

## ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Նախահաշիվը կազմված ՀՀ քաղաքաշինության նախարարության հրամանով հաստատված 17 հոկտեմբերի 2024 թվականի N 1656-Ն «գործող գներով շինարարական աշխատանքների գնահատման կարգ» համաձայն:

Նախահաշիվները կազմված են նախագծային ծավալներին համապատասխան՝ ըստ ծավալաթերթերի:

Կոնստրուկտիվ էլեմենտների նյութածախսերը վերցված են 1984 թվի նորմերով:

Հիմնական աշխատավարձը եւ մեքենաների շահագործումը գնահատված են 1984 թվի գներով եւ վերահաշվարկված 2025թ. գներով, համաձայն ռուբլուց դրամի անցման գործակիցներով /ինդեքսներով/՝

աշխատավարձի համար 2 467.79

մեքենաների շահագործման համար 3 057.60

Ռուբլուց դրամի անցման գործակիցը հաշվարկված է աշխատողների ամսական 263138 դրամ միջին աշխատավարձի չափով:

Նյութերի արժեքները վերցված են ֆինանսների նախարարության կողմից հրատարակված 2025թ.

Նոյեմբեր ամսվա տեղեկագրից եւ 2025թ. շուկայական արժեքներից, դրանց ավելացված՝ 5% այլ նյութեր, 5,72% ճանապարհային ծախսեր, 2% պահեստային ծախսեր:

**ՀՀ ԲՏԱՆ, Հեռահաղորդակցության հանրապետական կենտրոնի ՊՈԱԿ,  
հասցե՝ ք. Երևան, Թբիլիսյան խճ.,29**

**Ժրագրի ընդհանուր նախահաշվային արժեքը կազմում է**

**13 738.43 հազ. դրամ, որոնց մեջ ներառված են.**

~շին. մոնտաժային աշխատանքներ 11 928.29 հազ. դրամ

~տեխնիկական հսկողությունը 216.671 հազ. դրամ

~հեղինակային հսկողությունը 65.001 հազ. դրամ

~վերադարձի գումարը կազմում է 7.023 հազ. դրամ

Կազմեց՝

Օ. Յաղուբյան

**<Լյուսմշ> ՍՊԸ-ի**  
տնօրեն

Լ. Գասպարյան

**ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՐԺԵՔԻ ՀԱՎԱՔ ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ**  
**ՀՀ ԲՏԱՆ <Հեռահաղորդակցության հանրապետական**  
**կենտրոն> ՊՈԱԿ,**  
**հասցե՝ ք. Երևան, Թբիլիսյան խճ.,29**

Ամփոփ նախահաշվային հաշվարկը

13738.43 հազ. դրամ

դդ հ/հ	Նախահաշվի համարը	Գլխի, օբյեկտի, աշխատանքի և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվի արժեքը, հազար դրամ				Նախահաշվի ընդհանուր հազար դրամ
			շինարարական աշխատանքներ	մոնտաժային աշխատանքներ	սարքավորանք, հարմարանք-ներ	այլ ծախսեր	
		<b>Գլուխ II</b>					
		<b><i>Շինարարության հիմնական օբյեկտներ</i></b>					
1	Օբ նախահաշիվ N 2-1	Շինարարական աշխատանքներ	5256.44				5256.44
2	Տեղային նախահաշիվ N 2-2	Ջրամատակարարում և կոյուղի		1283.77			1283.77
3	Տեղային նախահաշիվ N 2-3	Էլեկտրալուսավորություն և Էլեկտրաուժային մաս		1232.26			1232.26
4	Տեղային նախահաշիվ N 2-4	Ջեռուցում		1195.23			1195.23
5	Տեղային նախահաշիվ N 2-5	Օդափողություն		396.22	262.85		659.06
6	Տեղային նախահաշիվ N 2-6	Կահավորում			904.13		904.13
		<b>Ընդամենը գլուխ II</b>	<b>5256.44</b>	<b>4107.48</b>	<b>1166.98</b>		<b>10530.90</b>
		<b>Ընդամենը I-VI գլուխ</b>	<b>5256.44</b>	<b>4107.48</b>	<b>1166.98</b>		<b>10530.90</b>
		<b>Գլուխ VIII</b>					
		<b>Ժամանակավոր շենքեր և շինություններ</b>					
7	0.50%	Ժամանակավոր շենքեր և շինություններ	26.28	20.54			46.82

դդ հ/հ	Նախահաշվի համարը	Գլխի, օբյեկտի, աշխատանքի և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվի արժեքը, հազար դրամ				Նախահաշվի ընդհանուր հազար դրամ
			շինարարական աշխատանքներ	մոնտաժային աշխատանքներ	սարքավորանք, հարմարանք-ներ	այլ ծախսեր	
		<b>Ընդամենը գլուխ VIII</b>	<b>26.28</b>	<b>20.54</b>			<b>46.82</b>
		<b>Ընդամենը I-VIII գլուխ</b>	<b>5282.72</b>	<b>4128.02</b>	<b>1166.98</b>		<b>10577.72</b>
		<b>Գլուխ IX</b>					
		<b>Այլ աշխատանքներ և ծախսեր</b>					
8	0.55%	Աշխատանքների կատարում ձմեռային պայմաններում	29.05	22.70			51.76
9	2.00%	Փոքր ծավալի համար ծախսեր	105.65	82.56			188.21
10	0.15%	Շին. աղբի տեղափոխման ծախսեր				15.87	15.87
		<b>Ընդամենը գլուխ IX</b>	<b>134.71</b>	<b>105.26</b>		<b>15.87</b>	<b>255.84</b>
		<b>Ընդամենը I-IX գլուխ</b>	<b>5417.43</b>	<b>4233.29</b>	<b>1166.98</b>	<b>15.87</b>	<b>10833.56</b>
		<b>Գլուխ X</b>					
		<b>Հեղինակային և տեխնիկական հսկողություն</b>					
11	0.60%	Հեղինակային հսկողություն				65.00	65.00
12	2.00%	Տեխնիկական հսկողություն				216.67	216.67
		<b>Ընդամենը գլուխ X</b>				<b>281.7</b>	<b>281.7</b>
		<b>Ընդամենը I-X գլուխ</b>	<b>5417.43</b>	<b>4233.29</b>	<b>1166.98</b>	<b>297.54</b>	<b>11115.23</b>
13	3%	Զնախատեսված ծախսեր	162.52	127.00	35.01	8.93	333.46
		<b>ԸՆԴԱՄԵՆԸ՝ ըստ հավաք նախահաշվի</b>	<b>5579.95</b>	<b>4360.29</b>	<b>1201.99</b>	<b>306.47</b>	<b>11448.69</b>
14	20%	ԱԱՀ	1115.99	872.06	240.40	61.29	2289.74
15		<b>ԱՄԲՈՂՋԸ՝ ըստ հավաք նախահաշվի</b>	<b>6695.94</b>	<b>5232.34</b>	<b>1442.38</b>	<b>367.76</b>	<b>13738.43</b>
		<b>Ընդամենը</b>					<b>13738.43</b>
16		Այդ թվում վերադարձվող գումարը					7.02

Կազմեց՝

Օ. Յաղուբյան

<ԼյուսԱճ> ՍՊԸ-ի տնօրեն

Լ. Գասպարյան

Տեղային նախահաշիվ թիվ

2-1-2

Ճարտարապետաշինարարական մաս

նախահաշվի անվանումը

ՀՀ ԲՏԱՆ «Հեռահաղորդակցության հանրապետական  
կենտրոն» ՊՈԱԿ,  
հասցե՝ ք. Երևան, Թբիլիսյան խճ.,29

Օբյեկտի անվանումը -

Հիմք

Նախահաշվային արժեքը

5256.44

հազ. դրամ

Միջին աշխատավարձը

263138

դրամ

Գ = 1.132

1.112

Անցումային գործակիցները :

