ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ <<ՀԱՅԱՆՏԱՌ>> ՊՈԱԿ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐՔ 2
ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

«ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶ, ՍԻՍԻԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՈՒՄ <<ՀԱՅԱՆՏԱՌ>> ՊՈԱԿ-Ի ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ՊԱՀԵՍՏԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ»

ԵՐԵՎԱՆ 2024

Օբյեկտ՝ ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶ, ՍԻՍԻԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՈՒՄ <<ՀԱՅԱՆՏԱՌ>> ՊՈԱԿ-Ի ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ՊԱՀԵՍՏԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Ա Շ Խ Ա Տ Ա Ն Ք Ա Յ Ի Ն Ն Ա Խ Ա Գ Ի Ծ

ԳԻՐՔ 2
ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ
տնօրեն՝ Է.Դավթյան

Նախահաշվողդ՝ Է.Դավթյան

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

1	Բացատրագիր	
2	Ամփոփ նախահաշիվ	
3	Նախահաշիվ N1-1	Շինարարական աշխատանքներ
4	Նախահաշիվ N1-2	Էլեկտրատեխնիկական մաս
5	Ծավալաթերթ-նախահաշիվ	

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Նախահաշիվը կազմված է ՀՀ քաղաքաշինության նախարարության հրամանով հաստատված «գործող գներով շինարարական աշխատանքների գնահատման կարգի» 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 2024թ. գներով, համաձայն ռուբլուց դրամի անցման գործակիցներով /ինդեքսներով/՝

աշխատավարձի համար	2.397,17
մեքենաների շահագործման համար	3.092,63

Ռուբլուց դրամի անցման գործակիցը հաշվարկված է աշխատողների ամսական 259.494 հազ. դրամ միջին աշխատավարձի չափով /2024թ. հունիս/:

Նյութերի արժեքները վերցված են ֆինանսների նախարարության կողմից հրատարակված 2024թ. N8 /օգոստոս/ տեղեկագրից եւ 2024թ. շուկայական արժեքներից, դրանց ավելացված՝5% այլ նյութեր, 6.15% ճանապարհային ծախսեր, 2% պահեստային ծախսեր:

«ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶ, ՍԻՍԻԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՈՒՄ «ՀԱՅԱՆՏԱՌ» ՊՈԱԿ-Ի ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ՊԱՀԵՍՏԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ»

ծրագրի ընդհանուր նախահաշվային արժեքը կազմում է

13.519,67 հազ. դրամ, որոնց մեջ ներառված են.

~շին. մոնտաժային աշխատանքները	12.907,40	հազ. դրամ
~տեխնիկական հսկողությունը	258,148	հազ. դրամ
~հեղինակային հսկողությունը	77,444	հազ. դրամ
~վերադարձի գումարը կազմում է	9,324	հազ. դրամ

*Ապամոնտաժված պիտանի նյութերը պահեստավորվում են եւ օգտագործվում են պատվիրատուի հայեցողությամբ:

Կազմեց՝ Է. Դավթյան

Պայմանագիր №

Ծրագրի անվանումը «ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶ, ՍԻՍԻԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՈՒՄ «ՀԱՅԱՆՏԱՌ» ՊՈԱԿ-Ի ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ՊԱՀԵՍՏԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ»

ԱՄՓՈՓ ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

13.519,67 հազ. դր.

