Բ ա ց ա տ ր ա գ ի ր

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Խաչփար բնակավայրի ջրամատակարարման համակարգի կառուցման աշխատանքային նախագծի նախահաշվային փաստաթղթերը կազմված են աշխատանքային գծագրերի և շինարարական աշխատանքների գործող գների հաշվարկների մեթոդական ցուցումների հիման վրա, որը որոշվում է համաձայն ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ. N879-Ն որոշման հավելված N8-ի:

Նյութերի և սարքավորումների արժեքները ընդունված են համաձայն N11 ինֆորմացիոն տեղեկագրի, հրատարակված 2025թ. 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 – 1.07
- այլ նյութերի չափը հաշվի առնող գործակից – 1.05
- պահեստային, փաթեթավորման ծախսերը հաշվի առնող գործակից – 1.02
2. Աշխատավարձի գործակից՝ - 2.46779
3. Մեքենաների շահագործման գործակից՝ - 3,05760
4. Վերադիր ծախսեր – 13.3%
5. Շահույթ – 11%
6. Ժամանակավոր կառույցների և շենքերի կառուցման արժեքը 1,5% հաստատված ՀՀ Քաղաքաշինության Նախարարության 21.08.2001թ. թիվ 69 հրամանով:
7. Ձմեռային պայմաններում կատարվող աշխատանքների համար լրացուցիչ ծախսերը 0,7% 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 **10 887,569** հազ.դրամ

Կազմեց *Ա. Հովհաննիսյան*

Պայմանագիր № ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԽԱՉՓԱՐ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՃՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Ամփոփ նախահաշվարկ

Ամփոփ նախահաշվի գումարը կազմում է **10,887.569** հազար դրամ

Կազմված է 2025-11 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	Խաչփար գյուղ ջրամատակարարման համակարգ	8,224.2	–	0.0	–	8,224.2
		Ընդամենը ըստ 2 գլխի	***8,224.2***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***8,224.2***
		Գլուխ 8 ժամանակավոր շենքեր և կառուցվածքներ					
2	1.5%	ժամանակավոր շենքեր և կառուցվածքներ	123.4	0.0	–	–	123.4
		Ընդամենը ըստ 8 գլխի	***123.4***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***123.4***
		Ընդամենը ըստ 1 - 8 գլխի	***8,347.6***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***8,347.6***
		Գլուխ 9					
3	0.70%	Շինարարության ձմեռային ծախսեր	58.4	0.0			58.4
4	0.15%	Շինմոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և գոյացած(ոչ ընթացիկ) աղբի տեղափոխման աշխատանքների ծախսեր	12.5	0.0			12.5
5	2.00%	Փոքր ծավալի ՇՄԱ	167.0	0.0			167.0
		Ընդամենը ըստ 9 գլխի	***237.9***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***237.9***
		Ընդամենը ըստ 1 - 9 գլխի	***8,585.5***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***8,585.5***

1	2	3	4	5	6	7	8
		Գլուխ 10 Տեխնիկական և հեղինակային հսկում					
6	2.0%	Տեխնիկական հսկում				171.7	171.7
7	0.6%	Հեղինակայինն հսկում				51.5	51.5
		Ընդամենը ըստ 10 գլխի	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***223.2***	***223.2***
		Ընդամենը ըստ 1 - 10 գլխի	***8,585.5***	***0.0***	***0.0***	***223.2***	***8,808.7***
		Գլուխ 12					
8	3%	Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր	257.6	0.0	0.0	6.7	264.3
		Ընդամենը ըստ ամփոփ նախահաշվի	***8,843.1***	***0.0***	***0.0***	***229.9***	***9,073.0***
9		***ԱԱՀ - 20%***	***1,768.6***	***0.0***	***0.0***	***46.0***	***1,814.6***
		Ամբողջը հազ. Դրամ	***10,611.7***	***0.0***	***0.0***	***275.9***	***10,887.6***
		Այդ թվում հետադարձ գումար					***18.5***

«ԳԼՈԲԱԼ ԻՆԺԵՆԵՐ» ՍՊԸ տնօրեն՝ Գ. Փոքրիկյան

Կազմեց՝ Ա. Հովհաննիսյան

Պայմանագիր № ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԽԱՉՓԱՐ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՁՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Օբյեկտային նախահաշիվ N 1

Խաչփար գյուղ

Կազմված է 2025թ. Գներով Նախահաշվային արժեքը **8224.2** 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	Ձրագիծ W-1	3,000.8	-		-	3,000.8
2	Նախահաշիվ N1-2	Ձրագիծ W-2	1,790.4				1,790.4
3	Նախահաշիվ N1-3	Մասնավոր տների և տնտեսվարող սուբյեկտների մուտքագծերի փոխարինում (44 տուն)	3,433.0				3,433.0
		Ընդամենը	***8,224.2***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***8,224.2***

Կազմեց՝ *Ա. Հովհաննիսյան*

Պայմանագիր № ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԽԱՉՓԱՐ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԵՐ

Տեղային նախահաշիվ 1-1

Ջրագիծ W-1

Կազմված է 2025-11թ. գներով

Գ. աշխ.= 2467,79

Գ. մեք.= 30,5760

Ընդհանուր արժեքը **3,000.8** **հազար դրամ**

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքենա. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.146			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Հողային աշխատանքներ													
1	1-1552	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	3.1	0.011 0.0	0.224 0.7	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	2.2
2	1-962	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	0.3	1.940 4.8	0.000 0.0	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	1.44
3	1-1551	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	257.7	0.008 0.0	0.173 0.5	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	141.4
4	1-961	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	28.7	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	77.9
5	23-1	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ	$մ^3$	19.4	0.89 2.2	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	140.4
							ավազ	$մ^3$	1.1		4.00	5.04	5.04		
6	23-1	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ	$մ^3$	59.0	0.89 2.2	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	427.1
							ավազ	$մ^3$	1.1		4.00	5.04	5.04		
7	1-1638 1-1185	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	240.9	0.074 0.2	0.059 0.2	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	87.60
8	ԳՆ 3	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 4.0կմ	$մ^3$	79.5	0.32 0.8	0.81 2.5	-	-	-	-	-	-	3.28	3.28	260.46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-117	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN75,PN=1,0 ՄՊա, փորձարկումով	մ	267.0	0.06 0.15	0.05 0.15	-	-	-	-	-	-	0.30	1.19	318.3
							Խողովակ	մ	1.01		0.770	0.89	0.89		
2	22-312	Պոլիէթիլենե DN75(HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում	մ	267.0	0.030 0.07	0.00 0.00	-	-	-	-	-	-	0.1	0.08	21.2
							Ջուր	$մ^3$	0.03		0.167	0.01	0.01		
		Փականային հանգույց ՓՀ-1													
		Հողային աշխատանքներ													
1	1-1552	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	0.3	0.011 0.03	0.224 0.69	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	0.2
2	1-962	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	0.1	1.940 4.79	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	0.5
3	1-1551	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	5.3	0.008 0.02	0.173 0.53	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	2.9
4	1-961	Փսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	0.6	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	1.6
5	1-1638 1-1185	Փոսորակի եռլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	4.9	0.074 0.2	0.059 0.2	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	1.78
6	ԳՆ 3	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոհինքնթափ և տեղափոխում մինչև 4.0կմ թափոնավայր	$մ^3$	1.4	0.324 0.8	0.810 2.5	-	-	-	-	-	-	3.28	3.28	4.6
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-65	Պողպատե DN76x3,5 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում	մ	2.5	0.21 0.5	0.03 0.1	-	-	-	-	-	-	0.61	2.98	7.45
							Խողովակ	մ	1.0		2.07	2.37	2.37		
2	22-384	Ստոլնակ DN65մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	1.31 3.23	0.09 0.28	-	-	-	-	-	-	3.51	32.2	32.16
							Փական	հատ	1.0		25.0	28.65	28.7		
3	22-384 q=0,5	Կցաշուրթային ճկուն ներդիր DN65մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	0.66 1.62	0.05 0.14	-	-	-	-	-	-	1.75	16.1	16.08
							ճկուն ներդիր	հատ	1.0		12.5	14.33	14.3		
4	22-430	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN65, PN=1,0ՄՊա	հատ	4	0.31 0.77	0.31 0.95	-	-	-	-	-	-	1.71	5.15	20.60
							կցաշուրթ	հատ	1		3.00	3.44	3.44		
5	Շուկա	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN65, PN=1,0ՄՊա	հատ	2	0.00 0.00	0.00 0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	3.44	6.88
							կցաշուրթ	հատ	1		3.00	3.44	3.44		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	22-365	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN75-63(HDPE)	հատ	3	0.23	0.151	-	-	-	-	-	-	1.03	4.47	13.4
					0.6	0.5									
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		3.0	3.44	3.44		
7	6-30	Բետոնե հենարարնի իրականացում B12,5 դասի բետոնից	$մ^3$	0.004	2.34	1.20	-	-	-	-	-	-	9.44	51.46	0.2
					5.8	3.7									
							բետոն	$մ^3$	1.020		27.56	32.21	42.02		
							կողպպատում	$մ^2$	1.160		3.50	4.65			
							փայտանյութ	$մ^3$	0.036		125.00	5.16			
8	15-614	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկտակ ներկում	$մ^2$	0.80	0.38	0.00	-	-	-	-	-	-	0.94	1.35	1.1
					0.9	0.0									
							յուղաներկ	կգ	0.250		1.27	0.36	0.41		
							օլիֆ	կգ	0.030		1.17	0.04			
							տրորված ներկ	կգ	0.002		1.08	0.00			
9	6-1	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով	$մ^3$	0.26	0.70	0.28	-	-	-	-	-	-	2.58	28.76	7.48
					1.7	0.9									
							Բետոն	$մ^3$	1.02		22.500	26.17	26.17		
10	22-446	D=1.0մ H=1,5մ, տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում	$մ^3$	0.7	5.86	7.14	-	-	-	-	-	-	36.29	41.68	28.3
					14.5	21.8									
							բետոն	$մ^3$	0.157		29.93	5.4	5.39		
11	Ծուկա	D=1.0մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅU-10	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	22.92	22.9
					0.0	0.0									
							ե/բ սալ պանդուս	հատ	1.00		20.00	22.9	22.92		
12	Ծուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	28.65	28.7
					0.0	0.0									
							պատի օղակ	հատ	1.00		25.00	28.7	28.65		
13	Ծուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	26.36	26.4
					0.0	0.0									
							պատի օղակ	հատ	1.00		23.00	26.4	26.36		
14	Ծուկա	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾU1-10 տիպի թուջե ծանր մտոցով	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	94.22	94.2
					0.0	0.0									
							ծածկի սալ	հատ	1.00		82.22	94.2	94.22		
15	7-334	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ	կգ	8.70	0.028	0.001	-	-	-	-	-	-	0.07	0.82	7.11
					0.1	0.0									
							մետ տարր	կգ	1.0		0.65	0.74			
16	Ծուկա	Մետաղական աստիճանի արժեքը	կգ	14.5	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0.74	10.80
					0.0	0.0									
							մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74		
		Հակահրդհային հիդրանտի հոր (ՅՅՅ-1) -1հատ													
		Հողային աշխատանքներ													
1	1-1552	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	0.5	0.011	0.224	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	0.4
					0.03	0.69									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2	1-962	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	0.1	1.940 4.79	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	0.5
3	1-1551	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	8.5	0.008 0.02	0.173 0.53	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	4.7
4	1-961	Փսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	1.0	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	2.7
5	1-1638 1-1185	Փոսորակի եալիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	6.9	0.074 0.2	0.059 0.2	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	2.51
6	ԳՆ 3	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոինքնթափ և տեղափոխում մինչև 4.0կմ թափոնավայր	$մ^3$	3.2	0.324 0.8	0.810 2.5	-	-	-	-	-	-	3.28	3.28	10.5
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-65	Պողպատե DN89x3,5 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում	մ	1.5	0.21 0.5	0.03 0.1	-	-	-	-	-	-	0.61	3.38	5.07
							Խողովակ	մ	1.0		2.42	2.77	2.77		
2	22-384	Սողնակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	1.31 3.23	0.09 0.28	-	-	-	-	-	-	3.51	35.6	35.60
							Փական	հատ	1.0		28.0	32.09	32.1		
3	22-395	Ստորգետնյա տեղադրման հրշեջ հիդրանտի տեղադրում տակդիրով Φ80մմ, H=500մմ,	հատ	1	0.96 1.8	0.12 0.3	-	-	-	-	-	-	2.13	116.73	116.73
							հիդրանտ	հատ	1		100.0	114.60	114.60		
4	22-430	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա	հատ	5	0.31 0.77	0.31 0.95	-	-	-	-	-	-	1.71	5.72	28.62
							կցաշուրթ	հատ	1		3.50	4.01	4.01		
5	Շուկա	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա	հատ	1	0.00 0.00	0.00 0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	4.01	4.01
							կցաշուրթ	հատ	1		3.50	4.01	4.01		
6	22-362	Պողպատե խողովակի ձևավոր մասեր	կգ	4.5	0.19 0.3	0.16 0.4	-	-	-	-	-	-	0.73	1.48	6.66
							Ձևավոր մասեր	կգ	1.0		0.650	0.75	0.75		
7	22-365	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN90(HDPE)	հատ	3	0.23 0.6	0.151 0.5	-	-	-	-	-	-	1.03	5.04	15.1
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		3.5	4.01	4.01		
8	6-30	Բետոնե հենարարնի իրականացում B12,5 դասի բետոնից	$մ^3$	0.072	2.34 5.8	1.20 3.7	-	-	-	-	-	-	9.44	51.46	3.7
							բետոն	$մ^3$	1.020		27.56	32.21	42.02		
							կողապատում	$մ^2$	1.160		3.50	4.65			
							փայտանյութ	$մ^3$	0.036		125.00	5.16			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9	15-614	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկշերտ յուղաներկում	մ2	0.80	0.384 0.9	0.0003 0.0	-	-	-	-	-	-	0.95	1.36	1.08
							Յուղաներկ	կգ	0.25		1.273	0.36	0.41		
							Օլիֆ	կգ	0.03		1.170	0.04			
							Տրորված ներկ	կգ	0.002		1.08	0.00			
10	6-1	Նախաշերտ Բ7,5 դասի բետոն	$մ^3$	0.45	0.70 1.7	0.28 0.9	-	-	-	-	-	-	2.58	28.76	12.94
							Բետոն	$մ^3$	1.02		22.500	26.17	26.17		
11	22-446	D=1.5մ, H=1,8մ տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում	$մ^3$	1.5	5.86 14.5	7.14 21.8	-	-	-	-	-	-	36.29	41.68	60.4
							բետոն	$մ^3$	0.157		29.93	5.4	5.39		
12	Շուկա	D=1.5մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-15	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	34.38	34.4
							ե/բ սալ ամրանով	հատ	1.00		30.00	34.4	34.38		
13	Շուկա	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 տիպի	հատ	2	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	45.84	91.7
							պատի օղակ	հատ	1.00		40.00	45.8	45.84		
14	Շուկա	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-15 տիպի թուջե ծանր մտոցով	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	114.60	114.6
							ծածկի սալ	հատ	1.00		100.00	114.6	114.60		
15	7-334	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ	կգ	8.70	0.028 0.1	0.001 0.0	-	-	-	-	-	-	0.07	0.82	7.11
							մետ տարր	կգ	1.0		0.65	0.74			
16	Շուկա	Մետաղական աստիճանի արժեքը	կգ	18.5	0 0.0	0 0.0	-	-	-	-	-	-	0	0.74	13.78
							մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74		
		Ընդամենը	հազ. դր.												***2,386.1***
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												***317.4***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***2,703.5***
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												***297.4***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***3,000.8***