աշխատավարձի - 2467.79

մեքենաների շահագործման - 3057.60

Գ/Գ	Շիֆր, նորմատիվի համարը	Աշխատանքների, ծախսերի անվանումը և չափման միավորը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ./հազար դրամ	Մեքեն. շահագործման միավորը ռուբ./հազար դրամ	Նյութերի արժեքը (հազար դրամ)						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը հազար դրամ
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազար դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը (Գ <sub>տրմանային</sub> )			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Քանդման աշխատանքներ															
1	E46-124 32-3	Դռների ապամոնտաժում	մ2	12.18	0.46	0.10							1.43	1.43	17.39
					1.13	0.30									
2	E46-109	Պատերի կերամիկական սալիկների քանդում	մ2	223.30	0.19	0.02							0.53	0.53	117.52
					0.46	0.07									
3	E46-109	Հատակի Կերամիկական սալիկների և ցեմ.-ավազե շերտերի քանդում	մ2	44.60	0.19	0.02							0.53	0.53	23.47
					0.46	0.07									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	P23-169 P23-170	Հարթեցնող շերտերի քանդում	մ2	44.60	<div>0.210.52</div>	<div>0.080.24</div>							0.76	0.76	33.83
5	19-70	Չուգարանակոնքերի ապամոնտաժում	լրակազմ	6.00	<div>0.300.75</div>	<div>0.0030.01</div>							0.75	0.75	4.53
6	19-69-B	Լվացարանների ապամոնտաժում	լրակազմ	6.00	<div>0.240.60</div>	<div>0.0040.01</div>							0.61	0.61	3.66
7	E46-94	Առաստաղների ապամոնտաժում	մ2	44.60	<div>0.300.74</div>	<div>0.030.09</div>							0.83	0.83	37.18
8	C310 տ.մ.կ.29	Շինարարական աղբի մաքրում, հավաքում, թարծում և/մ տեղափոխում 14 կմ	տ	12.55	<div>0.400.99</div>	<div>0.952.90</div>							1.84	1.84	23.06
		Ընդամենը													260.63
Դռներ, Պատուհաններ															
		Առաջին հարկ													
9	շուկա	Դռներ Մետաղապլաստե- Խուլ , բլոկով, սպիտակ, 60մմ հաստ., 4+4մմ, պրոֆիլ , անվտանգության փականներով և համապատասխան փականն մեխանիզմով:	մ2	2.94			Դուռ Մետաղապլաստե, բլոկով, սպիտակ, 60մմ հաստ., ապակեփաթեթով 4+4մմ, պրոֆիլ	մ2	1.00	2.94	31.67	35.86	35.86	35.86	105.42
		Երկրորդ հարկ													
10	շուկա	Դռներ Մետաղապլաստե- Խուլ , բլոկով, սպիտակ, 60մմ հաստ., 4+4մմ, պրոֆիլ , անվտանգության փականներով և համապատասխան փականն մեխանիզմով:	մ2	6.30			Դուռ Մետաղապլաստե, բլոկով, սպիտակ, 60մմ հաստ., ապակեփաթեթով 4+4մմ, պրոֆիլ	մ2	1.00	6.30	31.67	35.86	35.86	35.86	225.91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Երրորդ հարկ													
11	շուկա	Դռներ Մետաղապլաստե- Խուլ , բլոկով, սպիտակ, 60մմ հաստ., 4+4մմ, պրոֆիլ , անվտանգության փականներով և համապատասխան փակման մեխանիզմով:	մ2	2.94			Դռն Մետաղապլաստե, բլոկով, սպիտակ, 60մմ հաստ., ապակեփաթեթով 4+4մմ, պրոֆիլ	մ2	1.00	2.94	31.67	35.86	35.86	35.86	105.42
12	շուկա	Պատուհանների շերտավարագույրներ (0.5x0.5) մ	մ2	0.50			Պատուհանների շերտավարագույրներ	մ2	1.00	0.50	10.46	11.84	11.84	11.84	5.92
		Ընդամենը													442.68
Հատակներ															
13	E11-55 E11-56	Ցեմենտե հարթեցնող շերտի իրականացում 50մմ հաստությամբ	մ2	44.60	0.11 0.27	0.01 0.04							0.31 1.50	1.81	80.82
							ցեմենտային շաղախ	մ3	0.051	2.27	26.00	1.50			
14	E11-47	Զրամեկուսիչ 2 շերտ բիտումի մածուկ	մ2	44.60	0.27 0.68	0.05 0.16							0.84 0.95	1.79	79.67
							բիտումային մածիկ	տ	0.0051	0.23	165.00	0.95			
15	E11-55 E11-56	Ցեմենտե հարթեցնող շերտի իրականացում 30մմ հաստությամբ	մ2	44.60	0.10 0.25	0.01 0.04							0.29 0.90	1.20	53.33
							ցեմենտային շաղախ	մ3	0.031	1.36	26.00	0.90			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
16	E11-221-1  30-7	Մամլոգրանիտե սալեր սոսնձաշերտի վրա	մ2	44.60	2.15	0.04							5.42	10.57	471.61			
					5.31	0.11	Մամլոգրանիտե սալիկ	մ2	1.02	45.27	3.72	4.28	5.16					
					սոսինձ						կգ	3.90				173.94	0.20	0.88
17	E11-252	Մամլոգրանիտե շրիշակ h=100 մմ	մ	23.40	0.17	0.01							0.46	0.98	22.82			
					0.42	0.04	Մամլոգրանիտե սալիկ	մ2	0.102	2.39	3.72	0.43	0.52					
					սոսինձ						կգ	0.39				9.13	0.20	0.09
		Ընդամենը													708.24			

### Ներքին հարդարման աշխատանքներ

		Առաջին հարկ													
18	E15-262 55-9-11	Պատերի սվաղ ցեմենտային շաղախով	մ2	62.00	<u>0.46</u> 1.15	<u>0.07</u> 0.21							1.35	1.90	118.02
							ցեմենտային շաղախ	մ3	0.02	1.16	26.00	0.55	0.55		
19	E15-82 14-1	Պատերի կերամիկական սալիկապատում	մ2	62.00	<u>0.95</u> 2.34	<u>0.02</u> 0.06							2.40	8.10	501.97
							կերամիկական սալիկ 200x500մմ	մ2	1.02	62.93	4.17	4.79	5.70		
							սոսինձ	կգ	4.00	248.00	0.20	0.91			
20	E34-389 k0.5 66-1	Կախովի առաստաղ գիպակարտոնե ջրակայուն, 12,5մմ սալերից մետաղական կարկասի վրա	մ2	8.40	<u>1.03</u> 2.54	<u>0.15</u> 0.44							2.99	5.14	43.21
							Մալ Գիպակարտոնե, ջրակայուն, 12,5մմ	մ2	1.00	8.40	1.20	1.36	2.16		
							պրոֆիլ	մ	4.00	33.60	0.12	0.54			
							ինքնահատող ցինկապատ պտուտակ	կգ	0.12	1.01	0.60	0.08			
							ցինկապատ կովածք	կգ	0.18	1.51	0.86	0.18			
21	E10-23	Քիվերի իրականացում 30*30մմ	զմ	26.40	<u>0.40</u> 0.99	<u>0.02</u> 0.05							1.03	2.17	57.16
							Քիվեր 30*30մմ	զմ	1.00	26.40	1.00	1.13	1.13		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Երկրորդ հարկ													
22	E15-262 55-9-11	Պատերի սվաղ ցեմենտային շաղախով	մ2	89.50	<div>0.46 1.15</div>	<div>0.07 0.21</div>							<div>1.35 0.55</div>	1.90	170.36
							ցեմենտային շաղախ	մ3	0.02	1.67	26.00	0.55			
23	E15-82 14-1	Պատերի կերամիկական սալիկապատում	մ2	65.10	<div>0.95 2.34</div>	<div>0.02 0.06</div>							2.40	8.10	527.07
							կերամիկական սալիկ	մ2	1.02	66.08	4.17	4.79	5.70		
							սոսինձ	կգ	4.00	260.40	0.20	0.91			
24	E15-660 168-7	Պատերի ներկում լատեքսային ներկով ծեփամածուկի վրա կիսափայլուն	մ2	24.40	<div>0.23 0.57</div>	<div>0.01 0.03</div>							0.60	1.85	45.26
							մածիկ	կգ	0.51	12.44	0.18	0.10	1.26		
							լատեքսային ներկ	կգ	0.63	15.37	1.62	1.16			
25	E34-389 k0.5 66-1	Կախովի առաստաղ գիպակարտոնե ջրակայուն, 12,5մմ սալերից մետաղական կարկասի վրա	մ2	18.00	<div>1.03 2.54</div>	<div>0.15 0.44</div>							2.99	5.14	92.60
							Սալ Գիպակարտոնե, ջրակայուն, 12,5մմ	մ2	1.00	18.00	1.20	1.36	2.16		
							պրոֆիլ	մ	4.00	72.00	0.12	0.54			
							ինքնահատող ցինկապատ պտուտակ	կգ	0.12	2.16	0.60	0.08			
							ցինկապատ կովածք	կգ	0.18	3.24	0.86	0.18			
26	E10-109	Կախովի առաստաղի մտնոցի (լյուկի) տեղադրում (700x600)մմ /օղամուղների հատվածում	հատ	1	<div>0.69 1.70</div>	<div>0.13 0.40</div>							2.10	3.80	3.80
							մտնոց	հատ	1.00	1.00	1.50	1.70	1.70		
27	E10-23	Քիվերի իրականացում 30*30մմ	զմ	36.60	<div>0.40 0.99</div>	<div>0.02 0.05</div>							1.03	2.17	79.25
							Քիվեր 30*30մմ	զմ	1.00	36.60	1.00	1.13	1.13		
28	E15-262 55-9-11	Պատերի սվաղ ցեմենտային շաղախով	մ2	96.20	<div>0.46 1.15</div>	<div>0.07 0.21</div>							<div>1.35 0.55</div>	1.90	183.11
							ցեմենտային շաղախ	մ3	0.02	1.80	26.00	0.55			
29	E15-82 14-1	Պատերի կերամիկական սալիկապատում	մ2	96.20	<div>0.95 2.34</div>	<div>0.02 0.06</div>							2.40	8.10	778.87
							կերամիկական սալիկ	մ2	1.02	97.64	4.17	4.79	5.70		
							սոսինձ	կգ	4.00	384.80	0.20	0.91			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
30	E34-389 k0.5 66-1	Կախովի առաստաղ գիպսակարտոնե ջրակայուն, 12,5մմ սալերից մետաղական կարկասի վրա	մ2	16.40	1.03	0.15							2.99	5.14	84.37	
					2.54	0.44	Սալ Գիպսակարտոնե, ջրակայուն, 12,5մմ	մ2	1.00	16.40	1.20	1.36	2.16			
							պրոֆիլ	մ	4.00	65.60	0.12	0.54				
							ինքնահատող ցինկապատ պտուտակ	կգ	0.12	1.97	0.60	0.08				
							ցինկապատ կռվածք	կգ	0.18	2.95	0.86	0.18				
31	E10-23	Քիվերի իրականացում 30*30մմ	զմ	36.60	0.40	0.02							1.03	2.17	79.25	
					0.99	0.05	Քիվեր 30*30մմ	զմ	1.00	36.60	1.00	1.13	1.13			
32	E10-109	Կախովի առաստաղի մտնոցի (լյուկի) տեղադրում (700x600)մմ /օդամուղների հատվածում	հատ	1	0.69	0.13							2.10	3.80	3.80	
					1.70	0.40	մտնոց	հատ	1.00	1.00	1.50	1.70	1.70			
		Ընդամենը					2768.09									
				4179.64												
Ընդամենը				4179.64												
Վերադիր ծախսեր			13.30%	555.89												
Ընդամենը			11.00%	4735.53												
Շահույթ				520.91												
Ընդամենը				5256.44												
Ընդամենը նախահաշվով				5256.44												

