

Բ ա ց ա տ ր ա գ ի ր

ՀՀ Տավուշի մարզի Կիրանց բնակավայրի տնամերձ հողամասերում այգեհիմնման և ոռոգման արդիական համակարգերի ներդրման փորձնական երկրորդ ծրագրի նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի մշակման աշխատանքներ կազմված են աշխատանքային գծագրերի և շինարարական աշխատանքների գործող գների հաշվարկների մեթոդական ցուցումների հիման վրա, որը որոշվում է համաձայն ՀՀ կառավարության 17.10.2024թ. N1656-Ն որոշման:

Նյութերի և սարքավորումների արժեքները ընդունված են համաձայն 2025թ-ի սեպտեմբեր ամսվա ինֆորմացիոն տեղեկագրի, հրատարակված Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարության պաշտանական կայքի կողմից, իսկ այն նյութերի արժեքները, որոնք չեն ներառված ինֆորմացիոն տեղեկագրում, ձևավորվել են շուկայական միջինացված գների և հարցումների արդյունքում:

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

Համաձայն վերը նշված դրույթի նախահաշվային արժեքները որոշելիս ընդհանուր գների հիման վրա հաշվի են առնված հետևյալ գործակիցները.

1. Շինարարական նյութերի արժեքին տրված է՝
 - տրանսպորտային ծախսերը հաշվի առնող գործակից – 1.132
 - այլ նյութերի չափը հաշվի առնող գործակից – 1.05
 - պահեստային, փաթեթավորման ծախսերը հաշվի առնող գործակից – 1.02
2. Աշխատավարձի գործակից՝ - 2,47479
3. Մեքենաների շահագործման գործակից՝ - 3.12879
4. Վերադիր ծախսեր – 13.3%
5. Շահույթ – 11%
6. Ժամանակավոր կառույցների և շենքերի կառուցման արժեքը 2.5% հաստատված ՀՀ Քաղաքաշինության Նախարարության 21.08.2001թ. թիվ 69 հրամանով:
7. Ձմեռային պայմաններում կատարվող աշխատանքների համար լրացուցիչ ծախսերը 1,0 % հաստատված ՀՀ Քաղաքաշինության Նախարարության 21.08.2001թ. թիվ 68 հրամանով:
8. Շինմոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և գոյացած (ոչ ընթացիկ) աղբի տեղափոխման աշխատանքների ծախսեր- 0.15%
9. Փոքր ծավալի ՇՄԱ – 2.0%
10. Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր - 3.0%
11. Տեխնիկական հսկողություն – 2,0%
12. Հեղինակային հսկողություն – 0.6%

Ավելացված արժեքի հարկը հաշվի է առնված 20%:

Օբյեկտի ընդհանուր արժեքը կազմում է **23 945,9** հազ.դրամ

Կազմեց

Լ. Պետրոսյան

*ՀՀ Տավուշի մարզի Կիրանց բնակավայրի տնամերձ հողամասերում այգեհիմնման և ոռոգման արդիական համակարգերի ներդրման փորձնական երկրորդ ծրագիր
Ամփոփ նախահաշվարկ*

Ամփոփ նախահաշվի գումարը կազմում է

23 945,9

հազար դրամ

Կազմված է 2025-09 թ. Գներով

Հ/Հ	NN Նախահաշիվ	Օբյեկտների աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը հազ. Դրամ				Ընդհանուր արժեքը հազ. Դրամ
			Շինարարական աշխատանք	Մոնտաժային աշխատանք	Սարքավորումներ	Այլ ծախսեր	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Գլուխ 2 Շինարարական հիմնական օբյեկտներ						
1	Օբյեկտային նախահաշիվ N 1	Կիրանց բնակավայրի այգեհիմնում	17 859,6	–	0,0	–	17 859,6
		Ընդամենը ըստ 2 գլխի	17 859,6	0,0	0,0	0,0	17 859,6
	Գլուխ 8 Ժամանակավոր շենքեր և կառուցվածքներ						
2	2,5%	Ժամանակավոր շենքեր և կառուցվածքներ	446,5	0,0	–	–	446,5
		Ընդամենը ըստ 8 գլխի	446,5	0,0	0,0	0,0	446,5
		Ընդամենը ըստ 1 - 8 գլխի	18 306,1	0,0	0,0	0,0	18 306,1
	Գլուխ 9						
3	1,00%	Շինարարության ձմեռային ծախսեր	183,1	0,0			183,1
4	0,15%	Շինմոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և գոյացած(ոչ ընթացիկ) աղբի տեղափոխման աշխատանքների ծախսեր	27,5	0,0			27,5
5	2,00%	Փոքր ծավալի ՇՄԱ	366,1	0,0			366,1

