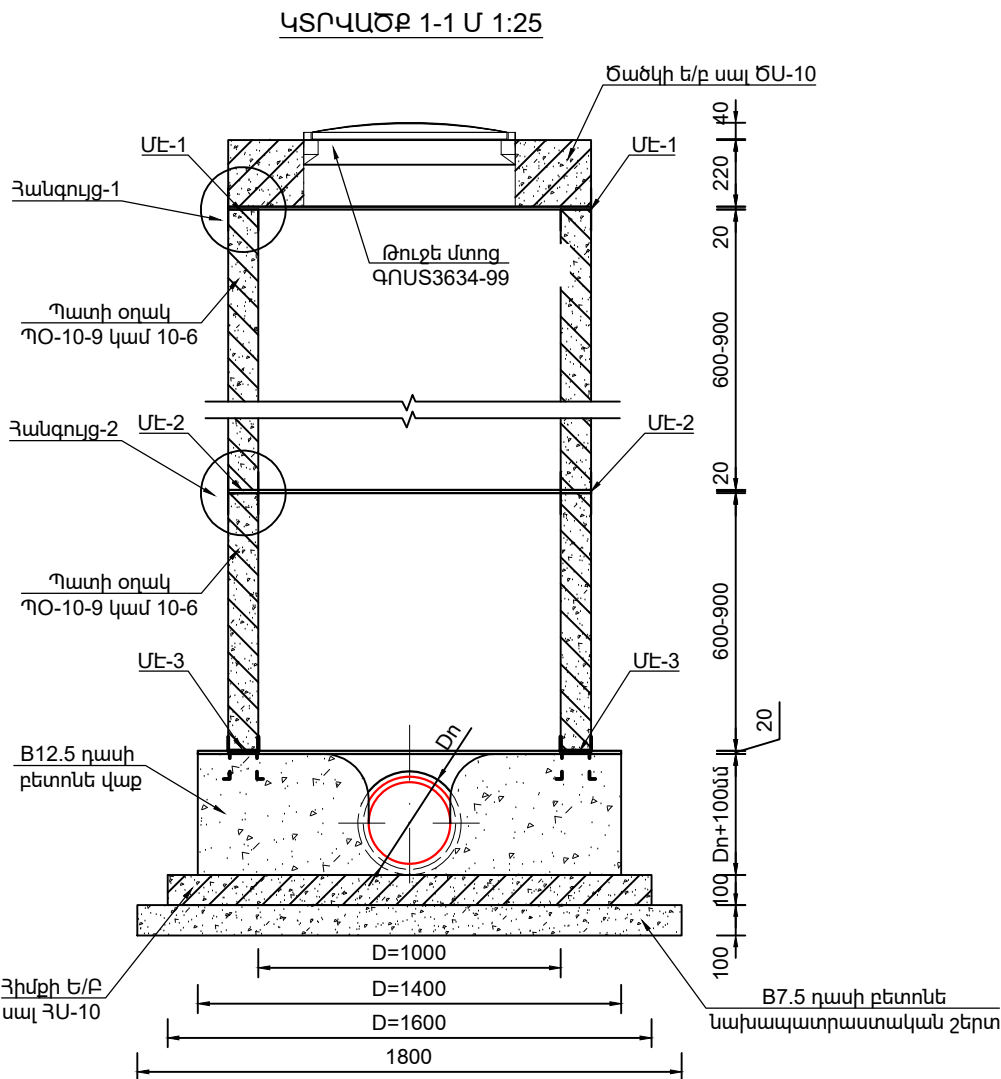
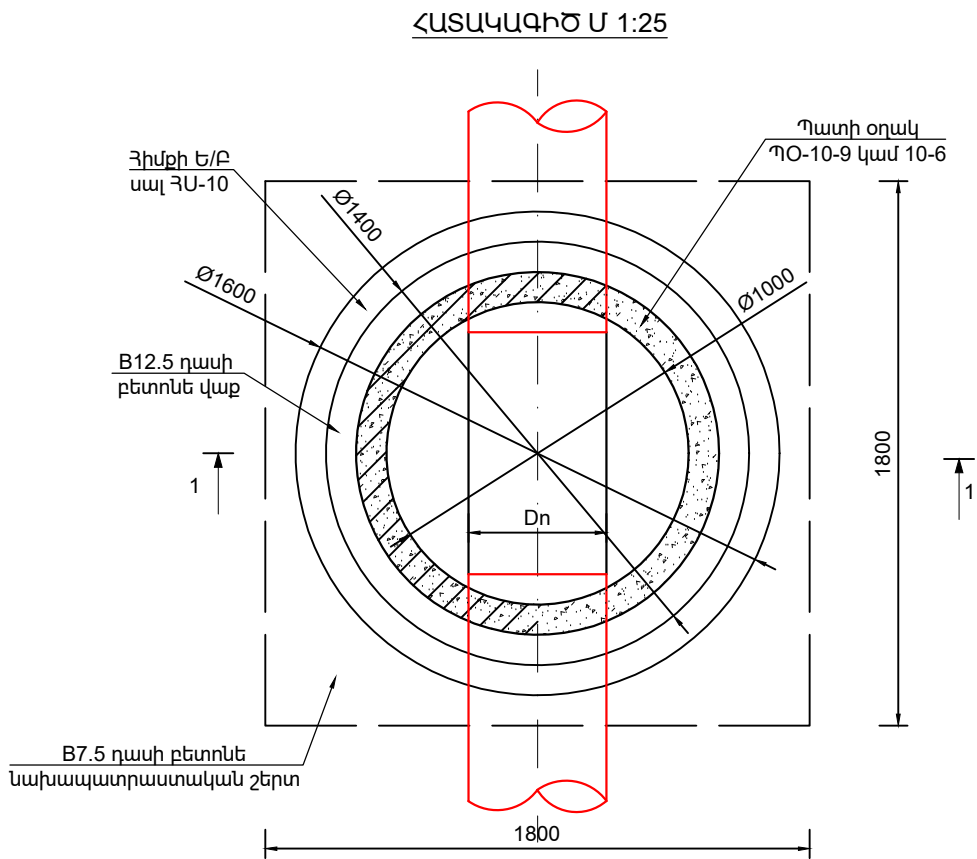
Փոփոխություն		Ամիս/ամսաթիվ	Դիտողություն		Հեղինակ	Ստուգեց
 ԵՐԵՎԱՆ 2026թ.			Պատվիրատու - ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
			Պայմանագիր N ԵՔ-ՔՄՆԱՇՁԲ-26/2-2			
			Երևան քաղաքի վարչական շրջաններում կոյուղագծերի վերակառուցման աշխատանքների նախագծանախաշվային փաստաթղթերի կազմման խորհրդատվական աշխատանքներ			
ՆԳԻ	Վ.Ղազարյան		Մարգարյան փողոց h.13 հասցե		Աշխատանքային նախագիծ	
Նախագծեց	Ա.Միքայելյան		Նախագծվող կոյուղագծի խրամուղու քանդման երկայնական և լայնական կտրվածքներ		Բաժին ՋԱՑ	
Ստուգեց	Վ.Ղազարյան				Թերթ	
					3	9



