

«ԱՐԽԻԹՈՒԼՍ» ՍՊԸ



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

Ակնաշեն գյուղի ոռոգման համակարգի  
կառուցման աշխատանքներ

Պայմանագիր N ԱՄԱՀ-Ո-ԳՀԾԶԲ-24/21

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐԲ 4

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

«ԱՐԽԻԹՈՒԼՍ» ՍՊԸ ՏՆՕՐԵՆ՝



ԱՅՎԱԶՅԱՆ

ԵՐԵՎԱՆ 2024 թ.

# Նախագծի կազմը

Գիրք 1	Բացատրագիր
Գիրք 2	Աշխատանքային գծազրեր
Գիրք 3	Աշխատանքային ծավալներ
Գիրք 4	Նախահաշիվներ

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ակնաշեն գյուղի ոռոգման համակարգի կառուցման  
աշխատանքներ

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:

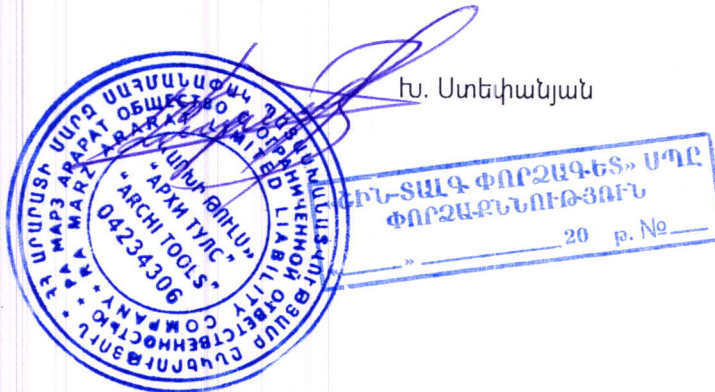
1. Շինարարական նյութերի արժեքին տրված է՝  
 -տրանսպորտային ծախսերը հաշվի առնող գործակից - 1,0657  
 -պահեստային, փաթեթավորման ծախսերը հաշվի առնող գործակից - 1,02  
 նախահաշվում չհաշվարկվող ոչ հիմնական նյութերի արժեք - 1,05

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

10. Շինարարության ձմեռային ծախսեր - 1,12%

Նախահաշվային ընդհանուր արժեքը կազմում է

Խ. Ստեփանյան





Ամփոփ նախահաշիվ

Արձավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ակնաշեն գյուղի ոռոգման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

շինարարության անվանումը

§ \_\_\_\_\_ 1" \_\_\_\_\_ 2024թ. Ամփոփ նախահաշվի գումարը կազմում է **121416,1** հազար դրամ  
կազմված է 2024թ. գներով

Հ/Հ	NN նախահաշիվ	Օբեկտների աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	նախահաշվային արժեքը հազ. դրամ				Այլ ծախսեր	Ընդահնուր արժեքը հազ. դրամ
			Շինարարական աշխատանք	Մոնտաժային աշխատանք	Սարքավորումն եր	6		
1	2	3	4	5	6	7	8	
Գլուխ 2 Շինարարական հիմնական օբեկտներ								
1	Օբեկտային նախահաշիվ N 1		90242,2	-		-		90242,2
		Ընդամենը ըստ 1-2 գլխի	90242,2	0	0,0	0		90242,2
Գլուխ 8 Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ								
2	1,2%	Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ	1082,9	0	-	-		1082,9
		Ընդամենը ըստ 8 գլխի	1082,9	0	0	0		1082,9
		Ընդամենը ըստ 1-8 գլխի	91325,1	0,0	0,0	0,0		91325,1

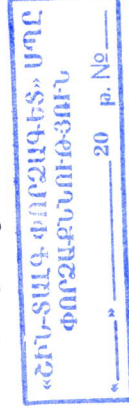
«ՀԻՆ-ՏԱԳ ՓՈՐՁԱԳՆԵՏ» ՍՊԸ  
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ  
20 թ. N2



1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Գլուխ 9</b>							
3	1,12%	Շինարարության ձմեռային ծախսեր	1 022,8	0,0			1 022,8
4	0,15%	Շինանոտաժային աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և գոյացած(ոչ ընթացիկ) աղբի տեղափոխման աշխատանքների ծախսեր	137,0	0,0			137,0
6	1,00%	Փոքր ծավալի ՇՄԱ	913,3	0,0			913,3
		<b>Ընդամենը ըստ 9 գլխի</b>	<b>2073,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2073,1</b>
		<b>Ընդամենը ըստ 1-9 գլխի</b>	<b>93398,2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>93398,178</b>
<b>Գլուխ 10 Տեխնիկական և հեղինակային հսկողություն</b>							
7	1,8%	Տեխնիկական հսկում				1 681,2	1 681,2
8	0,4%	Հեղինակային հսկում				373,6	373,6
		<b>Ընդամենը ըստ 10 գլխի</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2054,8</b>	<b>2054,8</b>
		<b>Ընդամենը ըստ 1-10 գլխի</b>	<b>93398,2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2054,8</b>	<b>95452,9</b>
<b>Գլուխ 12</b>							
9	3%	Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր	2801,9	0	0,0	61,6	5727,2
		<b>Ընդամենը ըստ ամփոփ նախահաշվի</b>	<b>96200,1</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2116,4</b>	<b>101180,114</b>
		<b>ԱԱՀ - 20%</b>	<b>19240,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>423,3</b>	<b>20236,023</b>
		<b>Ամբողջը հազ. դրամ</b>	<b>115440,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2539,7</b>	<b>121416,137</b>
		<b>Այդ թվում հեղադարձ գումար ներառյալ ԱԱՀ</b>					<b>194,923</b>

Կազմեց

Խ. Ստեփանյան



Արժավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ակնաշեն գյուղի ոռոգման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024թ. Գներով

