

Հավելված N°1
 Հայաստանի Հանրապետության
 հանրային ծառայությունները
 կարգավորող հանձնաժողովի
 2020 թվականի դեկտեմբերի 16-ի
 N°447Ա որոշման

« Հավելված N°1
 Հայաստանի Հանրապետության
 հանրային ծառայությունները
 կարգավորող հանձնաժողովի
 2021 թվականի նոյեմբերի -ի
 N°Ա որոշման

ՍԵՎԱՆ ՀԷԿ-Ի ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ

մ/ն. ՀՀ դրամ առանց ԱԱՀ

N°	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2021 թվական	2022 թվական	Ընդամենը
1	2	3	4	6	7	8
1	Հիդրոտուրբինային, հիդրոմեխանիկական, օժանդակ սարքավորումներ			295.0	310.0	605.0
1.1	N° 1 տուրբինի արագության կարգավորիչի փոխարինում	լրկ	1	295.0		295.0
1.2	N° 2 տուրբինի արագության կարգավորիչի փոխարինում	լրկ	1		310.0	310.0
2	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ			40.0	0.0	40.0
2.1	Կոմպրեսորների փոխարինում	լրկ	2	40.0		40.0
3	Ուելեական պաշտպանության սարքավորումներ			0.0	90.0	90.0
3.1	N° 1 ուժային տրանսֆորմատորի պաշտպանության փոխարինում	լրկ	1		90.0	90.0
4	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ			0.0	21.2	21.2
4.1	N° 1 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
4.2	N° 2 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
	Ընդամենը			335.0	421.2	756.2

Հավելված №2
 Հայաստանի Հանրապետության
 հանրային ծառայությունները
 կարգավորող հանձնաժողովի
 2020 թվականի դեկտեմբերի 16-ի
 №447Ա որոշման

« Հավելված №2
 Հայաստանի Հանրապետության
 հանրային ծառայությունները
 կարգավորող հանձնաժողովի
 2021 թվականի նոյեմբերի -ի
 №Ա որոշման

ՀՐԱՋԴԱՆ ՀԷԿ-Ի ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ

մլն. ՀՀ դրամ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2021 թվական	2022 թվական	Ընդամենը
1	2	3	4	6	7	8
1	Հիդրոտուրբինային, հիդրոմեխանիկական, օժանդակ սարքավորումներ			320.0	336.0	656.0
1.1	№ 1 տուրբինի արագության կարգավորիչի փոխարինում	լրկ	1	320.0		320.0
1.2	№ 2 տուրբինի արագության կարգավորիչի փոխարինում	լրկ	1		336.0	336.0
2	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ			2,950.0	245.0	3,195.0
2.1	№ 1 հիդրոագրեգատի գրգռման համակարգի փոխարինում	լրկ	1		245.0	245.0
2.2	№ 1 ուժային տրանսֆորմատորի փոխարինում	լրկ	1	1,475.0		1,475.0
2.3	№ 2 ուժային տրանսֆորմատորի փոխարինում	լրկ	1	1,475.0		1,475.0
3	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ			2,050.0	318.7	2,368.7
3.1	№ 2 դերիվացիոն ջրանցքի վերականգնում	կմ	2.8	2,050.0		2,050.0
3.2	№ 3 դերիվացիոն ջրանցքի վերականգնում				270.0	270.0
3.3	№ 1 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		9.2	9.2
3.4	№ 2 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		9.2	9.2
3.5	№ 3 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		9.2	9.2
3.6	№ 1 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
3.7	№ 2 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
	Ընդամենը			5,320.0	899.7	6,219.7

Հավելված №3

Հայաստանի Հանրապետության
հանրային ծառայությունները
կարգավորող հանձնաժողովի
2020 թվականի դեկտեմբերի 16-ի
№447Ա որոշման

« Հավելված №3

Հայաստանի Հանրապետության
հանրային ծառայությունները
կարգավորող հանձնաժողովի
2021 թվականի նոյեմբերի -ի
№Ա որոշման