Փոփոխություն		Ամիս/ամսաթիվ	Դիտողություն		Հեղինակ	
 ԵՐԵՎԱՆ 2026թ.		Պատվիրատու - ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ				
		Պայմանագիր N ԵՔ-ՔՄԽԱՇՁԲ-26/2-2				
		Երևան քաղաքի վարչական շրջաններում կոյուղագծերի վերակառուցման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման խորհրդատվական աշխատանքներ				
ՆԳԻ	Վ.Ղազարյան		Մարգարյան փողոց h.13 հասցե		Աշխատանքային նախագիծ	
Նախագծեց	Ա.Սիքայեյան		Դիտահորերի հատակագիծ		Բաժին ԶԱՅ	
Ստուգեց	Վ.Ղազարյան				Թերթ	Թերթեր
					4	9

Կոյուղու դիտահորերի մասնացուցակ														
Դիտահորերի համարները	Դիտահորերի տիպը	Դիտահորերի տրամագիծը, մմ	Բանվորական բաժնությունը մմ	Հավաքովի ե/բ հիմնական տարերի տիպերը (հատ)									B 7.5 դաշի բետոնի նախապատրաստական շերտ, h = 10 սմ մ3/	Բետոնե վաք B 12.5 դաշի, առկաի երկաթյանցունով հ/կոնրետ (մմ) մ3/
				Հիմքի սալ ՀՍ-15 հատ/կգ	Հիմքի սալ ՀՍ-10 հատ/կգ	Ծածկի սալ ԾՍ1-15 հատ/կգ	Ծածկի սալ ԾՍ1-10 հատ/կգ	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 հատ/կգ	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 հատ/կգ	Պատի օղակ ՊՕ-15-6 հատ/կգ	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 հատ/կգ	Թուջե ծանր մտոց հատ/կգ		
ԿԴ-1	Հավաքովի	1000	1200	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	-	1/80	0.324	300/ 0.58
ԿԴ-2	Հավաքովի	1000	1220	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	-	1/80	0.324	300/ 0.58
ԿԴ-3	Հավաքովի	1000	1260	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	-	1/80	0.324	300/ 0.58
ԿԴ-4	Հավաքովի	1000	1250	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	-	1/80	0.324	300/ 0.58
ԿԴ-5	Հավաքովի	1000	1270	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	-	1/80	0.324	350/ 0.68
ԿԴ-5.1	Հավաքովի	1000	1200	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	-	1/80	0.324	300/ 0.58
ԿԴ-6	Հավաքովի	1000	1340	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	-	1/80	0.324	350/ 0.68
ԿԴ-7	Հավաքովի	1000	1340	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	-	1/80	0.324	350/ 0.68
ԿԴ-8	Հավաքովի	1000	1640	-	1/440	-	1/250	-	-	-	2/894	1/80	0.530	350/ 0.68
ԿԴ-9	Հավաքովի	1000	2150	-	1/440	-	1/250	-	2/1820	-	-	1/80	0.530	350/ 0.68
ԿԴ-10	Հավաքովի	1000	2340	-	1/440	-	1/250	-	2/1820	-	-	1/80	0.324	350/ 0.68
ԿԴ-11	Հավաքովի	1000	2450	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	2/894	1/80	0.324	350/ 0.68
ԿԴ-12	Հավաքովի	1000	2570	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	2/894	1/80	0.324	350/ 0.68
ԿԴ-12.1	Հավաքովի	1000	1200	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	-	1/80	0.324	300/ 0.58
ԿԴ-13	Հավաքովի	1000	2480	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	2/894	1/80	0.324	350/ 0.68
ԿԴ-14	Հավաքովի	1000	2030	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	1/447	1/80	0.324	350/ 0.68
ԿԴ-15	Հավաքովի	1000	1390	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	-	1/80	0.324	350/ 0.68
ԿԴ-16	Հավաքովի	1000	1260	-	1/440	-	1/250	-	1/910	-	-	1/80	0.324	350/ 0.68
ԿԴ-17	Հավաքովի	1500	2600	1/940	-	1/680	-	1/ 1050	-	1/ 663	-	1/80	0.530	900/ 3.20

Փոփոխություն		Ամիս/ամսաթիվ	Դիտողություն	Հեղինակ	Ստուգեց
 ԵՐԵՎԱՆ 2026թ.			Պատվիրատու - ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ Պայմանագիր N ԵՔ-ՔՄԽԱՇՁԲ-26/2-2		
			Երևան քաղաքի վարչական շրջաններում կոյուղագծերի վերակառուցման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման խորհրդատվական աշխատանքներ		
ՆԳԻ	Վ.Ղազարյան		Մարզարյան փողոց հ.13 հասցե		Աշխատանքային նախագիծ
Նախագծեց	Ա.Միքայելյան				
Ստուգեց	Վ.Ղազարյան		Կոյուղու դիտահորերի մասնացուցակ		Բաժին ԶԱՅ
					Թերթ
					Թերթեր
				5	9



N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՔԱՆԱԿԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ԾԱԿԱԼԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	B7.5 դասի նախապատրաստական շերտ	-	մ ³	0.324	-
2	Յիմքի Ե/Բ սալ ՅՍ-10	1	մ ³	0.2	Կլոր, 480 կգ
3	B12.5 դասի բետոնե վաք	-	մ ³	-	Համաձայն նախագծի
4	Պատի Ե/Բ օղակ ՊՕ-10-9	1	մ ³	0.311	Կլոր, 746 կգ
5	Պատի Ե/Բ օղակ ՊՕ-10-6	1	մ ³	0.207	Կլոր, 497 կգ
6	Ծածկի Ե/Բ սալ ՇՍ-10	1	մ ³	0.186	Կլոր, 446 կգ
7	Թուլքե մտոց	1	կգ	60.0	ԳՈՍՍ3634-99
8	Մետաղական էլեմենտ ՄԷ-1	1	կգ	1.72	Մեկ հանգույցում 4 հատ
9	Մետաղական էլեմենտ ՄԷ-2	1	կգ	2.1	Մեկ հանգույցում 4 հատ
10	Մետաղական էլեմենտ ՄԷ-3	1	կգ	2.76	Մեկ հանգույցում 4 հատ

