«ԴԵԼՏԱՇԻՆ» ՍՊԸ

ՆՈՐ-ՆՈՐՔ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆ «ՎԵՐԱԾՆՆԴԻ ԱՅԳՈՒՄ/ՀԱՐԱԿԻՑ ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ՈՌՈԳՄԱՆ ՆՊԱՏԱԿՈՎ ԽՈՐՔԱՅԻՆ ՀՈՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԿԱԶՄՈՒՄ»

Պատվիրատու ***Երևանի քաղաքապետարան***

Պայմանագիր **N ԿՇՄՊ-ԳՀԽԱՇՁԲ-25/03**

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐՔ 2. ՆԱԽԱՀԱՇԻՎՆԵՐ, ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ» ՍՊԸ տնօրեն Վ. Կոբելյան

Նախագծի գլխավոր ճարտարագետ Վ. Կոբելյան

ք. Երևան
2026թ.

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ԿԱԶՄԸ

Գիրք 1	-	Աշխատանքի կազմակերպում, աշխատանքային գծագրեր, ծավալաթերթ
Գիրք 2	-	Նախահաշիվներ, ծավալաթերթ-նախահաշիվ

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Նոր Նորք վարչական շրջան «Վերածննդի այգում /հարակից տարածքում ոռոգման նպատակով խորքային հորի կառուցման նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմում» օբյեկտի նախահաշիվը կազմված է աշխատանքային գծագրերի և ծավալների հիման վրա:

Նախահաշվային փաստաթղթերը կազմված են ՀՀ Կառավարության կողմից 17.10.2024թ. N1656-Ն հրամանով հաստատված շինարարական աշխատանքերի գործող գների հաշվարկների մեթոդական ցուցումների համաձայն:
Նախահաշվային արժեքների ընդհանուր գների նկատմամբ կիրառվել են հետևյալ գործակիցները.

1. Շինարարական նյութերի արժեքին՝

- տրանսպորտային ըստ Երևան քաղաքի – 1.0572
- այլ նյութերի չափը – 1.05

փաթեթավորման, պահեստային ծախսեր 1.02

2. Մեքենաների շահագործման գործակիցը – 3053.76
3. Աշխատավարձի գործակիցը – 2763.5
4. Վերադիր ծախսեր – 13.3%
5. Շահույթ – 11%
6. Ժամանակավոր կառույցների և շենքերի կառուցման արժեքը ընդունված է 1.5% ըստ քաղաքաշինության նախարարության կողմից հաստատված 21.09.2001թ N69 հրամանի:
7. Կլիմակայան պայմանների ազդեցության պայմաններում իրականացվող աշխատանքների համար լրացուցիչ ծախսերը – 0.7% ըստ քաղաքաշինության նախարարության կողմից հաստատված 21.08.2001թ N68 հրամանի:
8. Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր – 3%
9. Տեխնիկական հսկողություն -2%
10. Հեղինակային հսկողություն – 0.4% ըստ քաղաքաշինության նախարարության կողմից հաստատված 14.01.2008թ N05-Ն հրամանի:
11. Շինմոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և զոյացած (ոչ ընթացիկ) աղբի տեղափոխման աշխատանքների ծախսերը 0.15% ըստ քաղաքաշինության նախարարության կողմից հաստատված 14.01.2008թ N05-Ն հրամանի:

12, Փոքր ծավալի շինմոնտաժային աշխատանքների համար
լրացուցիչ ծախսեր 2%

13. ԱԱՀ – 20%

Նյութերի արժեքները ընդունված են ըստ 2026թ. փետրվար ամսվա ինֆորմացիոն տեղեկագրի, շուկայական գների, հաշվարկային գների և ինտերնետային տվյալների:
Նյութերի ծախսը որոշված է ըստ ՇՆևԿ- ների համաձայն:

Օբյեկտի շինարարության ընդհանուր արժեքը կազմել է	34333.32	հազ.դրամ
Այդ թվում սարքավորումների արժեքը	802.23	հազ.դրամ
Մինչև 200մ երկարության, 0.4կՎ մալուխային գծով հորի էլեկտրասնուցման ստանդարտ վարձավճար	698.00	հազ.դրամ
200մ -ը գերազանցող 0.4կՎ մալուխային գծի շինարարական արժեքը	1300.00	հազ.դրամ

Կազմեց՝ Ա,Փարեմուզյան

Ամփոփ նախահաշվային արժեք

Նոր Նորք վարչական շրջան «Վերածննդի այգում /հարակից տարածքում ոռոգման նպատակով խորքային հորի կառուցման նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմում»

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՐԺԵՔԸ 34333.32 հազ.դրամ

N	Նախահաշիվների և հաշվարկների համարները	Գլուխների, օբյեկտների, աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ				Ընդհանուր նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ
			շինարարական աշխատանքներ	մոնտաժային աշխատանքներ	սարքավորումներ, կահույք և գույք	այլ ծախսեր	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Գլուխ 2. Շինարարության հիմնական օբյեկտներ					
1	Օբյեկտային նախահաշիվ N1	Խորքային հորի հորատում, վերգետնյա մաս, ցանկապատ	23336.86		500.64		23837.50
		Ընդամենը գլուխ 2՝	23336.86		500.64		23837.50
		Գլուխ 4. Էլեկտրատեխնիկական աշխատանքներ					
2	Օբյեկտային նախահաշիվ N2	Հորի էլեկտրամատակարարում	529.04		148.41		677.45
		Ընդամենը գլուխ 4	529.04		148.41		677.45
		Ընդամենը գլուխ 2-4՝	23865.90		649.05		24514.95
		Գլուխ 8. Ժամանակավոր կառույցներ					
3	(ՔՇՆ հր.N69)	Ժամանակավոր կառույցներ (1.5%)	357.99				357.99
		Ընդամենը գլուխ 2-8՝	24223.89		649.05		24872.94
		Գլուխ 9. Այլ աշխատանքներ և ծախսեր					
4	(ՔՇՆ հր.N68)	Կլիմայական պայմանների ազդեցություն (0.7%)	169.57				169.57
5	0.15%	Աղբի տեղափոխման ծախսեր	36.34				36.34
	2.00%	Փոքր ծավալի շինմոնտաժ	484.48				
		Ընդամենը գլուխ 9՝	690.38			0.00	690.38
		Ընդամենը գլուխ 2-9՝	24914.27		649.05	0.00	25563.32

