

<<Ջրառ>> ՓԲԸ-ն ենթակայության Արգնի- Շամիրամի,
Ստորին Հրազդանի և Արտաշատի մայր ջրանցքների,
հիմնանորոգման համար նախատեսվող
ծախսերի ֆինանսական ցուցանիշները

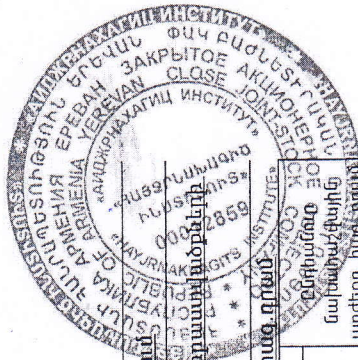
Աշխատանքների, օբյեկտների անվանումները	ԱՄԲՈՂՋ Նախա- հաշվային արժեքը (հազ. դրամ)	Նախատեսվող աշխատանքների համառոտ բնութագիրը և ակնկալվող արդյունքը
1	2	3
1 Արտաշատի ջրանցք		
ՆԿ 98+65 - նկ 99+45 L=80 մ	21 751,70	Թեքված և շրջված Դ-25 ե/բ կոնստրուկցիաների ապամոնտաժում, նորերի տեղադրում, խողջների բետոնապատում, հատակի քայքայված բետոնի և կարերի մաքրում ու նորոգում : Արդյունքում ակնկալվում է ջրի կորուստների նվազեցում ու շահագործման աշխատանքների բարելավում:
ՆԿ 221+27 - նկ 221+79 L=52 մ	13 738,20	
ՆԿ 226+09 - նկ 226+61 L=52 մ	13 753,00	
ՆԿ 297+67 - նկ 298+02 L=65 մ	9 502,20	
ՆԿ 312+35 - նկ 312+84 L=49 մ	13 043,90	
ՆԿ 313+30 - նկ 313+80 L=50մ	13 510,80	
ՆԿ 328+00 - նկ328+42 L=42 մ	11 931,30	
ՆԿ 364+37 - նկ365+19 L=82 մ	20 909,80	
ՆԿ 130+55 - նկ 132+60 Խարբերդի դյուկեր (մուտք և ելք)	13 084,70	Դյուկերների մուտքամասերի և ելքամասերի անսարք ռեդուկտորների ապամոնտաժում իրենց վերհան հեծաններով և նորերի մոնտաժում, տեղադրելով հարթ փականներ իրենց խտարարներով:
ՆԿ 213+11 - նկ 216+11 Ջրաշենի դյուկեր (մուտք և ելք)	15 392,50	

ՆԿ 232+22 - նկ 242+60 Դիտակի դյուկեր (մուտք և ելք)	16 132,50	
ԸՆԴԱՄԵՆԸ, 472,0մ	162 750,60	Նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերը առկան են
Արտաշատի ջրանցք և գլխամասային հանգույց		
Գլխամասային հանգույց	6790,0 որից ննա 340,0	Հարթ փականների խտարարների փոխում, բարձրացնող մեխանիզմների նորոգում- կարգաբերում: Ջրի հաշվառման հստակեցում:
ՆԿ 96+88 - նկ 98+04 L=116 մ Ձախ շեղ	42016,0 որից ննա 2100,0	Թեքված և շրջված Դ-25 ե/բ կոնստրուկցիաների ապամոնտաժում, նորերի տեղադրում , խողջների բետոնապատում, հատակի քայքայված բետոնի և կարերի մաքրում ու նորոգում : Արդյունքում ակնկալվում է ջրի կորուստների նվազեցում ուշահագործման աշխատանքների բարելավում:
ՆԿ 216+47 - նկ 217+74 L=127 մ Ձախ շեղ	46000,0 որից ննա 2300,0	
ՆԿ 220+65 - նկ 221+33 L=68 մ Ձախ շեղ	24630,0 որից ննա 1232,0	
ՆԿ 225+10 - նկ 225+46 L=36 մ Ձախ շեղ	13330,0 որից ննա 666,0	
ՆԿ 228+50 Ազատ գետի ջրընդունիչ հանգույց	2260,0 որից ննա 112,0	Հարթ փականների խտարարների փոխում, բարձրացնող մեխանիզմների նորոգում- կարգաբերում: Ջրի հաշվառման հստակեցում:
ՆԿ 364+60 - նկ 366+10 L=150 մ Ձախ շեղ	38326,0 որից ննա 1916,0	
ՆԿ 385+57 - նկ 385+98 L=41 մ Ձախ շեղ	16080,0 որից ննա 804,0	
ԸՆԴԱՄԵՆԸ, 538 մ	189432,0 որից ննա 9470,0	