Նախահաշվային արժեքը

90242,2

հազար դրամ

Հ/Հ	Նախահաշվի N	Աշխատանքի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը հազ. դրամ				Այլ ծախսեր	Ընդամենը
			Շինարարական աշխատանք	Մոնտաժային աշխատանք	Սարքավորումներ	Այլ ծախսեր		
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Նախահաշիվ N1-1	Զբոսայգի	69 375,8	-	-	-	-	69 375,8
2	Նախահաշիվ N1-2	Սնկյունային հոր	727,7	-	-	-	-	727,7
3	Նախահաշիվ N1-3	ԽՈՐՈՎԱԿ- ՄՆՑՈՒՄ ԱՆՎՅՈՒՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՎ ԽԱՎՀ-1	947,3	-	-	-	-	947,3
4	Նախահաշիվ N1-4	ԽՈՐՈՎԱԿ- ՄՆՑՈՒՄ ԱՆՎՅՈՒՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՎ ԽԱՎՀ-2	2 310,7	-	-	-	-	2 310,7
5	Նախահաշիվ N1-5	ԽՈՐՈՎԱԿ- ՄՆՑՈՒՄ ԽԱՎ-1	2 215,7	-	-	-	-	2 215,7
6	Նախահաշիվ N1-6	ԽՈՐՈՎԱԿ- ՄՆՑՈՒՄ ԽԱՎ-2	2 841,1	-	-	-	-	2 841,1
7	Նախահաշիվ N1-7	ԽՈՐՈՎԱԿ- ՄՆՑՈՒՄ ԶՐԹՈՐՈՎ	10 059,9	-	-	-	-	10 059,9
8	Նախահաշիվ N1-8	ԽՈՐՈՎԱԿ ՄՆՑՈՒՄ ԸՆԴՈՒՆԻԶ ԱՎԱԶՄՆՈՎ ԽԱՎ-ԱՎ	1 290,3	-	-	-	-	1 290,3
9	Նախահաշիվ N1-9	ԽՈՐՈՎԱԿ ՄՆՑՈՒՄ ԸՆԴՈՒՆԻԶ ԱՎԱԶՄՆՈՎ ԽԱՎ-ԱՎ	218,1	-	-	-	-	218,1
10	Նախահաշիվ N1-10	Կառուցվածք ջրանցքի վերջում	255,6	-	-	-	-	255,6
		Ընդամենը	90 242,2	0,0	0,0	0,0	0,0	90 242,2



Կազմված է 2024թ. Գներով

Նախահաշվային արժեքը

90242,2

հազար դրամ

«ՀԱՐԱՔ ՓԲԸ» ՍՊԸ  
ՓՈՐՁԱԳՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

20 թ. №



Տեղային նախահաշիվ 1-1

Արձանավորի մարզի Արաքս համայնքի Ակնաշեն գյուղի ոռոգման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գնելով

Գ. աշխ. = 2457,83

Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը

69 375,8

հազար դրամ

Հ/հ	NN վերնիկներում	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատանքի միավորը	Մեքենա, շահագործման համար	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատանքի միավորի վերաբերյալ	Նյութերի արժեքը միավորի վերաբերյալ	Ընդամենը	Ընդամենը
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը	Ընդամենը	Նյութերի արժեքը միավորի վերաբերյալ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		Զրանք														
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1085	Ուղեգծի մաքրում թփուտներից	մ <sup>2</sup>	4880,0	0,000	0,001	-	-	-	-	-	-	0,00	0,003	13,25	
2	1-1549	Գոյություն ունեցող ջրանցքի հատակի մաքրում տիղմից, կողակցերով	մ <sup>3</sup>	2196,0	0,005	0,101	-	-	-	-	-	-	0,33	0,33	716,4	
3	1-959	Գոյություն ունեցող ջրանցքի հատակի հարթեցում	մ <sup>3</sup>	7320,0	0,623	0,000	-	-	-	-	-	-	1,53	1,53	11 208,6	
4	1-1594 Գն. 3	Ճալաքարակալային գրունտի բարձում և տեղափոխում մինչև 5 կմ հեռավորությունից	տ	2928,0	0,013	1,034	-	-	-	-	-	-	3,25	3,25	9 502,8	
5	1-967	Զրանքի հատակի լիցք h=40սմ հաստությամբ բերված գրունտով, հարթեցումով և խտացումով	մ <sup>3</sup>	2928,00	0,415	0,750	-	-	-	-	-	-	3,35	7,10	20796,03	

«ՀԻՆ-ՏԱԼԳ ՓՈԴԱՐԱԿ» ՍՊԸ

ՓԲՈՒԿԱՆ ՓԱՌՔԱՆԵՐ

20 ր. №



6	1-1552	Խրամուղու և փոստրակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	145,5	0,011 0,0	0,224 0,7	-	-	-	-	-	-	0,72	0,72	105,2
7	1-962 1-970	Խրամուղու և փոստրակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	14,6	2,604 6,4	0,000 0,0	-	-	-	-	-	-	6,40	6,40	93,4
8	37-76-2	Ավազակաճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	5,90	0,41 1,0	0,52 1,6	-	-	-	-	-	-	2,62	10,20	60,20
							ավազակալիցք	մ <sup>3</sup>	1,10	5,00	6,25		7,58		
							փայտանյութ	մ <sup>3</sup>	0,01	116,7	1,33				
9	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոստրակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	2356,1	0,06 0,2	0,05 0,2	-	-	-	-	-	-	0,31	0,31	725,07
		<b>Շինարարական աշխատանքներ</b>													
1	37-717	Ե/բ հավաքովի վաքեր ՍՐ-4 ( 1հատը 0,43 մ3, 136 հատ) տեղադրումով	մ <sup>3</sup>	58,48	3,23 7,9	3,41 10,6	-	-	-	-	-	-	18,53	167,63	9 803,0
							Հավաք կոնստ.	մ <sup>3</sup>	1,0	129,6	147,34				
							Պար. ժգուտ	կգ	0,95	0,50	0,54				
							Քիտ. պոլ. մածիկ	կգ	1,90	0,20	0,43			149,10	
							Ցեմ. շաղախ	մ <sup>3</sup>	0,025	26,00	0,74				
							Սաճիկ	կգ	0,21	0,200	0,05				
2	37-713	Քետոնից հավաքովի հենարանների իրականացում 0,4x0,5x0,6 մ (196 հատ)	մ <sup>3</sup>	16,40	2,00 4,9	2,95 9,2	-	-	-	-	-	-	14,08	99,46	1 631,2
							Հավաք կոնստ.	մ <sup>3</sup>	1,0	73,30	83,34				
							Ցեմ. շաղախ	մ <sup>3</sup>	0,069	26,00	2,04			85,38	
3	42-51	Վաքերի ջրամեկուսիչ կարեր	մ	205,5	0,25 0,6	0,11 0,3	-	-	-	-	-	-	0,96	2,48	508,7
							ռետինե լարան	մ	1,0	1,0	1,14				
							Ցեմ. շաղախ	մ <sup>3</sup>	0,008	26,00	0,24			1,52	
							Քիտ. պոլ. մածիկ	կգ	0,6	0,20	0,14				
							Սուսինձ	կգ	0,065	0,11	0,01				
		<b>Ընդամենը</b>	հազ. դր.												<b>55 164,0</b>
		<b>Վերադարձվող ծախսեր - 13,3%</b>	հազ. դր.												<b>7 336,8</b>
		<b>Ընդամենը</b>	հազ. դր.												<b>62 500,8</b>
		<b>Շահույթ - 11%</b>	հազ. դր.												<b>6 875,1</b>
		<b>Ընդամենը</b>	հազ. դր.												<b>69 375,8</b>