1	2	3	4	5	6	7	8
		Գլուխ 10. Տեխնիկական հսկողություն					
7	2.0%	Տեխնիկական հսկողություն				**498.29**	**498.29**
8	0.4%	Հեղինակային հսկողություն				**99.66**	**99.66**
		Ընդամենը գլուխ 10՝				**597.94**	**597.94**
		Ընդամենը գլուխ 2-10՝	**24914.27**		**649.05**	**597.94**	**26161.27**
9	3%	Չնախատեսված ծախսեր և աշխատանքներ	**747.43**		**19.47**	**17.94**	**784.84**
		Ընդամենը՝	**25661.70**		**668.52**	**615.88**	**26946.10**
10		**ԱԱՀ 20%**	**5132.34**		**133.70**	**123.18**	**5389.22**
		Ընդամենը՝ ներառյալ ԱԱՀ	**30794.041**		**802.226**	**739.06**	**32335.32**
11		**Վերադարձվող գումար ժամանակավոր կառույցներից**					**53.70**
		Մինչև 200մ երկարության, 0.4կՎ մալուխային գծով հորի էլեկտրասնուցման ստանդարտ վարձավճար					698.00
		200մ -ը գերազանցող 0.4կՎ մալուխային գծի շինարարական արժեքը					1300.00
		Ընդամենը					**34333.32**

Կազմեց՝ Ա,Փարեմուզյան

Օբյեկտային նախահաշիվ N1

Նոր Նորք վարչական շրջան «Վերածննդի այգում /հարակից տարածքում ոռոգման նպատակով խորքային հորի կառուցման նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմում»

Խորքային հոր

N	Նախահաշիվների և հաշվարկների համարները	Գլուխների, օբյեկտների, աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ				Ընդհանուր նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ
			շինարարական աշխատանք-ներ	մոնտաժա-յին աշխատանք-ներ	սարքավո-րումներ, կահույք և գույք	այլ ծախսեր	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Տեղային նախահաշիվ N1	Խորքային հոր	**22355.77**		**500.64**		**22856.41**
2	Տեղային նախահաշիվ N2	Խորքային հորի վերգետնյա մաս	**405.29**				**405.29**
3	Տեղային նախահաշիվ N3	Խորքային հորի տարածքի մետաղական ցանկապատ 5x7.5մ չափերով	**575.79**				**575.79**
		Ընդամենը	**23336.86**		**500.64**		**23837.50**

Տեղային նախահաշիվ N1

Նոր Նորք վարչական շրջան «Վերածննդի այգում /հարակից տարածքում ոռոգման նպատակով խորքային հորի կառուցման նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմում»

Հորի հորատման և կահավորման աշխատանքներ

Ընդհանուր արժեքը **22856.41** հազար դրամ

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Այդ թվում									Նյութերի արժեքը, հազ. դրամ	Ընդհանուր արժեքը, հազ. դրամ	1 միավորի ընդհանուր արժեքը հազ. դրամ
					Աշխատավարձը		Մեխանիզմների շահագործման արժեքը		Նյութերի ծախսը և արժեքը 1 միավորի համար							
					1 միավ. համար, 1984թ ռուբ.	գործող գներով, ՀՀդրամ	1 միավ. համար, 1984թ ռուբ.	գործող գներով, ՀՀ հազ.դրամ	անվանումը	չափ. միավորը	ծախսը	արժեքը	ընդհանուր արժեքը			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Հորատման աշխատանքներ														
1.1	4-6, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով IX կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	8.50	3.315	77.869	22.490	583.77						0.00	661.64	77.840
1.2	4-5, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով VIII կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	41.50	2.119	243.018	14.560	1845.20						0.00	2088.22	50.319
1.3	4-12, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով VIII կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	1.50	4.719	19.561	23.920	109.57						0.00	129.13	86.087
1.4	4-13, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով IX կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	42.50	6.916	812.276	35.230	4572.32						0.00	5384.59	126.696
1.5	4-12, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով VIII կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	16.00	4.719	208.655	23.920	1168.74						0.00	1377.39	86.087
1.6	4-13, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով IX կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	5.00	6.916	95.562	35.230	537.92						0.00	633.48	126.696

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1.7	4-170, տեխ.մաս կետ 3.11, k=1	Հորատանցքի ամրակապում D219x6մմ պողպատե խողովակներով	մ	115.00	0.24	76.273	1.2400	435.47						0.00	511.74	4.450
1.8	4-331	Արտախողովակային տարածության մանրակոպիճի լցում, ներառյալ մանրակոպիճի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	6.80	6.32	118.764	0.00	0.00	մանրակոպիճ	$մ^3$	1.01	6.00	6.861	46.66	165.42	24.327
1.9	4-298, տեխ.մաս կետ 3.15, k=1	Արտախողովակային տարածության կավախծուծում	սյուն	1.00	1	2.764	11.800	36.03					0.000	0.00	38.80	38.798
1.10	ինֆորմ	Կավ, արժեք և մատակարարում	$մ^3$	0.10		0.000		0.00	կավ	$մ^3$	1.02	3.0	3.465	0.35	0.35	3.465
1.11	4-270, տեխ.մաս 3.14, k=1	Արտախողովակային տարածության ցեմենտացում, ներառյալ նյութերի արժեքը	սյուն	1.00	8.088	22.351	95.2320	290.82	ցեմենտ	տ	0.64	38.330	27.776	27.78	341.01	341.009
						0.000		0.00	ջուր	մ3	0.32	0.18	0.067	0.07		
1.12	ինֆորմ	Պողպատե խողովակներ DN219x6մմ ամրակապող, արժեք, մատակարարում	մ	103.00		0.000		0.00	Φ219x6մմ պողպատե խողովակ	մ	1.00	10.86	12.296	1266.52	1266.52	12.296
1.13	ինֆորմ	Քամիչ կլանիչ ТП 8Ф 2В, DN219x6մմ, արժեք, մատակարարում	մ	12.00		0.000		0.00	Φ219x6մմ քամիչ կլանիչ	մ	1.00	14.12	15.985	191.82	191.82	15.985
1.14	ինֆորմ	Ջրհան պողպատե խողովակներ DN57x3մմ, արժեք, մատակարարում	մ	108.0	0	0.000	0.0000	0.00	Ջրհան պողպատե խողովակներ DN57x3մմ	մ	1.000	1.27	1.438	155.30	155.30	1.438
1.15	ինֆորմ	Պոլիէթիլենային պյեզոմետրիկ խողովակներ de50մմ, արժեք, մատակարարում և	մ	105.0	0	0.000	0.0000	0.00	Φ50մմ պոլիէթիլենե խողովակ	մ	1.000	0.350	0.396	41.61	41.61	0.396
1.16	ինֆորմ	Դուր եռազնդավոր Φ295մմ, արժեք, մատակարարում	հատ	9.605		0.000		0.00	դուր Φ295	հատ	1.00	303.08	343.168	3295.96	3295.96	343.168
1.17	ինֆորմ	Կավ, արժեք, մատակարարում	$մ^3$	15.0		0.000		0.00	կավ	$մ^3$	1.00	3.00	3.397	50.78	50.78	3.397
1.18	ինֆորմ	Ջուր, արժեք, մատակարարում	$մ^3$	50.6		0.000		0.00	ջուր	$մ^3$	1.00	0.18	0.208	10.54	10.54	0.208
1.19	4-253	Ամրակապող zDN219մմ խողովակների եռակցում	մ	115.0	0.105	33.369	0.0748	26.27						0.00	59.64	0.519
		<u>Սարքավորում</u>				0.000		0.00					0.000			
1.20	7-300-5m	Խորքային պոմպ ЭЦВ-4-10-110, արժեք, մատակարարում, տեղադրում, ներառյալ ջրհան և պյեզոմետրիկ խողովակների, ղեկավարման կայանի, մալուխի մոնտաժ	լրակ	1.0	47	129.885	35.60	108.71	պոմպ ЭЦВ-4-10-110	լրակ	1.00	500.64	539.862	539.86	778.46	778.460

