Բ ա ց ա տ ր ա գ ի ր

ՀՀ Տավուշի մարզի Բերքաբեր 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. Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր - 3.0%
10. Տեխնիկական հսկողություն – 1,5%
11. Հեղինակային հսկողություն – 0.6%

Ավելացված արժեքի հարկը հաշվի է առնված 20%:

Օբյեկտի ընդհանուր արժեքը կազմում է **82 418,6** հազ.դրամ

Կազմեց Լ. Պետրոսյան

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

Ամփոփ նախահաշվարկ

Ամփոփ նախահաշվի գումարը կազմում է **82 418,6** հազար դրամ

Կազմված է 2025-09 թ. Գներով

Հ/Հ	NN Նախա-հաշիվ	Օբյեկտների աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը հազ. Դրամ				Ընդհանուր արժեքը հազ. Դրամ
			Շինարարական աշխատանք	Մոնտաժային աշխատանք	Սարքավորում-ներ	Այլ ծախսեր	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Գլուխ 2 Շինարարական հիմնական օբյեկտներ					
1	Օբյեկտային նախահաշիվ N 1	Բերքբեր բնակավայրի այգեհիմնում	62 193,4	-	0,0	-	62 193,4
		Ընդամենը ըստ 2 գլխի	***62 193,4***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***62 193,4***
		Գլուխ 8 ժամանակավոր շենքեր և կառուցվածքներ					
2	2,5%	ժամանակավոր շենքեր և կառուցվածքներ	1 554,8	0,0	-	-	1 554,8
		Ընդամենը ըստ 8 գլխի	***1 554,8***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***1 554,8***
		Ընդամենը ըստ 1 - 8 գլխի	***63 748,3***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***63 748,3***
		Գլուխ 9					
3	1,00%	Շինարարության ձմեռային ծախսեր	637,5	0,0			637,5
4	0,15%	Շինմոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և գոյացած(ոչ ընթացիկ) աղբի տեղափոխման աշխատանքների ծախսեր	95,6	0,0			95,6
5	1,00%	Փոքր ծավալի ՇՄԱ	637,5	0,0			637,5

1	2	3	4	5	6	7	8
		Ընդամենը ըստ 9 գլխի	***1 370,6***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***1 370,6***
		Ընդամենը ըստ 1 - 9 գլխի	***65 118,8***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***65 118,8***
	Գլուխ 10 Տեխնիկական և հեղինակային հսկում						
6	1,8%	Տեխնիկական հսկում				1 172,1	1 172,1
7	0,6%	Հեղինակայինն հսկում				390,7	390,7
		Ընդամենը ըստ 10 գլխի	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***1 562,9***	***1 562,9***
		Ընդամենը ըստ 1 - 10 գլխի	***65 118,8***	***0,0***	***0,0***	***1 562,9***	***66 681,7***
	Գլուխ 12						
8	3%	Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր	1 953,6	0,0	0,0	46,9	2 000,5
		Ընդամենը ըստ ամփոփ նախահաշվի	***67 072,4***	***0,0***	***0,0***	***1 609,7***	***68 682,2***
9		***ԱԱՀ - 20%***	***13 414,5***	***0,0***	***0,0***	***321,9***	***13 736,4***
		Ամբողջը հազ. Դրամ	***80 486,9***	***0,0***	***0,0***	***1 931,7***	***82 418,6***
		Այդ թվում հետադարձ գումար					***233,2***

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

Օբյեկտային նախահաշիվ N 1

Կազմված է 2025-09թ. Գներով Նախահաշվային արժեքը **62193,4** 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	Բերքաբեր բնակավայրի այգեհիմնում	62 193,4	-		-	62 193,4
		Ընդամենը	***62 193,4***	***0,0***	***0,0***	***0,0***	***62 193,4***