Կոյուղատար ՆԿ-ի դիտահորերի սեյսմակայունության էլեմենտների մասնագիր												
ՆԴ-ն	ՄԻԱԿՈՐՈՂ ԷԼԵՄԵՆՏ ՄԷ-1 (n հատ)				ՄԻԱԿՈՐՈՂ ԷԼԵՄԵՆՏ ՄԷ-2 (4 հատ)				ՄԻԱԿՈՐՈՂ ԷԼԵՄԵՆՏ ՄԷ-3 (4 հատ)			
	-80x8 L=160	2	0.8	1.6	-100x8 L=140	1	0.88	0.88	-80x8 L=160	1	0.8	0.8
	-80x6 L=100	1	0.5	0.5	-84x8 L=100	2	0.53	1.06	-80x6 L=100	1	0.5	0.5
-	-	-	-	-	Ø12 A500C, L=460	2	0.41	0.82	-80x8 L=84	1	0.42	0.42

- ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
- Պատի օղակները և ծածկի սալերը տեղադրվում են թարմ պատրաստված ցեմենտալազային շաղախի վրա:
 - Հորի բարձրությունը կարելի է կարգավորել պատի օղակի համապատասխան չափի կտրումով կամ բետոնե վաքի բարձրացման միջոցով:

Փոփոխություն		Ամիս/ամսաթիվ		Դիտողություն		Հեղինակ		Ստուգեց			
 ԵՐԵՎԱՆ 2026թ.				Պատվիրատու - ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ							
				Պայմանագիր N ԵՔ-ՔՄՆԱԸՉԲ-26/2-2							
				Երևան քաղաքի վարչական շրջաններում կոյուղագծերի վերակառուցման աշխատանքների նախագծանախաշվային փաստաթղթերի կազմման խորհրդատվական աշխատանքներ							
ՆԳԻ	Վ.Ղազարյան			Մարգարյան փողոց h.13 հասցե				Աշխատանքային նախագիծ			
Նախագծեց	Ա.Միքայելյան										
Ստուգեց	Վ.Ղազարյան			D=1.0մ չափերով Ե/Բ հորի շինարարական լուծումներ				Բաժին ԶԱՅ			
								Թերթ		Թերթեր	
								6		9	

Technical drawing of a circular manhole structure. The drawing shows a cross-section of the structure with various layers and dimensions. The outer diameter is 2300. The inner diameter is 1500. The thickness of the structure is 1900. The drawing includes labels for the material (B12.5 concrete), the structure type (manhole), and the dimensions (Dn, 2300, 1900, 1500). The drawing is in Armenian.

Labels and dimensions:

- Յիմքի Ե/Բ սալ ՀՍ-10 (Concrete slab RS-10)
- Պատի օղակ ՊՕ-15-9 կամ 15-6 (Manhole ring PO-15-9 or 15-6)
- Ø1900
- Ø2100
- Ø1500
- Բ12.5 դասի բետոնե վաթ (B12.5 class concrete)
- Դn
- 2300
- 1900
- 1500
- Բ7.5 դասի բետոնե նախապատրաստական շերտ (B7.5 class concrete precast layer)

[illegible]