Ամբողջը Արտաշատի ջրանցք L=1010 մ	352182,6 որից ննա 9470,0	
2 Ստորին Հրազդանի ջրանցք Առաջին հերթ և գլխամասային հանգույց		
ՆԿ 0+00 Գլխամասային հանգույց	4509,0 որից ննա 225,0	Հարթ փականի բարձրացնող հին մեխանիզմի ապամոնտաժում, վերակառուցում և արդիականացում
ՆԿ 13+24-19+97 L=673մ ջրանցքի	63043,0 որից ննա 3153,0	Ջրանցքի շեղերի , հատակի և ջերմային կարերի հիմնանորոգում: Ջրի կորուստների նվազեցման նպատակով:
ՆԿ 122+80-131+00 L=820մ ջրանցքի	77387,3 որից ննա 3840,0	
Ընդամենը առաջին հերթ 1493 մ	144939,3 որից ննա 7218,0	
3 Ստորին Հրազդանի ջրանցք Երկրորդ հերթ		
ՆԿ 1+19 Քասախի դյուկերի մուտքամասի աղբահան ցանց	9055,0 որից ննա 315,0	Աղբաորսիչ ցանցի տեղադրում իր մեխանիզմով ու էլ. շարժաբեքներով: (Վթարային)
ՆԿ 7+13-7+99 L=86մ ջրանցքի ՆԿ 7+99+21+56 L=1357մ ջրանցքի	8563,0 որից ննա 299,0	Ջրանցքի շեղերի , հատակի և ջերմային կարերի հիմնանորոգում: Ջրի կորուստների նվազեցման նպատակով:
ՆԿ 48+29-62+46 L=1417մ ջրանցքի	141210,0 որից ննա 4919,0	
ՆԿ 63+21-68+70 L=549մ ջրանցքի	58490,0 որից ննա 2030,0	
Ընդամենը երկրորդ հերթ 3409 մ	217318,4 որից ննա 7563,0	
ԱՄԲՈՂՋԸ Ստորին Հրազդան ջր. L= 4902 մ	362257,7 որից ննա 14781,0	
4 Արզնի-Շամիրամ ջրանցք I հերթ		
ՆԿ 20+51-22+01 L=150մ ակվեդուկ	21883,0 որից ննա 1094,0	Վթարային վիճակում է շահագործվում է .1957թ-ից : Անհրաժեշտ է վերակառուցել,որը կապահովի անվտանգ շահագործում և կայուն ջրամատակարարում:

ՆԿ 132+00-134+00 L=200մ ջրանցք	27947,0 որից ննա 1397,0	Ջրանցքի շեղերի , հատակի և ջերմային կարերի հիմնանորոգում: Ջրի կորուստների նվազեցման նպատակով:
ՆԿ 152+70-164+00 L=1130մ ջրանցք	139540,8 որից ննա 6986,0	
ՆԿ 301+50-304+34 L=284մ ջրանցք ՆԿ 304+80-311+60 L=680մ ջրանցք	125549,3 որից ննա 6277,0	
Ընդամենը առաջին հերթ 2444մ .	314920,1 որից ննա 15754,0	
5 Արզնի-Շամիրամ ջրանցք II հերթ		
ՆԿ175+72-178+42 Ամբերդի դյուկեր D=1500 L=270 մ երկու ճյուղ	196190,0 որից ննա 9810,0	Վթարային վիճակում է շահագործվում է .1957թ-ից : Անհրաժեշտ է վերակառուցել,որը կապահովի անվտանգ շահագործում և կայուն ջրամատակարարում:
ՆԿ183+15-197+80 L=1465մ ջրանցք	174146,5 որից ննա 8689,0	Ջրանցքի շեղերի , հատակի և ջերմային կարերի հիմնանորոգում:Ջրի կորուստների նվազեցման նպատակով:
ՆԿ245+40-246+17 Ռիջանի դյուկեր D=1000 L=77 մ երկու ճյուղ	52820,0 որից ննա 2640,0	Վթարային վիճակում է շահագործվում է .1957թ-ից : Անհրաժեշտ է վերակառուցել,որը կապահովի անվտանգ շահագործում և կայուն ջրամատակարարում:
Ընդամենը երկրորդ հերթ 1465մ	422976,5 որից ննա 2139,0	
ԱՄԲՈՂՋԸ Արզնի-Շամիրամ ջրանցք L= 3909 մ	737896,6 որից ննա 36893,0	
Ամբողջը L=9821մ	1452336,9հազ. դրամ	