«ՀԱՅԿԻՆՏԵՐ ԿՈՆՍՏՐԱԿՏ» ԲԻՐՈ  
 ՓՈՐՁԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ  
 20 թ. № \_\_\_\_\_



ՀԱՅԿԱՆ ԿՐԹԱԿԱՆ

Հ/հ	Քննարկողի պաշտոնը	Աշխատանքների անվանումը	Զախման սխիզմը	Քաղաք	Աշխատատեղի վնասում	Մեքենա, շահագործողը	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ							Աշխատատեղի վնասումը	Ընդհանուր արժեքը	Ստորագրողի անունը	Մեքենա, շահագործողը
							Նյութերի անվանումը	Զախման սխիզմը	Մոտոցիկլի վնասումը	Մոտոցիկլի վնասումը	Մոտոցիկլի վնասումը	Մոտոցիկլի վնասումը	Մոտոցիկլի վնասումը				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
Անկյունային հոր- 4 հատ																	
1	37-76-2	Ավազակության նախաձեռնի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ³	3,20	0,41	0,52	-	մ³	1,10	5,00	6,25	-	2,62	10,20	32,65		
							ավազակալի	մ³	0,01	116,7	1,33		7,58				
2	37-705	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ³	1,44	1,02	0,53	-	-	-	-	-	-	4,15				
							բետոն	մ³	1,015	48,00	55,39		56,10	60,25	86,76		
							Ցեմ. շարվախ	մ³	0,007	26,00	0,21						
							Կողակալում	մ²	0,125	3,50	0,50						
							Փայտանյութ	մ³	0,0013		0,00						
3	37-707	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ³	5,6	2,98	0,64	-	-	-	-	-	-	9,31				
							բետոն	մ³	1,015	48,00	55,39		62,39	71,70	401,52		
							Կողակալում	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. շարվախ	մ³	0,027	26,00	0,80						
«ՃԱՆՏԱՐԱԳՈՐԾԱԳԵՏ» ՍՊԸ ՓԻԲԱՐԱՆՈՒԹՅՈՒՆ																	
Դ. Աճ. = 3107,16																	

4	42-52	Ռեզիդենտ լարան	մ	17,6	0,30 0,7	0,13 0,4	-	-	-	-	-	-	1,14	1,64	28,9
							Ռեզ. լարան	ԼԳ	0,30	1,00	0,34				
							Բիտում	ԼԳ	0,70	0,200	0,16		0,50		
5	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուացում	մ <sup>2</sup>	51,2	0,145 0,4	0,02 0,0	-	-	-	-	-	-	0,40	0,56	28,8
		Ընդամենը	հազ. դր.				Բիտում	ԼԳ	0,70	0,200	0,16		0,16		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

Կազմված է Արեգիկայի



«ՀԻՆ-ՏԱԼԳ ՓԲԸ» ՍՊԸ  
ՓԲԸ-ՏԱԼԳ ՓԲԸ-ՏԱԼԳ  
20 թ. №



Տեղային նախահաշիվ 1-3

Արժամավորի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գնելով  
Գ. աշխ. = 2457,83  
Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 947,3 հազար դրամ

Հ/հ	Ո՞ր փուլի համարներն են	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատանքի միավորի միավոր	Մեքենայի, փոխադրվող, փոխադրվող	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատանքի միավորի միավոր	Մոտոյի վաճառքի միավոր	Մոտոյի վաճառքի միավոր
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Մոտոյի վաճառքի միավոր	Մոտոյի վաճառքի միավոր	Մոտոյի վաճառքի միավոր	Մոտոյի վաճառքի միավոր			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ԽՈՐԱԿԱՎԱ- ԱՆՑՈՒՄ ԱՆՑՈՒՄ ԱՆՑՈՒՄ ԱՆՑՈՒՄ ԱՆՑՈՒՄ ԱՆՑՈՒՄ															
1	1-152	Խրամուրու և փոստակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողակցով	մ <sup>3</sup>	4,8	0,011	0,224	-	-	-	-	-	-	0,72	0,72	3,4
2	1-962 1-970	Խրամուրու և փոստակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողակցով	մ <sup>3</sup>	0,5	2,604	0,000	-	-	-	-	-	-	6,40	6,40	3,1
3	1-1637 1-1184	Խրամուրու և փոստակի հետլիցի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	5,24	0,06	0,05	-	-	-	-	-	-	0,31	0,31	1,61
4	1-967	Նախաշերտի իրականացում խորովակների տակ փափուկ բնափողից h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,42	0,415	0,000	-	-	-	-	-	-	1,02	1,02	0,4
5	37-76-2	Ավազակոյճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,51	0,41	0,52	-	-	-	-	-	-	2,62	10,20	5,20
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԿԱԶՄԱՆԵՐՆԵՐ								մ <sup>3</sup>	1,10	5,00	116,7	6,25	7,58		

