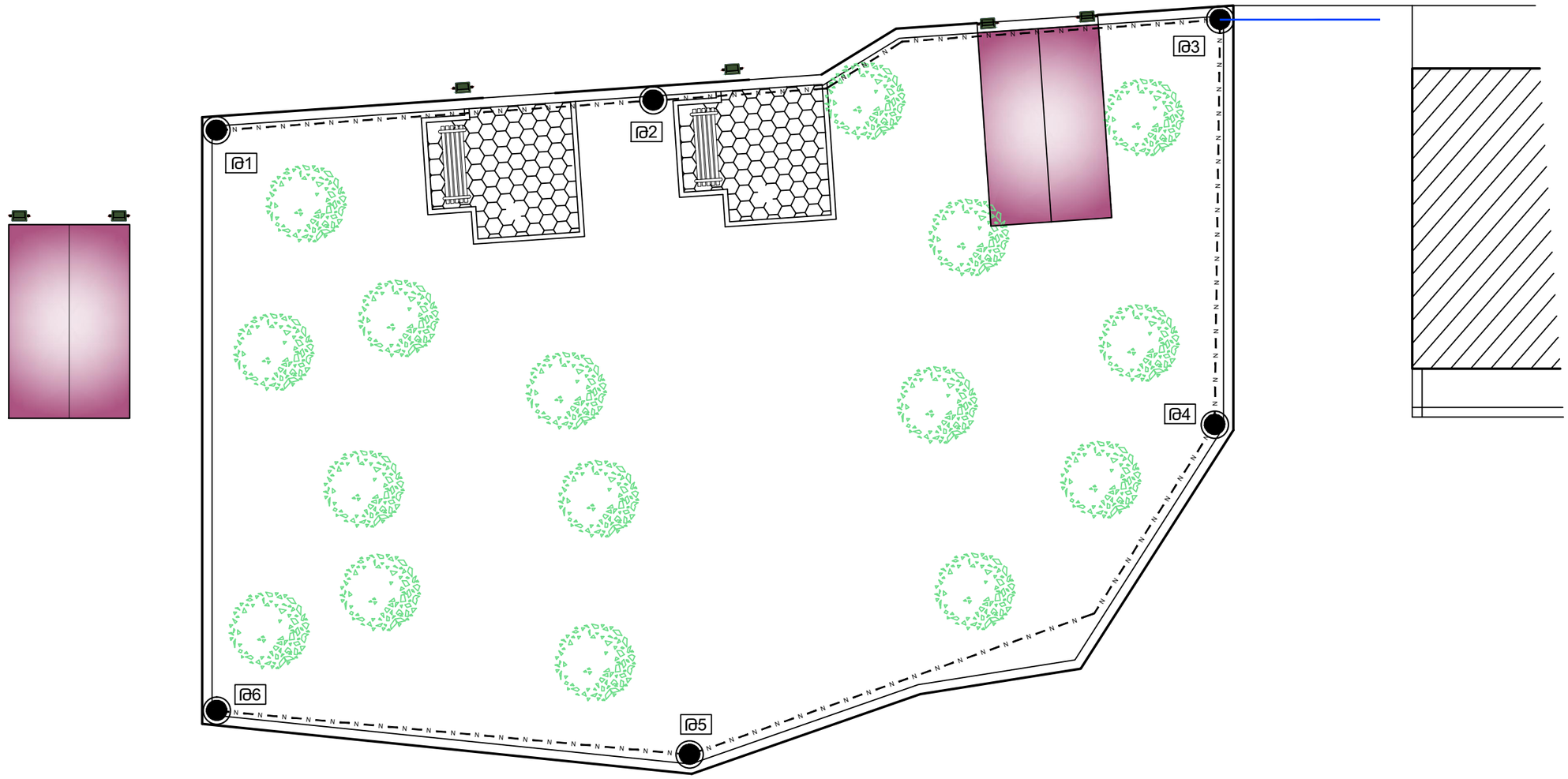
ԷԼԵԿՏՐԱՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ, ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՈՒ ԿԱՏԱՐՎՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՏԻՊԸ, ՄԱԿՆԻՇԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՔԱՆԱԿԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹ-ՅՈՒՆ
1	Հենայուն Հ1		հատ	2	Թ3, Թ9
2	Հենայուն Հ2		հատ	2	Թ7, Թ8
3	Հենայուն Հ3		հատ	10	Թ1-Թ2, Թ4-Թ6, Թ10-Թ14
4	Խրամուղի		մ	121	
5	Ալյումինե մալուխ 2x6 քմմ կտրվածքի		մ	145	
6	Ալյումինե հաղորդալար 1x6 քմմ կտրվածքի		մ	100	
7	Վինիլպլաստե խողովակ Ø25 մմ տրամագծի		մ	130	

ԵՐԵԲՈՒՆԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ ԲԱԿԱՅԻՆ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐԻ ԵՎ ԽԱՂԱՀՐԱՊԱՐԱԿՆԵՐԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՈՒՄ (ԽԱՂԱՂ ԴՈՆԻ ՓՈՂ. Հ.27 ՇԵՆՔԻ ԲԱԿ)				ԵՔ-ԲԸԱՇՁԲ-16/124-1		
			ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ԷՏ-1	8
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Դ. ԴԱՎԹՅԱՆ		Էլեկտրասարքավորումների, նյութերի ու կատարվող աշխատանքների մասնագիր	«ՀԱՋԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ		

ՏԵՂԱՆՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՀԱՏՎԱԾ-1) ԱՐՏԱՔԻՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑՈՎ

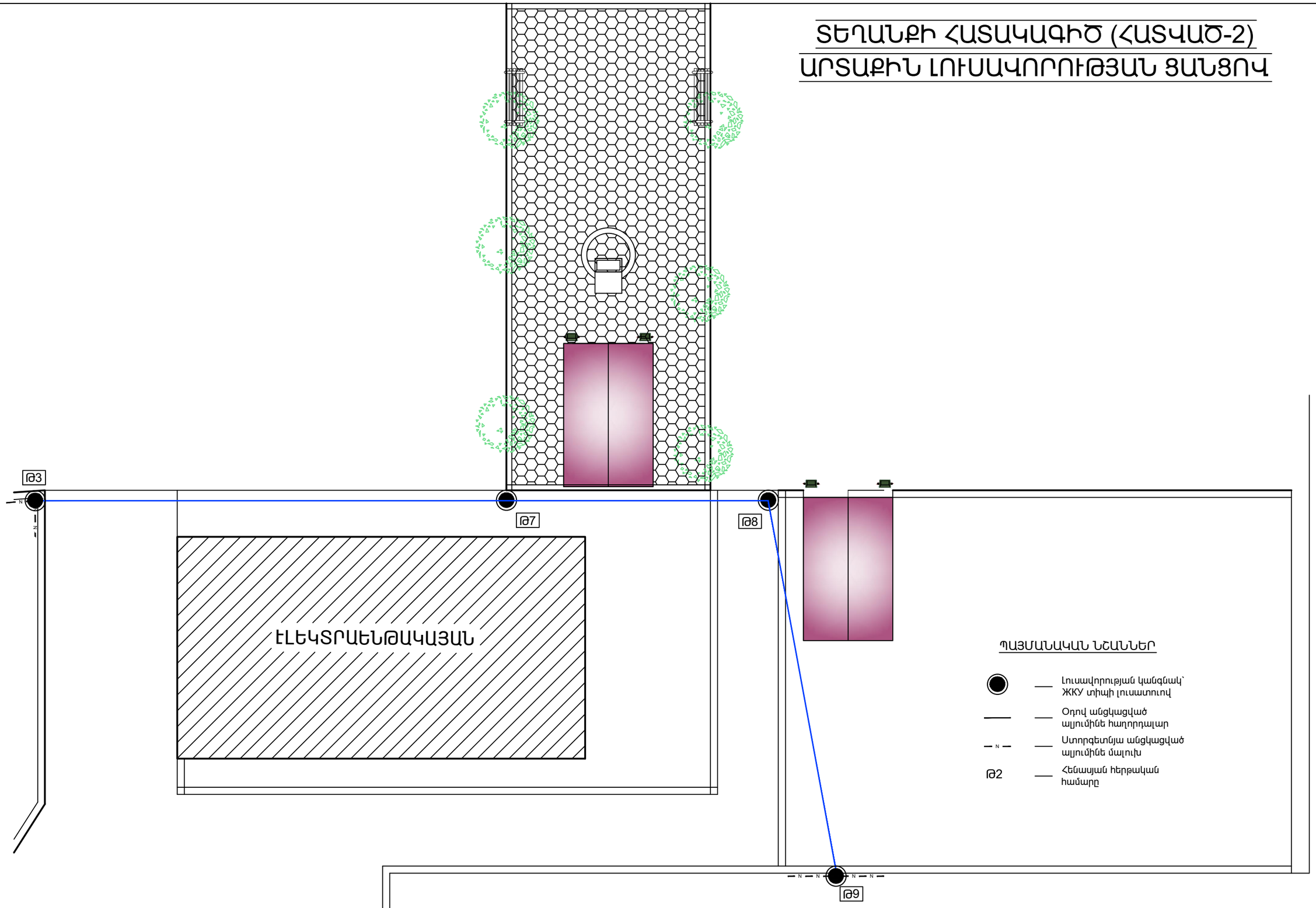


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Լուսավորության կանգնակ՝ ԺԿՍ տիպի լուսատուով
- Օդով անցկացված ալյումինե հաղորդալար
- Ստորգետնյա անցկացված ալյումինե մալուխ
- Թ2 — Հենասյան հերթական համարը

