

Բ ա ց ա տ ր ա գ ի ր

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նորաբաց 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 -1,5%
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 **41 325,902** հազ.դրամ

Կազմեց



Ա. Դովհաննիսյան

Պայմանագիր № ԱՄՄՅ-ԳՅԾՁԲ-25/126

Երագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐԱԲԱՑ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌԱՅՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Ամփոփ Նախահաշվարկ

Ամփոփ Նախահաշվի գումարը կազմում է **41,325.902** հազար դրամ

Կազմված է 2025-11 թ. Գներով

Հ/Հ	NN Նախահաշիվ	Օբյեկտների աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը հազ. Դրամ				Ընդհանուր արժեքը հազ. Դրամ
			Հինարարական աշխատանք	Մոնտաժային աշխատանք	Սարքավորումներ	Այլ ծախսեր	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Գլուխ 2 Հինարարական հիմնական օբյեկտներ					
1	Օբյեկտային Նախահաշիվ N 1	Նորաբաց գյուղի ջրամատակարարման համկարգ	31,369.1	–	0.0	–	31,369.1
		Ընդամենը ըստ 2 գլխի	31,369.1	0.0	0.0	0.0	31,369.1
		Գլուխ 8 Ժամանակավոր շենքեր և կառուցվածքներ					
2	1.5%	Ժամանակավոր շենքեր և կառուցվածքներ	470.5	0.0	–	–	470.5
		Ընդամենը ըստ 8 գլխի	470.5	0.0	0.0	0.0	470.5
		Ընդամենը ըստ 1 - 8 գլխի	31,839.7	0.0	0.0	0.0	31,839.7
		Գլուխ 9					
3	0.70%	Հինարարության ձմեռային ծախսեր	222.9	0.0			222.9
4	0.15%	Հինմոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և գոյացած (ոչ ընթացիկ) աղբի տեղափոխման աշխատանքների ծախսեր	47.8	0.0			47.8
5	1.50%	Փոքր ծավալի շՄԱ	477.6	0.0			477.6
		Ընդամենը ըստ 9 գլխի	748.2	0.0	0.0	0.0	748.2
		Ընդամենը ըստ 1 - 9 գլխի	32,587.9	0.0	0.0	0.0	32,587.9

1	2	3	4	5	6	7	8
	Գլուխ 10 Տեխնիկական և հեղինակային հսկում						
6	2.0%	Տեխնիկական հսկում				651.8	651.8
7	0.6%	Հեղինակային հսկում				195.5	195.5
		Ընդամենը ըստ 10 գլխի	0.0	0.0	0.0	847.3	847.3
		Ընդամենը ըստ 1 - 10 գլխի	32,587.9	0.0	0.0	847.3	33,435.2
	Գլուխ 12						
8	3%	Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր	977.6	0.0	0.0	25.4	1,003.1
		Ընդամենը ըստ ամփոփ նախահաշվի	33,565.5	0.0	0.0	872.7	34,438.3
9		ԱԱՀ - 20%	6,713.1	0.0	0.0	174.5	6,887.7
		Ամբողջը հազ. Դրամ	40,278.7	0.0	0.0	1,047.2	41,325.9
		Այդ թվում հետադարձ գումար					70.6

«ԳԼՈՐԱԼ ԻՆՎԵՍՏԻՆԴ» ՍՊԸ տնօրեն՝

 Գ. Փոքրիկյան

Կազմեց՝



Ա. Հովհաննիսյան

Պայմանագիր № ԱՄՄՅ-ԳՅԾՁԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐԱԲԱՑ ԲՆԱԿԱԿԱՅՐԻ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Օբյեկտային նախահաշիվ N 1

Նորաբաց գյուղ

Կազմված է 2025թ. Գներով

Նախահաշվային արժեքը

31369.1

հազար դրամ

Հ/Հ	Նախահաշվի N	Աշխատանքի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը հազ. Դրամ				
			Հինարարական աշխատանք	Մոնտաժային աշխատանք	Մարքավորում- ներ	Այլ ծախսեր	Ընդհանուր
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Նախահաշիվ N1-1	Ձրագիծ W-1	4,187.7	–		–	4,187.7
2	Նախահաշիվ N1-2	Ձրագիծ W-2	6,135.8				6,135.8
3	Նախահաշիվ N1-3	Ձրագիծ W-3	4,251.3				4,251.3
4	Նախահաշիվ N1-4	Ձրագիծ W-4	4,183.0				4,183.0
5	Նախահաշիվ N1-5	Ձրագիծ W-5	3,905.6				3,905.6
4	Նախահաշիվ N1-4	Մասնավոր տների և տնտեսվարող սուբյեկտների մուտքագծերի փոխարինում (60 տուն)	8,705.8				8,705.8
		Ընդամենը	31,369.1	0.0	0.0	0.0	31,369.1

Կազմեց՝



Ա. Հովհաննիսյան

Պայմանագիր № ԱՄՅ-ԳՅԾԶԲ-25/126

Երազրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐԱԲԱՑ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌԱՐՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՔՆԵՐ

Տեղային նախահաշիվ 1-1

Ձրագիծ W-1

Կազմված է 2025-11թ. գներով

Գ. աշխ. = 2467,79
Գ. մեք. = 30,5760

Ընդհանուր արժեքը 4,187.7

հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Զանգված միավորը	Քանակը	Աշխատանքի միավորը հազ. Գրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատանքի միավորի արժեքը հազ. Գրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Զանգված միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Գրամ	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	Հուլիս	Ասֆալտեռոնե ծածկույթ կտրում սղոցով 10սմ հաստությամբ	մ	116.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.33	0.33	38.3
					0.0	0.0									
2	27-33 Գն. 3	Ասֆալտեռոնե ծածկույթի քանդում բարձելով ա/մ տեղափոխելով 5կմ	մ ³	7.4	0.83	1.78	-	-	-	-	-	-	7.49	7.49	55.4
					2.0	5.5									
3	1-1594 Գն. 3	Ասֆալտեռոնե ենթաշերտի քանդում էքսկավատրով, բարձելով տեղափոխելով մինչև 5,0կմ	մ ³	7.1	0.013	1.128	-	-	-	-	-	-	3.48	3.48	24.7
					0.0	3.5									
4	1-1553	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	41.8	0.014	0.302	-	-	-	-	-	-	0.96	0.96	40.1
					0.0	0.9									
5	1-940	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	4.6	4.740	0.000	-	-	-	-	-	-	11.70	11.70	53.81
					11.7	0.0									
6	1-1552	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	28.8	0.011	0.224	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	20.5
					0.0	0.7									
7	1-962	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	3.2	1.940	0.000	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	15.32
					4.8	0.0									
8	1-1551	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	250.4	0.008	0.173	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	137.4
					0.0	0.5									
9	1-961	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	27.8	1.100	0.000	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	75.5
					2.71	0.00									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10	23-1	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ	մ³	22.4	0.89 2.2	0.00 0.0	–	–	–	–	–	–	2.20	7.24	162.1
							ավազ	մ³	1.1		4.00	5.04	5.04		
11	23-1	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ	մ³	70.5	0.89 2.2	0.00 0.0	–	–	–	–	–	–	2.20	7.24	510.3
							ավազ	մ³	1.1		4.00	5.04	5.04		
12	1-1638 1-1185	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ³	261.1	0.074 0.2	0.059 0.2	–	–	–	–	–	–	0.36	0.36	94.94
13	27-42	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում, h=15սմ հաստությամբ	մ²	75.4	0.02 0.0	0.13 0.4	–	–	–	–	–	–	0.43	1.37	103.6
							Խիճ 40-70մմ	մ³	0.189		4.00	0.87	0.94		
							Խիճ 10-20մմ	մ³	0.015		4.00	0.07			
							Ձուր	մ³	0.030		0.17	0.01			
14	27-164-2 27-165-2 q=4	Մանրահատիկ ա/բ h=6սմ	մ²	75.40	0.021 0.05	0.05 0.15	–	–	–	–	–	–	0.20	4.72	355.5
							Ա/բ մանրահատիկ	տ	0.146		27.00	4.51	4.51		
15	Գն 3	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5.0կմ	մ³	63.3	0.32 0.8	0.90 2.8	–	–	–	–	–	–	3.55	3.55	224.80
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-119	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN90, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	195.0	0.07 0.2	0.07 0.2	–	–	–	–	–	–	0.39	1.66	323.7
							Խողովակ	մ	1.01		1.100	1.27	1.27		
2	22-117	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN75,PN=1,0 ՄՊա, փորձարկումով	մ	114.0	0.06 0.15	0.05 0.15	–	–	–	–	–	–	0.30	1.19	135.9
							Խողովակ	մ	1.01		0.770	0.89	0.89		
3	22-365	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN90-75 (HDPE)	հատ	1	0.23 0.6	0.151 0.5	–	–	–	–	–	–	1.03	5.04	5.0
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		3.5	4.01	4.01		
4	22-312	Պոլիէթիլենե DN90-75 (HDPE) խողովակներ լվացում և պիտահանում	մ	309.0	0.030 0.07	0.00 0.00	–	–	–	–	–	–	0.1	0.08	24.6
							ջուր	մ³	0.03		0.167	0.01	0.01		
		Փականային հանգույց ՓՅ-1													
		Հողային աշխատանքներ													
1	1-1553	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ³	3.1	0.014 0.04	0.302 0.92	–	–	–	–	–	–	0.96	0.96	3.0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2	1-962	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.4	4.740 11.70	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	11.70	11.70	4.7
3	1-1551	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	2.5	0.008 0.02	0.173 0.53	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	1.4
4	1-961	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.3	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	0.8
5	1-1638 1-1185	Փոստրակի ետլիցք 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 ավտոինքնաթիռի և տեղափոխում մինչև 5կմ թափոնավայր	մ ³	1.4	0.324 0.8	0.900 2.8	-	-	-	-	-	-	3.55	3.55	5.0
Տեխնոլոգիական աշխատանքներ															
1	22-65	Պողպատե DN89x4,0 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում	մ	2.5	0.21 0.5	0.03 0.1	-	-	-	-	-	-	0.61	3.68	9.19
							խողովակ	մ	1.0		2.68	3.07	3.07		
2	22-384	Սողակ DN80մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	1.31 3.23	0.09 0.28	-	-	-	-	-	-	3.51	35.6	35.60
							Փակակ	հատ	1.0		28.0	32.09	32.1		
3	22-384 գ=0,5	Կցաշուրթային չկուն ներդիր DN80մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	0.66 1.62	0.05 0.14	-	-	-	-	-	-	1.75	19.3	19.29
							Չկուն ներդիր	հատ	1.0		15.3	17.53	17.5		
4	22-430	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,0 ՄՊա	հատ	4	0.31 0.77	0.31 0.95	-	-	-	-	-	-	1.71	5.72	22.90
							կցաշուրթ	հատ	1		3.50	4.01	4.01		
5	Շուկա	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,0 ՄՊա	հատ	2	0.00 0.00	0.00 0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	4.01	8.02
							կցաշուրթ	հատ	1		3.50	4.01	4.01		
6	22-365	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN90-63 (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		
7	6-30	Բետոնե հենարանի իրականացում B12,5 դասի բետոնից	մ ³	0.004	2.34 5.8	1.20 3.7	-	-	-	-	-	-	9.44	51.46	0.2
							բետոն	մ ³	1.020		27.56	32.21			
							կողպատում	մ ²	1.160		3.50	4.65	42.02		
							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 0.9	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.94	1.35	1.1
							շրջանակ	կգ	0.250		1.27	0.36			
							օլիֆ	կգ	0.030		1.17	0.04	0.41		
							արորված ներկ	կգ	0.002		1.08	0.00			
9	6-1	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով	մ ³	0.26	0.70 1.7	0.28 0.9	-	-	-	-	-	-	2.58	28.76	7.48
							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
10	22-446	D=1.0մ H=1,5մ, տրամագծով հավաքովի ե/ք էլեմենտներով հորի կառուցում	մ ³	0.7	5.86 14.5	7.14 21.8	-	-	-	-	-	-	36.29	41.68	28.3
							բետոն	մ ³	0.157		29.93	5.4	5.39		
11	Շուկա	D=1.0մ տրամագծով ե/ք հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-10	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	22.92	22.9
							ե/ք սալ ամրանով	հատ	1.00		20.00	22.9	22.92		
12	Շուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	28.65	28.7
							պատի օղակ	հատ	1.00		25.00	28.7	28.65		
13	Շուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	26.36	26.4
							պատի օղակ	հատ	1.00		23.00	26.4	26.36		
14	Շուկա	Ե/ք հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուջե ծանր մոնոցով	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	94.22	94.2
							ծածկի սալ	հատ	1.00		82.22	94.2	94.22		
15	7-334	Ե/ք 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	14.5	0 0.0	0 0.0	-	-	-	-	-	-	0	0.74	10.80
							մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74		
Հակահրդեհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-1) -1հատ															
Հողային աշխատանքներ															
1	1-1553	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	4.4	0.014 0.04	0.302 0.92	-	-	-	-	-	-	0.96	0.96	4.2
2	1-962	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.5	4.740 11.70	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	11.70	11.70	5.8
3	1-1551	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	4.7	0.008 0.02	0.173 0.53	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	2.6
4	1-961	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.5	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	1.4
5	1-1638 1-1185	Փոստրակի ետլիցք 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 5.0կմ թափոնավայր	մ ³	3.2	0.324 0.8	0.900 2.8	-	-	-	-	-	-	3.55	3.55	11.4
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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2	22-384	Սողևակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	1.31 3.23	0.09 0.28	-	-	-	-	-	-	3.51	35.6	35.60
							Փակվան	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=1,6 ՄՊա	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=1,6 ՄՊա	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	Պլիեթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN90 (HDPE)	հատ	2	0.23 0.6	0.151 0.5	-	-	-	-	-	-	1.03	5.04	10.1
							ձևավոր մասեր	հատ	1		3.5	4.01	4.01		
8	6-30	Բետոնե հենարարի իրականացում B12,5 դասի բետոնից	մ³	0.072	2.34 5.8	1.20 3.7	-	-	-	-	-	-	9.44	51.46	3.7
							բետոն	մ³	1.020		27.56	32.21			
							կողապատում	մ²	1.160		3.50	4.65	42.02		
							փայտանյութ	մ³	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
							Ցուղաներկ	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	մ³	0.45	0.70 1.7	0.28 0.9	-	-	-	-	-	-	2.58	28.76	12.94
							բետոն	մ³	1.02		22.500	26.17	26.17		
11	22-446	D=1.5մ, H=1,8մ տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում	մ³	1.5	5.86 14.5	7.14 21.8	-	-	-	-	-	-	36.29	41.68	60.4
							բետոն	մ³	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 մոոցով	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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
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	Շուկա	Մետաղական աստիճանի արժեքը	կգ	18.5	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0.74	13.78
					0.0	0.0									
							մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74		
		Ընդամենը	հազ. դր.												3,329.8
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												442.9
		Ընդամենը	հազ. դր.												3,772.7
		Շահույթ - 11%	հազ. դր.												415.0
		Ընդամենը	հազ. դր.												4,187.7