Նախահաշվի և հաշվարկի համարը	Անվանումը	Շին.-մոնտաժային աշխատանքներ (հազար դրամ)	Սարքավորում-ներ (հազար դրամ)	Այլ ծախսեր (հազար դրամ)	Ընդամենը (հազար դրամ)
1	2	3	4	5	6
	Գլուխ N2 Շինարարության հիմնական օբյեկտներ				
Նախ N1-1	Շինարարական աշխատանքներ	*10.219,32*			*10.219,32*
Նախ N1-2	Էլեկտրատեխնիկական մաս	*140,52*			*140,52*
	Ընդամենը	***10.359,85***			***10.359,85***
	Ընդամենը 2 -- 7 գլուխներով	***10.359,85***			***10.359,85***
	Գլուխ N8				
1x0.5=0.5%	Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ	*51,80*			*51,80*
	Ընդամենը 2 -- 8 գլուխներով	***10.411,65***			***10.411,65***
	Գլուխ N9 Այլ ծախսեր				
0.6x0.5=0.3%	Ջմեռային թանկացումներ	*31,23*			*31,23*
	Ընդամենը	***10.442,88***			***10.442,88***
	Փոքր ծավալի ՇՄԱ 2%			*208,23*	*208,23*
	Առաջացած աղբի տեղափոխում 0.15%			*15,62*	*15,62*
	Ընդամենը 2 -- 9 գլուխներով	***10.442,88***		***223,85***	***10.666,73***
	Գլուխ N10 Տնօրենություն				
2,00%	Տեխնիկական հսկողություն			*208,86*	*208,86*
0,60%	Հեղինակային հսկողություն			*62,66*	*62,66*
	Ընդամենը			***271,51***	***271,51***
	Ընդամենը 2 -- 10 գլուխներով	***10.442,88***		***495,37***	***10.938,25***
	Չնախատեսված ծախսեր 3%	*313,29*		*14,86*	*328,15*
	Ընդանենը	***10.756,17***		***510,23***	***11.266,39***
	ԱԱՀ 20%	*2.151,23*		*102,05*	*2.253,28*
	Ընդամենը	***12.907,40***		***612,27***	***13.519,67***
	Այդ թվում վերադարձի գումարը				9,324

«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ տնօրեն՝ **Է. Դավթյան**

Կազմեց՝ **Է. Դավթյան**

Պայմանագիր №

Ծրագրի անվանումը «ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶ, ՍԻՍԻԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՈՒՄ «ՀԱՅԱՆՏԱՌ» ՊՈԱԿ-Ի ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ՊԱՀԵՍՏԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ»

Նախահաշիվ N1-1 Շինարարական աշխատանքներ

Շինարարական աշխատանքների արժեքը - 10219,32 հազ. դր.

Ինդեքսավորումը աշխատավարձին 2397,17
մեք. եւ սարք. շահագործմանը 3092,63
Տրանսպորտային ծախսերի գործակիցը 1,129