Ստորագրություն  
ՓՈՐՁԱԲԱՆԱԿԱՆՈՒՄ  
30 ր. 189













Տեղային նախահաշիվ 1-5

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գնելով  
 Գ. աշխ. = 2457,83  
 Գ. մեք. = 3107,16

Ընդհանուր արժեքը 2 215,7 հազար դրամ

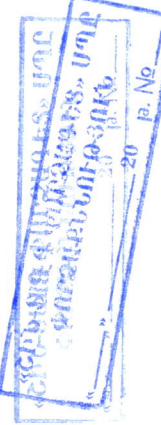
Հ/հ	Ոճային ընկերություն	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավոր	Քանակ	Աշխատանքի միավորի մեծությունը	Մեք. ծախս, միավոր	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Ընդամենը մեք. ծախս	Ընդամենը արժեքը	Ընդամենը արժեքը	Ընդամենը արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավոր	Քանակ	Մեք. ծախս, միավոր	Մեք. ծախս, միավոր	Մեք. ծախս, միավոր	Մեք. ծախս, միավոր	Մեք. ծախս, միավոր	Մեք. ծախս, միավոր	Մեք. ծախս, միավոր
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ԽՈՐՀՈՎԱԿ- ԱՆՏՈՆ ԽԱ-1 ( 3 հատ)																
1	1-1552	Խրամուղու և փոստային մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողմից	մ <sup>3</sup>	11,8	0,011	0,224										
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոստային լրացում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողմից	մ <sup>3</sup>	1,2	0,0	0,7							0,72	0,72	8,5	
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոստային հետիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	12,95	0,06	0,05							6,40	6,40	7,6	
4	1-967	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,84	0,415	0,000							0,31	0,31	3,99	
5	37-76-2	Ավազակոյճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	1,53	0,41	0,52							1,02	1,02	0,9	
						1,6							2,62	10,20	15,61	
													7,58			
													1,33			
													5,00			
													116,7			
													0,01			
													1,10			
													1,10			

«ՀԻՆ-ՏԱԻԳ ՓԲԸ» ՍՊԸ  
 ՓԲԸ-ՏԱԻԳ ՓԲԸ-ՏԱԻԳ  
 ԳԵՂԱՐՅԱՆ ԳԵՂԱՐՅԱՆ  
 ԳԵՂԱՐՅԱՆ ԳԵՂԱՐՅԱՆ



6	37-705	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	3,83	1,02 2,5	0,53 1,6	-	-	-	-	-	4,15	60,43	231,43
							բետոն	մ <sup>3</sup>	1,015					
							Ֆեմ. շաղախ	մ <sup>3</sup>	0,007				55,39	
							Կողպատում	մ <sup>2</sup>	0,125				0,21	
							Փայտանյութ	մ <sup>3</sup>	0,0013				0,50	
7	37-707	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	5,8	2,98 7,3	0,64 2,0	-	-	-	-	-	9,31		
							բետոն	մ <sup>3</sup>	1,015					
							Կողպատում	մ <sup>2</sup>	0,82				55,39	
							Փայտանյութ	մ <sup>3</sup>	0,02				3,26	
							Գամ շին	կգ	0,49				2,65	
							Ֆեմ. շաղախ	մ <sup>3</sup>	0,027				0,28	
8	22-76	D=630x6մ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	12,0	0,82 2,0	0,70 2,2	-	-	-	-	-	4,19	79,26	951,2
9	26-79	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզին հիդրոմեկուացում	մ <sup>2</sup>	23,74	0,3 0,7	0,0 0,1	-	-	-	-	-	75,07		
10	42-52	Ռետինե լարան	մ	13,2	0,30 0,7	0,13 0,4	կգ	3,0				0,68	1,43	34,0
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	Ռետ. լարան	կգ	0,30			0,50	1,64	21,7
							Բիտում	կգ	0,70			0,16		
12	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուացում	մ <sup>2</sup>	20,16	0,145 0,4	0,02 0,0	Դիաֆրագմա	կգ	1,0			0,17	0,91	54,9
							Բիտում	կգ				0,74		
							Բիտում	կգ	2,40			0,40	0,95	19,1
		Ընդամենը	հազ. դր.									0,55		
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.											1761,8
		Ընդամենը	հազ. դր.											234,3
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.											1996,1
		Ընդամենը	հազ. դր.											219,6
														2215,7

Կազմել է: Ստանդարտիզացիայի մարմին





Արձակիիրի մարզի Արաբա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

$$q. \text{ utp.} = 3107,16$$

2841,1

ՀԱՅԿԱՆ ԴԻՄԻՏՐ

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
ՓՈԼԻՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՎԵՐՈՒՆԻՔԻ  
ԲԱՆԱԿԱՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆ



6	37-705	Հատակի միաձուլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ³	3,83	1,02	0,53	-	-	-	-	-	4,15	60,43	231,43
					2,5	1,6								
							բետոն	մ³	1,015		48,00	55,39		
							Ցեմ. շարխի	մ³	0,007		26,00	0,21		
							Կողպատում	մ²	0,125		3,50	0,50		
							Փայտանյութ	մ³	0,0013		116,7	0,17		
7	37-707	Պատերի միաձուլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ³	5,8	2,98	0,64	-	-	-	-	-	9,31		
					7,3	2,0	բետոն	մ³	1,015		48,00	55,39		
							Կողպատում	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. շարխի	մ³	0,027		26,00	0,80		
8	22-76	D=630x6մ 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		
9	26-79	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզին հիդրոմեկուսացում	մ²	35,61	0,3	0,0	-	-	-	-	-	0,8	1,43	51,0
					0,7	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
10	42-52	Ռետինե լարան	մ	13,2	0,30	0,13	բիտում	կգ	3,0		0,20	0,68		
					0,7	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
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	Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34	1,64	21,7
					0,1	0,1	բիտում	կգ	0,70		0,200	0,16		
12	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ²	20,16	0,145	0,02	Դիաֆրագմա	կգ	1,0		0,65	0,74	0,91	54,9
					0,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
		Ընդամենը	հազ. դր.				բիտում	կգ	2,40		0,200	0,55	0,95	19,1
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.											2 259,1
		Ընդամենը	հազ. դր.											300,5
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.											2 559,5
		Ընդամենը	հազ. դր.											281,5
														2 841,1





