ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ԶՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Պայմանագիր № Զ-Ազ/20-01

Գիրք 4 ՆԱԽԱՀԱՇԻՎՆԵՐ

Ինվ. № 200304 .

ք. Երևան,
Ապրիլ, 2020թ.

ԶԻՆԶ
Ինժեներական խորհրդատվություն

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ԶՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Պայմանագիր № Ջ-Ազ/20-01

Գիրք 4 ՆԱԽԱՀԱՇԻՎՆԵՐ

ՋԻՆՋ ՍՊԸ տնօրեն Է. Մեսրոպյան

Նախագծի գլխավոր ինժեներ Վ. Կոբելյան

ք. Երևան,
Ապրիլ, 2020թ.

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ԿԱԶՄԸ

Գիրք 1 - Աշխատանքային գծագրեր

Գիրք 2 - Տեխնիկական մասնագրեր

Գիրք 3 - Աշխատանքային ծավալներ

Գիրք 4 - Նախահաշիվներ

Բ Ա Ց Ա Տ Ր Ա Գ Ի Ր

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Շինարարության ծախսերի ամփոփ նախահաշիվը կազմված է 01.02.2020թ. շուկայական գներով, նախագծային ծավալների հիման վրա:

Շինարարական աշխատանքների և մեքենաների շահագործման արժեքը հաշվարկվել է ըստ շինարարական նորմերի հաշվարկման կարգի (Հավելված N8, ՀՀ կառավարության 2011թ. հունիսի 23-ի N879-Ն որոշում):

Վերադիր ծախսերը հաշված են ուղղակի ծախսերի գումարից՝ 13,3%:

Շահույթը հաշված է բոլոր ծախսերի գումարից՝ 11%:

Նյութերի արժեքները բազմապատկված են հետևյալ գործակիցներով՝

ա) նախահաշվում չհաշվարկվող ոչ հիմնական նյութերի արժեքը՝ q=1,05,

բ) պահեստավորման և նյութերի նախապատրաստման ծախսերը՝ q=1,02,

գ) տրանսպորտային ծախսեր նյութերի նկատմամբ՝ q=1,0615:

Ավելացված արժեքի հարկը հաշվարկվել է բոլոր ծախսերի նկատմամբ՝ 20%:

Շինարարությունում զբաղված բանվորների միջին (ամսական) աշխատավարձը ընդունված է 205 880 դրամ:

Աշխատավարձի հաշվարկը կատարվել է ելնելով 1984թ. գործող աշխատավարձի նկատմամբ 1901,89 գործակցի կիրառմամբ.

Մեքենաների շահագործման արժեքի հաշվարկը կատարվել է ելնելով 1984թ. գործող արժեքի նկատմամբ 2593,21 գործակցի կիրառմամբ.

Նյութերի արժեքը ընդունված է համաձայն ինֆորմացիոն տեղեկագրի (N02, 2020թ.), մշակված ՀՀ ֆինանսների նախարարության կողմից, շուկայի, “ԳԱ-ՆԱ Գրիգ” ՍՊԸ, “ՈՒնիվերսալ” ՍՊԸ:

Կազմեց՝ Կ. Մեսրոպյան

Ամփոփ նախահաշվի արժեքը՝ 23 342.99 հազ. դրամ

Վերադարձվող գումար՝ 31.94 հազ. դրամ

Ամփոփ նախահաշվային արժեք

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Ամփոփ նախահաշվի գումարը 23 342.99 հազ. դրամ
Վերադարձվող գումար 31.94 հազ. դրամ

N	Նախահաշիվների և հաշվարկների համարները	Գլուխների, օբյեկտների, աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ				Ընդհանուր նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ
			շինարարական աշխատանքներ	մոնտաժային աշխատանքներ	սարքավորումներ, կահույք և գույք	այլ ծախսեր	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Գլուխ 2. Շինարարության հիմնական օբյեկտներ					
1	Օբյեկտ. Նախահաշիվ 1	ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ	17 743.73		0.00		17 743.73
		Ընդամենը գլուխ 2՝	17 743.73		0.00	0.00	17 743.73
		Գլուխ 8. Ժամանակավոր կառույցներ					
2	1.2%	Ժամանակավոր կառույցներ	212.92				212.92
		Ընդամենը գլուխ 2-8՝	17 956.65				17 956.65
		Գլուխ 9. Այլ աշխատանքներ և ծախսեր					
3	0.56%	Կլիմայական պայմանների ազդեցություն	100.56				100.56
	2.00%	Փոքր ծավալի ՇՄԱ	359.13				359.13
4	0.15%	Ոչ ընթացիկ աղբի տեղափոխման ծախսեր	26.93				26.93
		Ընդամենը գլուխ 2-9՝	18 443.28		0.00	0.00	18 443.28
		Գլուխ 10. Տեխնիկական հսկողություն					
5	2.0%	Տեխնիկական հսկողություն				368.87	368.87
6	0.40%	Հեղինակային հսկողություն				73.77	73.77
		Ընդամենը գլուխ 10՝				442.64	442.64
		Ընդամենը գլուխ 2-10՝	18 443.28		0.00	442.64	18 885.92
7	3.0%	Չնախատեսված ծախսեր և աշխատանքներ	553.30		0.00	13.28	566.58
		Ընդամենը՝	18 996.58		0.00	455.92	19 452.49
8	20.0%	ԱԱՀ	3 799.32		0.00	91.18	3 890.50
		Ընդհանուրը՝	22 795.89		0.00	547.10	23 342.99
9	15.0%	**Վերադարձվող գումար ժամանակավոր կառույցներից**					31.94