ԱՐԳԵԼ ՀԷԿ-Ի ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ

մլն. ՀՀ դրամ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2021 թվական	2022 թվական	Ընդամենը
1	2	3	4	6	7	8
1	Հիդրոտուրբինային, հիդրոմեխանիկական, օժանդակ սարքավորումներ			190.0	200.0	390.0
1.1	№ 1 հիդրոագրեգատների յուլաճնշումային սարքավորումների փոխարինում	լրկ	1		200.0	200.0
1.2	№ 2 հիդրոագրեգատների յուլաճնշումային սարքավորումների փոխարինում	լրկ	1	190.0		190.0
2	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ			1,795.2	30.0	1,825.2
2.1	№ 1 - 10 սեփական կարիքների տրանսֆորմատորների 400Վ (1000Ա) ավտոմատների փոխարինում	լրկ	10	26.5		26.5
2.2	Կուտակիչ մարտկոցի փոխարինում	հատ	120		30.0	30.0
2.3	Բաց բաշխիչ սարքավորումների 110 կՎ բաժանիչների փոխարինում (ՇՄԱ)	հատ	3	22.5		22.5
2.4	№ 1 ուժային միաֆազ տրանսֆորմատորի փոխարինում 63 ՄՎա հզորության տրանսֆորմատորով			810.0		810.0
2.5	№ 2 ուժային միաֆազ տրանսֆորմատորի փոխարինում 63 ՄՎա հզորության տրանսֆորմատորով			875.0		875.0
2.6	110/10 կՎ № 4 ուժային տրանսֆորմատորի վերականգնում և վերանորոգում	լրկ	1	61.2		61.2
3	Ռելեական պաշտպանության սարքավորումներ			300.0	690.0	990.0
3.1	№ 2 հիդրոագրեգատի պաշտպանության, ավտոմատիկայի և կառավարման համակարգերի փոխարինում	լրկ	1	300.0		300.0
3.2	№ 3 հիդրոագրեգատի պաշտպանության, ավտոմատիկայի և կառավարման համակարգերի փոխարինում	լրկ	1		300.0	300.0
3.3	№ 4 հիդրոագրեգատի պաշտպանության, ավտոմատիկայի և կառավարման համակարգերի փոխարինում	լրկ	1		300.0	300.0
3.4	№ 1 ուժային տրանսֆորմատորի պաշտպանության փոխարինում	լրկ	1		90.0	90.0

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2021 թվական	2022 թվական	Ընդամենը
1	2	3	4	6	7	8
4	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ			570.0	777.0	1,347.0
4.1	№ 1 դերիվացիոն ջրանցքի վերականգնում (նախագիծն առկա է)				200.0	200.0
4.2	№ 2 դերիվացիոն ջրանցքի վերականգնում				507.1	507.1
4.3	Ախպարայի ջրամբարի համար նոր հողածուծ մեքենայի գնում	լրկ	1	570.0		570.0
4.4	№ 1 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		9.2	9.2
4.5	№ 2 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		9.2	9.2
4.6	№ 3 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		9.2	9.2
4.7	№ 1 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
4.8	№ 2 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
4.9	№ 3 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
4.10	№ 4 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
	Ընդամենը			2,855.2	1,697.0	4,552.2

Հավելված №4
 Հայաստանի Հանրապետության
 հանրային ծառայությունները
 կարգավորող հանձնաժողովի
 2020 թվականի դեկտեմբերի 16-ի
 №447Ա որոշման

« Հավելված №4
 Հայաստանի Հանրապետության
 հանրային ծառայությունները
 կարգավորող հանձնաժողովի
 2021 թվականի նոյեմբերի -ի