Կազմեց՝



Ա. Հովհաննիսյան

Պայմանագիր № ԱՄՄՅ-ԳՅԾՁԲ-25/126

Երազրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐԱԲԱՑ ԲՆԱԿԱՎԱՅՈՒ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Տեղային Նախահաշիվ 1-2

Ձրագիծ W-2

Կազմված է 2025-11թ. գներով

Գ. աշխ. = 2467,79

Ընդհանուր արժեքը

6,135.8

հազար դրամ

Գ. մեք. = 30,5760

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավորձ միավորը ռուբ. հազ. Գրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ. / հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատավորձի արժեքը հազ. Գրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. Գրամ	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	Հուլյա	Ասֆալտբետոնե ծածկույթ կտրում սդոցով 10սմ հաստությամբ	մ	492.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.33	0.33	162.4
					0.0	0.0									
2	27-33 Գն. 3	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում բարձելով ա/մ տեղափոխելով 5կմ	մ ³	31.4	0.83	1.78	-	-	-	-	-	-	7.49	7.49	235.3
					2.0	5.5									
3	1-1594 Գն. 3	Ասֆալտբետոնե ենթաշերտի քանդում էքսկավատորով, բարձելով տեղափոխելով մինչև 5,0կմ	մ ³	30.1	0.013	1.128	-	-	-	-	-	-	3.48	3.48	104.8
					0.0	3.5									
4	1-1553	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	33.3	0.014	0.302	-	-	-	-	-	-	0.96	0.96	31.9
					0.0	0.9									
5	1-940	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	3.7	4.740	0.000	-	-	-	-	-	-	11.70	11.70	43.28
					11.7	0.0									
6	1-1551	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	177.1	0.008	0.173	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	97.2
					0.0	0.5									
7	1-961	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	19.7	1.100	0.000	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	53.5
					2.71	0.00									
8	23-1	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ	մ ³	17.8	0.89	0.00	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	128.8
					2.2	0.0	ավազ	մ ³	1.1		4.00	5.04	5.04		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
9	23-1	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ	մ³	56.3	0.89	0.00	–	–	–	–	–	–	2.20	7.24	407.5		
					2.2	0.0											
							ավազ	մ³	1.1		4.00	5.04	5.04				
10	1-1638 1-1185	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ³	155.2	0.074	0.059	–	–	–	–	–	–	0.36	0.36	56.43		
					0.2	0.2											
11	27-42	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում, h=15սմ հաստությամբ	մ²	319.8	0.02	0.13	–	–	–	–	–	–	0.43	1.37	439.4		
					0.0	0.4											
							Խիճ 40–70մմ	մ³	0.189		4.00	0.87	0.94				
							Խիճ 10–20մմ	մ³	0.015		4.00	0.07					
							Ձուր	մ³	0.030		0.17	0.01					
12	27-164-2 27-165-2 q=4	Մանրահատիկ ա/բ h=6սմ	մ²	319.80	0.021	0.05	–	–	–	–	–	–	0.20	4.72	1,507.9		
					0.05	0.15											
							Ա/բ մանրահատիկ		տ	0.146		27.00	4.51	4.51			
13	Գն 3	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5,0կմ	մ³	78.6	0.32	0.90	–	–	–	–	–	–	3.55	3.55	279.14		
					0.8	2.8											
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ															
1	22-119	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN90, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	171.0	0.07	0.07	–	–	–	–	–	–	0.39	1.66	283.9		
					0.2	0.2											
							Խողովակ	մ	1.01		1.100	1.27	1.27				
2	22-117	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN75, PN=1,0 ՄՊա, փորձարկումով	մ	75.0	0.06	0.05	–	–	–	–	–	–	0.30	1.19	89.4		
					0.15	0.15											
							Խողովակ	մ	1.01		0.770	0.89	0.89				
3	22-365	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN90-75 (HDPE)	հատ	1	0.23	0.151	–	–	–	–	–	–	1.03	5.04	5.0		
					0.6	0.5											
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		3.5	4.01	4.01				
4	22-312	Պոլիէթիլենե DN90-75 (HDPE) խողովակներ լվացում և պիտահանում	մ	246.0	0.030	0.00	–	–	–	–	–	–	0.1	0.08	19.6		
					0.07	0.00											
							ջուր	մ³	0.03		0.167	0.01	0.01				
		Փականային հանգույց ՓՅ-2															
		Հողային աշխատանքներ															
1	1-1553	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ³	3.1	0.014	0.302	–	–	–	–	–	–	0.96	0.96	3.0		
					0.04	0.92											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2	1-962	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.4	4.740 11.70	0.000 0.00	–	–	–	–	–	–	11.70	11.70	4.7
3	1-1551	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	2.5	0.008 0.02	0.173 0.53	–	–	–	–	–	–	0.55	0.55	1.4
4	1-961	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.3	1.100 2.71	0.000 0.00	–	–	–	–	–	–	2.71	2.71	0.8
5	1-1638 1-1185	Փոստրակի եալիցք 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 ավտոինքնթափ և տեղափոխում մինչև 5.0կմ թափոնավայր	մ ³	1.4	0.324 0.8	0.900 2.8	–	–	–	–	–	–	3.55	3.55	5.0
Տեխնոլոգիական աշխատանքներ															
1	22-65	Պողպատե DN89x4,0 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում	մ	2.5	0.21 0.5	0.03 0.1	–	–	–	–	–	–	0.61	3.68	9.19
							խողովակ	մ	1.0		2.68	3.07	3.07		
2	22-384	Սողակ DN80մմ, PN=1,0 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	22-384 զ=0,5	Կցաշուրթային ձկուն ներդիր DN80մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	0.66 1.62	0.05 0.14	–	–	–	–	–	–	1.75	19.3	19.29
							ձկուն ներդիր	հատ	1.0		15.3	17.53	17.5		
4	22-430	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,0 ՄՊա	հատ	4	0.31 0.77	0.31 0.95	–	–	–	–	–	–	1.71	5.72	22.90
							կցաշուրթ	հատ	1		3.50	4.01	4.01		
5	Շուկա	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,0 ՄՊա	հատ	2	0.00 0.00	0.00 0.00	–	–	–	–	–	–	0.00	4.01	8.02
							կցաշուրթ	հատ	1		3.50	4.01	4.01		
6	22-365	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN110-90 (HDPE)	հատ	3	0.23 0.6	0.151 0.5	–	–	–	–	–	–	1.03	6.76	20.3
							ձևավոր մասեր	հատ	1		5.0	5.73	5.73		
7	6-30	Բետոնե հենարարնի իրականացում B12,5 դասի բետոնից	մ ³	0.004	2.34 5.8	1.20 3.7	–	–	–	–	–	–	9.44	51.46	0.2
							բետոն	մ ³	1.020		27.56	32.21			
							կողպատում	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 0.9	0.00 0.0	–	–	–	–	–	–	0.94	1.35	1.1
							յուղաներկ	կգ	0.250		1.27	0.36			
							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 1.7	0.28 0.9	–	–	–	–	–	–	2.58	28.76	7.48
							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
10	22-446	D=1.0մ H=1,5մ, տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում	մ ³	0.7	5.86 14.5	7.14 21.8	-	-	-	-	-	-	36.29	41.68	28.3
							բետոն	մ ³	0.157		29.93	5.4	5.39		
11	Շուկա	D=1.0մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-10	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	22.92	22.9
							ե/բ սալ ամրանով	հատ	1.00		20.00	22.9	22.92		
12	Շուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	28.65	28.7
							պատի օղակ	հատ	1.00		25.00	28.7	28.65		
13	Շուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	26.36	26.4
							պատի օղակ	հատ	1.00		23.00	26.4	26.36		
14	Շուկա	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուջե ծանր մոնոցով	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	94.22	94.2
							ծածկի սալ	հատ	1.00		82.22	94.2	94.22		
15	7-334	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ	կգ	8.70	0.028 0.1	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	14.5	0 0.0	0 0.0	-	-	-	-	-	-	0	0.74	10.80
							մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74		
		Հակահրդեհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-2) -1հատ													
		Հողային աշխատանքներ													
1	1-1553	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	4.4	0.014 0.04	0.302 0.92	-	-	-	-	-	-	0.96	0.96	4.2
2	1-962	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.5	4.740 11.70	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	11.70	11.70	5.8
3	1-1551	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	4.7	0.008 0.02	0.173 0.53	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	2.6
4	1-961	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.5	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	1.4
5	1-1638 1-1185	Փոստրակի ելիցք 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 5կմ թափոնավայր	մ ³	3.2	0.324 0.8	0.900 2.8	-	-	-	-	-	-	3.55	3.55	11.4
		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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2	22-384	Սողակ 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 Ø80մմ, 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	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN90 (HDPE)	հատ	2	0.23 0.6	0.151 0.5	-	-	-	-	-	-	1.03	5.04	10.1
							ձևավոր մասեր	հատ	1		3.5	4.01	4.01		
8	6-30	Բետոնե հենարանի 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			
							կողպատում	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
							Ցուղաներկ	կգ	0.25		1.273	0.36			
							Օլիֆ	կգ	0.03		1.170	0.04	0.41		
							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		
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 ամրանո	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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
14	Շուկա	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-15 տիպի թուջե ծանր մոնոլի	հատ	1	0.00	0.00	–	–	–	–	–	–	0.00	114.60	114.6
					0.0	0.0									
							ծածկի սալ	հատ	1.00		100.00	114.6	114.60		
15	7-334	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ	կգ	8.70	0.028	0.001	–	–	–	–	–	–	0.07	0.82	7.11
					0.1	0.0									
							մետ տարր	կգ	1.0		0.65	0.74			
16	Շուկա	Մետաղական աստիճանի արժեքը	կգ	18.5	0	0	–	–	–	–	–	–	0	0.74	13.78
					0.0	0.0									
							մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74		
		Ընդամենը	հազ. դր.												4,878.9
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												648.9
		Ընդամենը	հազ. դր.												5,527.7
		Հահույթ - 11%	հազ. դր.												608.1
		Ընդամենը	հազ. դր.												6,135.8