Կազմեց՝ Կ.Մեսրոպյան

ԱԶԱՏԱՇԵՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

Պատվիրատու

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

շինարարության անվանումը

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի անվանումը

Օբյեկտային նախահաշիվ 1
Շինարարության աշխատանքների արժեքի

Նախ-ի համարը	Աշխատանքների անվանումը	Շին. մոնտաժային աշխատանքներ	Սարքավորումներ	Արժեքը (հազ.դր)
1	*2*	*3*	*4*	*5*
1-1	N1 ջրանցքի 350մ հատվածի վերակառուցման աշխատանքների ծավալներ	7 920.02		7 920.02
1-2	ՆԿ 0+06.6-ում ջրթողի աշխատանքների ծավալներ	742.60		742.60
1-3	ՆԿ 1+46,ՆԿ 2+50 և ՆԿ 2+56 -ում ջրթողների աշխատանքների ծավայներ	2 030.91		2 030.91
1-4	ՆԿ 3+48.5-ում նախատեսվող հորի աշխատանքների ծավալներ	308.83		308.83
1-5	N2 ջրանցքի 175մ հատվածի վերակառուցման աշխատանքների ծավալներ	4 008.36		4 008.36
1-6	ՆԿ 0+00.6-ում ջրթողի աշխատանքների ծավալներ	509.19		509.19
1-7	ՆԿ 0+73-ում ջրթողի աշխատանքների ծավալներ	275.02		275.02
1-8	ՆԿ 1+45, ՆԿ 1+93-ում ջրթողների աշխատանքների ծավալներ	701.47		701.47
1-9	ՆԿ 0+61.5, ՆԿ 1+01.5-ում բետոնե հորերի աշխատանքների ծավայներ	333.92		333.92
1-10	ՆԿ 1+24-ում խողովակ-անցումի աշխատանքների ծավայներ	614.12		614.12
1-11	ՆԿ 2+13.3-ում բետոնե հորի աշխատանքների ծավալներ	194.41		194.41
1-12	ՆԿ 0+13.3-ում անկյունային հորի աշխատանքների ծավալներ	104.88		104.88
	Ընդամենը	**17 743.73**	**0.00**	**17 743.73**

Կազմեց՝ Կ.Մեսրոպյան

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-1

N1 ջրանցքի 350մ հատվածի վերակառուցման աշխատանքների ծավալներ
նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 7 920.02 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային, մաքրման և քանդման աշխատանքներ														
1	Պայմ. Р 23-77	Ջրանցքի հարակից տարածքի մաքրում (2մ լայնությամբ) բուսականությունից ձեռքով	տն	2.50	0.81	0.0				0.00		0.00	1.54	0.00	1.54	3.85
2	Р 23-223 q=1.2	Բուսական շերտի բարձում ա/մ ձեռքով	տն	2.50	0.18	0.0				0.00		0.00	0.34	0.00	0.34	0.86
3	Գն.3	Բարձած բուսական շերտի տեղափոխում 12.0 կմ աղբավայր	տն	2.50	0.0	0.85				0.00		0.00	0.00	2.20	2.20	5.51
4	Պայմ. Р 23-77	Ջրանցքի հունի և թմբերի մաքրում աղբից և բերվածքներից (2մ լայնությամբ) ձեռքով	տն	70.0	0.81	0.0				0.00		0.00	1.54	0.00	1.54	107.84
5	Р 23-223 q=1.2	Աղբի և բերվածքի բարձում ա/մ ձեռքով	տն	70.0	0.18	0.0				0.00		0.00	0.34	0.00	0.34	23.96
6	Գն.3	Բարձած աղբի և բերվածքի տեղափոխում 12.0 կմ աղբավայր	տն	70.0	0.0	0.85				0.00		0.00	0.00	2.20	2.20	154.30
7	1-1552	Բնահողի կտրում IV կարգի բնահողերում, մեխանիզմով	1000մ^3	0.108	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	65.02
8	1-962	Բնահողի կտրում IV կարգի բնահողերում, ձեռքով	100մ^3	1.00	194.00	0.0				0.00		0.00	368.97	0.00	368.97	368.97
9	Р 23-146	Գոյություն ունեցող բետոնե քայքայված ջրանցքի քանդում	մ^3	3.0	4.10	3.70				0.00		0.00	7.80	9.59	17.39	52.18
10	Р 23-223 q=1.2 g=1.8	Քանդած բետոնի բարձում ա/մ ձեռքով	տն	7.20	0.18	0.0				0.00		0.00	0.34	0.00	0.34	2.46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	Գն.3	Շին.աղբի տեղափոխում 12.0 կմ աղբավայր	տն	7.20	0.0	0.85				0.00		0.00	0.00	2.20	2.20	15.87
12	1-962	Ե/բ վաքերի հիմքերի փոսորակների մշակում IV կարգի բնահողերում ձեռքով, կողալիցքի իրականացմամբ, (53 հատ)	100մ^3	0.593	194.0	0.0				0.00		0.00	368.97	0.00	368.97	218.80
13	1-969	Եղլիցքի իրականացում տեղի բնահողից, ձեռքով	100մ^3	1.194	56.20	0.0				0.00		0.00	106.89	0.00	106.89	127.62
14	1-1185	Եղլիցքի պնևվմո տոփանում	100մ^3	1.194	7.40	4.20				0.00		0.00	14.07	10.89	24.97	29.81
15	1-1593	Ավելորդ բնահողի բարձում ա/մ	1000մ^3	0.108	9.86	210.80				0.00		0.00	18.75	546.65	565.40	61.06
16	Գն.3	Բարձած գրունտի տեղափոխում 12.0 կմ աղբավայր	տն	194.40	0.0	0.85				0.00		0.00	0.00	2.20	2.20	428.50
		Շինարարական և տեխնոլոգիական աշխատանքներ														
1	6-30	Ե/բ վաքերի հիմքերի իրականացում B12.5 դասի բետոնից (53 հատ)	մ^3	13.26	2.34	1.20	բետոն	մ^3	1.02	13.53	25.35	29.40	4.45	3.11	46.60	617.98
							կաղապար	մ^2	1.16	15.38	3.50	4.62				
							փայտանյութ	մ^3	0.036	0.477	122.92	5.03				
2	Պայմ. 7-356	Ե/բ վաքի (ЛР-4) տեղադրում (ամրանի ծախսը 64կգ/մ^3)	մ^3	24.08	2.71	4.33	ЛР4 տիպի վաք	մ^3	1.0	24.08	108.78	123.67	5.15	11.23	140.60	3 385.65
							շաղախ	մ^3	0.021	0.51	23.00	0.55				
3	6-255	Ռետինե միջադիրների տեղադրում, δ=2÷2.5սմ	գծմ	75.60	0.50	0.02	բիտումային մածիկ	տն	0.0032	0.24	160.33	0.58	0.95	0.05	8.30	627.34
							փայտանյութ	մ^3	0.0041	0.31	122.92	0.57				
							ռետինե միջադիր	տն	0.0036	0.272	1 500.00	6.14				
		Ընդամենը՝														**6 297.58**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**7 135.16**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**7 920.02**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-2