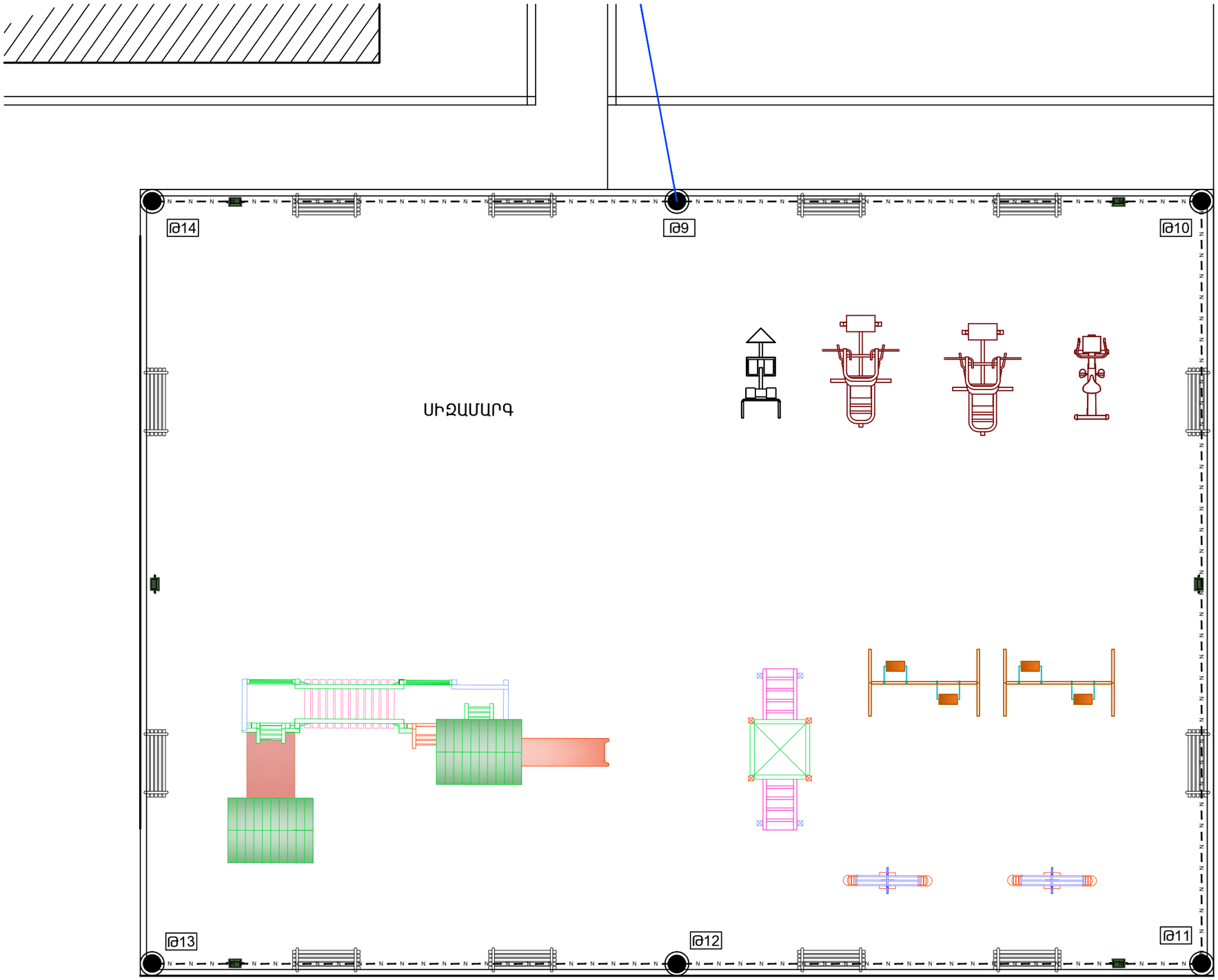
ԷՐԵԲՈՒՆԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ ԲԱԿԱՅԻՆ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐԻ ԵՎ ԽԱՂԱՀՐԱՊԱՐԱԿՆԵՐԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՈՒՄ (ԽԱՂԱՂ ԴՈՆԻ ՓՈՂ. Հ.27 ՇԵՆՔԻ ԲԱԿ)				ԵՔ-ԲԸԱՇՁԲ-16/124-1	
			ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ԷՏ-2	8
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Դ. ԴԱՎԹՅԱՆ		Տեղանքի հատակագիծ (հատված-1) արտաքին լուսավորության ցանցով	«ՀԱԶԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ	

ՏԵՂԱՆՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՀԱՏՎԱԾ-2)
ԱՐՏԱՔԻՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑՈՎ



ԷՐԵԲՈՒՆԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ ԲԱԿԱՅԻՆ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐԻ ԵՎ ԽԱՂԱՀՐԱՊԱՐԱԿՆԵՐԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՈՒՄ (ԽԱՂԱՂ ԴՈՆԻ ՓՈՂ. Հ.27 ՇԵՆՔԻ ԲԱԿ)				ԵՔ-ԲԸԱՇՁԲ-16/124-1		
			ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ԷՏ-3	8
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Դ. ԴԱՎԹՅԱՆ		Տեղանքի հատակագիծ (հատված-2) արտաքին լուսավորության ցանցով	«ՀԱՁԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ		

ՏԵՂԱՆՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ (ՀԱՏՎԱԾ-3) ԱՐՏԱՔԻՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑՈՎ

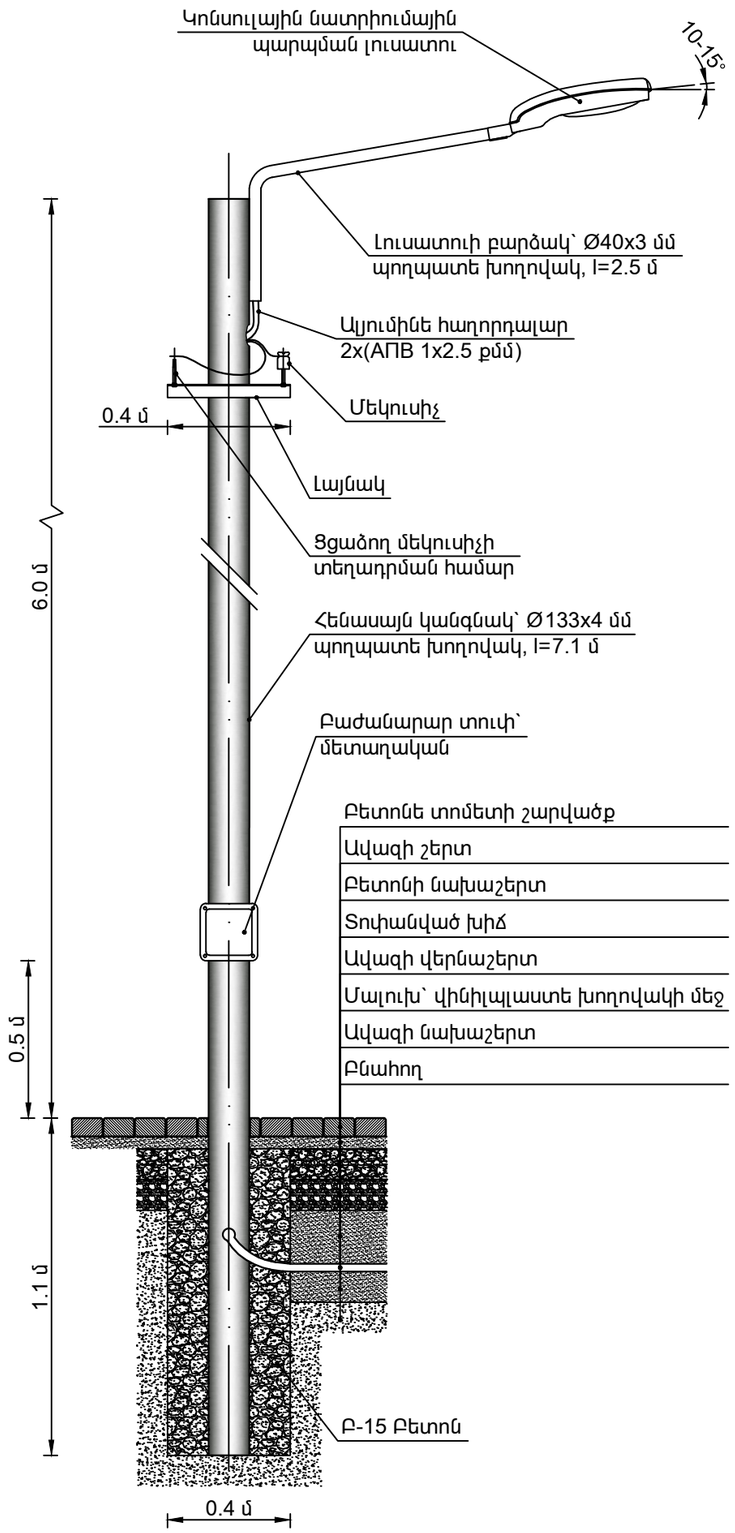


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

●	Լուսավորության կանգնակ՝ ԺԿՍ տիպի լուսատուով
———	Օդով անցկացված ալյումինե հաղորդալար
— N —	Ստորգետնյա անցկացված ալյումինե մալուխ
Թ2	Հենասյան հերթական համարը

ԷՐԵԲՈՒՆԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ ԲԱԿԱՅԻՆ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐԻ ԵՎ ԽԱՂԱՀՐԱՊԱՐԱԿՆԵՐԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՈՒՄ (ԽԱՂԱՂ ԴՈՆԻ ՓՈՂ. Հ.27 ՇԵՆՔԻ ԲԱԿ)				ԵՔ-ԲԸԱՇՁԲ-16/124-1		
			ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ԷՏ-4	8
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Դ. ԴԱՎԹՅԱՆ		Տեղանքի հատակագիծ (հատված-3) արտաքին լուսավորության ցանցով	«ՀԱԶԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ		

Հ1 ՀԵՆԱՍՅԱՆ ԱՐՏԱՔԻՆ ՏԵՍՔ ԵՎ 1 ՀԵՆԱՍՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ, ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՈՒ ԿԱՏԱՐՎՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