Կազմեց՝

Օ. Յաղուբյան

Տեղային նախահաշիվ թիվ

2-2

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՐԻ.

Նախահաշվի անվանումը

ՀՀ ԲՏԱՆ «Հեռահաղորդակցության հանրապետական  
կենտրոն» ՊՈԱԿ,  
հասցե՝ ք. Երևան, Թբիլիսյան խճ.,29

Օբյեկտի անվանումը -

Հիմք

Նախահաշվային արժեքը

1283.77

հազ. դրամ

Միջին աշխատավարձը

263138 դրամ

Գ = 1.132

1.078

Անցումային գործակիցները :

աշխատավարձի - 2467.79

մեքենաների շահագործման - 3057.60

Հ/Հ	Շիֆր, նորմատիվի համարը	Աշխատանքների, ծախսերի անվանումը և չափման միավորը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ./հազար դրամ	Մեքեն. շահագործման միավորը ռուբ./հազար դրամ	Նյութերի արժեքը (հազար դրամ)						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը հազար դրամ
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազար դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը (Գ-տրամադրված)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ապամոնտաժում															
1	E16-46	Ապամոնտաժում պողպատե խողովակ պատերի վրա d=20	մ	10.00	0.29	0.03							0.81	0.81	8.07
					0.72	0.09									
2	E16-46	Ապամոնտաժում պողպատե խողովակ պատերի վրա d=15	մ	30.00	0.29	0.03							0.81	0.81	24.22
					0.72	0.09									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3	E16-134 12-1	20մ տրամաչափի փականի Ապամոնտաժում	հատ	4.00	$\frac{0.97}{2.39}$	$\frac{0.13}{0.40}$							2.79	2.79	11.16
4	E16-134 12-1	15մ տրամաչափի փականի Ապամոնտաժում	հատ	4.00	$\frac{0.97}{2.39}$	$\frac{0.13}{0.40}$							2.79	2.79	11.16
<b>Ներքին կոյուղու ցանց</b>															
5	E22-117	Ապամոնտաժում կոյուղու թուջե խողովակ 100մ տրամագծի	մ	30.00	$\frac{0.06}{0.15}$	$\frac{0.05}{0.15}$							0.30	0.30	9.03
6	E22-117	Ապամոնտաժում կոյուղու թուջե խողովակ 50մ տրամագծի	մ	15.00	$\frac{0.06}{0.15}$	$\frac{0.05}{0.15}$							0.30	0.30	4.51
7	E46-50	Բացել անցք ծածկի վրա D=100	հատ	6.00	$\frac{0.85}{2.10}$	$\frac{0.98}{3.00}$							5.09	5.09	30.56
8	E46-50	Բացել անցք ծածկի վրա D=300	հատ	3.00	$\frac{0.85}{2.10}$	$\frac{0.98}{3.00}$							5.09	5.09	15.28
9	C310 տ.մ.կ.29	Շինարարական աղւի մաքրում, հավաքում, լարծում ա/մ տեղափոխում 14 կմ	տ	0.98	$\frac{0.40}{0.99}$	$\frac{0.95}{2.90}$							3.89	3.89	3.79
		<b>Ընդամենը</b>													<b>117.81</b>
<b>Ներքին ջրամատակարարման ցանց</b>															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
10	E16-261	20մմ տրամագծի պոլիէթիլէնային խողովակների տեղադրում	մ	30.00	<div>1.112.74</div>	<div>0.040.12</div>							<div>2.860.18</div>	3.05	91.38		
							20մմ տրամագծի պոլիէթիլէնային խողովակներ	մ	1.00	30.00	0.16	0.18					
11	E16-261	15մմ տրամագծի պոլիէթիլէնային խողովակների տեղադրում	մ	20.00	<div>1.112.74</div>	<div>0.040.12</div>							<div>2.860.14</div>	3.00	59.97		
							15մմ տրամագծի պոլիէթիլէնային խողովակներ	մ	1.00	20.00	0.12	0.14					
12	E16-134 12-1	20մմ տրամաչափի փականի տեղադրում	հատ	6.00	<div>0.972.39</div>	<div>0.130.40</div>							<div>2.792.26</div>	5.06	30.33		
							20մմ տրամաչափի փական	հատ	1.00	6.00	2.00	2.26					
13	E16-134 12-1	15մմ տրամաչափի փականի տեղադրում	հատ	20.00	<div>0.972.39</div>	<div>0.130.40</div>							<div>2.791.70</div>	4.49	89.79		
							15մմ տրամաչափի փական	հատ	1.00	20.00	1.50	1.70					
14	E17-53 3-3	Լվացարանի ծորակ խառնիչի տեղադրում	հատ	9.00	<div>0.511.26</div>	<div>0.010.03</div>							<div>1.296.14</div>	7.43	66.83		
							ծորակ խառնիչ	հատ	1.00	9.00	5.42	6.14					
15	E17-53 3-3	Խոհանոցակոնքի ծորակ խառնիչի տեղադրում	հատ	1.00	<div>0.511.26</div>	<div>0.010.03</div>							<div>1.296.14</div>	7.43	7.43		
							ծորակ խառնիչ	հատ	1.00	1.00	5.42	6.14					
		Ընդամենը														345.74	
Ներքին կոյուղու ցանց																	
16	E16-34 6-2	100մմ տրամագծի կոյուղու պլաստմասե խողովակի տեղադրում պատերի վրա փորձարկումով	մ	30.00	<div>0.370.91</div>	<div>0.010.03</div>							<div>0.941.30</div>	2.24	67.24		
							100մմ տրամագծի կոյուղու պլաստմասե խողովակի	մ	1.00	30.00	1.15	1.30					
17	E16-33 6-1	Փ50մմ տրամագծի կոյուղու պլաստմասե խողովակի տեղադրում պատերի վրա փորձարկումով	մ	15.00	<div>0.380.94</div>								<div>0.940.62</div>	1.56	23.41		
							50մմ տրամագծի կոյուղու պլաստմասե խողովակի	մ	1.00	15.00	0.55	0.62					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
18	E17-28 1-5	Կեռամիկական լվացարանի տեղադրում	լրակազմ	9.00	1.37 3.38	0.07 0.21							3.59 13.59	17.18	154.64	
19	E17-67	Զուգարանակոնք, լվացման բաքով մոնտաժում	լրակազմ	6.00	1.18 2.91	0.09 0.28							3.19 34.91	38.09	228.57	
20	E17-28 1-5	Խոհանոցակոնք չժանգոտվող մետաղից , կոմպլեկտ պահարանով	լրակազմ	1.00	1.37 3.38	0.07 0.21							3.59 15.85	19.45	19.45	
21	E17-37	Հոսակ /տրապ/ Ø 100	հատ	6.00	1.14 2.81	0.03 0.09							2.91 6.32	9.22	55.34	
		Ընդամենը														548.64
ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԶԵՎԱՎՈՐ ՄԱՍԵՐ																
22	շուկա	Եռաբաշխիչ 50մմ	հատ	4.00										0.25	1.01	
23	շուկա	Թեքում a=135, d=50	հատ	4.00										0.40	1.61	
24	շուկա	Եռաբաշխիչ 50x100	հատ	3.00										0.34	1.02	
25	շուկա	Եռաբաշխիչ 100x50 մմ	հատ	3.00										0.45	1.36	
26	շուկա	Մտուզիչ 100մմ	հատ	2.00										1.16	2.33	
27	շուկա	Եռաբաշխիչ 100մմ	հատ	5.00										0.25	1.27	
		Ընդամենը														8.60
Ընդամենը					1020.79											
Վերադիր ծախսեր			13.30%	135.76												
Ընդամենը				1156.55												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Շահույթ			11.00%	127.22											
Ընդամենը				1283.77											
Ընդամենը նախահաշվով				1283.77											