Տեղային նախահաշիվ 1-7

Արձակվողի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Գ. աշխ. = 2457,83  
Գ. մեք. = 3107,16

Կազմված է 2024-09թ. գներով

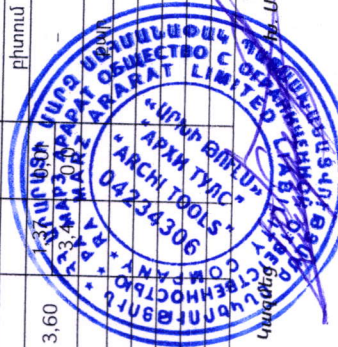
Ընդհանուր արժեքը 10 059,9 հազար դրամ

Հ/հ		Պատկերների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափերի միավորը	Քանակը	Աշխատանքի միավորը	Մեքենայի, շահագործման, լուսավորման, ջրի և օդի մատակարարման համակարգի միավորներ	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ							Ընդամենը արժեքը	Ընդամենը արժեքը	Ընդամենը արժեքը
								Նյութերի անվանումը	Չափերի միավորը	Քանակը	Մեքենայի, շահագործման, լուսավորման, ջրի և օդի մատակարարման համակարգի միավորներ	Մեքենայի, շահագործման, լուսավորման, ջրի և օդի մատակարարման համակարգի միավորներ	Մեքենայի, շահագործման, լուսավորման, ջրի և օդի մատակարարման համակարգի միավորներ	Մեքենայի, շահագործման, լուսավորման, ջրի և օդի մատակարարման համակարգի միավորներ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
ԽՈՐՀՈՎԱԿ-ԱՆՑՈՒՄ ՋՐՈՐՈՒՎ																	
1	1-1552	Խրամուղու և փոստային մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կտրվող	մ <sup>3</sup>	14,3	0,011	0,224	-	-	-	-	-	-	0,72	0,72	10,3		
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոստային լրանման IV կարգի գրունտներում ճեղքով կտրվող	մ <sup>3</sup>	1,4	2,604	0,000	-	-	-	-	-	-	6,40	6,40	9,2		
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոստային հետիցի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	15,72	0,06	0,05	-	-	-	-	-	-	0,31	0,31	4,84		
4	1-967	Նախաշերտի իրականացում խորվակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	1,26	0,415	0,000	-	-	-	-	-	-	1,02	1,02	1,3		
5	37-76-2	Ավազակոճախին նախաշերտի իրականացում հետարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	1,53	0,41	0,52	-	-	-	-	-	-	2,62	2,62	15,61		
							ավազակոճախ	մ <sup>3</sup>	1,10		5,00	6,25	7,58	10,20			
							փայտանյութ	մ <sup>3</sup>	0,01		116,7	1,33					

«ՇՐՈՒՄ»  
ԳԵՂԱՐՄԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ  
20 թ. №



6	37-705	Հատակի միաձուլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	3,83	1,02		-	-	-	-	-	-	4,15	60,43	231,43
					2,5	1,6									
7	37-707	Պատերի միաձուլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	7,7	2,98	0,64							9,31		
					7,3	2,0									
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									
9	22-76	D=630x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	18,0	0,82	0,70							37,54		
					2,0	2,2							4,19	79,26	1 426,8
10	26-79	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հավակողոզին հիդրոմեկուսացում	մ <sup>2</sup>	45,89	0,3	0,0							75,07		
					0,7	0,1							0,8	1,43	65,7
11	22-120-1 կիրառ	խորքային փական ΓC 40-100	տ	5,460	54,20	72,10							0,68		
					133,2	224,0							357,24	925,7	5054,54
12	42-52	Ռետինե լարան	մ	13,2	0,30	0,13							1,14	1,64	21,7
					0,7	0,4							0,50		
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							0,74		
14	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ <sup>2</sup>	20,16	0,145	0,02							0,40	0,95	19,1
					0,4	0,0									
15	1-1218	Քարե լիցք δ=30սմ	մ <sup>3</sup>	3,60									0,55		
													3,40	5,12	18,44
		Ընդամենը	հազ. դր.										1,72		
		Վերադիր ծախսեր - 13,3%	հազ. դր.												7 999,1
		Ընդամենը	հազ. դր.												1 063,9
		Զահույթ - 11%	հազ. դր.												9 063,0
		Ընդամենը	հազ. դր.												996,9
															10 059,9



ՀԱՅԿՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
ՓՈՐՁԱՐԱՐԱՆԻ ԿՈՄՊԼԵԿՍԻՏ  
Կազմել է՝ 20 թ. N9



Տեղային նախահաշիվ 1-8

Արձանավորի 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

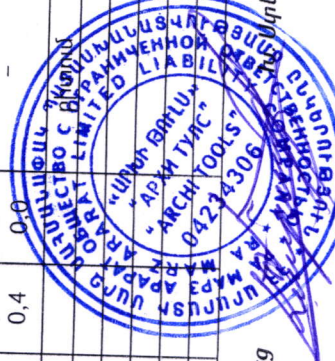
Հ/հ	Պատկերակցող	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը		Քանակը	Աշխատանքի միավորը	Մեք. շինարարական	Մեք. շինարարական	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ							Ընդամենը	Ընդամենը
			4	5					8	9	10	11	12	13	14		
1	2	3							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Մեք. շինարարական	Մեք. շինարարական	Մեք. շինարարական	Մեք. շինարարական	Մեք. շինարարական	Մեք. շինարարական	Մեք. շինարարական
		ԽՈՐՀՈՎԱԿ ԱՆՑՈՒՄ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՎԱԶԱՆՈՎ ԽԱՍԿ															
1	1-1552	Խրամուղու և փոստային մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզացված կողակցում	մ <sup>3</sup>	4,8		0,011	0,224										
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոստային լայնակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողակցում	մ <sup>3</sup>	0,5		2,604	0,000										
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոստային հետվիթի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	5,24		0,06	0,05										
4	1-967	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,84		0,415	0,000										
5	37-76-2	Ավազակաճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,61		1,0	0,52										
				</													