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Խողովակաշարային արմատուրա														
1.21	22-429	Պողպատե D50մմ կցաշուրթ արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	18	0.22	10.943	0.23	12.64	Պողպատե D50մմ կցաշուրթ արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	1.00	2.92	3.302	59.44	83.03	4.61
1.22	9-118	Մետաղական կոնստրուկցիաներ - ուղղորդիչ լապտեր Φ6 AI դասի ամրանից, արժեք, մատակարարում, պատրաստում և տեղադրում	տ	0.0300	35.9	2.976	0.20	0.02	Φ6 AI դասի ամրան	տ	1.000	216.67	245.327	7.36	10.443	348.1
						0.000		0.00	մետաղ. հարմարանք	կգ	5.00	0.500	2.831	0.08		
						0.000		0.00	Էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.85	0.115	0.003		
		Փորձաքամիչային աշխատանքներ				0.000		0.00					0.000			
1.23	4-334	Հորափողի լվացում մաքուր ջրով	օր	1.0	21.3	58.863	86.70	264.76					0.000	0.00	323.62	323.624
1.24	4-333	Ջրի փորձնական արտամղում "Էոլիֆտով"	օր	2.0	21.3	117.725	86.70	529.52					0.000	0.00	647.25	323.624
1.25	շուկա	Ջրի նմուշարկում և քիմիական անալիզ	նմուշ	1.0	0	0.000	0.00	0.00					0.000	0.00	30.00	30.000
		Ընդամենը՝												**5694.14**	**18276.75**	
		Այդ թվում պոպմի գումարը												**500.64**		
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%), առանց պոպմի գումարի													**20140.33**	
		Ընդամենը շահույթով (11%) առանց պոպմի գումարի													**22355.77**	
		Ընդամենը ներառյալ պոմպի գումարը													**22856.41**	

Տեղային նախահաշիվ N2

Նոր Նորք վարչական շրջան «Վերածննդի այգում /հարակից տարածքում ոռոգման նպատակով խորքային հորի կառուցման նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմում»

Խորքային հորի վերգետնյա հիդրոտեխնիկական մաս

Ընդհանուր արժեքը **405.29** հազար դրամ

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Այդ թվում									Նյութերի արժեքը, հազ. դրամ	Ընդհանուր արժեքը, հազ. դրամ	1 միավորի ընդհանուր արժեքը հազ. դրամ
					Աշխատավարձը		Մեխանիզմների շահագործման արժեքը		Նյութերի ծախսը և արժեքը 1 միավորի համար							
					1 միավ. համար, 1984թ ռուբ.	գործող գներով, ՀՀդրամ	1 միավ. համար, 1984թ ռուբ.	գործող գներով, ՀՀ հազ.դրամ	անվանումը	չափ. միավորը	ծախսը	արժեքը	ընդհանուր արժեքը			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Իրականացվող աշխատանքներ														
2.1	3-29	Ցանկապատի տարածքի մաքրում բուսականությունից և թփուտներից	$մ^2$	38.0	0.0064	0.67	0.000	0.000					0.00	0.00	0.67	0.018
2.2	8-11-1	Նախապատրաստական շերտի իրականացում խճից 10սմ, ներառյալ խճի արժեքը մատակարարումը	$մ^3$	5.0	0.45	6.22	0.3700	5.649	խիճ 10-25մմ	$մ^3$	1.15	4.000	5.208	26.04	37.91	7.582
2.3	6-15,	Հատակի և հորի վերնամասի իրականացում միաձույլ բետոնից, B12.5, F150 ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	5.72	0.52	8.22	0.3400	5.939	բետոն B12.5, F150	$մ^3$	1.020	27.560	31.829	182.06	198.59	34.72
						0.00		0.000	փայտանյութ	$մ^3$	0.001	127.1	0.115	0.66		
						0.00		0.000	կաղապարա-մած վահան	$մ^2$	0.075	3.500	0.299	1.7092		
2.4	22-64	Պողպատե DN57x3 (St) էլ. եռակցվող խողովակ , արժեք, մատակարարում, տեղադրում	մ	2.00	0.19	1.05	0.02	0.122	Պողպատե DN57x3 (St) էլ. եռակցվող խողովակ , արժեք, մատակարարում, տեղադրում	մ	0.998	1.270	1.435	2.9	4.04	2.021
2.5	22-397, k=0.5	Պողպատե DN50 խողովակի խցափակում, ներառյալ արժեքը, մատակարարումը , մոնտաժը	տեղ	1	0.385	1.06	0.13	0.397	Պողպատե թիթեղ 6մմ	տ	0.00012	365.820	0.05	0.05	1.51	1.510