Կազմեց՝

Օ. Յաղուբյան

Տեղային նախահաշիվ թիվ

2-3

Էլեկտրալուսավորություն և Էլեկտրաուժային մաս

Նախահաշվի անվանումը

ՀՀ ԲՏԱՆ «Հեռահաղորդակցության հանրապետական կենտրոն» ՊՈԱԿ,  
հասցե՝ ք. Երևան, Թբիլիսյան խճ.,29

Օբյեկտի անվանումը -

Հիմք

Նախահաշվային արժեքը

1232.26

հազ. դրամ

Միջին աշխատավարձը

263138 դրամ

Գ = 1.132  
1.078

Անցումային գործակիցները :

աշխատավարձի - 2467.79

մեքենաների շահագործման - 3057.60

Հ/Հ	Շինքի, նորմատիվի համարը	Աշխատանքների, ծախսերի անվանումը և չափման միավորը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ./հազար դրամ	Մեքեն. շահագործման միավորը ռուբ./հազար դրամ	Նյութերի արժեքը (հազար դրամ)						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը հազար դրամ
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազար դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը (Գ <sub>տրամադրում</sub> )			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	IԼ8-525-2	Պաշտպանիչ անջատ. սարք միաբևեռ-25Ա/30մԱ	հատ	3.00	1.04	0.06							2.75	6.37	19.12
					2.57	0.18	Պաշտպանիչ անջատ. սարք միաբևեռ-25Ա/30մԱ	հատ	1.00	3.00	3.20	3.62	3.62		
2	IԼ8-604-1	Լուսատու առաստ.ներսարքվող - 11Վտ- LED ( խոնավակայուն)	հատ	30.00	0.34	0.25							1.59	12.92	387.47
					0.84	0.75	Լուսատու առաստ.ներսարքվող - 11Վտ- LED( խոնավակայուն)	հատ	1.00	30.00	10.00	11.32	11.32		
3	IԼ8-591-2	Անջատիչ մեկստեղնավոր	հատ	14.00	0.11	0.00							0.28	1.61	22.47
					0.28	0.00	Անջատիչ մեկստեղնավոր	հատ	1.00	14.00	1.17	1.32	1.32		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	ԱՅ-591-7	Վարդակ երկբևեռ, հողանցիչով	հատ	8.00	0.13 0.31	0.00 0.00	Վարդակ երկբևեռ, հողանցիչով	հատ	1.00	8.00	1.42	1.61	0.31 1.61	1.92	15.34
5	շուկա	Տուփ անջատիչ, վարդակ տեղադրելու համար	հատ	22.00			Տուփ անջատիչ, վարդակ տեղադրելու համար	հատ	1.00	22.00	0.13	0.15	0.15	0.15	3.24
6	շուկա	Տուփ ճյուղավորիչ	հատ	15.00			Տուփ ճյուղավորիչ	հատ	1.00	15.00	0.17	0.19	0.19	0.19	2.89
7	ԱՅ-149-1	Մալուխ պղնձե ջղերով BBF ԿԴ-LS-3x2,5	մ	420.00	0.06 0.15	0.00 0.01	Մալուխ ՍՍԴԿԿ(Ա)-ԿԴ 3x2,5 մմ2	մ	1.02	428.40	0.41	0.47	0.16 0.47	0.63	264.59
8	ԱՅ-149-1	Մալուխ պղնձե ջղերով BBF ԿԴ-LS-3x4	մ	80.00	0.06 0.15	0.00 0.01	Մալուխ պղնձե ջղերով BBF ԿԴ-LS-3x4	մ	1.02	81.60	0.61	0.71	0.16 0.71	0.87	69.52
9	8-418-4	Ճկախողովակ չայրվող պոլիվինիլքլորիդի Ø 25մմ	մ	500.00	0.06 0.14	0.00 0.00	Ճկախողովակ չայրվող պոլիվինիլքլորիդի Ø 25մմ	մ	1.02	510.00	0.21	0.24	0.15 0.24	0.39	195.19
<b>Ընդամենը</b>															<b>979.83</b>
Վերադիր ծախսեր			13.30%												130.32
Ընդամենը															1110.15
Շահույթ			11.00%												122.12
Ընդամենը															1232.26
<b>Ընդամենը նախահաշվով</b>															<b>1232.26</b>

Կազմեց՝

Օ. Յարուբյան



Ջեռուցում

Նախահաշվի անվանումը

ՀՀ ԲՏԱՆ «Հեռահաղորդակցության հանրապետական կենտրոն» ՊՈԱԿ,  
հասցե՝ ք. Երևան, Թբիլիսյան խճ.,29

Օբյեկտի անվանումը -

Հիմք նախագիծ

Նախահաշվային արժեքը

1195.23

հազ. դրամ

Միջին աշխատավարձը

2631387

դրամ

Գ<sub>տրանսպորտ</sub> = 1.132

Անցումային գործակիցները :

աշխատավարձի - 2467.79

մեքենաների շահագործման - 3057.60

Հ/Հ	Շիֆր, նորմատիվի համարը	Աշխատանքների, ծախսերի անվանումը և չափման միավորը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ./հազար դրամ	Մեքեն. շահագործման միավորը ռուբ./հազար դրամ	Նյութերի արժեքը (հազար դրամ)						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը հազար դրամ
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազար դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը (Գ <sub>տրանսպորտ</sub> )			
1	E46-50	Բացել անցք գոյություն ունեցող պատերի մեջ 200	հատ	4.00	<div>0.85</div> <div>2.10</div>	<div>0.98</div> <div>3.00</div>							5.09	5.09	20.38
2	E16-261	Պոլիտրոպիլենե խողովակ ջեռուցման համար d=20x2.8	մ	62.00	<div>1.11</div> <div>2.74</div>	<div>0.04</div> <div>0.12</div>							2.86	3.47	215.32
							Պոլիտրոպիլենե խողովակ d=20x2.8	մ	0.90	55.80	0.60	0.61	0.61		
3	E16-261	Պոլիտրոպիլենե խողովակ ջեռուցման համար d=25x3.5	մ	20.00	<div>1.11</div> <div>2.74</div>	<div>0.04</div> <div>0.12</div>							2.86	3.70	74.05
							Պոլիտրոպիլենե խողովակ d=25x3.5	մ	0.90	18.00	0.83	0.84	0.84		

