«ԱՐԽԻԹՈՒԼՍ» ՍՊԸ

ARCHITOOLS

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Արտիմետ, Գրիբոյեդով և Ակնաշեն գյուղերի ոռոգման համակարգերի կառուցման աշխատանքներ

Ակնաշեն գյուղի ոռոգման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Պայմանագիր N ԱՄԱՀ-Ո-ԳՀԾՁԲ-24/21

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐՔ 4

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

«ԱՐԽԻԹՈՒԼՍ» ՍՊԸ ՏՆՕՐԵՆ՝ Գ. ԱՅՎԱԶՅԱՆ

ԵՐԵՎԱՆ 2024 թ.

Նախագծի կազմը

Գիրք 1 *Բացատրագիր*

Գիրք 2 *Աշխատանքային գծագրեր*

Գիրք 3 *Աշխատանքային ծավալներ*

Գիրք 4 *Նախահաշիվներ*

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ակնաշեն գյուղի ոռոգման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Աշխատանքների նախագծանախահաշվարկային փաստաթղթերը կազմված են աշխատանքային գծագրերի և շինարարական աշխատանքների գործող գների, հաշվարկների մեթոդական ցուցումների հիման վրա, որը որուշվում է համաձայն ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ. N879-Ն որոշման հավելված N8-ի:

Նյութերի և սարքավորումների արժեքներն և շինարարության ոլորտի գործակիցները ընդունված համաձայն ֆինանսների նախարարության պաշտոնական կայքի 2024թ.-ի սեպտեմբեր ամսվա տվյալների: Այն նյութերի. սարքավորումների արժեքներն, որոնք չեն ներառված ինֆորմացիոն տեղեկագրում, ձևավորվել են շուկայական միջինացված գների և հարցումների արդյունքում:

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

1. Շինարարական նյութերի արժեքին տրված է՝

-տրանսպորտային ծախսերը հաշվի առնող գործակից - 1,0657

-պահեստային, փաթեթավորման ծախսերը հաշվի առնող գործակից - 1,02

նախահաշվում չհաշվարկվող ոչ հիմնական նյութերի արժեք - 1,05

2. Աշխատավարձի գործակից՝ 2457,83

3. Մեքենաների շահագործման գործակից՝ 3107,16

4.Վերադիր ծախսեր -13,3%

5. Շահույթ - 11%

6. Ժամանակավոր կառույցների և շենքերի կառուցման արժեքը 1,2% հաստատված ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ. N879-Ն որոշման հավելված N8-ի:

7. Շինմոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և գոյացած (ոչ ընթացիկ) աղբի տեղափոխման աշխատանքների ծախսեր - 0,15%

8.Փոքր ծավալի ՇՄԱ - 1,5%

9. Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր - 3%

10. Շինարարության ձմեռային ծախսեր - 1,12%

Ավելացված արժեքի հարկը հաշվի է առնված 20%

Նախահաշվային ընդհանուր արժեքը կազմում է **56 190,7 հազ. դրամ**

Կազմեց Ս. Ստեփանյան

«ՇԻՆ-ՏԵԽ-ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» ________ 20 թ. №___

"ԱՐՔԻ ԹՈՒԼՍ"
"АРХИ ТУЛС"
"ARCHI TOOLS"
04234306

1

Ամփոփ նախահաշիվ

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ակնաշեն գյուղի ոռոգման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

շինարարության անվանումը

Ամփոփ նախահաշվի գումարը կազմում է **56190,7** հազար դրամ

կազմված է 2024թ. գներով

§--------¦" ---------------------- 2024թ.

Հ/Հ	NN նախահաշիվ	Օբեկտների աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	նախահաշվային արժեքը հազ. դրամ				Ընդահնուր արժեքը հազ. դրամ
			Շինարարական աշխատանք	Մոնտաժային աշխատանք	Սարքավորումներ	Այլ ծախսեր	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Գլուխ 2 Շինարարական հիմնական օբեկտներ					
1	Օբյեկտային նախահաշիվ N 1		41763,6	-		–	41763,6
		Ընդամենը ըստ 1-2 գլխի	***41763,6***	***0***	***0,0***	***0***	***41763,6***
		Գլուխ 8 Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ					
2	1,2%	Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ	501,2	0	–	–	501,2
		Ընդամենը ըստ 8 գլխի	***501,2***	***0***	***0***	***0***	***501,2***
		Ընդամենը ըստ 1-8 գլխի	***42264,7***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***42264,7***

«ՇԻՆ-ՏԱԼՔ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» ________ 20 թ. №___

1	2	3	4	5	6	7	8
	Գլուխ 9						
3	1,12%	Շինարարության ձմեռային ծախսեր	473,4	0,0			473,4
4	0,15%	Շինմոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և գոյացած(ոչ ընթացիկ) աղբի տեղափոխման աշխատանքների ծախսեր	63,4	0,0			63,4
6	1,00%	Փոքր ծավալի ՇՄԱ	422,6	0,0			422,6
		Ընդամենը ըստ 9 գլխի	***959,4***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***959,4***
		Ընդամենը ըստ 1-9 գլխի	***43224,2***	***0***	***0,0***	***0***	***43224,157***
	Գլուխ 10 Տեխնիկական և հեղինակային հսկողություն						
7	1,8%	Տեխնիկական հսկում				778,0	778,0
8	0,4%	Հեղինակային հսկում				172,9	172,9
		Ընդամենը ըստ 10 գլխի	***0***	***0***	***0***	***950,9***	***950,9***
		Ընդամենը ըստ 1-10 գլխի	***43224,2***	***0***	***0,0***	***950,9***	***44175,1***
	Գլուխ 12						
9	3%	Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր	1296,7	0	0,0	28,5	2650,5
		Ընդամենը ըստ ամփոփ նախահաշվի	***44520,9***	***0***	***0,0***	***979,5***	***46825,594***
		ԱԱՀ - 20%	***8904,2***	***0,0***	***0,0***	***195,9***	***9365,119***
		Ամբողջը հազ. դրամ	***53425,1***	***0,0***	***0,0***	***1175,4***	***56190,713***
		Այդ թվում հեփադարձ գումար ներառյալ ԱԱՀ					***90,209***

Կազմեց ***Խ. Սփեփանյան***

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» ___________ 20 ___ թ. № ___