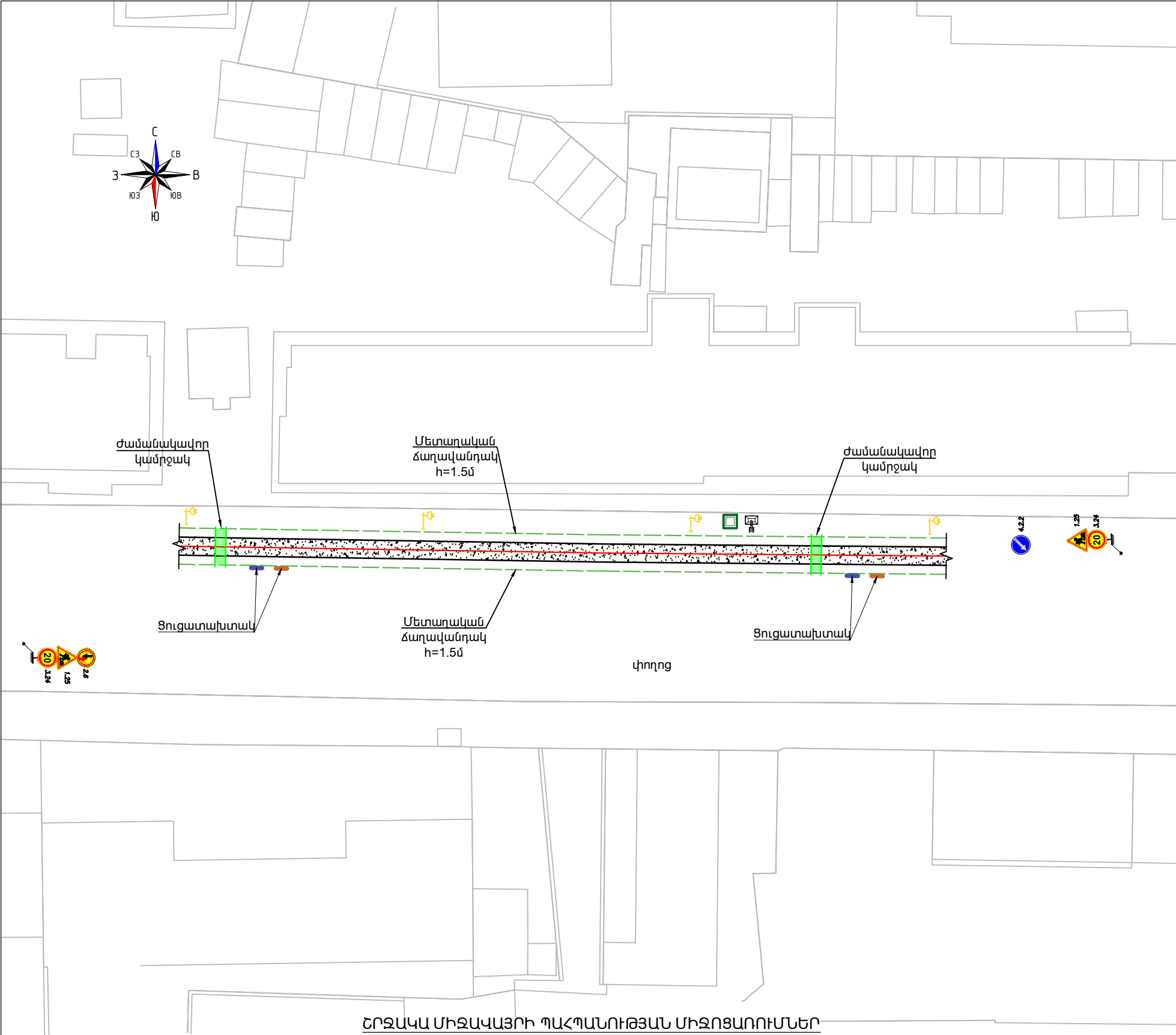
Technical drawing of a reinforced concrete slab cross-section showing reinforcement details. The drawing includes dimensions for the slab thickness (100 mm), reinforcement bar diameter (Ø12A500C), and spacing (L=140). It also shows the distribution of reinforcement bars across the width (20 mm, 100 mm, 20 mm) and the vertical spacing between bars (12 mm, 15 mm, 12 mm, 15 mm). A section line U-U is indicated.

The diagram shows a rectangular frame with a height of 100 units. The left vertical member is labeled -84×8 and $L=100$. The top horizontal member is labeled $\frac{P-P}{104}$ and 104 . The right vertical member is labeled -100×8 and $L=140$. A diagonal member connects the top-right corner to the bottom-right corner. A downward load P is applied at the top-left corner. A horizontal load P is applied at the bottom-left corner. A vertical load P is applied at the top-right corner. A horizontal load P is applied at the bottom-right corner. The frame is supported by a fixed support at the bottom-left corner.