NN	Հիմնավորումը	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Ծավալը	1 միավորի ընդհանուր արժեքը /հազ. դր./	Այդ թվում՝ Աշխատավարձը		Մեքենա-մեխ. շահագործումը		Նյութերի ծախսը եւ արժեքը 1 միավորի համար					Ընդհանուր արժեքը	Նյութերի արժեքը	Նյութերի արժեքը x1.02x1.05x 1,129
						Ըստ նորմերի	Գործող գներով	Ըստ նորմերի	Գործող գներով	Անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Արժեքը	Ընդհանուր արժեքը	Հազ. դրամ	Հազ. դրամ	Հազ. դրամ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		Հողային աշխատանքներ															
1	E1-1545 11-9	III-րդ կարգի գրունտի քանդում փոսորակում և խրամուղիներում 0.6 խմ շերեփի տարողությամբ էքսկավատորով կողլիցք	մ^3	91,4	0,39	0,010	0,02	0,1191	0,37						35,84		
2	E1-1587 22-9	III-րդ կարգի գրունտի քանդում փոսորակում 0.6 խմ շերեփի տարողությամբ էքսկավատորով, բարձելով ավտոինքնաթափի վրա	մ^3	115,2	0,52	0,0132	0,03	0,1592	0,49						60,35		
3	1-962 գ=1,2	Փոսորակի և խրամուղիների հատակի և կողերի վերջնական հարթեցում ձեռքով	մ^3	7,20	5,93	2,4720	5,93								42,67		
4	1-1635	Գրունտի ետլիցք բուլդոզերով	մ^3	37,4	0,08			0,025	0,08						2,89		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5	1-1185 118-11	Գրունտի տոփանում օդաճնշական ձեռքի տոփանիչով	մ^3	37,4	0,45	0,1340	0,32	0,042	0,13						16,87		
6	1-969	Գրունտի ետլիցք հիմքերի ծոց ձեռքով, տոփանումով	մ^3	54,0	2,38	0,9930	2,38								128,54		
7	C310-3	Ավելորդ գրունտի տեղափոխում 3կմ	տ	207,4	1,21			0,39	1,21						250,10		
		Հիմքեր															
1	E8-11	Նախապատրաստական շերտի իրականացում բազալտե խճից/40-70մմ/, 10սմ հաստությամբ	մ^3	2,21	7,79	0,450	1,08	0,37	1,14	խիճ	մ^3	1,15	4	4,6	17,21	4,60	5,56
2	E6-21	Խամքարբետոնե հիմքերի պատրաստում B12,5 դասի բետոնից	մ^3	26,60	34,56	1,74	4,17	0,69	2,13	բետոն B12,5	մ^3	,710	25,98039	18,44608	919,23	23,37	28,25
										կաղապարամած	մ^2	0,918	3,5	3,213			
										տախտակներ	մ^3	0,0101	116,66	1,178266			
										խամքար	մ^3	0,44	1,2	0,528			
3	E8-11	Նախապատրաստական շերտի իրականացում բազալտե խճից/40-70մմ/, 10սմ հաստությամբ	մ^3	0,90	7,79	0,450	1,08	0,37	1,14	խիճ	մ^3	1,15	4	4,6	7,01	4,60	5,56
4	E6-5	Ե/բ միաձույլ կետային հիմքերի պատրաստում B25 դասի բետոնից	մ^3	1,98	61,05	3,63	8,70	0,59	1,82	բետոն B25	մ^3	1,015	33,57843	34,08211	120,87	41,78	50,52
										կաղապարամած	մ^2	1,6	3,5	5,6			
										տախտակներ	մ^3	0,0180	116,66	2,09988			
5	շուկա	Ամրան Φ16A500c	տ	0,13	322,45					ամրան	տ	1	266,67	266,67	40,63	266,67	322,45
6	շուկա	Ամրան Φ14A500c	տ	0,12	322,45					ամրան	տ	1	266,67	266,67	39,47	266,67	322,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7	շուկա	Ամրան Ф8AcI	տ	0,0738	367,79					ամրան	տ	1	304,17	304,17	27,14	304,17	367,79
8	E8-27	Հիմքերի հեծանների կողերի և վերևի մակերևույթի ջրամեկուսացում բիտումով 2 շերտ	$մ^2$	59,00	0,99	0,195	0,47	0,015	0,05	բիտում	$մ^2$	2,4	0,165	0,396	58,57	0,40	0,48
9	P8-9	Ф20 L=672մմ	կգ	119,50	4,10	0,72	1,73	0,3	0,93	Ф36	կգ	1	1,194	1,194	489,65	1,19	1,44