ՓԲԸ-ՏԱԼԻՔ ՓՈՐՁԱԿԱՆ ՓԲԸ  
ՓՈՐՁԱԿԱՆ ՓԲԸ  
20 ր. №



6	37-705	Հատակի միաձուլ բետոն B15, F150, W4 $\delta=25$ սմ	մ <sup>3</sup>	1,53	1,02 2,5	0,53 1,6	-	-	-	-	-	-	4,15	60,43	92,45
							Բետոն	մ <sup>3</sup>	1,015						
							Ցեմ. շաղախ	մ <sup>3</sup>	0,007			48,00	55,39		
							Կողպատում	մ <sup>2</sup>	0,125			26,00	0,21		
							Փայտանյութ	մ <sup>3</sup>	0,0013			3,50	0,50		
7	37-707	Պատերի միաձուլ բետոն B15, F150, W4 $\delta=25$ սմ	մ <sup>3</sup>	2,0	2,98 7,3	0,64 2,0	-	-	-	-	-	-	9,31		
							Բետոն	մ <sup>3</sup>	1,015			48,00	55,39		
							Կողպատում	մ <sup>2</sup>	0,82			3,50	3,26		
							Փայտանյութ	մ <sup>3</sup>	0,02			116,7	2,65		
							Գամ շին	կգ	0,49			0,500	0,28		
							Ցեմ. շաղախ	մ <sup>3</sup>	0,027			26,00	0,80		
8	22-71	D=273x6մ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	6,0	0,37 0,9	0,28 0,9	-	-	-	-	-	-	1,78	39,32	235,9
9	22-76	D=630x6մ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	6,0	0,82 2,0	0,70 2,2	խողովակ	մ	1,0			33,18	37,54		
							-	-	-	-	-	-	4,19		
10	26-79	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկտացում	մ <sup>2</sup>	17,01	0,3 0,7	0,0 0,1	խողովակ	մ	1,0			66,36	75,07	79,26	475,6
							-	-	-	-	-	-	0,8		
11	42-52	Ռետինե լարան	մ	4,4	0,30 0,7	0,13 0,4	բիտում	կգ	3,0			0,20	0,68	1,43	24,4
							-	-	-	-	-	-	1,14		
12	39-1	Դիաֆրագմա թերթապողպատից 0,5 x 0,5 մ, 0,8 x 0,8 մ $\delta=4$ մմ	կգ	27,95	0,046 0,1	0,019 0,1	Ռետ. լարան	կգ	0,30			1,00	0,34	1,64	7,2
							Բիտում	կգ	0,70			0,200	0,16		
							-	-	-	-	-	-	0,17		
13	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկտացում	մ <sup>2</sup>	6,72	0,145 0,4	0,02 0,0	Դիաֆրագմա	կգ	1,0			0,65	0,74	0,91	25,4
							-	-	-	-	-	-	0,40		
							Կղ	կգ	2,40			0,200	0,55	0,95	6,4
		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



«ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՐԿԻՏԵԿՏՆԵՐԻ ԴԻՄԻՏՐԻՍ ԿՈՄՊԵՆԻՅԱ» ՍՊԸ  
20.08.2020 թ. №



Տեղային նախահաշիվ 1-9

Արձանավորի մարզի Արաքս համայնքի Ապագա գյուղի ջրահեռացման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Կազմված է 2024-09թ. գնելով  
 Գ. աշխ. = 2457,83  
 Գ. մեք. = 3107,16

218,1																	հազար դրամ	
Հ/հ	Պատճառներ	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը		Քանակը	Աշխատանքի միավորը	Մեք. շահագործման միավոր, հոս	Մեք. շահագործման միավոր, հոս	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատանքի միավորի վաճառքի արժեքը	Մյուս վճարումներ հազ. դրամ	Ընդամենը	
			4	5					8	9	10	11	12	13				14
1	2	3																
ԽՈՐԱԴԱՎԱ ԱՆՑՈՒՄ ԸՆԴՈՒՆԻՉ ԱՎԱՋԱՆՈՎ ԽԱՍԿ																		
1	1-1552	Խրամուղու և փոստակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ³		4,8	0,011	0,224											
2	1-962 1-970	Խրամուղու և փոստակի լրանման IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ³		0,5	2,604 6,4	0,000 0,0							0,72	0,72		3,4	
3	1-1637 1-1184	Խրամուղու և փոստակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ³		5,28	0,06 0,2	0,05 0,2							6,40	6,40		3,1	
4	37-76-2	Ավազակոյաճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ³		0,51	0,41 1,0	0,52 1,6							0,31	0,31		1,62	
														2,62	10,20		5,20	
								ավազակոյաճ	մ³	1,10				7,58				
								փայտանյութ	մ³	0,01								

ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՍՊԸ  
 ՓԲԸ ԱՎԱՋԱՆՈՎ-ՅՈՒՆԻՏ  
 20 թ. №

5	37-705	Հատակի միաձուլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	1,00	1,02 2,5	0,53 1,6	-	-	-	-	-	4,15	60,43	60,43
							բետոն	մ <sup>3</sup>	1,015		48,00	55,39		
							Ցեմ. շարխի	մ <sup>3</sup>	0,007		26,00	0,21		
							Կողապատում	մ <sup>2</sup>	0,125		3,50	0,50		
							Փայտանյութ	մ <sup>3</sup>	0,0013		116,7	0,17		
6	37-707	Պատերի միաձուլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	1,2	2,98 7,3	0,64 2,0	-	-	-	-	-	9,31		
							բետոն	մ <sup>3</sup>	1,015		48,00	55,39		
							Կողապատում	մ <sup>2</sup>	0,82		3,50	3,26		
							Փայտանյութ	մ <sup>3</sup>	0,02		116,7	2,65		
							Գամ շին	կգ	0,49		0,500	0,28		
							Ցեմ. շարխի	մ <sup>3</sup>	0,027		26,00	0,80		
7	42-52	Ռետինե լարան	մ	4,4	0,30 0,7	0,13 0,4	-	-	-	-	-	1,14		
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34		
							Քիտում	կգ	0,70		0,200	0,16		
8	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուացում	մ <sup>2</sup>	6,72	0,145 0,4	0,02 0,0	-	-	-	-	-	0,40		
		Ընդամենը					բիտում	կգ	2,40		0,200	0,55		
		Վերադիր ծախսեր - 13,3%	հազ. դր.											173,4
		Ընդամենը	հազ. դր.											23,1
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.											196,5
		Ընդամենը	հազ. դր.											21,6
														218,1