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2.6	22-429	Պողպատե D50մմ կցաշուրթ արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	2	0.22	1.216	0.23	1.40	Պողպատե D50մմ կցաշուրթ արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	1.00	2.92	3.302	6.60	9.23	4.61
2.7	22-434	Պողպատե կցաշուրթ Φ200մմ, Py=1.0ՄՊա, , արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	1.0	0.8	2.211	0.850	2.60	Պողպատե կցաշուրթ Φ200մմ, Py=1.0ՄՊա, , արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	1.00	10.42	11.794	11.79	16.60	16.60
2.8	9-118	Մետաղական կոնստրուկցիաներ - խցափակիչ պողպատե թիթեղից 300x300x5մմ, արժեք, մատակարարում, պատրաստում և տեղադրում	տ	0.0035	35.9	0.350	0.20	0.00	պողպատե թիթեղ 5մմ	տ	1.000	363.03	411.044	1.45	1.814	513.8
						0.000		0.00	մետաղ. հարմարանք	կգ	5.00	0.500	2.831	0.01		
						0.000		0.00	էլեկտրոդ	կգ	0.12	0.85	0.115	0.000		
2.9	22-368	Թուջե կցաշուրթավոր սողնակ՝ մետաղական փականքով DN50, PN=1.0ՄՊա. արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	1.0	0.59	1.63	0.020	0.061	Թուջե կցաշուրթավոր սողնակ՝ մետաղական փականքով DN50, PN=1.0ՄՊա. արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	1.0	19.858	22.48	22.48	24.18	24.176
2.10	22-362	Պողպատե ձևավոր մասեր- անկյուն D57x3.5, տեղադրում	տ	0.0065	190	3.41	162.0	3.216						0.00	6.63	1019.77
2.11	ինֆորմ	Պողպատե ձևավոր մասեր- անկյուն D57x3.5, a=90^0, արժեք, մատակարարում	հատ	1.0					Պողպատե ձևավոր մասեր- անկյուն D57x3.5, a=900, արժեք, մատակարարում	հատ	1.000	0.750	0.85	0.85	0.85	0.849

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2.12	6-30	Միաձույլ բետոնե հենարանի ստեղծում փականների տակ B12.5 դասի բետոնից, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	0.054	2.34	0.35	1.2000	0.198	բետոն B12.5	$մ^3$	1.020	27.56	31.83	1.72	2.79	51.7
						0.00		0.000	կաղապա-ռամած	$մ^2$	1.160	3.5	4.60	0.25		
						0.00		0.000	փայտանյութ	$մ^3$	0.036	127.08	5.18	0.28		
2.13	15-613,	Մետաղական էլեմենտների երկտակ ներկում ջրակայուն ներկով, անհրաժեշտ նյութերի արժեքով և մատակարարումով	$մ^2$	15.000	0.214	8.87	0.0003	0.014	Ջրակայուն ներկ,	կգ	0.246	1.070	0.30	4.47	13.86	0.924
						0.00		0.000	օլիֆ	կգ	0.027	1.110	0.03	0.51		
2.14	22-117	Պոլիէթիլենե de50x3մմ եռակցվող խողովակներ, P=1.0ՄՊա, PE100, արժեք, մատակարարում , մոնտաժ	մ	5.0	0.06	0.83	0.05	0.763	Պոլիէթիլենե de50x3մմ եռակցվող խողովակներ, P=1.0ՄՊա, PE100, արժեք, մատակարարում , մոնտաժ	մ	1.010	0.350	0.40	2.0	3.59	0.719
		Ընդամենը՝												**265.81**	**322.27**	
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)													**365.13**	
		Ընդամենը շահույթով (11%)													**405.29**	

Տեղային նախահաշիվ N3

Նոր Նորք վարչական շրջան «Վերածննդի այգում /հարակից տարածքում ռռոգման նպատակով խորքային հորի կառուցման նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմում»