10	շուկա	250x250x12	կգ	106,20	0,45					թիթեղ 12մմ	կգ	1	0,375	0,375	48,15	0,38	0,45
11	շուկա	Տափօղակ 20x60x60	կգ	43,20	0,83					տափօղակ	կգ	1	0,686	0,686	35,83	0,69	0,83
12	շուկա	Մանեկ	կգ	11,60	0,83					մանեկ	կգ	1	0,689	0,689	9,66	0,69	0,83
13	շուկա	250x150x12	կգ	126,00	0,45					թիթեղ 12մմ	կգ	1	0,375	0,375	57,13	0,38	0,45
14	շուկա	150x65x12	կգ	166,40	0,45					թիթեղ 12մմ	կգ	1	0,375	0,375	75,45	0,38	0,45
15	շուկա	240x240x12	կգ	66,60	0,45					թիթեղ 12մմ	կգ	1	0,375	0,375	30,20	0,38	0,45
16	E21-1-4-4 СНиП IV-3-82 344148	Եռակցման աշխատանքներ	գմ	62,40	0,67					էլեկտրոդ	կգ	0,55	1	0,55	41,50	0,55	0,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		Մետաղական կառուցվածքներ															
1	E9-51	Մետաղական սյուների մոնտաժում պողպատե քառակուսի խողովակներից	տ	1,068	45,48	6,0	14,38	9,1	28,14	հեղույս	կգ	0,15	1	0,15	48,58	2,45	2,96
										էլեկտրոդ	կգ	2	1	2			
										մոնտաժ. իրեր	կգ	0,6	0,494	0,2964			
2	շուկա	Պողպատե խողովակ 120x120x4	տ	1,068	445,33					120x120x4	տ	1	368,300	368,3	475,62	368,30	445,33
3	E9-51	Մետաղական կապերի մոնտաժում	տ	0,505	45,48	6,0	14,38	9,1	28,14	հեղույս	կգ	0,15	1	0,15	22,97	2,45	2,96
										էլեկտրոդ	կգ	2	1	2			
										մոնտաժ. իրեր	կգ	0,6	0,494	0,2964			
4	շուկա	Պողպատե խողովակ 60x30x2	տ	0,056	401,55					60x30x2	տ	1	332,1	332,09	22,61	332,09	401,55
5	շուկա	Պողպատե խողովակ 40x30x2	տ	0,449	416,75					40x30x2	տ	1	344,660	344,66	187,12	344,66	416,75
6	E9-94	Մետաղական թեքանների մոնտաժում	տ	0,653	68,10	8,7	20,86	14,3	44,22	էլեկտրոդ	կգ	2,5	1	2,5	44,47	2,50	3,02
7	շուկա	Պողպատե խողովակ 120x60x3	տ	0,653	408,49					120x60x3	տ	1	337,830	337,83	266,74	337,83	408,49
8	E9-94	Մարդակների, կապերի, դետալների պատրաստում և մոնտաժում	տ	0,672	68,10	8,7	20,86	14,3	44,22	էլեկտրոդ	կգ	2,5	1	2,5	45,77	2,50	3,02
9	շուկա	Պողպատե խողովակ 60x30x3	տ	0,664	464,58					60x30x3	տ	1	384,22	384,22	308,48	384,22	464,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
10	շուկա	Անկյունակ L45x45x3	տ	0,008	391,19					L45x45x3	տ	1	323,520	323,52	3,00	323,52	391,19
11	E7-290	Թիթեղների պատրաստում և մոնտաժում	տ	0,28	124,18	42,5	101,88	3,3	10,21	էլեկտրոդ	կգ	10	1	10	34,77	10,00	12,09
12	շուկա	Թիթեղ -12x120 L=120	տ	0,02	553,79					թիթեղ 12մմ	տ	1	458	458	12,05	458,00	553,79
13	շուկա	Թիթեղ -12x120 L=250	տ	0,05	553,79					թիթեղ 12մմ	տ	1	458	458	25,38	458,00	553,79
14	շուկա	Թիթեղ -12x150 L=200	տ	0,02	553,79					թիթեղ 12մմ	տ	1	458	458	9,40	458,00	553,79
15	շուկա	Հալվածքի քաշը /էլեկտրոդ/	տ	34,00	1,21					էլեկտրոդ	կգ	1	1	1	41,11	1,00	1,21
16	E13-263	Մետաղական կոնստրուկցիաների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	162,0	2,87	0,59	1,41			հեղույս	կգ	1	1,208	1,208	465,75	1,21	1,46
17	E13-121 K=2	Մետաղական կոնստրուկցիաների հակակոռոզիոն նախաներկում	$մ^2$	162,0	0,21	0,041	0,10	0,0040	0,01	նախաներկ	կգ	0,172	0,283	0,048676	33,83	0,08	0,10
										լուծիչ	կգ	0,03	1,083	0,03249			