N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՔԱՆԱԿԸ	ԶԱՓԱՆ ՄԻԱԿՈՐԸ	ԾԱԿԱԼԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	Б7.5 դասի նախապատրաստական շերտ	-	մ³	0.529	-
2	Հիմքի Ե/Բ սալ ՋՍ-15	1	մ³	0.346	Կլոր,830կգ
3	Б12.5 դասի բետոնե վաք	-	մ³	-	Համաձայն նախագծի
4	Պատի Ե/Բ օղակ ՊՕ-15-9	1	մ³	0.452	Կլոր,1020կգ
5	Պատի Ե/Բ օղակ ՊՕ-15-6	1	մ³	0.301	Կլոր,723կգ
6	Ճածկի Ե/Բ սալ ՃՍ-15	1	մ³	0.436	Կլոր,1047կգ
7	Թուջե մոոոg	1	կգ	60.0	ԳՈՍՏ3634-99
8	Մետաղական էլեմենտ ՄԷ-1	1	կգ	1.72	Մեկ հանգույցում 4 հատ
9	Մետաղական էլեմենտ ՄԷ-2	1	կգ	2.1	Մեկ հանգույցում 4 հատ
10	Մետաղական էլեմենտ ՄԷ-3	1	կգ	2.76	Մեկ հանգույցում 4 հատ

1. Պատի օղակները և ծածկի սալերը տեղադրվում են թարմ պատրաստված ցեմենտավազային շաղախի վրա:
2. Հորի բարձրությունը կարելի է կարգավորել պատի օղակի համապատասխան չափի կտրուճով կամ բետոնե վաքի բարձրացման միջոցով:

Փոփոխություն	Ամիս/ամսաթիվ	Դիտողություն	Հեղինակ	Ստուգեց
 ԵՐԵՎԱՆ 2026թ.		Պատվիրատու - ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ Պայմանագիր N ԵՔ-ՔԱՆԱՀՁԲ-26/2-2		
		Երևան քաղաքի վարչական շրջաններում կոյուղագծերի վերակառուցման աշխատանքների նախագծման/աշխատվելիս փաստաթղթերի կազմման խորհրդատվական աշխատանքներ		
ՆԳԻ	Վ.Ղազարյան	 Սարգսյան փողոց հ.13 հասցե	Աշխատանքային նախագիծ	
Նախագծեց	Ա.Միքայելյան			
Ստուգեց	Վ.Ղազարյան	D=1.5մ չափերով ե/բ հորի շինարարական լուծումներ	Բաժին ՀԱՅ	
			Թերթ	Թերթեր
			7	9



- ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ
- Նախագծվող կոյուղագիծ

Գոյություն ունեցող կոյուղագիծ

Քանդվող խրամուղի

Ցուցատախտակ՝ պատվիրատու և կապալառու կազմակերպությունների և շինարարական աշխատանքների սկզբի և ավարտի տվյալներով

Անվտանգության տեխնիկայի կանոնների լուսաբանման համար նախատեսված ցուցատախտակ

Մետաղական ճաղավանդակ h=1.5մ

Լուսատու սարքեր՝ զիջերային և մութ ժամերին անվտանգ երթևեկության և հետիոտնի տեղաշարժի համար

Փամանակավոր կամրջակ

Ճանապարհային նշաններ

Փամանակավոր աղբարկղ

Բիոզուգարան
- ՇԱՆՈՑՈՒԹՅՈՒՆ

Շինհրապարակը կազմակերպել տվյալ տարածքի փաստացի իրավիճակի հնարավորություններից ելնելով:
- ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ ՃԱՆԱՊԱՐՀԱՅԻՆ ՆՇԱՆՆԵՐԻ ՏԵՍՔԵՐ

ԵՎ ԲԱՑԱՏՐՈՒԹՅՈՒՆ
- 1.25

«Ճանապարհային աշխատանքներ»

4.2.1
4.2.2

«Արգելքի շրջանցումը աջից». շրջանցումը թույլատրվում է միայն սլաքով ցույց տրված կողմից.

2.6

«Հանդիպակաց երթևեկության առավելություն». արգելվում է մուտք գործել ճանապարհի նեղ հատված, եթե դա կարող է դժվարացնել հանդիպակաց երթևեկությունը: Վարորդը պետք է ճանապարհը զիջի նեղ հատվածին հանդիպակաց կողմից մոտեցող տրանսպորտային միջոցներին.