Կազմեց՝ ***Ա. Հովհաննիսյան***

Պայմանագիր № ԱՄՄՀ-ԳՀՇՁԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԽԱՉՓԱՐ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՁՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Տեղային նախահաշիվ 1-2

Ցրագիծ W-2

Կազմված է 2025-11թ. գներով

Գ. աշխ.= 2467,79

Գ. մեք.= 30,5760

Ընդհանուր արժեքը **1,790.4** **հազար դրամ**

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը գ=1.146			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Հողային աշխատանքներ													
1	1-1552	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	10.4	0.011 0.0	0.224 0.7	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	7.4
2	1-962	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	1.2	1.940 4.8	0.000 0.0	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	5.75
3	1-1551	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	87.8	0.008 0.0	0.173 0.5	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	48.2
4	1-961	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	9.8	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	26.6
5	23-1	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ	$մ^3$	6.6	0.89 2.2	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	47.8
							ավազ	$մ^3$	1.1		4.00	5.04	5.04		
6	23-1	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ	$մ^3$	20.1	0.89 2.2	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	145.5
							ավազ	$մ^3$	1.1		4.00	5.04	5.04		
7	1-1638 1-1185	Խրամուղու եռլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	82.1	0.074 0.2	0.059 0.2	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	29.85
8	Գն 3	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 4.0կմ	$մ^3$	27.1	0.32 0.8	0.81 2.5	-	-	-	-	-	-	3.28	3.28	88.79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-117	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN75,PN=1,0 ՄՊա, փորձարկումով	մ	91.0	0.06 0.15	0.05 0.15	-	-	-	-	-	-	0.30	1.19	108.5
							Խողովակ	մ	1.01		0.770	0.89	0.89		
2	22-312	Պոլիէթիլենե DN75(HDPE) խողովակներ լվացում և պտտահանում	մ	91.0	0.030 0.07	0.00 0.00	-	-	-	-	-	-	0.1	0.08	7.2
							Ջուր	$մ^3$	0.03		0.167	0.01	0.01		
		Փականային հանգույց ՓՀ-2													
		Հողային աշխատանքներ													
1	1-1552	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	0.3	0.011 0.03	0.224 0.69	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	0.2
2	1-962	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	0.1	1.940 4.79	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	0.5
3	1-1551	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	5.3	0.008 0.02	0.173 0.53	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	2.9
4	1-961	Փսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	0.6	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	1.6
5	1-1638 1-1185	Փոսորակի եռալիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	4.9	0.074 0.2	0.059 0.2	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	1.78
6	ԳՆ 3	Ավելացած բևահողի բարձում ավտոինքնթափ և տեղափոխում մինչև 4.0կմ թափոնավայր	$մ^3$	1.4	0.324 0.8	0.810 2.5	-	-	-	-	-	-	3.28	3.28	4.6
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-65	Պողպատե DN76x3,5 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում	մ	2.5	0.21 0.5	0.03 0.1	-	-	-	-	-	-	0.61	2.98	7.45
							Խողովակ	մ	1.0		2.07	2.37	2.37		
2	22-384	Սողնակ DN65մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	1.31 3.23	0.09 0.28	-	-	-	-	-	-	3.51	32.2	32.16
							Փական	հատ	1.0		25.0	28.65	28.7		
3	22-384 q=0,5	Կցաշուրթային ճկուն ներդիր DN65մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	0.66 1.62	0.05 0.14	-	-	-	-	-	-	1.75	16.1	16.08
							ճկուն ներդիր	հատ	1.0		12.5	14.33	14.3		
4	22-430	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN65, PN=1,0ՄՊա	հատ	4	0.31 0.77	0.31 0.95	-	-	-	-	-	-	1.71	5.15	20.60
							կցաշուրթ	հատ	1		3.00	3.44	3.44		
5	Շուկա	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN65, PN=1,0ՄՊա	հատ	2	0.00 0.00	0.00 0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	3.44	6.88
							կցաշուրթ	հատ	1		3.00	3.44	3.44		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	22-365	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN75-63(HDPE)	հատ	3	0.23	0.151	-	-	-	-	-	-	1.03	4.47	13.4
					0.6	0.5									
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		3.0	3.44	3.44		
7	6-30	Բետոնե հենարարնի իրականացում B12,5 դասի բետոնից	$մ^3$	0.004	2.34	1.20	-	-	-	-	-	-	9.44	51.46	0.2
					5.8	3.7									
							բետոն	$մ^3$	1.020		27.56	32.21	42.02		
							կողապատում	$մ^2$	1.160		3.50	4.65			
							փայտանյութ	$մ^3$	0.036		125.00	5.16			
8	15-614	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկտակ ներկում	$մ^2$	0.80	0.38	0.00	-	-	-	-	-	-	0.94	1.35	1.1
					0.9	0.0									
							յուղաներկ	կգ	0.250		1.27	0.36	0.41		
							օլիֆ	կգ	0.030		1.17	0.04			
							տրորված ներկ	կգ	0.002		1.08	0.00			
9	6-1	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով	$մ^3$	0.26	0.70	0.28	-	-	-	-	-	-	2.58	28.76	7.48
					1.7	0.9									
							Բետոն	$մ^3$	1.02		22.500	26.17	26.17		
10	22-446	D=1.0մ H=1,5մ, տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում	$մ^3$	0.7	5.86	7.14	-	-	-	-	-	-	36.29	41.68	28.3
					14.5	21.8									
							բետոն	$մ^3$	0.157		29.93	5.4	5.39		
11	Ծուկա	D=1.0մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-10	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	22.92	22.9
					0.0	0.0									