ՀՀ Տավուշի մարզի Բերքաբեր 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	***Բերքաբեր բնակավայրի այգեհիմնում***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ				
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոչղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	18550,0	0,98	18222,56
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	3078	0,40	1234,16
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	907	2,86	2590,30
4	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	2171	2,86	6200,15
5	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	307,8	0,90	277,98
6	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	24	194,79	4674,89
7	Պոլիէթիլենե բաք 1000լ	հատ	4	119,25	477,01
8	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	28	31,45	880,55
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	646,0	1,34	865,71
10	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	56,0	0,64	35,65
11	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	7446,0	0,54	4009,14
12	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	28	6,34	177,52
13	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	293	4,72	1382,95
14	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	28	8,77	245,55
15	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	265	3,34	884,93
16	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	265	1,80	477,12
17	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	112	3,02	337,72
18	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	349	2,21	769,70
19	Ամրակ de25մմ	հատ	28	0,24	6,80
20	Ամրակ de15մմ	հատ	28	0,16	4,54
21	Կաթոցիկներ	հատ	6156	1,18	7263,87
22	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	28	29,97	839,10
23	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	23,0	3,64	83,54
24	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	22,96	48,92	1123,29
25	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	2520,00	0,83	2081,31
26	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	112,0	1,72	192,91
	Ջրագծեր				
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	1011,5	6,42	6490,48
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	70,5	10,07	710,02
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	175,5	8,50	1491,77
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	765,5	0,49	376,87
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	246,0	1,37	337,67
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	1021,0	0,64	649,96
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	56,0	0,54	30,15
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	28	6,34	177,52

1	3	4	5	6	7
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	28	4,72	132,16
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	28	3,63	101,75
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	112	2,21	247,01
12	Ամրակ de25մմ	հատ	28	0,24	6,80
13	Ամրակ de15մմ	հատ	28	0,16	4,54
	Ընդամենը				**66 095,63**
	Ընդամենը				**66 095,63**
	ԱԱՀ -20%				**13 219,13**
	Ընդամենը ԱԱՀ-ով				**79 314,76**

ՀՀ Տավուշի մարզի Բերքաբեր 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	***Հահառու Գևորգյան Վազգեն***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ				
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	600,0	0,95	572,66
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	90	0,39	35,06
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	90	2,77	249,73
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	$մ^2$	90,0	0,88	78,97
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	26,0	1,30	33,85
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	222,0	0,52	116,13
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	11	4,59	50,44
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	10	3,24	32,44
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	10	1,75	17,49
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	13	2,14	27,86
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	180	1,15	206,36
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր				
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	27,0	6,23	168,33
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	2,0	9,79	19,57
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	5,0	8,26	41,29
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	20,0	0,48	9,57
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	7,0	1,33	9,34
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	28,0	0,62	17,32
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16

1	3	4	5	6	7
	Ընդամենը				**2 108,45**
2	***Հահառու Արզումանյան ֆրոնտիկ***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոչղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	800,0	0,95	763,55
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	136	0,39	52,98
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	136	2,77	377,37
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	136,0	0,88	119,33
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	42,0	1,30	54,69
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	334,0	0,52	174,73
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	18	4,59	82,55
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	17	3,24	55,16
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	17	1,75	29,74
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	20	2,14	42,86
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	272	1,15	311,83
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	43,0	6,23	268,08
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	3,0	9,79	29,36
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	7,5	8,26	61,94
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	32,5	0,48	15,55
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	10,5	1,33	14,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	43,0	0,62	26,60
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**2 902,31**
3	***Հահառու Քամալյան Դավիթ***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոչղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	1000,0	0,95	954,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	156	0,39	60,77
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	156	2,77	432,86

1	3	4	5	6	7
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	մ^2	156,0	0,88	136,88
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	30,0	1,30	39,06
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	398,0	0,52	208,21
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	13	4,59	59,62
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	12	3,24	38,93
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	12	1,75	20,99
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	15	2,14	32,14
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	312	1,15	357,69
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ^3	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ^3	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ^2	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ^3	78,0	6,23	486,28
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ^3	5,5	9,79	53,82
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ^3	13,5	8,26	111,49
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ^3	59,0	0,48	28,22
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ^3	19,0	1,33	25,34
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	76,0	0,62	47,01
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**3 515,78**
4	***Շահառու Արզումանյան Հովսեփ***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոչղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ^2	700,0	0,95	668,10
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	112	0,39	43,63
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	112	2,77	310,77
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	մ^2	112,0	0,88	98,28
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	20,0	1,30	26,04