1	2	3	4	5	6	7	8
		Ընդամենը ըստ 9 գլխի	576,6	0,0	0,0	0,0	576,6
		Ընդամենը ըստ 1 - 9 գլխի	18 882,8	0,0	0,0	0,0	18 882,8
	Գլուխ 10 Տեխնիկական և հեղինակային հսկում						
6	2,0%	Տեխնիկական հսկում				377,7	377,7
7	0,6%	Հեղինակային հսկում				113,3	113,3
		Ընդամենը ըստ 10 գլխի	0,0	0,0	0,0	491,0	491,0
		Ընդամենը ըստ 1 - 10 գլխի	18 882,8	0,0	0,0	491,0	19 373,7
	Գլուխ 12						
8	3%	Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր	566,5	0,0	0,0	14,7	581,2
		Ընդամենը ըստ ամփոփ նախահաշվի	19 449,2	0,0	0,0	505,7	19 954,9
9		ԱԱՀ - 20%	3 889,8	0,0	0,0	101,1	3 991,0
		Ամբողջը հազ. Դրամ	23 339,1	0,0	0,0	606,8	23 945,9
		Այդ թվում հեղադարձ գումար					67,0

ՀՀ Տավուշի մարզի Կիրանց բնակավայրի տնամերձ հողամասերում այգեհիմնման և ոռոգման արդիական համակարգերի ներդրման փորձնական երկրորդ ծրագիր

Օբյեկտային նախահաշիվ N 1

Կազմված է 2025-09թ. Գներով

Նախահաշվային արժեքը

17859,6

հազար դրամ

Հ/Հ	Նախահաշվի 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	Կիրանց բնակավայրի այգեհիմնում	17 859,6	–		–	17 859,6
		<i>Ընդամենը</i>	<i>17 859,6</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>17 859,6</i>

**ՀՀ Տավուշի մարզի Կիրանց բնակավայրի տնամերձ հողամասերում այգեհիմնման և ոռոգման արդիական համակարգերի ներդրման
փորձնական երկրորդ ծրագիր
Տեղային նախահաշիվ 1-1**