							ե/բ սալ ամրանով	հատ	1.00		20.00	22.9	22.92		
12	Ծուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	28.65	28.7
					0.0	0.0									
							պատի օղակ	հատ	1.00		25.00	28.7	28.65		
13	Ծուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	26.36	26.4
					0.0	0.0									
							պատի օղակ	հատ	1.00		23.00	26.4	26.36		
14	Ծուկա	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուջե ծանր մտոցով	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	94.22	94.2
					0.0	0.0									
							ծածկի սալ	հատ	1.00		82.22	94.2	94.22		
15	7-334	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ	կգ	8.70	0.028	0.001	-	-	-	-	-	-	0.07	0.82	7.11
					0.1	0.0									
							մետ տարր	կգ	1.0		0.65	0.74			
16	Ծուկա	Մետաղական աստիճանի արժեքը	կգ	14.5	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0.74	10.80
					0.0	0.0									
							մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74		
		Հակահրդեհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-2) -1հատ													
		Հողային աշխատանքներ													
1	1-1552	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	0.5	0.011	0.224	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	0.4
					0.03	0.69									
2	1-962	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	0.1	1.940	0.000	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	0.5
					4.79	0.00									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3	1-1551	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	8.5	0.008 0.02	0.173 0.53	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	4.7
4	1-961	Փոսրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	1.0	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	2.7
5	1-1638 1-1185	Փոսորակի եալիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	6.9	0.074 0.2	0.059 0.2	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	2.51
6	ԳՆ 3	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոինքնթափ և տեղափոխում մինչև 4.0կմ թափոնավայր	$մ^3$	3.2	0.324 0.8	0.810 2.5	-	-	-	-	-	-	3.28	3.28	10.5
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-65	Պողպատե DN89x3,5 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում	մ	1.5	0.21 0.5	0.03 0.1	-	-	-	-	-	-	0.61	3.38	5.07
							Խողովակ	մ	1.0		2.42	2.77	2.77		
2	22-384	Սողնակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	1.31 3.23	0.09 0.28	-	-	-	-	-	-	3.51	35.6	35.60
							Փական	հատ	1.0		28.0	32.09	32.1		
3	22-395	Ստորգետնյա տեղադրման հրշեջ հիդրանտի տեղադրում տակդիրով Φ80մմ, H=500մմ,	հատ	1	0.96 1.8	0.12 0.3	-	-	-	-	-	-	2.13	116.73	116.73
							հիդրանտ	հատ	1		100.0	114.60	114.60		
4	22-430	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա	հատ	5	0.31 0.77	0.31 0.95	-	-	-	-	-	-	1.71	5.72	28.62
							կցաշուրթ	հատ	1		3.50	4.01	4.01		
5	Ճուկա	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա	հատ	1	0.00 0.00	0.00 0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	4.01	4.01
							կցաշուրթ	հատ	1		3.50	4.01	4.01		
6	22-362	Պողպատե խողովակի ձևավոր մասեր	կգ	4.5	0.19 0.3	0.16 0.4	-	-	-	-	-	-	0.73	1.48	6.66
							Ձևավոր մասեր	կգ	1.0		0.650	0.75	0.75		
7	22-365	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN90(HDPE)	հատ	3	0.23 0.6	0.151 0.5	-	-	-	-	-	-	1.03	5.04	15.1
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		3.5	4.01	4.01		
8	6-30	Բետոնե հենարարնի իրականացում B12,5 դասի բետոնից	$մ^3$	0.072	2.34 5.8	1.20 3.7	-	-	-	-	-	-	9.44	51.46	3.7
							բետոն	$մ^3$	1.020		27.56	32.21	42.02		
							կողապատում	$մ^2$	1.160		3.50	4.65			
							փայտանյութ	$մ^3$	0.036		125.00	5.16			
9	15-614	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկշերտ յուղաներկում	մ2	0.80	0.384 0.9	0.0003 0.0	-	-	-	-	-	-	0.95	1.36	1.08
							Յուղաներկ	կգ	0.25		1.273	0.36	0.41		
							Օլիֆ	կգ	0.03		1.170	0.04			
							Տրորված ներկ	կգ	0.002		1.08	0.00			
10	6-1	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով	$մ^3$	0.45	0.70 1.7	0.28 0.9	-	-	-	-	-	-	2.58	28.76	12.94
							Բետոն	$մ^3$	1.02		22.500	26.17	26.17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11	22-446	D=1.5մ, H=1,8մ տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում	$մ^3$	1.5	5.86 14.5	7.14 21.8	-	-	-	-	-	-	36.29	41.68	60.4
							բետոն	$մ^3$	0.157		29.93	5.4	5.39		
12	Ճուկա	D=1.5մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-15	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	34.38	34.4
							ե/բ սալ ամրանով	հատ	1.00		30.00	34.4	34.38		
13	Ճուկա	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 տիպի	հատ	2	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	45.84	91.7
							պատի օղակ	հատ	1.00		40.00	45.8	45.84		
14	Ճուկա	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-15 տիպի թուջե ծանր մտոցով	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	114.60	114.6
							ծածկի սալ	հատ	1.00		100.00	114.6	114.60		
15	7-334	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ	կգ	8.70	0.028 0.1	0.001 0.0	-	-	-	-	-	-	0.07	0.82	7.11
							մետ տարր	կգ	1.0		0.65	0.74			
16	Ճուկա	Մետաղական աստիճանի արժեքը	կգ	18.5	0 0.0	0 0.0	-	-	-	-	-	-	0	0.74	13.78
							մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74		
		Ընդամենը	հազ. դր.												***1,423.6***
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												***189.3***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***1,613.0***
		Հահույթ - 11%	հազ. դր.												***177.4***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***1,790.4***