Կազմեց՝



Ա. Հովհաննիսյան

Պայմանագիր № ԱՄՄՅ-ԳՅԾՁԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐԱԲԱՏ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ԶՐԱՄՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌԱՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Տեղային նախահաշիվ 1-3

Ձրագիծ W-3

Կազմված է 2025-11թ. գներով

Գ. աշխ. = 2467,79
Գ. մեք. = 30,5760

Ընդհանուր արժեքը 4,251.3

հազար դրամ

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Զանգված միավորը	Քանակը	Աշխատանքի միավորը հազ. դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ուս.բ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատանքի արժեքը հազ. դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Զանգված 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	Շուկա	Ասֆալտբետոնե ծածկույթ կտրույմ սղոցով 10սմ հաստությամբ	մ	294.0	0.0 0.0	0.0 0.0	-	-	-	-	-	-	0.33	0.33	97.0
2	27-33 Գն. 3	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում բարձելով ա/մ տեղափոխելով 5կմ	մ ³	18.8	0.83 2.0	1.78 5.5	-	-	-	-	-	-	7.49	7.49	140.9
3	1-1594 Գն. 3	Ասֆալտբետոնե ենթաշերտի քանդում էքսկավատորով, բարձելով տեղափոխելով մինչև 5,0կմ	մ ³	18.0	0.013 0.0	1.128 3.5	-	-	-	-	-	-	3.48	3.48	62.7
4	1-1553	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	40.9	0.014 0.0	0.302 0.9	-	-	-	-	-	-	0.96	0.96	39.2
5	1-940	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	4.6	4.740 11.7	0.000 0.0	-	-	-	-	-	-	11.70	11.70	53.81
6	1-1552	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	4.7	0.011 0.0	0.224 0.7	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	3.3
7	1-962	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.5	1.940 4.8	0.000 0.0	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	2.39
8	1-1551	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	111.1	0.008 0.0	0.173 0.5	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	61.0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9	1-961	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	12.4	1.100	0.000	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	33.7
					2.71	0.00									
10	23-1	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ	մ ³	13.6	0.89	0.00	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	98.4
					2.2	0.0									
							ավազ	մ ³	1.1		4.00	5.04	5.04		
11	23-1	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ	մ ³	40.9	0.89	0.00	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	296.1
					2.2	0.0									
							ավազ	մ ³	1.1		4.00	5.04	5.04		
12	1-1638 1-1185	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	131.9	0.074	0.059	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	47.96
					0.2	0.2									
13	27-42	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում, h=15սմ հաստությամբ	մ ²	191.1	0.02	0.13	-	-	-	-	-	-	0.43	1.37	262.6
					0.0	0.4									
							Խիճ 40-70մմ	մ ³	0.189		4.00	0.87	0.94		
							Խիճ 10-20մմ	մ ³	0.015		4.00	0.07			
							Ձուր	մ ³	0.030		0.17	0.01			
14	27-164-2 27-165-2 զ=4	Մանրահատիկ ա/բ h=6սմ	մ ²	191.10	0.021	0.05	-	-	-	-	-	-	0.20	4.72	901.1
					0.05	0.15									
							Ա/բ մանրահատիկ	տ	0.146		27.00	4.51	4.51		
15	Գն 3	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5,0կմ	մ ³	44.0	0.32	0.90	-	-	-	-	-	-	3.55	3.55	156.26
					0.8	2.8									
Տեխնոլոգիական աշխատանքներ															
1	22-117	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN75, PN=1,0 ՄՊա, փորձարկումով	մ	104.0	0.06	0.05	-	-	-	-	-	-	0.30	1.19	124.0
					0.15	0.15									
							խողովակ	մ	1.01		0.770	0.89	0.89		
2	22-117	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63, PN=1,0 ՄՊա, փորձարկումով	մ	65.0	0.06	0.05	-	-	-	-	-	-	0.30	0.96	62.4
					0.15	0.15									
							խողովակ	մ	1.01		0.570	0.66	0.66		
3	22-365	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN75-63 (HDPE)	հատ	1	0.23	0.151	-	-	-	-	-	-	1.03	4.47	4.5
					0.6	0.5									
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		3.0	3.44	3.44		
4	22-312	Պոլիէթիլենե DN75-63 (HDPE) խողովակներ լվացում և պիտահանում	մ	169.0	0.030	0.00	-	-	-	-	-	-	0.1	0.08	13.4
					0.07	0.00									
							ջուր	մ ³	0.03		0.167	0.01	0.01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		Փականային հանգույց ՓՅ-3														
		Հողային աշխատանքներ														
1	1-1553	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ³	3.3	0.014 0.04	0.302 0.92	–	–	–	–	–	–	0.96	0.96	3.2	
2	1-962	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ³	0.4	4.740 11.70	0.000 0.00	–	–	–	–	–	–	11.70	11.70	4.7	
3	1-1551	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ³	2.3	0.008 0.02	0.173 0.53	–	–	–	–	–	–	0.55	0.55	1.3	
4	1-961	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ³	0.3	1.100 2.71	0.000 0.00	–	–	–	–	–	–	2.71	2.71	0.8	
5	1-1638 1-1185	Փոստրակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ³	4.9	0.074 0.2	0.059 0.2	–	–	–	–	–	–	0.36	0.36	1.78	
6	Գն 3	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոինքնթափ և տեղափոխում մինչև 5.0կմ թափոնավայր	մ³	1.4	0.324 0.8	0.900 2.8	–	–	–	–	–	–	3.55	3.55	5.0	
		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	Սողակ 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 Գ=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	Հուկա	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			
6	22-365	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN75-63 (HDPE)	հատ	4	0.23 0.6	0.151 0.5	–	–	–	–	–	–	1.03	4.47	17.9	
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		3.0	3.44	3.44			
7	6-30	Բետոնե հենարարնի իրականացում B12,5 դասի բետոնից	մ³	0.004	2.34 5.8	1.20 3.7	–	–	–	–	–	–	9.44	51.46	0.2	
							բետոն	մ³	1.020		27.56	32.21	42.02			
							կողպաստում	մ²	1.160		3.50	4.65				
							փայտանյութ	մ³	0.036		125.00	5.16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	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									
							շուղաներկ	կգ	0.250		1.27	0.36			
							օլիֆ	կգ	0.030		1.17	0.04	0.41		
							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	41.68	28.3
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		
					14.5	21.8									
							բետոն	մ ³	0.157		29.93	5.4	5.39	22.92	22.9
11	Շուկա	D=1.0մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-10	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00		
					0.0	0.0									
							ե/բ սալ ամրանով	հատ	1.00		20.00	22.9	22.92	28.65	28.7
12	Շուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00		
					0.0	0.0									
							պատի օղակ	հատ	1.00		25.00	28.7	28.65	26.36	26.4
13	Շուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00		
					0.0	0.0									
							պատի օղակ	հատ	1.00		23.00	26.4	26.36	94.22	94.2
14	Շուկա	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուջե ծանր մոնոլիթ	հատ	1	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00		
					0.0	0.0									
							ծածկի սալ	հատ	1.00		82.22	94.2	94.22	0.82	7.11
15	7-334	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ	կգ	8.70	0.028	0.001	-	-	-	-	-	-	0.07		
					0.1	0.0									
							մետ տարր	կգ	1.0		0.65	0.74		0.74	10.80
16	Շուկա	Մետաղական աստիճանի արժեքը	կգ	14.5	0	0	-	-	-	-	-	-	0		
					0.0	0.0									
							մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74		
Հակահրդեհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-3) -1հատ															
Հողային աշխատանքներ															
1	1-1552	Փոստրակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	4.4	0.011	0.224	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	3.1
					0.03	0.69									
2	1-962	Փոստրակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.5	1.940	0.000	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	2.4
					4.79	0.00									
3	1-1551	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	4.7	0.008	0.173	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	2.6
					0.02	0.53									
4	1-961	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.5	1.100	0.000	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	1.4
					2.71	0.00									
5	1-1638 1-1185	Փոստրակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	6.9	0.074	0.059	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	2.51
					0.2	0.2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	Գն 3	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոինքնթափ և տեղափոխում մինչև 5կմ թափոնավայր	մ ³	3.2	0.324	0.900	-	-	-	-	-	-	3.55	3.55	11.4
					0.8	2.8									
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-65	Պողպատե DN89x3,5 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում	մ	1.5	0.21	0.03	-	-	-	-	-	-	0.61	3.38	5.07
					0.5	0.1							2.77		
2	22-384	Սողակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	1.31	0.09	-	-	-	-	-	-	3.51	35.6	35.60
					3.23	0.28							32.1		
							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	0.12	-	-	-	-	-	-	2.13	116.73	116.73
					1.8	0.3							114.60		
							հիդրանտ	հատ	1		100.0	114.60	114.60		
4	22-430	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա	հատ	5	0.31	0.31	-	-	-	-	-	-	1.71	5.72	28.62
					0.77	0.95							4.01		
							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	4.01	4.01
					0.00	0.00							4.01		
							կցաշուրթ	հատ	1		3.50	4.01	4.01		
6	22-362	Պողպատե խողովակի ձևավոր մասեր	կգ	4.5	0.19	0.16	-	-	-	-	-	-	0.73	1.48	6.66
					0.3	0.4							0.75		
							Ձևավոր մասեր	կգ	1.0		0.650	0.75	0.75		
7	22-365	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN90-75 (HDPE)	հատ	3	0.23	0.151	-	-	-	-	-	-	1.03	5.04	15.1
					0.6	0.5							4.01		
							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	1.20	-	-	-	-	-	-	9.44	51.46	3.7
					5.8	3.7							42.02		
							բետոն	մ ³	1.020		27.56	32.21			
							կողպատում	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 շուղաներկում	մ2	0.80	0.384	0.0003	-	-	-	-	-	-	0.95	1.36	1.08
					0.9	0.0							0.41		
							Ցուղաներկ	կգ	0.25		1.273	0.36			
							Օլիֆ	կգ	0.03		1.170	0.04			
							Տրոբված ներկ	կգ	0.002		1.08	0.00			
10	6-1	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով	մ ³	0.45	0.70	0.28	-	-	-	-	-	-	2.58	28.76	12.94
					1.7	0.9							26.17		
							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	7.14	-	-	-	-	-	-	36.29	41.68	60.4
					14.5	21.8							5.39		
							բետոն	մ ³	0.157		29.93	5.4	5.39		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12	Շուկա	D=1.5մ տրամագծով Ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում 30-15	հատ	1	0.00	0.00	–	–	–	–	–	–	0.00	34.38	34.4
					0.0	0.0		Ե/բ սալ ամրանում	հատ	1.00		30.00	34.4	34.38	
13	Շուկա	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 տիպի	հատ	2	0.00	0.00	–	–	–	–	–	–	0.00	45.84	91.7
					0.0	0.0		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	0.00	–	–	–	–	–	–	0.00	114.60	114.6
					0.0	0.0		ծածկի սալ	հատ	1.00		100.00	114.6	114.60	
15	7-334	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ	կգ	8.70	0.028	0.001	–	–	–	–	–	–	0.07	0.82	7.11
					0.1	0.0		մետ տարր	կգ	1.0		0.65	0.74		
16	Շուկա	Մետաղական աստիճանի արժեքը	կգ	18.5	0	0	–	–	–	–	–	–	0	0.74	13.78
					0.0	0.0		մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74	
		Ընդամենը	հազ. դր.												3,380.4
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												449.6
		Ընդամենը	հազ. դր.												3,830.0
		Հահույթ - 11%	հազ. դր.												421.3
		Ընդամենը	հազ. դր.												4,251.3