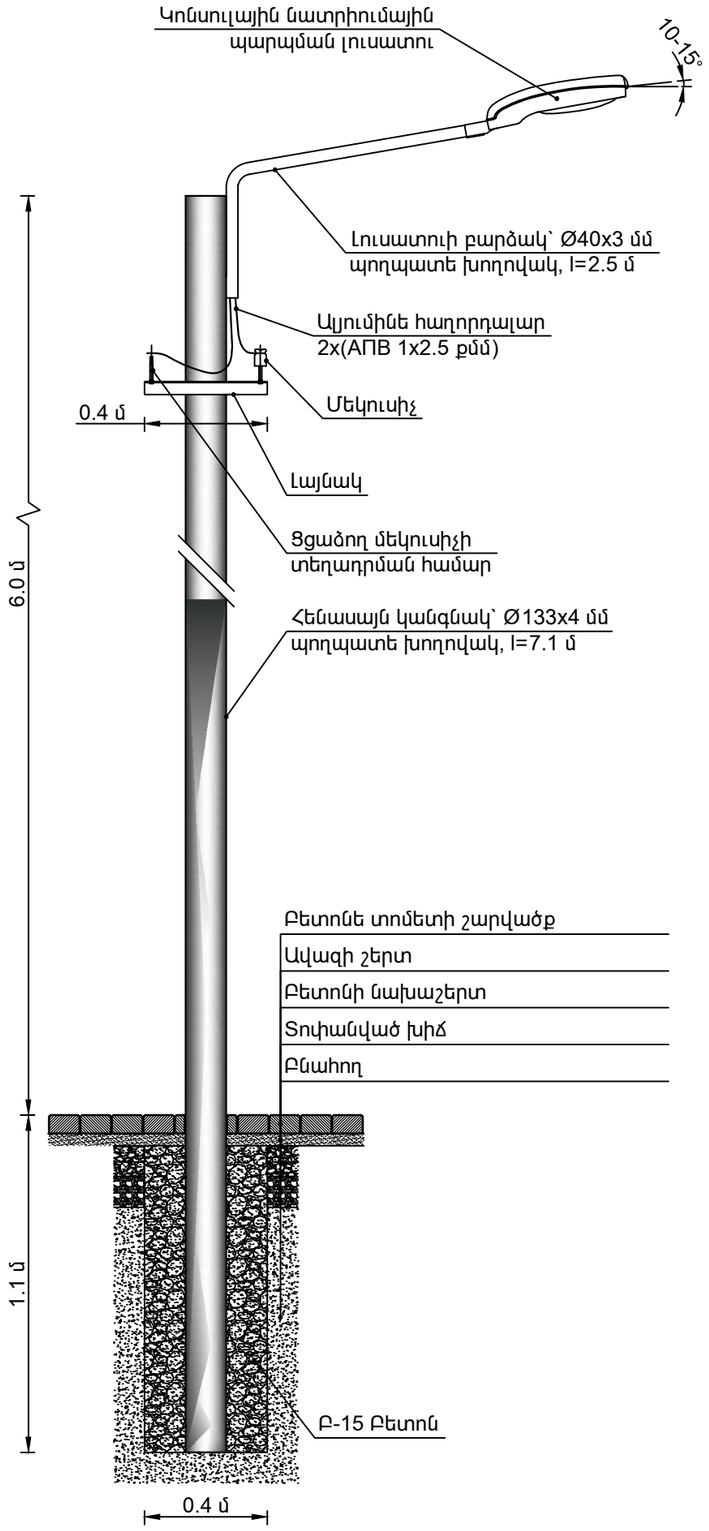


1 ՀԵՆԱՍՅՈՒՆ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՏԻՊԸ, ՄԱԿՆԻՇԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՔԱՆԱԿԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
	Հենասյան հիմքի աշխատանքներ և նյութեր				
1	Հենասյան հիմքի քանդում ձեռքով, 0.4x0.4x0.8 մ		խմ	0.128	
2	Բետոն, 0.4x0.4x1.0 մ	B15	խմ	0.16	
3	Ավելորդ բնահողի բարձում և տեղափոխում 13 կմ		տ	0.256	
	Հենասյան մետաղական կառուցվածքներ				
4	Հենասյան կանգնակ, պողպատե խողովակ l=7.1 մ, Ø133x4.0 մմ, m=12.72 կգ		հատ	1	ГОСТ 10704-97
5	Լուսատուի բարձակ, պողպատե խողովակ l=2.5 մ, Ø40x3 մմ, m=2.74 կգ		հատ	1	ГОСТ 10704-97
6	Պողպատե թիթեղ 3 մմ հաստությամբ, 140x140 մմ, m=23.55 կգ		հատ	2	ГОСТ 19903-90
7	Լայնակ, պողպատե անկյունակ ∟40x40x4 մմ, l=0.4 մ, m=2.42 կգ		հատ	1	ГОСТ 8509-93*
8	Ցցաձող, մեկուսիչի տեղադրման համար	Ш-16-К-25	հատ	2	ГОСТ 18381-80
9	Յուղաներկում, երկու անգամ		քմ	3.39	
	Էլեկտրասարքավորումներ և նյութեր				
10	Կոնսուլային նատրիումային պարպման լուսատու	ЖКУ	հատ	1	
11	Նատրիումային պարպման լամպ 125 Վտ	ДНаТ	հատ	1	
12	Ալյումինե հաղորդալար ՊՎՔ մեկուսաց. կտրվ. 1x2.5 ք.մմ	փՅ Յ	մ	30	
13	Միջաձիգ տուփ (Коробка протяжная) 110x110x81 մմ	У994МУ3	հատ	1	
14	Ցցաձողային գծային մեկուսիչ	ТФ-20 01	հատ	2	

ԷՐԵԲՈՒՆԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ ԲԱԿԱՅԻՆ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐԻ ԵՎ ԽԱՂԱՀՐԱՊԱՐԱԿՆԵՐԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՈՒՄ (ԽԱՂԱՂ ԴՈՆԻ ՓՈՂ. Հ.27 ՇԵՆՔԻ ԲԱԿ)					ԵՔ-ԲԲԱՇՁԲ-16/124-1		
			ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ԷՏ-5	8
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Դ. ԴԱՎԹՅԱՆ		Հ1 հենասյան արտաքին տեսք եվ 1 հենասյան էլեկտրասարքավորումների, նյութերի ու կատարվող աշխատանքների մասնագիր	«ՀԱԶԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ		

Հ2 ՀԵՆԱՍՅԱՆ ԱՐՏԱՔԻՆ ՏԵՍՔ ԵՎ 1 ՀԵՆԱՍՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ, ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՈՒ ԿԱՏԱՐՎՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

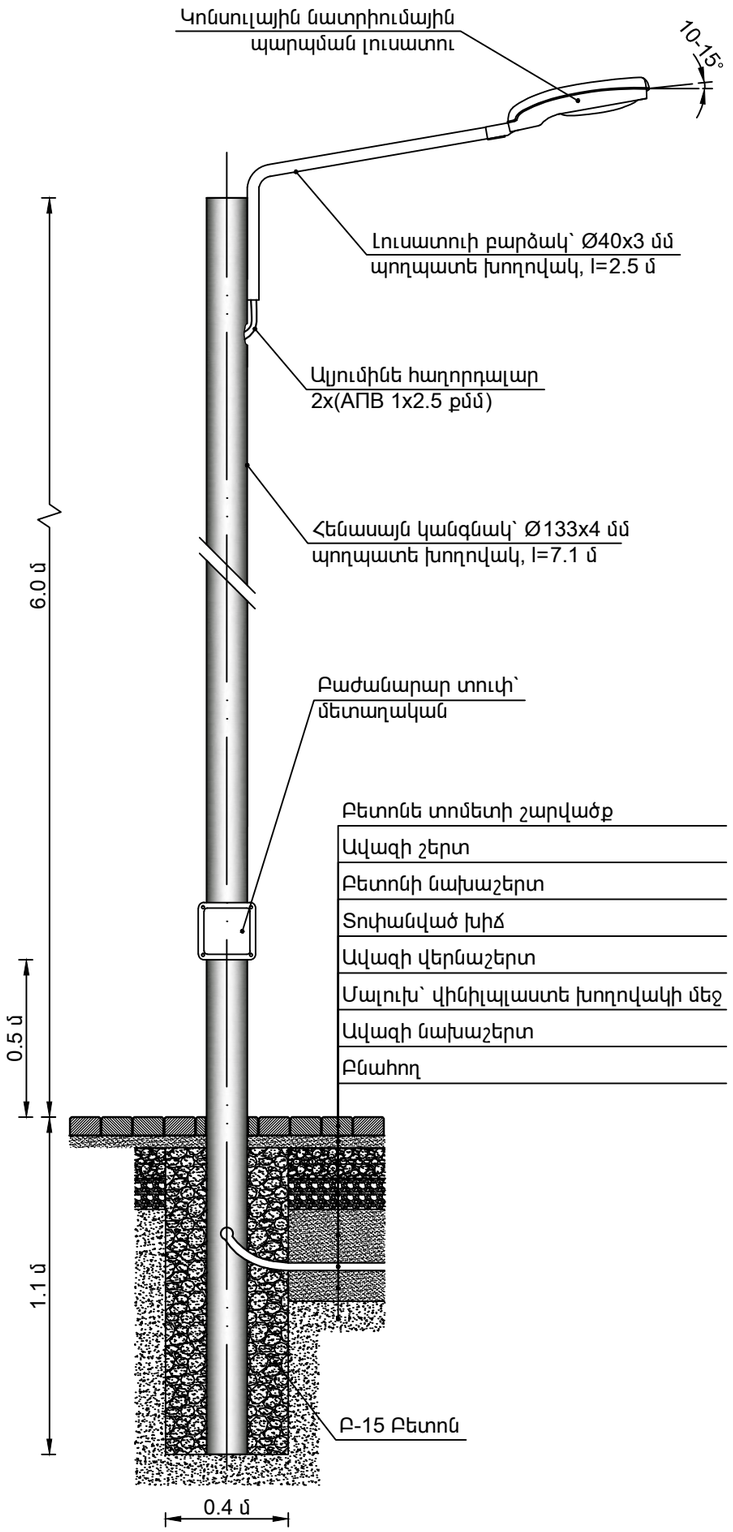


1 ՀԵՆԱՍՅՈՒՆ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՏԻՊԸ, ՄԱԿՆԻՇԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՔԱՆԱԿԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
	Հենասյան հիմքի աշխատանքներ և նյութեր				
1	Հենասյան հիմքի քանդում ձեռքով, 0.4x0.4x0.8 մ		խմ	0.128	
2	Բետոն, 0.4x0.4x1.0 մ	B15	խմ	0.16	
3	Ավելորդ բնահողի բարձում և տեղափոխում 13 կմ		տ	0.256	
	Հենասյան մետաղական կառուցվածքներ				
4	Հենասյան կանգնակ, պողպատե խողովակ l=7.1 մ, Ø133x4.0 մմ, m=12.72 կգ		հատ	1	ГОСТ 10704-97