Կազմեց՝ ***Ա. Հովհաննիսյան***

Պայմանագիր № ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԽԱՉՓԱՐ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՁՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Տեղային նախահաշիվ 1-3

Մասնավոր տների և տնտեսվարող սուբյեկտների մուտքագծերի փոխարինում (44 տուն)

Կազմված է 2025-11թ. գներով

Գ. աշխ.= 2467,79

Գ. մեք.= 30,5760

Ընդհանուր արժեքը **3,433.0** **հազար դրամ**

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքենա. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատավարձի միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը Գ=1.146			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Հողային աշխատանքներ													
1	1-1552	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողլիցքով	$մ^3$	20.8	0.011 0.0	0.224 0.7	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	14.8
2	1-962	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	2.3	1.940 4.8	0.000 0.0	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	11.01
3	1-1551	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	158.5	0.008 0.02	0.173 0.53	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	87.0
4	1-961	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	17.6	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	47.8
5	23-1	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ	$մ^3$	11.6	0.89 2.2	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	84.0
							ավազ	$մ^3$	1.1		4.00	5.04	5.04		
6	23-1	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ	$մ^3$	29.7	0.89 2.2	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	215.0
							ավազ	$մ^3$	1.1		4.00	5.04	5.04		
7	1-1638 1-1185	Խրամուղու եռլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	$մ^3$	157.8	0.074 0.2	0.059 0.2	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	57.38
8	Գն 3	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 4.0կմ	$մ^3$	41.4	0.32 0.8	0.81 2.5	-	-	-	-	-	-	3.28	3.28	135.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-117 q=0.5	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN25, PN=1,0 ՍՊա փորձարկումով	մ	220.0	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	0.15	0.29	62.90
					0.07	0.08									
							Խողովակ	մ	1.01		0.117	0.14	0.14		
2	16-185	Մետաղական գնդային փականների մոնտաժում ներքին պարուրակով DN20	հատ	44	0.19	0.01	-	-	-	-	-	-	0.50	2.22	97.61
					0.47	0.03									
							փական	հատ	1		1.5	1.72	1.72		
3	22-365	Պոլիէթիլենե խամութայի անցում DN75-25(HDPE)	հատ	44	0.23	0.15	-	-	-	-	-	-	1.03	2.18	95.82
					0.57	0.46									
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		1.0	1.15	1.15		
4	22-365	Պոլիէթիլենե պարուրակային կցորդիչ DN25	հատ	44	0.23	0.15	-	-	-	-	-	-	1.03	1.59	69.75
					0.57	0.46									
							կցորդիչ	հատ	1		0.483	0.55	0.55		
5	22-365	Պոլիէթիլենե կցամաս DN25 որձ միացում	հատ	44	0.23	0.15	-	-	-	-	-	-	1.03	1.27	55.99
					0.57	0.46									
							կցամաս	հատ	1		0.21	0.24	0.24		
6	22-312	Պոլիէթիլենե DN25(HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում	մ	220.0	0.030	0.00	-	-	-	-	-	-	0.1	0.08	17.5
					0.07	0.00									
							ջուր	$մ^3$	0.03		0.167	0.01	0.01		
7	7-668	Պոլիմերավազային հորի տեղադրում (500x630, h=640մմ)	հատ	44	0.59	0.00	-	-	-	-	-	-	1.46	38.13	1,677.63
					1.46	0.00									
							հոր	հատ	1		32.00	36.67	36.67		
		Ընդամենը	հազ. դր.												***2,729.7***
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												***363.1***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***3,092.8***
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												***340.2***
		Ընդամենը	հազ. դր.												***3,433.0***