1	3	4	5	6	7
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	282,0	0,52	147,52
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	9	4,59	41,27
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	8	3,24	25,96
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	8	1,75	13,99
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	11	2,14	23,57
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	224	1,15	256,80
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	64,5	6,23	402,12
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	4,5	9,79	44,03
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	11,0	8,26	90,84
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	49,0	0,48	23,44
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	15,5	1,33	20,67
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	63,0	0,62	38,97
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**2 698,04**
5	***Հահառու Մայիլյան Միեր***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոչղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	1000,0	0,95	954,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	160	0,39	62,33
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	160	2,77	443,96
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	160,0	0,88	140,39
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	50,0	1,30	65,10
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	400,0	0,52	209,25
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	20	4,59	91,72
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52

1	3	4	5	6	7
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	19	3,24	61,64
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	19	1,75	33,24
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	22	2,14	47,14
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	320	1,15	366,86
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	11,0	6,23	68,58
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	1,0	9,79	9,79
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	2,0	8,26	16,52
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	8,0	0,48	3,83
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	3,0	1,33	4,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	13,0	0,62	8,04
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**3 008,85**
6	***Հահառու Արզումանյան Սպարտակ***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոհղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	1000,0	0,95	954,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	158	0,39	61,55
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	158	2,77	438,41
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	158,0	0,88	138,64
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	36,0	1,30	46,87
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	392,0	0,52	205,07
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	16	4,59	73,37
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	15	3,24	48,67
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	15	1,75	26,24
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	18	2,14	38,57
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16

1	3	4	5	6	7
19	Կաթոցիկներ	հատ	316	1,15	362,27
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	18,0	6,23	112,22
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	1,5	9,79	14,68
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	3,0	8,26	24,78
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	135,0	0,48	64,57
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	4,5	1,33	6,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	20,0	0,62	12,37
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**3 050,75**
7	***Հահառու Հարությունյան Կարեն***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոհղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	1000,0	0,95	954,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	161	0,39	62,72
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	161	2,77	446,73
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	$մ^2$	161,0	0,88	141,27
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	18,0	1,30	23,44
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	402,0	0,52	210,30
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	8	4,59	36,69
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	7	3,24	22,71
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	7	1,75	12,25
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	10	2,14	21,43
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	322	1,15	369,15
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69

1	3	4	5	6	7
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ^3	24,0	6,23	149,62
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ^3	1,5	9,79	14,68
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ^3	4,0	8,26	33,03
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ^3	18,5	0,48	8,85
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ^3	5,5	1,33	7,34
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	25,0	0,62	15,46
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**2 952,13**
8	***Հահառու Զարգարյան Արմեն***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ^2	500,0	0,95	477,22
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	80	0,39	31,17
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	80	2,77	221,98
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	մ^2	80,0	0,88	70,20
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	10,0	1,30	13,02
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	202,0	0,52	105,67
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	11	4,59	50,44
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	10	3,24	32,44
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	10	1,75	17,49
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	13	2,14	27,86
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	160	1,15	183,43
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ^3	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ^3	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ^2	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ^3	24,0	6,23	149,62
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ^3	1,5	9,79	14,68
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ^3	4,0	8,26	33,03
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ^3	18,5	0,48	8,85
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ^3	5,5	1,33	7,34

1	3	4	5	6	7
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	25,0	0,62	15,46
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**1 881,93**
9	***Շահառու Բաղալյան Ստեփան***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	400,0	0,95	381,77
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	60	0,39	23,37
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	60	2,77	166,48
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	$մ^2$	60,0	0,88	52,65
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	16,0	1,30	20,83
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	162,0	0,52	84,75
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	7	4,59	32,10
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	6	3,24	19,47
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	6	1,75	10,50
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	9	2,14	19,28
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	120	1,15	137,57
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	37,5	6,23	233,79
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	2,5	9,79	24,46
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	6,5	8,26	53,68
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	28,5	0,48	13,63
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	9,0	1,33	12,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	38,0	0,62	23,50
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53