ՆԿ 0+06.6-ում ջրթողի աշխատանքների ծավալներ
նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 742.60 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում, կողայիցքով	1000մ^3	0.0082	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	4.94
2	1-1635	Ետլիցքի իրականացում տեղի բնահողից	1000մ^3	0.0046	0.0	25.0				0.00		0.00	0.00	64.83	64.83	0.30
		Շինարարական աշխատանքներ														
1	6-15	Ջրթողի հատակի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	1.14	0.52	0.34	բետոն	մ^3	1.02	1.16	48.00	55.66	0.99	0.88	57.94	66.06
							կաղապար	մ^2	0.0754	0.09	3.50	0.30				
							փայտանյութ	մ^3	0.0008	0.001	122.92	0.11				
2	6-127	Ջրթողի պատերի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	1.35	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	1.38	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	116.05
							կաղապար	մ^2	2.64	3.56	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.081	122.92	8.36				
3	Պայմ. 6-127	Բետոնե օձիքի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	0.28	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	0.29	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	24.07
							կաղապար	մ^2	2.64	0.74	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.017	122.92	8.36				
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ														
1	13-263	Գոյություն ունեցող պողպատե d=700մմ խողովակի արտաքին մակերևույթի մաքրում	մ^2	0.50	0.16	0.0				0.00		0.00	0.30	0.00	0.30	0.15
2	Պայմ. 22-407 q=0.6	Գոյություն ունեցող պողպատե d=700մմ խողովակի եզրերի հարթեցում և ուղղում	տեղ	1	3.522	4.428				0.00		0.00	6.70	11.48	18.18	18.18
3	22-71	Պողպատե խողովակ d=325x5մմ	գծմ	9.0	0.37	0.28	պողպատե խողովակ	գծմ	0.995	8.96	24.0	27.15	0.70	0.73	28.58	257.20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	22-132	Պողպատե խողովակի d=325x5մմ նորմալ հակակոռոզիոն մեկուսացում	գծմ	8.20	0.13	0.18	բիտումային մածիկ	տն	0.00439	0.04	160.33	0.80	0.25	0.47	1.51	12.42
5	22-342	Պողպատե խողովակ d=325x5մմ փորձարկում	կմ	0.009	21.10	0.0	ջուր	$մ^3$	424.0	3.82	0.15	72.30	40.13	0.00	112.43	1.01
6	Տեղեկ.	Թերթապողպատից դիաֆրագման 500x500x4մմ, 7.85կգ	$մ^2$	0.25	0.0	0.0	պողպատե թիթեղ	$մ^2$	1.00	0.25	12.23	13.90	0.00	0.00	13.90	3.47
7	Պայմ. 9-118	Փական ПС60-60, 0.5В ամբարձիչով, 1հատ	տն	0.058	35.90	0.20	մետաղական կոնստրուկցիա	տն	1.0	0.06	400.00	454.75	68.28	0.52	523.66	30.37
							էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.01	0.85	0.12				
8	Պայմ. 9-118	Փական ГС40-100, 0.5В ամբարձիչով, 1հատ	տն	0.103	35.90	0.20	մետաղական կոնստրուկցիա	տն	1.0	0.10	400.00	454.75	68.28	0.52	523.66	53.94
							էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.01	0.85	0.12				
9	15-613	Մետաղական կառուցվածքների երկշերտ ներկում	$100մ^2$	0.03	21.40	0.03	հակակոռոզիոն ներկ	կգ	24.60	0.74	1.21	33.78	40.70	0.08	77.14	2.31
							օլիֆ	կգ	2.70	0.08	0.84	2.58				
		Ընդամենը՝														**590.48**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**669.01**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**742.60**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-3