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ: Հիմնանորոգման համար նախատեսվող
ծախսերը հաշվարկված են մոտավոր:



Ամփոփ նախահաշվային արժեք

Արտաշատի ջրանցքի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի կազմում

Վերահաշվարկ ըստ 2022թ. ապրիլ ամսվա անցումային գործակիցների և շինարարական կուրթերի, կոնստրուկցիաների ել պատրաստվածությունների կողմնորոշիչ գների

ԸՆԴՀԱՆՈՐ ԱՐժԵՐԸ										162750.65			հազ. դրամ	
N	Նախահաշիվների և հաշվարկների համարները	Գույքների, օբյեկտների, աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ					այլ ծախսեր	Ընդամենը՝ նախահաշիվային արժեքը, հազ. դրամ					
			շինարարական աշխատանքներ	մոնումայի և աշխատանքներ	սարքավորումներ, կառույց և գույք	6	7			8				
1	2	3	4	5	6	7	8							
1	Օբյեկտային նախահաշիվ N1	Գույք 2. Շինարարության հիմնական օբյեկտներ կրտաշատի մայր ջրանցք ՊՎ98+65-ՊՎ99+45, ՊՎ221+27-ՊՎ221+79, ՊՎ226+09-ՊՎ226+61, ՊՎ297+67-ՊՎ298+02, 312+35-ՊՎ312+84, 313+30-ՊՎ313+80, 328+00-ՊՎ328+42, 364+37-ՊՎ365+19, կարթերիի դյուկներ ՊՎ130+65-ՊՎ132+60, Ջրաշենի դյուկներ ՊՎ213+11-ՊՎ216+11, Ղիտակի դյուկներ ՊՎ232+22-ՊՎ242+60	114597.01		12319.64		126916.65							
		Ընդամենը գույք 2՝	114597.01		12319.64		126916.65							
2	(ԲՀՆ հր. N69)	Գույք 8. Ժամանակավոր կառույցներ Ժամանակավոր կառույցներ (3x0.5=1.5%)	1718.96				1718.96							
		Ընդամենը գույք 2-8՝	116315.97		12319.64		128635.60							
3	(ԲՀՆ հր. N68)	Գույք 9. Այլ աշխատանքներ և ծախսեր Կլիմայական պայմանների ազդեցություն (1.1*0.5=0.55%)	639.74				639.74							
4	0.15%	Աղբի տեղափոխման ծախսեր	174.47				174.47							
		Ընդամենը գույք 9՝	814.21			0.00	814.21							
		Ընդամենը գույք 2-9՝	117130.18		12319.64	0.00	129449.81							
6	1.5%	Գույք 10. Տեխնիկական հսկողություն Տեխնիկական հսկողություն				1756.95	1756.95							
7	0.4%	Հեղինակային հսկողություն				468.52	468.52							
		Ընդամենը գույք 10՝			0.00	2225.47	2225.47							
		Ընդամենը գույք 2-10՝	117130.18		12319.64	2225.47	131675.29							
5	3%	Չնախատեսված ծախսեր և աշխատանքներ Ընդամենը՝	3513.91		369.59	66.76	3950.26							
			120644.08		12689.22	2292.24	135625.54							
8		ԱԱՀ 20%	24128.82		2537.84	458.45	27125.11							
		Ընդամենը՝ ներառյալ ԱԱՀ	144772.90		15227.07	2750.69	162750.65							
9		Վերադարձվող գումար ժամ. կառույցներից					257.84							

Կազմել:  **Զ. Բադալյան**