4	E18-112 5-1	Այլումինե մարտկոցների H=500 մմ բարձր. Տեղադրում 1298սեկ	Էկմ	20.44	0.25 0.62	0.06 0.18					0.80	0.80	16.36
5	ինֆ.տեղ ·	Այլումինե ջեռուցման մարտկոցների արժեքը H=500մմ	սենկ	73.00	0.00 0.00	0.00 0.00					0.00 4.53	4.53	330.62
							Այլումինե ջեռուցման մարտկոցների H=500մմ	սեկց	1.00	73.00	4.00	4.53	
6	E16-134 12-1	փական d=20 մմ	հատ	32.00	0.97 2.39	0.13 0.40					2.79 2.17	4.96	158.74
							փական 20մմ	հատ	1.00	32.00	1.92	2.17	
7	E16-134 12-1	փական d=25 մմ	հատ	2.00	0.97 2.39	0.13 0.40					2.79 2.26	5.06	10.11
							փական 25մմ	հատ	1.00	2.00	2.00	2.26	
8	E16-261	Ռետինե ջերմամեկուսիչ խողովակ հատակի նախաշերտի միջով անցնող խողովակների համար Ø20	մ	2.00	1.11 2.74	0.04 0.12					2.86 0.61	3.47	6.95
							խողովակ մեկուսիչ Ø20	մ	0.90	1.80	0.60	0.61	
9	E18-229	Օդահան կափույր Ø20	հատ	12.00	0.08 0.20	0.00					0.20 3.96	4.16	49.92
							Օդահան կափույր Ø20	հատ	1.00	12.00	3.50	3.96	
10	շուկա	Մարտկոցների ձգիչներ	կոմպ	48.00	0.00 0.00	0.00 0.00					0.00 1.42	1.42	67.94
							Մարտկոցների ձգիչներ	կոմպ	1.00	48.00	1.25	1.42	
		<b>Ընդամենը</b>											<b>950.38</b>
		<b>Ընդամենը</b>											<b>950.38</b>
		Վերադիր ծախսեր	13.30%										126.40
		Ընդամենը											1076.79
		Շահույթ	11.00%										118.45
		Ընդամենը											1195.23
		<b>Ընդամենը նախահաշվով</b>											<b>1195.23</b>

Կազմեց՝

Օ. Յաղուբյան

Օդափոխություն

Նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը -

ՀՀ ԲՏԱՆ «Հեռահաղորդակցության հանրապետական կենտրոն» ՊՈԱԿ,  
հասցե՝ ք. Երևան, Թբիլիսյան խճ.,29

Հիմք

նախագիծ

Միջին աշխատավարձը

263138

դրամ

Անցումային գործակիցները :

աշխատավարձի -

2467.79

Նախահաշվային արժեքը

659.06

հազ. դրամ

Գ<sub>տրանսպորտ</sub> = 1.132

1.078

մեքենաների շահագործման - 3057.60

Հ/Հ	Շիֆր, նորմատիվի համարը	Աշխատանքների, ծախսերի անվանումը և չափման միավորը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ./հազար դրամ	Մեքեն. շահագործման միավորը ռուբ./հազար դրամ	Նյութերի արժեքը (հազար դրամ)						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը հազար դրամ
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազար դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը (Գ <sub>տրանսպորտ</sub> )			
Օդափոխություն															
1	E16-264 24-4	Պոլիտրոպիլենե խողովակ ø200	մ	36.00	0.96 2.37	0.02 0.06							2.43	3.39	121.97
							Պոլիտրոպիլենե խողովակ ø200	մ	0.94	33.84	0.90	0.96	0.96		
2	E22-366	Պոլիէթիլային ծունկ ø125	հատ	14.00	0.35 0.85	0.25 0.76							1.61	2.01	28.14
							Պոլիէթիլային ծունկ ø125	հատ	1.00	14.00	0.36	0.40	0.40		
3	E20-743	Առաստաղային Օդամղիչ	հատ	5.00	2.37 5.85	0.08 0.24							6.09	58.66	293.31
							Առաստաղային Օդամղիչ	հատ	1.00	5.00	48.75	52.57	52.57		

4	E20-407	Ճաղավանդակ P-125	հատ	14.00	0.84 2.07	0.05 0.15	Ճաղավանդակ P-125    հատ    1.00    14.00    1.92    2.17						2.23 2.17	4.40	61.53
5	E20-696	Մետաղական մասեր ամրացման համար	կգ	7.00	0.06 0.15	0.00 0.01	Մետաղական մասեր    կգ    1.00    7.00    0.40    0.45						0.16 0.45	0.62	4.32
5	E20-409 7-1	Հետադարձ կափույր 200	հատ	5.00	0.84 2.07	0.05 0.15	Հետադարձ կափույր 200    հատ    1.00    5.00    7.00    7.93						2.23 7.93	10.15	50.76
6	E10-109	Կախովի առաստաղի մտնոցի (յուկի) տեղադրում (400x300)մմ /օդամուղների հատվածում	հատ	5	0.69 1.70	0.13 0.40	մտնոց    հատ    1.00    5.00    1.30    1.47						2.10 1.47	3.57	17.86
<b>Ընդամենը</b>															<b>577.90</b>
Սարքավորումներ															262.85
Վերադիր ծախսեր			13.30%												41.90
Ընդամենը															356.95
Շահույթ			11.00%												39.26
Ընդամենը															659.06
<b>Ընդամենը նախահաշվով</b>															<b>659.06</b>

Կազմեց՝

Օ. Յաղուբյան

**Կահավորում, ակսեսուարներ**

*նախահաշվի անվանումը*

**ՀՀ ԲՏԱՆ ,Հեռահաղորդակցության հանրապետական  
կենտրոնի ՊՈԱԿ,  
հասցե՝ ք. Երևան, Թբիլիսյան խճ.,29**

*Օբյեկտի անվանումը -*

*Հիմք*

*Նախահաշվային արժեքը*

**904.13**

հազ. դրամ

*Միջին աշխատավարձը*

**263138**

*դրամ*

**Q<sub>տրանսպորտ</sub> = 1.132**

**1.078**

*Անցումային գործակիցները:*

*աշխատավարձի -* **2467.79**

*մեքենաների շահագործման -* **3057.60**

Հ/Հ	Շիֆր, նորմատիվի համարը	Աշխատանքների, ծախսերի անվանումը և չափման միավորը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ./հազար դրամ	Չափազորման միավորը ռուբ./հազար դրամ	Նյութերի արժեքը (հազար դրամ)						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը հազար դրամ
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազար դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը			
		Աքսեսուարների տեղադրում													
1	Շուկա	Էլ.սրբիչ սենսորային ակտիվացմամբ	հատ	8.00	0.00	0.00							0.00	34.15	273.18
							Էլ.սրբիչ	հատ	1.00	8.00	31.67	34.15	34.15		
2	Շուկա	հայելի 500x800մմ	հատ	9.00	0.00	0.00							0.00	17.03	153.24
							հայելի 500x800մմ	հատ	1.00	9.00	15.79	17.03	17.03		
3	Շուկա	օճառաման	հատ	9.00	0.00	0.00							0.00	3.24	29.12
							օճառաման	հատ	1.00	9.00	3.00	3.24	3.24		

Հ/Հ	Շիֆր, նորմատիվի համարը	Աշխատանքների, ծախսերի անվանումը և չափման միավորը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ./հազար ռուբ.՝ Միջմ.	Հաճախորդի միավորը ռուբ./հազար ռուբ.՝ Միջմ.	Նյութերի արժեքը (հազար դրամ)						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար հազար	Ընդհանուր արժեքը հազար դրամ
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազար դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը			
4	Շուկա	աղբաման	հատ	9.00	0.00	0.00	աղբաման	հատ	1.00	9.00	4.00	4.31	0.00	4.31	38.82
5	Շուկա	տուփ սրփիչ-անձեռնոցիկների	հատ	8.00	0.00	0.00	տուփ սրփիչ-անձեռնոցիկների	հատ	1.00	8.00	8.20	8.84	0.00	8.84	70.74
6	Շուկա	կախիչներ	հատ	8.00	0.00	0.00	կախիչներ	հատ	1.00	8.00	1.80	1.94	0.00	1.94	15.53
7	Շուկա	Դարակաշար ջրակայուն երեսապատումով /750x350/մմ կոմպլեկտ մետաղական կախիչներով (1-ին հարկի խոհանոցային սենյակում, 2-րդ հարկի նախամուտկի լվացարանի համար)	հատ	4.00	0.00	0.00	Դարակաշար ջրակայուն երեսապատումով /750x350/մմ կոմպլեկտ մետաղական կախիչներով	հատ	1.00	4.00	75.00	80.88	0.00	80.88	323.50
Ընդամենը															904.13
Մարքավորումներ															904.13
Ընդամենը															904.13
Ընդամենը նախահաշվով															904.13