Օբյեկտային նախահաշիվ N 1

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ակնաշեն գյուղի ոռոգման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024թ. Գներով | Նախահաշվային արժեքը **41763,6** հազար դրամ

Հ/Հ	Նախա-հաշվի N	Աշխատանքի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը հազ. Դրամ				
			Շինարարական աշխատանք	Մոնտաժային աշխատանք	Սարքավորում-ներ	Այլ ծախսեր	Ընդհանուր
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Նախահաշիվ N1-1	Ջրանցք	20 920,8	–		–	20 920,8
2	Նախահաշիվ N1-2	Անկյունային հոր	727,7	–		–	727,7
3	Նախահաշիվ N1-3	ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՎ ԽԱ-ԱՀ-1	947,3	–		–	947,3
4	Նախահաշիվ N1-4	ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՎ ԽԱ-ԱՀ-2	2 310,7	–		–	2 310,7
5	Նախահաշիվ N1-5	ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԽԱ-1	2 215,7	–		–	2 215,7
6	Նախահաշիվ N1-6	ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԽԱ-2	2 841,1	–		–	2 841,1
7	Նախահաշիվ N1-7	ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ՋՐԹՈՂՈՎ	10 059,9	–		–	10 059,9
8	Նախահաշիվ N1-8	ԽՈՂՈՎԱԿ ԱՆՑՈՒՄ ԸՆԴՈՒՆԻՉ ԱՎԱԶԱՆՈՎ ԽԱ-ԱՎ	1 290,3	–		–	1 290,3
9	Նախահաշիվ N1-9	ԽՈՂՈՎԱԿ ԱՆՑՈՒՄ ԸՆԴՈՒՆԻՉ ԱՎԱԶԱՆՈՎ ԽԱ-ԱՎ	216,0	–		–	216,0
10	Նախահաշիվ N1-10	Կառուցվածք ջրանցքի վերջում	234,2	–		–	234,2
		Ընդամենը	***41 763,6***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***41 763,6***

Կազմեց **Խ. Մրեփանյան**

«ԱՐՔԻ ԹՈՒԼՍ» ՍՊԸ / "ARCHI TOOLS" / 04234306

«ՇԻՆ-ՏԱՆ» ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ «__» ______ 20 թ. №___

Տեղային նախահաշիվ 1-1

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ակնաշեն գյուղի ոռոգման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գներով

Գ. աշխ. = 2457,83

Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 20 920,8 հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ: Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի հաշվով	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.137	Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի հաշվով	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Ջրանցք													
		Հողային աշխատանքներ													
1	1-1085	Ուղեգծի մաքրում թփուտներից	մ²	2580,0	0,000	0,001	–	–	–	–	–	–	0,003	0,003	7,01
					0,0	0,0									
6	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ³	756,8	0,011	0,224	–	–	–	–	–	–	0,72	0,72	547,4
					0,0	0,7									
7	1-962 1-970	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ³	75,7	2,604	0,000	–	–	–	–	–	–	6,40	6,40	484,5
					6,4	0,0									
8	37-76-2	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ³	2,70	0,41	0,52	–	–	–	–	–	–	2,62	10,20	27,55
					1,0	1,6									
							ավազակոպիճ	մ³	1,10		5,00	6,25	7,58		
							փայտանյութ	մ³	0,01		116,7	1,33			
9	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ³	813,3	0,06	0,05	–	–	–	–	–	–	0,31	0,31	250,29
					0,2	0,2									

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» ________ 20 թ. №___

		Շինարարական աշխատանքներ													
1	37-717	Ե/բ հավաքովի վաքեր ЛР-6 (1հատը 0,568 մ3, 136 հատ) տեղադրումով	$մ^3$	77,20	3,23	3,41	–	–	–	–	–	–	18,53	167,63	12 941,0
					7,9	10,6									
							Հավաք կոնստ.	$մ^3$	1,0		129,6	147,34	149,10		
							Պար. ժգուտ	կգ	0,95		0,50	0,54			
							Բիտ. պոլ. մածիկ	կգ	1,90		0,20	0,43			
							Ցեմ. շաղախ	$մ^3$	0,025		26,00	0,74			
							Մածիկ	կգ	0,21		0,200	0,05			
2	37-713	Բետոնից հավաքովի հենարանների իրականացում 0,4x0,5x0,6 մ (137 հատ)	$մ^3$	16,40	2,00	2,95	–	–	–	–	–	–	14,08	99,46	1 631,2
					4,9	9,2									
							Հավաք կոնստ.	$մ^3$	1,0		73,30	83,34	85,38		
							Ցեմ. շաղախ	$մ^3$	0,069		26,00	2,04			
3	42-51	Վաքերի ջրամեկուսիչ կարերի իրականացում	մ	301,4	0,25	0,11	–	–	–	–	–	–	0,96	2,48	746,1
					0,6	0,3									
							ռետինե լարան	մ	1,0		1,0	1,14	1,52		
							Ցեմ. շաղախ	$մ^3$	0,008		26,00	0,24			
							Բիտ. պոլ. մածիկ	կգ	0,6		0,20	0,14			
							Սոսինձ	կգ	0,065		0,11	0,01			
		Ընդամենը	հազ. դր.												***16 635,1***
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												***2 212,5***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***18 847,5***
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												***2 073,2***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***20 920,8***

Կազմեց *Յու. Ասլանյան*

«ԱՐԽԻ ԹՈՒԼՍ» "АРХИ ТУЛС" "ARCHI TOOLS" 04234306

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«____» ______________ 20 թ. №____

Տեղային նախահաշիվ 1-2

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գներով

Գ. աշխ. = 2457,83
Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 727,7 հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատավարձի միավորի վերահաշվարկ հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.137			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Անկյունային հոր- 4 հատ													
1	37-76-2	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ^3	3,20	0,41 1,0	0,52 1,6	–	–	–	–	–	–	2,62	10,20	32,65
							ավազակոպիճ	մ^3	1,10		5,00	6,25	7,58		
							փայտանյութ	մ^3	0,01		116,7	1,33			
2	37-705	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	1,44	1,02 2,5	0,53 1,6	–	–	–	–	–	–	4,15	60,25	86,76
							Բետոն	մ^3	1,015		48,00	55,39	56,10		
							Ցեմ. շաղախ	մ^3	0,007		26,00	0,21			
							Կողապատում	մ^2	0,125		3,50	0,50			
							Փայտանյութ	մ^3	0,0013			0,00			
3	37-707	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	5,6	2,98 7,3	0,64 2,0	–	–	–	–	–	–	9,31	71,70	401,52
							Բետոն	մ^3	1,015		48,00	55,39	62,39		
							Կողապատում	մ^2	0,82		3,50	3,26			
							Փայտանյութ	մ^3	0,02		116,7	2,65			
							Գամ շին	կգ	0,49		0,500	0,28			
							Ցեմ. շաղախ	մ^3	0,027		26,00	0,80			