Կիրանց բնակավայրի այգեհիմնում

Կազմված է 2025-09թ. գներով

Գ. աշխ. = 2,47473

Ընդհանուր արժեքը

17 859,6

հազար դրամ

Գ. մեք. = 3.12879

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ոռ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ոռ. 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=1.212			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Ինքնահոս ոռոգման համակարգ													
1	1-1134 1-961 q=0.15	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ծայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	5100,0	0,297 0,7	0,000 0,0	-	-	-	-	-	-	0,73	0,735	3 748,5
2	Շուկա	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	789	0,000 0,0	0,000 0,0	-	-	-	-	-	-	0,30	0,300	236,7
3	N927-Լ	Ծառատունկ /հոն/	հատ	399	0,00 0,00	0,00 0,00	-	-	-	-	-	-	0,30	2,14	852,58
							հոն	հատ	1		1,5	1,82			
							Ջուր	մ ³	0,100		0,2	0,02			
3	N927-Լ	Ծառատունկ /տուռ/	հատ	390	0,00 0,00	0,00 0,00	-	-	-	-	-	-	0,30	2,14	833,35
							նուռ	հատ	1		1,5	1,82			
							Ջուր	մ ³	0,100		0,2	0,02			
4	N927-Լ	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	78,9	0,00 0,00	0,000 0,00	-	-	-	-	-	-	0,30	0,68	53,31
							պարարտանյութ	կգ	0,0		0,4	0,01			
							շլաք	մ ³	0,1		1,5	0,18			
							բուսահող	մ ³	0,1		3,0	0,18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5	18-159	Պոլիէթիլեն բաք 2000լ	հատ	8	10,10 25,0	1,47 4,6	–	–	–	–	–	–	29,59	145,74	1 165,9
							բաք	հատ	1,0		95,8	116,15	116,15		
5	18-159	Պոլիէթիլեն բաք 1000լ	հատ	2	10,10 25,0	1,47 4,6	–	–	–	–	–	–	29,59	89,22	178,4
							բաք	հատ	1,0		49,2	59,63	59,63		
6	18-133	Պոլիէթիլեն բաք 100լ	հատ	10	2,29 5,7	0,22 0,7	–	–	–	–	–	–	6,36	23,53	235,3
							բաք	հատ	1,0		14,2	17,17	17,17		
7	22-117	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	200,0	0,06 0,15	0,05 0,16	–	–	–	–	–	–	0,30	1,00	200,53
							խողովակ	մ	1,01		0,570	0,70	0,70		
8	22-117	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	46,0	0,06 0,15	0,05 0,16	–	–	–	–	–	–	0,30	0,48	21,91
							խողովակ	մ	1,01		0,140	0,17	0,17		
9	22-117	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2030,0	0,06 0,15	0,05 0,16	–	–	–	–	–	–	0,30	0,40	817,79
							խողովակ	մ	1,01		0,080	0,10	0,10		
10	16-185	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	10	0,19 0,47	0,01 0,03	–	–	–	–	–	–	0,50	4,74	47,43
							փական	հատ	1		3,5	4,24	4,24		
11	16-185	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	96	0,19 0,47	0,01 0,03	–	–	–	–	–	–	0,50	3,53	339,02
							փական	հատ	1		2,5	3,03	3,03		
12	16-185	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	10	0,19 0,47	0,01 0,03	–	–	–	–	–	–	0,50	6,56	65,61
							ֆիլտր	հատ	1		5,0	6,06	6,06		
13	22-365	Պոլիէթիլեն խողովակների միացում խամուղային անցումով de63- DN15	հատ	86	0,23 0,57	0,15 0,47	–	–	–	–	–	–	1,04	2,50	214,87
							խամուղ	հատ	1		1,2	1,45	1,45		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
14	22-365	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	86	0,23 0,57	0,15 0,47	–	–	–	–	–	–	1,04	1,35	115,85
							կցամաս	հատ	1		0,3	0,30	0,30		
15	22-365	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	40	0,23 0,57	0,15 0,47	–	–	–	–	–	–	1,04	2,26	90,24
							ձև մասեր	հատ	1		1,0	1,21	1,21		
16	22-365	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	150	0,23 0,57	0,15 0,47	–	–	–	–	–	–	1,04	1,65	247,52
							ձև մասեր	հատ	1		0,5	0,61	0,61		
17	Շուկա	Ամրակ de25մմ	հատ	10	0,00 0,00	0,00 0,00	–	–	–	–	–	–	0,00	0,18	1,82