1	3	4	5	6	7
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**1 731,88**
10	***Շահառու Հարությունյան Արմեն***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	1000,0	0,95	954,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	161	0,39	62,72
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	161	2,77	446,73
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	161,0	0,88	141,27
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	18,0	1,30	23,44
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	404,0	0,52	211,34
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	8	4,59	36,69
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	7	3,24	22,71
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	7	1,75	12,25
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	10	2,14	21,43
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	322	1,15	369,15
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	32,0	6,23	199,50
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	2,0	9,79	19,57
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	5,5	8,26	45,42
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	24,5	0,48	11,72
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	7,5	1,33	10,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	33,0	0,62	20,41
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**3 030,82**
11	***Շահառու Քոչարյան Լեոնիկ***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00

1	3	4	5	6	7
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոհղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	1000,0	0,95	954,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	160	0,39	62,33
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	160	2,77	443,96
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	160,0	0,88	140,39
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	26,0	1,30	33,85
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	402,0	0,52	210,30
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	11	4,59	50,44
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	10	3,24	32,44
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	10	1,75	17,49
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	13	2,14	27,86
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	320	1,15	366,86
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	54,0	6,23	336,66
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	3,5	9,79	34,25
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	9,5	8,26	78,46
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	41,0	0,48	19,61
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	13,0	1,33	17,34
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	53,0	0,62	32,78
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	ԸՆԴԱՄԵՆը				**3 281,49**
12	***Շահառու Հարությունյան Ռադիկ***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոհղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	600,0	0,95	572,66
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	96	0,39	37,40
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	96	2,77	266,38
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	96,0	0,88	84,24
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25

1	3	4	5	6	7
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	20,0	1,30	26,04
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	242,0	0,52	126,60
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	9	4,59	41,27
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	8	3,24	25,96
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	8	1,75	13,99
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	11	2,14	23,57
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	192	1,15	220,12
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	11,0	6,23	68,58
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	1,0	9,79	9,79
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	2,0	8,26	16,52
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտերից, տոփանումով	$մ^3$	8,0	0,48	3,83
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	3,0	1,33	4,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	13,0	0,62	8,04
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**1 971,00**
13	***Շահառու Խաչինյան Ալինա***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոհղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	1000,0	0,95	954,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	160	0,39	62,33
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	160	2,77	443,96
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	160,0	0,88	140,39
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	26,0	1,30	33,85
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	402,0	0,52	210,30
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16

1	3	4	5	6	7
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	11	4,59	50,44
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	10	3,24	32,44
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	10	1,75	17,49
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	13	2,14	27,86
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	320	1,15	366,86
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	54,0	6,23	336,66
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	3,5	9,79	34,25
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	9,5	8,26	78,46
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	41,0	0,48	19,61
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	13,0	1,33	17,34
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	53,0	0,62	32,78
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**3 281,49**
14	***Շահառու Գևորգյան Նուսե***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	150,0	0,95	143,17
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	25	0,39	9,74
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	25	2,77	69,37
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	25,0	0,88	21,94
5	Պոլիէթիլենե բաք 1000լ	հատ	1	115,86	115,86
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	12,0	1,30	15,62
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	62,0	0,52	32,43
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	6	4,59	27,52
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	5	3,24	16,22
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	5	1,75	8,75
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	8	2,14	17,14

1	3	4	5	6	7
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	50	1,15	57,32
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	11,0	6,23	68,58
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	1,0	9,79	9,79
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	2,0	8,26	16,52
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	8,0	0,48	3,83
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	3,0	1,33	4,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	13,0	0,62	8,04
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**878,61**
15	***Շահառու Մկրտչյան Վազգեն***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոչղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	100,0	0,95	95,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	18	0,39	7,01
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	18	2,77	49,95
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	18,0	0,88	15,79
5	Պոլիէթիլենե բաք 1000լ	հատ	1	115,86	115,86
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	14,0	1,30	18,23
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	44,0	0,52	23,02
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	7	4,59	32,10
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	6	3,24	19,47
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	6	1,75	10,50
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	9	2,14	19,28
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	36	1,15	41,27
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրականացում	կգ	90,00	0,80	72,22