Կազմեց՝



Ա. Հովհաննիսյան

Պայմանագիր № ԱՍՄՅ-ԳՅԵԶԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱԳՆՔԻ ՆՈՐԱԲԱՑ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌԱՐՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Տեղային նախահաշիվ 1-4

Ձրագիծ №-4

Կազմված է 2025-11թ. գներով

Գ. աշխ. = 2467,79
Գ. մեք. = 30,5760

Ընդհանուր արժեքը 4,183.0
հազար դրամ

Հ/հ	Փնտրուցանքների ՈՄ	Աշխատանքների անվանումը	Զանգված 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	Զանգված 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
		Յոդային աշխատանքներ													
1	1-1553	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	32.5	0.014 0.0	0.302 0.9	-	-	-	-	-	-	0.96	0.96	31.2
2	1-940	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	3.6	4.740 11.7	0.000 0.0	-	-	-	-	-	-	11.70	11.70	42.11
3	1-1551	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	338.8	0.008 0.0	0.173 0.5	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	185.9
4	1-961	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	37.7	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	102.3
5	23-1	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ	մ ³	23.6	0.89 2.2	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	170.8
							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	80.5	0.89 2.2	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	582.7
							ավազ	մ ³	1.1		4.00	5.04	5.04		
7	1-1638 1-1185	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	305.3	0.074 0.2	0.059 0.2	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	111.02
8	Գն 3	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5.0կմ	մ ³	107.3	0.32 0.8	0.90 2.8	-	-	-	-	-	-	3.55	3.55	381.07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-119	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN110, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	326.0	0.07	0.07	–	–	–	–	–	–	0.39	2.28	742.3
					0.2	0.2									
							հողովակ	մ	1.01		1.633	1.89	1.89		
2	22-314	Պոլիէթիլենե DN110 (HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում	մ	326.0	0.030	0.00	–	–	–	–	–	–	0.1	0.09	29.8
					0.1	0.0									
							ջուր	մ ³	0.09		0.167	0.02	0.02		
		Փականային հանգույց Փ3-4													
		Չողային աշխատանքներ													
1	1-1553	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	3.1	0.014	0.302	–	–	–	–	–	–	0.96	0.96	3.0
					0.04	0.92									
2	1-962	Փոստրակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.4	4.740	0.000	–	–	–	–	–	–	11.70	11.70	4.7
					11.70	0.00									
3	1-1551	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	2.5	0.008	0.173	–	–	–	–	–	–	0.55	0.55	1.4
					0.02	0.53									
4	1-961	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.3	1.100	0.000	–	–	–	–	–	–	2.71	2.71	0.8
					2.71	0.00									
5	1-1638 1-1185	Փոստրակի ետլիցք կողալիցքի մշակած գրունտներից, տոփանումով	մ ³	4.9	0.074	0.059	–	–	–	–	–	–	0.36	0.36	1.78
					0.2	0.2									
6	Գն 3	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոինքնթափ և տեղափոխում մինչև 5կմ թափոնավայր	մ ³	1.4	0.324	0.900	–	–	–	–	–	–	3.55	3.55	5.0
					0.8	2.8									
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-66	DN114x4 Պողպատե (St) էլ. եռակցվող խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով	մ	2.5	0.22	0.04	–	–	–	–	–	–	0.67	4.61	11.53
					0.5	0.1									
							հողովակ	մ	1.0		3.46	3.95	3.95		
2	22-384	DN100 PN=1, ՄՊա սեպավոր փականի մոնտաժում	հատ	1	1.31	1.09	–	–	–	–	–	–	6.57	43.24	43.24
					3.2	3.3									
							փական	հատ	1		32.00	36.67	36.67		
3	22-384 գ=0,5	DN100 PN=1, ՄՊա կցաշուրթային ճկուն ներդիրի մոնտաժում	հատ	1	0.66	0.55	–	–	–	–	–	–	3.28	21.91	21.91
					1.6	1.7									
							ճկուն	հատ	1		16.25	18.62	18.62		
4	22-431	DN100 PN=1, ՄՊա Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթերի մոնտաժում	հատ	4	0.39	0.41	–	–	–	–	–	–	2.22	6.23	24.91
					1.0	1.3									
							կցաշուրթ	հատ	1		3.50	4.01	4.01		
5	Հուկա	DN100 PN=1, ՄՊա Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթերի մոնտաժում	հատ	2	0.00	0.00	–	–	–	–	–	–	0.00	4.01	8.02
					0.0	0.0									
							կցաշուրթ	հատ	1		3.50	4.01	4.01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	22-365	Պոլիէթիլենե միջադիր DN110-75 (HDPE)	հատ	3	0.23 0.6	0.151 0.5	-	-	-	-	-	-	1.03	6.76	20.3
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		5.0	5.73	5.73		
7	6-30	Բետոնե հենարանի իրականացում B12,5 դասի բետոնից	մ ³	0.004	2.34 5.8	1.20 3.7	-	-	-	-	-	-	9.44	51.46	0.2
							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 0.9	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.94	1.35	1.1
							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 1.7	0.28 0.9	-	-	-	-	-	-	2.58	28.76	7.48
							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 14.5	7.14 21.8	-	-	-	-	-	-	36.29	41.68	28.3
							բետոն	մ ³	0.157		29.93	5.4	5.39		
11	Շուկա	D=1.0մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-10	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	22.92	22.9
							ե/բ սալ տեղադրում	հատ	1.00		20.00	22.9	22.92		
12	Շուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	28.65	28.7
							պատի օղակ	հատ	1.00		25.00	28.7	28.65		
13	Շուկա	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	26.36	26.4
							պատի օղակ	հատ	1.00		23.00	26.4	26.36		
14	Շուկա	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուջե ծանր մոդուլ	հատ	1	0.00 0.0	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	0.00	94.22	94.2
							ծածկի սալ	հատ	1.00		82.22	94.2	94.22		
15	7-334	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ	կգ	8.70	0.028 0.1	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	14.5	0 0.0	0 0.0	-	-	-	-	-	-	0	0.74	10.80
							մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74		
Հակահրդեհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-4) -1հատ															
Հողային աշխատանքներ															
1	1-1552	Փոստրակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	4.4	0.011 0.03	0.224 0.69	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	3.1
2	1-962	Փոստրակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.5	1.940 4.79	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	2.4
3	1-1551	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	4.7	0.008 0.02	0.173 0.53	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	2.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	1-961	Փսոռակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.5	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	1.4
5	1-1638 1-1185	Փսոռակի ետլիցք 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 բարձրում ավտոինքնաթիռի տեղափոխում մինչև 5կմ թափոնավայր	մ ³	3.2	0.324 0.8	0.900 2.8	-	-	-	-	-	-	3.55	3.55	11.4
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	Մողակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	1.31 3.23	0.09 0.28	-	-	-	-	-	-	3.51	35.6	35.60
							Փակվան	հատ	1.0		28.0	32.09	32.1		
3	22-395	Մտորգեմեջա 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=1,6 ՄՊա	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=1,6 ՄՊա	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 DN110-90 (HDPE)	հատ	2	0.23 0.6	0.151 0.5	-	-	-	-	-	-	1.03	6.76	13.5
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		5.0	5.73	5.73		
8	6-30	Բետոնե հենարանի 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			
							կողապատում	մ ²	1.160		3.50	4.65	42.02		
							փայտանյութ	մ ³	0.036		125.00	5.16			
9	15-614	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	0.80	0.384 0.9	0.0003 0.0	-	-	-	-	-	-	0.95	1.36	1.08
							Ցուղաներկ	կգ	0.25		1.273	0.36			
							Օլիֆ	կգ	0.03		1.170	0.04	0.41		
							Տրորված ներկ	կգ	0.002		1.08	0.00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
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		
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 ամրանո	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 մոտցով	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.												3,326.1
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												442.4
		Ընդամենը	հազ. դր.												3,768.5
		Հահույթ - 11%	հազ. դր.												414.5
		Ընդամենը	հազ. դր.												4,183.0

Կազմեց՝



Ա. Հովհաննիսյան

Պայմանագիր № ԱՍՄՅ-ԳՅԾՁԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐԱԲԱՑ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌԱՐՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Տեղային Նախահաշիվ 1-5

Ձրագիծ W-5

Կազմված է 2025-11թ. գներով

Գ. աշխ. = 2467,79

Ընդհանուր արժեքը 3,905.6

հազար դրամ

Գ. մեք. = 30,5760

Հ/հ	Գնացուցակների NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավորձ միավորը ռուբ. հազ. հրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ. / հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատավորձի արժեքը հազ. հրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազ. հրամ	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	1-1553	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	34.5	0.014 0.0	0.302 0.9	-	-	-	-	-	-	0.96	0.96	33.1
2	1-940	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	3.8	4.740 11.7	0.000 0.0	-	-	-	-	-	-	11.70	11.70	44.45
3	1-1551	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	359.6	0.008 0.0	0.173 0.5	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	197.3
4	1-961	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	40.0	1.100 2.71	0.000 0.00	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	108.6
5	23-1	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ	մ ³	25.1	0.89 2.2	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	181.7
							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	85.5	0.89 2.2	0.00 0.0	-	-	-	-	-	-	2.20	7.24	618.9
							ավազ	մ ³	1.1		4.00	5.04	5.04		
7	1-1638 1-1185	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	324.1	0.074 0.2	0.059 0.2	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	117.85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	Գն 3	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5,0կմ	մ ³	113.8	0.32	0.90	-	-	-	-	-	-	3.55	3.55	404.15
					0.8	2.8									
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-119	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN110, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	346.0	0.07	0.07	-	-	-	-	-	-	0.39	2.28	787.8
					0.2	0.2									
							խողովակ	մ	1.01		1.633	1.89	1.89		
2	22-365	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN110 (HDPE)	հատ	1	0.23	0.151	-	-	-	-	-	-	1.03	6.76	6.8
					0.6	0.5									
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		5.0	5.73	5.73		
3	22-314	Պոլիէթիլեն DN110 (HDPE) խողովակներ լվացում և պատահանում	մ	346.0	0.030	0.00	-	-	-	-	-	-	0.1	0.09	31.7
					0.1	0.0									
							ջուր	մ ³	0.09		0.167	0.02	0.02		
		Հակահրդեհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-5) -1հատ													
		Հողային աշխատանքներ													
1	1-1552	Փոստրակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	4.4	0.011	0.224	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	3.1
					0.03	0.69									
2	1-962	Փոստրակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.5	1.940	0.000	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	2.4
					4.79	0.00									
3	1-1551	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	4.7	0.008	0.173	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	2.6
					0.02	0.53									
4	1-961	Փոստրակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	0.5	1.100	0.000	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	1.4
					2.71	0.00									
5	1-1638 1-1185	Փոստրակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	6.9	0.074	0.059	-	-	-	-	-	-	0.36	0.36	2.51
					0.2	0.2									
6	Գն 3	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոինքնթափ և տեղափոխում մինչև 5կմ թափոնավայր	մ ³	3.2	0.324	0.900	-	-	-	-	-	-	3.55	3.55	11.4
					0.8	2.8									
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-65	Պողպատե DN89x3,5 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում	մ	1.5	0.21	0.03	-	-	-	-	-	-	0.61	3.38	5.07
					0.5	0.1									
							խողովակ	մ	1.0		2.42	2.77	2.77		
2	22-384	Մողակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	1.31	0.09	-	-	-	-	-	-	3.51	35.6	35.60
					3.23	0.28									
							Փական	հատ	1.0		28.0	32.09	32.1		
3	22-395	Ստորգետնյա տեղադրման հրշեջ հիդրանտի տեղադրում սակդիրով Ø80մմ, H=500մմ,	հատ	1	0.96	0.12	-	-	-	-	-	-	2.13	116.73	116.73
					1.8	0.3									
							հիդրանտ	հատ	1		100.0	114.60	114.60		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	22-430	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄԿա	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=1,6ՄԿա	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 DN110-90 (HDPE)	հատ	2	0.23 0.6	0.151 0.5	–	–	–	–	–	–	1.03	6.76	13.5
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		5.0	5.73	5.73		
8	6-30	Բետոնե հենարանի 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		
							կողպատում	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
							Ցուղաներկ	կգ	0.25		1.273	0.36	0.41		
							Օլիֆ	կգ	0.03		1.170	0.04			
							Տրոբված 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		
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 ամրան	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 մոնոցով	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			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
16	Հուլիս	Մետաղական աստիճանի արժեքը	կգ	18.5	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0.74	13.78
					0.0	0.0									
							մետ աստիճան	կգ	1.0		0.65	0.74	0.74		
		Ընդամենը	հազ. դր.												3,105.5
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												413.0
		Ընդամենը	հազ. դր.												3,518.5
		Հահույթ - 11%	հազ. դր.												387.0
		Ընդամենը	հազ. դր.												3,905.6