**ՀՀ ԲՏԱՆ «Հեռահաղորդակցության հանրապետական  
կենտրոն» ՊՈԱԿ շենքի սանհանգույցների վերանորոգման աշխատանքների**

**ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ**

Հ/Հ	Շիֆր, նորմա- տիվի համարը	Աշխատանքների, ծախսերի անվանումը և չափման միավորը	Չափման միավորը	Քանակը	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը հազար դրամ
1	2	3	4	5	6	7
<b>Քանդման աշխատանքներ</b>						
1	E46-124 32-3	Դռների ապամոնտաժում	մ2	12.18	1.88	22.91
2	E46-109	Պատերի կերամիկական սալիկների քանդում	մ2	223.30	0.69	154.83
3	E46-109	Հատակի Կերամիկական սալիկների և ցեմ.-ավազե շերտերի քանդում	մ2	44.60	0.69	30.92
4	P23-169 P23-170	Հարթեցնող շերտերի քանդում	մ2	44.60	1.00	44.57
5	19-70	Չուգարանակոնքերի ապամոնտաժում	լրակազմ	6.00	0.99	5.96
6	19-69-B	Լվացարանների ապամոնտաժում	լրակազմ	6.00	0.80	4.82
7	E46-94	Առաստաղների ապամոնտաժում	մ2	44.60	1.10	48.98
8	C310 տ.մ.կ.29	Շինարարական աղբի մաքրում, հավաքում, լարժում ա/մ տեղափոխում 14 կմ	տ	12.55	2.42	30.38
		<b>Ընդամենը</b>				<b>343.38</b>
<b>Դռներ, Պատուհաններ</b>						
		<b>Առաջին հարկ</b>				
9	շուկա	Դռներ Մետաղապլաստե- Խուլ , բլրկով, սպիտակ, 60մմ հաստ., 4+4մմ, պրոֆիլ , անվտանգության փականներով և համապատասխան փական մեխանիզմով:	մ2	2.94	47.24	138.90
		<b>Երկրորդ հարկ</b>				
10	շուկա	Դռներ Մետաղապլաստե- Խուլ , բլրկով, սպիտակ, 60մմ հաստ., 4+4մմ, պրոֆիլ , անվտանգության փականներով և համապատասխան փական մեխանիզմով:	մ2	6.30	47.24	297.64

		<b>Երրորդ հարկ</b>				
11	շուկա	Դռներ Մետաղապլաստե- խուլ , բլոկով, սպիտակ, 60մմ հաստ., 4+4մմ, պրոֆիլ , անվտանգության փականներով և համապատասխան փական մեխանիզմով:	մ2	2.94	47.24	138.90
12	շուկա	Պատուհանների շերտավարագույրներ (0.5x0.5) մ	մ2	0.50	15.60	7.80
		<b>Ընդամենը</b>				<b>583.24</b>
<b>Հատակներ</b>						
13	E11-55 E11-56	Ցեմենտե հարթեցնող շերտի իրականացում 50մմ հաստությամբ	մ2	44.60	2.39	106.48
14	E11-47	Ջրամեկույնիչ 2 շերտ բիտումի մածուկ	մ2	44.60	2.35	104.97
15	E11-55 E11-56	Ցեմենտե հարթեցնող շերտի իրականացում 30մմ հաստությամբ	մ2	44.60	1.58	70.26
16	E11-221-1 30-7	Մամլոգրանիտե սալեր սոսնձաշերտի վրա	մ2	44.60	13.93	621.35
17	E11-252	Մամլոգրանիտե շրիշակ h=100 մմ	մ	23.40	1.29	30.07
		<b>Ընդամենը</b>				<b>933.12</b>
<b>Հարդարման աշխատանքներ</b>						
		<b>Առաջին հարկ</b>				
18	E15-262 55-9-11	Պատերի սվաղ ցեմենտային շաղախով	մ2	62.00	2.51	155.49
19	E15-82 14-1	Պատերի կերամիկական սալիկապատում	մ2	62.00	10.67	661.35
20	E34-389 k0.5 66-1	Կախովի առաստաղ գիպսակարտոնե ջրակայուն, 12,5մմ սալերից մետաղական կարկասի վրա	մ2	8.40	6.78	56.93
21	E10-23	Քիվերի իրականացում 30*30մմ	զմ	26.40	2.85	75.31
		<b>Երկրորդ հարկ</b>				
22	E15-262 55-9-11	Պատերի սվաղ ցեմենտային շաղախով	մ2	89.50	2.51	224.45
23	E15-82 14-1	Պատերի կերամիկական սալիկապատում	մ2	65.10	10.67	694.42



24	E15-660 168-7	Պատերի ներկում լատեքսային ներկով ծեփամածուկի վրա կիսափայլուն	մ2	24.40	2.44	59.63
25	E34-389 k0.5 66-1	Կախովի առաստաղ գիպսակարտոնե ջրակայուն, 12,5մմ սալերից մետաղական կարկասի վրա	մ2	18.00	6.78	122.00
26	E10-109	Կախովի առաստաղի մտնոցի (լյուկի) տեղադրում (700x600)մմ /օդամուղների հատվածում	հատ	1	5.00	5.00
27	E10-23	Քիվերի իրականացում 30*30մմ	զմ	36.60	2.85	104.41
<b>Երրորդ հարկ</b>						
28	E15-262 55-9-11	Պատերի սվաղ ցեմենտային շաղախով	մ2	96.20	2.51	241.26
29	E15-82 14-1	Պատերի կերամիկական սալիկապատում	մ2	96.20	10.67	1026.17
30	E34-389 k0.5 66-1	Կախովի առաստաղ գիպսակարտոնե ջրակայուն, 12,5մմ սալերից մետաղական կարկասի վրա	մ2	16.40	6.78	111.16
31	E10-23	Քիվերի իրականացում 30*30մմ	զմ	36.60	2.85	104.41
32	E10-109	Կախովի առաստաղի մտնոցի (լյուկի) տեղադրում (700x600)մմ /օդամուղների հատվածում	հատ	1	5.00	5.00
		<b>Ընդամենը</b>				<b>3647.00</b>
		<b>Ընդամենը</b>				<b>5506.73</b>
<b>ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂԻ .</b>						
1	2	3	4	5	15	16
<b>Ապամոնտաժում</b>						
1	E16-46	Ապամոնտաժում պողպատե խողովակ պատերի վրա d=20	մ	10.00	1.06	10.64
2	E16-46	Ապամոնտաժում պողպատե խողովակ պատերի վրա d=15	մ	30.00	1.06	31.91
3	E16-134 12-1	20մմ տրամաչափի փականի Ապամոնտաժում	հատ	4.00	3.68	14.71

4	E16-134 12-1	15մմ տրամաչափի փականի տեղադրում Ապամոնտաժում	հատ	4.00	3.68	14.71
<b>Ներքին կոյուղու ցանց</b>						
5	E22-117	Ապամոնտաժում կոյուղու թուջե խողովակ 100մմ տրամագծի	մ	30.00	0.40	11.90
6	E22-117	Ապամոնտաժում կոյուղու թուջե խողովակ 50մմ տրամագծի	մ	15.00	0.40	5.95
7	E46-50	Բացել անցք ծածկի վրա D=100	հատ	6.00	6.71	40.27
8	E46-50	Բացել անցք ծածկի վրա D=300	հատ	3.00	6.71	20.13
9	C310 տ.մ.կ.29	Շինարարական աղբի մաքրում, հավաքում, մարծում ա/մ տեղափոխում 14 կմ	տ	0.98	5.13	5.00
		<b>Ընդամենը</b>				<b>155.22</b>
<b>Ներքին ջրամատակարարման ցանց</b>						
10	E16-261	20մմ տրամագծի պոլիէթիլենային խողովակների տեղադրում	մ	30.00	4.01	120.40
11	E16-261	15մմ տրամագծի պոլիէթիլենային խողովակների տեղադրում	մ	20.00	3.95	79.01
12	E16-134 12-1	20մմ տրամաչափի փականի տեղադրում	հատ	6.00	6.66	39.97
13	E16-134 12-1	15մմ տրամաչափի փականի տեղադրում	հատ	20.00	5.92	118.30
14	E17-53 3-3	Լվացարանի ծորակ խառնիչի տեղադրում	հատ	9.00	9.78	88.05
15	E17-53 3-3	Խոհանոցակոնքի ծորակ խառնիչի տեղադրում	հատ	1.00	9.79	9.79
		<b>Ընդամենը</b>				<b>455.52</b>
<b>Ներքին կոյուղու ցանց</b>						
16	E16-34 6-2	100մմ տրամագծի կոյուղու պլաստմասե խողովակի տեղադրում պատերի վրա փորձարկումով	մ	30.00	2.95	88.59