1	3	4	5	6	7
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	11,0	6,23	68,58
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	1,0	9,79	9,79
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	2,0	8,26	16,52
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	8,0	0,48	3,83
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	3,0	1,33	4,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	13,0	0,62	8,04
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**791,45**
16	***Հահառու Քոչարյան Էդգար***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոհղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	500,0	0,95	477,22
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	84	0,39	32,72
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	84	2,77	233,08
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	84,0	0,88	73,71
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	30,0	1,30	39,06
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	206,0	0,52	107,76
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	13	4,59	59,62
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	12	3,24	38,93
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	12	1,75	20,99
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	15	2,14	32,14
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	168	1,15	192,60
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	27,0	6,23	168,33
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	2,0	9,79	19,57
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	5,0	8,26	41,29

1	3	4	5	6	7
4	Խրամուղու եռլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ^3	20,0	0,48	9,57
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ^3	7,0	1,33	9,34
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	28,0	0,62	17,32
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**1 995,28**
17	***Շահառու Մանթաշյան Գնել***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոչղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ^2	1000,0	0,95	954,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	165	0,39	64,28
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	165	2,77	457,83
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	մ^2	165,0	0,88	144,78
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	28,0	1,30	36,46
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	404,0	0,52	211,34
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	12	4,59	55,03
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	11	3,24	35,69
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	11	1,75	19,24
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	14	2,14	30,00
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	330	1,15	378,32
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ^3	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ^3	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ^2	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ^3	54,0	6,23	336,66
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ^3	3,5	9,79	34,25
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ^3	9,5	8,26	78,46
4	Խրամուղու եռլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ^3	41,0	0,48	19,61
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ^3	13,0	1,33	17,34
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	53,0	0,62	32,78
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16

1	3	4	5	6	7
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**3 328,53**
18	***Հահառու Ալիխանյան Վահե***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոհղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	200,0	0,95	190,89
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	35	0,39	13,63
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	35	2,77	97,12
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	$մ^2$	35,0	0,88	30,71
5	Պոլիէթիլենե բաք 1000լ	հատ	1	115,86	115,86
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	12,0	1,30	15,62
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	90,0	0,52	47,08
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	6	4,59	27,52
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	5	3,24	16,22
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	5	1,75	8,75
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	8	2,14	17,14
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	70	1,15	80,25
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	18,0	6,23	112,22
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	1,5	9,79	14,68
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	3,0	8,26	24,78
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	13,5	0,48	6,46
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	4,5	1,33	6,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	20,0	0,62	12,37
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**1 070,07**
19	***Հահառու Մադաթյան Արմեն***				

1	3	4	5	6	7
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոչղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	500,0	0,95	477,22
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	80	0,39	31,17
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	80	2,77	221,98
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	$մ^2$	80,0	0,88	70,20
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	24,0	1,30	31,25
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	202,0	0,52	105,67
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	11	4,59	50,44
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	10	3,24	32,44
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	10	1,75	17,49
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	13	2,14	27,86
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	160	1,15	183,43
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	11,0	6,23	68,58
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	1,0	9,79	9,79
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	2,0	8,26	16,52
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	8,0	0,48	3,83
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	3,0	1,33	4,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	13,0	0,62	8,04
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**1 781,93**
20	***Հահառու Արզումանյան Արմեն***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոչղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	300,0	0,95	286,33
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	48	0,39	18,70
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	48	2,77	133,19
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	$մ^2$	48,0	0,88	42,12

1	3	4	5	6	7
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	14,0	1,30	18,23
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	120,0	0,52	62,78
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	7	4,59	32,10
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	6	3,24	19,47
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	6	1,75	10,50
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	9	2,14	19,28
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	96	1,15	110,06
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	86,0	6,23	536,15
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	6,0	9,79	58,71
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	15,0	8,26	123,88
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	65,0	0,48	31,09
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	21,0	1,33	28,01
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	83,0	0,62	51,34
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**2 003,95**
21	***Հահառու Աբազյան ժիրայր***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոչղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	1000,0	0,95	954,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	160	0,39	62,33
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	160	2,77	443,96
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	160,0	0,88	140,39
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	24,0	1,30	31,25
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24