Կազմեց՝



Ա. Հովհաննիսյան

Պայմանագիր № ԱՍՄՅ-ԳՅԾՁԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐԱԲԱՑ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌԱՐՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

Տեղային նախահաշիվ 1-6

Մասնավոր տների և տնտեսվարող սուբյեկտների մուտքագծերի փոխարինում (60 տուն)

Կազմված է 2025-11թ. գներով

Գ. աշխ. = 2467,79

Ընդհանուր արժեքը

8,705.8

հազար դրամ

Գ. մեք. = 30,5760

Հ/հ	Գնացուցակների ՄՈ	Աշխատանքների անվանումը	Զափման միավորը	Քանակը	Աշխատավորձ միավորը ռուբ. հազ. Դրամ	Մեքեն. շահագործման միավ. ռուբ., հազ. դր.	Նյութերի արժեքը հազ. դրամ						Աշխատավորձի արժեքը հազ. Դրամ	Ընդհանուր արժեքը միավորի համար	Ընդհանուր արժեքը
							Նյութերի անվանումը	Զափման միավորը	Քանակը մեկ միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծավալը	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	Շուկա	Ասֆալտբետոնե ծածկույթ կտրում սղոցով 10սմ հաստությամբ	մ	516.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.33	0.33	170.3
					0.0	0.0									
2	27-33 Գն. 3	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում բարձելով ա/մ տեղափոխելով 5կմ	մ ³	40.6	0.83	1.78	-	-	-	-	-	-	7.49	7.49	304.2
					2.0	5.5									
3	1-1594 Գն. 3	Ասֆալտբետոնե ենթաշերտի քանդում էքսկավատորով, բարձելով տեղափոխելով մինչև 5,0կմ	մ ³	39.5	0.013	1.128	-	-	-	-	-	-	3.48	3.48	137.6
					0.0	3.5									
4	1-1553	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	38.3	0.014	0.302	-	-	-	-	-	-	0.96	0.96	36.7
					0.0	0.9									
5	1-940	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	4.2	4.740	0.000	-	-	-	-	-	-	11.70	11.70	49.13
					11.7	0.0									
6	1-1552	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	7.7	0.011	0.224	-	-	-	-	-	-	0.71	0.71	5.5
					0.0	0.7									
7	1-962	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	3.0	1.940	0.000	-	-	-	-	-	-	4.79	4.79	14.36
					4.8	0.0									
8	1-1551	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	197.9	0.008	0.173	-	-	-	-	-	-	0.55	0.55	108.6
					0.0	0.5									
9	1-961	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	22.1	1.100	0.000	-	-	-	-	-	-	2.71	2.71	60.0
					2.71	0.00									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10	23-1	Նախ. շերտի իրականացում ավագից, h=10 սմ հաստ	մ³	18.9	0.89 2.2	0.00 0.0	–	–	–	–	–	–	2.20	7.24	136.8
							ավազ	մ³	1.1		4.00	5.04	5.04		
11	23-1	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավագից, h=de+20 սմ հաստ	մ³	48.7	0.89 2.2	0.00 0.0	–	–	–	–	–	–	2.20	7.24	352.5
							ավազ	մ³	1.1		4.00	5.04	5.04		
12	1-1638 1-1185	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ³	202.9	0.074 0.2	0.059 0.2	–	–	–	–	–	–	0.36	0.36	73.78
13	27-42	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում, h=15սմ հաստությամբ	մ²	387.1	0.02 0.0	0.13 0.4	–	–	–	–	–	–	0.43	1.37	531.9
							Խիճ 40-70մմ	մ³	0.189		4.00	0.87	0.94		
							Խիճ 10-20մմ	մ³	0.015		4.00	0.07			
							Ձուր	մ³	0.030		0.17	0.01			
14	27-164-2 27-165-2 q=4	Մանրահատիկ ա/բ h=6սմ	մ²	387.10	0.021 0.05	0.05 0.15	–	–	–	–	–	–	0.20	4.72	1,825.2
							Ա/բ մանրահատիկ	տ	0.146		27.00	4.51	4.51		
15	Գն 3	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5,0կմ	մ³	70.3	0.32 0.8	0.90 2.8	–	–	–	–	–	–	3.55	3.55	249.66
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ													
1	22-117 q=0.5	Պոլիէթիլենե (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN25, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով	մ	360.0	0.03 0.07	0.03 0.08	–	–	–	–	–	–	0.15	0.29	102.92
							խողովակ	մ	1.01		0.117	0.14	0.14		
2	16-185	Մետաղական գնդային փականների մոնտաժում ներքին պարուրակով DN20	հատ	60	0.19 0.47	0.01 0.03	–	–	–	–	–	–	0.50	2.22	133.11
							փական	հատ	1		1.5	1.72	1.72		
3	22-365	Պոլիէթիլենե խամութայի անցում DN90-25 (HDPE)	հատ	29	0.23 0.57	0.15 0.46	–	–	–	–	–	–	1.03	2.61	75.62
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		1.4	1.58	1.58		
4	22-365	Պոլիէթիլենե խամութայի անցում DN75-25 (HDPE)	հատ	23	0.23 0.57	0.15 0.46	–	–	–	–	–	–	1.03	2.18	50.09
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		1.0	1.15	1.15		
5	22-365	Պոլիէթիլենե խամութայի անցում DN63-25 (HDPE)	հատ	8	0.23 0.57	0.15 0.46	–	–	–	–	–	–	1.03	2.08	16.66
							Ձևավոր մասեր	հատ	1		0.917	1.05	1.05		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	22-365	Պոլիէթիլենե պարուրակային կցորդիչ DN25	հատ	60	0.23 0.57	0.15 0.46	–	–	–	–	–	–	1.03	1.59	95.12
							կցորդիչ	հատ	1		0.483	0.55	0.55		
7	22-365	Պոլիէթիլենե կցամաս DN25 որձ միացում	հատ	60	0.23 0.57	0.15 0.46	–	–	–	–	–	–	1.03	1.27	76.35
							կցամաս	հատ	1		0.21	0.24	0.24		
8	22-312	Պոլիէթիլենե DN25 (HDPE) խողովակներ լվացում և փտահանում	մ	360.0	0.030 0.07	0.00 0.00	–	–	–	–	–	–	0.1	0.08	28.6
							ջուր	մ ³	0.03		0.167	0.01	0.01		
9	7-668	Պոլիմերավազային հորի տեղադրում (500x630, h=640մմ)	հատ	60	0.59 1.46	0.00 0.00	–	–	–	–	–	–	1.46	38.13	2,287.68
							հոր	հատ	1		32.00	36.67	36.67		
		Ընդամենը	հազ. դր.												6,922.4
		Վերադիր ծախսեր - 13.3%	հազ. դր.												920.7
		Ընդամենը	հազ. դր.												7,843.0
		Հահույթ - 11%	հազ. դր.												862.7
		Ընդամենը	հազ. դր.												8,705.8

Կազմեց՝



Ա. Հովհաննիսյան

Պայմանագիր / Договор № ԱՄՄՅ-ԳՅԾՁԲ-25/126

Ծրագրի անվանումը՝ ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՄԱՍԻՍ ԶԱՍՏՅՆԵՐԻ ՆՈՐԱԲԱՑ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ԶՐԱՍՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ
 ՀԱՍՏԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ / Название проекта: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВОДОПРОВОДА
 НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА НОРАБАЦА 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 %- նվ / Сумма с %
1	3	4	5	6	7	
	Նորարաց գյուղի ջրամատակարարման համակարգ / Система водоснабжения село Норабац					
	Ջրագիծ W-1 / Водопровод W-1					
	Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Ասֆալտբետոնե ծածկույթ կտրում սղոցով 10սմ հաստությամբ / Резка асфальтбетонного слоя с пилой толщиной 10см	մ /м	116.0	0.44	50.8	
2	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում բարձելով ա/մ տեղափոխելով 5կմ /Снесение асфальтобетонного слоя с пергрузом на а\м и перевозка до расстояния 5.0 км	մ³/м³	7.4	9.94	73.5	
3	Ասֆալտբետոնե ենթաշերտի քանդում էքսկավատորով, բարձելով տեղափոխելով մինչև 5,0կմ / Снесение асфальтбетонного подслоя с экскаватором с перегрузом на а/м.и перевозка до расстояния 5.0км.	մ³/м³	7.1	4.62	32.8	
4	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса с боковой засыпкой	մ³/м³	41.8	1.27	53.1	
5	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	մ³/м³	4.6	15.51	71.4	
6	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса с боковой засыпкой	մ³/м³	28.8	0.94	27.2	
7	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	մ³/м³	3.2	6.35	20.3	
8	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ³/м³	250.4	0.73	182.2	
9	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ³/м³	27.8	3.60	100.1	
10	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ / Реализация подготовительного слоя песка, толщиной h=10см.	մ³/м³	22.4	9.60	215.1	
11	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ / Реализация защитного слоя из песка с толщиной h=de+20 см	մ³/м³	70.5	9.60	676.8	
12	Խրամուղու ետիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка траншеи из разработного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ³/м³	261.1	0.48	125.9	
13	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում, h=15սմ հաստությամբ / Реализация подготовительного слоя щебня толщиной, h 15 см	մ²/м²	75.4	1.82	137.4	
14	Սանրահատիկ ա/բ h=6սմ / Мелкозернистого асфальтобетон, h =6см	մ²/м²	75.40	6.25	471.5	
15	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5.0կմ / Перегрузка избыточного грунта и перевозкой 5.0км.	մ³/м³	63.3	4.71	298.2	

Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN90, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով / Монжат полиэтиленовых сварочных труб в траншеях DN90(HDPE), PN1.0 с испытанием	մ /м	195.0	2.20	429.3
2	Պոլիէթիլեն (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	114.0	1.58	180.3
3	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN90-75(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN90-75 (HDPE)	հատ /шт	1	6.69	6.7
4	Պոլիէթիլեն DN90-75(HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում / Промывка и дезинфекция полиэтиленовых труб DN90-75(HDPE)	մ /м	309.0	0.11	32.6
Փականային հանգույց ՓՅ-1 / Задвешной узел ФЗ-1					
Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах V класса с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	3.1	1.27	3.9
2	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	0.4	15.51	6.2
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	2.5	0.73	1.8
4	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	0.3	3.60	1.1
5	Փոսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлавана из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /м ³	4.9	0.48	2.4
6	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոմեքանիկայի և տեղափոխում միսկև 5կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 5.0км	մ ³ /м ³	1.4	4.71	6.6
Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պողպատե DN89x4,0 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում / Монтаж стальных (St) эл. сварочных труб DN89x4	մ /м	2.5	4.88	12.2
2	Սողնակ DN80մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN80, PN=1,0МПа, с монтажом	հատ /шт	1	47.21	47.2
3	Կցաշուրթային ճկուն ներդիր DN80մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով / Адаптор DN80мм, PN=1,0МПа, с монтажом	հատ /шт	1	25.58	25.6
4	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,0ՄՊա / Стальные эл. сварные фланцы DN80 PN=1,0МПа	հատ /шт	4	7.59	30.4
5	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,0ՄՊա / Стальные эл. сварные свободные фланцы DN80 PN=1,0МПа	հատ /шт	2	5.32	10.6
6	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN90-63(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN90-63 (HDPE)	հատ /шт	3	6.69	20.1
7	Բետոնե հենարարի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ ³ /м ³	0.004	68.26	0.3
8	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկտակ ներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ ² /м ²	0.80	1.78	1.4
9	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով / Бетонная подготовка класса B7,5	մ ³ /м ³	0.26	38.14	9.9

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 /մ ³	0.7	55.28	37.6	
11	D=1.0մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-10 / Установка дна ж/б колодца диаметром D=1.0м ՅՍ-10	հատ /шт	1	30.40	30.4	
12	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-9	հատ /шт	1	38.00	38.0	
13	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-6	հատ /шт	1	34.96	35.0	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուջե ծանր մոնոցով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжёлым чугуном люком типа ԾՍ1-10	հատ /шт	1	124.97	125.0	
15	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ / Закладные детали железобетонных колодцев	կգ /кг	8.70	1.08	9.4	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ /кг	14.5	0.99	14.3	
	Հակահրդեհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-1) - 1 հատ / Пожарный гидрант (ՀՀՀ-1) - 1 шт.					
	Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах V класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	4.4	1.27	5.6	
2	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.5	15.51	7.8	
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	4.7	0.73	3.4	
4	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.5	3.60	1.8	
5	Փոսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлаvana из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /մ ³	6.9	0.48	3.3	
6	Ավելացած բնահողի բարձրում ավտոմեքենայի և տեղափոխում մինչև 5.0կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 5.0км	մ ³ /մ ³	3.2	4.71	15.1	
	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	4.48	6.7	
2	Սողակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN80, PN=1,6МПа, с монтажом	հատ /шт	1	47.21	47.2	
3	Ստորգետնյա տեղադրման հրշեջ հիդրանտի տեղադրում տակդիրով Ф80մմ, H=500մմ / Установка подземного пожарного гидранта с подставкой Ф80мм, H=500мм	հատ /шт	1	154.82	154.8	
4	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա / Эл.сварочные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ /шт	5	7.59	38.0	
5	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա / Эл.сварочные свободные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ /шт	1	5.32	5.3	
6	Պողպատե խողովակի ձևավոր մասեր / Фасонные части стальных труб	կգ /кг	4.5	1.96	8.8	
7	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN90(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN90(HDPE)	հատ /шт	2	6.69	13.4	
8	Բետոնե հենարանի իրականացում В12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса В12.5	մ ³ /մ ³	0.072	68.26	4.9	
9	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկշերտ յուղաներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ ² /մ ²	0.80	1.80	1.4	

10	Նախաշերտ B7,5 դասի բետոն / Бетонная подготовка класса B7,5	մ ³ /մ ³	0.45	38.14	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 /մ ³	1.5	55.28	80.2	
12	D=1.5մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-15 / Установка дна ж/б колодца диаметром D=1.5м ՅՍ-15	հառ /шт	1	45.60	45.6	
13	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-15-9	հառ /шт	2	60.80	121.6	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-15 տիպի թուղջե ծանր մտոցով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугунным люком типа ԾՍ1-15	հառ /шт	1	151.99	152.0	
15	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ / Закладные детали железобетонных колодцев	կգ /кг	8.70	1.08	9.4	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ /кг	18.5	0.99	18.3	
Ընդամենը / Всего					4,416.2	13.3
Ջրագիծ W-2 / Водопровод W-2						
Հողային աշխատանքներ / Земляные работы						
1	Ասֆալտբետոնե ծածկույթ կտրում սղոցով 10սմ հաստությամբ / Резка асфальтбетонного слоя с пилой толщиной 10см	մ /м	492.0	0.44	215.3	
2	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում բարձելով ա/մ տեղափոխելով 5կմ /Снесение асфальтобетонного слоя с перегрузом на а/м и перевозка до расстояния 5.0 км	մ ³ /մ ³	31.4	9.94	312.1	
3	Ասֆալտբետոնե ենթաշերտի քանդում էքսկավատորով, բարձելով տեղափոխելով մինչև 5,0կմ / Снесение асфальтбетонного подслоя с экскаватором с перегрузом на а/м.и перевозка до расстояния 5.0км.	մ ³ /մ ³	30.1	4.62	139.0	
4	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	33.3	1.27	42.3	
5	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	3.7	15.51	57.4	
6	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	177.1	0.73	128.9	
7	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	19.7	3.60	70.9	
8	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ / Реализация подготовительного слоя песка, толщиной h=10см.	մ ³ /մ ³	17.8	9.60	170.9	
9	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ / Реализация защитного слоя из песка с толщиной h=de+20 см	մ ³ /մ ³	56.3	9.60	540.5	
10	Խրամուղու ետիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка траншеи из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /մ ³	155.2	0.48	74.8	
11	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում, h=15սմ հաստությամբ / Реализация подготовительного слоя щебня толщиной, h 15 см	մ ² /մ ²	319.8	1.82	582.8	
12	Սանրահատիկ ա/բ h=6սմ / Мелкозернистого асфальтобетон, h =6см	մ ² /մ ²	319.80	6.25	1,999.9	
13	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5,0կմ / Перегрузка избыточного грунта и перевозкой 5.0км.	մ ³ /մ ³	78.6	4.71	370.2	
Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы						
1	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN90, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով / Монжат полиэтиленовых сварочных труб в траншеях DN90(HDPE), PN1.0 с испытанием	մ /м	171.0	2.20	376.5	

2	Պոլիէթիլէն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN75,PN=1,0 ՄՊա, փորձարկումով / Монжат полиэтиленовых сварочных труб в траншеях DN75(HDPE), PN1.0 с испытанием	մ /մ	75.0	1.58	118.6	
3	Պոլիէթիլէն խողովակի ձևավոր մասեր DN90-75(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN90-75 (HDPE)	հառ /шт	1	6.69	6.7	
4	Պոլիէթիլէն DN90-75(HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում / Промывка и дезинфекция полиэтиленовых труб DN90-75(HDPE)	մ /մ	246.0	0.11	25.9	
Փականային հանգույց ՓՅ-2 / Задвешной узел ФЗ-2						
Հողային աշխատանքներ / Земляные работы						
1	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах V класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	3.1	1.27	3.9	
2	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.4	15.51	6.2	
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	2.5	0.73	1.8	
4	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.3	3.60	1.1	
5	Փոսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлаvana из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /մ ³	4.9	0.48	2.4	
6	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոինքնաթիռի և տեղափոխում մինչև 5.0կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 5.0км	մ ³ /մ ³	1.4	4.71	6.6	
Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы						
1	Պողպատե DN89x4,0 (St) էլեռակցվող խողովակների մոնտաժում / Монтаж стальных (St) эл. сварочных труб DN89x4	մ /մ	2.5	4.88	12.2	
2	Սողակ DN80մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN80, PN=1,0МПа, с монтажом	հառ /шт	1	47.21	47.2	
3	Կցաշուրթային ճկուն ներդիր DN80մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով / Адаптор DN80мм, PN=1,0МПа, с монтажом	հառ /шт	1	25.58	25.6	
4	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,0ՄՊա / Стальные эл. сварные фланцы DN80 PN=1,0МПа	հառ /шт	4	7.59	30.4	
5	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,0ՄՊա / Стальные эл. сварные свободные фланцы DN80 PN=1,0МПа	հառ /шт	2	5.32	10.6	
6	Պոլիէթիլէն խողովակի ձևավոր մասեր DN110-90(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN110-90(HDPE)	հառ /шт	3	8.97	26.9	
7	Բետոնե հենարանի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ ³ /մ ³	0.004	68.26	0.3	
8	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկտակ ներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ ³ /մ ³	0.80	1.78	1.4	
9	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով / Бетонная подготовка класса B7,5	մ ³ /մ ³	0.26	38.14	9.9	
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 /մ ³	0.7	55.28	37.6	
11	D=1.0մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՋՍ-10 / Установка dna ж/б колодца диаметром D=1.0м ЖУ-10	հառ /шт	1	30.40	30.4	

12	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-9	հառ /шт	1	38.00	38.0	
13	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-6	հառ /шт	1	34.96	35.0	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուշե ծանր մոնոցով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугунным люком типа ԾՍ1-10	հառ /шт	1	124.97	125.0	
15	Ե/բ դիտահորերի ներքին դետալներ / Закладные детали железобетонных колодцев	կգ /кг	8.70	1.08	9.4	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ /кг	14.5	0.99	14.3	
	Հակահրդեհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-2) - 1 հառ / Пожарный гидрант (ՀՀՀ-2) - 1 шт.					
	Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах V класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	4.4	1.27	5.6	
2	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.5	15.51	7.8	
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	4.7	0.73	3.4	
4	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.5	3.60	1.8	
5	Փոսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, սոփանումով / Обратная засыпка катлаvana из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /մ ³	6.9	0.48	3.3	
6	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոմեքանիկայի և տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 5.0 км	մ ³ /մ ³	3.2	4.71	15.1	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պողպատե DN89x3,5 (St) էլ/եռակցվող խողովակների մոնտաժում / Монтаж стальных (St) эл. сварочных труб DN89x3.5	մ /մ	1.5	4.48	6.7	
2	Սողնակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN80, PN=1,6МПа, с монтажом	հառ /шт	1	47.21	47.2	
3	Ստորգետնյա տեղադրման հրշեջ հիդրանտի տեղադրում տակդիրով Ф80մմ, H=500մմ / Установка подземного пожарного гидранта с подставкой Ф80мм, H=500мм	հառ /шт	1	154.82	154.8	
4	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,6 ՄՊա / Эл.сварочные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հառ /шт	5	7.59	38.0	
5	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,6 ՄՊա / Эл.сварочные свободные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հառ /шт	1	5.32	5.3	
6	Պողպատե խողովակի ձևավոր մասեր / Фасонные части стальных труб	կգ /кг	4.5	1.96	8.8	
7	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր DN90(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN90(HDPE)	հառ /шт	2	6.69	13.4	
8	Բետոնե հենարանի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ ³ /մ ³	0.072	68.26	4.9	
9	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկշերտ յուղաներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ ² /մ ²	0.80	1.80	1.4	
10	Նախաշերտ B7,5 դասի բետոն / Бетонная подготовка класса B7,5	մ ³ /մ ³	0.45	38.14	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 /մ ³	1.5	55.28	80.2	