5	Լուսատուի բարձակ, պողպատե խողովակ l=2.5 մ, Ø40x3 մմ, m=2.74 կգ		հատ	1	ГОСТ 10704-97
6	Պողպատե թիթեղ 3 մմ հաստությամբ, 140x140 մմ, m=23.55 կգ		հատ	2	ГОСТ 19903-90
7	Լայնակ, պողպատե անկյունակ ∟40x40x4 մմ, l=0.4 մ, m=2.42 կգ		հատ	1	ГОСТ 8509-93*
8	Ցցաձող, մեկուսիչի տեղադրման համար	Ш-16-К-25	հատ	2	ГОСТ 18381-80
9	Յուղաներկում, երկու անգամ		քմ	3.39	
	Էլեկտրասարքավորումներ և նյութեր				
10	Կոնսուլային նատրիումային պարպման լուսատու	ЖКУ	հատ	1	
11	Նատրիումային պարպման լամպ 125 Վտ	ДНаТ	հատ	1	
12	Ալյումինե հաղորդալար ՊՎՔ մեկուսաց. կտրվ. 1x2.5 ք.մմ	փՅ Յ	մ	7	
14	Ցցաձողային գծային մեկուսիչ	ТФ-20 01	հատ	2	

ԷՐԵԲՈՒՆԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ ԲԱԿԱՅԻՆ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐԻ ԵՎ ԽԱՂԱՀՐԱՊԱՐԱԿՆԵՐԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՈՒՄ (ԽԱՂԱՂ ԴՈՆԻ ՓՈՂ. Հ.27 ՇԵՆՔԻ ԲԱԿ)					ԵՔ-ԲԸԱՇՁԲ-16/124-1		
			ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ԷՏ-6	8
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Դ. ԴԱՎԹՅԱՆ		Հ2 հենասյան արտաքին տեսք եվ 1 հենասյան էլեկտրասարքավորումների, նյութերի ու կատարվող աշխատանքների մասնագիր	«ՀԱԶԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ		

ՀՅ ՀԵՆԱՍՅԱՆ ԱՐՏԱՔԻՆ ՏԵՍՔ ԵՎ 1 ՀԵՆԱՍՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ, ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՈՒ ԿԱՏԱՐՎՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