«ՇԻՆ-ՏԱԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ „____" ________ 20 __ թ. №____

4	42-52	Ռետինե լարան	մ	17,6	0,30	0,13	–	–	–	–	–	–	1,14	1,64	28,9
					0,7	0,4									
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34	0,50		
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16			
5	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ^2	51,2	0,145	0,02	–	–	–	–	–	–	0,40	0,56	28,8
					0,4	0,0									
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16	0,16		
		Ընդամենը	հազ. դր.												***578,6***
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												***77,0***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***655,6***
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												***72,1***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***727,7***

Կազմեց ***Ն. Ստեփանյան***

«ԱՐԽԻ ԹՈՒԼՍ» "АРХИ ТУЛС" "ARCHI TOOLS" 04234306

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«____» __________ 20 թ. №____

Տեղային նախահաշիվ 1-3

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գներով

Գ. աշխ. = 2457,83
Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 947,3 հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ: Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.137	Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՎ ԽԱ-ԱՀ-1 (1հատ)													
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ^3	4,8	0,011 0,0	0,224 0,7	-	-	-	-	-	-	0,72	0,72	3,4
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ^3	0,5	2,604 6,4	0,000 0,0	-	-	-	-	-	-	6,40	6,40	3,1
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ^3	5,24	0,06 0,2	0,05 0,2	-	-	-	-	-	-	0,31	0,31	1,61
4	1-967	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ^3	0,42	0,415 1,0	0,000 0,0	-	-	-	-	-	-	1,02	1,02	0,4
5	37-76-2	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ^3	0,51	0,41 1,0	0,52 1,6	-	-	-	-	-	-	2,62	10,20	5,20
							ավազակոպիճ	մ^3	1,10		5,00	6,25	7,58		
							փայտանյութ	մ^3	0,01		116,7	1,33			

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» ________ 20 թ. №___

4	42-52	Ռետինե լարան	մ	17,6	0,30	0,13	–	–	–	–	–	–	1,14	1,64	28,9
					0,7	0,4									
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34	0,50		
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16			
5	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	51,2	0,145	0,02	–	–	–	–	–	–	0,40	0,56	28,8
					0,4	0,0									
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16	0,16		
															578,6
		Ընդամենը	հազ. դր.												77,0
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												655,6
		Ընդամենը	հազ. դր.												72,1
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												727,7
		Ընդամենը	հազ. դր.												

Կազմեց ***Ն. Սիմոնյան***

«ԱՐԽԻ ԹՈՒԼՍ» "АРХИ ТУЛС" "ARCHI TOOLS" 04234306

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«____» __________ 20 թ. №____

Տեղային նախահաշիվ 1-3

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գներով

Գ. աշխ. = 2457,83
Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 947,3 հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.137			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՎ ԽԱ-ԱՀ-1 (1հատ)													
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ^3	4,8	0,011 0,0	0,224 0,7	–	–	–	–	–	–	0,72	0,72	3,4
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ^3	0,5	2,604 6,4	0,000 0,0	–	–	–	–	–	–	6,40	6,40	3,1
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ^3	5,24	0,06 0,2	0,05 0,2	–	–	–	–	–	–	0,31	0,31	1,61
4	1-967	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ^3	0,42	0,415 1,0	0,000 0,0	–	–	–	–	–	–	1,02	1,02	0,4
5	37-76-2	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ^3	0,51	0,41 1,0	0,52 1,6	–	–	–	–	–	–	2,62	10,20	5,20
							ավազակոպիճ	մ^3	1,10		5,00	6,25	7,58		
							փայտանյութ	մ^3	0,01		116,7	1,33			

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
"___" ______ 20 թ. № ___

6	37-705	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ³	1,28	1,02 2,5	0,53 1,6	–	–	–	–	–	–	4,15	60,43	77,34
							Բետոն	մ³	1,015		48,00	55,39	56,27		
							Ցեմ. շաղախ	մ³	0,007		26,00	0,21			
							Կողապատում	մ²	0,125		3,50	0,50			
							Փայտանյութ	մ³	0,0013		116,7	0,17			
7	37-707	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ³	1,9	2,98 7,3	0,64 2,0	–	–	–	–	–	–	9,31	71,70	137,66
							Բետոն	մ³	1,015		48,00	55,39	62,39		
							Կողապատում	մ²	0,82		3,50	3,26			
							Փայտանյութ	մ³	0,02		116,7	2,65			
							Գամ շին	կգ	0,49		0,500	0,28			
							Ցեմ. շաղախ	մ³	0,027		26,00	0,80			
8	22-76	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	6,0	0,82 2,0	0,70 2,2	–	–	–	–	–	–	4,19	79,26	475,6
							Խողովակ	մ	1,0		66,36	75,07	75,07		
9	26-79	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ²	11,87	0,3 0,7	0,0 0,1	–	–	–	–	–	–	0,8	1,43	17,0
							բիտում	կգ	3,0		0,20	0,68	0,68		
10	42-52	Ռետինե լարան	մ	4,4	0,30 0,7	0,13 0,4	–	–	–	–	–	–	1,14	1,64	7,2
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34	0,50		
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16			
11	39-1	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ δ=4 մմ, 0,6 x 0,6 մ δ=4 մմ	կգ	20,10	0,046 0,1	0,019 0,1	–	–	–	–	–	–	0,17	0,91	18,3
							Դիաֆրագմա	կգ	1,0		0,65	0,74	0,74		
12	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ²	6,72	0,145 0,4	0,02 0,0	–	–	–	–	–	–	0,40	0,95	6,4
							բիտում	կգ	2,40		0,200	0,55	0,55		
		Ընդամենը	հազ. դր.												***753,2***
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												***100,2***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***853,4***
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												***93,9***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***947,3***