Խորքային հորի տարածքի մետաղական ցանկապատ 5x7.5մ չափերով

Ընդհանուր արժեքը **575.79** հազար դրամ

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Այդ թվում									Նյութերի արժեքը, հազ. դրամ	Ընդհանուր արժեքը, հազ. դրամ	1 միավորի ընդհանուր արժեքը հազ. դրամ
					Աշխատավարձը		Մեխանիզմների շահագործման արժեքը		Նյութերի ծախսը և արժեքը 1 միավորի համար							
					1 միավ. համար, 1984թ ռուբ.	գործող գներով, ՀՀդրամ	1 միավ. համար, 1984թ ռուբ.	գործող գներով, ՀՀ հազ.դրամ	անվանումը	չափ. միավորը	ծախսը	արժեքը	ընդհանուր արժեքը			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Հողային աշխատանքներ														
3.1	1-962	IV կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով, ժապավենային խրամուղու ստեղծումով	$մ^3$	1.30	1.94	6.97	0.0000	0.000						0.00	6.97	5.361
3.2	1-962	IV կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով, փոսորակի ստեղծումով	$մ^3$	1.20	1.94	6.43	0.0000	0.000						0.00	6.43	5.361
3.3	1-968	Փռված շերտի ստեղծում 10սմ հաստությամբ օգտակար հանույթի գրունտով ձեռքով	$մ^3$	2.5	0.46	3.18	0.0000	0.000						0.00	3.178	1.271
3.4	11-2	Խճի տոփանում գրունտի մեջ 10սմ հաստ., ներառյալ խճի արժեքը, մատակարարումը	$մ^2$	37.0	0.0357	3.65	0.0099	1.119	խիճ	$մ^3$	0.0408	4.00	0.185	6.84	11.61	0.314
3.5	8-11-1	Կոպճի փռում 10սմ, ներառյալ կոպճի արժեքը մատակարարումը	$մ^3$	3.7	0.45	4.60	0.3700	4.181	կոպիճ	$մ^3$	1.15	4.000	5.208	19.27	28.05	7.582
3.6	11-4	Խարամի ծածկույթ 10սմ հաստությամբ, ներառյալ խարամի արժեքը, մատակարարումը և տեղադրումը	$մ^3$	1.8	1.45	7.21	0.0000	0.000	խարամ	$մ^3$	1.25	1.080	1.529	2.75	9.96	5.536
3.7	6-20,	Միաձույլ բետոնե ժապավենային հիմքի և եզրաշերտի ստեղծում B12.5, F150 դասի բետոնից, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	2.240	1.55	9.59	0.760	5.199	բետոն B12.5, F150	$մ^3$	1.020	27.560	31.829	71.30	94.508	42.2
						0.00		0.00	կաղապարա-մած վահան	$մ^2$	0.803	3.5	3.182	7.13		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
						0.00		0.00	փայտան յութ	$մ^3$	0.004	127.08	0.576	1.29		
3.8	8-11-1	Խճավազային նախապատրաստական շերտի իրականացում 10սմ հաստ., ներառյալ խճավազի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	0.18	0.45	0.22	0.3700	0.203	խիճ	$մ^3$	1.15	4.0	5.208	0.94	1.36	7.582
3.9	6-30	Միաձույլ բետոնե հիմքերի ստեղծում կանգնակների համար B12.5 դասի բետոնից, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	1.060	2.34	6.85	1.2000	3.884	բետոն B12.5	$մ^3$	1.020	27.56	31.83	33.74	54.84	51.7
						0.00		0.000	կաղապա-ռամած	$մ^2$	1.160	3.5	4.60	4.87		
						0.00		0.000	փայտանյութ	$մ^3$	0.036	127.08	5.18	5.49		
		Մետաղական կառուցվածք				0.00		0.000					0.000			
3.10	9-47	Մետաղական ցանկապատի պատրաստում և տեղադրում	տ	0.435	19.0	22.84	17.60	23.380	մոնտաժման հարմարանք	կգ	1.2	0.5	0.679	0.30	52.54	120.8
						0.00		0.000	էլեկտրոդ	կգ	2.0	0.85	1.954	0.85		
						0.00		0.000	հեղույս	կգ	10.5	1.000	11.889	5.17		
3.11	ինֆորմ	DN57x3մմ պողպատե խողովակներ, արժեք, մատակարարում , L=2.5մ	մ	27.5	0	0.00	0.00	0.000	խողովակ Φ57x3մմ	մ	1.0	1.270	1.438	39.54	39.54	1.438
3.12	ինֆորմ	Պողպատե անկյունակ L45x45x4մմ, արժեք, մատակարարում	մ	80.1		0.00		0.000	Պողպատե անկյունակ L45x45x4մմ	մ	1.00	0.790	0.894	71.67	71.67	0.894
3.13	ինֆորմ	Մետաղական ցանց բջիջի չափսը 50x50մմ, Φ2.5մմ, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^2$	33.74		0.00		0.000	ցանց պողպատե N50-2.5	$մ^2$	1.0	0.71	0.807	27.22	27.22	0.8
3.14	ինֆորմ	Մետաղական կառուցվածք / ամրան Φ6 AI-c, , Φ8 AIII, պողպատե թերթ -12x4, թիթեղ 6մմ, մանեկ, հեղույս/ արժեք, մատակարարում	տ	0.0388		0.00		0.000	պողպատե թիթեղ	տ	1.000	479.1	542.511	21.07	21.1	542.5
3.15	շուկա	Կողպեք 2հատ ծխնիներով, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	հատ	1.0		0.00		0.000	Կողպեք ծխնիներով	հատ	1.000	10.0	11.323	11.32	11.3	11.32
3.16	15-613,	Մետաղական ցանկապատի և կանգնակների ներկում երկշերտ ջրակայուն ներկով, ներառյալ նյութի արժեքը , մատակարարումը	$մ^2$	19.0	0.214	11.24	0.0003	0.017	Ջրակայուն ներկ,	կգ	0.246	1.070	0.30	5.66	17.56	0.924
						0.00		0.000	օլիֆ	կգ	0.027	1.110	0.03	0.64		
		Ընդամենը՝												**337.06**	**457.84**	
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%)													**518.73**	
		Ընդամենը շահույթով (11%)													**575.79**	

Օբյեկտային նախահաշիվ N2

Նոր Նորք վարչական շրջան «Վերածննդի այգում /հարակից տարածքում ոռոգման նպատակով խորքային հորի կառուցման նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմում»

N	Նախահաշիվների և հաշվարկների համարները	Գլուխների, օբյեկտների, աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ				Ընդհանուր նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ
			շինարարական աշխատանք-ներ	մոնտաժա-յին աշխատանք-ներ	սարքավո-րումներ, կահույք և գույք	այլ ծախսեր	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Տեղային նախահաշիվ N4	Խորքային հորի էլեկտրամատակարարում	**529.04**		**148.41**		**677.45**
		Ընդամենը	**529.04**		**148.41**		**677.45**

Տեղային նախահաշիվ N4

Նոր Նորք վարչական շրջան <Վերածննդի այգում /հարակից տարածքում ոռոգման նպատակով խորքային հորի կառուցման նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմում>

Խորքային հորի էլեկտրամատակարարում

Ընդհանուր արժեքը **677.45** հազար դրամ

Հ/հ	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Այդ թվում									Նյութերի արժեքը, հազ. դրամ	Ընդհանուր արժեքը, հազ. դրամ	1 միավորի ընդհանուր արժեքը հազ. դրամ
					Աշխատավարձը		Մեխանիզմների շահագործման արժեքը		Նյութերի ծախսը և արժեքը 1 միավորի համար							
					1 միավ. համար, 1984թ ռուբ.	գործող գներով, ՀՀդրամ	1 միավ. համար, 1984թ ռուբ.	գործող գներով, ՀՀ հազ.դրամ	անվանումը	չափ. միավորը	ծախսը	արժեքը	ընդհանուր արժեքը			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Հողային աշխատանքներ														
4.1	1-961	III կարգի գրունտի մշակում ձեռքով	$մ^3$	0.3	1.1	0.91	0.0000	0.000						0.00	0.91	3.040
4.2	1-968	Հետլիցք օգտակար հանույթի կարգի գրունտով ձեռքով	$մ^3$	0.3	0.46	0.38	0.0000	0.000						0.00	0.381	1.271
4.3	8-10	Նախապատրաստական շերտի իրականացում ավազից 10սմ, ներառյալ ավազի արժեքը մատակարարումը	$մ^3$	0.100	0.4	0.11	0.3200	0.098	ավազ	$մ^3$	1.10	5.840	7.274	0.73	0.94	9.356
		Բետոնային աշխատանքներ				0.00		0.000								
4.4	6-30	Բետոնե հիմք B12.5, F150 դասի միաձույլ բետոնից, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը և տեղադրումը	$մ^3$	0.2	2.34	1.29	1.2	0.733	Բետոն B12.5	$մ^3$	1.02	27.560	31.829	6.37	10.35	51.737
						0.00		0.000	կաղապարամածի վահան,	$մ^2$	1.16	3.50	4.597	0.92		
						0.00		0.000	փայտանյութ	$մ^3$	0.036	127.08	5.180	1.04		
		Սարքավորումներ				0.00		0.000								
4.5	շուկա	Ղեկավարման կայան САУ-20, արժեք, մատակարարում	հատ	1	0	0.00	0	0.000	САУ20	հատ	1	148.41	160.037	160.04	160.04	160.037