							ձև մասեր	հատ	1		0,15	0,18	0,18		
18	Շուկա	Ամրակ de15մմ	հատ	10	0,00 0,00	0,00 0,00	–	–	–	–	–	–	0,00	0,12	1,21
							ձև մասեր	հատ	1		0,10	0,12	0,12		
19	22-365 q=0.5	Կաթոցիկներ	հատ	1578	0,12 0,28	0,08 0,23	–	–	–	–	–	–	0,52	0,88	1 393,14
							կաթոցիկ	հատ	1		0,3	0,36	0,36		
20	Շուկա	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	10	0,00 0,00	0,00 0,00	–	–	–	–	–	–	0,00	22,42	224,22
							սրսկիչ	հատ	1		18,5	22,42	22,42		
21	1-961	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	8,2	1,100 2,72	0,000 0,00	–	–	–	–	–	–	2,72	2,72	22,3
22	6-1	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	8,20	0,70 1,73	0,28 0,88	–	–	–	–	–	–	2,61	36,60	300,2
							Բետոն	մ ³	1,02		27,50	34,00	34,00		
23	7-334	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	900,00	0,028 0,07	0,001 0,00	–	–	–	–	–	–	0,07	0,62	556,16
							Մետ.տարրեր	կգ	1,0		0,45	0,55			
24	15-614	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	40,0	0,38 0,9	0,00 0,0	–	–	–	–	–	–	0,94	1,29	51,5
							յուղաներկ	կգ	0,250		1,04	0,32			
							օլիֆ	կգ	0,030		0,80	0,03			
							տրորված ներկ	կգ	0,002		1,50	0,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Ջրագծեր													
1	1-962	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	264,5	1,940 4,80	0,000 0,00	–	–	–	–	–	–	4,80	4,80	1 269,9
2	23-1	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	18,5	0,89 2,20	0,00 0,00	–	–	–	–	–	–	2,20	7,54	139,4
							ավազ	մ ³	1,1		4,00	5,33	5,33		
3	1-967	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	46,5	0,42 1,03	0,00 0,00	–	–	–	–	–	–	1,03	6,36	295,7
							ավազ	մ ³	1,1		4,00	5,33	5,33		
4	1-1638 1-1185	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	168,5	0,074 0,18	0,059 0,19	–	–	–	–	–	–	0,37	0,37	62,1
5	1-967	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	96,0	0,42 1,03	0,00 0,00	–	–	–	–	–	–	1,03	1,03	98,6
6	22-117	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	279,0	0,06 0,15	0,05 0,16	–	–	–	–	–	–	0,30	0,48	132,89
							խողովակ	մ	1,01		0,140	0,17	0,17		
7	22-117	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	20,0	0,06 0,15	0,05 0,16	–	–	–	–	–	–	0,30	0,40	8,06
							խողովակ	մ	1,01		0,080	0,10	0,10		
8	16-185	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	10	0,19 0,47	0,01 0,03	–	–	–	–	–	–	0,50	4,74	47,43
							փական	հատ	1		3,5	4,24	4,24		
9	16-185	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	10	0,19 0,47	0,01 0,03	–	–	–	–	–	–	0,50	3,53	35,31
							փական	հատ	1		2,5	3,03	3,03		
10	22-397	Միացում գոյություն ունեցող ցրագծին	հատ	10	0,77 1,91	0,26 0,81	–	–	–	–	–	–	2,72	2,72	27,19
11	22-365	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր de32-20	հատ	40	0,23 0,57	0,15 0,47	–	–	–	–	–	–	1,04	1,65	66,00
							ձև մասեր	հատ	1		0,5	0,61	0,61		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12	Շուկա	Ամրակ de25մմ	հատ	10	0,00	0,00	–	–	–	–	–	–	0,00	0,18	1,82
					0,00	0,00									
							ձև մասեր	հատ	1		0,15	0,18	0,18		
13	Շուկա	Ամրակ de15մմ	հատ	10	0,00	0,00	–	–	–	–	–	–	0,00	0,12	1,21
					0,00	0,00									
							ձև մասեր	հատ	1		0,10	0,12	0,12		
		Ընդամենը	հազ. դր.												14 201,0
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												1 888,7
		Ընդամենը	հազ. դր.												16 089,8
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												1 769,9
		Ընդամենը	հազ. դր.												17 859,6

