«ԴԵԼՏԱՇԻՆ» ՍՊԸ

Մեծ Մասրիկ բնակավայրում ոռոգման ներքին ցանցի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմում

Պատվիրատու ***Վարդենիսի համայնքապետարան***

Պայմանագիր N ՀՀԳՄՎՀ-ԳՀԾՁԲ-25/94-1

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐՔ 3. ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ» ՍՊԸ տնօրեն Վ. Կոբելյան

Նախագծի գլխավոր ճարտարագետ Վ. Կոբելյան

«ԶՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

ք. Երևան
2026թ.

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ» "ДЕЛТАШИН" "DELTASHIN" 02277374

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ԿԱԶՄԸ

Գիրք 1 - Աշխատանքի կազմակերպման նախագիծ

Գիրք 2 - Աշխատանքային գծագրեր

Գիրք 3 - Ծավալաթերթ-նախահաշիվ

Գիրք 4 - Նախահաշիվներ

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
		Ջրանցք					
		Հողային աշխատանքներ					
1.1	22-73, k=0.6,	Պողպատե DN400մմ խողովակի ապամոնտաժ	մ	42.00	**1.930**	**81.05**	
1.2	сметные цены на погрузочные работы п29	Ապամոնտաժված խողովակների բարձում ինքնաթափ	տ	1.67	**0.727**	**1.21**	
1.3	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170ռր	Բարձած խողովակի տեղափոխում պահեստ մինչև 5.5կմ	տ	1.67	**1.237**	**2.07**	
1.4	1-236,	Ճանապարհի իրականացման համար բնահողերի քանդում բուլդոզերով և տեղափոխում մինչև 10մ (բուլդոզերի համար IV խումբ)	$մ^3$	75.8	**0.280**	**21.19**	
1.5	1-170	Կտրած բնահողերի բարձում էքսկավատորով	$մ^3$	75.8	**0.578**	**43.80**	
1.6	1-52	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	87.9	**0.595**	**52.32**	
1.7	1-962,	IV կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	37.8	**7.091**	**268.05**	
1.8	1-171	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով բարձումով խրամուղու և փոսորակի ստեղծումով	$մ^3$	63.4	**0.734**	**46.56**	
1.9	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170ռր	Բարձած ավելորդ բնահողերի տեղափոխում պթափոնավայր մինչև 5.5կմ	տ	264.48	**1.237**	**327.09**	
1.10	1-1185	Փոսորակի հիմնատակի խտացում պնեվմատոփիչներով / 34մ2x0.3մ/	$մ^3$	10.20	**0.440**	**4.49**	
1.11	1-261, 1-1171	Հետլիցք բուլդոզերով տեղափոխումով 5մ օգտակար հանույթի բնահողերով, բացառությամբ խոշորաբեկոր քարերի, խտացումով 6տ-ոց գլդոնով երկու անցումով մեկ հետքի վրայով	$մ^3$	88.0	**0.142**	**12.51**	
1.12	1-970	Հետլիցքի իրականացում ձեռքով օգտակար հանույթին փափուկ բնահողերով	$մ^3$	37.7	**2.427**	**91.53**	
1.13	1-538	Ավելորդ բնահողերի հարթեցում թափոնավայրում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ	$մ^3$	139.2	**0.091**	**12.65**	

«ՋՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ»
"ДЕЛТАШИН"
"DELTASHIN"
02277374