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.6	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ , 380Վ, 25Ա, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	հատ	1	0.9	2.49	0.05	0.153	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ , 380Վ, 25Ա,	հատ	1	7.00	7.925	7.93	10.57	10.565
4.7	ինֆորմ	Մալուխ պղնձե ջիղերով, միաջիղ, ՊԷ մեկուսացումով, ՊՎՀ թաղանթով, ВПВ-6, արժեք, մատակարարում / մոնտաժը պոմպի մոնտաժի հետ է /	մ	380	0	0.00	0.0000	0.000	մալուխ ВПВ-6	մ	1.0200	0.63	0.725	275.56	275.56	0.725
4.8	8-149-1	Հաղորդալար ППВ-2х1.5մմ2, ՊՎՀ մեկուսացումով, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	մ	95	0.0624	16.38	0.0027	0.783	մալուխ, ППВ-2х1.5մմ2	մ	1.0200	0.140	0.162	15.36	32.53	0.342
4.9	շուկա	Մակարդակի տվիչ չոր ընթացքի, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	լրակ	1		0.00		0.000	Մակարդակի տվիչ	հատ	1	4.78	5.414	5.41	5.41	5.414
4.10	8-472-2	Շերտավոր պողպատ հողանցման համար, 25х4մմ, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	մ	10	0.068	1.88	0.0090	0.275	շերտավ պողպատ 25х4մմ	մ	1.00	0.32	0.362	3.62	5.78	0.578
4.11	22-118	Պոլիէթիլենային D50 խողովակ, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	մ	5	0.06	0.83	0.0500	0.763	Φ50մմ խողովակ	մ	1.01	0.350	0.400	2.00	3.59	0.719
4.12	8-91-4	Մետաղական հենարան ղեկավարման կայանի տեղադրման համար և տեղադրում	տ	0.0313	33.3	2.88	4.7000	0.449					0.000	0.00	3.33	106.377
4.13	ինֆորմ	Անկյունավոր պողպատ 50х50х5մմ, արժեք, մատակարարում	մ	5.5		0.00		0.000	Անկյունավոր պողպատ 50х50х5մմ	մ	1	1.05	1.189	6.54	6.54	1.189
4.14	8-472-2	Շերտապողպատ 40х4մմ, արժեք, մատակարարում	մ	5	0	0.00	0.0000	0.000	շերտավ պողպատ 40х4մմ	մ	1.00	0.43	0.483	2.42	2.42	0.483
4.15	8-472-2	Թերթապողպատ 1000х800մմ,1մմ հաստ. արժեք, մատակարարում	տ	0.00628	0	0.00	0.0000	0.000	պողպատ 1մմ	տ	1.00	401.27	454.342	2.85	2.85	454.342

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.16	շուկա	Մետաղական պահարան 300x300x200մմ, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	հատ	1		0.00		0.000	Մետաղական պահարան 300x300x200մմ, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	հատ	1.00	39.85	45.118	45.12	45.12	45.118
4.17	15-613,	Մետաղական էլեմենտների երկտակ ներկում ջրակայուն ներկով, անհրաժեշտ նյութերի արժեքով և մատակարարումով	$մ^2$	3.0	0.214	1.77	0.0003	0.003	Ջրակայուն ներկ,	կգ	0.246	1.070	0.30	0.89	2.77	0.924
						0.00		0.000	օլիֆ	կգ	0.027	1.110	0.03	0.10		
		Ընդամենը՝												**536.89**	**569.08**	
		Այդ թվում սարքվորումների գումարը												**148.41**		
		Ընդամենը վերադիր ծախսերով (13,3%), առանց սարքավորումների գումարի													**476.62**	
		Ընդամենը շահույթով (11%) առանց սարքավորումների գումարի													**529.04**	
		Ընդամենը ներառյալ սարքավորումների գումարը													**677.45**	

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

Հ/Հ	հիմնա-վորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միա-վորը	Քանակը	Միավորի արժեքը, հազ.դրամ (թվերով)	Ընդհանուր արժեքը, հազ.դրամ (թվերով)	Ընդհանուր արժեքը %
1	2	3	4	5	6	7	8
		1 Հորի հորատման և կահավորման աշխատանքներ					
		Հորատման աշխատանքներ					
1.1	4-6, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով IX կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	8.50	**103.727**	**881.68**	
1.2	4-5, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով VIII կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	41.50	**67.053**	**2782.70**	
1.3	4-12, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով VIII կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	1.50	**114.717**	**172.07**	
1.4	4-13, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով IX կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	42.50	**168.831**	**7175.34**	
1.5	4-12, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով VIII կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	16.00	**114.717**	**1835.47**	
1.6	4-13, տեխ.մաս կետ 3.1, k=1.3	Հորատանցքի հորատում ռոտորա-պտուտակային եղանակով IX կարգի գրունտներում, D295մմ, ուղիղ լվացմամբ կավային լուծույթով	մ	5.00	**168.831**	**844.16**	
1.7	4-170, տեխ.մաս կետ 3.11, k=1	Հորատանցքի ամրակապում D219x6մմ պողպատե խողովակներով	մ	115.00	**5.930**	**681.93**	
1.8	4-331	Արտախողովակային տարածության մանրակոպիճի լցում, ներառյալ մանրակոպիճի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	6.80	**32.417**	**220.44**	
1.9	4-298, տեխ.մաս կետ 3.15, k=1	Արտախողովակային տարածության կավախծուծում	այուն	1.00	**51.701**	**51.70**	
1.10	ինֆորմ	Կավ, արժեք և մատակարարում	$մ^3$	0.10	**4.617**	**0.46**	
1.11	4-270, տեխ.մաս 3.14, k=1	Արտախողովակային տարածության ցեմենտացում, ներառյալ նյութերի արժեքը	այուն	1.00	**454.418**	**454.42**	
1.12	ինֆորմ	Պողպատե խողովակներ DN219x6մմ ամրակապող, արժեք, մատակարարում	մ	103.00	**16.386**	**1687.73**	
1.13	ինֆորմ	Քամիչ կլանիչ ТП 8Ф 2В, DN219x6մմ, արժեք, մատակարարում	մ	12.00	**21.301**	**255.62**	