Կազմեց՝ ***Ա. Հովհաննիսյան***

Պայմանագիր / Договор № ԱՄՄՀ-ԳՀՇՁԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԽԱՉՓԱՐ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ / Название проекта: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВОДОПРОВОДА НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА ХАЧПАРА ОБЩИНЫ МАСИС, АРАРАТСКОГО МАРЗА РА

Ծավալաթերթ - նախահաշիվ / Объемная ведомость - смета

N	Աշխատանքների տեսակները և անվանումը / Виды работ и название	Չ/Մ / ед. изм.	Քանակ/ Шт	Միավ. գինը / Цена ед.	Գումարը / Сумма	Գումարը %-ով / Сумма с %
1	3	4	5	6	7	
	Խաչփար գյուղի ջրամատակարարման համակարգ / Система водоснабжения село Хачпа					
	Ջրագիծ W-1 / Водопровод W-1					
	Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса с боковой засыпкой	$մ^3/м^3$	3.1	0.95	2.9	
2	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	$մ^3/м^3$	0.3	6.38	1.9	
3	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса с боковой засыпкой	$մ^3/м^3$	257.7	0.73	188.4	
4	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	$մ^3/м^3$	28.7	3.62	103.8	
5	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ / Реализация подготовительного слоя песка, толщиной h=10см.	$մ^3/м^3$	19.4	9.65	187.2	
6	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ / Реализация защитного слоя из песка с тольщеной h=de+20 см	$մ^3/м^3$	59.0	9.65	569.2	
7	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка траншеи из разработонного грунта боковой засыпки с трамбовкой	$մ^3/м^3$	240.9	0.48	116.8	
8	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 4.0կմ / Перегрузка избыточного грунта и перевозкой 4.0км.	$մ^3/м^3$	79.5	4.37	347.1	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN75,PN=1,0 ՄՊա, փորձարկումով / Монжат полиэтиленовых сварочных труб в траншеях DN75(HDPE), PN1.0 с испытанием	մ / м	267.0	1.59	424.3	
2	Պոլիէթիլենե DN75(HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում / Промывка и дезинфекция полиэтиленовых трыб DN75(HDPE)	մ / м	267.0	0.11	28.3	
	Փականային հանգույց ՓՀ-1 / Задвежной узел ՓՀ-1					
	Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах IV класса с боковой засыпкой	$մ^3/м^3$	0.3	0.95	0.3	
2	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	$մ^3/м^3$	0.1	6.38	0.6	
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса с боковой засыпкой	$մ^3/м^3$	5.3	0.73	3.9	

4	Փսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ³/м³	0.6	3.62	2.2	
5	Փսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлавана из разработонного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ³/м³	4.9	0.48	2.4	
6	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոինքնթափ և տեղափոխում մինչև 4.0կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 4.0км	մ³/м³	1.4	4.37	6.1	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պողպատե DN76x3,5 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում / Монтаж стальных (St) эл. сварочных труб DN76x3.5	մ / м	2.5	3.97	9.9	
2	Սողնակ DN65մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN65, PN=1,0МПА, с монтажом	հատ / шт	1	42.86	42.9	
3	Կցաշուրթային ճկուն ներդիր DN65մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով / Адаптор DN65мм, PN=1,0МПа, с монтажом	հատ / шт	1	21.43	21.4	
4	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN65, PN=1,0ՄՊա / Стальные эл. сварныее фланцы DN65 PN=1,0МПа	հատ / шт	4	6.87	27.5	
5	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN65, PN=1,0ՄՊա / Стальные эл. сварные свободные фланцы DN65 PN=1,0МПа	հատ / шт	2	4.58	9.2	
6	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN75-63(HDPE) / Фасоные части полиэтиленовых труб DN75-63 (HDPE)	հատ / шт	3	5.96	17.9	
7	Բետոնե հենարարնի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ³/м³	0.004	68.59	0.3	
8	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկտակ ներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ²/м²	0.80	1.79	1.4	
9	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով / Бетонная подготовка класса B7,5	մ³/м³	0.26	38.33	10.0	
10	D=1.0մ H=1,5մ, տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում / Изготовление колодца из сборных ж/б элементов с диаметром D=1.0м H=1,5м	մ³/м³	0.7	55.55	37.8	
11	D=1.0մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՀՍ-10 / Установка дна ж/б колодца диаметром D=1.0м ՀՍ-10	հատ / шт	1	30.55	30.5	
12	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-9	հատ / шт	1	38.18	38.2	
13	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-6	հատ / шт	1	35.13	35.1	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուջե ծանր մտոցով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугуным люком типа ԾՍ1-10	հատ / шт	1	125.58	125.6	
15	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ / Закладные детали железнобетонных колодцев	կգ / кг	8.70	1.09	9.5	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ / кг	14.5	0.99	14.4	
	Հակահրդհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-1) -1հատ / Пожарный гидрант (ՀՀՀ-1) - 1 шт.					
	Հողային աշխատանքներ / Землянные работы					
1	Փսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах IV класса с боковой засыпкой	մ³/м³	0.5	0.95	0.5	
2	Փսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	մ³/м³	0.1	6.38	0.6	