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
		Ընդամենը ըստ հողային աշխատանքների				964.52	5.35
		Շինարարական աշխատանքներ					
1.14	8-11-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում խճից 10սմ հաստ., ներառյալ խճի արժեքը, մատակարարումը/ հարթեցումով և տոփանումով/	$մ^3$	4.50	10.241	46.09	
1.15	37-714,	Հավաքովի երկաթբետոնե սալ, 0,6x0,5x0,4մ չափերի, B15, 3.3կգ/$մ^3$ ամրանի ծախսով - տեղադրում	$մ^3$	8.4	16.887	141.85	
1.16	"Լեվադան" ՍՊԸ	Հավաքովի երկաթբետոնե սալ, 0,6x0,5x0,4 չափերի, B15, F150, W4, 3.3կգ/$մ^3$ ամրանի ծախսով - արժեք, մատակարարում	հատ	70	11.965	837.55	
1.17	37-716	Հավաքովի երկաթբետոնե РП-40 տիպի վաքեր, B25, F150, W4, ամրանի ծախսը 48.6կգ/$մ^3$, կցամասերի ստեղծումով, տեղադրում	$մ^3$	27.2	25.581	695.79	
1.18	Ատոմաշեն	Հավաքովի երկաթբետոնե РП-40 տիպի վաքեր, B25, F150, W4, ամրանի ծախսը 48.6կգ/$մ^3$, արժեքը, մատակարարումը	հատ	80	74.621	5969.67	
1.19	շուկա	Բիտումա-պոլիմերային մաստիկ, ներառյալ նյութերի արժեքը և մատակարարումը	կգ	56.4	0.485	27.34	
1.20	շուկա	Ռետինե լարան, Ф2-2.5սմ, ներառյալ նյութերի արժեքը և մատակարարումը	մ	94	1.081	101.59	
		Ընդամենը ըստ շինարարական աշխատանքների				7819.89	43.39
		Ընդամենը ըստ 1 ին բաժնի				8784.40	48.74
		2 Բետոնային հոր ՆԿ0+00					
		Հողային աշխատանքներ					
2.1	1-961,	III կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	1.50	4.021	6.03	
2.2	1-52	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	0.7	0.595	0.41	
2.3	1-962,	IV կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	0.1	7.091	0.74	
2.4	1-171	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով բարձումով խրամուղու և փոսորակի ստեղծումով	$մ^3$	2.7	0.734	1.98	
2.5	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170դր	Բարձածավելորդ բնահողերի տեղափոխում պթափոնավայր մինչև 5.5կմ	տ	5.13	1.237	6.34	
2.6	1-538	Աղբավայրում ավելորդ բնահողերի հարթեցում տեղում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ	$մ^3$	2.7	0.091	0.25	
2.7	1-1185	Փոսորակի հիմնատակի խտացում պնեվմատոփիչներով /5.82մ2x0.3մ/	$մ^3$	1.75	0.440	0.77	

«ԶՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀԿՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ» "ДЕЛТАШИН" "DELTASHIN" 02277374

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
2.8	8-11-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում խճից 10սմ հաստ., ներառյալ խճի արժեքը, մատակարարումը/ հարթեցումով և տոփանումով/	$մ^3$	0.33	**10.241**	**3.38**	
2.9	1-968	Հետլիցքի իրականացում ձեռքով օգտակար հանույթին բնահողերով տոփանումով, բացառությամբ խոշորաբեկոր քարերի	$մ^3$	2.30	**1.681**	**3.87**	
		Ընդամենը ըստ հողային աշխատանքների				**23.78**	0.13
		Շինարարական աշխատանքներ					
2.10	6-15,	Հորի հատակի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	0.78	**79.427**	**61.95**	
2.11	6-90	Հորի պատերի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	0.40	**91.088**	**36.44**	
		Ընդամենը ըստ շինարարական աշխատանքների				**98.39**	0.55
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ					
2.12	9-118	Դիաֆրագմա պողպատե թերթից 500x500x4մմ, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	տ	0.0079	**696.079**	**5.50**	
		Ընդամենը ըստ տեխնոլոգիական աշխատանքների				**5.50**	0.03
		Ընդամենը ըստ 2-րդ բաժնի				**127.66**	0.71
		3 Ջրթող, ճհաստ					
		Հողային աշխատանքներ					
3.1	1-51	III կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակի իրականացման համար	$մ^3$	20.37	**0.430**	**8.77**	
3.2	1-961,	III կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	0.63	**4.021**	**2.53**	
3.3	1-171	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով բարձումով խրամուղու և փոսորակի ստեղծումով	$մ^3$	15.00	**0.734**	**11.02**	
3.4	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170ռուբ	Բարձածավելորդ բնահողերի տեղափոխում պթափոնավայր մինչև 5.5կմ	տ	28.50	**1.237**	**35.25**	
3.5	1-538	Աղբավայրում ավելորդ բնահողերի հարթեցում տեղում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ	$մ^3$	15.00	**0.091**	**1.36**	
3.6	1-1185	Փոսորակի հիմնատակի խտացում պնեվմատոփիչներով /7մ2x0.3մ/	$մ^3$	12.60	**0.440**	**5.55**	
3.7	8-11-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում խճից 10սմ հաստ., ներառյալ խճի արժեքը, մատակարարումը/ հարթեցումով և տոփանումով/	$մ^3$	2.40	**10.241**	**24.58**	
3.8	23-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում օգտակար հանույթին փափուկ բնահողերով 10սմ հաստ. / հարթեցումով և տոփանումով/	$մ^3$	0.60	**3.253**	**1.95**	

«ՋՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ» "ДЕЛТАШИН" "DELTASHIN" 02277374

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
3.9	1-968	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ձեռքով օգտակար հանույթին փափուկ բնահողերով , տոփանումով	$մ^3$	2.40	**1.681**	**4.04**	
3.10	1-967	Հետլիցքի իրականացում ձեռքով օգտակար հանույթին բնահողերով տոփանումով, բացառությամբ խոշորաբեկոր քարերի	$մ^3$	21.00	**1.681**	**35.31**	
		Ընդամենը ըստ հողային աշխատանքների				**130.35**	0.72
		Շինարարական աշխատանքներ					
3.11	6-15,	Հորի հատակի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	5.58	**79.427**	**443.20**	
3.12	6-90	Հորի պատերի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	3.84	**91.088**	**349.78**	
		Ընդամենը ըստ շինարարական աշխատանքների				**792.98**	4.40
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ					
3.13	46-53	Φ500մմ անցքի բացում գոյություն ունեցող երկաթբետոնե պատի մեջ	անցք	6.00	**4.176**	**25.05**	
3.14	22-74, k=0.9	Պողպատե խողովակ-պատյան DN530x6մմ, արժեք, մատակարարում, տեղադրում , L=0.3մ, 6հատ	մ	1.80	**62.093**	**111.77**	
3.15	22-71, k=0.9	Պողպատե խողովակ DN325x5մմ, արժեք, մատակարարում , մոնտաժ	մ	12.00	**27.278**	**327.33**	
3.16	9-118	Դիաֆրագմա պողպատե թերթից 500x500x4մմ, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	տ	0.05	**696.079**	**32.99**	
3.17	22-132	DN325մմ պողպատե խողովակի նորմալ հիդրոմեկուսացում, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ	9.60	**3.303**	**31.71**	
3.18	22-120-1,	Փականներ ПС 30-40, իր վերհանով 0.5Բ, փեղկով, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	տ	0.23	**2001.983**	**462.46**	
3.19	15-613	Մետաղական էլեմենտների երկշերտ ներկում ջրակայուն ներկով, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^2$	12.00	**1.190**	**14.28**	
		Ընդամենը ըստ տեխնոլոգիական աշխատանքների				**1005.60**	5.58
		Ընդամենը ըստ 3-րդ բաժնի				**1928.92**	10.70
		4 Անկյունային հոր, 5հատ					
		Հողային աշխատանքներ					
4.1	1-51	III կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակի իրականացման համար	$մ^3$	7.28	**0.430**	**3.13**	
4.2	1-961,	III կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	0.23	**4.021**	**0.90**	
4.3	1-52	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	5.00	**0.595**	**2.98**	
4.4	1-171	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով բարձումով խրամուղու և փոսորակի ստեղծումով	$մ^3$	12.50	**0.734**	**9.18**	

«ԶՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ»
"ДЕЛТАШИН"
"DELTASHIN"
02277374