18	E13-152 K=2	Մետաղական կոնստրուկցիաների էմալապատում 2 շերտ ПХВ էմալով	$մ^2$	162,0	0,58	0,0302	0,07	0,0028	0,01	էմալ	կգ	0,22	1,273	0,28006	93,45	0,41	0,50
										լուծիչ	կգ	0,12	1,083	0,12996			
19	E7-738 կիր.	Պատում պրոֆնաստիլով HC-10, 0.5մմ, գունավոր	$մ^2$	214,22	4,04	0,219	0,52	0,280	0,87	պրոֆնաստիլ	$մ^2$	1,05	2,09	2,1945	866,39	2,19	2,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20	շուկա	Ինքնաշաղափվող հեղույսներ Φ8մմ	հատ	650	0,13					հեղույս	հատ	1	0,11	0,11	86,45	0,11	0,13
21	Е12-267	Տանիքածածկույթի պատրաստում 0.55մմ հաստությամբ ց/պրոֆիլավոր թիթեղից КП-35-0.55մմ	$մ^2$	152,6	5,55	0,245	0,59	0,035	0,11	ց/պ թիթեղ	$մ^2$	1,350	2,810	3,7935	847,44	4,02	4,86
										կռվածք	կգ	0,050	2,000	0,1			
										հեղույուս, պտուտ.	կգ	0,106	1,170	0,12402			
22	Е12-280	Պիպի իրականացում ցինկապատ հարթ գունավոր թիթեղից 0.5մմ	$մ^2$	6,54	4,67	0,458	1,10	0,0041	0,01	ցինկ. հարթ. թիթեղ	$մ^2$	1,2	2,450	2,94	30,51	2,94	3,55
										գունավոր							
23	Е12-278	Ջրհորդանների իրականացում ցինկապատ 0.6մմ թիթեղով	գմ	43,6	4,68	0,408	0,98	0,0662	0,20	ցինկ. հարթ. թիթեղ	$մ^2$	0,7	2,650	1,855	203,89	2,89	3,49
										կռվածք	կգ	0,406	2	0,812			
										մեխ շինարար.	կգ	0,128	0,567	0,072576			
										հեղույուս	կգ	0,128	1,17	0,14976			
24	Р8-191	Ջրահեռացման խողովակների տեղադրում ցինկապատ թիթեղից Φ100մմ, L=4.5գմ ներառյալ ջրհոս ձագարները	կ-տ	4	32,34	2,12	5,08	0,03	0,09	խողովակներ	գմ	4,5	2,11	9,495	129,34	22,46	27,16
										ձագար /ցինկ./	հատ	1	3	3			
										ծունկ	հատ	2	1,22	2,44			
										ջրվան	հատ	1	1,22	1,22			
										կռվածքներ	կգ	5,38	1,17	6,2946			
										մետաղալար	կգ	0,03	0,422	0,01266			
25	Е12-283	Ձնարգելքի տեղադրում, 2000մմ	գմ	20,0	0,16	0,062	0,15	0,0038	0,01						3,21		
26	Ինֆ. տեղ.	Ձնարգելքի արժեքը /L=2000մմ/	հատ	10	6,05					ձնարգելք	հատ	1	5	5	60,46	5,00	6,05
		<u>Բացվածքներ</u>															
1	շուկա	Մետաղապլաստե, սպիտակ, 60 մմ հաստ., 4+4մմ ապակեփաթեթով, հայկական պրոֆիլով պատուհանների, տեղադրում, խցիկները ոչ պակաս 4-ից, մետաղ. ներդիրը 1.2մմ, ապակիների հեռ.-ը 12մմ կամ 18մմ	$մ^2$	0,60	24,17					բացվող	$մ^2$	1	24,17	24,17	14,50	24,17	24,17
2	շուկա	Մետաղապլաստե, սպիտակ, 60 մմ հաստ., 4+4մմ ապակեփաթեթով, հայկական պրոֆիլով պատուհանների, տեղադրում, խցիկները ոչ պակաս 4-ից, մետաղ. ներդիրը 1.2մմ, ապակիների հեռ.-ը 12մմ կամ 18մմ	$մ^2$	1,20	15,83					չբացվող	$մ^2$	1	15,83	15,83	19,00	15,83	15,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3	շուկա	Մետաղական երկփեղկ դարպասի արժեքը և տեղադրումը ներառյալ սարքերը, կողպեքը, ներկումը և այլն, 2,8x3,0մ	$մ^2$	8,4	75,60					դուռ	հատ	1	75,6	75,6	635,04	75,60	75,60
		Հատակներ															
1	E11-5	Տոփանած կոպճավազային շերտի իրականացում 200մմ հաստ.	$մ^3$	26,16	9,75	1,67	4,00			կոպճավազ	$մ^3$	1,25	3,8	4,75	254,98	4,75	5,74
2	E11-6	Հատակի ծածկույթի պատրաստում խճից 20-40մմ չափաբաժնի	$մ^3$	26,16	10,65	1,82	4,36	0,4100	1,27	խիճ մանրախիճ	$մ^3$ $մ^3$	0,97 0,09	4 3	3,88 0,27	278,57	4,15	5,02