Կազմեց *Ա. Սիրեկանյան*

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» ________ 20 թ. №___

Տեղային նախահաշիվ 1-4

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գներով

Գ. աշխ. = 2457,83
Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 2 310,7 հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ: Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.137	Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՎ ԽԱ-ԱՀ-2 (2հատ)													
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ^3	11,2	0,011 0,0	0,224 0,7	–	–	–	–	–	–	0,72	0,72	8,1
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ^3	1,1	2,604 6,4	0,000 0,0	–	–	–	–	–	–	6,40	6,40	7,2
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ^3	12,33	0,06 0,2	0,05 0,2	–	–	–	–	–	–	0,31	0,31	3,79
4	1-967	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ^3	1,12	0,415 1,0	0,000 0,0	–	–	–	–	–	–	1,02	1,02	1,1
5	37-76-2	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ^3	1,02	0,41 1,0	0,52 1,6	–	–	–	–	–	–	2,62	10,20	10,41
							ավազակոպիճ	մ^3	1,10		5,00	6,25	7,58		
							փայտանյութ	մ^3	0,01		116,7	1,33			

«ՀԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» ________ 20 թ. №___

6	37-705	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	2,55	1,02	0,53	–	–	–	–	–	–	4,15	60,43	154,08
					2,5	1,6									
							Բետոն	մ^3	1,015		48,00	55,39	56,27		
							Ցեմ. շաղախ	մ^3	0,007		26,00	0,21			
							Կողապատում	մ^2	0,125		3,50	0,50			
							Փայտանյութ	մ^3	0,0013		116,7	0,17			
7	37-707	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	3,8	2,98	0,64	–	–	–	–	–	–	9,31	71,70	275,33
					7,3	2,0									
							Բետոն	մ^3	1,015		48,00	55,39	62,39		
							Կողապատում	մ^2	0,82		3,50	3,26			
							Փայտանյութ	մ^3	0,02		116,7	2,65			
							Գամ շին	կգ	0,49		0,500	0,28			
							Ցեմ. շաղախ	մ^3	0,027		26,00	0,80			
8	22-76	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	16,0	0,82	0,70	–	–	–	–	–	–	4,19	79,26	1 268,2
					2,0	2,2									
							Խողովակ	մ	1,0		66,36	75,07	75,07		
9	26-79	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ^2	31,65	0,3	0,0	–	–	–	–	–	–	0,8	1,43	45,3
					0,7	0,1									
							բիտում	կգ	3,0		0,20	0,68	0,68		
10	42-52	Ռետինե լարան	մ	8,8	0,30	0,13	–	–	–	–	–	–	1,14	1,64	14,4
					0,7	0,4									
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34	0,50		
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16			
11	39-1	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ δ=4 մմ, 0,6 x 0,6 մ δ=4 մմ	կգ	40,19	0,046	0,019	–	–	–	–	–	–	0,17	0,91	36,6
					0,1	0,1									
							Դիաֆրագմա	կգ	1,0		0,65	0,74	0,74		
12	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ^2	13,44	0,145	0,02	–	–	–	–	–	–	0,40	0,95	12,8
					0,4	0,0									
							բիտում	կգ	2,40		0,200	0,55	0,55		
		Ընդամենը	հազ. դր.												***1 837,4***
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												***244,4***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***2 081,7***
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												***229,0***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***2 310,7***

Կազմեց *Խ. Ստեփանյան*

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«____» __________ 20 թ. №____

Տեղային նախահաշիվ 1-5

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գներով

Գ. աշխ. = 2457,83
Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 2 215,7 հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ: Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.137	Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԽԱ-1 (3 հատ)													
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ³	11,8	0,011 0,0	0,224 0,7	-	-	-	-	-	-	0,72	0,72	8,5
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ³	1,2	2,604 6,4	0,000 0,0	-	-	-	-	-	-	6,40	6,40	7,6
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ³	12,95	0,06 0,2	0,05 0,2	-	-	-	-	-	-	0,31	0,31	3,99
4	1-967	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ³	0,84	0,415 1,0	0,000 0,0	-	-	-	-	-	-	1,02	1,02	0,9
5	37-76-2	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ³	1,53	0,41 1,0	0,52 1,6	-	-	-	-	-	-	2,62	10,20	15,61
							ավազակոպիճ	մ³	1,10		5,00	6,25	7,58		
							փայտանյութ	մ³	0,01		116,7	1,33			

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«____» ____________ 20 թ. №____

6	37-705	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	3,83	1,02	0,53	–	–	–	–	–	–	4,15	60,43	231,43
					2,5	1,6									
							Բետոն	մ^3	1,015		48,00	55,39	56,27		
							Ցեմ. շաղախ	մ^3	0,007		26,00	0,21			
							Կողապատում	մ^2	0,125		3,50	0,50			
							Փայտանյութ	մ^3	0,0013		116,7	0,17			
7	37-707	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	5,8	2,98	0,64	–	–	–	–	–	–	9,31	71,70	412,99
					7,3	2,0									
							Բետոն	մ^3	1,015		48,00	55,39	62,39		
							Կողապատում	մ^2	0,82		3,50	3,26			
							Փայտանյութ	մ^3	0,02		116,7	2,65			
							Գամ շին	կգ	0,49		0,500	0,28			
							Ցեմ. շաղախ	մ^3	0,027		26,00	0,80			
8	22-76	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	12,0	0,82	0,70	–	–	–	–	–	–	4,19	79,26	951,2
					2,0	2,2									
							Խողովակ	մ	1,0		66,36	75,07	75,07		
9	26-79	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ^2	23,74	0,3	0,0	–	–	–	–	–	–	0,8	1,43	34,0
					0,7	0,1									
							բիտում	կգ	3,0		0,20	0,68	0,68		
10	42-52	Ռետինե լարան	մ	13,2	0,30	0,13	–	–	–	–	–	–	1,14	1,64	21,7
					0,7	0,4									
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34	0,50		
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16			
11	39-1	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ δ=4 մմ, 0,6 x 0,6 մ δ=4 մմ	կգ	60,29	0,046	0,019	–	–	–	–	–	–	0,17	0,91	54,9
					0,1	0,1									
							Դիաֆրագմա	կգ	1,0		0,65	0,74	0,74		
12	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ^2	20,16	0,145	0,02	–	–	–	–	–	–	0,40	0,95	19,1
					0,4	0,0									
							բիտում	կգ	2,40		0,200	0,55	0,55		
		Ընդամենը	հազ. դր.												***1 761,8***
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												***234,3***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***1 996,1***
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												***219,6***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***2 215,7***