1	3	4	5	6	7
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	402,0	0,52	210,30
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	11	4,59	50,44
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	10	3,24	32,44
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	10	1,75	17,49
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	13	2,14	27,86
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	320	1,15	366,86
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	5,5	6,23	34,29
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	0,5	9,79	4,89
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	1,0	8,26	8,26
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	4,0	0,48	1,91
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	1,5	1,33	2,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	8,0	0,62	4,95
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**2 816,10**
22	***Շահառու Խուդավերդյան Կարինե***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	100,0	0,95	95,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	16	0,39	6,23
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	16	2,77	44,40
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	16,0	0,88	14,04
5	Պոլիէթիլենե բաք 1000լ	հատ	1	115,86	115,86
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	10,0	1,30	13,02
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	40,0	0,52	20,93
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	5	4,59	22,93
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	4	3,24	12,98
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	4	1,75	7,00

1	3	4	5	6	7
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	7	2,14	15,00
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	32	1,15	36,69
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	24,0	6,23	149,62
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	1,5	9,79	14,68
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	4,0	8,26	33,03
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	18,5	0,48	8,85
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	5,5	1,33	7,34
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	25,0	0,62	15,46
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**866,27**
23	***Շահառու Արզումանյան Անդրանիկ***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոչղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	300,0	0,95	286,33
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	49	0,39	19,09
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	49	2,77	135,96
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	49,0	0,88	43,00
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	18,0	1,30	23,44
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	122,0	0,52	63,82
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	8	4,59	36,69
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	7	3,24	22,71
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	7	1,75	12,25
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	10	2,14	21,43
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	98	1,15	112,35
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12

1	3	4	5	6	7
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	54,0	6,23	336,66
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	3,5	9,79	34,25
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	9,5	8,26	78,46
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	41,0	0,48	19,61
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	13,0	1,33	17,34
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	53,0	0,62	32,78
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**1 718,18**
24	***Շահառու Խուդավերդյան Արամ***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	700,0	0,95	668,10
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	128	0,39	49,86
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	128	2,77	355,17
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	128,0	0,88	112,32
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	8,0	1,30	10,42
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	322,0	0,52	168,45
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	5	4,59	22,93
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	4	3,24	12,98
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	4	1,75	7,00
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	7	2,14	15,00
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	256	1,15	293,49
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69

1	3	4	5	6	7
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	27,0	6,23	168,33
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	2,0	9,79	19,57
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	5,0	8,26	41,29
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	20,0	0,48	9,57
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	7,0	1,33	9,34
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	28,0	0,62	17,32
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**2 403,15**
25	***Շահառու Շահնազարյան Վահե***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	800,0	0,95	763,55
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	122	0,39	47,53
3	Ծառատունկ /հոն/	հատ	122	2,77	338,52
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, շլաք, բուսահող/	$մ^2$	122,0	0,88	107,05
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	28,0	1,30	36,46
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	310,0	0,52	162,17
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	12	4,59	55,03
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	11	3,24	35,69
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	11	1,75	19,24
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	14	2,14	30,00
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	244	1,15	279,73
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	64,5	6,23	402,12
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	4,5	9,79	44,03
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	11,0	8,26	90,84

1	3	4	5	6	7
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ^3	49,0	0,48	23,44
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ^3	15,5	1,33	20,67
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	63,0	0,62	38,97
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**2 917,06**
26	***Շահառու Դազարյան Գևորգ***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոհղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	մ^2	800,0	0,95	763,55
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	130	0,39	50,64
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	130	2,77	360,72
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	մ^2	130,0	0,88	114,07
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	32,0	1,30	41,66
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	280,0	0,52	146,48
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	14	4,59	64,20
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	13	3,24	42,18
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	13	1,75	22,74
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	16	2,14	34,28
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	260	1,15	298,07
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ^3	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ^3	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ^2	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	մ^3	64,5	6,23	402,12
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ^3	4,5	9,79	44,03
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ^3	11,0	8,26	90,84
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ^3	49,0	0,48	23,44
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ^3	15,5	1,33	20,67
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	63,0	0,62	38,97