ՀՀ Տավուշի մարզի Կիրանց բնակավայրի տնամերձ հողամասերում այգեհիմնման և ոռոգման արդիական համակարգերի ներդրման փորձնական երկրորդ ծրագիր

Ծավալաթերթ-Նախահաշիվ

N	Աշխատանքների տեսակները և անվանումը	Չ/Մ	Քանակ		Միավ. գինը	Գումարը
1	3	4	5	6	6	7
1	Կիրանց բնակավայրի տնամերձ հողամասերում այգեհիմնում					
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ					
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	5100,0	0,7349948	0,99	5059,02
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	789	0,3	0,40	319,46
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	399	2,136786	2,88	1150,66
4	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	390	2,136786	2,88	1124,70
5	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	78,9	0,67572	0,91	71,95
6	Պոլիէթիլեն բաք 2000լ	հատ	8	145,74005	196,69	1573,55
7	Պոլիէթիլեն բաք 1000լ	հատ	2	89,224494	120,42	240,84
8	Պոլիէթիլեն բաք 100լ	հատ	10	23,529506	31,76	317,56
9	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	200,0	1,0026717	1,35	270,65
10	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	46,0	0,4763001	0,64	29,57
11	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2030,0	0,4028529	0,54	1103,71
12	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	10	4,7434866	6,40	64,02
13	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	96	3,5314866	4,77	457,55
14	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	10	6,5614866	8,86	88,56
15	Պոլիէթիլեն խողովակների միացում խամուֆային անցումով de63- DN15	հատ	86	2,4985099	3,37	290,00
16	Պոլիէթիլեն կցամաս de20-DN15	հատ	86	1,3471099	1,82	156,36
17	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	40	2,2561099	3,04	121,80
18	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	150	1,6501099	2,23	334,05
19	Ամրակ de25մմ	հատ	10	0,1818	0,25	2,45
20	Ամրակ de15մմ	հատ	10	0,1212	0,16	1,64
21	Կաթոցիկներ	հատ	1578	0,8828532	1,19	1880,22
22	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	10	22,422	30,26	302,61
23	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	8,2	2,722203	3,67	30,13
24	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	8,20	36,604972	49,40	405,10
25	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	900,00	0,617952	0,83	750,60
26	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	40,0	1,2887383	1,74	69,57
	Զրագծեր					
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	264,5	4,8009762	6,48	1713,83
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	18,5	7,5353097	10,17	188,14
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	46,5	6,359813	8,58	399,13
4	Խրամուղու ետլիցք կողակիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	168,5	0,3683544	0,50	83,77
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	96,0	1,027013	1,39	133,06

1	3	4	5	6	6	7
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	279,0	0,4763001	0,64	179,35
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	20,0	0,4028529	0,54	10,87
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	10	4,7434866	6,40	64,02
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	10	3,5314866	4,77	47,66
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	10	2,7190275	3,67	36,70
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	40	1,6501099	2,23	89,08
12	Ամրակ de25մմ	հատ	10	0,1818	0,25	2,45
13	Ամրակ de15մմ	հատ	10	0,1212	0,16	1,64
	Ընդամենը					19 166,01
	Ընդամենը					19 166,01
	ԱԱՀ -20%					3 833,20
	Ընդամենը ԱԱՀ-ով					22 999,21

ՀՀ Տավուշի մարզի Կիրանց բնակավայրի տնամերձ հողամասերում այգեհիմնման և ոռոգման արդիական համակարգերի ներդրման փորձնական երկրորդ ծրագիր

Ծավալաթերթ-Նախահաշիվ

N	Աշխատանքների տեսակները և անվանումը	Չ/Մ	Քանակ	Միավ. գինը	Գումարը
1	3	4	5	6	7
1	Շահառու Ղարդաշյան Վալենտին				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ				
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	1000,0	0,96	963,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	156	0,39	61,35
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	156	2,80	436,95
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	156,0	0,89	138,18
5	Պոլիէթիլեն բաք 2000լ	հատ	1	191,04	191,04
6	Պոլիէթիլեն բաք 100լ	հատ	1	30,84	30,84
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	32,0	1,31	42,06
8	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,25
9	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	405,0	0,53	213,87
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	14	4,63	64,81
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,60	8,60
13	Պոլիէթիլեն խողովակների միացում խամուֆային անցումով de63- DN15	հատ	13	3,28	42,58
14	Պոլիէթիլեն կցամաս de20-DN15	հատ	2	1,77	3,53
15	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,96	11,83
16	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	16	2,16	34,61
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	312	1,16	361,06
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,39	29,39
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	0,8	3,57	2,93
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	0,82	47,98	39,35
23	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	90,00	0,81	72,90
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	4,0	1,69	6,76
	Ջրագծեր				
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	59,0	6,29	371,30
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	4,0	9,88	39,51
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	10,0	8,34	83,37
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	14,0	0,48	6,76
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	45,0	1,35	60,58
6	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	58,0	0,62	36,21
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,53	1,06
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,63	4,63
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,56	3,56
11	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,16	8,65
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24