Կազմեց

Ստորագրեց



«ՀԱՆՏԱԳ ՓՈԼՈՒՍՏԱԿԱՆ ԿՈՄՊԱՆԻԱ» ՍՊԸ  
ՓՈԼՈՒՍՏԱԿԱՆ ԿՈՄՊԱՆԻԱ  
20 թ. №







6	37-705	Հատակի միաձուլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	1,20	1,02 2,5	0,53 1,6	-	-	-	-	-	4,15	60,43	72,51
							Բետոն	մ <sup>3</sup>	1,015		48,00	55,39		
							Ցեմ. շաղախ	մ <sup>3</sup>	0,007		26,00	0,21		
							Կողպատում	մ <sup>2</sup>	0,125		3,50	0,50		
							Փայտանյութ	մ <sup>3</sup>	0,0013		116,7	0,17		
7	37-707	Պատերի միաձուլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	1,4	2,98 7,3	0,64 2,0	-	-	-	-	-	9,31		
							Բետոն	մ <sup>3</sup>	1,015		48,00	55,39		
							Կողպատում	մ <sup>2</sup>	0,82		3,50	3,26		
							Փայտանյութ	մ <sup>3</sup>	0,02		116,7	2,65		
							Գամ շին	կգ	0,49		0,500	0,28		
							Ցեմ. շաղախ	մ <sup>3</sup>	0,027		26,00	0,80		
8	42-52	Ռետինե լարան	մ	1,5	0,30 0,7	0,13 0,4	-	-	-	-	-	1,14		
							Ռետ. լարան	կգ	0,30		1,00	0,34		
							Քիտում	կգ	0,70		0,200	0,16		
9	8-27	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուացում	մ <sup>2</sup>	3,84	0,145 0,4	0,02 0,0	-	-	-	-	-	0,40		
							Քիտում	կգ	2,40		0,200	0,55		
10	1-1218	Քարե լիցք δ=30սմ	մ <sup>3</sup>	3,60	1,37 3,4	0,01 0,0	-	-	-	-	-	3,40		
							Քար	մ <sup>3</sup>	1,01		1,50	1,72		
		Ընդամենը	հազ. դր.											
		Վերադարձվող ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.											203,2
		Ընդամենը	հազ. դր.											27,0
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.											230,3
		Ընդամենը	հազ. դր.											25,3
														255,6



Կազմեց  
Սերգեյան  
«ՀԻՆ-ՏԱՎ-ՓՈՐՁԱԳԵՏ» ՍՊԸ  
ՓՈՐՁԱԳԱՆՈՒԹՅՈՒՆ  
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	
<b>Ջրանցք</b>						
<b>Հողային աշխատանքներ</b>						
1	Ուղեգծի մաքրում թփուտներից	մ <sup>2</sup>	4880,0	0,004	17,25	
2	Գոյություն ունեցող ջրանցքի հատակի մաքրում տիղմից, կողայիցքով	մ <sup>3</sup>	2196,0	0,425	932,49	
3	Գոյություն ունեցող ջրանցքի հատակի հարթեցում	մ <sup>3</sup>	7320,0	1,993	14589,24	
4	Ճալաքարակոպձային գրունտի բարձում և տեղափոխում մինչև 5 կմ հեռավորությունից	տ	2928,0	4,224	12368,96	
5	Ջրանցքի հատակի լիցք h=40սմ հաստությամբ բերված գրունտով, հարթեցումով և խտացումով	մ <sup>3</sup>	2928,00	9,245	27068,37	
6	Խրամուղու և փոստրակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողայիցքով	մ <sup>3</sup>	145,5	0,941	136,98	
7	Խրամուղու և փոստրակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողայիցքով	մ <sup>3</sup>	14,6	8,331	121,63	
8	Ավազակոպձային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	5,90	13,281	78,36	
9	Խրամուղու և փոստրակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	2356,1	0,401	943,77	
<b>Շինարարական աշխատանքներ</b>						
1	Ե/բ հավաքովի վաբեր ՊՐ-4 ( 1հատը 0,43 մ3, 136 հատ) տեղադրումով	մ <sup>3</sup>	58,48	218,188	12759,66	
2	Բետոնից հավաքովի հենարանների իրականացում 0,4x0,5x0,6 մ (196 հատ)	մ <sup>3</sup>	16,40	129,463	2123,20	
3	Վաբերի ջրամեկուսիչ կարեր	մ	205,5	3,222	662,18	
<b>Ընդամենը</b>					<b>71802,084</b>	<b>76,9%</b>
<b>Անկյունային հոր- 4 հատ</b>						
1	Ավազակոպձային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	3,20	13,281	42,50	
2	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 ձ=25սմ	մ <sup>3</sup>	1,44	78,426	112,93	
3	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 ձ=25սմ	մ <sup>3</sup>	5,6	93,326	522,63	
4	Ռետինե լարան	մ	17,6	2,137	37,61	
5	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսագում	մ <sup>2</sup>	51,2	0,732	37,46	
<b>Ընդամենը</b>					<b>753,129</b>	<b>0,8%</b>
<b>ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԱՆԿՑՈՒՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՎ</b>						
1	Խրամուղու և փոստրակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողայիցքով	մ <sup>3</sup>	4,8	0,941	4,48	
2	Խրամուղու և փոստրակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողայիցքով	մ <sup>3</sup>	0,5	8,331	4,00	
3	Խրամուղու և փոստրակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	5,24	0,401	2,10	
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,42	1,328	0,56	
5	Ավազակոպձային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,51	13,281	6,77	
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 ձ=25սմ	մ <sup>3</sup>	1,28	78,650	100,67	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 ձ=25սմ	մ <sup>3</sup>	1,9	93,326	179,19	
8	D=630x6մ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	6,0	103,172	619,03	
9	Պողպատե խողովակի ուժեղացված հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսագում	մ <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	6,72	1,235	8,30
<b>Ընդամենը</b>				<b>980,438</b>	<b>1,0%</b>
<b>ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԱՆՎՅՈՒՆԱՅԻՆ ՀՈՐՈՎ</b>					
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	11,2	0,941	10,55
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	1,1	8,331	9,33
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	12,33	0,401	4,94
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	1,12	1,328	1,49
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	1,02	13,281	13,55
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	2,55	78,650	200,56
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	13,44	1,235	16,60
<b>Ընդամենը</b>				<b>2391,550</b>	<b>2,6%</b>
<b>ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԽԱ-1 ( 3 հատ)</b>					
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	11,8	0,941	11,08
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	1,2	8,331	9,83
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	12,95	0,401	5,19
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,84	1,328	1,12
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	1,53	13,281	20,32
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	3,83	78,650	301,23
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	5,8	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	20,16	1,235	24,90
<b>Ընդամենը</b>				<b>2293,157</b>	<b>2,5%</b>
<b>ԽՈՂՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ԽԱ-2 ( 1 հատ)</b>					
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	14,3	0,941	13,45
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	1,4	8,331	11,91
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	15,72	0,401	6,30
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	1,26	1,328	1,67
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	1,53	13,281	20,32