3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ^3/м^3	8.5	0.73	6.2	
4	Փսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ^3/м^3	1.0	3.62	3.6	
5	Փոսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлавана из разработонного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ^3/м^3	6.9	0.48	3.3	
6	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոհինքնթափ և տեղափոխում մինչև 4.0կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 4.0км	մ^3/м^3	3.2	4.37	14.0	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պողպատե DN89x3,5 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում / Монтаж стальных (St) эл. сварочных труб DN89x3.5	մ / м	1.5	4.50	6.8	
2	Սողնակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN80, PN=1,6МПА, с монтажом	հատ / шт	1	47.44	47.4	
3	Ստորգետնյա տեղադրման հրշեջ հիդրանտի տեղադրում տակդիրով Φ80մմ, H=500մմ / Установка подземного пожарного гидранта с подставкой Φ80мм, H=500мм	հատ / шт	1	155.58	155.6	
4	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա / Эл.сварочные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ / шт	5	7.63	38.1	
5	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա / Эл.сварочные свободные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ / шт	1	5.35	5.3	
6	Պողպատե խողովակի ձևավոր մասեր / Фасоные части стальных труб	կգ / кг	4.5	1.97	8.9	
7	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN90(HDPE) / Фасоные части полиэтиленовых труб DN90(HDPE)	հատ / шт	3	6.72	20.2	
8	Բետոնե հենարանի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ^3/м^3	0.072	68.59	4.9	
9	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկշերտ յուղաներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ^2/м^2	0.80	1.81	1.4	
10	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով / Бетонная подготовка класса B7,5	մ^3/м^3	0.45	38.33	17.2	
11	D=1.5մ, H=1,8մ տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում / Изготовление колодца из сборных ж/б элементов с диаметром D=1.5м H=1,8м	մ^3/м^3	1.5	55.55	80.5	
12	D=1.5մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՀՍ-15 / Установка дна ж/б колодца диаметром D=1.5м ՀՍ-15	հատ / шт	1	45.82	45.8	
13	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ПО-15-9	հատ / шт	2	61.10	122.2	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-15 տիպի թուջե ծանր մտոցով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугуным люком типа ЧС1-15	հատ / шт	1	152.74	152.7	
15	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ / Закладные детали железнобетонных колодцев	կգ / кг	8.70	1.09	9.5	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ / кг	18.5	0.99	18.4	
	Ընդամենը / Всего				3,180.2	36.5
	Նախագծվող ջրագիծ W-2 / Водопровод W-2					
	Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					

1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса с боковой засыпкой	մ^3/м^3	10.4	0.95	9.9	
2	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	մ^3/м^3	1.2	6.38	7.7	
3	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ^3/м^3	87.8	0.73	64.2	
4	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ^3/м^3	9.8	3.62	35.5	
5	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ / Реализация подготовительного слоя песка, толщиной h=10см.	մ^3/м^3	6.6	9.65	63.7	
6	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ / Реализация защитного слоя из песка с тольщеной h=de+20 см	մ^3/м^3	20.1	9.65	193.9	
7	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка траншеи из разработонного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ^3/м^3	82.1	0.48	39.8	
8	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 4.0կմ / Перегрузка избыточного грунта и перевозкой 4.0км.	մ^3/м^3	27.1	4.37	118.3	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN75,PN=1,0 ՄՊա, փորձարկումով / Монжат полиэтиленовых сварочных труб в траншеях DN75(HDPE), PN1.0 с испытанием	մ / м	91.0	1.59	144.6	
2	Պոլիէթիլենե DN75(HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում / Промывка и дезинфекция полиэтиленовых трыб DN75(HDPE)	մ / м	91.0	0.11	9.6	
	Փականային հանգույց ՓՀ-2 / Задвежной узел ՓՀ-2					
	Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах IV класса с боковой засыпкой	մ^3/м^3	0.3	0.95	0.3	
2	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	մ^3/м^3	0.1	6.38	0.6	
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ^3/м^3	5.3	0.73	3.9	
4	Փսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ^3/м^3	0.6	3.62	2.2	
5	Փոսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлавана из разработонного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ^3/м^3	4.9	0.48	2.4	
6	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոինքնթափ և տեղափոխում մինչև 4.0կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 4.0км	մ^3/м^3	1.4	4.37	6.1	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պողպատե DN76x3,5 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում / Монтаж стальных (St) эл. сварочных труб DN76x3.5	մ / м	2.5	3.97	9.9	

2	Սողնակ DN65մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN65, PN=1,0МПА, с монтажом	հատ / шт	1	42.86	42.9	
3	Կցաշուրթային ճկուն ներդիր DN65մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով / Адаптор DN65мм, PN=1,0МПа, с монтажом	հատ / шт	1	21.43	21.4	
4	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN65, PN=1,0ՄՊա / Стальные эл. сварные фланцы DN65 PN=1,0МПа	հատ / шт	4	6.87	27.5	
5	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN65, PN=1,0ՄՊա / Стальные эл. сварные свободные фланцы DN65 PN=1,0МПа	հատ / шт	2	4.58	9.2	
6	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN75-63(HDPE) / Фасоные части полиэтиленовых труб DN75-63 (HDPE)	հատ / шт	3	5.96	17.9	
7	Բետոնե հենարարնի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ^3/м^3	0.004	68.59	0.3	
8	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկտակ ներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ^2	0.80	1.79	1.4	
9	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով / Бетонная подготовка класса B7,5	մ^3/м^3	0.26	38.33	10.0	
10	D=1.0մ H=1,5մ, տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում / Изготовление колодца из сборных ж/б элементов с диаметром D=1.0м H=1,5м	մ^3/м^3	0.7	55.55	37.8	
11	D=1.0մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՀՍ-10 / Установка дна ж/б колодца диаметром D=1.0м ՀՍ-10	հատ / шт	1	30.55	30.5	
12	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-9	հատ / шт	1	38.18	38.2	
13	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-6	հատ / шт	1	35.13	35.1	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուջե ծանր մտոցով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугуным люком типа ԾՍ1-10	հատ / шт	1	125.58	125.6	
15	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ / Закладные детали железнобетонных колодцев	կգ / кг	8.70	1.09	9.5	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ / кг	14.5	0.99	14.4	
	Հակահրդեհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-2) -1հատ / Пожарный гидрант (ՀՀՀ-2) - 1 шт.					
	Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах IV класса с боковой засыпкой	մ^3/м^3	0.5	0.95	0.5	
2	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	մ^3/м^3	0.1	6.38	0.6	
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով/ Обработка катлавана в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ^3/м^3	8.5	0.73	6.2	
4	Փսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ^3/м^3	1.0	3.62	3.6	
5	Փոսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлавана из разработонного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ^3/м^3	6.9	0.48	3.3	
6	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոինքնթափ և տեղափոխում մինչև 4.0կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 4.0км	մ^3/м^3	3.2	4.37	14.0	