1	3	4	5	6	7
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				3 386,2
2	Շահառու Սերոպյան Լյուդմիլա				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ				
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	200,0	0,96	192,69
2	Հողամասի տնկածևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	30	0,39	11,80
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	30	2,80	84,03
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	30,0	0,89	26,57
5	Պոլիէթիլեն բաք 1000լ	հատ	1	116,96	116,96
6	Պոլիէթիլեն բաք 100լ	հատ	1	30,84	30,84
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	12,0	1,31	15,77
8	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,25
9	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	72,0	0,53	38,02
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	6	4,63	27,77
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,60	8,60
13	Պոլիէթիլեն խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	5	3,28	16,38
14	Պոլիէթիլեն կցամաս de20-DN15	հատ	5	1,77	8,83
15	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,96	11,83
16	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	8	2,16	17,30
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	60	1,16	69,44
20	Էլեկտրական սրկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,39	29,39
21	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	0,8	3,57	2,93
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	0,82	47,98	39,35
23	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	90,00	0,81	72,90
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	4,0	1,69	6,76
	Ջրագծեր				
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	15,0	6,29	94,40
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	1,0	9,88	9,88
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	2,5	8,34	20,84
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	11,5	0,48	5,55
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	3,5	1,35	4,71
6	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	17,0	0,62	10,61
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,53	1,06
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,63	4,63
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,56	3,56
11	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,16	8,65
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				1 006,5
3	Շահառու Սիմոնյան Էդգար				

1	3	4	5	6	7
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ				
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ծայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	300,0	0,96	289,03
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	48	0,39	18,88
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	48	2,80	134,44
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	48,0	0,89	42,52
5	Պոլիէթիլեն բաք 2000լ	հատ	1	191,04	191,04
6	Պոլիէթիլեն բաք 100լ	հատ	1	30,84	30,84
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	14,0	1,31	18,40
8	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,25
9	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	122,0	0,53	64,42
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	7	4,63	32,40
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,60	8,60
13	Պոլիէթիլեն խողովակների միացում խամուֆային անցումով de63- DN15	հատ	6	3,28	19,65
14	Պոլիէթիլեն կցամաս de20-DN15	հատ	6	1,77	10,59
15	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,96	11,83
16	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	9	2,16	19,47
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	96	1,16	111,10
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,39	29,39
21	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	0,8	3,57	2,93
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	0,82	47,98	39,35
23	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	90,00	0,81	72,90
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	4,0	1,69	6,76
	Ջրագծեր				
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	4,5	6,29	28,32
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	0,5	9,88	4,94
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	1,0	8,34	8,34
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	3,0	0,48	1,45
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	1,5	1,35	2,02
6	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	32,0	0,62	19,98
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,53	1,06
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,63	4,63
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,56	3,56
11	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,16	8,65
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				1 252,0
4	Շահառու Թամրազյան Խանում				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ				
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ծայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	200,0	0,96	192,69

1	3	4	5	6	7
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	30	0,39	11,80
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	30	2,80	84,03
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	30,0	0,89	26,57
5	Պոլիէթիլեն բաք 1000լ	հատ	1	116,96	116,96
6	Պոլիէթիլեն բաք 100լ	հատ	1	30,84	30,84
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	14,0	1,31	18,40
8	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,25
9	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	77,0	0,53	40,66
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	7	4,63	32,40
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,60	8,60
13	Պոլիէթիլեն խողովակների միացում խամուֆային անցումով de63- DN15	հատ	6	3,28	19,65
14	Պոլիէթիլեն կցամաս de20-DN15	հատ	6	1,77	10,59
15	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,96	11,83
16	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	9	2,16	19,47
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	60	1,16	69,44
20	Էլեկտրական սրսիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,39	29,39
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	0,8	3,57	2,93
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	0,82	47,98	39,35
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,81	72,90
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	4,0	1,69	6,76
Ջրագծեր					
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	21,5	6,29	135,30
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	1,5	9,88	14,82
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	4,0	8,34	33,35
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	16,0	0,48	7,73
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	5,5	1,35	7,40
6	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	23,0	0,62	14,36
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,53	1,06
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,63	4,63
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,56	3,56
11	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,16	8,65
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
Ընդամենը					1 090,6
5 Շահառու Վարդանյան Անահիտ					
Ինքնահոս ոռոգման համակարգ					
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	400,0	0,96	385,38
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	61	0,39	23,99
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	61	2,80	170,86