12	D=1.5մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-15 / Установка дна ж/б колодца диаметром D=1.5м ՅՍ-15	հառ /шт	1	45.60	45.6	
13	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-15-9	հառ /шт	2	60.80	121.6	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-15 տիպի թուջե ծանր մոնոցով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугунным люком типа ԾՍ1-15	հառ /шт	1	151.99	152.0	
15	Ե/բ դիտահորերի ներքին դետալներ / Закладные детали железобетонных колодцев	կգ /кг	8.70	1.08	9.4	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ /кг	18.5	0.99	18.3	
	Ընդամենը / Всего				6,470.7	19.6
	Ջրագիծ W-3 / Водопровод W-3					
	Հողաշին աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Ասֆալտբետոնե ծածկույթ կտրում սղոցով 10սմ հաստությամբ / Резка асфальтбетонного слоя с пилой толщиной 10см	մ /м	294.0	0.44	128.7	
2	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում բարձելով ա/մ տեղափոխելով 5կմ /Снесение асфальтбетонного слоя с перегрузом на а/м и перевозка до расстояния 5.0 км	մ ³ /м ³	18.8	9.94	186.8	
3	Ասֆալտբետոնե ենթաշերտի քանդում էքսկավատորով, բարձելով տեղափոխելով մինչև 5,0կմ / Снесение асфальтбетонного подслоя с экскаватором с перегрузом на а/м.и перевозка до расстояния 5.0км.	մ ³ /м ³	18.0	4.62	83.2	
4	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	40.9	1.27	52.0	
5	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	4.6	15.51	71.4	
6	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	4.7	0.94	4.4	
7	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	0.5	6.35	3.2	
8	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	111.1	0.73	80.8	
9	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	12.4	3.60	44.6	
10	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ / Реализация подготовительного слоя песка, толщиной h=10см.	մ ³ /м ³	13.6	9.60	130.6	
11	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ / Реализация защитного слоя из песка с толщиной h=de+20 см	մ ³ /м ³	40.9	9.60	392.7	
12	Խրամուղու ետիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка траншеи из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /м ³	131.9	0.48	63.6	
13	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում, h=15սմ հաստությամբ / Реализация подготовительного слоя щебня толщиной, h 15 см	մ ² /м ²	191.1	1.82	348.2	
14	Մանրահատիկ ա/բ h=6սմ / Мелкозернистого асфальтбетон, h =6см	մ ² /м ²	191.10	6.25	1,195.1	
15	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5,0կմ / Перегрузка избыточного грунта и перевозкой 5.0км.	մ ³ /м ³	44.0	4.71	207.2	

	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պոլիէթիլեն (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	104.0	1.58	164.4	
2	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN63,PN=1,0 ՄՊա, փորձարկումով / Монжат полиэтиленовых сварочных труб в траншеях DN63(HDPE), PN1.0 с испытанием	մ /м	65.0	1.27	82.8	
3	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN75-63(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN75-635 (HDPE)	հատ /шт	1	5.93	5.9	
4	Պոլիէթիլեն DN75-63(HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում / Промывка и дезинфекция полиэтиленовых труб DN75-63(HDPE)	մ /м	169.0	0.11	17.8	
	Փականային հանգույց #3-3 / Задвешной узел #3-3					
	Յողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах V класса с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	3.3	1.27	4.2	
2	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	0.4	15.51	6.2	
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	2.3	0.73	1.7	
4	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /м ³	0.3	3.60	1.1	
5	Փոսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлавана из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /м ³	4.9	0.48	2.4	
6	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոինքնաթիռի և տեղափոխում մինչև 5.0կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 5.0км	մ ³ /м ³	1.4	4.71	6.6	
	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	3.95	9.9	
2	Սողակ DN65մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN65, PN=1,0МПа, с монтажом	հատ /шт	1	42.65	42.7	
3	Կցաշուրթային ճկուն ներդիր DN65մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ /шт	1	21.33	21.3	
4	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN65, PN=1,0ՄՊա / Стальные эл. сварные фланцы DN65 PN=1,0МПа	հատ /шт	4	6.83	27.3	
5	Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN65, PN=1,0ՄՊա / Стальные эл. сварные свободные фланцы DN65 PN=1,0МПа	հատ /шт	2	4.56	9.1	
6	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN75-63(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN75-635 (HDPE)	հատ /шт	4	5.93	23.7	
7	Բետոնե հենարանի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ ³ /м ³	0.004	68.26	0.3	
8	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկտակ ներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ ³ /м ³	0.80	1.78	1.4	
9	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով / Бетонная подготовка класса B7.5	մ ³ /м ³	0.26	38.14	9.9	

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 /մ ³	0.7	55.28	37.6	
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	30.40	30.4	
12	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-9	հատ /шт	1	38.00	38.0	
13	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-6	հատ /шт	1	34.96	35.0	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուղջե ծանր մտոցով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугунным люком типа ԾՍ1-10	հատ /шт	1	124.97	125.0	
15	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ / Закладные детали железобетонных колодцев	կգ /кг	8.70	1.08	9.4	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ /кг	14.5	0.99	14.3	
	Հակահրդեհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-3) -1հատ / Пожарный гидрант (ՀՀՀ-3) - 1 шт.					
	Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах IV класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	4.4	0.94	4.2	
2	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.5	6.35	3.2	
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	4.7	0.73	3.4	
4	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.5	3.60	1.8	
5	Փոսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлаvana из разработонного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /մ ³	6.9	0.48	3.3	
6	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոմեքենայի և տեղափոխում միջև 5կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 5.0км	մ ³ /մ ³	3.2	4.71	15.1	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պողպատե DN89x3,5 (St) էլեմենտներով խողովակների մոնտաժում / Монтаж стальных (St) эл. сварочных труб DN89x4	մ /м	1.5	4.48	6.7	
2	Սողակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN80, PN=1,6МПа, с монтажом	հատ /шт	1	47.21	47.2	
3	Ստորգետնյա տեղադրման հրշեջ հիդրանտի տեղադրում տակդիրով Ф80մմ, H=500մմ / Установка подземного пожарного гидранта с подставкой Ф80мм, H=500мм	հատ /шт	1	154.82	154.8	
4	Պողպատե էլեմենտներով կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա / Эл.сварочные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ /шт	5	7.59	38.0	
5	Պողպատե էլեմենտներով ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա / Эл.сварочные свободные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ /шт	1	5.32	5.3	
6	Պողպատե խողովակի ձևավոր մասեր / Фасонные части стальных труб	կգ /кг	4.5	1.96	8.8	
7	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN90-75(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN90-75 (HDPE)	հատ /шт	3	6.69	20.1	
8	Բետոնե հենարանի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ ³ /մ ³	0.072	68.26	4.9	

9	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկշերտ լուղաներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	$\text{մ}^2/\text{մ}^2$	0.80	1.80	1.4	
10	Նախաշերտ B7,5 դասի բետոն / Бетонная подготовка класса B7,5	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	0.45	38.14	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	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	1.5	55.28	80.2	
12	D=1.5մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-15 / Установка дна ж/б колодца диаметром D=1.5м ՅՍ-15	հատ /шт	1	45.60	45.6	
13	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-15-9	հատ /шт	2	60.80	121.6	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-15 տիպի թուջե ծանր մոնոլիտ / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугуном люком типа ԾՍ1-15	հատ /шт	1	151.99	152.0	
15	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ / Закладные детали железобетонных колодцев	կգ /кг	8.70	1.08	9.4	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ /кг	18.5	0.99	18.3	
Ընդամենը / Всего					4,483.4	13.6
Ջրագիծ W-4 / Водопровод W-4						
Հողային աշխատանքներ / Земляные работы						
1	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса с боковой засыпкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	32.5	1.27	41.3	
2	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	3.6	15.51	55.9	
3	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса с боковой засыпкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	338.8	0.73	246.5	
4	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	37.7	3.60	135.7	
5	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ / Реализация подготовительного слоя песка, толщиной h=10см.	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	23.6	9.60	226.6	
6	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ / Реализация защитного слоя из песка с толщиной h=de+20 см	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	80.5	9.60	772.8	
7	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка траншеи из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	305.3	0.48	147.2	
8	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5.0կմ / Перегрузка избыточного грунта и перевозкой 5.0км.	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	107.3	4.71	505.4	
Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы						
1	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN110, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով / Монжат полиэтиленовых сварочных труб в траншеях DN110(HDPE), PN1.0 с испытанием	մ /м	326.0	3.02	984.5	
2	Պոլիէթիլեն DN110(HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում / Промывка и дезинфекция полиэтиленовых труб DN110(HDPE)	մ /м	326.0	0.12	39.6	
Ֆականային հանգույց ՖՀ-4 / Задвешной узел ФЗ-4						
Հողային աշխատանքներ / Земляные работы						
1	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах V класса с боковой засыпкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	3.1	1.27	3.9	

2	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.4	15.51	6.2	
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	2.5	0.73	1.8	
4	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлавана в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.3	3.60	1.1	
5	Փոսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлавана из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /մ ³	4.9	0.48	2.4	
6	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոմեքենայի և տեղափոխում մինչև 5կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 5.0км	մ ³ /մ ³	1.4	4.71	6.6	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	DN114x4 Պողպատե (St) էլ. եռակցվող խողովակների մոնտաժում, փորձարկումով / Монтаж стальных (St) эл. сварочных труб DN114x4	մ /մ	2.5	6.12	15.3	
2	DN100 PN=1,0ՄՊա սեպավոր փականի մոնտաժում / Задвижка DN100, PN=1,0МПа, с монтажом	հատ /шт	1	57.35	57.3	
3	DN100 PN=1,0ՄՊա կցաշուրթային ճկուն ներդիրի մոնտաժում / Адаптор DN100мм, PN=1,0МПа, с монтажом	հատ /шт	1	29.05	29.1	
4	DN100 PN=1,0ՄՊա Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթերի մոնտաժում / Стальные эл. сварные фланцы с монтажом DN100 PN=1,0МПа	հատ /шт	4	8.26	33.0	
5	DN100 PN=1,0ՄՊա Պողպատե էլ եռակցվող ազատ կցաշուրթերի մոնտաժում / Стальные эл. сварные свободные фланцы с монтажом DN100 PN=1,0МПа	հատ /шт	2	5.32	10.6	
6	Պոլիէթիլեն միջադիր DN110-75(HDPE) / Полиэтиленовая прокладка DN110-75 (HDPE)	հատ /шт	3	8.97	26.9	
7	Բետոնե հենարարի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ ³ /մ ³	0.004	68.26	0.3	
8	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկտալ ներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ ² /մ ²	0.80	1.78	1.4	
9	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով / Бетонная подготовка класса B7,5	մ ³ /մ ³	0.26	38.14	9.9	
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 /մ ³	0.7	55.28	37.6	
11	D=1.0մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՋՍ-10 / Установка дна ж/б колодца диаметром D=1.0м ЖС-10	հատ /шт	1	30.40	30.4	
12	Պատի օղակ ՊՕ-10-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-9	հատ /шт	1	38.00	38.0	
13	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-10-6	հատ /шт	1	34.96	35.0	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուղջե ծակը մտնողով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугуном люком типа ԾՍ1-10	հատ /шт	1	124.97	125.0	
15	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ / Закладные детали железобетонных колодцев	կգ /кг	8.70	1.08	9.4	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ /кг	14.5	0.99	14.3	