Կազմեց *Ա. Մկրեփանյան*

«ՇԻՆ-ՏԱԼՑ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» ________ 20 թ. №___

Տեղային նախահաշիվ 1-6

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գներով | Գ. աշխ. = 2457,83 | Գ. մեք. = 3107,16 | Ընդհանուր արժեքը 2 841,1 հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.137			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԽԱ-2 (1 հատ)													
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ³	14,3	0,011 0,0	0,224 0,7	–	–	–	–	–	–	0,72	0,72	10,3
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ³	1,4	2,604 6,4	0,000 0,0	–	–	–	–	–	–	6,40	6,40	9,2
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ³	15,72	0,06 0,2	0,05 0,2	–	–	–	–	–	–	0,31	0,31	4,84
4	1-967	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ³	1,26	0,415 1,0	0,000 0,0	–	–	–	–	–	–	1,02	1,02	1,3
5	37-76-2	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ³	1,53	0,41 1,0	0,52 1,6	–	–	–	–	–	–	2,62	10,20	15,61
							ավազակոպիճ	մ³	1,10		5,00	6,25	7,58		
							փայտանյութ	մ³	0,01		116,7	1,33			

6	37-705	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ³	3,83	1,02 2,5	0,53 1,6	–	–	–	–	–	–	4,15	60,43	231,43
							Բետոն	մ³	1,015		48,00	55,39	56,27		
							Ցեմ. շաղախ	մ³	0,007		26,00	0,21			
							Կողապատում	մ²	0,125		3,50	0,50			
							Փայտանյութ	մ³	0,0013		116,7	0,17			
7	37-707	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ³	5,8	2,98 7,3	0,64 2,0	–	–	–	–	–	–	9,31	71,70	412,99
							Բետոն	մ³	1,015		48,00	55,39	62,39		
							Կողապատում	մ²	0,82		3,50	3,26			
							Փայտանյութ	մ³	0,02		116,7	2,65			
							Գամ շին	կգ	0,49		0,500	0,28			
							Ցեմ. շաղախ	մ³	0,027		26,00	0,80			
8	22-76	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	18,0	0,82 2,0	0,70 2,2	–	–	–	–	–	–	4,19	79,26	1 426,8
							Խողովակ	մ	1,0		66,36	75,07	75,07		
9	26-79	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ²	35,61	0,3 0,7	0,0 0,1	–	–	–	–	–	–	0,8	1,43	51,0
							բիտում	կգ	3,0		0,20	0,68	0,68		
10	42-52	Ռետինե լարան	մ	13,2	0,30 0,7	0,13 0,4	–	–	–	–	–	–	1,14	1,64	21,7
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34	0,50		
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16			
11	39-1	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ δ=4 մմ, 0,6 x 0,6 մ δ=4 մմ	կգ	60,29	0,046 0,1	0,019 0,1	–	–	–	–	–	–	0,17	0,91	54,9
							Դիաֆրագմա	կգ	1,0		0,65	0,74	0,74		
12	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ²	20,16	0,145 0,4	0,02 0,0	–	–	–	–	–	–	0,40	0,95	19,1
							բիտում	կգ	2,40		0,200	0,55	0,55		
															2 259,1
		Ընդամենը	հազ. դր.												***300,5***
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												***2 559,5***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***281,5***
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												***2 841,1***
		Ընդամենը	հազ. դր.												

Կազմեց ***Ա. Սրեփանյան***

«ԱՐԽԻ ԹՈՒՐՍ» ՍՊԸ
04234306

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» ________ 20 թ. №___

3% | ,7% | 0,1%

Տեղային նախահաշիվ 1-7

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գներով

Գ. աշխ. = 2457,83
Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 10 059,9 հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ: Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.137	Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ՋՐԹՈՂՈՎ													
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ³	14,3	0,011	0,224	–	–	–	–	–	–	0,72	0,72	10,3
					0,0	0,7									
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ³	1,4	2,604	0,000	–	–	–	–	–	–	6,40	6,40	9,2
					6,4	0,0									
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ³	15,72	0,06	0,05	–	–	–	–	–	–	0,31	0,31	4,84
					0,2	0,2									
4	1-967	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ³	1,26	0,415	0,000	–	–	–	–	–	–	1,02	1,02	1,3
					1,0	0,0									
5	37-76-2	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ³	1,53	0,41	0,52	–	–	–	–	–	–	2,62	10,20	15,61
					1,0	1,6									
							ավազակոպիճ	մ³	1,10		5,00	6,25	7,58		
							փայտանյութ	մ³	0,01		116,7	1,33			

6	37-705	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	3,83	1,02	0,53	–	–	–	–	–	–	4,15	60,43	231,43
					2,5	1,6									
							Բետոն	մ^3	1,015		48,00	55,39	56,27		
							Ցեմ. շաղախ	մ^3	0,007		26,00	0,21			
							Կողապատում	մ^2	0,125		3,50	0,50			
							Փայտանյութ	մ^3	0,0013		116,7	0,17			
7	37-707	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	7,7	2,98	0,64	–	–	–	–	–	–	9,31	71,70	550,66
					7,3	2,0									
							Բետոն	մ^3	1,015		48,00	55,39	62,39		
							Կողապատում	մ^2	0,82		3,50	3,26			
							Փայտանյութ	մ^3	0,02		116,7	2,65			
							Գամ շին	կգ	0,49		0,500	0,28			
							Ցեմ. շաղախ	մ^3	0,027		26,00	0,80			
8	22-71	D=273x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	12,0	0,37	0,28	–	–	–	–	–	–	1,78	39,32	471,8
					0,9	0,9									
							Խողովակ	մ	1,0		33,18	37,54	37,54		
9	22-76	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	18,0	0,82	0,70	–	–	–	–	–	–	4,19	79,26	1 426,8
					2,0	2,2									
							Խողովակ	մ	1,0		66,36	75,07	75,07		
10	26-79	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ^2	45,89	0,3	0,0	–	–	–	–	–	–	0,8	1,43	65,7
					0,7	0,1									
							բիտում	կգ	3,0		0,20	0,68	0,68		
11	22-120-1 կիրառ	Խորքային փական ГС 40-100	տ	5,460	54,20	72,10	–	–	–	–	–	–	357,24	925,7	5054,54
					133,2	224,0									
							Մետ. տարրեր	տ	1,0		500,0	568,50	568,50		
12	42-52	Ռետինե լարան	մ	13,2	0,30	0,13	–	–	–	–	–	–	1,14	1,64	21,7
					0,7	0,4									
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34	0,50		
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16			
13	39-1	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ, 0,8 x 0,8 մ δ=4 մմ	կգ	107,39	0,046	0,019	–	–	–	–	–	–	0,17	0,91	97,7
					0,1	0,1									
							Դիաֆրագմա	կգ	1,0		0,65	0,74	0,74		
14	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ^2	20,16	0,145	0,02	–	–	–	–	–	–	0,40	0,95	19,1
					0,4	0,0									
							բիտում	կգ	2,40		0,200	0,55	0,55		