1	3	4	5	6	7
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	61,0	0,89	54,03
5	Պոլիէթիլեն բաք 2000լ	հատ	1	191,04	191,04
6	Պոլիէթիլեն բաք 100լ	հատ	1	30,84	30,84
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	20,0	1,31	26,29
8	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,25
9	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	150,0	0,53	79,21
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	9	4,63	41,66
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,60	8,60
13	Պոլիէթիլեն խողովակների միացում խամուքային անցումով de63- DN15	հատ	8	3,28	26,20
14	Պոլիէթիլեն կցամաս de20-DN15	հատ	8	1,77	14,13
15	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,96	11,83
16	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	11	2,16	23,79
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	122	1,16	141,19
20	Էլեկտրական սրսիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,39	29,39
21	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	0,8	3,57	2,93
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	0,82	47,98	39,35
23	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	90,00	0,81	72,90
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	4,0	1,69	6,76
Զրազծեր					
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	4,5	6,29	28,32
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	0,5	9,88	4,94
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	1,0	8,34	8,34
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	3,0	0,48	1,45
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	1,5	1,35	2,02
6	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	7,0	0,62	4,37
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,53	1,06
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,63	4,63
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,56	3,56
11	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,16	8,65
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
Ընդամենը					1 462,2
6 Շահառու Նազարյան Անդրանիկ					
Ինքնահոս ոռոգման համակարգ					
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	300,0	0,96	289,03
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	49	0,39	19,27
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	49	2,80	137,25
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	49,0	0,89	43,40
5	Պոլիէթիլեն բաք 2000լ	հատ	1	191,04	191,04
6	Պոլիէթիլեն բաք 100լ	հատ	1	30,84	30,84

1	3	4	5	6	7
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	16,0	1,31	21,03
8	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,25
9	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	126,0	0,53	66,54
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	8	4,63	37,03
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,60	8,60
13	Պոլիէթիլեն խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	7	3,28	22,93
14	Պոլիէթիլեն կցամաս de20-DN15	հատ	7	1,77	12,36
15	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,96	11,83
16	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	10	2,16	21,63
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	98	1,16	113,41
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,39	29,39
21	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	0,8	3,57	2,93
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	0,82	47,98	39,35
23	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	90,00	0,81	72,90
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	4,0	1,69	6,76
Ջրագծեր					
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	38,0	6,29	239,14
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	2,5	9,88	24,69
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	6,5	8,34	54,19
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	29,0	0,48	14,00
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	9,0	1,35	12,12
6	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	38,0	0,62	23,72
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,53	1,06
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,63	4,63
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,56	3,56
11	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,16	8,65
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
Ընդամենը					1 577,8
7 Շահառու Աղասարյան Աղասի					
Ինքնահոս ոռոգման համակարգ					
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	500,0	0,96	481,72
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	78	0,39	30,67
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	78	2,80	218,47
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	78,0	0,89	69,09
5	Պոլիէթիլեն բաք 2000լ	հատ	1	191,04	191,04
6	Պոլիէթիլեն բաք 100լ	հատ	1	30,84	30,84
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	14,0	1,31	18,40

1	3	4	5	6	7
8	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,25
9	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	194,0	0,53	102,44
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	7	4,63	32,40
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,60	8,60
13	Պոլիէթիլեն խողովակների միացում խամուֆային անցումով de63- DN15	հատ	6	3,28	19,65
14	Պոլիէթիլեն կցամաս de20-DN15	հատ	6	1,77	10,59
15	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	9	2,96	26,62
16	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	10	2,16	21,63
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	156	1,16	180,53
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,39	29,39
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	0,8	3,57	2,93
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	0,82	47,98	39,35
23	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	90,00	0,81	72,90
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	4,0	1,69	6,76
Ջրագծեր					
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	14,0	6,29	88,10
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	1,0	9,88	9,88
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	2,5	8,34	20,84
4	Խրամուղու ետիլցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	10,5	0,48	5,07
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	3,5	1,35	4,71
6	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	16,0	0,62	9,99
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,53	1,06
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,63	4,63
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,56	3,56
11	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,16	8,65
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
Ընդամենը					1 765,0
8 Շահառու Շահինյան Մանե					
Ինքնահոս ոռոգման համակարգ					
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	800,0	0,96	770,75
2	Հողամասի տնկածնում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	124	0,39	48,76
3	Ծառատունկ /տու/	հատ	124	2,80	347,32
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	124,0	0,89	109,83
5	Պոլիէթիլեն բաք 2000լ	հատ	1	191,04	191,04
6	Պոլիէթիլեն բաք 100լ	հատ	1	30,84	30,84
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	20,0	1,31	26,29
8	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,25
9	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	350,0	0,53	184,82