17	E16-33 6-1	Փ50մմ տրամագծի կոյուղու պլաստմասե խողովակի տեղադրում պատերի վրա փորձարկումով	մ	15.00	2.06	30.84
18	E17-28 1-5	Կեռամիկական լվացարանի տեղադրում	լրակազմ	9.00	22.64	203.74
19	E17-67	Զուգարանակոնք, լվացման բաքով մոնտաժում	լրակազմ	6.00	50.19	301.14
20	E17-28 1-5	Խոհանոցակոնք չժանգոտվող մետաղից , կոմպլեկտ պահարանով	լրակազմ	1.00	25.62	25.62
21	E17-37	Հոսակ /տրապ/ Ø 100	հատ	6.00	12.15	72.91
		<b>Ընդամենը</b>				<b>722.84</b>

#### ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԶԵՎԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐ

22	շուկա	Եռաբաշխիչ 50մմ	հատ	4.00	0.33	1.34
23	շուկա	Թեքում a=135, d=50	հատ	4.00	0.53	2.12
24	շուկա	Եռաբաշխիչ 50x100	հատ	3.00	0.45	1.34
25	շուկա	Եռաբաշխիչ 100x50 մմ	հատ	3.00	0.60	1.79
26	շուկա	Ստուգիչ 100մմ	հատ	2.00	1.53	3.07
27	շուկա	Եռաբաշխիչ 100մմ	հատ	5.00	0.33	1.67
		<b>Ընդամենը</b>				<b>11.33</b>
		<b>Ընդամենը</b>				<b>1344.90</b>

#### Էլեկտրալուսավորություն և Էլեկտրաուժային մաս

1	2	3	4	5	15	16
1	ԱՂ8-525-2	Պաշտպանիչ անջատ. սարք միաբևեռ-25Ա/30մԱ	հատ	3.00	8.40	25.19
2	ԱՂ8-604-1	Լուսատու առաստ.ներսարքվող -11Վտ- LED ( խոնավակայուն)	հատ	30.00	17.02	510.50
3	ԱՂ8-591-2	Անջատիչ մեկստեղնավոր	հատ	14.00	2.11	29.61
4	ԱՂ8-591-7	Վարդակ երկբևեռ, հողանցիչով	հատ	8.00	2.53	20.20
5	շուկա	Տուփ անջատիչ, վարդակ տեղադրելու համար	հատ	22.00	0.19	4.27
6	շուկա	Տուփ ճյուղավորիչ	հատ	15.00	0.25	3.80
7	ԱՂ8-149-1	Մալուխ պղնձե ջղերով BBF ԽԴ-LS-3x2,5	մ	420.00	0.83	348.60

8	U8-149-1	Մալուխ պղնձե ջղերով BBF HT-LS-3x4	մ	80.00	1.14	91.60
9	8-418-4	Ճկախողովակ չայրվող պոլիվինիլքլորիդե Ø 25մմ	մ	500.00	0.51	257.16
<b>Ընդամենը</b>						<b>1290.94</b>
<b>Ջեռուցում Օդափոխություն</b>						
1	E46-50	Բացել անցք գոյություն ունեցող պատերի մեջ 200	հատ	4.00	6.71	26.85
2	E16-261	Պոլիորոպիլենե խողովակ ջեռուցման համար d=20x2.8	մ	62.00	4.58	283.69
3	E16-261	Պոլիորոպիլենե խողովակ ջեռուցման համար d=25x3.5	մ	20.00	4.88	97.56
4	E18-112 5-1	ալյումինե մարտկոցների H=500 մմ բարձր. Տեղադրում 1298սեկ	Էկմ	20.44	1.05	21.55
5	ինՖ.տեղ.	Ալյումինե ջեռուցման մարտկոցների արժեքը H=500մմ	սենկ	73.00	5.97	435.60
6	E16-134 12-1	փական d=20 մմ	հատ	32.00	6.54	209.14
7	E16-134 12-1	փական d=25 մմ	հատ	2.00	6.66	13.32
8	E16-261	Ռետինե ջերմամեկուսիչ խողովակ հատակի նախաշերտի միջով անցնող խողովակների համար Ø20	մ	2.00	4.58	9.15
9	E18-229	Օդահան կափույր Ø20	հատ	12.00	5.48	65.78
10	շուկա	Մարտկոցների ձգիչներ	կոմպ	48.00	1.86	89.51
		<b>Ընդամենը</b>				<b>1252.15</b>
<b>Ընդամենը</b>						<b>1252.15</b>
<b>Օդափոխություն</b>						
1	E16-264 24-4	Պոլիորոպիլենե խողովակ ø200	մ	36.00	4.46	160.70
2	E22-366	Պոլիէթիլային ծունկ ø125	հատ	14.00	2.65	37.07
3	E20-743	Առաստաղային Օդամղիչ	հատ	5.00	60.08	300.41
4	E20-407	Ճաղավանդակ P-125	հատ	14.00	5.79	81.07
5	E20-696	Մետաղական մասեր ամրացման համար	կգ	7.00	0.81	5.69

5	E20-409 7-1	Հետադարձ կափույր 200	հատ	5.00	13.37	66.87
6	E10-109	Կախովի առաստաղի մտնոցի (լուկի) տեղադրում (400x300)մմ /օղամուղների հատվածում	հատ	5	4.71	23.53
<b>Ընդամենը</b>						<b>675.35</b>
<b>Կահավորում, ակսեսուարներ</b>						
1	Շուկա	Էլ.սրբիչ սենսորային ակտիվացմամբ	հատ	8.00	34.97	279.79
2	Շուկա	հայելի 500x800մմ	հատ	9.00	17.44	156.95
3	Շուկա	օճառաման	հատ	9.00	3.31	29.82
4	Շուկա	աղբաման	հատ	9.00	4.42	39.76
5	Շուկա	տուփ սրփիչ- անձեռնոցիկների	հատ	8.00	9.06	72.45
6	Շուկա	կախիչներ	հատ	8.00	1.99	15.90
7	Շուկա	Դարակաշար ջրակայուն երեսապատումով /750x350/մմ կոմպլեկտ մետաղական կախիչներով (1-ին հարկի խոհանոցային սենյակում, 2-րդ հարկի նախամուտկի լվացարանի համար)	հատ	4.00	82.83	331.33
<b>Ընդամենը</b>						<b>925.99</b>
<b>Ընդամենը</b>						<b>10996.06</b>
ԱԱՀ			20.00%			2199.21
<b>Ընդամենը նախահաշվով</b>						<b>13195.28</b>

**«Республиканский центр телекоммуникаций» ГНКО,  
адрес: г. Ереван, Тбилисян 29**

н/н	шифр	Наименование работ	ед измерения	кол	стоимость ед	общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>Строительные работы , Демонтаж</b>						
1	E46-124 32-3	Демонтаж дверей	м2	12.18	1.88	22.91
2	E46-109	Демонтаж керамической плитки стен	м2	223.30	0.69	154.83
3	E46-109	Демонтаж керамической плитки полов и цементнопесчаного слоев	м2	44.60	0.69	30.92
4	P23-169 P23-170	Демонтаж выравнивающего слоя	м2	44.60	1.00	44.57
5	19-70	Демонтаж унитазов	шт	6.00	0.99	5.96
6	19-69-В	Демонтаж раковин	шт	6.00	0.80	4.82
7	E46-94	Демонтаж потолков	м2	44.60	1.10	48.98
8	C310 Т.М.К..29	Погрузка и вывоз строймусора	т	12.55	2.42	30.38
		<b>Всего</b>				<b>343.38</b>
<b>Двери, Окна</b>						

		Первый этаж				
9	рынок	Двери Металлопластиковые - Глухие , блоком, белым, мм толщиной., 4+4мм, профиль безопасности , законов и соответствующих закрытия механизму.	м2	2.94	47.24	138.90
		Второй этаж				
10	рынок	Двери Металлопластиковые - Глухие , блоком, белым, мм толщиной., 4+4мм, профиль безопасности , законов и соответствующих закрытия механизму.	м2	6.30	47.24	297.64
		Третий этаж				
11	рынок	Двери Металлопластиковые - Глухие , блоком, белым, мм толщиной., 4+4мм, профиль безопасности , законов и соответствующих закрытия механизму.	м2	2.94	47.24	138.90
12	рынок	жалюзи на окнах (0.5x0.5) м	м2	0.50	15.60	7.80
		итого			583.24	
Пол						
13	E11-55 E11-56	Устройство цементные слоя 50мм толщиной	м2	44.60	2.39	106.48
14	E11-47	2 слоя битумнойг гидроизоляции	м2	44.60	2.35	104.97
15	E11-55 E11-56	Устройство цементнног слоя 30мм толщиной	м2	44.60	1.58	70.26
16	E11-221-	Мамлогранитные плитки	м2	44.60	13.93	621.35