ՆԿ 1+46,ՆԿ 2+50 և ՆԿ 2+56 -ում ջրթողների աշխատանքների ծավալներ
նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 2 030.91 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում, կողայիցքով	1000մ^3	0.0231	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	13.91
2	1-1635	Ետլիցքի իրականացում տեղի բնահողից	1000մ^3	0.0126	0.0	25.0				0.00		0.00	0.00	64.83	64.83	0.82
		Շինարարական աշխատանքներ														
1	6-15	Ջրթողի հատակի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	3.42	0.52	0.34	բետոն	մ^3	1.02	3.49	48.00	55.66	0.99	0.88	57.94	198.17
							կաղապար	մ^2	0.0754	0.26	3.50	0.30				
							փայտանյութ	մ^3	0.0008	0.003	122.92	0.11				
2	6-127	Ջրթողի պատերի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	2.88	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	2.94	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	247.58
							կաղապար	մ^2	2.64	7.60	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.172	122.92	8.36				
3	Պայմ. 6-127	Բետոնե օձիքի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	0.84	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	0.86	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	72.21
							կաղապար	մ^2	2.64	2.22	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.050	122.92	8.36				
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ														
1	22-71	Պողպատե խողովակ d=325x5մմ	գծմ	27.0	0.37	0.28	պողպատե խողովակ	գծմ	0.995	26.87	24.0	27.15	0.70	0.73	28.58	771.61
2	22-132	Պողպատե խողովակի d=325x5մմ նորմալ հակակոռոզիոն մեկուսացում	գծմ	24.60	0.13	0.18	բիտումային մածիկ	տն	0.00439	0.11	160.33	0.80	0.25	0.47	1.51	37.25
3	22-342	Պողպատե խողովակ d=325x5մմ փորձարկում	կմ	0.027	21.10	0.0	ջուր	մ^3	424.0	11.45	0.15	72.30	40.13	0.00	112.43	3.04
4	Տեղեկ.	Թերթապողպատից դիաֆրագման 500x500x4մմ, 23.60կգ	մ^2	0.75	0.0	0.0	պողպատե թիթեղ	մ^2	1.00	0.75	12.23	13.90	0.00	0.00	13.90	10.42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	Պայմ. 9-118	Փական ПС60-60, 0.5В ամբարձիչով, 3հատ	տն	0.174	35.90	0.20	մետաղական կոնստրուկցիա	տն	1.0	0.17	400.00	454.75	68.28	0.52	523.66	91.12
							Էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.02	0.85	0.12				
6	Պայմ. 9-118	Փական ГС40-100, 0.5В ամբարձիչով, 3հատ	տն	0.309	35.90	0.20	մետաղական կոնստրուկցիա	տն	1.0	0.31	400.00	454.75	68.28	0.52	523.66	161.81
							Էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.04	0.85	0.12				
7	15-613	Մետաղական կառուցվածքների երկշերտ ներկում	100մ^2	0.09	21.40	0.03	հակակոռոզիոն ներկ	կգ	24.60	2.21	1.21	33.78	40.70	0.08	77.14	6.94
							օլիֆ	կգ	2.70	0.24	0.84	2.58				
		Ընդամենը՝														**1 614.87**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**1 829.65**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**2 030.91**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-4

ՆԿ 3+48.5-ում նախատեսվող հորի աշխատանքների ծավալներ
նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 308.83 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում, կողայիցքով	1000մ^3	0.0074	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	4.46
2	1-1635	Ետլիցքի իրականացում տեղի բնահողից	1000մ^3	0.0021	0.0	25.0				0.00		0.00	0.00	64.83	64.83	0.14
		Շինարարական աշխատանքներ														
1	6-15	Ջրթողի հատակի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	2.69	0.52	0.34	բետոն	մ^3	1.02	2.74	48.00	55.66	0.99	0.88	57.94	155.87
							կաղապար	մ^2	0.0754	0.20	3.50	0.30				
							փայտանյութ	մ^3	0.0008	0.002	122.92	0.11				
2	6-127	Ջրթողի պատերի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	0.99	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	1.01	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	85.10
							կաղապար	մ^2	2.64	2.61	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.059	122.92	8.36				
		Ընդամենը՝														**245.56**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**278.22**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**308.83**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-5