	ձախորդի հաշիւ հիդրանտի հոր (333-4) - 1 հատ / Пожарный гидрант (333-1) - 1 шт.					
	Յողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах IV класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	4.4	0.94	4.2	
2	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.5	6.35	3.2	
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	4.7	0.73	3.4	
4	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.5	3.60	1.8	
5	Փոսորակի ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлаvana из разработочного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /մ ³	6.9	0.48	3.3	
6	Ավելացած բնահողի բարձրում ավտոմեքենայի և տեղափոխում միսկւ. 5կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 5.0км	մ ³ /մ ³	3.2	4.71	15.1	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պողպատե DN89x3,5 (St) էլեռակցվող խողովակների մոնտաժում / Монтаж стальных (St) эл. сварочных труб DN89x4	մ /մ	1.5	4.48	6.7	
2	Սողակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN80, PN=1,6МПа, с монтажом	հատ /шт	1	47.21	47.2	
3	Ստորգետնյա տեղադրման հրշեջ հիդրանտի տեղադրում տակդիրով Ф80մմ, H=500մմ / Установка подземного пожарного гидранта с подставкой Ф80мм, H=500мм	հատ /шт	1	154.82	154.8	
4	Պողպատե էլեռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա / Эл.сварочные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ /шт	5	7.59	38.0	
5	Պողպատե էլեռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա / Эл.сварочные свободные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ /шт	1	5.32	5.3	
6	Պողպատե խողովակի ձևավոր մասեր / Фасонные части стальных труб	կգ /кг	4.5	1.96	8.8	
7	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN110-90(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN110-90(HDPE)	հատ /шт	2	8.97	17.9	
8	Բետոնե հենարանի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ ³ /մ ³	0.072	68.26	4.9	
9	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկշերտ յուղաներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ ² /մ ²	0.80	1.80	1.4	
10	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով / Бетонная подготовка класса B7,5	մ ³ /մ ³	0.45	38.14	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 /մ ³	1.5	55.28	80.2	
12	D=1.5մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ- 15 / Установка dna ж/б колодца диаметром D=1.5м ՅՍ-15	հատ /шт	1	45.60	45.6	
13	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ- 15-9	հատ /шт	2	60.80	121.6	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-15 տիպի թուշե ծանր մոնոցով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугунным люком типа ԾՍ1-15	հատ /шт	1	151.99	152.0	

15	Ե/բ դիտահորերի ներքին դետալներ / Закладные детали железобетонных колодцев	կգ /кг	8.70	1.08	9.4	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ /кг	18.5	0.99	18.3	
	Ընդամենը / Всего				4,411.4	13.3
	Ջրագիծ W-5 / Водопровод W-5					
	Յողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողայիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	34.5	1.27	43.9	
2	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողայիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	3.8	15.51	59.0	
3	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողայիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	359.6	0.73	261.7	
4	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողայիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	40.0	3.60	144.0	
5	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ / Реализация подготовительного слоя песка, толщиной h=10см.	մ ³ /մ ³	25.1	9.60	241.0	
6	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ / Реализация защитного слоя из песка с толщиной h=de+20 см	մ ³ /մ ³	85.5	9.60	820.8	
7	Խրամուղու ետիցք կողայիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка траншеи из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /մ ³	324.1	0.48	156.3	
8	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5,0կմ / Перегрузка избыточного грунта и перевозкой 5.0км.	մ ³ /մ ³	113.8	4.71	536.0	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պոլիէթիլեն (HDPE) եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում DN110, PN=1,0 ՄՊա փորձարկումով / Монжат полиэтиленовых сварочных труб в траншеях DN110(HDPE), PN1.0 с испытанием	մ /м	346.0	3.02	1,044.9	
2	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN110(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN110(HDPE)	հատ /шт	1	8.97	9.0	
3	Պոլիէթիլեն DN110(HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում / Промывка и дезинфекция полиэтиленовых труб DN110(HDPE)	մ /м	346.0	0.12	42.0	
	Չակահրդեհային հիդրանտի հոր (ՀՀՀ-5) -1հատ / Пожарный гидрант (ՀՀՀ-5) - 1 шт.					
	Յողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում, կողայիցքով / Обработка катлаvana в грунтах IV класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	4.4	0.94	4.2	
2	Փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողայիցքով / Обработка катлаvana в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.5	6.35	3.2	
3	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում, կողայիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	4.7	0.73	3.4	
4	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողայիցքով / Обработка катлаvana в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	մ ³ /մ ³	0.5	3.60	1.8	
5	Փոսորակի ետիցք կողայիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка катлаvana из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	մ ³ /մ ³	6.9	0.48	3.3	
6	Ավելացած բնահողի բարձում ավտոմեքայի և տեղափոխում մինչև 5կմ թափոնավայր / Перегрузка избыточного грунта на а/м и перевозкой до 5.0км	մ ³ /մ ³	3.2	4.71	15.1	

	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы					
1	Պողպատե DN89x3,5 (St) էլեռակցվող խողովակների մոնտաժում / Монтаж стальных (St) эл. сварочных труб DN89x3.5	մ /м	1.5	4.48	6.7	
2	Սողակ DN80մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով / Задвижка DN80, PN=1,6МПа, с монтажом	հատ /шт	1	47.21	47.2	
3	Ստորգետնյա տեղադրման հրշեջ հիդրանտի տեղադրում տակդիրով Ф80մմ, H=500մմ / Установка подземного пожарного гидранта с подставкой Ф80мм, H=500мм	հատ /шт	1	154.82	154.8	
4	Պողպատե էլեռակցվող կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա Эл.сварочные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ /шт	5	7.59	38.0	
5	Պողպատե էլեռակցվող ազատ կցաշուրթեր DN80, PN=1,6ՄՊա / Эл.сварочные свободные стальные фланцы DN80 PN=1,6МПа	հատ /шт	1	5.32	5.3	
6	Պողպատե խողովակի ձևավոր մասեր / Фасонные части стальных труб	կգ /кг	4.5	1.96	8.8	
7	Պոլիէթիլեն խողովակի ձևավոր մասեր DN110-90(HDPE) / Фасонные части полиэтиленовых труб DN110-90(HDPE)	հատ /шт	2	8.97	17.9	
8	Բետոնե հենարանի իրականացում B12,5 դասի բետոնից / Реализация бетонных опор из бетона класса B12.5	մ ³ /м ³	0.072	68.26	4.9	
9	Պողպատե խողովակների և ձևավոր մասերի երկշերտ յուղաներկում / Двухслойная окраска стальных труб и фасонных частей	մ ² /м ²	0.80	1.80	1.4	
10	Նախաշերտ B7,5 դասի բետոն / Бетонная подготовка класса B7,5	մ ³ /м ³	0.45	38.14	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	55.28	80.2	
12	D=1.5մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՅՍ-15 / Установка дна ж/б колодца диаметром D=1.5м ՅՍ-15	հատ /шт	1	45.60	45.6	
13	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 տիպի / Стеновое кольцо типа ՊՕ-15-9	հատ /шт	2	60.80	121.6	
14	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-15 տիպի թուջե ծանր մոնոցով / Установка плиты перекрытия колодца с тяжелым чугунным люком типа ԾՍ1-15	հատ /шт	1	151.99	152.0	
15	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ / Закладные детали железобетонных колодцев	կգ /кг	8.70	1.08	9.4	
16	Մետաղական աստիճանի արժեքը / Стоимость металлической лестницы	կգ /кг	18.5	0.99	18.3	
	Ընդամենը / Всего				4,118.8	12.5
	Սասնավոր տների և տնտեսվարող սուբյեկտների մուտքագծերի փոխարինում (60 տուն) / Замена вводов частных домов и хозяйствующих субъектов (60 дом)					
	Հողային աշխատանքներ / Земляные работы					
1	Ասֆալտբետոնե ծածկույթ կտրում սղոցով 10սմ հաստությամբ / Резка асфальтбетонного слоя с пилой толщиной 10см	մ /м	516.0	0.44	225.8	
2	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում բարձելով ա/մ տեղափոխելով 5կմ /Снесение асфальтбетонного слоя с перегрузом на а/м и перевозка до расстояния 5.0 км	մ ³ /м ³	40.6	9.94	403.5	
3	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում երկավառով, բարձելով տեղափոխելով մինչև 5,0կմ / Снесение асфальтбетонного подслоя с экскаватором с перегрузом на а/м.и перевозка до расстояния 5.0км.	մ ³ /м ³	39.5	4.62	182.5	

4	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса с боковой засыпкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	38.3	1.27	48.7	
5	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах V класса вручную с боковой засыпкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	4.2	15.51	65.2	
6	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса с боковой засыпкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	7.7	0.94	7.3	
7	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах IV класса вручную с боковой засыпкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	3.0	6.35	19.0	
8	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса с боковой засыпкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	197.9	0.73	144.0	
9	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով / Обработка траншеи в грунтах III класса вручную с боковой засыпкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	22.1	3.60	79.6	
10	Նախ. շերտի իրականացում ավազից, h=10 սմ հաստ / Реализация подготовительного слоя песка, толщиной h=10см.	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	18.9	9.60	181.5	
11	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազից, h=de+20 սմ հաստ / Реализация защитного слоя из песка с толщиной h=de+20 см	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	48.7	9.60	467.5	
12	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով / Обратная засыпка траншеи из разработанного грунта боковой засыпки с трамбовкой	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	202.9	0.48	97.9	
13	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում, h=15սմ հաստությամբ / Реализация подготовительного слоя щебня толщиной, h 15 см	$\text{մ}^2/\text{մ}^2$	387.1	1.82	705.4	
14	Սանրահատիկ ա/բ h=6սմ / Мелкозернистого асфальтобетон, h =6см	$\text{մ}^2/\text{մ}^2$	387.10	6.25	2,420.8	
15	Ավելցուկային գրունտի բարձում և տեղափոխում 5,0կմ / Перегрузка избыточного грунта и перевозкой 5.0км.	$\text{մ}^3/\text{մ}^3$	70.3	4.71	331.1	
Տեխնոլոգիական աշխատանքներ / Технологические работы						
1	Պոլիէթիլեն (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	$\text{մ} / \text{մ}$	360.0	0.38	136.5	
2	Մետաղական գնդային փականների մոնտաժում ներքին պարուրակով DN20 / Монтаж металлических шаровых кранов DN20 с внутренней резьбой	հատ /шт	60	2.94	176.5	
3	Պոլիէթիլեն խամուբային անցում DN90-25(HDPE) / Полиэтиленовая седелка DN90-25(HDPE)	հատ /шт	29	3.46	100.3	
4	Պոլիէթիլեն խամուբային անցում DN75-25(HDPE) / Полиэтиленовая седелка DN75-25(HDPE)	հատ /шт	23	2.89	66.4	
5	Պոլիէթիլեն խամուբային անցում DN63-25(HDPE) / Полиэтиленовая седелка DN63-25(HDPE)	հատ /шт	8	2.76	22.1	
6	Պոլիէթիլեն պարուրակային կցորդիչ DN25 / Полиэтиленовая резьбовая муфта DN25	հատ /шт	60	2.10	126.2	
7	Պոլիէթիլեն կցամաս DN25 որձ փացում / Полиэтиленовая муфта DN25	հատ /шт	60	1.69	101.3	
8	Պոլիէթիլեն DN25(HDPE) խողովակներ լվացում և ախտահանում / Промывка и дезинфекция полиэтиленовых труб DN25(HDPE)	$\text{մ} / \text{մ}$	360.0	0.11	37.9	

9	Պոլիմերավազային հորի տեղադրում (500x630, h=640մմ) / Установка полимерпесочного коледеца (500x630, h=640мм)	հառ /шт	60	50.57	3,034.1	
	Ընդամենը / Всего				9,181.0	27.8
	Ընդամենը / Всего				33,081.4	100.0
	Ընդամենը ՊԱՀ-ով 20% / Всего с НДС 20%				39,697.7	
					33,081.4	

«ԳԼՈԲԱԼ ԻՆՇԵՆԵՐ» ՍՊԸ տնօրեն՝
Гиректор ООО «Глобал Инженер»



Գ. Փոքրիկյան
Г. Покрикийан

Կազմեց՝
Составил



Ա. Հովհաննիսյան
А. Оганесян