ԱՐՁՆԻ ՀԷԿ-Ի ՎԵՐԱՁԻՆՈՒՄ

մ/ն. ՀՀ դրամ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2021 թվական	2022 թվական	Ընդամենը
1	2	3	4	6	7	8
1	Հիդրոտուրբինային, հիդրոմեխանիկական, օժանդակ սարքավորումներ			0.0	950.0	950.0
1.1	№ 1 տուրբինի արագության կարգավորիչի փոխարինում	լրկ	1		350.0	350.0
1.2	№№ 1-3 տուրբինների վերին և ստորին կափարիչների բաղադրիչ մասերի մատակարարում և փոխարինում	լրկ	3		600.0	600.0
2	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ			1,044.0	885.0	1,929.0
2.1	№ 1 հիդրոագրեգատի գրգռման համակարգի փոխարինում	լրկ	1	220.0		220.0
2.2	№ 2 հիդրոագրեգատի գրգռման համակարգի փոխարինում	լրկ	1		235.0	235.0
2.3	№ 1 - 3 հիդրոագրեգատների 10 վճ. յուղային ասջատիչների (5000Ա) և № 1 և № 2 միջսեկցիոն անջատիչների փոխարինում	լրկ	5	156.0		156.0
2.4	№ 1 ուժային տրանսֆորմատորի փոխարինում	լրկ	1	650.0		650.0
2.5	№ 2 ուժային տրանսֆորմատորի փոխարինում	լրկ	1		650.0	650.0
2.6	№ 1 - 4 սեփական կարիքների տրանսֆորմատորների 400Վ (1500Ա) և սեկցիոն 3 ավտոմատների փոխարինում	լրկ	7	18.0		18.0
3	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ			0.0	160.1	160.1
3.1	№ 1 դերիվացիոն ջրանցքի վերականգնում				110.0	110.0
3.2	№ 1 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		9.2	9.2
3.3	№ 2 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		9.2	9.2
3.4	№ 1 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
3.5	№ 2 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
3.6	№ 3 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
	Ընդամենը			1,044.0	1,995.1	3,039.1

Հավելված №5

Հայաստանի Հանրապետության
հանրային ծառայությունները
կարգավորող հանձնաժողովի
2020 թվականի դեկտեմբերի 16-ի
№447Ա որոշման

« Հավելված №5

Հայաստանի Հանրապետության
հանրային ծառայությունները
կարգավորող հանձնաժողովի
2021 թվականի նոյեմբերի -ի

ՔԱՆԱՔԵՌ ՀԷԿ-Ի ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ

մլն. ՀՀ դրամ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2021 թվական	2022 թվական	Ընդամենը
1	2	3	4	6	7	8
1	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ			656.0	0.0	656.0
1.1	№ 3 եռափաթեյթ (110/35/10) ուժային տրանսֆորմատորի փոխարինում երկփաթեյթով (110/10)	լրկ	1	405.0		405.0
1.2	№ 3 հիդրոագրեգատիների գրգռման համակարգի փոխարինում	լրկ	1	200.0		200.0
1.3	Կուտակիչ մարտկոցի փոխարինում	հատ	120	30.0		30.0
1.4	250 կՎԱ դիզելային գեներատորի ձեռքբերում	հատ	1	15.0		15.0
1.5	Սեփական կարիքների տրանսֆորմատորի տեղադրում	լրկ	1	6.0		6.0
2	Ռելեական պաշտպանության սարքավորումներ			0.0	558.3	558.3
2.1	№ 1 հիդրոագրեգատի պաշտպանության, ավտոմատիկայի և կառավարման համակարգերի փոխարինում	լրկ	1		250.3	250.3
2.2	№ 2 հիդրոագրեգատի պաշտպանության, ավտոմատիկայի և կառավարման համակարգերի փոխարինում	լրկ	1		154.0	154.0
2.3	№ 3 հիդրոագրեգատի պաշտպանության, ավտոմատիկայի և կառավարման համակարգերի փոխարինում	լրկ	1		154.0	154.0
3	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ			0.0	80.5	80.5
3.1	№ 1 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		9.2	9.2
3.2	№ 2 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		9.2	9.2
3.3	№ 3 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		9.2	9.2
3.4	№ 1 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
3.5	№ 2 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
3.6	№ 3 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
3.7	№ 5 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
3.8	№ 6 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1		10.6	10.6
	Ընդամենը			656.0	638.8	1,294.8