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
1.14	ինֆորմ	Ջրհան պողպատե խողովակներ DN57x3մմ, արժեք, մատակարարում	մ	108.0	**1.916**	**206.95**	
1.15	ինֆորմ	Պոլիէթիլենային պյեզոմետրիկ խողովակներ de50մմ, արժեք, մատակարարում և	մ	105.0	**0.528**	**55.45**	
1.16	ինֆորմ	Դուր եռազնդավոր Φ295մմ, արժեք, մատակարարում	հատ	9.605	**457.294**	**4392.08**	
1.17	ինֆորմ	Կավ, արժեք, մատակարարում	$մ^3$	15.0	**4.526**	**67.67**	
1.18	ինֆորմ	Ջուր, արժեք, մատակարարում	$մ^3$	50.6	**0.278**	**14.05**	
1.19	4-253	Ամրակապող zDN219մմ խողովակների եռակցում	մ	115.0	**0.691**	**79.47**	
		Ընդամենը ըստ հորատման աշխատանքների				**21859.37**	84.25
		Սարքավորում					
1.20	7-300-5m	Խորքային պոմպ ЭЦВ-4-10-110, արժեք, մատակարարում, տեղադրում, ներառյալ ջրհան և պյեզոմետրիկ խողովակների, ղեկավարման կայանի, մալուխի մոնտաժը	լրակ	1.0	**878.364**	**878.36**	
		Ընդամենը ըստ սարքավորումների				**878.36**	3.39
		Խողովակներ խողովակամբաններ					
1.21	22-429	Պողպատե D50մմ կցաշուրթ արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	18	**6.147**	**110.64**	
1.22	9-118	Մետաղական կոնստրուկցիաներ -ուղղորդիչ լապտեր Φ6 AI դասի ամրանից, արժեք, մատակարարում, պատրաստում և տեղադրում	տ	0.0300	**463.858**	**13.92**	
		Ընդամենը ըստ խողովակներ խողովակամբանների				**124.56**	0.48
		Փորձաքամիչային աշխատանքներ					
1.23	4-334	Հորափողի լվացում մաքուր ջրով	օր	1.0	**431.250**	**431.25**	
1.24	4-333	Ջրի փորձնական արտամղում "Էոլիֆտով"	օր	2.0	**431.250**	**862.50**	
1.25	շուկա	Ջրի նմուշարկում և քիմիական անալիզ	նմուշ	1.0	**39.977**	**39.98**	
		Ընդամենը ըստ փորձաքամիչային աշխատանքների				**1333.73**	5.14
		Ընդամենը ըստ 1 ին բաժնի				**24196.02**	93.25
		2 Խորքային հորի վերգետնյա հիդրոտեխնիկական մաս					
		Հողային աշխատանքներ					
2.1	3-29	Ցանկապատի տարածքի մաքրում բուսականությունից և թփուտներից	$մ^2$	38.0	**0.024**	**0.90**	
2.2	8-11-1	Նախապատրաստական շերտի իրականացում խճից 10սմ, ներառյալ խճի արժեքը մատակարարումը	$մ^3$	5.0	**10.103**	**50.52**	
2.3	6-15,	Հատակի և հորի վերնամասի իրականացում միաձույլ բետոնից, B12.5, F150 ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	5.72	**46.265**	**264.63**	
2.4	22-64	Պողպատե DN57x3 (St) էլ. եռակցվող խողովակ , արժեք, մատակարարում, տեղադրում	մ	2.00	**2.693**	**5.39**	
2.5	22-397, k=0.5	Պողպատե DN50 խողովակի խցափակում, ներառյալ արժեքը, մատակարարումը , մոնտաժը	տեղ	1	**2.012**	**2.01**	

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
2.6	22-429	Պողպատե D50մմ կցաշուրթ արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	2	**6.147**	**12.29**	
2.7	22-434	Պողպատե կցաշուրթ Φ200մմ, Py=1.0ՄՊա, , արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	1.0	**22.122**	**22.12**	
2.8	9-118	Մետաղական կոնստրուկցիաներ -խցափակիչ պողպատե թիթեղից 300x300x5մմ, արժեք, մատակարարում, պատրաստում և տեղադրում	տ	0.0035	**684.688**	**2.42**	
2.9	22-368	Թուջե կցաշուրթավոր սողնակ՝ մետաղական փականքով DN50, PN=1.0ՄՊա. արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	1.0	**32.217**	**32.22**	
2.10	22-362	Պողպատե ձևավոր մասեր- անկյուն D57x3.5, տեղադրում	տ	0.0065	**1358.918**	**8.83**	
2.11	ինֆորմ	Պողպատե ձևավոր մասեր- անկյուն D57x3.5, a=90^0, արժեք, մատակարարում	հատ	1.0	**1.132**	**1.13**	
2.12	6-30	Միաձույլ բետոնե հենարանի ստեղծում փականների տակ B12.5 դասի բետոնից, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ^3	0.054	**68.943**	**3.72**	
2.13	15-613,	Մետաղական էլեմենտների երկտակ ներկում ջրակայուն ներկով, անհրաժեշտ նյութերի արժեքով և մատակարարումով	մ2	15.000	**1.232**	**18.47**	
2.14	22-117	Պոլիէթիլենե de50x3մմ եռակցվող խողովակներ, P=1.0ՄՊա, PE100, արժեք, մատակարարում , մոնտաժ	մ	5.0	**0.958**	**4.79**	
		Ընդամենը ըստ 2-րդ բաժնի				**429.44**	1.66
		3 Խորքային հորի տարածքի մետաղական ցանկապատ 5x7.5մ չափերով					
		Իրականացվող աշխատանքներ					
3.1	1-962	IV կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով, ժապավենային խրամուղու ստեղծումով	մ^3	1.30	**7.144**	**9.29**	
3.2	1-962	IV կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով, փոսորակի ստեղծումով	մ^3	1.20	**7.144**	**8.57**	
3.3	1-968	Փռված շերտի ստեղծում 10սմ հաստությամբ օգտակար հանույթի գրունտով ձեռքով	մ^3	2.5	**1.694**	**4.23**	
3.4	11-2	Խճի տոփանում գրունտի մեջ 10սմ հաստ., ներառյալ խճի արժեքը, մատակարարումը	մ^2	37.0	**0.418**	**15.47**	
3.5	8-11-1	Կոպճի փռում 10սմ, ներառյալ կոպճի արժեքը մատակարարումը	մ^3	3.7	**10.103**	**37.38**	
3.6	11-4	Խարամի ծածկույթ 10սմ հաստությամբ, ներառյալ խարամի արժեքը, մատակարարումը և տեղադրումը	մ^3	1.8	**7.377**	**13.28**	
3.7	6-20,	Միաձույլ բետոնե ժապավենային հիմքի և եզրաշերտի ստեղծում B12.5, F150 դասի բետոնից, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ^3	2.240	**56.223**	**125.94**	
3.8	8-11-1	Խճավազային նախապատրաստական շերտի իրականացում 10սմ հաստ., ներառյալ խճավազի արժեքը, մատակարարումը	մ^3	0.18	**10.103**	**1.82**	
3.9	6-30	Միաձույլ բետոնե հիմքերի ստեղծում կանգնակների համար B12.5 դասի բետոնից, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ^3	1.060	**68.943**	**73.08**	