Ընդամենը /հազ. դր./	8125,86
Վերադիր ծախսեր 13.3%	1080,74
Ընդամենը /հազ. դր./	9206,60
Շահույթ 11%	1012,73
Ընդամենը /հազ. դր./	10219,32

Կազմեց՝ **է. Դավթյան**

Պայմանագիր №

Ծրագրի անվանումը «ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶ, ՍԻՍԻԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՈՒՄ «ՀԱՅԱՆՏԱՌ» ՊՈԱԿ-Ի ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ՊԱՀԵՍՏԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ»

Նախահաշիվ N1-2 էլեկտրատեխնիկական մաս

Շինարարական աշխատանքների արժեքը - 140,52 հազ. դր.

Ինդեքսավորումը աշխատավարձին 2397,17
մեք. եւ սարք. շահագործմանը 3092,63
Տրանսպորտային ծախսերի գործակիցը 1,129

NN	Հիմնավորումը	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Ծավալը	1 միավորի ընդհանուր արժեքը /հազ. դր./	Այդ թվում՝ Աշխատավարձը: Ըստ նորմերի	Աշխատավարձը: Գործող գներով	Մեքենա-մեխ. շահագործումը: Ըստ նորմերի	Մեքենա-մեխ. շահագործումը: Գործող գներով	Նյութերի ծախսը եւ արժեքը 1 միավորի համար: Անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Արժեքը	Ընդհանուր արժեքը	Ընդհանուր արժեքը Հազ. դրամ	Նյութերի արժեքը Հազ. դրամ	Նյութերի արժեքը x1.02x1.05x 1,129 Հազ. դրամ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	8-399-1	ՊՎ-0.38 3x2.5մմ^2 հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում	գմ	45,0	0,58	0,0207	0,05	0,0559	0,17	հաղորդալար	գմ	1,03	0,286	0,29458	26,04	0,29	0,36
2	8-399-1	ՊՎ-0.38 3x1.5մմ^2 հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում	գմ	50,0	0,46	0,0207	0,05	0,0559	0,17	հաղորդալար	գմ	1,02	0,195	0,1989	23,15	0,20	0,24
3	8-417-5	Գոֆրա պլաստմասե խողովակ ∅50մմ	գմ	45,0	0,40	0,0765	0,18	0,0022	0,01	պվք/խողովակ	գմ	1	0,17	0,17	17,81	0,17	0,21
4	8-603-1	ԼԵԴ տիպի լուսատուների տեղադրում 36վտ հզորությամբ, IP 20/40, 4530լմ 4000K	հատ	3	14,41	0,35	0,84	0,009	0,03	լուսատու	հատ	1	11,2	11,2	43,23	11,20	13,54
5	8-591-7	Վարդակների տեղադրում հողանցումով	հատ	1	1,51	0,125	0,30	0,0002	0,00	վարդակ	հատ	1	1,000	1	1,51	1,00	1,21

Ընդամենը /հազ. դր./	111,74
Վերադիր ծախսեր 13.3%	14,86
Ընդամենը /հազ. դր./	126,60
Շահույթ 11%	13,93
Ընդամենը /հազ. դր./	140,52

Կազմեց՝ **է. Դավթյան**

Ծավալաթերթ - նախահաշիվ
Сводная ведомость обема работ

«ՀՀ ՍՅՈՒՆԻՔԻ ՄԱՐԶ, ՍԻՍԻԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔՈՒՄ «ՀԱՅԱՆՏԱՌ» ՊՈԱԿ-Ի ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ՊԱՀԵՍՏԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ»

NN	Հիմնավորումը Обоснованые	Աշխատանքների անվանումը Наименование работ	Չափման միավորը е/и	Ծավալը объем	Միավորի ընդհանուր արժեքը Цена единицы	Ընդհանուր արժեքը Всего
					հազ. դրամ тыс. Драм	հազ. դրամ тыс. Драм
1	2	3	4	5	6	7
		Շինարարական աշխատանքներ				
		Հողային աշխատանքներ				
1	E1-1545 11-9	III-րդ կարգի գրունտի քանդում փոսորակում և խրամուղիներում 0.6 խմ շերեփի տարողությամբ էքսկավատորով կողլիցք	$մ^3$	91,4	0,51	46,42
2	E1-1587 22-9	III-րդ կարգի գրունտի քանդում փոսորակում 0.6 խմ շերեփի տարողությամբ էքսկավատորով, բարձելով ավտոհնքնաթափի վրա	$մ^3$	115,2	0,68	78,15
3	1-962 գ=1,2	Փոսորակի և խրամուղիների հատակի և կողերի վերջնական հարթեցում ձեռքով	$մ^3$	7,20	7,67	55,25
4	1-1635	Գրունտի ետլիցք բուլդոզերով	$մ^3$	37,4	0,10	3,74
5	1-1185 118-11	Գրունտի տոփանում օդաճնշական ձեռքի տոփանիչով	$մ^3$	37,4	0,58	21,85
6	1-969	Գրունտի ետլիցք հիմքերի ծոց ձեռքով, տոփանումով	$մ^3$	54,0	3,08	166,45
7	C310-3	Ավելորդ գրունտի տեղափոխում 3կմ	տ	207,4	1,56	323,85
		Հիմքեր				

