ՀՀ Կոտայքի մարզի Արզնի քաղաքի փողոցային լուսավորության աշխատանքներ

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ-000508, 1-ին դաս

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԿԱԶՄՈՒՄ՝ ԲԱՑԱՌՈՒԹՅԱՄԲ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ԵՎ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍԵՐԻ

ՏՐՎԱԾ Է

2024-09-04, «ՀԱԼԴԻ ՔՈՆՍԱԼԹ» ՍՊԸ

ՀՀ, ԳԵՂԱՐՔՈՒՆԻՔ, ՆՈՐԱՏՈՒՍ, ՆՈՐԱՏՈՒՍ, Գ.ՆՈՐԱՏՈՒՍ, --

Գործողության ժամկետը՝ 04.09.2029թ.

ՀԱԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UG19-54B6-AFFB-2FEA

Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել https://verify.e-gov.am Հայաստանի Հանրապետության պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):

ԵՐԵՎԱՆ 2025

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՀՀ Կոտայքի մարզի Արզնի քաղաքի փողոցային լուսավորության աշխատանքներ

Նախահաշիվը կազմված է ՀՀ կառավարության 17.10.2024թ. թիվ 1656-Ն որոշումով հաստատված "Գործող գներով շինարարական աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգի" համաձայն:

Հիմնական աշխատավարձը և մեքենաների շահագործման ծախսերը հաշվարկված են 1984թ. նորմերով և վերահաշվարկվել են, կիրառելով համապատասխան անցումային ինդեքսները՝

Աշխատավարձի ինդեքսը՝	2458.44
Մեքենաների շահագործման ինդեքսը՝	3048.1

Միջին ամսական հաշվարկային աշխատավարձն ընդունված է 266,126 դրամ

Աշխատանքների ծախսերի վրա կիրառված են հետևյալ տոկոսադրույքները՝

Շահույթը	11.00%
Վերադիր ծախսերը	13.30%
Ժամանակավոր շինություններ և կառույցներ	2.50%
Կլիմայական պայմանների ազդեցություն	0.40%
Աղբի տեղափոխման ծախսերը	0.15%
Տեխնիկական հսկողություն	2.00%
Հեղինակային հսկողություն	0.60%
Չնախատեսված ծախսեր և աշխատանքներ	3.00%
Ավելացված արժեքի հարկը	20.00%

Նյութերի արժեքները հաշվարկված են Էկոնոմիկայի նախարարության կողմից հրատարակված 2025թ. ապրիլ ամսվա "Ինֆորմացիոն տեղեկագրի" տվյալներով, կիրառելով տրանսպորտային ծախսերը՝ 6,57%, պահուստային ծախսերը՝ 2%, այլ նյութերը ծախսերը՝ 5%:

ՀՀ Կոտայքի մարզի Արզնի քաղաքի փողոցային լուսավորության աշխատանքներ

նախահաշվային արժեքը կազմում է 14,983.75 հազ. դրամ, ներառյալ ԱԱՀ:

Կազմեց Լ. Գևորգյան

ԱՄՓՈՓ ՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ԱՐԺԵՔ

ՀՀ Կոտայքի մարզի Արզնի քաղաքի փողոցային լուսավորության աշխատանքներ

Ամփոփ նախահաշվի արժեքը՝ **14,093.15** հազ. դրամ

Վերադարձման ենթթակա գումարը՝ 40.44 հազ. դրամ

N	Նախահաշիվների և հաշվարկների համարը	Գլուխների, օբյեկտների, աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը հազ. դրամ				Ընդհանուր նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ
			շինարարական աշխատանքներ	մոնտաժային	սարքավորումներ, կահույք և գույք	այլ ծախսերը	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Գլուխ 2. Շինարարության հիմնական օբյեկտներ					
1	Տեղային նախ. 1	Առողջարանային, 16-րդ փողոցի, 1-ին, 2-րդ և 3-րդ նրբանցքների լուսավորություն	**7329.90**				**7329.90**
2	Տեղային նախ. 2	Արզնի-Բյուրեղավան մայրուղու լուսավորություն	**3453.02**				**3453.02**
		Ընդամենը գլուխ 2՝	**10782.92**		**0.00**		**10782.92**
		Գլուխ 8. Ժամանակավոր շինություններ և կառույցներ					
	2.5%	Ժամանակավոր շինություններ և կառույցներ	**269.57**				**269.57**
		Ընդամենը գլուխ 2-8՝	**11052.49**		**0.00**		**11052.49**
		Գլուխ 9. Այլ աշխատանքներ և ծախսեր					
	0.40%	Կլիմայական պայմանների ազդեցություն	**44.21**				**44.21**
	0.15%	Աղբի տեղափոխման ծախսերը	**16.58**				**16.58**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Ընդամենը գլուխ 2-9՝	**11113.28**		**0.00**		**11113.28**
		Գլուխ 10. Ադմինիստրատիվ ծախսեր					
	2.0%	Տեխնիկական հսկողություն				**222.27**	**222.27**
	0.6%	Հեղինակային հսկողություն				**66.68**	**66.68**
		Ընդամենը գլուխ 10՝				**288.95**	**288.95**
		Ընդամենը գլուխ 2-10՝	**11113.28**		**0.00**	**288.95**	**11402.23**
	3%	Չնախատեսված ծախսեր և աշխատանքներ	**333.40**		**0.00**	**8.67**	**342.07**
		Ընդամենը	**11446.68**		**0.00**	**297.61**	**11744.29**
	20%	ԱԱՀ	**2289.34**		**0.00**	**59.52**	**2348.86**
		Ընդհանուրը	**13736.02**		**0.00**	**357.14**	**14093.15**
	15.00%	**Վերադարձման ենթակա գումար, ժամանակավոր կառույցների ծախսերից**					**40.44**

Կազմեց՝ Լ. Գևորգյան

ՀՀ Կոտայքի մարզի Արզնի քաղաքի փողոցային լուսավորության աշխատանքներ

Տեղային նախահաշիվ N 1

Առողջարանային, 16-րդ փողոցի, 1-ին, 2-րդ և 3-րդ նրբանցքների լուսավորություն

2025թ. հուլիս ամսվա "Ինֆորմացիոն տեղեկագիր"

հ/հ	Հիմնա-վորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր ում	Քանակ	Աշխատա վարձ /ռուբլի/	մեք. Շահ. /ռուբլի/	Աշխատ. (հագ. դր.) q=2458,44	մեք.շահ. (հագ. դր) q=3048,1	Նյութեր	Չափի միավոր	Նյութի ծախս	Նյութի արժեք	Նյութի արժեք q=1,14137	Նյութի միավորի ընդհանուր արժեքը	Միավորի ընդհանուր արժեքը	Ընդհանուր արժեքը հագ. դրամ
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
1	8-572-7	Էլ. վահանակ կախովի մետաղական 300x400x150մմ	կ-տ	1.0	2.44	1.160	6.00	3.54	վահանակ	հատ	1.000	15.00	17.12	17.120	26.655	26.65
2	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ մոդուլային 20Ա	հատ	1.0	0.90	0.050	2.21	0.15	Ավտոմատ անջատիչ	հատ	1.000	2.00	2.28	2.283	4.648	4.65
3	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ մոդուլային 10Ա	հատ	2.0	0.90	0.050	2.21	0.15	Ավտոմատ անջատիչ	հատ	1.000	1.50	1.71	1.712	4.077	8.15
4	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ մոդուլային 10Ա	հատ	1.0	0.90	0.050	2.21	0.15	Ավտոմատ անջատիչ	հատ	1.000	1.00	1.14	1.141	3.506	3.51
5	8-531-1	Մագնիսական գործարկիչ միաֆազ In=20Ա Vc~220Վ	հատ	1.0	1.51	0.080	3.71	0.24	Մագնիսական գործարկիչ	հատ	1.000	1.000	1.14	1.141	5.097	5.10
6	8-591-1	Կոճակային անջատիչ,երկու կոճակով 10Ա	հատ	1.0	0.16		0.39	0.00	Կոճակային անջատիչ 10Ա	հատ	1.000	1.330	1.52	1.518	1.906	1.91
7	8-574-56	Էլ.փոխարկիչ 2 ուղի	հատ	1.0	0.33		0.81	0.00	Էլ.փոխարկիչ 2 ուղի	հատ	1.000	0.200	0.23	0.228	1.040	1.04
8	8-604-4	Ազդանշանային լամպ կանաչ	հատ	1.0	0.41	0.311	1.01	0.95	Ազդանշանային լամպ կանաչ	հատ	1.000	1.000	1.14	1.141	3.097	3.10
9	8-574-58	Աստղագիտական ծրագրավոր ժամանակի ռելե PCZ-525-1	հատ	1.0	0.66		1.62	0.00	ժամանակի ռելե	հատ	1.000	16.00	18.26	18.262	19.884	19.88
10	8-574-55	Էլեկտրաէներգիայի եռաֆազ հաշվիչ տվյալների հաղորդմամբ-MT 114 ASWF 3P 5(100)A 50Hz,0.4kV	հատ	1.0	0.33		0.81	0.00	եռաֆազ հաշվիչ	հատ	1.000	50.000	57.07	57.068	57.880	57.88
11	8-362-1	Արտաքին լուսավորության հենասյուն պողպատե խողովակից Ø108x4մմ 7,5մ	հատ	35.0	2.06	1.910	5.06	5.82	խողովակ	մ	7.00	3.260	26.05	26.046	36.932	1292.63
12	8-363-1	Լուսատուի բարձակ Ø48x4մմ 1,8մ	հատ	35.0	1.54	3.330	3.79	10.15	խողովակ	մ	1.80	1.240	2.55	2.548	16.484	576.93
13		Հեղույս M16, /մանեկ. տափօղակ	հատ	35.0			0.00	0.00	Հեղույս M16, /մանեկ. տափօղակ	հատ	1.00	0.800	0.91	0.913	0.913	31.96
14	8-609-1	LED լուսավորության լուսատու 80W IP66	հատ	35.00	1.490	0.86	3.66	2.62	արտաքին լուսավորության LED լուսատու,	հատ	1.000	16.000	18.26	18.262	24.546	859.12
15	8-146-1	Մալուխ ալյումինե ջիղերով մեկուսացված 4x16մմ2 АВВГ	մ	90.0	0.182	0.13	0.45	0.39	Մալուխ 4x16մմ2	մ	1.020	0.440	0.51	0.512	1.347	121.21
16	8-146-1	Մալուխ ալյումինե ջիղերով մեկուսացված 3x2,5մմ2 АВВГ	մ	110.0	0.182	0.13	0.45	0.39	Մալուխ 3x2,5մմ2	մ	1.020	0.083	0.10	0.096	0.931	102.36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	8-472-10	Հողանցման էլ.լար АПВ- 1х25մմ² կտրվածքով	մ	40.0	0.173	0.00	0.43	0.00	АПВ- 1х25մմ²	մ	1.030	0.160	0.19	0.188	0.616	24.66
18	8-146-1	Ինքնասպասարկման մեկուսացված լար 4х16+1х25մմ2 СИП-4	մ	760.0	0.182	0.13	0.45	0.39	Մալուխ 4х16+1х25մմ2 СИП-4	մ	1.020	0.500	0.58	0.582	1.417	1076.65
19	8-146-1	Ինքնասպասարկման մեկուսացված լար 4х16մմ2 СИП-4	մ	300.0	0.182	0.13	0.45	0.39	Մալուխ 4х16մմ2 СИП-4	մ	1.020	0.250	0.29	0.291	1.126	337.68
20	8-373-1	Միջանկյալ կասեցման հավաքացու ES1500 E	հատ	38.0	0.510		1.25	0.00	կասեցման հավաքացու	հատ	1.00	3.600	4.11	4.109	5.363	203.78
21		Սեղմիչ հեռմետիկ СИП-4 հսամար Р 635	հատ	12.0			0.00	0.00	սեղմակ	հատ	1.00	1.000	1.14	1.141	1.141	13.70
22	8-373-1	Միջանկյալ կասեցման հավաքացու СТ 25Р ВК	հատ	105.0	0.510		1.25	0.00	կասեցման հավաքացու	հատ	1.00	3.200	3.65	3.652	4.906	515.15
23	8-418-1	PVC պլիքավոր էլ.տեխնիկական խողովակ Ø50մմ	մ	90.00	0.086	0.002	0.21	0.01	խողովակ Ø50մմ	մ	1.000	0.240	0.27	0.274	0.490	44.08
24	8-418-1	PVC պլիքավոր էլ.տեխնիկական խողովակ Ø15մմ	մ	40.00	0.086	0.002	0.21	0.01	խողովակ Ø20մմ	մ	1.000	0.100	0.11	0.114	0.330	13.20
25	8-471-1	Հողանցման էլեկտրոդ պողպատե անկյունակ 50х50х5 2,5մ	հատ	3.0	0.46	0.070	1.13	0.21	անկյունակ	մ	2.50	1.150	3.28	3.281	4.626	13.88
26	8-472-2	Հողանցման պողպատաշերտ 25х4մմ	մ	10.0	0.07	0.009	0.17	0.03	թիթեղ	մ	1.00	0.560	0.64	0.639	0.834	8.34
27	1-961	Գրունտի մշակում ձեռքով հողանցման համար	մ³	16.0	1.940		4.77	0.00					0.00	0.000	4.769	76.31
28	8-11	Ավազային նախապատրաստական շերտի իրականացում	մ³	4.0	0.37	0.28	0.91	0.85	ավազ	մ³	1.15	5.840	7.67	7.665	9.428	37.71
29	1-968	Գրունտի հետլիցք ձեռքով	մ³	12.00	0.46		1.13	0.00						0.000	1.131	13.57
30	Ծուկա	Ավելորդ գրունտի բարձում և տեղափոխում 4կմ	տ	7.8	0.18	0.450	0.44	0.17						0.000	0.613	4.78
31	1-961	Գրունտի մշակում ձեռքով հենասյուների հիմքերի համար	մ³	4.4	1.940		4.77	0.00					0.00	0.000	4.769	20.99
32	6-5	Միաձույլ բետոնե կետային հիմքերի իրականացում В15 դասի բետոնով	մ³	4.40	3.63	0.59	8.92	1.80	բետոն В15	մ³	1.015	27.500	31.86	40.861	51.583	226.967
									կաղապար	մ²	1.600	3.500	6.39			
									փայտանյութ	մ³	0.018	125.00	2.61			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	15-613	Հենապյուների ներկում ալյումինե փոշով	$մ^2$	83.08	0.214		0.53	0.00	ալյումինե փոշի	կգ	0.246	1.500	0.42	0.447	0.973	80.836
									օլիֆ	կգ	0.027	0.833	0.03			

Ընդամենը	**5828.35**
Վերադիր ծախսեր 13,3%	775.17
Ընդամենը	6603.52
Շահույթ 11%	726.39
Ընդամենը	**7329.90**

Կազմեց՝ Լ. Գևորգյան

ՀՀ Կոտայքի մարզի Արզնի քաղաքի փողոցային լուսավորության աշխատանքներ

Տեղային նախահաշիվ N 2

Արզնի-Բյուրեղավան մայրուղու լուսավորություն

2025թ. հուլիս ամսվա "Ինֆորմացիոն տեղեկագիր"

հ/հ	Հիմնա-վորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորում	Քանակ	Աշխատավարձ /ռուբլի/	մեք. Ծահ. /ռուբլի/	Աշխատ. (հազ. դր.) q=2458,44	մեք.շահ. (հազ. դր) q=3048,1	Նյութեր	Չափի միավոր	Նյութի ծախս	Նյութի արժեք	Նյութի արժեք q=1,14137	Նյութի միավորի ընդհանուր արժեքը	Միավորի ընդհանուր արժեքը	Ընդհանուր արժեքը հազ. դրամ
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
1	8-572-7	Էլ. վահանակ կախովի մետաղական 300x400x150մմ	կ-տ	1.0	2.44	1.160	6.00	3.54	վահանակ	հատ	1.000	15.00	17.12	17.120	26.655	26.65
2	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ մոդուլային 20Ա	հատ	1.0	0.90	0.050	2.21	0.15	Ավտոմատ անջատիչ	հատ	1.000	2.00	2.28	2.283	4.648	4.65
3	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ մոդուլային 10Ա	հատ	4.0	0.90	0.050	2.21	0.15	Ավտոմատ անջատիչ	հատ	1.000	1.50	1.71	1.712	4.077	16.31
4	8-531-1	Մագնիսական գործարկիչ միաֆազ Iո=20Ա Vc~220Վ	հատ	1.0	1.51	0.080	3.71	0.24	Մագնիսական գործարկիչ	հատ	1.000	1.000	1.14	1.141	5.097	5.10
5	8-591-1	Կոճակային անջատիչ,երկու կոճակով 10Ա	հատ	1.0	0.16		0.39	0.00	Կոճակային անջատիչ 10Ա	հատ	1.000	1.330	1.52	1.518	1.906	1.91
6	8-574-56	Էլ.փոխարկիչ 2 ուղի	հատ	1.0	0.33		0.81	0.00	Էլ.փոխարկիչ 2 ուղի	հատ	1.000	0.200	0.23	0.228	1.040	1.04
7	8-604-4	Ազդանշանային լամպ կանաչ	հատ	1.0	0.41	0.311	1.01	0.95	Ազդանշանային լամպ կանաչ	հատ	1.000	1.000	1.14	1.141	3.097	3.10
8	8-574-58	Աստղագիտական ծրագրավոր ժամանակի ռելե PCZ-525-1	հատ	1.0	0.66		1.62	0.00	ժամանակի ռելե	հատ	1.000	16.00	18.26	18.262	19.884	19.88
9	8-574-55	Էլեկտրաէներգիայի եռաֆազ հաշվիչ տվյալների հաղորդմամբ-MT 114 ASWF 3P 5(100)A 50Hz,0.4kV	հատ	1.0	0.33		0.81	0.00	եռաֆազ հաշվիչ	հատ	1.000	50.000	57.07	57.068	57.880	57.88
10	8-362-1	Արտաքին լուսավորության հենասյուն պողպատե խողովակից Ø108x4մմ 7,5մ	հատ	16.0	2.06	1.910	5.06	5.82	խողովակ	մ	7.00	3.260	26.05	26.046	36.932	590.92
11	8-363-1	Լուսատուի բարձակ Ø48x4մմ 1,8մ	հատ	16.0	1.54	3.330	3.79	10.15	խողովակ	մ	1.80	1.240	2.55	2.548	16.484	263.74
12		Հեղույս M16, /մանեկ. տափօղակ	հատ	16.0			0.00	0.00	Հեղույս M16, /մանեկ. տափօղակ	հատ	1.00	0.800	0.91	0.913	0.913	14.61
13	8-609-1	LED լուսավորության լուսատու 80W IP66	հատ	16.00	1.490	0.86	3.66	2.62	արտաքին լուսավորության LED լուսատու,	հատ	1.000	16.000	18.26	18.262	24.546	392.74
14	8-146-1	Մալուխ ալյումինե ջիղերով մեկուսացված 3x16մմ2 АВВГ	մ	110.0	0.182	0.13	0.45	0.39	Մալուխ 3x16մմ2	մ	1.020	0.330	0.38	0.384	1.219	134.06
15	8-146-1	Մալուխ ալյումինե ջիղերով մեկուսացված 3x2,5մմ2 АВВГ	մ	60.0	0.182	0.13	0.45	0.39	Մալուխ 3x2,5մմ2	մ	1.020	0.083	0.10	0.096	0.931	55.84
16	8-472-10	Հողանցման Էլ.լար АПВ- 1x25մմ² կտրվածքով	մ	20.0	0.173	0.00	0.43	0.00	АПВ- 1x25մմ²	մ	1.030	0.160	0.19	0.188	0.616	12.33
17	8-146-1	Ինքնասպասարկման մեկուսացված լար 4x16մմ2 СИП-4	մ	370.0	0.182	0.13	0.45	0.39	Մալուխ 4x16մմ2 СИП-4	մ	1.020	0.250	0.29	0.291	1.126	416.47
18	8-373-1	Միջանկյալ կասեցման հավաքացու ES1500 E	հատ	16.0	0.510		1.25	0.00	կասեցման հավաքացու	հատ	1.00	3.600	4.11	4.109	5.363	85.80
19		Սեղմիչ հեռմետիկ СИП-4 համար P 635	հատ	3.0			0.00	0.00	սեղմակ	հատ	1.00	1.000	1.14	1.141	1.141	3.42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	8-373-1	Միջանկյալ կասեցման հավաքացու CT 25P BK	հատ	48.0	0.510		1.25 2	0.00	կասեցման հավաքացու	հատ	1.00	3.200	3.65	3.652	4.906	235.50
21	8-418-1	PVC ալիքավոր էլ.տեխնիկական խողովակ Ø50մմ	մ	110.00	0.086	0.002	0.21	0.01	խողովակ Ø50մմ	մ	1.000	0.240	0.27	0.274	0.490	53.88
22	8-418-1	PVC ալիքավոր էլ.տեխնիկական խողովակ Ø15մմ	մ	20.00	0.086	0.002	0.21	0.01	խողովակ Ø20մմ	մ	1.000	0.100	0.11	0.114	0.330	6.60
23	8-471-1	Հողանցման էլեկտրոդ պողպատե անկյունակ 50x50x5 2,5մ	հատ	3.0	0.46	0.070	1.13	0.21	անկյունակ	մ	2.50	1.150	3.28	3.281	4.626	13.88
24	8-472-2	Հողանցման պողպատաշերտ 25x4մմ	մ	10.0	0.07	0.009	0.17	0.03	թիթեղ	մ	1.00	0.560	0.64	0.639	0.834	8.34
25	1-961	Գրունտի մշակում ձեռքով հողանցման համար	$մ^3$	21.0	1.940		4.77	0.00					0.00	0.000	4.769	100.16
26	8-11	Ավազային նախապատրաստական շերտի իրականացում	$մ^3$	5.0	0.37	0.28	0.91	0.85	ավազ	$մ^3$	1.15	5.840	7.67	7.665	9.428	47.14
27	1-968	Գրունտի հետլիցք ձեռքով	$մ^3$	16.00	0.46		1.13	0.00						0.000	1.131	18.09
28	Ծուկա	Ավելորդ գրունտի բարձում և տեղափոխում 4կմ	տ	9.8	0.18	0.450	0.44	0.17						0.000	0.613	5.97
29	1-961	Գրունտի մշակում ձեռքով հենապյուների հիմքերի համար	$մ^3$	2.0	1.940		4.77	0.00					0.00	0.000	4.769	9.54
30	6-5	Միաձույլ բետոնե կետային հիմքերի իրականացում B15 դասի բետոնով	$մ^3$	2.00	3.63	0.59	8.92	1.80	բետոն B15	$մ^3$	1.015	27.500	31.86	40.861	51.583	103.167
									կաղապար	$մ^2$	1.600	3.500	6.39			
									փայտանյութ	$մ^3$	0.018	125.00	2.61			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	15-613	Հենապյուների ներկում պլյումինե փոշով	մ^2	37.98	0.214		3 0.53	0.00	պլյումինե փոշի	կգ	0.246	1.500	0.42	0.447	0.973	36.954
									օլիֆ	կգ	0.027	0.833	0.03			

Ընդամենը	**2745.65**
Վերադիր ծախսեր 13,3%	365.17
Ընդամենը	3110.83
Շահույթ 11%	342.19
Ընդամենը	**3453.02**

Կազմեց՝ Լ. Գևորգյան