	1					
	30-7					
17	E11-252	Мамлогранитный плинтус h=100 мм	м	23.40	1.29	30.07
		<b>итого</b>				<b>933.12</b>
<b>отделочные работы</b>						
		<b>Первый этаж</b>				
18	E15-262 55-9-11	штукатурка стены цементным раствором	м2	62.00	2.51	155.49
19	E15-82 14-1	облицовка стены керамической плиткой	м2	62.00	10.67	661.35
20	E34-389 k0.5 66-1	Подвесные потолки из гипсокартона водостойкого, 12,5 мм	м2	8.40	6.78	56.93
21	E10-23	Карнизы 30*мм	гм	26.40	2.85	75.31
		<b>Второй этаж</b>				
22	E15-262 55-9-11	штукатурка стены цементным раствором	м2	89.50	2.51	224.45
23	E15-82 14-1	облицовка стены керамической плиткой	м2	65.10	10.67	694.42
24	E15-660 168-7	Окраска стен	м2	24.40	2.44	59.63
25	E34-389 k0.5 66-1	Подвесные потолки из гипсокартона водостойкого, 12,5 мм	м2	18.00	6.78	122.00
26	E10-109	установка люка подвесного потолка (700x600)мм	шт	1	5.00	5.00
27	E10-23	Карнизы 30*мм	гм	36.60	2.85	104.41



		<b>Третий этаж</b>				
28	E15-262 55-9-11	штукатурка стен цементным раствором	м2	96.20	2.51	241.26
29	E15-82 14-1	облицовка стены керамической плиткой	м2	96.20	10.67	1026.17
30	E34-389 к0.5 66-1	Подвесные потолки из гипсокартона водостойкого, 12,5 мм	м2	16.40	6.78	111.16
31	E10-23	Карнизы 30*мм	гм	36.60	2.85	104.41
32	E10-109	установка люка подвесного потолка (700х600)мм	шт	1	5.00	5.00
		<b>итого</b>				<b>3647.00</b>
<b>Всего</b>						<b>5506.73</b>
<b>ВОДА И КАНАЛИЗАЦИЯ.</b>						
<b>Демонтаж</b>						
1	E16-46	Демонтаж стальных труб на стенах d=20	м	10.00	1.06	10.64
2	E16-46	Демонтаж стальных труб на стенах d=15	м	30.00	1.06	31.91
3	E16-134 12-1	Демонтаж клапана 20мм	шт	4.00	3.68	14.71
4	E16-134 12-1	Демонтаж клапана 15мм	шт	4.00	3.68	14.71
<b>Внутренние канализационные сети</b>						
5	E22-117	Демонтаж канализационных чугунных	м	30.00	0.40	11.90

		трубы мм диаметр 100мм				
6	E22-117	Демонтаж канализационных чугунных трубы диаметр 50мм	м	15.00	0.40	5.95
7	E46-50	Открыть отверстие D=100	шт	6.00	6.71	40.27
8	E46-50	Открыть отверстиеD=300	шт	3.00	6.71	20.13
9	C310 т.м.к..29	Погрузка и вывоз строймусора	т	0.98	5.13	5.00
		итого			155.22	
Внутренний водоснабжения сеть						
10	E16-261	установка полиэтиленовых труб, 20мм диаметр	м	30.00	4.01	120.40
11	E16-261	установка полиэтиленовых труб 15 мм диаметром	м	20.00	3.95	79.01
12	E16-134 12-1	установка задвижек 20мм	шт	6.00	6.66	39.97
13	E16-134 12-1	установка задвижек 15мм	шт	20.00	5.92	118.30
14	E17-53 3-3	установка смесителя умывальника	шт	9.00	9.78	88.05
15	E17-53 3-3	установка смесителя посудомоечной раковины	шт	1.00	9.79	9.79
		Всего			455.52	
канализация						

16	E16-34 6-2	установка канализационной пластиковой трубки 100мм	м	30.00	2.95	88.59
17	E16-33 6-1	установка канализационной пластиковой трубки 50мм	м	15.00	2.06	30.84
18	E17-28 1-5	установка керамическая умывальника	шт	9.00	22.64	203.74
19	E17-67	установка унитаза	шт	6.00	50.19	301.14
20	E17-28 1-5	Посудомоечная раковина из нержавеющей стали, комплект с шкафчиком	шт	1.00	25.62	25.62
21	E17-37	Трап Ø 100	шт	6.00	12.15	72.91
		<b>Всего</b>				<b>722.84</b>
<b>Фасонные детали</b>						
22	рынок	тройник-50мм	шт	4.00	0.33	1.34
23	рынок	Отвод а=135, d=50	шт	4.00	0.53	2.12
24	рынок	тройник -50x100	шт	3.00	0.45	1.34
25	рынок	тройник -100x50 мм	шт	3.00	0.60	1.79
26	рынок	прочистка	шт	2.00	1.53	3.07
27	рынок	тройник-100мм	шт	5.00	0.33	1.67
		<b>Всего</b>				<b>11.33</b>
		<b>Всего</b>				<b>1344.90</b>
<b>Электротехническая часть</b>						
1	Ц8-525-2	Защитный автомат 25а	шт	3.00	8.40	25.19
2	Ц8-604-1	светильник ЛЭД 18Вт	шт	30.00	17.02	510.50

3	Ц8-591-2	Переключатель одноклавишный	шт	14.00	2.11	29.61
4	Ц8-591-7	Розетка	шт	8.00	2.53	20.20
5	рынок	Коробы для выключателей	шт	22.00	0.19	4.27
6	рынок	Коробка ответительная	шт	15.00	0.25	3.80
7	Ц8-149-1	Кабели медные ВВГ нг-LS-3х2,5	м	420.00	0.83	348.60
8	Ц8-149-1	Кабели медные ВВГ нг-LS-3х4	м	80.00	1.14	91.60
9	8-418-4	Трубки поливинилхлоридные Ø 25мм	м	500.00	0.51	257.16
Итого				1290.94		
Отопление						
1	E46-50	Проивка отверстий 200мм	шт	4.00	6.71	26.85
2	E16-261	Полипропиленовые трубы для отопления d=20x2.8	м	62.00	4.58	283.69
3	E16-261	Полипропиленовые трубы для отопления d=25x3.5	м	20.00	4.88	97.56
4	E18-112 5-1	Установка алюминиевых радиаторов Н=500 мм	экм	20.44	1.05	21.55

5	а.место.	Алюминиевые радиаторы	шт	73.00	5.97	435.60
6	E16-134 12-1	задвижка d=20 мм	шт	32.00	6.54	209.14
7	E16-134 12-1	задвижка d=25 мм	шт	2.00	6.66	13.32
8	E16-261	Резиновые теплоизоляционные трубы Ø20	м	2.00	4.58	9.15
9	E18-229	клапан Ø20	шт	12.00	5.48	65.78
10	рынок	крепления радиаторов	кмп	48.00	1.86	89.51
		<b>Всего</b>				<b>1252.15</b>
<b>Вентиляция</b>						
1	E16-264 24-4	Полипропилен трубы ø200	м	36.00	4.46	160.70
2	E22-366	отвод ø125	шт	14.00	2.65	37.07
3	E20-743	вентилятор	шт	5.00	60.08	300.41
4	E20-407	решетка P-125	шт	14.00	5.79	81.07
5	E20-696	Металлические части для монтажа	кг	7.00	0.81	5.69
5	E20-409	Обратный клапан 200	шт	5.00	13.37	66.87

	7-1					
6	E10-109	установка люка подвесной потолка (400х300)мм	шт	5	4.71	23.53
Итого						675.35
Меблировка, зелень, аксессуары						
		Установка аксессуаров				
1	Рынок	эл.полотенце с сенсорным датчиком	шт	8.00	34.97	279.79
2	Рынок	зеркало 500х800мм	шт	9.00	17.44	156.95
3	Рынок	мыльница	шт	9.00	3.31	29.82
4	Рынок	мусорная корзина	шт	9.00	4.42	39.76
5	Рынок	штукатурка для салфеток	шт	8.00	9.06	72.45
6	Рынок	вешалки	шт	8.00	1.99	15.90
7	Рынок	полка /750х350/мм комплект	шт	4.00	82.83	331.33
Итого						925.99
Всего						10996.06
НДС			20.00%			2199.21
Всего по смете						13195.28