1	E8-11	Նախապատրաստական շերտի իրականացում բազալտե խճից/40-70մմ/, 10սմ հաստությամբ	$մ^3$	2,21	10,08	22,28
2	E6-21	Խամքարբետոնե հիմքերի պատրաստում B12,5 դասի բետոնից	$մ^3$	26,60	44,75	1190,29
3	E8-11	Նախապատրաստական շերտի իրականացում բազալտե խճից/40-70մմ/, 10սմ հաստությամբ	$մ^3$	0,90	10,08	9,07
4	E6-5	Ե/բ միաձույլ կետային հիմքերի պատրաստում B25 դասի բետոնից	$մ^3$	1,98	79,05	156,52
5	շուկա	Ամրան Φ16A500c	տ	0,13	417,53	52,61
6	շուկա	Ամրան Φ14A500c	տ	0,12	417,53	51,11
7	շուկա	Ամրան Φ8AcI	տ	0,0738	476,25	35,15
8	E8-27	Հիմքերի հեծանների կողերի և վերևի մակերևույթի ջրամեկուսացում բիտումով 2 շերտ	$մ^2$	59,00	1,29	75,84
9	P8-9	Φ20 L=672մմ	կգ	119,50	5,31	634,04
10	շուկա	250x250x12	կգ	106,20	0,59	62,35
11	շուկա	Տափօղակ 20x60x60	կգ	43,20	1,07	46,40
12	շուկա	Մանեկ	կգ	11,60	1,08	12,51
13	շուկա	250x150x12	կգ	126,00	0,59	73,98
14	շուկա	150x65x12	կգ	166,40	0,59	97,70

15	շուկա	240x240x12	կգ	66,60	0,59	39,10
16	Е21-1-4-4 СНиП IV-3-82 344148	Եռակցման աշխատանքներ	զմ	62,40	0,86	53,74
		Մետաղական կառուցվածքներ				
1	Е9-51	Մետաղական սյուների մոնտաժում պողպատե քառակուսի խողովակներից	տ	1,068	58,90	62,90
2	շուկա	Պողպատե խողովակ 120x120x4	տ	1,068	576,65	615,87
3	Е9-51	Մետաղական կապերի մոնտաժում	տ	0,505	58,90	29,74
4	շուկա	Պողպատե խողովակ 60x30x2	տ	0,056	519,96	29,27
5	շուկա	Պողպատե խողովակ 40x30x2	տ	0,449	539,64	242,30
6	Е9-94	Մետաղական թեքանների մոնտաժում	տ	0,653	88,19	57,59
7	շուկա	Պողպատե խողովակ 120x60x3	տ	0,653	528,95	345,40
8	Е9-94	Մարդակների, կապերի, դետալների պատրաստում և մոնտաժում	տ	0,672	88,19	59,26
9	շուկա	Պողպատե խողովակ 60x30x3	տ	0,664	601,58	399,45
10	շուկա	Անկյունակ L45x45x3	տ	0,008	506,54	3,89
11	Е7-290	Թիթեղների պատրաստում և մոնտաժում	տ	0,28	160,79	45,02
12	շուկա	Թիթեղ -12x120 L=120	տ	0,02	717,10	15,60