15	1-1218	Քարե լիցք δ=30սմ	մ³	3,60	1,37	0,01	–	–	–	–	–	–	3,40	5,12	18,44
					3,4	0,0	քար	մ³	1,01		1,50	1,72	1,72		
		Ընդամենը	հազ. դր.												***7 999,1***
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												***1 063,9***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***9 063,0***
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												***996,9***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***10 059,9***

Կազմեց *Խ. Ստեփանյան*

«ԱՐԽԻ ԹՈՒԼՍ» "АРХИ ТУЛС" "ARCHI TOOLS" 04234306

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«____» ____________ 20 թ. №____

Տեղային նախահաշիվ 1-8

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գներով

Գ. աշխ. = 2457,83
Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 1 290,3 հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ: Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր քանակը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.137	Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		ԽՈՂՈՎԱԿ ԱՆՑՈՒՄ ԸՆԴՈՒՆԻՉ ԱՎԱԶԱՆՈՎ ԽԱ-ԱՎ													
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ^3	4,8	0,011 0,0	0,224 0,7	–	–	–	–	–	–	0,72	0,72	3,4
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ^3	0,5	2,604 6,4	0,000 0,0	–	–	–	–	–	–	6,40	6,40	3,1
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ^3	5,24	0,06 0,2	0,05 0,2	–	–	–	–	–	–	0,31	0,31	1,61
4	1-967	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ^3	0,84	0,415 1,0	0,000 0,0	–	–	–	–	–	–	1,02	1,02	0,9
5	37-76-2	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ^3	0,61	0,41 1,0	0,52 1,6	–	–	–	–	–	–	2,62	10,20	6,22
							ավազակոպիճ	մ^3	1,10		5,00	6,25	7,58		
							փայտանյութ	մ^3	0,01		116,7	1,33			

6	37-705	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	1,53	1,02 2,5	0,53 1,6	–	–	–	–	–	–	4,15	60,43	92,45
							Բետոն	մ^3	1,015		48,00	55,39	56,27		
							Ցեմ. շաղախ	մ^3	0,007		26,00	0,21			
							Կողապատում	մ^2	0,125		3,50	0,50			
							Փայտանյութ	մ^3	0,0013		116,7	0,17			
7	37-707	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	2,0	2,98 7,3	0,64 2,0	–	–	–	–	–	–	9,31	71,70	143,40
							Բետոն	մ^3	1,015		48,00	55,39	62,39		
							Կողապատում	մ^2	0,82		3,50	3,26			
							Փայտանյութ	մ^3	0,02		116,7	2,65			
							Գամ շին	կգ	0,49		0,500	0,28			
							Ցեմ. շաղախ	մ^3	0,027		26,00	0,80			
8	22-71	D=273x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	6,0	0,37 0,9	0,28 0,9	–	–	–	–	–	–	1,78	39,32	235,9
							Խողովակ	մ	1,0		33,18	37,54	37,54		
9	22-76	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	6,0	0,82 2,0	0,70 2,2	–	–	–	–	–	–	4,19	79,26	475,6
							Խողովակ	մ	1,0		66,36	75,07	75,07		
10	26-79	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ^2	17,01	0,3 0,7	0,0 0,1	–	–	–	–	–	–	0,8	1,43	24,4
							բիտում	կգ	3,0		0,20	0,68	0,68		
11	42-52	Ռետինե լարան	մ	4,4	0,30 0,7	0,13 0,4	–	–	–	–	–	–	1,14	1,64	7,2
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34	0,50		
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16			
12	39-1	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ, 0,8 x 0,8 մ δ=4 մմ	կգ	27,95	0,046 0,1	0,019 0,1	–	–	–	–	–	–	0,17	0,91	25,4
							Դիաֆրագմա	կգ	1,0		0,65	0,74	0,74		
13	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ^2	6,72	0,145 0,4	0,02 0,0	–	–	–	–	–	–	0,40	0,95	6,4
							բիտում	կգ	2,40		0,200	0,55	0,55		
		Ընդամենը	հազ. դր.												***1 025,9***
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												***136,5***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***1 162,4***
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												***127,9***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***1 290,3***

Կազմեց ______ Խ. Սերեփանյան

«ԱՐԽ ՏՈՒԼՍ» ՍՊԸ 04234306

«ՇԻՆ-ՏԱԼԻՍ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«___» ________ 20 թ. №____

Տեղային նախահաշիվ 1-9

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գներով

Գ. աշխ. = 2457,83
Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 216,0 հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ: Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր քանակը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.137	Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔ ՋՐԱՆՑՔԻ ՍԿԶԲՈՒՄ ՆԿ 0+00													
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	$մ^3$	4,8	0,011 0,0	0,224 0,7	-	-	-	-	-	-	0,72	0,72	3,4
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	$մ^3$	0,48	2,604 6,4	0,000 0,0	-	-	-	-	-	-	6,40	6,40	3,1
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	$մ^3$	5,28	0,06 0,2	0,05 0,2	-	-	-	-	-	-	0,31	0,31	1,62
4	37-76-2	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	$մ^3$	0,51	0,41 1,0	0,52 1,6	-	-	-	-	-	-	2,62	10,20	5,20
							ավազակոպիճ	$մ^3$	1,10		5,00	6,25	7,58		
							փայտանյութ	$մ^3$	0,01		116,7	1,33			