N2 ջրանցքի 175մ հատվածի վերակառուցման աշխատանքների ծավալներ
նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 4 008.36 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային աշխատանքներ														
1	Պայմ. Р 23-77	Ջրանցքի հարակից տարածքի մաքրում (2մ լայնությամբ) բուսականությունից ձեռքով	տն	1.50	0.81	0.0				0.00		0.00	1.54	0.00	1.54	2.31
2	Р 23-223 q=1.2	Բուսական շերտի բարձում ա/մ ձեռքով	տն	1.50	0.18	0.0				0.00		0.00	0.34	0.00	0.34	0.51
3	Գն.3	Բարձած բուսական շերտի տեղափոխում 12.0 կմ աղբավայր	տն	1.50	0.0	0.85				0.00		0.00	0.00	2.20	2.20	3.31
4	Պայմ. Р 23-77	Ջրանցքի հունի և թմբերի մաքրում աղբից և բերվածքներից (2մ լայնությամբ) ձեռքով	տն	43.0	0.81	0.0				0.00		0.00	1.54	0.00	1.54	66.24
5	Р 23-223 q=1.2	Աղբի և բերվածքի բարձում ա/մ ձեռքով	տն	43.0	0.18	0.0				0.00		0.00	0.34	0.00	0.34	14.72
6	Գն.3	Բարձած աղբի և բերվածքի տեղափոխում 12.0 կմ աղբավայր	տն	43.0	0.0	0.85				0.00		0.00	0.00	2.20	2.20	94.78
7	Պայմ. 22-80 q=0.6	Ջրանցքի վրա տեղադրված D=1000 մմ,մետաղական խողովակների ապամոնտաժում և պահեստավորում տեղում (1 հատ)	գծմ	5.0	0.876	1.038				0.00		0.00	1.67	2.69	4.36	21.79
8	Պայմ. 22-75 q=0.6	Ջրանցքի վրա տեղադրված D=600 մմ,մետաղական խողովակների ապամոնտաժում և պահեստավորում տեղում (1 հատ)	գծմ	6.0	0.426	0.36				0.00		0.00	0.81	0.93	1.74	10.46
9	1-1552	Բնահողի կտրում IV կարգի բնահողերում, մեխանիզմով	1000մ^3	0.044	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	26.49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	1-962	Բնահողի կտրում IV կարգի բնահողերում, ձեռքով	100մ^3	0.50	194.00	0.0				0.00		0.00	368.97	0.00	368.97	184.48
11	1-962	Ե/բ վաքերի հիմքերի փոսորակների մշակում IV կարգի բնահողերում ձեռքով, կողալիցքի իրականացմամբ, (21 հատ)	100մ^3	0.294	194.00	0.0				0.00		0.00	368.97	0.00	368.97	108.48
12	1-969	Ետլիցքի իրականացում տեղի բնահողից, ձեռքով	100մ^3	0.776	56.20	0.0				0.00		0.00	106.89	0.00	106.89	82.94
13	1-1185	Ետլիցքի պնևվմո տոփանում	100մ^3	0.776	7.40	4.20				0.00		0.00	14.07	10.89	24.97	19.37
14	1-1593	Ավելորդ բնահողի բարձում ա/մ	1000մ^3	0.069	9.86	210.80				0.00		0.00	18.75	546.65	565.40	39.01
15	Գն.3	Բարձած գրունտի տեղափոխում 12.0 կմ աղբավայր	տն	124.20	0.0	0.85				0.00		0.00	0.00	2.20	2.20	273.77
		Շինարարական և տեխնոլոգիական աշխատանքներ														
1	6-30	Ե/բ վաքերի հիմքերի իրականացում B12.5 դասի բետոնից (21 հատ)	մ^3	4.10	2.34	1.20	բետոն	մ^3	1.02	4.18	25.35	29.40	4.45	3.11	46.60	191.08
							կաղապար	մ^2	1.16	4.76	3.50	4.62				
							փայտանյութ	մ^3	0.036	0.148	122.92	5.03				
2	Պայմ. 7-356	Ե/բ վաքի (ЛР-4) տեղադրում (ամրանի ծախսը 64կգ/մ^3), (27 հատ)	մ^3	11.61	2.71	4.33	ЛР4 տիպի վաք	մ^3	1.0	11.61	108.78	123.67	5.15	11.23	140.60	1 632.37
							շաղախ	մ^3	0.021	0.24	23.00	0.55				
3	6-255	Ռետինե միջադիրների տեղադրում, δ=2÷2.5սմ	գծմ	44.80	0.50	0.02	բիտումային մածիկ	տն	0.0032	0.14	160.33	0.58	0.95	0.05	8.30	371.76
							փայտանյութ	մ^3	0.0041	0.18	122.92	0.57				
							ռետինե միջադիր	տն	0.0036	0.161	1 500.00	6.14				
4	Պայմ. 9-118	Մետաղական դիմհարների տեղադրում (3 հատ)	տն	0.0828	35.90	0.20	մետաղական կոնստրուկցիա	տն	1.0	0.08	400.00	454.75	68.28	0.52	523.66	43.36
							էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.01	0.85	0.12				
		Ընդամենը՝														**3 187.23**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**3 611.14**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**4 008.36**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-6