1	2	3	4	5	6	7	8
4.5	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170ռր	Բարձածավելորդ բնահողերի տեղափոխում պլթափոնավայր մինչև 5.5կմ	տ	23.75	**1.237**	**29.37**	
4.6	1-538	Աղբավայրում ավելորդ բնահողերի հարթեցում տեղում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ	$մ^3$	12.50	**0.091**	**1.14**	
4.7	1-1185	Փոսորակի հիմնատակի խտացում պնեվմատոփիչներով /5մ2x0.3մ/	$մ^3$	7.50	**0.440**	**3.30**	
4.8	8-11-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում խճից 10սմ հաստ., ներառյալ խճի արժեքը, մատակարարումը/ հարթեցումով և տոփանումով/	$մ^3$	1.60	**10.241**	**16.39**	
4.9	1-967	Հետլիցքի իրականացում ձեռքով օգտակար հանույթին բնահողերով տոփանումով, բացառությամբ խոշորաբեկոր քարերի	$մ^3$	12.50	**1.681**	**21.02**	
		Ընդամենը ըստ հողային աշխատանքների				**87.40**	0.48
		Շինարարական աշխատանքներ					
4.10	6-15,	Հորի հատակի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	3.50	**79.427**	**277.99**	
4.11	6-90	Հորի պատերի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	2.00	**91.088**	**182.18**	
		Ընդամենը ըստ շինարարական աշխատանքների				**460.17**	2.55
		Ընդամենը ըստ 4-րդ բաժնի				**547.58**	3.04
		5 Խողովակ-անցում տիպ-1, 7հատ					
		Հողային աշխատանքներ					
5.1	շուկա	Ասֆալտե կամ բետոնային ծածկի կտրում սղոցով	մ	84.00	**0.436**	**36.67**	
5.2	27-33	Ասֆալտե կամ բետոնե ծածկի քանդում	$մ^3$	6.30	**5.699**	**35.91**	
5.3	сметные цены на погрузочные работы п29	Քանդած ասֆալտբետոնե թափոնների բարձում ինքնաթափ	տ	13.23	**0.723**	**9.57**	
5.4	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170ռր	Բարձածավելորդ բնահողերի տեղափոխում պլթափոնավայր մինչև 5.5կմ	տ	13.23	**1.237**	**16.36**	
5.5	1-538	Աղբավայրում թափոնների հարթեցում տեղում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ	$մ^3$	6.30	**0.091**	**0.57**	
5.6	1-51	III կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակի իրականացման համար	$մ^3$	23.77	**0.430**	**10.23**	
5.7	1-961,	III կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	0.74	**4.021**	**2.96**	

«ԶՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ»
"ДЕЛТАШИН"
"DELTASHIN"
02277374

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
5.8	1-52	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	34.30	**0.595**	**20.42**	
5.9	1-171	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով բարձումով խրամուղու և փոսորակի ստեղծումով	$մ^3$	33.60	**0.734**	**24.67**	
5.10	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170դր	Բարձածավելորդ բնահողերի տեղափոխում պլթափոնավայր մինչև 5.5կմ	տ	63.84	**1.237**	**78.95**	
5.11	1-538	Աղբավայրում ավելորդ բնահողերի հարթեցում տեղում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ	$մ^3$	33.60	**0.091**	**3.05**	
5.12	8-11-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում խճից 10սմ հաստ., ներառյալ խճի արժեքը, մատակարարումը/ հարթեցումով և տոփանումով/	$մ^3$	4.55	**10.241**	**46.60**	
5.13	23-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում օգտակար հանույթին փափուկ բնահողերով 10սմ հաստ. / հարթեցումով և տոփանումով/	$մ^3$	7.00	**3.253**	**22.77**	
5.14	1-968	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ձեռքով օգտակար հանույթին փափուկ բնահողերով , տոփանումով	$մ^3$	14.00	**1.681**	**23.54**	
5.15	1-261, 1-1171	Հետլիցք բուլդոզերով տեղափոխումով 5մ օգտակար հանույթի բնահողերով, բացառությամբ խոշորաբեկոր քարերի, խտացումով 6տ-ոց գլդոնով երկու անցումով մեկ հետքի վրայով	$մ^3$	58.80	**0.142**	**8.36**	
5.16	27-44	Խճային հիմնատակի ստեղծում 15սմ հաստ., ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^2$	42.00	**1.725**	**72.43**	
5.17	27-164-1, h=+2սմ	Խոշորահատիկ ասֆալտբետոնե շերտի ստեղծում 6սմ հաստ., ներառյալ նյութերի արժեքը և մատակարարումը	$մ^2$	42.00	**5.868**	**246.44**	
5.18	27-164-2	Մանրահատիկ ասֆալտբետոնե շերտի ստեղծում 4սմ հաստ., ներառյալ նյութերի արժեքը և մատակարարումը	$մ^2$	42.00	**4.182**	**175.63**	
		Ընդամենը ըստ հողային աշխատանքների				**835.13**	4.63
		Շինարարական աշխատանքներ					
5.19	6-15,	Հորի հատակի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	10.78	**79.427**	**856.22**	
5.20	6-90	Հորի պատերի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	9.87	**91.088**	**899.04**	
		Ընդամենը ըստ շինարարական աշխատանքների				**1755.26**	9.74
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ					
5.21	22-73, k=0.9	Պողպատե DN426x6մմ խողովակներ, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	մ	42.00	**46.895**	**1969.60**	
5.22	22-134	DN426մմ պողպատե խողովակի նորմալ հիդրոմեկուսացում, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ	39.20	**4.567**	**179.02**	

«ԶՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ»
"ДЕЛТАШИН"
"DELTASHIN"
02277374

1	2	3	4	5	6	7	8
5.23	9-118	Դիաֆրագմա պողպատե թերթից 600x600x4մմ, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	տ	0.08	**696.079**	**55.06**	
		Ընդամենը ըստ տեխնոլոգիական աշխատանքների				**2203.68**	12.23
		Ընդամենը ըստ 5-րդ բաժնի				**4794.07**	26.60
		6 Խողովակ-անցում ՆԿ1+54					
		Հողային աշխատանքներ					
6.1	շուկա	Ասֆալտե կամ բետոնային ծածկի կտրում սղոցով	մ	12.00	**0.436**	**5.24**	
6.2	27-33	Ասֆալտե կամ բետոնե ծածկի քանդում	$մ^3$	0.90	**5.699**	**5.13**	
6.3	сметные цены на погрузочные работы п29	Քանդած ասֆալտբետոնե թափոնների բարձում ինքնաթափ	տ	1.89	**0.723**	**1.37**	
6.4	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170ռր	Բարձածավելորդ բնահողերի տեղափոխում պթափոնավայր մինչև 5.5կմ	տ	1.89	**1.237**	**2.34**	
6.5	1-538	Աղբավայրում թափոնների հարթեցում տեղում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ	$մ^3$	0.90	**0.091**	**0.08**	
6.6	1-51	III կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակի իրականացման համար	$մ^3$	3.40	**0.430**	**1.46**	
6.7	1-961,	III կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	0.11	**4.021**	**0.42**	
6.8	1-52	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	4.90	**0.595**	**2.92**	
6.9	1-171	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով բարձումով խրամուղու և փոսորակի ստեղծումով	$մ^3$	4.80	**0.734**	**3.52**	
6.10	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170ռր	Բարձածավելորդ բնահողերի տեղափոխում պթափոնավայր մինչև 5.5կմ	տ	9.12	**1.237**	**11.28**	
6.11	1-538	Աղբավայրում ավելորդ բնահողերի հարթեցում տեղում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ	$մ^3$	4.8	**0.091**	**0.44**	
6.12	8-11-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում խճից 10սմ հաստ., ներառյալ խճի արժեքը, մատակարարումը/ հարթեցումով և տոփանումով/	$մ^3$	0.65	**10.241**	**6.66**	
6.13	23-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում օգտակար հանույթին փափուկ բնահողերով 10սմ հաստ. / հարթեցումով և տոփանումով/	$մ^3$	1.10	**3.253**	**3.58**	

«ԶՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ»
"ДЕЛТАШИН"
"DELTASHIN"
02277374