5	37-705	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	1,00	1,02	0,53									
					2,5	1,6	–	–	–	–	–	–	4,15	60,43	60,43
							Բետոն	$մ^3$	1,015		48,00	55,39	56,27		
							Ցեմ. շաղախ	$մ^3$	0,007		26,00	0,21			
							Կաղապարում	$մ^2$	0,125		3,50	0,50			
							Փայտանյութ	$մ^3$	0,0013		116,7	0,17			
6	37-707	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	1,2	2,98	0,64									
					7,3	2,0	–	–	–	–	–	–	9,31	71,70	86,04
							Բետոն	$մ^3$	1,015		48,00	55,39	62,39		
							Կաղապարում	$մ^2$	0,82		3,50	3,26			
							Փայտանյութ	$մ^3$	0,02		116,7	2,65			
							Գամ շին	կգ	0,49		0,500	0,28			
							Ցեմ. շաղախ	$մ^3$	0,027		26,00	0,80			
7	42-52	Ռետինե լարան	մ	4,5	0,30	0,13									
					0,7	0,4	–	–	–	–	–	–	1,14	1,64	7,4
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34	0,50		
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16			
8	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	4,80	0,145	0,02									
					0,4	0,0	–	–	–	–	–	–	0,40	0,95	4,6
							բիտում	կգ	2,40		0,200	0,55	0,55		
		Ընդամենը	հազ. դր.												171,8
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												22,8
		Ընդամենը	հազ. դր.												194,6
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												21,4
		Ընդամենը	հազ. դր.												216,0

Կազմեց ***Ա. Սարգսյան***

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«____» ____________ 20 թ. №____

Տեղային նախահաշիվ 1-10

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գներով

Գ. աշխ. = 2457,83

Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 234,2 հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ: Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Զ=1.137	Աշխատավարձի միավոր արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Կառուցվածք ջրանցքի վերջում													
1	1-1552	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ³	2,2	0,011	0,224	–	–	–	–	–	–	0,72	0,72	1,6
					0,0	0,7									
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ³	0,2	2,604	0,000	–	–	–	–	–	–	6,40	6,40	1,4
					6,4	0,0									
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ³	2,47	0,06	0,05	–	–	–	–	–	–	0,31	0,31	0,76
					0,2	0,2									
5	37-76-2	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ³	0,48	0,41	0,52	–	–	–	–	–	–	2,62	10,20	4,90
					1,0	1,6									
							ավազակոպիճ	մ³	1,10		5,00	6,25	7,58		
							փայտանյութ	մ³	0,01		116,7	1,33			

6	37-705	*Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ*	մ³	1,20	1,02	0,53	–	–	–	–	–	–	4,15	60,43	72,51
					2,5	1,6									
							Բետոն	մ³	1,015		48,00	55,39	56,27		
							Ցեմ. շաղախ	մ³	0,007		26,00	0,21			
							Կողապատում	մ²	0,125		3,50	0,50			
							Փայտանյութ	մ³	0,0013		116,7	0,17			
7	37-707	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ³	1,4	2,98	0,64	–	–	–	–	–	–	9,31	71,70	97,51
					7,3	2,0									
							Բետոն	մ³	1,015		48,00	55,39	62,39		
							Կողապատում	մ²	0,82		3,50	3,26			
							Փայտանյութ	մ³	0,02		116,7	2,65			
							Գամ շին	կգ	0,49		0,500	0,28			
							Ցեմ. շաղախ	մ³	0,027		26,00	0,80			
8	42-52	Ռետինե լարան	մ	1,5	0,30	0,13	–	–	–	–	–	–	1,14	1,64	2,5
					0,7	0,4									
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34	0,50		
							Բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16			
9	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ²	3,84	0,145	0,02	–	–	–	–	–	–	0,40	0,95	3,6
					0,4	0,0									
							բիտում	կգ	2,40		0,200	0,55	0,55		
10	1-1218	Քարե լիցք δ=30սմ	մ³	0,27	1,37	0,01	–	–	–	–	–	–	3,40	5,12	1,38
					3,4	0,0									
							քար	մ³	1,01		1,50	1,72	1,72		
		Ընդամենը	հազ. դր.												*186,2*
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												*24,8*
		Ընդամենը	հազ. դր.												*211,0*
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												*23,2*
		Ընդամենը	հազ. դր.												*234,2*

Կազմեց *Խ. Մկրտչյան*

«ԱՐԽԻ ԹՈՒՖ» ՍՊԸ / "ARCHI TOUF" LLC / 04234303 / ՀՀ ՄԱՐԶ ԱՐԱՐԱՏ

«ՇԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«____» ____________ 20 թ. №____

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ակնաշեն գյուղի ոռոգման համակարգի կառուցման աշխատանքներ						
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԸ						
Հ/Հ	Աշխատանքների անվանումը	Չափ. միավոր	Քանակը	Միավորի արժեքը	Ընդամենը հազ. դրամ	
1	2	3	4	5	6	
	Ջրանցք					
	Հողային աշխատանքներ					
1	Ուղեգծի մաքրում թփուտներից	$մ^2$	2580,0	0,004	9,12	
2	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	$մ^3$	756,8	0,941	712,49	
3	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	$մ^3$	75,7	8,331	630,62	
4	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	$մ^3$	2,70	13,281	35,86	
5	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	$մ^3$	813,3	0,401	325,78	
	Շինարարական աշխատանքներ					
1	Ե/բ հավաքովի վաքեր ЛР-6 (1հատը 0,568 մ3, 136 հատ) տեղադրումով	$մ^3$	77,20	218,188	16844,15	
2	Բետոնից հավաքովի հենարանների իրականացում 0,4x0,5x0,6 մ (137 հատ)	$մ^3$	16,40	129,463	2123,20	
3	Վաքերի ջրամեկուսիչ կարերի իրականացում	մ	301,4	3,222	971,20	
	Ընդամենը				21652,416	50,1%
	Անկյունային հոր- 4 հատ					
1	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	$մ^3$	3,20	13,281	42,50	
2	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	1,44	78,426	112,93	
3	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	5,6	93,326	522,63	
4	Ռետինե լարան	մ	17,6	2,137	37,61	
5	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	51,2	0,732	37,46	
	Ընդամենը				753,129	1,7%
	ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՎ					
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	$մ^3$	4,76	0,941	4,48	
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	$մ^3$	0,48	8,331	4,00	
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	$մ^3$	5,24	0,401	2,10	
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	$մ^3$	0,42	1,328	0,56	
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	$մ^3$	0,51	13,281	6,77	
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	1,28	78,650	100,67	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	1,9	93,326	179,19	
8	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	6,0	103,172	619,03	
9	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	11,87	1,865	22,13	
10	Ռետինե լարան	մ	4,4	2,137	9,40	
11	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ δ=4 մմ, 0,6 x 0,6 մ δ=4 մմ	կգ	20,10	1,184	23,81	
12	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	6,72	1,235	8,30	
	Ընդամենը				980,438	2,3%
	ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՎ					