13	շուկա	Թիթեղ -12x120 L=250	տ	0,05	717,10	32,86
14	շուկա	Թիթեղ -12x150 L=200	տ	0,02	717,10	12,18
15	շուկա	Հալվածքի քաշը /էլեկտրոդ/	տ	34,00	1,57	53,23
16	Е13-263	Մետաղական կոնստրուկցիաների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	162,0	3,72	603,09
17	Е13-121 К=2	Մետաղական կոնստրուկցիաների հակակոռոզիոն նախաներկում	$մ^2$	162,0	0,27	43,80
18	Е13-152 К=2	Մետաղական կոնստրուկցիաների էմալապատում 2 շերտ ПХВ էմալով	$մ^2$	162,0	0,75	121,00
19	Е7-738 կիր.	Պատում պրոֆնաստիլով НС-10, 0.5մմ, գունավոր	$մ^2$	214,22	5,24	1121,88
20	շուկա	Ինքնաշաղափվող հեղույսներ Ф8մմ	հատ	650	0,17	111,95
21	Е12-267	Տանիքածածկույթի պատրաստում 0.55մմ հաստությամբ ց/պրոֆիլավոր թիթեղից КП-35-0.55մմ	$մ^2$	152,6	7,19	1097,34
22	Е12-280	Պիպի իրականացում ցինկապատ հարթ գունավոր թիթեղից 0.5մմ	$մ^2$	6,54	6,04	39,51
23	Е12-278	Ջրհորդանների իրականացում ցինկապատ 0.6մմ թիթեղով	գմ	43,6	6,06	264,02
24	Р8-191	Ջրահեռացման խողովակների տեղադրում ցինկապատ թիթեղից Ф100մմ, L=4.5գմ ներառյալ ջրհոս ծագարները	կ-տ	4	41,87	167,48
25	Е12-283	Ձնարգելքի տեղադրում, 2000մմ	գմ	20,0	0,21	4,15
26	Ինֆ. տեղ.	Ձնարգելքի արժեքը /L=2000մմ/	հատ	10	7,83	78,29
		Բացվածքներ				

1	շուկա	Մետաղապլաստե, սպիտակ, 60 մմ հաստ., 4+4մմ ապակեփաթեթով, հայկական պրոֆիլով պատուհանների, տեղադրում, խցիկները ոչ պակաս 4-ից, մետաղ. ներդիրը 1.2մմ, ապակիների հեռ.-ը 12մմ կամ 18մմ /ներառյալ ա/փաթեթը/ բացվող	$մ^2$	0,60	31,30	18,78
2	շուկա	Մետաղապլաստե, սպիտակ, 60 մմ հաստ., 4+4մմ ապակեփաթեթով, հայկական պրոֆիլով պատուհանների, տեղադրում, խցիկները ոչ պակաս 4-ից, մետաղ. ներդիրը 1.2մմ, ապակիների հեռ.-ը 12մմ կամ 18մմ /ներառյալ ա/փաթեթը/ չբացվող	$մ^2$	1,20	20,50	24,60
3	շուկա	Մետաղական երկփեղկ դարպասի արժեքը և տեղադրումը ներառյալ սարքերը, կողպեքը, ներկումը և այլն, 2,8x3,0մ	$մ^2$	8,4	97,89	822,30
		<u>Հատակներ</u>				
1	E11-5	Տոփանած կոպճավազային շերտի իրականացում 200մմ հաստ.	$մ^3$	26,16	12,62	330,16
2	E11-6	Հատակի ծածկույթի պատրաստում խճից 20-40մմ չափաբաժնի	$մ^3$	26,16	13,79	360,72
		Ընդամենը տվյալ բաժնով **Итого по разделу**				**10522,05**
		Կշիռ (%) **Процент (%)**				**98,64%**
		<u>Էլեկտրատեխնիկական մաս</u>				
1	8-399-1	ՊՎ-0.38 3x2.5մմ^2 հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում	գմ	45,0	0,75	33,72
2	8-399-1	ՊՎ-0.38 3x1.5մմ^2 հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում	գմ	50,0	0,60	29,98
3	8-417-5	Գոֆրա պլաստմասե խողովակ ∅50մմ	գմ	45,0	0,51	23,06
4	8-603-1	ԼԵԴ տիպի լուսատուների տեղադրում 36վտ հզորությամբ, IP 20/40, 4530լմ 4000K	հատ	3	18,66	55,98
5	8-591-7	Վարդակների տեղադրում հողանցումով	հատ	1	1,95	1,95

		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				144,69
		Կշիռ (%) Процент (%)				1,36%
		Ընդամենը բոլոր բաժիններով ներառյալ շահույթը 11% Итого по всем разделям, включая прибыль 11%				10666,73
		Ընդամենը Կշիռ (%) Процент (%)				100,00%
		ԱԱՀ, 20% НДС, 20%				2133,35
		Ընդամենը ВСЕГО				12800,08

«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ տնօրեն՝ Է. Դավթյան
Директор ООО «КАПИТАЛ ДИЗАЙН» Э. Давтян

Կազմեց՝ Է. Դավթյան
Составил Э. Давтян