ՆԿ 0+00.6-ում ջրթողի աշխատանքների ծավալներ
նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 509.19 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում, կողայիցքով	1000մ^3	0.0077	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	4.64
2	Պայմ. 22-75 q=0.6	Գոյություն ունեցող մետաղական d=600մմ տրամագծի կիսախողովակի ապամոնտաժում, 1հատ	գծմ	3.0	0.426	0.36				0.00		0.00	0.81	0.93	1.74	5.23
3	Պայմ. 22-75 q=0.6	Գոյություն ունեցող մետաղական d=600մմ տրամագծի կիսախողովակի մոնտաժում, 1հատ	գծմ	3.0	0.426	0.36				0.00		0.00	0.81	0.93	1.74	5.23
4	1-1635	Ետլիցքի իրականացում տեղի բնահողից	1000մ^3	0.0042	0.0	25.0				0.00		0.00	0.00	64.83	64.83	0.27
		Շինարարական աշխատանքներ														
1	6-15	Ջրթողի հատակի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	1.14	0.52	0.34	բետոն	մ^3	1.02	1.16	48.00	55.66	0.99	0.88	57.94	66.06
							կաղապար	մ^2	0.0754	0.09	3.50	0.30				
							փայտանյութ	մ^3	0.0008	0.001	122.92	0.11				
2	6-127	Ջրթողի պատերի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	0.96	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	0.98	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	82.53
							կաղապար	մ^2	2.64	2.53	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.057	122.92	8.36				
3	Պայմ. 6-127	Բետոնե օձիքի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	0.28	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	0.29	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	24.07
							կաղապար	մ^2	2.64	0.74	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.017	122.92	8.36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ														
1	22-69	Պողպատե խողովակ d=219x5մմ	գծմ	9.0	0.26	0.22	պողպատե խողովակ	գծմ	0.999	8.99	9.86	11.19	0.49	0.57	12.26	110.33
2	22-130	Պողպատե խողովակի d=219x5մմ նորմալ հակակոռոզիոն մեկուսացում	գծմ	8.20	0.10	0.14	բիտումային մածիկ	տն	0.00292	0.02	160.33	0.53	0.19	0.36	1.09	8.90
3	22-340	Պողպատե խողովակ d=219x5մմ փորձարկում	կմ	0.009	17.10	0.0	ջուր	$մ^3$	188.0	1.69	0.15	32.06	32.52	0.00	64.58	0.58
4	Տեղեկ.	Թերթապողպատից դիաֆրագման 500x500x4մմ, 7.85կգ	$մ^2$	0.25	0.0	0.0	պողպատե թիթեղ	$մ^2$	1.00	0.25	12.23	13.90	0.00	0.00	13.90	3.47
5	Տեղեկ.	Թերթապողպատից դիաֆրագման 1000x500x4մմ, 15.70կգ	$մ^2$	0.50	0.0	0.0	պողպատե թիթեղ	$մ^2$	1.00	0.50	12.23	13.90	0.00	0.00	13.90	6.95
6	Պայմ. 9-118	Փական ПС60-60, 0.5В ամբարձիչով, 1հատ	տն	0.058	35.90	0.20	մետաղական կոնստրուկցիա	տն	1.0	0.06	400.00	454.75	68.28	0.52	523.66	30.37
							էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.01	0.85	0.12				
7	Պայմ. 9-118	Փական ГС40-100, 0.5В ամբարձիչով, 1հատ	տն	0.103	35.90	0.20	մետաղական կոնստրուկցիա	տն	1.0	0.10	400.00	454.75	68.28	0.52	523.66	53.94
							էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.01	0.85	0.12				
8	15-613	Մետաղական կառուցվածքների երկշերտ ներկում	$100մ^2$	0.03	21.40	0.03	հակակոռոզիոն ներկ	կգ	24.60	0.74	1.21	33.78	40.70	0.08	77.14	2.31
							օլիֆ	կգ	2.70	0.08	0.84	2.58				
		Ընդամենը՝														**404.88**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**458.73**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**509.19**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-7

ՆԿ 0+73-ում ջրթողի աշխատանքների ծավալներ
նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 275.02 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում, կողայիցքով	1000մ^3	0.0027	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	1.63
2	Պայմ. 22-401 q=0.6	Գոյություն ունեցող մետաղական ջրանցքի պատի կտրում	տեղ	1	1.308	0.834				0.00		0.00	2.49	2.16	4.65	4.65
3	1-1635	Ետլիցքի իրականացում տեղի բնահողից	1000մ^3	0.0018	0.0	25.0				0.00		0.00	0.00	64.83	64.83	0.12
		Շինարարական աշխատանքներ														
1	Պայմ. 6-127	Բետոնե օձիքի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	0.53	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	0.54	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	45.56
							կաղապար	մ^2	2.64	1.40	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.032	122.92	8.36				
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ														
1	22-69	Պողպատե խողովակ d=219x5մմ	գծմ	9.0	0.26	0.22	պողպատե խողովակ	գծմ	0.999	8.99	9.86	11.19	0.49	0.57	12.26	110.33
2	22-130	Պողպատե խողովակի d=219x5մմ նորմալ հակակոռոզիոն մեկուսացում	գծմ	8.20	0.10	0.14	բիտումային մածիկ	տն	0.00292	0.02	160.33	0.53	0.19	0.36	1.09	8.90
3	22-340	Պողպատե խողովակ d=219x5մմ փորձարկում	կմ	0.009	17.10	0.0	ջուր	մ^3	188.0	1.69	0.15	32.06	32.52	0.00	64.58	0.58
4	Տեղեկ.	Գոյություն ունեցող մետաղական ջրանցքի պատի կտրված հատվածի եռակցում 6մմ հաստությամբ թիթեղով, 14.10կգ	մ^2	0.30	0.0	0.0	պողպատե թիթեղ	մ^2	1.0	0.30	18.23	20.72	0.00	0.00	20.72	6.22
5	Տեղեկ.	Թերթապողպատից դիաֆրագման 500x500x4մմ, 7.85կգ	մ^2	0.25	0.0	0.0	պողպատե թիթեղ	մ^2	1.0	0.25	12.23	13.90	0.00	0.00	13.90	3.47
6	22-362	Պողպատե արմունկ Ø200մմ, P=1.0 ՄՊա, α=45^0, 2 հատ	տն	0.017	190.0	162.0	պողպատե արմունկ	տն	1.0	0.02	400.00	454.75	361.36	420.10	1 236.21	21.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	Պայմ. 9-118	Փական ГС40-30, 0.5В ամբարձիչով, 1հատ	տն	0.028	35.90	0.20	մետաղական կոնստրուկցիա	տն	1.0	0.03	400.00	454.75	68.28	0.52	523.66	14.66
							Էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.00	0.85	0.12				
8	15-613	Մետաղական կառուցվածքների երկշերտ ներկում	$100մ^2$	0.02	21.40	0.03	հակակոռոզիոն ներկ	կգ	24.60	0.49	1.21	33.78	40.70	0.08	77.14	1.54
							օլիֆ	կգ	2.70	0.05	0.84	2.58				
		Ընդամենը՝														**218.68**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**247.76**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**275.02**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-8