	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պողպատե DN89x3,5 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում / Монтаж стальных (St) эл. сварочных труб DN89x3.5	մ / м	1.5	4.50	6.8	
2	Սողնակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN80, PN=1,6МПА, с монтажом	հատ / шт	1	47.44	47.4	
3	Ստորգետնյա տեղադրման հրշեջ հիդրանտի տեղադրում տակդիրով Φ80մմ, H=500մմ / Установка подземного пожарного гидранта с подставкой Φ80мм, H=500мм	հատ / шт	1	155.58	155.6	
4	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա / Эл.сварочные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ / шт	5	7.63	38.1	
5	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա / Эл.сварочные свободные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ / шт	1	5.35	5.3	
6	Պողպատե խողովակի ձևավոր մասեր / Фасоные части стальных труб	կգ / кг	4.5	1.97	8.9	
7	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN90(HDPE) / Фасоные части полиэтиленовых труб DN90(HDPE)	հատ / шт	3	6.72	20.2	
8	Բետոնե հենարարնի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ^3/м^3	0.072	68.59	4.9	
9	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկշերտ յուղաներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ^2/м^2	0.80	1.81	1.4	
10	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով / Бетонная подготовка класса B7,5	մ^3/м^3	0.45	38.33	17.2	
11	D=1.5մ, H=1,8մ տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում / Изготовление колодца из сборных ж/б элементов с диаметром D=1.5м H=1,8м	մ^3/м^3	1.5	55.55	80.5	
12	D=1.5մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՀՍ-15 / Установка дна ж/б колодца диаметром D=1.5м ЗU-15	հատ / шт	1	45.82	45.8	
13	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ПО-15-9	հատ / шт	2	61.10	122.2	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-15 տիպի թուջե ծանր մտոցով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугуным люком типа ЖU1-15	հատ / шт	1	152.74	152.7	
15	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ / Закладные детали железнобетонных колодцев	կգ / кг	8.70	1.09	9.5	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ / кг	18.5	0.99	18.4	
	Ընդամենը / Всего				1,897.4	21.8

	Մասնավոր տների և տնտեսվարող սուբյեկտների մուտքագծերի փոխարինում (44 տուն) / Замена вводов частных домов и хозяйствующих субъектов (44 дом)					
	Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում մեխանիզմով կողլիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса с боковой засыпкой	$մ^3/м^3$	20.8	0.95	19.7	
2	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	$մ^3/м^3$	2.3	6.38	14.7	
3	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса с боковой засыпкой	$մ^3/м^3$	158.5	0.73	115.9	
4	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	$մ^3/м^3$	17.6	3.62	63.7	
5	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ / Реализация подготовительного слоя песка, толщиной h=10см.	$մ^3/м^3$	11.6	9.65	111.9	
6	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ / Реализация защитного слоя из песка с тольщеной h=de+20 см	$մ^3/м^3$	29.7	9.65	286.5	
7	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка траншеи из разработонного грунта боковой засыпки с трамбовкой	$մ^3/м^3$	157.8	0.48	76.5	
8	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 4.0կմ / Перегрузка избыточного грунта и перевозкой 4.0км.	$մ^3/м^3$	41.4	4.37	180.8	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN25, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով / Монтаж полиэтиленовых сварных труб DN25, PN=1,0 МПа (HDPE) в траншеях с испытанием	մ / м	220.0	0.38	83.8	
2	Մետաղական գնդային փականների մոնտաժում ներքին պարուրակով DN20 / Монтаж металлических шаровых кранов DN20 с нутренной резьбой	հատ / шт	44	2.96	130.1	
3	Պոլիէթիլենե խամութայի անցում DN75-25(HDPE) / Полиэтиленовая седелка DN75-25(HDPE)	հատ / шт	44	2.90	127.7	
4	Պոլիէթիլենե պարուրակային կցորդիչ DN25 / Полиэтиленовая резьбовая муфта DN25	հատ / шт	44	2.11	93.0	
5	Պոլիէթիլենե կցամաս DN25 որձ միացում / Полиэтиленовая муфта DN25	հատ / шт	44	1.70	74.6	
6	Պոլիէթիլենե DN25(HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում / Промывка и дезинфекция полиэтиленовых труб DN25(HDPE)	մ / м	220.0	0.11	23.3	
7	Պոլիմերավազային հորի տեղադրում (500x630, h=640մմ) / Установка полимерпесочного коледеца (500x630, h=640мм)	հատ / шт	44	50.82	2,235.9	
	Ընդամենը / Всего				3,638.2	41.7
	Ընդամենը / Всего				**8,715.8**	**100.0**
	Ընդամենը ԱԱՀ-ով 20% / Всего с НДС 20%				10,459.0	
					8,715.8	

«ԳԼՈԲԱԼ ԻՆԺԵՆԵՐ» ՍՊԸ տնօրեն՝
Гиректор ООО «Глобал Инженер» Գ. Փոքրիկյան
Г. Покрикян

Կազմեց՝
Составил Ա. Հովհաննիսյան
А. Оганесян