Հավելված №6
 Հայաստանի Հանրապետության
 հանրային ծառայությունները
 կարգավորող հանձնաժողովի
 2021 թվականի նոյեմբերի -ի
 №Ա որոշման

« Հավելված №6
 Հայաստանի Հանրապետության
 հանրային ծառայությունները
 կարգավորող հանձնաժողովի 2020
 թվականի դեկտեմբերի 16-ի
 №447Ա որոշման

ԵՐԵՎԱՆ ՀԷԿ-Յ-Ի ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ

մ/ն. ՀՀ դրամ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2021 թվական	2022 թվական	Ընդամենը
1	2	3	4	6	7	8
1	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ			15.0	0.0	15.0
1.1	Կուտակիչ մարտկոցի փոխարինում	հատ	60	15.0		15.0
	Ընդամենը			15.0	0.0	15.0

Հավելված №7
Հայաստանի Հանրապետության
հանրային ծառայությունները
կարգավորող հանձնաժողովի
2021 թվականի նոյեմբերի -ի
№Ա որոշման

« **Հավելված №7**
Հայաստանի Հանրապետության
հանրային ծառայությունները
կարգավորող հանձնաժողովի
2020 թվականի դեկտեմբերի 16-ի

**Բնականոն գործունեությունն ապահովելու նպատակով իրականացվելիք ներդրումների
2021-2022 թվականների կանխատեսվող ծավալը**

մլն. ՀՀ դրամ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2021 թվական	2022 թվական	Ընդամենը
1	2	3	4	6	7	8
1	Մեքենաների և մեխանիզմների ձեռքբերում			12.0	0.0	12.0
1.1	մարդատար ավտոմեքենա	հատ	1	12.0		12.0
2	Անվտանգության համակարգեր			5.7	3.8	9.5
2.1	Տեսահսկման համակարգի արդիականացում (տեսախցիկներ, ձայնագրող սարքեր, մալուխներ, էլեկտրական հաղորդալարեր, սվիչներ ևն)	լրկ	5	5.7	3.8	9.5
3	ՀԷԿ-երի անվտանգ աշխատանքի համար անհրաժեշտ սարքավորումների (ոեգեներացիոն սարք, հաշվիչներ, շարժիչներ, պոմպեր, ներանցիչներ, ամբարձիչներ, վերհան հարթակներ, կոմպրեսորներ) ձեռքբերում			4.5	28.5	33.0
3.1	Ռեգեներացիոն սարք	հատ	1		25.0	25.0
3.2	Շարժիչներ	հատ	4	3.0	2.0	5.0
3.3	Էլեկտրական ամբարձիչներ	հատ	2	1.5	1.5	3.0
4	Տնտեսական բնույթի սարքավորումների ձեռքբերում			0.6	0.6	1.1
4.1	Օդորակիչ	հատ	10	0.6	0.6	1.1
5	Համակարգչային տեխնիկայի ձեռքբերում			1.5	1.9	3.5
5.1	Համակարգիչ	հատ	12	1.0	1.4	2.4
5.2	Անխափան սնուցման սարք	հատ	6	0.2	0.2	0.4
5.3	Տպիչ սարքեր	հատ	6	0.4	0.4	0.7
6	Գրասենյակային կահույքի ձեռքբերում			0.2	0.2	0.4
6.1	Գրասենյակային սեղան	հատ	8	0.2	0.2	0.4
7	Հսկիչ-չափիչ սարքավորումների և գործիքների ձեռքբերում			1.2	1.2	2.4
7.1	Հաշվիչներ	հատ	4	1.2	1.2	2.4
8	Ընդամենը			25.7	36.2	61.9