20
3.24

«Առավելագույն արագության սահմանափակում». արգելվում է նշանի վրա նշվածից բարձր արագությամբ (կմ/ժ) երթևեկելը.
- Նախագծային լուծումների համապատասխանության համար պատասխանատվությունը կրում է այն շինարարական կազմակերպությունը, որը իրականացնում է այդ աշխատանքները: Աշխատանքների համար տրամադրված (ժամանակավոր օգտագործման համար) հողատարածքները շինարարությանավարտից հետո պետք է պարտադիր վերականգնվեն: Բոլոր անհրաժեշտ միջոցառումները կապված արտաքին միջավայրի պահպանության հետ, պետք է իրականացվեն Կապալառուի կողմից, համապատասխան կոմպետենտ մարմինների կողմից: Այդ միջոցառումները հետևյալն են՝ ժամանակավոր օգտագործվող հանրային և մասնավոր հողատարածքների վերականգնում: Նախագծուշացնող միջոցները, որոնք կապված են աղտոտման կանխարգելումը: Ժառերի և բույսերի պաշտպանություն: չօգտագործվող և օգտագործվող նյութերի ձիշտ բաշխում: շինհրապարակների անհրաժեշտ մաքրում և սարքավորում: սանիտարական միջոցառումներ: վնասակար ազդեցությունների նվազեցում:

Շինարարական աշխատանքների ավարտից հետո անհրաժեշտ է իրականացնել տարածքի վերականգնման և բարեկարգման աշխատանքներ: Կապալառուն պետք է կազմակերպի աշխատանքները այնպես, որ կանխվի ախտոտումը շինարարական աղբից, նավթամթերքից, քիմիական նյութերից:

Կապալառուն պարտավոր է ապահովել թափոնների և շինարարական աղբի հեռացում: Կապալառուն պարտավոր է նախատեսել շինարարական փողոց օդի աղտոտման նվազեցման միջոցառումներ:
- | Փովոխություն | Ամիս/ամսաթիվ | Դիտողություն | Հեղինակ | Ստուգեց |
|---|------------------------------------|--------------|---|---------|
| <div><div></div><div>ԵՐԵՎԱՆ 2026թ.</div></div> | Պատվիրատու - ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ | | | |
| | Պայմանագիր N ԵՔ-ԲՄՆԱԸՉԲ-26/2-2 | | | |
| Երևան քաղաքի վարչական շրջաններում կոյուղագծերի վերակառուցման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման խորհրդատվական աշխատանքներ | | | | |
| ՆԳԻ | Վ.Ղազարյան | <div></div> | Մարզարյան փողոց h.13 հասցե | |
| Նախագծեց | Ա.Միքայելյան | <div></div> | | |
| Ստուգեց | Վ.Ղազարյան | <div></div> | Շին.աշխատանքների կազմակերպման տիպային սխեմա | |
| | | | | |
| | | | Բաժին ՋԱՑ | |
| | | | Թերթ | Թերթեր |
| | | | 8 | 9 |

№	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԲՐԻԳԱԴԻ ՔԱՆԱԿԸ/ /ՕՐԵՐԸ	ԱՄԻՍՆԵՐԸ		
			I	II	III
1	Շին Հրադարձի Նախադասրասցուի	1/5			
2	ԱՍՖԱՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԿՏՐՈՒՄ	1/10			
3	ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ	1/20			
4	ԱՎԱԶԻ ՆԱԽԱԴԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ	1/20			
5	ԽՈՂՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	1/20			
6	Ե/Բ ՀԱՎԱՔՈՎԻ ԿԼՈՐ ՀՈՐԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	1/35			
7	ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄ	1/5			
8	ԱՎԱԶՈՎ ԵՏԼԻՑՔԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ,ՏՈՓԱՆՈՒՄ	1/15			
9	ԱՍՖԱՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ	1/20			
10	ՈՒՂԵԳԾԻ ԵՎ ԿԻՑ ՏԵՂԱՄԱՍԵՐԻ ՄԱՔՐՈՒՄ,ԲԱՐԵԿԱՐԳՈՒՄ	1/5			