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
		Մետաղական կառուցվածք					
3.10	9-47	Մետաղական ցանկապատի պատրաստում և տեղադրում	տ	0.435	**160.940**	**70.01**	
3.11	ինֆորմ	DN57x3մմ պողպատե խողովակներ, արժեք, մատակարարում , L=2.5մ	մ	27.5	**1.916**	**52.70**	
3.12	ինֆորմ	Պողպատե անկյունակ L45x45x4մմ, արժեք, մատակարարում	մ	80.1	**1.192**	**95.50**	
3.13	ինֆորմ	Մետաղական ցանց բջիջի չափսը 50x50մմ, Φ2.5մմ, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^2$	33.74	**1.075**	**36.27**	
3.14	ինֆորմ	Մետաղական կառուցվածք / ամրան Φ6 AI-c, , Φ8 AIII, պողպատե թերթ -12x4, թիթեղ 6մմ, մանեկ, հեղույս/ արժեք, մատակարարում	տ	0.0388	**722.933**	**28.08**	
3.15	շուկա	Կողպեք 2հատ ծխնիներով, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	հատ	1.0	**15.088**	**15.09**	
3.16	15-613,	Մետաղական ցանկապատի և կանգնակների ներկում երկշերտ ջրակայուն ներկով, ներառյալ նյութի արժեքը , մատակարարումը	$մ^2$	19.000	**1.232**	**23.40**	
		Ընդամենը ըստ 3-րդ բաժնի				**610.10**	2.35
		Ընդամենը ըստ 1-3 բաժինների				**25235.57**	97.26
		4 Էլեկտրամատակարարում					
		Իրականացվող աշխատանքներ					
4.1	1-961	III կարգի գրունտի մշակում ձեռքով	$մ^3$	0.3	**4.051**	**1.22**	
4.2	1-968	Հետլիցք օգտակար հանույթի կարգի գրունտով ձեռքով	$մ^3$	0.3	**1.694**	**0.51**	
4.3	8-10	Նախապատրաստական շերտի իրականացում ավազից 10սմ, ներառյալ ավազի արժեքը մատակարարումը	$մ^3$	0.100	**12.468**	**1.25**	
		Բետոնային աշխատանքներ					
4.4	6-30	Բետոնե հիմք B12.5, F150 դասի միաձույլ բետոնից, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը և տեղադրումը	$մ^3$	0.2	**68.943**	**13.79**	
		Սարքավորումներ					
4.5	շուկա	Ղեկավարման կայան САУ-20, արժեք, մատակարարում	հատ	1	**166.130**	**166.13**	
4.6	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ , 380Վ, 25Ա, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	հատ	1	**14.079**	**14.08**	

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
4.7	ինֆորմ	Մալուխ պղնձե ջիղերով, միաջիղ, ՊԷ մեկուսացումով, ՊՎՀ թաղանթով, ՎՊՎ-6, արժեք, մատակարարում / մոնտաժը պոմպի մոնտաժի հետ է /	մ	380	**0.966**	**367.21**	
4.8	8-149-1	Հաղորդալար ՊՊՎ-2x1.5մմ2, ՊՎՀ մեկուսացումով, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	մ	95	**0.456**	**43.34**	
4.9	շուկա	Մակարդակի տվիչ չոր ընթացքի, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	լրակ	1	**7.215**	**7.21**	
4.10	8-472-2	Շերտավոր պողպատ հողանցման համար, 25x4մմ, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	մ	10	**0.770**	**7.70**	
4.11	22-118	Պոլիէթիլենային D50 խողովակ, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	մ	5	**0.958**	**4.79**	
4.12	8-91-4	Մետաղական հենարան ղեկավարման կայանի տեղադրման համար և տեղադրում	տ	0.0313	**141.755**	**4.43**	
4.13	ինֆորմ	Անկյունավոր պողպատ 50x50x5մմ, արժեք, մատակարարում	մ	5.5	**1.584**	**8.71**	
4.14	8-472-2	Շերտապողպատ 40x4մմ, արժեք, մատակարարում	մ	5	**0.644**	**3.22**	
4.15	8-472-2	Թերթապողպատ 1000x800մմ,1մմ հաստ. արժեք, մատակարարում	տ	0.00628	**605.441**	**3.80**	
4.16	շուկա	Մետաղական պահարան 300x300x200մմ, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	հատ	1	**60.122**	**60.12**	
4.17	15-613,	Մետաղական էլեմենտների երկտակ ներկում ջրակայուն ներկով, անհրաժեշտ նյութերի արժեքով և մատակարարումով	$մ^2$	3.0	**1.232**	**3.69**	
		Ընդամենը ըստ իրականացվող աշխատանքների				**711.20**	2.74
		Ընդամենը ըստ 4-րդ բաժնի				**711.20**	2.74
		Ընդամենը՝ ըստ 1-4 բաժինների				**25946.77**	100.0
		ԱԱՀ 20%				**5189.35**	
		Ընդամենը՝ ԱԱՀ-ով				**31136.13**	120
		Չնախատեսված ծախսերի մնացած 50% -ի գումարը Պատվիրատուի կողմից Կապալառուին տրամադրվող պահուստային միջոցները ենթակա են վճարման՝ վերջինիս կողմից հիմնավորող փաստաթղթերի (կատարողական ակտերի, հեղինակային և տեխնիկական հսկողություն իրականացնող անձերի եզրակացությունների առկայության) ներկայացման դեպքում:				**383.45**	
		ԱԱՀ 20%				**76.69**	
		Ընդամենը՝ ԱԱՀ-ով				**460.14**	
		Ընդամենը				**31596.267**	
		Մինչև 200մ երկարության, 0.4կՎ մալուխային գծով հորի էլեկտրասնուցման ստանդարտ վարձավճար				**698.00**	
		200մ -ը գերազանցող 0.4կՎ մալուխային գծի շինարարական արժեքը				**1300.00**	
		Ընդամենը				**33594.27**	

Ծավալաթերթ-նախահաշվի միավոր արժեքների մեջ ներառված չեն տեխնիկական և հեղինակային հսկողության Վերադարձվող գումարը ժամանակավոր կառույցներից՝ 53.7 հազ.դրամ