6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 $\delta=25$ սմ	մ <sup>3</sup>	3,83	78,650	301,23	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 $\delta=25$ սմ	մ <sup>3</sup>	5,8	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 <sup>2</sup>	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 $\delta=4$ մմ, 0,6 x 0,6 մ $\delta=4$ մմ	կգ	60,29	1,184	71,41	
12	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ <sup>2</sup>	20,16	1,235	24,90	
<b>Ընդամենը</b>					<b>2940,442</b>	<b>3,1%</b>
<b>ԽՈՐՈՎԱԿ- ԱՆՑՈՒՄ ՋՐԹՈՐՈՎ</b>						
1	Խրամուղու և փոստրակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	14,3	0,941	13,45	
2	Խրամուղու և փոստրակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	1,4	8,331	11,91	
3	Խրամուղու և փոստրակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	15,72	0,401	6,30	
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	1,26	1,328	1,67	
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	1,53	13,281	20,32	
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 $\delta=25$ սմ	մ <sup>3</sup>	3,83	78,650	301,23	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 $\delta=25$ սմ	մ <sup>3</sup>	7,7	93,326	716,75	
8	D=273x6մմ պողպատե խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	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 <sup>2</sup>	45,89	1,865	85,57	
11	Խորքային փական FC 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 $\delta=4$ մմ	կգ	107,39	1,184	127,20	
14	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ <sup>2</sup>	20,16	1,235	24,90	
15	Քարե լիցք $\delta=30$ սմ	մ <sup>3</sup>	3,60	6,665	24,00	
<b>Ընդամենը</b>					<b>10411,732</b>	<b>11,1%</b>
<b>ԽՈՐՈՎԱԿ ԱՆՑՈՒՄ ԸՆԴՈՒՆԻՉ ԱՎԱԶԱՆՈՎ ԽԱ-ԱՎ</b>						
1	Խրամուղու և փոստրակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	4,8	0,941	4,48	
2	Խրամուղու և փոստրակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	0,5	8,331	4,00	
3	Խրամուղու և փոստրակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	5,24	0,401	2,10	
4	Նախաշերտի իրականացում խողովակների տակ փափուկ բնահողից h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,84	1,328	1,12	
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,61	13,281	8,10	
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 $\delta=25$ սմ	մ <sup>3</sup>	1,53	78,650	120,33	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 $\delta=25$ սմ	մ <sup>3</sup>	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 <sup>2</sup>	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 $\delta=4$ մմ	կգ	27,95	1,184	33,10	



13	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ <sup>2</sup>	6,72	1,235	8,30	
<b>Ընդամենը</b>					<b>1335,383</b>	<b>1,4%</b>
<b>ԽՈՂՈՎԱԿ ԱՆՑՈՒՄ ԸՆԴՈՒՆԻՉ ԱՎԱԶԱՆՈՎ ԽԱ-ԱՎ</b>						
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	4,8	0,941	4,48	
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	0,5	8,331	4,00	
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	5,28	0,401	2,11	
4	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,51	13,281	6,77	
5	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	1,00	78,650	78,65	
6	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	1,2	93,326	111,99	
7	Ռետինե լարան	մ	4,4	2,137	9,40	
8	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ <sup>2</sup>	6,72	1,235	8,30	
<b>Ընդամենը</b>					<b>225,710</b>	<b>0,2%</b>
<b>Կառուցվածք ջրանցքի վերջում</b>						
1	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	2,2	0,941	2,11	
2	Խրամուղու և փոսորակի լրամշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով կողալիցքով	մ <sup>3</sup>	0,2	8,331	1,83	
3	Խրամուղու և փոսորակի հետլիցքի իրականացում տեղի մշակված գրունտներից տոփանումով	մ <sup>3</sup>	2,47	0,401	0,99	
5	Ավազակոպճային նախաշերտի իրականացում հենարանների տակ h=10սմ հաստությամբ	մ <sup>3</sup>	0,48	13,281	6,37	
6	Հատակի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	1,20	78,650	94,38	
7	Պատերի միաձույլ բետոն B15, F150, W4 δ=25սմ	մ <sup>3</sup>	1,4	93,326	126,92	
8	Ռետինե լարան	մ	1,5	2,137	3,21	
9	Պատերի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	մ <sup>2</sup>	3,84	1,235	4,74	
10	Քարե լիցք δ=30սմ	մ <sup>3</sup>	3,60	6,665	24,00	
<b>Ընդամենը</b>					<b>264,552</b>	<b>0,3%</b>
<b>Ամբողջը</b>					<b>93398,178</b>	<b>100,0%</b>
<b>ԱԱՀ - 20 %</b>					<b>18679,636</b>	
<b>Ամբողջը ներառյալ ԱԱՀ</b>					<b>112077,814</b>	

Կազմեց



Խ. Սյրեփանյան