№	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԵՔԵՆԱ ՄԵԽԱՆԻԶՄՆԵՐԻ ԵՎ ՍԱՐՔ. ՔԱՆԱԿԸ՝ՄԵԿ ԲՐԻԳԱԴԻ ՀԱՄԱՐ	ՄԵՔԵՆԱ ՄԵԽԱՆԻԶՄՆԵՐԻ ԵՎ ՍԱՐՔ. ՔԱՆԱԿԸ՝ՄԵԿ ԲՐԻԳԱԴԻ ՀԱՄԱՐ	ՇԻՆՀՐԱԴԱՐԱԿՈՒՄ ՊԱՀԱՆՋՎՈՂ ԱՆՁՆԱԿԱԶՄԻ ՏԵՍԱԿԸ՝ՄԵԿ ԲՐԻԳԱԴԻ ՀԱՄԱՐ	ՇԻՆՀՐԱԴԱՐԱԿՈՒՄ ՊԱՀԱՆՋՎՈՂ ԱՆՁՆԱԿԱԶՄԻ ՏԵՍԱԿԸ՝ՄԵԿ ԲՐԻԳԱԴԻ ՀԱՄԱՐ
1	Շին Հրադարձի Նախադասրասցուի	ՆՇԱՀԱՐՄԱՆ,ՏԵՂԱԿԱՊՄԱՆ ԵՎ ԶԱՓԱԳՐԱԿԱՆ ԳՈՐԾԻՔՆԵՐ	1	ԻՆԺԵՆԵՐ-ՇԻՆԱՐԱՐ	1
2	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԿՏՐՈՒՄ	ՍՂՈՑ	1	ԲԱՆՎՈՐ	1
3	ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ	ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐ ՀԱԿԱԴԱՐՁ ԵՎ ՈՒՂԻՂ ՇԵՐԵՓՈՎ	1	ԲԱՆՎՈՐ	3
4	ԱՎԱԶԻ ՆԱԽԱԴԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ	ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐ ՀԱԿԱԴԱՐՁ ԵՎ ՈՒՂԻՂ ՇԵՐԵՓՈՎ,ԲԵՈՆԱՏԱՐ ՄԵՔԵՆԱ	1	ԲԱՆՎՈՐ	3
5	ԽՈՂՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ԱԿՏՈԿՈՒՆԿ	1	ԽՈՂՈՎԱԿԱՇԱՐ ՄՈՆՏԱԺՈՂ ՄԱՍՆԱԳԵՏ	2
6	Ե/Բ ՀԱՎԱՔՈՎԻ ԿԼՈՐ ՀՈՐԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ԱԿՏՈԿՈՒՆԿ	1	ԲԵՏՈՆԱԳՈՐԾ	2
7	ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄ	ԶՐԱՏԱՐ ՄԵՔԵՆԱ	1	ԽՈՂՈՎԱԿԱՇԱՐ ՄՈՆՏԱԺՈՂ ՄԱՍՆԱԳԵՏ	1
8	ԱՎԱԶՈՎ ԵՏԻՑՔԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ,ՏՈՓԱՆՈՒՄ	ԷՔՍԿԱԿԱՏՈՐ ՀԱԿԱԴԱՐՁ ԵՎ ՈՒՂԻՂ ՇԵՐԵՓՈՎ,ԲԱՆՎՈՐ	1	ԲԱՆՎՈՐ	3
9	ԱՍՖԱԼՏԲԵՏՈՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ	ԳԼԴՈՆ	1	ԳԼԴՈՆԱԿԱՐ,ԲԱՆՎՈՐ	3
10	ՈՒՂԵԳԾԻ ԵՎ ԿԻՑ ՏԵՂԱՄԱՍԵՐԻ ՄԱՔՐՈՒՄ,ԲԱՐԵԿԱՐԳՈՒՄ	ԶՐՑԱՆ ՄԵՔԵՆԱ ԵՎ ԶԵՈՔԻ ՄԱՔՐՄԱՆ ԳՈՐԾԻՔՆԵՐ	1	ԲԱՆՎՈՐ	3

Փոփոխություն		Ամիս/ամսաթիվ	Դիտողություն	Հեղինակ	Ստուգեց	
 ԵՐԵՎԱՆ 2026թ.			Պատվիրատու - ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
			Պայմանագիր N ԵՔ-ԲՄԽԱՇՁԲ-26/2-2			
			Երևան քաղաքի վարչական շրջաններում կոյուղագծերի վերակառուցման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման խորհրդատվական աշխատանքներ			
ՆԳԻ	Վ.Ղազարյան		Մարզարյան փողոց h. 13 հասցե		Աշխատանքային նախագիծ	
Նախագծեց	Ա.Միքայելյան					
Ստուգեց	Վ.Ղազարյան		Շին.աշխատանքների կատարման ժամանակացույց		Բաժին ԶԱՑ	
					Թերթ	Թերթեր
					9	9