ՆԿ 1+45, ՆԿ 1+93-ում ջրթողների աշխատանքների ծավալներ
նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 701.47 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում, կողայիցքով	1000մ^3	0.0114	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	6.86
2	1-1635	Ետլիցքի իրականացում տեղի բնահողից	1000մ^3	0.005	0.0	25.0				0.00		0.00	0.00	64.83	64.83	0.32
		Շինարարական աշխատանքներ														
1	6-15	Ջրթողի հատակի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	2.28	0.52	0.34	բետոն	մ^3	1.02	2.33	48.00	55.66	0.99	0.88	57.94	132.11
							կաղապար	մ^2	0.0754	0.17	3.50	0.30				
							փայտանյութ	մ^3	0.0008	0.002	122.92	0.11				
2	6-127	Ջրթողի պատերի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	1.92	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	1.96	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	165.05
							կաղապար	մ^2	2.64	5.07	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.115	122.92	8.36				
3	Պայմ. 6-127	Բետոնե օձիքի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	0.56	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	0.57	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	48.14
							կաղապար	մ^2	2.64	1.48	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.033	122.92	8.36				
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ														
1	22-69	Պողպատե խողովակ d=219x5մմ	գծմ	2.0	0.26	0.22	պողպատե խողովակ	գծմ	0.999	2.00	9.86	11.19	0.49	0.57	12.26	24.52
2	22-130	Պողպատե խողովակի d=219x5մմ նորմալ հակակոռոզիոն մեկուսացում	գծմ	0.40	0.10	0.14	բիտումային մածիկ	տն	0.00292	0.00	160.33	0.53	0.19	0.36	1.09	0.43
3	22-340	Պողպատե խողովակ d=219x5մմ փորձարկում	կմ	0.002	17.10	0.0	ջուր	մ^3	188.0	0.38	0.15	32.06	32.52	0.00	64.58	0.13
4	Տեղեկ.	Թերթապողպատից դիաֆրագման 500x500x4մմ, 15.70կգ	մ^2	0.50	0.0	0.0	պողպատե թիթեղ	մ^2	1.00	0.50	12.23	13.90	0.00	0.00	13.90	6.95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	Պայմ. 9-118	Փական ПС60-60, 0.5В ամբարձիչով, 2հատ	տն	0.116	35.90	0.20	մետաղական կոնստրուկցիա	տն	1.0	0.12	400.00	454.75	68.28	0.52	523.66	60.74
							Էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.01	0.85	0.12				
6	Պայմ. 9-118	Փական ГС40-100, 0.5В ամբարձիչով, 2հատ	տն	0.206	35.90	0.20	մետաղական կոնստրուկցիա	տն	1.0	0.21	400.00	454.75	68.28	0.52	523.66	107.87
							Էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.02	0.85	0.12				
7	15-613	Մետաղական կառուցվածքների երկշերտ ներկում	$100մ^2$	0.06	21.40	0.03	հակակոռոզիոն ներկ	կգ	24.60	1.48	1.21	33.78	40.70	0.08	77.14	4.63
							օլիֆ	կգ	2.70	0.16	0.84	2.58				
		Ընդամենը՝														**557.77**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**631.95**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**701.47**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-9

ՆԿ 0+61.5, ՆԿ 1+01.5-ում բետոնե հորերի աշխատանքների ծավալներ

նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 333.92 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում, կողալիցքով	1000մ^3	0.0076	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	4.58
2	Պայմ. 22-75 q=0.6	Գոյություն ունեցող մետաղական d=600մմ տրամագծի կիսախողովակի ապամոնտաժում, 2հատ	գծմ	6.0	0.426	0.36				0.00		0.00	0.81	0.93	1.74	10.46
3	Պայմ. 22-75 q=0.6	Գոյություն ունեցող մետաղական d=600մմ տրամագծի կիսախողովակի մոնտաժում, 2հատ	գծմ	6.0	0.426	0.36				0.00		0.00	0.81	0.93	1.74	10.46
4	1-1635	Ետլիցքի իրականացում տեղի բնահողից	1000մ^3	0.0048	0.0	25.0				0.00		0.00	0.00	64.83	64.83	0.31
		Շինարարական աշխատանքներ														
1	6-15	Բետոնե հորի հատակի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	1.82	0.52	0.34	բետոն	մ^3	1.02	1.86	48.00	55.66	0.99	0.88	57.94	105.46
							կաղապար	մ^2	0.0754	0.14	3.50	0.30				
							փայտանյութ	մ^3	0.0008	0.001	122.92	0.11				
2	6-127	Բետոնե հորի պատերի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	1.40	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	1.43	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	120.35
							կաղապար	մ^2	2.64	3.70	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.084	122.92	8.36				
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ														
1	Տեղեկ.	Թերթապողպատից դիաֆրագման 1000x500x4մմ, 31.40կգ	մ^2	1.0	0.0	0.0	պողպատե թիթեղ	մ^2	1.00	1.00	12.23	13.90	0.00	0.00	13.90	13.90
		Ընդամենը՝														**265.52**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**300.83**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**333.92**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-10