1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	$մ^3$	11,2	0,941	10,55	
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	$մ^3$	1,1	8,331	9,33	
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	$մ^3$	12,33	0,401	4,94	
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	$մ^3$	1,12	1,328	1,49	
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	$մ^3$	1,02	13,281	13,55	
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	2,55	78,650	200,56	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	3,8	93,326	358,37	
8	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	16,0	103,172	1650,75	
9	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	31,65	1,865	59,01	
10	Ռետինե լարան	մ	8,8	2,137	18,80	
11	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ δ=4 մմ, 0,6 x 0,6 մ δ=4 մմ	կգ	40,19	1,184	47,60	
12	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	13,44	1,235	16,60	
	Ընդամենը				**2391,550**	5,5%
	ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԽԱ-1 (3 հատ)					
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	$մ^3$	11,77	0,941	11,08	
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	$մ^3$	1,18	8,331	9,83	
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	$մ^3$	12,95	0,401	5,19	
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	$մ^3$	0,84	1,328	1,12	
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	$մ^3$	1,53	13,281	20,32	
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	3,83	78,650	301,23	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	5,76	93,326	537,56	
8	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	12,0	103,172	1238,06	
9	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	23,74	1,865	44,27	
10	Ռետինե լարան	մ	13,2	2,137	28,20	
11	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ δ=4 մմ, 0,6 x 0,6 մ δ=4 մմ	կգ	60,29	1,184	71,41	
12	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	20,16	1,235	24,90	
	Ընդամենը				**2293,157**	5,3%
	ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԽԱ-2 (1 հատ)					
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	$մ^3$	14,29	0,941	13,45	
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	$մ^3$	1,43	8,331	11,91	
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	$մ^3$	15,72	0,401	6,30	
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	$մ^3$	1,26	1,328	1,67	
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	$մ^3$	1,53	13,281	20,32	
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	3,83	78,650	301,23	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	$մ^3$	5,76	93,326	537,56	
8	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	18,0	103,172	1857,09	
9	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	35,61	1,865	66,40	

10	Ռետինե լարան	մ	13,2	2,137	28,20	
11	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ δ=4 մմ, 0,6 x 0,6 մ δ=4 մմ	կգ	60,29	1,184	71,41	
12	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ^2	20,16	1,235	24,90	
	Ընդամենը				**2940,442**	6,8%
	ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ՋՐԹՈՂՈՎ					
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ^3	14,29	0,941	13,45	
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ^3	1,43	8,331	11,91	
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ^3	15,72	0,401	6,30	
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ^3	1,26	1,328	1,67	
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ^3	1,53	13,281	20,32	
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	3,83	78,650	301,23	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	7,7	93,326	716,75	
8	D=273x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փոռձարկումով	մ	12,0	51,175	614,10	
9	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	18,0	103,172	1857,09	
10	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ^2	45,89	1,865	85,57	
11	Խորքային փական ГС 40-100	տ	5,460	1204,955	6579,06	
12	Ռետինե լարան	մ	13,2	2,137	28,20	
13	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ, 0,8 x 0,8 մ δ=4 մմ	կգ	107,39	1,184	127,20	
14	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ^2	20,16	1,235	24,90	
15	Քարե լիցք δ=30սմ	մ^3	3,60	6,665	24,00	
	Ընդամենը				**10411,732**	24,1%
	ԽՈՂՈՎԱԿ ԱՆՑՈՒՄ ԸՆԴՈՒՆԻՉ ԱՎԱԶԱՆՈՎ ԽԱ-ԱՎ					
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ^3	4,76	0,941	4,48	
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ^3	0,48	8,331	4,00	
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ^3	5,24	0,401	2,10	
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ^3	0,84	1,328	1,12	
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ^3	0,61	13,281	8,10	
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	1,53	78,650	120,33	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ^3	2,0	93,326	186,65	
8	D=273x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	6,0	51,175	307,05	
9	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	6,0	103,172	619,03	
10	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ^2	17,01	1,865	31,72	
11	Ռետինե լարան	մ	4,4	2,137	9,40	
12	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ, 0,8 x 0,8 մ δ=4 մմ	կգ	27,95	1,184	33,10	
13	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ^2	6,72	1,235	8,30	
	Ընդամենը				**1335,383**	3,1%
	ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔ ՋՐԱՆՑՔԻ ՍԿԶԲՈՒՄ ՆԿ 0+00					
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ^3	4,8	0,941	4,48	

2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիգրով	մ3	0,48	8,331	4,00	
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ3	5,28	0,401	2,11	
4	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ3	0,51	13,281	6,77	
5	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ3	1,00	78,650	78,65	
6	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ3	1,2	93,326	111,99	
7	Ռետինե լարան	մ	4,50	2,137	9,62	
8	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ2	4,80	1,235	5,93	
	Ընդամենը				**223,553**	0,5%
	Կառուցված ջրանցքի վերջում					
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիգրով	մ3	2,24	0,941	2,11	
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիգրով	մ3	0,22	8,331	1,83	
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ3	2,47	0,401	0,99	
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ3	0,48	13,281	6,37	
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ3	1,20	78,650	94,38	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ3	1,36	93,326	126,92	
8	Ռետինե լարան	մ	1,5	2,137	3,21	
9	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ2	3,84	1,235	4,74	
10	Քարե լիցք δ=30սմ	մ3	0,27	6,665	1,80	
	Ընդամենը				**242,356**	0,6%
	Ամբողջը				**43224,157**	100,0%
	ԱԱՀ - 20 %				**8644,831**	
	Ամբողջը ներառյալ ԱԱՀ				**51868,989**	

Կազմեց *Խ. Սփեփանյան*