1	3	4	5	6	7
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**2 980,70**
27	***Շահառու Մայիլյան Վահե***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	1000,0	0,95	954,44
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	160	0,39	62,33
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	160	2,77	443,96
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	$մ^2$	160,0	0,88	140,39
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	40,0	1,30	52,08
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	402,0	0,52	210,30
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	17	4,59	77,96
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	16	3,24	51,91
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	16	1,75	27,99
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	19	2,14	40,71
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	320	1,15	366,86
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	43,0	6,23	268,08
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	3,0	9,79	29,36
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	7,5	8,26	61,94
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	32,5	0,48	15,55
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	10,5	1,33	14,00
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	43,0	0,62	26,60
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57

1	3	4	5	6	7
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**3 266,48**
28	***Շահառու Փաշայան Կարեն***				
	Ինքնահոս ոռոգման համակարգ			0,00	0,00
1	Հողատարածքի հարթեցում աղբի ձայտանյութի կոճղերի և 15սմ-ից մեծ քարերի հեռացում	$մ^2$	500,0	0,95	477,22
2	Հողամասի տնկաձևում ըստ տնկանյութի քանակի և տնկման սխեմայի	տեղ	78	0,39	30,39
3	Ծառատունկ /նուռ/	հատ	78	2,77	216,43
4	Հողախառնուրդի պատրաստում /պարարտանյութ, 2լաք, բուսահող/	$մ^2$	78,0	0,88	68,44
5	Պոլիէթիլենե բաք 2000լ	հատ	1	189,25	189,25
6	Պոլիէթիլենե բաք 100լ	հատ	1	30,55	30,55
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	14,0	1,30	18,23
8	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,62	1,24
9	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	200,0	0,52	104,63
10	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
11	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	7	4,59	32,10
12	Սկավառակային ֆիլտրի մոնտաժում DN25	հատ	1	8,52	8,52
13	Պոլիէթիլենե խողովակների միացում խամութային անցումով de63- DN15	հատ	6	3,24	19,47
14	Պոլիէթիլենե կցամաս de20-DN15	հատ	6	1,75	10,50
15	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de63-32	հատ	4	2,93	11,72
16	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	9	2,14	19,28
17	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
18	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
19	Կաթոցիկներ	հատ	156	1,15	178,84
20	Էլեկտրական սրսկիչ մարտկոցով 20լ տարողությամբ	հատ	1	29,12	29,12
21	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	0,8	3,53	2,90
22	Հիմքերի իրականացում B 15 դասի բետոնով	$մ^3$	0,82	47,53	38,98
23	Մետաղական տարրերի իրկանացում	կգ	90,00	0,80	72,22
24	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	$մ^2$	4,0	1,67	6,69
	Ջրագծեր			0,00	0,00
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, տեղում հարթեցումով	$մ^3$	27,0	6,23	168,33
2	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	$մ^3$	2,0	9,79	19,57
3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	$մ^3$	5,0	8,26	41,29
4	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	20,0	0,48	9,57
5	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	7,0	1,33	9,34
6	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN32, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	28,0	0,62	17,32
7	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN20, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	2,0	0,52	1,05
8	Գնդային փականների մոնտաժում DN25	հատ	1	6,16	6,16
9	Գնդային փականների մոնտաժում DN15	հատ	1	4,59	4,59
10	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	1	3,53	3,53
11	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասերս de32-20	հատ	4	2,14	8,57
12	Ամրակ de25մմ	հատ	1	0,24	0,24
13	Ամրակ de15մմ	հատ	1	0,16	0,16
	Ընդամենը				**1 862,96**
	Ընդամենը				**66 095,63**
	ԱԱՀ -20%				**13 219,13**
	Ընդամենը ԱԱՀ-ով				**79 314,76**