ՆԿ 1+24-ում խողովակ-անցումի աշխատանքների ծավալներ
նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 614.12 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում, կողայիցքով	1000մ^3	0.0101	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	6.08
2	23-1	Նախապատրաստական շերտի իրականացում տեղի փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ^3	0.50	0.89	0.0				0.00		0.00	1.69	0.00	1.69	0.85
3	Պայմ. 23-1	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում տեղի փափուկ բնահողից	մ^3	2.50	0.89	0.0				0.00		0.00	1.69	0.00	1.69	4.23
4	1-1635	Ետլիցքի իրականացում տեղի բնահողից	1000մ^3	0.0044	0.0	25.0				0.00		0.00	0.00	64.83	64.83	0.29
		Շինարարական աշխատանքներ														
1	6-15	Հորի հատակի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	1.54	0.52	0.34	բետոն	մ^3	1.02	1.57	48.00	55.66	0.99	0.88	57.94	89.23
							կաղապար	մ^2	0.0754	0.12	3.50	0.30				
							փայտանյութ	մ^3	0.0008	0.001	122.92	0.11				
2	6-127	Հորի պատերի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	1.50	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	1.53	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	128.95
							կաղապար	մ^2	2.64	3.96	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.090	122.92	8.36				
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ														
1	22-73	Պողպատե խողովակ d=426x6մմ	գծմ	7.0	0.46	0.38	պողպատե խողովակ	գծմ	0.995	6.97	28.00	31.67	0.87	0.99	33.53	234.73
2	22-134	Պողպատե խողովակի d=426x6մմ նորմալ հակակոռոզիոն մեկուսացում	գծմ	6.40	0.14	0.31	բիտումային մածիկ	տն	0.00578	0.04	160.33	1.05	0.27	0.80	2.12	13.59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	22-344	Պողպատե խողովակ d=426x6մմ փորձարկում	կմ	0.002	25.70	0.0	ջուր	$մ^3$	754.0	1.51	0.15	128.58	48.88	0.00	177.46	0.35
4	Տեղեկ.	Թերթապողպատից դիաֆրագման 600x600x4մմ, 22.60կգ	$մ^2$	0.72	0.0	0.0	պողպատե թիթեղ	$մ^2$	1.00	0.72	12.23	13.90	0.00	0.00	13.90	10.01
		Ընդամենը՝														**488.31**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**553.26**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**614.12**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-11

ՆԿ 2+13.3-ում բետոնե հորի աշխատանքների ծավալներ
նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 194.41 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում, կողայիցքով	1000մ^3	0.0057	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	3.43
2	1-1635	Ետլիցքի իրականացում տեղի բնահողից	1000մ^3	0.0025	0.0	25.0				0.00		0.00	0.00	64.83	64.83	0.16
		Շինարարական աշխատանքներ														
1	6-15	Բետոնե հորի հատակի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	1.33	0.52	0.34	բետոն	մ^3	1.02	1.36	48.00	55.66	0.99	0.88	57.94	77.06
							կաղապար	մ^2	0.0754	0.10	3.50	0.30				
							փայտանյութ	մ^3	0.0008	0.001	122.92	0.11				
2	6-127	Բետոնե հորի պատերի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	0.86	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	0.88	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	73.93
							կաղապար	մ^2	2.64	2.27	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.051	122.92	8.36				
		Ընդամենը՝														**154.59**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**175.15**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**194.41**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**

Շինարարության անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Օբյեկտի համարը

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1-12

ՆԿ 0+13.3-ում անկյունային հորի աշխատանքների ծավալներ
նախահաշվի անվանումը

Օբյեկտի անվանումը ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱԶԱՏԱՇԵՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆԵՐՏՆՏԵՍԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՔԱՅՔԱՅՎԱԾ ՋՐԱՆՑՔԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ Ե/Բ ՎԱՔԵՐՈՎ

Նախանաշվային արժեքը 104.88 հազ.դրամ

Միջին աշխատավարձը՝ 205 880 դրամ (02/2020)
Անցումային գործակիցները՝
Աշխատավարձի՝ 1.90189
Մեքենաների շահագործման՝ 2.59321
Նյութերի՝ 1,05x1,02x1,0615=1,1368665

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի առժեքը ռուբ.		Նյութերի անվանումը	Նյութեր				Միավոր արժեքը,հազ.դրամ			Արժեքը,հազ.դրամ	
					աշխ.	մեք.		չափի միավ.	նորմ. ծախս.	նյութ. ընդհ. ծավ.	արժեքը, հազ. դրամ	նյութ	աշխատավարձ.	մեքեն. շահ.	միավ.	ընդհամ.
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1552	Փոսորակի մշակում IV կարգի բնահողերում, կողայիցքով	1000մ^3	0.0015	10.60	224.40				0.00		0.00	20.16	581.92	602.08	0.90
2	1-1635	Ետլիցքի իրականացում տեղի բնահողից	1000մ^3	0.0008	0.0	25.0				0.00		0.00	0.00	64.83	64.83	0.05
		Շինարարական աշխատանքներ														
1	6-15	Անկյունային հորի հատակի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	0.77	0.52	0.34	բետոն	մ^3	1.02	0.79	48.00	55.66	0.99	0.88	57.94	44.62
							կաղապար	մ^2	0.0754	0.06	3.50	0.30				
							փայտանյութ	մ^3	0.0008	0.001	122.92	0.11				
2	6-127	Անկյունային հորի պատերի իրականացում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ^3	0.44	4.98	0.76	բետոն	մ^3	1.02	0.45	48.00	55.66	9.47	1.97	85.96	37.82
							կաղապար	մ^2	2.64	1.16	3.50	10.50				
							փայտանյութ	մ^3	0.0598	0.026	122.92	8.36				
		Ընդամենը՝														**83.40**
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)														**94.49**
		Ընդամենը շահույթով (11%)														**104.88**

Կազմեց՝ **Կ.Մեսրոպյան**