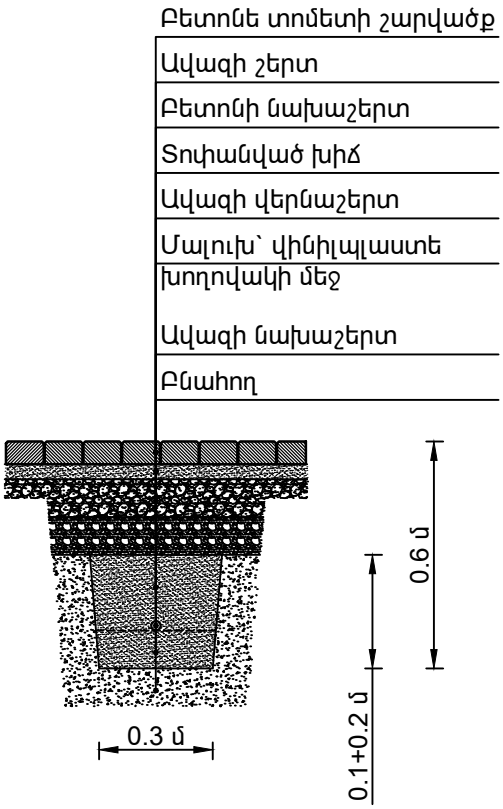


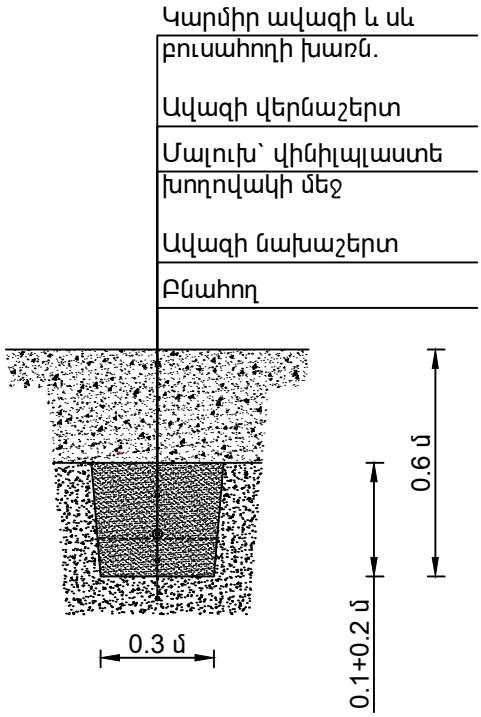
1 ՀԵՆԱՍՅՈՒՆ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՏԻՊԸ, ՄԱԿՆԻՇԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՔԱՆԱԿԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
Հենասյան հիմքի աշխատանքներ և նյութեր					
1	Հենասյան հիմքի քանդում ձեռքով, 0.4x0.4x0.8 մ		խմ	0.128	
2	Բետոն, 0.4x0.4x1.0 մ	B15	խմ	0.16	
3	Ավելորդ բնահողի բարձում և տեղափոխում 13 կմ		տ	0.256	
Հենասյան մետաղական կառուցվածքներ					
4	Հենասյան կանգնակ, պողպատե խողովակ l=7.1 մ, Ø133x4.0 մմ, m=12.72 կգ		հատ	1	ГОСТ 10704-97
5	Լուսատուի բարձակ, պողպատե խողովակ l=2.5 մ, Ø40x3 մմ, m=2.74 կգ		հատ	1	ГОСТ 10704-97
6	Պողպատե թիթեղ 3 մմ հաստությամբ, 140x140 մմ, m=23.55 կգ		հատ	2	ГОСТ 19903-90
7	Յուղաներկում, երկու անգամ		քմ	3.32	
Էլեկտրասարքավորումներ և նյութեր					
8	Կոնսուլային նատրիումային պարպման լուսատու	ЖКУ	հատ	1	
9	Նատրիումային պարպման լամպ 125 Վտ	ДНаТ	հատ	1	
10	Ալյումինե հաղորդալար ՊՎՔ մեկուսաց. կտրվ. 1x2.5 ք.մմ	փՅ Յ	մ	17	
11	Միջածիգ տուփ (Коробка протяжная) 110x110x81 մմ	У994МУ3	հատ	1	

ԷՐԵԲՈՒՆԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ ԲԱԿԱՅԻՆ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐԻ ԵՎ ԽԱՂԱՀՐԱՊԱՐԱԿՆԵՐԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՈՒՄ (ԽԱՂԱՂ ԴՈՆԻ ՓՈՂ. Հ.27 ՇԵՆՔԻ ԲԱԿ)				ԵՔ-ԲԸԱՇՁԲ-16/124-1	
			ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ԷՏ-7	8
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Դ. ԴԱՎԹՅԱՆ		ՀՅ հենասյան արտաքին տեսք եվ 1 հենասյան էլեկտրասարքավորումների, նյութերի ու կատարվող աշխատանքների մասնագիր	«ՀԱԶԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ	

ՄԱԼՈՒԽԻ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ԵՎ 1 Մ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅԱՄԲ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԿԱՏԱՐՎՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՈՒ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ





1 Մ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅԱՄԲ ԽՐԱՄՈՒՂԻ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՏԻՊԸ, ՄԱԿՆԻՇԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ	ՔԱՆԱԿԸ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	Խրամուղու քանդում ձեռքով /0.3x0.35 մ հատույթի/		խմ	0.105	
2	Ավազի նախաշերտ և վերնաշերտ (0.1+0.2 մ)		խմ	0.105	
3	Ավելորդ բնահողի բարձում և տեղափոխում 13 կմ		տ	0.105	

ԷՐԵԲՈՒՆԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ ԲԱԿԱՅԻՆ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐԻ ԵՎ ԽԱՂԱՀՐԱՊԱՐԱԿՆԵՐԻ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՈՒՄ (ԽԱՂԱՂ ԴՈՆԻ ՓՈՂ. Հ.27 ՇԵՆՔԻ ԲԱԿ)				ԵՔ-ԲԸԱՇՁԲ-16/124-1		
			ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ԷՏ-8	8
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Դ. ԴԱՎԹՅԱՆ		Մալուխի խրամուղու լայնական կտրվածք եվ 1 մ երկարությամբ խրամուղու կատարվող աշխատանքների ու նյութերի մասնագիր	«ՀԱՋԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ		