

«ՀԱԽՅԱՆ» ՍՊԸ

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

«ՀՀ Սյունիքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Շիրվանզադե 4
բազմաբնակարան շենքի ընդհանուր բաժնային սեփականության գույքի
նորոգում՝ էներգախնայող միջոցներով»

Նախահաշվային մաս

Քաջարան 2026 թ.

«ՀԱԽՅԱՆ» ՍՊԸ

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

«ՀՀ Սյունիքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Շիրվանգադե 4
բազմաբնակարան շենքի ընդհանուր բաժնային սեփականության գույքի նորոգում՝
էներգախնայող միջոցներով»

Նախահաշվային մաս

ԿԱՏԱՐՈՂ «ՀԱԽՅԱՆ» ՍՊԸ

Տնօրեն Ստեփան Դեմիրճյան



Քաջարան 2026 թ.

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

«ՀՀ Սյունիքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Շիրվանգաղե 4 բազմաբնակարան շենքի ընդհանուր բաժնային սեփականության գույքի նորոգում՝ էներգախնայող միջոցներով» օբյեկտի աշխատանքների նախահաշվային փաստաթղթերը կազմված են գործող պահանջներին համապատասխան:

Նախահաշվային մասը կազմված է համաձայն ՀՀ կառավարության N 1656 - Ն 17.10.2024թ. որոշման հաստատված գործող գներով շին. աշխատանքների արժեքի հաշվարկման կարգի:

Միջին աշխատավարձը ընդունված է 267138 դրամ

Նախահաշվային արժեքները որոշելիս, հաշվի են առնվել հետևյալ գործակիցները.

1. Շինարարական նյութերի արժեքին տրվել է	
ա տրանսպորտային ծախսերը հաշվի առնող գործակից	1.129
բ այլ նյութերի չափը հաշվի առնող գործակից	1.05
գ պահեստային, փաթեթավորման ծախսերը հաշվի առնող գործակից	1.02
2 աշխատավարձի հաշվարկման գործակից	2467.79
3 մեքենաների ու մեխանիզմների շահագործման ծախսերի գործակից	3057.6
4 վերադիր ծախսեր	13.30%
5 շահույթ	11%
6 Ժամանակավոր շենքերի և կառույցների գործակից	0.8%
7 Կլիմայական պայմանների ազդեցությունը հաշվի առնող ծախսերի գործակից	0.64%

Նյութերի արժեքները ընդունված են ՀՀ ֆինանսների նախարարության կողմից հրապարակվող «Շինարարական նյութերի, կոնստրուկցիաների և պատրաստվածքների կողմնորոշիչ գների» 2025թ N 11 տեղեկագրի

Նյութերի ծախսերը որոշված են ըստ ՇՆ և Կ-ի համապատասխան:

Ավելացված արժեքի հարկը հաշվի է առնված

20%:

Ավելացված արժեքի հարկը կազմում է

10,109.39

հազ. դրամ

Օբյեկտի շինարարության ընդհանուր արժեքը կազմում է

60,656.34

հազ. դրամ



ԱՄՓՈՓ ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

«ՀՀ Մյուսինքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Շիրվանզարե 4 բազմաբնակարան շենքի ընդհանուր բաժնային սեփականության գույքի նորոգում՝ էներգախնայող միջոցներով»

Կազմված է 2025թ. գներով		Անկողնի նախահաշվի գումարը կազմում է 60656.34 հազար դրամ				Նախահաշվային արժեքը /հազ. դրամ/		Ընդհանուր նախահաշվային արժեքը /հազ.դրամ/
Հ/հ	Օբյեկտի և տեղային նախահաշիվների համարները	Գլուխների, օբյեկտների և լուրջ նախահաշիվների ու ծախսերի անվանումը	3	4	5	6	7	8
1	2	Գլուխ 2. Հիմնական օբյեկտների շինարարություն						
		«ՀՀ Մյուսինքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Շիրվանզարե 4 բազմաբնակարան շենքի ընդհանուր բաժնային սեփականության գույքի նորոգում՝ էներգախնայող միջոցներով»		46,156.433				46,156.433
		Ընդամենը Գլ. 2-ով		46,156.433				46,156.433
		Գլուխ 7.						
	2.0%	Փայրածավալ շին-մոնտաժային աշխատանքներ հաշվի առնող գործակից		923.129				923.129
		Ընդամենը Գլ. 2-7-ով		47,079.562				47,079.562
		Գլուխ 8.						
2	0.8%	Ժամանակավոր շինություններ և կառույցներ		376.636				376.636
		Ընդամենը Գլ. 2-8-ով		47,456.198				47,456.198
		Գլուխ 9. Այլ աշխատանքներ և ծախսեր						
3	0.64%	Կլիմայական պայմանների ազդեցությունը հաշվի առնող ծախսեր		303.720				303.720
		Ընդամենը Գլ. 2-9-ով		47,831.102				47,831.102
		Ընդամենը Գլ. 2-9-ով						
	ՀՀ կառավարության որոշում N879-Ն 23.06.2011թ.	Գլուխ 10. Տնօրինության պարտավորություններ						
5	2.0%	Տեխնիկական հսկողություն					956.622	956.622
6	0.6%	Հողի նախաշին հսկողություն					286.987	286.987
		Ընդամենը Գլ. 10-ով					1,243.609	1,243.609
		Ընդամենը Գլ. 2-10-ով		47,831.102			1,243.609	49,074.711
7	3.0%	Չնախատեսված ծախսեր		1,434.933			37.308	1,472.241
		Ընդամենը		49,266.035			1,280.917	50,546.952
8	20%	ՄԱՀ		9,853.207			256.183	10,109.390
		Ընդամենը		59,119.242			1,537.100	60,656.343
		Այդ թվում՝ հետ վերադարձվող գումար						56.495



Կազմեց՝ Օ. Մարտիրոսյան

ՕԲՑԵԿՏՍՈՒՆ ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ-1

«ՀՀ Սյունիքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Շիրվանգադե 4 բազմաբնակարան շենքի ընդհանուր բաժնային սեփականության գույքի նորոգում» էներգախնայող միջոցներով»
 ՕԲՑԵԿՏ. «ՀՀ Սյունիքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Շիրվանգադե 4 բազմաբնակարան շենքի ընդհանուր բաժնային սեփականության գույքի նորոգում» էներգախնայող միջոցներով»

Կազմված է 2025թ. N11 տեղեկագրի գներով

Օբյեկտային նախահաշվի գումարը կազմում է

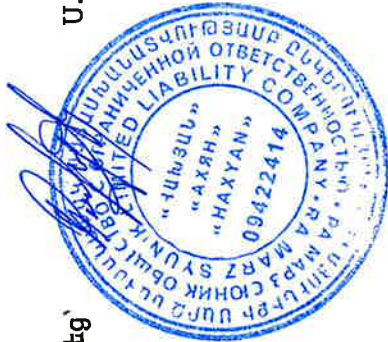
46,156.433

հազար դրամ

ՀՀ	Նախահաշիվ N	Աշխատանքների անվանումը	Նախահաշվային արժեքը /հազ. դրամ/				Ընդամենը
			Շինարարական աշխատանքներ	Մոնտաժային աշխատանքներ	Սարքավորում	Այլ ծախսեր	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Տեղային նախահաշիվ N 1-1	«ՀՀ Սյունիքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Շիրվանգադե 4 բազմաբնակարան շենքի ընդհանուր բաժնային սեփականության գույքի նորոգում» էներգախնայող միջոցներով»	46,156.433				46,156.433
	Ընդամենը		46,156.433	0.000	0.000	0.000	46,156.433

Կազմեց՝

Ս. Հակոբյան



Ն Ա Ս Ա Ն Ա Շ Ի Վ

Աշխատանքի անվանումը՝ «ՀՀ Սյունիքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Շիրակագյուղ 4 բազմաբնակարան շենքի ընդհանուր բաժնիականության գույքի նորոգում» Էներգետիկայի միջոցառում

Գ. աշխ =	2467.79
Գ. մեք =	3057.60
Կուրս	1.209

Կազմված է 2025թ. գնելով /ինժեքումացիան տեղեկագիր N11

Հ/Հ	Չվանագրություն ունը	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատանքի արժեքը				Մեք. մեկ. շահագործման արժեքը		Նյութերի արժեքը /հազ. դրամ/								Միավորի արժեքը /հազ. դրամ/	Հաշվարկված արժեքը /հազ. դրամ/
					Հատ կորմերի /տուբ./	Գործող գներով /հազ. դրամ/	Հատ կորմերի /տուբ./	Գործող գներով /հազ. դրամ/	Մագնիսական աղբի տեղակայ ման համար, գլխի և տողի համարն երբ	Քանակը	Հաշվարկված արժեքը /հազ. դրամ/	Հաշվարկված արժեքը Q=1.05x1.02x 1.129 /հազ. դրամ/								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
I. Տանիքաճածկի նորոգում																				
1. Տանիքի քանդման աշխատանքներ																				
1	9-24	Դրամիկալար թիթեղից տանիքաճածկի, թիթեղից մանր ծածկումների քանդում	քմ	692.45	0.109	0.27	0.11	0.33							0.00	0.60	412.33			
2	12-279 Կ-0,7	Տանիքաճածկի ջրհորքանների քանդում	մ	129.40	0.29	0.70	0.05	0.142								0.846	109.54			
3	P 8-191 Կ-0,7	100 մմ կլոր ջրատար խողովակների քանդում	կմ	8.00	2.23	5.493	0.03	0.096							0.00	5.590	44.72			
4	10-28 Կ-0,8	Տանիքի փայտե կանաչալուծի քանդում	կմ	40.16	10.32	25.468	1.04	3.180							0.00	28.647	1,150.54			
5	12-288 Կ-0,7	Ծածկի ջերմամեկուսիչ շերտի քանդում	կմ	140.28	0.82	2.02	0.76	2.312								4.333	607.79			
6	P 23-77 P 23-223	Գոլացած կուտակված շինարարի թուրքերում շենքից, բարձրորակ ինքնաթափների վրա	տն	138.28	0.960	2.37		0.000								2.37	327.59			
7	C310-5-2	Շինարարական աղբի տեղադրում և ցանկառ 5 կմ միջին հեռավորությամբ	տն	138.28		0.00	0.87	2.660							0.00	2.66	367.83			
		Ընդամենը															3,020.33			
		2. Կտուրի ծածկի ջերմամեկուսացման աշխատանքներ																		
8	11-55 11-56	Ծածկի ջերմամեկուսացման հարթեցում շերտի կրակամացում 30 մմ հաստությամբ	քմ	561.12	0.10	0.252	0.01	0.043	Ցենտրալազային շաղկապ	41	կմ	0.0306	17.2	26.0	0.96	1.257	705.16			
9	Ինձ	Մետաղական ցանց Bp-5 100x100 մմ	քմ	561.12		0.00		0.000	Մետաղական ցանց Bp-5 100x100 մմ	432	քմ	1.1	617.23	1.16	1.54	1.543	865.74			
10	12-289	Ծածկի 1 շերտ գորշաճեղքի շերտի կրակամացում, իզոլյացիա B	քմ	579.60	0.11	0.264	0.01	0.040	Իզոլյացիա B	20կա	քմ	1.11	649.4	0.17	0.23	0.534	309.42			
11	12-284 Կ-0,25	Ջերմամեկուսիչ հանքաքարակ-150 մմ (3x50մմ)	քմ	561.12	0.13	0.312	0.02	0.060	Ջերմամեկուսիչ հանքաքարակ-150 մմ (3x50մմ)	20կա	քմ	1.11	622.8	0.21	4.00	4.371	2,452.90			
12	12-289	Ծածկի 1 շերտ գորշաճեղքի շերտի կրակամացում, իզոլյացիա AM	քմ	561.12	0.11	0.264	0.01	0.040	Իզոլյացիա AM	20կա	քմ	1.11	622.8	0.21	0.29	0.591	331.83			
13	11-63 11-187	Ծածկի վրա նրբատախտակի երեսապատում և անցում	քմ	40.93	0.37	0.92	0.03	0.099	Փայտե չաքու 80x160 մմ	443	կմ	1.04	1.54	1.54	5.58	9.631	394.16			
									Նրբատախտակ 12 մմ	450*	քմ	1.03	242.930	2.44	3.03					
14	Ինձ	Այուրիկե անկյունակ 40x40x4 մմ	մ	37.31		0.00		0.000	Այուրիկե անկյունակ 40x40x4 մմ	20կա	քմ	1.04	41.04	3.00	3.99	3.990	148.88			
		Ընդամենը															5,208.11			

3. Տանիքի կառուցման աշխատանքներ																
15	10-28	Տանիքի փայտե կոնստրուկցիաների մուտամ թիթեղից, ֆիկալատի	լսմ	19.09	12.9	31.83	1.3	3.97	426	կգ	7.500	143.18	1.0	9.07	209.144	3,992.55
16	10-201	Տանիքի փայտե կոնստրուկցիաների մշակում կրկնապաշտպան կոթով	լսմ	30.58	0.46	1.14	0.13	0.397	201կա	կգ	10.06	307.664	1.7	21.16	22.695	694.09
17	12-278	Գրծորանների երակապացում գունավոր 0.5 մմ թիթեղից, քիվալատի	մ	129.40	0.4	1.01	0.0662	0.20	426	կգ	0.128	16.56	1.0	0.15	24.143	3,124.05
18	P 8-266 k=0,9	Տանիքածածկ երակապացում գունավոր KTI-21-05 կտրված թիթեղից	քմ	664.05	0.23	0.555	0.04	0.110	443	լսմ	0.061	7.880	125.0	9.20	7.707	5,117.64
19	12-280	Պիպի ծածկ զինկապատ գունավոր թիթեղից 0.5մմ, 200x200 մմ չափեր	քմ	29.25	0.458	1.13	0.00	0.012	426	կգ	0.02	0.4	1.00	0.02	8.80	257.28
20	9-25	Զերկահարկի լուսամուտների ծածկ երակապացում գունավոր KTI-21-05 կտրված թիթեղից	քմ	21.84	0.19	0.469	0.19	0.581	201կա	սմ	0.0001	0.0	400.0	0.02	5.986	130.74
21	10-71	Զերկահարկի լուսամուտների փայտե ժայռալպիկ փեղկեր (жалюзи деревянные) տեղադրում	հատ	4.00	3.5	8.64	0.3	0.92	480	քմ	1.05	22.93	3.85	4.89	25.513	102.05
22	12-280	Զերկահարկի լուսամուտների կտրերի երկապատում գունավոր 0.5 մմ թիթեղով	քմ	18.72	0.458	1.13	0.00	0.012	480*	քմ	1.05	19.66	3.01	3.82	4.96	92.82
23	P 8-191	Գրծորան խորվակների մուտամ գունավոր 0.5 մմ թիթեղից, Փ-150 մմ, H=14.8 մ	կտմպ.	4.00	3.92	9.679	0.06	0.170	511*	հատ	2.00	8.0	1.82	4.39	107.534	430.13
24	իեֆ	Գրծորանի պարզառե խորվակ Փ-150x4մմ, H=1.0 մ	մ	4.00	0.00	0.00		0.000	440	կգ	15.91	0.35	0.00	38.47	6.35	25.39
25	P 8-191	Գրծորան խորվակների մուտամ գունավոր 0.5 մմ թիթեղից, Փ-150 մմ, H=15.8 մ	կտմպ.	4.00	4.19	10.333	0.06	0.181	507*	մ	0.38	61.4	2.94	54.58	114.486	457.94
									511*	հատ	2.00	8.0	1.82	4.39		
									440	կգ	15.91	0.35	0.00	38.47		
									505	հատ	10.00	4.0	3.26	3.94		
									627	մ	1.0	4.0	5.25	6.35		
									507*	մ	0.38	61.4	2.94	54.58		
									511*	հատ	2.00	8.0	1.82	4.39		
									440	կգ	15.91	0.35	0.00	38.47		
									505	հատ	10.00	4.0	3.26	3.94		

26	ԻնՖ	Տրոխիտների պողպատե խողովակ $\Phi=150 \times 4$ մմ, $H=1.0$ մ	մ	4.00	0.00	0.00	0.000	627	մ	1.0	4.0	5.25	6.35	6.35	25.39
27	12-283	Չխաբզիկների մետաժուտ գունավոր 0.5 մմ թիթեղից	մ	106.25	0.062	0.15	0.004	490*	մ	1.0	106.3	2.06	2.50	2.66	282.62
28	12-283	Մետաղական պաշտպանիչ բազրիքների պատրաստում և մետաժ	մ	127.00	0.062	0.15	0.004	շուկա	կգ	0.0049	0.622	650.00	3.85	4.02	509.94
29	9-46	Չերկանաբլիքի ուղղաձիգ սանդուղքի մետաժ	տն	0.10	13.8	34.06	32.1	98.15	426	կգ	13.5	1.4	1.0	16.32	
30	ԻնՖ	Չերկանաբլիքի պողպատե ուղղաձիգ սանդուղք	տն	0.10	0.00	0.00	0.000	շուկա	տն	1.0	0.10	650.0	785.95	785.953	81.58
31	15-614	Տակնքի մետաղական պաշտպանիչ բազրիքների, օդափոխության իրականացում	քմ	126.24	0.384	0.95	0.0003	1562	կգ	0.246	31.06	1.31	0.39	1.373	173.27
		Մետաղական						1598*	կգ	0.027	3.4	1.05	0.03		15.513.25
32	6-126	Օդափոխության իրականացում													
33	15-264	Օդափոխության իրականացում	քմ	102.38	0.76	1.88	0.074	41	մմ	0.0250	2.56	26.0	0.79	2.89	295.62
34	9-50	Օդափոխության իրականացում	տն	0.30	43.3	106.86	14.3	1704	կգ	15.7	4.8	0.93	17.65	175.002	53.11
35	ԻնՖ	Պողպատե անկյունային 35x35x3	մ	63.00	0.00	0.00	0.000	361	մ	1.0	63.00	0.52	0.63	0.629	39.61
36	ԻնՖ	Պողպատե խողովակ 20x30x2	մ	145.80	0.00	0.00	0.000	679	մ	1.0	145.80	0.41	0.50	0.496	72.28
37	12-281 12-282	Օդափոխության իրականացում	հատ	9.00	2.89	7.13	0.030	426	կգ	0.200	1.80	1.0	0.24	17.846	160.62
38	9-180	Օդափոխության իրականացում	տն	0.37	33.6	82.92	10.7	480*	քմ	2.9	25.70	3.01	10.38	133.961	49.61
39	ԻնՖ	Պողպատե խողովակ 20x30x2	մ	266.40	0.00	0.00	0.000	1704	կգ	16.3	6.0	0.93	18.33	132.07	604.92
40	12-280	Օդափոխության իրականացում	քմ	89.91	0.458	1.13	0.00	482*	քմ	1.1	98.98	5.59	1.21	3.998	409.74
41	ԻնՖ	Պողպատե խողովակ 20x30x2	մ	115.20	0.00	0.00	0.000	514*	մ	1.0	115.20	0.41	0.50	0.496	139.28
42	ԻնՖ	Օդափոխության իրականացում	քմ	102.48	0.00	0.00	0.000	480*	քմ	2.9	25.70	3.01	10.38	133.961	49.61
43	20-527	Օդափոխության իրականացում	հատ	3.00	2.380	5.87	0.03	շուկա	հատ	1	8.55	14.0	17.65	7.46	63.82
44	ԻնՖ	Օդափոխության իրականացում	մ	8.55	0.00	0.00	0.000	շուկա	մ	1	8.55	14.0	17.65	7.46	2.361.48

II. Ատոիճանավանդակների վերանորոգում															
5. Քանդման աշխատանքներ															
45	46-35	Պատերի և ձեւերի քանդակած գաջե տկալի քանդում	քմ	709.71	0.09	0.22	0.006							0.228	161.97
46	46-35	Առաստաղի քաշքալած գաջե տկալի քանդում	քմ	279.97	0.09	0.22	0.006							0.228	63.89
47	46-119	Հատակների քաշքալած բեռտնե շերտի քանդում	քմ	132.16	0.21	0.52	0.238							0.00	100.17
48	46-120	Խ-70մ	քմ											0.00	7.89
49	46-123	Փայտե շրջանակով պատուհանների ապամոնտաճում	քմ	3.45	0.81	1.99	0.300							0.00	78.55
50	P23-77	Ելն. աղի համադրում և շուրք ընդուն շենքեց	տն	39.30	0.81	2.00	0.000							0.00	14.55
51	P23-223	Ելն. աղի ձեռքով բարձում աղտոնեխաթափերը	տն	39.30	0.15	0.37	0.000							0.00	
52	C310-5-2	Երեսարարական աղի տեղափոխում ևցանայտ 5 կմ վերին հեռավորությամբ	տն	39.30		0.00	2.660							0.00	104.54
		Վերանորոգումն աշխատանքներ													531.56
53	11-55	Հատակների հարթեցնող շերտի իրականացում 20 մմ հաստությամբ ճեմնետաղակալին շարակով	քմ	132.16	0.0988	0.24	0.029							0.64	120.81
54	11-221	Հատակների երեսապատում բազալտե 30մմ հաստությամբ սալերով, Փայրաքար հանքավայրի	քմ	132.16	2.15	5.306	0.110							0.94	1,712.83
55	8-140	Պատուհանների բացվածքների փակում քարե շարվածքով պատերում	լսմ	2.42	1.870	4.61	2.813							0.14	26.64
56	P 11-182	Պատերի և ձեւերի գաջե /գիպտեխո/ սկալի	քմ	771.96	0.73	1.80	0.0377							0.11	3.46
57	P 11-183	Իրականացում	քմ	279.97	0.772	1.91	0.0379							0.0265	4.480
58	15-810	Չեղահարկի մոտո-դրանի մոնտաճում, մետաղապատե տկալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով (պրոճիլը արտերկրի)	քմ	1.08										2.56	3,458.26
59	15-664	Մետաղական դռների շերտամկնուսացման իրականացում 5մմ հաստությամբ հանքաքարակի	քմ	22.20	0.37	0.901	0.015							0.0265	1,283.41
60	15-665	Պատերի ներկում ճակատային ներկով	քմ	771.96	0.40	0.980	0.031							0.0265	67.87
61	15-614	Առաստաղների ներկում ճակատային ներկով	քմ	279.97	0.51	1.268	0.037							0.0265	62.85
62	P 14-359	Մետաղական բազրիքների յուղաներկում երկու շերտ	քմ	85.33	0.384	0.95	0.001							0.0265	62.85
63	15-614	Մետաղական բազրիքների յուղաներկում երկու շերտ	քմ	53.28	0.508	1.25	0.008							0.0265	62.85
64	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
65	21-147	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
66	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
67	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
68	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
69	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
70	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
71	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
72	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
73	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
74	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
75	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
76	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
77	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
78	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
79	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
80	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
81	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
82	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
83	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
84	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
85	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
86	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
87	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
88	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
89	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
90	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
91	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
92	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
93	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
94	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
95	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
96	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
97	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
98	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
99	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85
100	15-614	Մետաղապատե պատուհան սալալակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոճիլը արտերկրի), բացվող	քմ	1.72										0.0265	62.85

69	21-111	Լուսավորության հասանքի լարերի անցկացում	մ	250.00	0.024	0.06	0.0318	0.10	Պղնձե մալուխ, BBT, 3*1.5մ	1446	մ	1.03	257.50	0.273	0.34	0.496	124.10
70	21-111	ճակատավանդակի միջով 3*1.5մ	մ	300.00	0.024	0.06	0.0318	0.10	Պղնձե մալուխ, BBT, 3*2.5մ	1447	մ	1.03	309.00	0.405	0.50	0.661	198.24
71	21-111	Լուսավորության հասանքի լարերի անցկացում	մ	10.00	0.024	0.06	0.0318	0.10	Պղնձե մալուխ, BBT, 3*4.0մ	1448	մ	1.03	10.30	0.612	0.76	0.919	9.19
72	ԻՆՖ	ՊՎՋ հնարավորության փ-20մ	մ	300.00					ՊՎՋ հնարավորության փ-20մ	շուկա	մ	1.0	300.0	0.21	0.26	0.259	77.62
73	21-83	Սակառների մեկտեղում, 60x60 մ	մ	80.00	0.271	0.67	0.0569	0.174	Սակառ 60x60 մ	շուկա	մ	1.00	80.00	0.90	1.09	1.93	154.47
74	21-68	Շարժման տվյալների մեկտեղում	հատ	18.00	1.74	4.29		0.090	Շարժման տվյալ	շուկա	հատ	1.0	18.00	2.48	3.00	7.30	131.33
75	21-59	ԼԷՇ լուսատուների մեկտեղում, 10 վտ	հատ	27.00	1.07	2.64	0.23	0.703	ԼԷՇ լուսատու, 10 վտ	շուկա	հատ	1.0	27.00	3.26	3.94	7.28	196.64
76	21-60	Վթարային լուսավորության բյուրերի մեկտեղում	հատ	15.00	0.80	1.974	0.23	0.703	Վթարային լուսավորության բյուր	շուկա	հատ	1.00	15.0	2.50	3.02	5.700	85.50
77	21-67	Երբ ցուցանակի մեկտեղում	հատ	6.00	1.84	4.541			Երբ ցուցանակ	շուկա	հատ	1.00	6.0	3.00	3.63	8.168	49.01
		Մուսամներ															1,082.53
		Մուսամներ															36,701.12
		Վերադարձ ծախսեր					13.3%										4,881.25
		Մուսամներ															41,582.37
		Շուկայք					11%										4,574.06
		Մուսամներ															46,156.43

Կազմեց՝

Ա. Առաքելյան



Ծավալաթերթ-նախահաշիվ

Աշխատանքի անվանումը՝ «ՀՀ Սյունիքի մարզի Քաջարան համայնքի Քաջարան քաղաքի Շիրվանզադե 4 բազմաբնակարան շենքի ընդհանուր բաժնային սեփականության գույքի նորոգում» Էներգախնայող միջոցներով»

ՀՀ դրամ

Հ/հ	Հիմնավորումը	Աշխատանքների անվանումը	Չ/մ	Քանակը	Միավորի արժեքը	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6	7
		I. Տանիքածածկի նորոգում				
		1. Տանիքի քանդման աշխատանքներ				
1	9-24	Պրոֆիլավոր թիթեղից տանիքածածկի, թիթեղից մանր ծածկույթների քանդում	քմ	692.45	720	498,648
2	12-279 k=0,7	Տանիքածածկի ջրհորդանների քանդում	մ	129.40	1,024	132,465
3	P 8-191 k=0,7	100 մմ կլոր ջրատար խողովակների քանդում	կոմպ.	8.00	6,760	54,078
4	10-28 k=0,8	Տանիքի փայտե կոնստրուկցիաների քանդում	խմ	40.16	34,644	1,391,388
5	12-288 k=0,7	Ծածկի ջերմամեկուսիչ շերտի քանդում	խմ	140.28	5,240	735,015
6	P 23-77 P 23-223	Գոյացած, կուտակված շին. աղբի դուրսբերում շենքից, բարձրմ ինքնաթափերի վրա	տն	138.28	2,865	396,161
7	C310-5-2	Շինարարական աղբի տեղափոխում լցակայան 5 կմ միջին հեռավորությամբ	տն	138.28	3,217	444,828
		Ընդամենը				3,652,583
		2. Կտուրի ծածկի ջերմամեկուսացման աշխատանքներ				
8	11-55 11-56	Ծածկի ցեմենտավազային հարթեցնող շերտի իրականացում 30 մմ հաստությամբ	քմ	561.12	1,520	852,776
9	ինՖ	Մետաղական ցանց Bp-5 100x100 մմ	քմ	561.12	1,866	1,046,972
10	12-289	Ծածկի 1 շերտ գոլորշամեկուսիչ շերտի իրականացում, իզոսպան B	քմ	579.60	646	374,196
11	12-284 k=0,25	Ջերմամեկուսիչ հանքաբամբակ-150 մմ (3x50մմ)	քմ	561.12	5,287	2,966,372
12	12-289	Ծածկի 1 շերտ գոլորշամեկուսիչ շերտի իրականացում, իզոսպան AM	քմ	561.12	715	401,293
13	11-63 11-187	Ծածկի վրա նրբատախտակի երեսապատմամբ անցում	քմ	40.93	11,647	476,669
14	ինՖ	Ալյումինե անկյունակ 40x40x4 մմ	մ	37.31	4,826	180,049
		Ընդամենը				6,298,328
		3. Տանիքի կառուցման աշխատանքներ				
15	10-28	Տանիքի փայտե կոնստրուկցիաների մոնտաժ	խմ	19.09	252,924	4,828,320
16	10-201	Տանիքի փայտե կոնստրուկցիաների մշակում հրդեհապաշտպան նյութով	խմ	30.58	27,446	839,310
17	12-278	Ջրհորդանների իրականացում գունավոր 0.5 մմ թիթեղից, քիվապատի	մ	129.40	29,196	3,778,008
18	P 8-266 k=0,9	Տանիքածածկ իրականացում գունավոր КП-21-05 կողավոր թիթեղից	քմ	664.05	9,320	6,188,917
19	12-280	Պիպի ծածկ ցինկապատ գունավոր թիթեղից 0.5մմ, 200x200 մմ չափսի	քմ	29.25	10,637	311,142
20	9-25	Ձեղնահարկի լուսամուտների ծածկի իրականացում գունավոր КП-21-05 կողավոր թիթեղից	քմ	21.84	7,239	158,107
21	10-71	Ձեղնահարկի լուսամուտների փայտե ժայռաքարե փեղկեր (жалюзи деревянные) տեղադրում	հատ	4.00	30,854	123,416
22	12-280	Ձեղնահարկի լուսամուտների կողերի երեսապատում գունավոր 0.5 մմ թիթեղով	քմ	18.72	5,996	112,253
23	P 8-191	Ջրհորդան խողովակների մոնտաժ գունավոր 0.5 մմ թիթեղից, Ф-150 մմ, H=14.8 մ	կոմպ.	4.00	130,044	520,175
24	ինՖ	Ջրհորդանի պողպատե խողովակ Ф-150x4մմ, H=1.0 մ	մ	4.00	7,676	30,704
25	P 8-191	Ջրհորդան խողովակների մոնտաժ գունավոր 0.5 մմ թիթեղից, Ф-150 մմ, H=15.8 մ	կոմպ.	9.42	138,452	553,807
26	ինՖ	Ջրհորդանի պողպատե խողովակ Ф-150x4մմ, H=1.0 մ	մ	4.00	7,676	30,704

27	12-283	Ձևարգելների մոնտաժում գունավոր 0.5 մմ թիթեղից	մ	106.25	3,217	341,787
28	12-283	Մետաղական պաշտպանիչ բազրիքների պատրաստում և մոնտաժ	մ	127.00	4,856	616,688
29	9-46	Ձեղնահարկի ուղղագիծ սանդուղքի մոնտաժ	տն	0.10	183,465	19,044
30	ինՖ	Ձեղնահարկի պողպատե ուղղագիծ սանդուղք	տն	0.10	950,478	98,660
31	15-614	Տանիքի մետաղական պաշտպանիչ բազրիքների, օդափոխության հորանների մետաղական մասերի յուղաներկում	քմ	126.24	1,660	209,539
		Ընդամենը				18,760,580
		4. Օդափոխության հորաններ և դեֆլեկտորներ				
32	6-126	Օդափոխության հորանների պատերի մասնակի վերականգնում Բ-20 դասի մանրահատիկ բետոնոբ	խմ	2.96	111,023	329,114
33	15-264	Օդափոխության հորանների պատերի ցեմենտավազային սվաղ	քմ	102.38	3,492	357,504
34	9-50	Օդափոխության հորանների ծածկի մետաղական կմախքի իրականացում	տն	0.30	211,635	64,223
35	ինՖ	Պողպատե անկյունակ 35x35x3	մ	63.00	760	47,904
36	ինՖ	Պողպատե խողովակ 20x30x2	մ	145.80	600	87,412
37	12-281 12-282	Օդափոխության հորանների գլխադիր ծածկ գունավոր 0.5 մմ թիթեղից, 400x400 մմ, L=3.4 մ	հատ	9.00	21,582	194,238
38	9-180	Օդափոխության հորանների պատերի երեսապատման մետաղական կմախք	տն	0.37	162,004	59,989
39	ինՖ	Պողպատե խողովակ 20x30x2	մ	266.40	600	159,715
40	12-280	Օդափոխության հորանների պատերի երեսապատում KTI-10-05 կողավոր թիթեղով	քմ	89.91	8,136	731,548
41	ինՖ	Պետալ-1 գունավոր 0.5 մմ թիթեղից	մ	115.20	1,462	168,432
42	ինՖ	Գունավոր 0.5 մմ թիթեղ	քմ	102.48	4,835	495,507
43	20-527	Օդափոխության դեֆլեկտորների տեղադրում գունավոր 0.5 մմ թիթեղից, Փ-315 մմ	հատ	3.00	27,683	83,049
44	ինՖ	Օդափոխության խողովակ գունավոր 0.5 մմ թիթեղից, Փ-315 մմ, L=2.85 մ	մ	8.55	9,027	77,180
		Ընդամենը				2,855,816
		II. Աստիճանավանդակների վերանորոգում				
		5. Քանդման աշխատանքներ				
45	46-35	Պատերի և շեպերի քանքայված գաջե սվաղի քանդում	քմ	709.71	276	195,873
46	46-35	Առաստաղի քայքայված գաջե սվաղի քանդում	քմ	279.97	276	77,269
47	46-119 46-120	Հատակների քայքայված բետոնե շերտի քանդում h=70մմ	քմ	132.16	917	121,144
48	46-123	Փայտե շրջանակով պատուհանների ապամոնտաժում	քմ	3.45	2,765	9,539
49	P23-77	Շին. աղբի հավաքում և դուրս բերում շենքից	տն	39.30	2,417	94,996
50	P23-223	Շին. աղբի ձեռքով բարձում ավտոինքնաթափերը	տն	39.30	448	17,592
51	C310-5-2	Շինարարական աղբի տեղափոխում լցակայան 5 կմ միջին հեռավորությամբ	տն	39.30	3,217	126,418
		Ընդամենը				642,830
		6. Վերանորոգման աշխատանքներ				
52	11-55	Հատակների հարթեցնող շերտի իրականացում 20 մմ հաստությամբ ցեմենտավազային շաղախով	քմ	132.16	1,105	146,102
53	11-221	Հատակների երեսապատում բազալտե 30մմ հաստությամբ սալերով, Փարաքար հանքավայրի	քմ	132.16	15,673	2,071,377
54	8-140	Պատուհանների բացվածքների փակում բարե շարվածքով պատերում	խմ	2.42	13,339	32,214
55	P 11-182	Պատերի և շեպերի գաջե /գիպսոնիտ/ սվաղի իրականացում	քմ	771.96	5,418	4,182,181
56	P 11-183	Առաստաղների գաջե /գիպսոնիտ/ սվաղի իրականացում	քմ	279.97	5,544	1,552,072
57	ինՖ	Ձեղնահարկի մոնոգ-դրնակի մոնտաժում, մետաղապլաստե սայիտակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով (պրոֆիլը արտերկիր)	քմ	1.08	76,002	82,082
58	15-810	Մետաղական դռների ջերմամեկուսացման իրականացում 5մմ հաստությամբ հանքաբամբակի շերտով, երեսապատումը 5 մմ նրբատախտակով:	քմ	22.20	1,529	184,245
59	15-664	Պատերի ներկում ճակատային ներկով	քմ	771.96	1,552	1,507,158
60	15-665	Առաստաղների ներկում ճակատային ներկով	քմ	279.97	2,344	655,483
61	15-614	Մետաղական բազրիքների յուղաներկում երկու շերտ	քմ	85.33	1,660	141,435
62	P 14-359	Մետաղական դռների յուղաներկում երկու շերտ	քմ	53.28	2,031	108,231
63	ինՖ	Մետաղապլաստե պատուհան սայիտակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոֆիլ արտերկիր), բացվող	քմ	4.72	71,598	123,493

64	ինֆ	Մետաղապլաստե պատուհան սպիտակ, 60 մմ հաստությամբ բլոկով, ապակեփաթեթով 4+4մմ, (պրոֆիլը արտերկիր), չբացվող	քմ	1.72	45,332	78,188
		Ընդամենը				10,864,461
		7. Էլեկտրալուսավորություն				
65	21-147	Բաշխիչ բաժանարար վահանակի ՍՔՓ12 արտաքին տեղադրման տեղադրում	հատ	3.00	9,083	27,248
66	ինֆ	Ավտոմատ անջատիչ 32Ա	հատ	3.00	4,396	13,187
67	ինֆ	Ավտոմատ անջատիչ 25Ա	հատ	6.00	2,442	14,652
68	ինֆ	Ավտոմատ անջատիչ 16Ա	հատ	6.00	2,193	13,160
69	21-111	Լուսավորության հոսանքի լարերի անցկացում ճկախողովակի միջով 3*1,5մմ	մ	250.00	600	150,083
70	21-111	Լուսավորության հոսանքի լարերի անցկացում ճկախողովակի միջով 3*2,5մմ	մ	300.00	799	239,735
71	21-111	Լուսավորության հոսանքի լարերի անցկացում ճկախողովակի միջով 3*4.0մմ	մ	10.00	1,111	11,108
72	ինֆ	ՊՎՔ ճկախողովակ Փ-20մմ	մ	300.00	313	93,866
73	21-83	Սակառների մոնտաժ, 60x60 մմ	մ	80.00	2,335	186,803
74	21-68	Շարժման տվիչների մոնտաժում	հատ	18.00	8,824	158,826
75	21-59	ԼԷԴ լուսատուների մոնտաժում, 10 վտ	հատ	27.00	8,808	237,808
76	21-60	Վթարային լուսավորության բլոկների մոնտաժ	հատ	15.00	6,893	103,397
77	21-67	Ելքի ցուցանակի մոնտաժում	հատ	6.00	9,877	59,265
		Ընդամենը				1,309,139
		Ընդամենը				44,383,736
		Շուկույթ	11%			4,882,211
		Ընդամենը				49,265,947
		ԱԱՀ	20%			9,853,189
		Ընդամենը				59,119,137

Կազմեց՝



Մ. Հախյան