1	3	4	5	6	7
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	10	4,63	46,29
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,60	8,60
13	Պոլիէթիլեն խողովակների միացում խամուֆային անցումով de63- DN15	հատ	9	3,28	29,48
14	Պոլիէթիլեն կցամաս de20-DN15	հատ	9	1,77	15,89
15	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,96	11,83
16	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	12	2,16	25,96
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	248	1,16	287,00
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,39	29,39
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	0,8	3,57	2,93
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	0,82	47,98	39,35
23	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	90,00	0,81	72,90
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	4,0	1,69	6,76
Ջրագծեր					
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	97,0	6,29	610,44
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	6,5	9,88	64,20
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	17,0	8,34	141,72
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	73,5	0,48	35,49
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	23,5	1,35	31,64
6	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	93,0	0,62	58,06
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,53	1,06
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,63	4,63
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,56	3,56
11	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,16	8,65
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
Ընդամենը					3 260,0
9 Շահառու Շահինյան Կորյուն					
Ինքնահոս ոռոգման համակարգ					
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	700,0	0,96	674,41
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	109	0,39	42,86
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	109	2,80	305,30
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	109,0	0,89	96,55
5	Պոլիէթիլեն բաք 2000լ	հատ	1	191,04	191,04
6	Պոլիէթիլեն բաք 100լ	հատ	1	30,84	30,84
7	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	32,0	1,31	42,06
8	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,25
9	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	276,0	0,53	145,75
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	14	4,63	64,81
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,60	8,60

1	3	4	5	6	7
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	13	3,28	42,58
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	13	1,77	22,96
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,96	11,83
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	16	2,16	34,61
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	218	1,16	252,28
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,39	29,39
21	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	0,8	3,57	2,93
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	0,82	47,98	39,35
23	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	90,00	0,81	72,90
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	4,0	1,69	6,76
Ջրագծեր					
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	7,5	6,29	47,20
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	0,5	9,88	4,94
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	1,5	8,34	12,50
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	5,5	0,48	2,66
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	2,0	1,35	2,69
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	10,0	0,62	6,24
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,53	1,06
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,63	4,63
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,56	3,56
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,16	8,65
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
Ընդամենը					2 226,4
10	Շահառու Սիմոնյան Ախթամար				
Ինքնահոս ոռոգման համակարգ					
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ ²	700,0	0,96	674,41
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	104	0,39	40,90
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	104	2,80	291,30
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ ²	104,0	0,89	92,12
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	191,04	191,04
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,84	30,84
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	26,0	1,31	34,17
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,25
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	258,0	0,53	136,24
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	14	4,63	64,81
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,60	8,60
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	9	3,28	29,48

1	3	4	5	6	7
14	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամուֆային անցումով de32- DN15	հատ	4	1,77	7,06
15	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	13	1,77	22,96
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	5	2,96	14,79
17	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	18	2,16	38,93
18	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
19	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
20	Կաթոցիկներ	հատ	208	1,16	240,71
21	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,39	29,39
22	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	0,8	3,57	2,93
23	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	0,82	47,98	39,35
24	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,81	72,90
25	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	4,0	1,69	6,76
Ջրագծեր					
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	3,5	6,29	22,03
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ ³	0,5	9,88	4,94
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	0,5	8,34	4,17
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	2,5	0,48	1,21
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ ³	1,0	1,35	1,35
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	6,0	0,62	3,75
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,53	1,06
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,22	6,22
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,63	4,63
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,56	3,56
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,16	8,65
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
Ընդամենը					2 139,48
Ընդամենը					19 166,01
ԱԱՀ -20%					3 833,20
Ընդամենը ԱԱՀ-ով					22 999,21