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
6.14	1-968	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ձեռքով օգտակար հանույթին փափուկ բնահողերով , տոփանումով	$մ^3$	2.00	**1.681**	**3.36**	
6.15	1-261, 1-1171	Հետլիցք բուլդոզերով տեղափոխումով 5մ օգտակար հանույթի բնահողերով, բացառությամբ խոշորաբեկոր քարերի, խտացումով 6տ-ոց գլդոնով երկու անցումով մեկ հետքի վրայով	$մ^3$	8.40	**0.142**	**1.19**	
6.16	27-44	Խճային հիմնատակի ստեղծում 15սմ հաստ., ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^2$	6	**1.725**	**10.35**	
6.17	27-164-1, h=+2սմ	Խոշորահատիկ ասֆալտբետոնե շերտի ստեղծում 6սմ հաստ., ներառյալ նյութերի արժեքը և մատակարարումը	$մ^2$	6	**5.868**	**35.21**	
6.18	27-164-2	Մանրահատիկ ասֆալտբետոնե շերտի ստեղծում 4սմ հաստ., ներառյալ նյութերի արժեքը և մատակարարումը	$մ^2$	6	**4.182**	**25.09**	
		Ընդամենը ըստ հողային աշխատանքների				**119.63**	0.66
		Շինարարական աշխատանքներ					
6.19	6-15,	Հորի հատակի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	1.54	**79.427**	**122.32**	
6.20	6-90	Հորի պատերի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	1.41	**91.088**	**128.43**	
		Ընդամենը ըստ շինարարական աշխատանքների				**250.75**	1.39
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ					
6.21	22-73, k=0.9	Պողպատե DN426x6մմ խողովակներ, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	մ	6.0	**46.895**	**281.37**	
6.22	22-134	DN426մմ պողպատե խողովակի նորմալ հիդրոմեկուսացում, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ	5.6	**4.567**	**25.57**	
6.23	9-118	Դիաֆրագմա պողպատե թերթից 600x600x4մմ, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	տ	0.0113	**696.079**	**7.87**	
6.24	46-53	Φ500մմ անցքի բացում գոյություն ունեցող երկաթբետոնե պատի մեջ	անցք	1.0	**4.176**	**4.18**	
6.25	22-74, k=0.9	Պողպատե խողովակ-պատյան DN530x6մմ, արժեք, մատակարարում, տեղադրում , L=0.3մ, 1հատ	մ	0.3	**62.093**	**18.63**	
6.26	22-71, k=0.9	Պողպատե խողովակ DN325x5մմ, արժեք, մատակարարում , մոնտաժ	մ	2.0	**27.278**	**54.56**	
6.27	9-118	Դիաֆրագմա պողպատե թերթից 500x500x4մմ, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	տ	0.0079	**696.079**	**5.50**	
6.28	22-132	DN325մմ պողպատե խողովակի նորմալ հիդրոմեկուսացում, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ	1.60	**3.303**	**5.29**	
6.29	22-120-1,	Փականներ ՊՀ 30-40, իր վերհանով 0.5Բ, փեղկով, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	տ	0.0385	**2001.983**	**77.08**	
6.30	15-613	Մետաղական էլեմենտների երկշերտ ներկում ջրակայուն ներկով, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^2$	2.00	**1.190**	**2.38**	

«ԶՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ» ՍՊԸ
"ДЕЛТАШИН"
"DELTASHIN"
02277374

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
		Ընդամենը ըստ տեխնոլոգիական աշխատանքների				**482.41**	2.68
		Ընդամենը ըստ 6-րդ բաժնի				**852.79**	4.73
		7 Խողովակ-անցում ՆԿ2+27					
		Հողային աշխատանքներ					
7.1	շուկա	Ասֆալտե կամ բետոնային ծածկի կտրում սղոցով	մ	12.00	**0.436**	**5.24**	
7.2	27-33	Ասֆալտե կամ բետոնե ծածկի քանդում	$մ^3$	0.90	**5.699**	**5.13**	
7.3	сметные цены на погрузочные работы п29	Քանդած ասֆալտբետոնե թափոնների բարձում ինքնաթափ	տ	1.89	**0.723**	**1.37**	
7.4	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170ռր	Բարձածավելորդ բնահողերի տեղափոխում պլատֆորմավայր մինչև 5.5կմ	տ	1.89	**1.237**	**2.34**	
7.5	1-538	Աղբավայրում թափոնների հարթեցում տեղում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ	$մ^3$	0.90	**0.091**	**0.08**	
7.6	1-51	III կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակի իրականացման համար	$մ^3$	3.40	**0.430**	**1.46**	
7.7	1-961,	III կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	0.11	**4.021**	**0.42**	
7.8	1-52	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	4.90	**0.595**	**2.92**	
7.9	1-171	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով բարձումով խրամուղու և փոսորակի ստեղծումով	$մ^3$	4.80	**0.734**	**3.52**	
7.10	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170ռր	Բարձածավելորդ բնահողերի տեղափոխում պլատֆորմավայր մինչև 5.5կմ	տ	9.12	**1.237**	**11.28**	
7.11	1-538	Աղբավայրում ավելորդ բնահողերի հարթեցում տեղում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ	$մ^3$	4.8	**0.091**	**0.44**	
7.12	8-11-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում խճից 10սմ հաստ., ներառյալ խճի արժեքը, մատակարարումը/ հարթեցումով և	$մ^3$	0.65	**10.241**	**6.66**	
7.13	23-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում օգտակար հանույթին փափուկ բնահողերով 10սմ հաստ. / հարթեցումով և տոփանումով/	$մ^3$	1.10	**3.253**	**3.58**	
7.14	1-968	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ձեռքով օգտակար հանույթին փափուկ բնահողերով , տոփանումով	$մ^3$	2.00	**1.681**	**3.36**	

«ԶՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ» ՍՊԸ
"ДЕЛТАШИН"
"DELTASHIN"
02277374

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
7.15	1-261, 1-1171	Հետլիցք բուլդոզերով տեղափոխումով 5մ օգտակար հանույթի բնահողերով, բացառությամբ խոշորաբեկոր քարերի, խտացումով 6տ-ոց գլդոնով երկու անցումով մեկ հետքի վրայով	մ^3	8.40	**0.142**	**1.19**	
7.16	27-44	Խճային հիմնատակի ստեղծում 15սմ հաստ., ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ^2	6	**1.725**	**10.35**	
7.17	27-164-1, h=+2սմ	Խոշորահատիկ ասֆալտբետոնե շերտի ստեղծում 6սմ հաստ., ներառյալ նյութերի արժեքը և մատակարարումը	մ^2	6	**5.868**	**35.21**	
7.18	27-164-2	Մանրահատիկ ասֆալտբետոնե շերտի ստեղծում 4սմ հաստ., ներառյալ նյութերի արժեքը և մատակարարումը	մ^2	6	**4.182**	**25.09**	
		Ընդամենը ըստ հողային աշխատանքների				**119.63**	0.66
		Շինարարական աշխատանքներ					
7.19	6-15,	Հորի հատակի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ^3	1.54	**79.427**	**122.32**	
7.20	6-90	Հորի պատերի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ^3	1.41	**91.088**	**128.43**	
		Ընդամենը ըստ շինարարական աշխատանքների				**250.75**	1.39
		Տեխնոլոգիական աշխատանքներ					
7.21	22-73, k=0.9	Պողպատե DN426x6մմ խողովակներ, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	մ	6.0	**46.895**	**281.37**	
7.22	22-134	DN426մմ պողպատե խողովակի նորմալ հիդրոմեկուսացում, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ	5.6	**4.567**	**25.57**	
7.23	9-118	Դիաֆրագմա պողպատե թերթից 600x600x4մմ, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	տ	0.0113	**696.079**	**7.87**	
7.24	46-53	Φ500մմ անցքի բացում գոյություն ունեցող երկաթբետոնե պատի մեջ	անցք	1.0	**4.176**	**4.18**	
7.25	22-74, k=0.9	Պողպատե խողովակ-պատյան DN530x6մմ, արժեք, մատակարարում, տեղադրում , L=0.3մ, 1հատ	մ	0.3	**62.093**	**18.63**	
7.26	22-71, k=0.9	Պողպատե խողովակ DN325x5մմ, արժեք, մատակարարում , մոնտաժ	մ	2.0	**27.278**	**54.56**	
7.27	9-118	Դիաֆրագմա պողպատե թերթից 500x500x4մմ, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	տ	0.0079	**696.079**	**5.50**	
7.28	22-132	DN325մմ պողպատե խողովակի նորմալ հիդրոմեկուսացում, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ	1.60	**3.303**	**5.29**	
7.29	22-120-1,	Փականներ ՊՀ 30-40, իր վերհանով 0.5Բ, փեղկով, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	տ	0.0385	**2001.983**	**77.08**	
7.30	15-613	Մետաղական էլեմենտների երկշերտ ներկում ջրակայուն ներկով, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ^2	2.00	**1.190**	**2.38**	

«ՋՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ» ՍՊԸ
"ДЕЛТАШИН"
"DELTASHIN"
02277374

1	2	3	4	5	6	7	8
		Ընդամենը ըստ տեխնոլոգիական աշխատանքների				**482.41**	2.68
		Ընդամենը ըստ 7-րդ բաժնի				**852.79**	4.73
		8 Բետոնային հոր ՆԿ4+65					
		Հողային աշխատանքներ					
8.1	1-961,	III կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	0.80	**4.021**	**3.22**	
8.2	1-962,	IV կարգի բնահողերի քանդում ձեռքով կողլիցքով, խրամուղու և փոսորակների իրականացման համար	$մ^3$	1.1	**7.091**	**7.80**	
8.3	1-171	IV կարգի բնահողերի քանդում էքսկավատորով բարձումով խրամուղու և փոսորակի ստեղծումով	$մ^3$	1.3	**0.734**	**0.95**	
8.4	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 170դդ	Բարձածավելորդ բնահողերի տեղափոխում պլաստոնավայր մինչև 5.5կմ	տ	2.47	**1.237**	**3.05**	
8.5	1-538	Աղբավայրում ավելորդ բնահողերի հարթեցում տեղում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ	$մ^3$	1.3	**0.091**	**0.12**	
8.6	1-1185	Փոսորակի հիմնատակի խտացում պնեվմատոփիչներով /5.82մ2x0.3մ/	$մ^3$	1.75	**0.440**	**0.77**	
8.7	8-11-1	Նախապատրաստական շերտի ստեղծում խճից 10սմ հաստ., ներառյալ խճի արժեքը, մատակարարումը/ հարթեցումով և տոփանումով/	$մ^3$	0.33	**10.241**	**3.38**	
8.8	1-968	Հետլիցքի իրականացում ձեռքով օգտակար հանույթին բնահողերով տոփանումով, բացառությամբ խոշորաբեկոր քարերի	$մ^3$	1.90	**1.681**	**3.19**	
		Ընդամենը ըստ հողային աշխատանքների				**22.49**	0.12
		Շինարարական աշխատանքներ					
8.9	6-15,	Հորի հատակի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	0.78	**79.427**	**61.95**	
8.10	6-90	Հորի պատերի ստեղծում միաձույլ բետոնից, B15, F150,W4, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	$մ^3$	0.55	**91.088**	**50.10**	
		Ընդամենը ըստ շինարարական աշխատանքների				**112.05**	0.62
		Ընդամենը ըստ 8-րդ բաժնի				**134.54**	0.75
		Ընդամենը ըստ 1-8 բաժինների				**18022.76**	100.0
		ԱԱՀ 20%				**3604.55**	
		Ընդամենը՝ ԱԱՀ-ով				**21627.32**	120

«ԶՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

«ԴԵԼՏԱՇԻՆ» ՍՊԸ
"ДЕЛТАШИН"
"DELTASHIN"
02277374

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

1	2	3	4	5	6	7	8
		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:				**266.35**	
		ԱԱՀ 20%				**53.27**	
		Ընդամենը՝ ԱԱՀ-ով				**319.62**	
		Ընդամենը				**21946.932**	

Ծավալաթերթ-նախահաշվի միավոր արժեքների մեջ ներառված չեն տեխնիկական և հեղինակային հսկողության համար հատկացվող գումարները, ինչպես նաև չնախատեսված ծախսերի 50%:

Վերադարձվող գումարը ժամանակավոր կառույցներից՝ 19.28 հազ.դրամ

«ԶՐԱՐԲԻ» ՍՊԸ
ՀՎՀՀ 00837681
Փորձաքննություն

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱՆԱՍՆԱԿԱՆ ԱՌԱՋՆԱԿԱՆ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
REPUBLIC OF ARMENIA LIMITED LIABILITY COMPANY
«ԴԵԼՏԱՇԻՆ»
"ДЕЛТАШИН"
"DELTASHIN"
02277374