

Հավելված №1
 Հայաստանի Հանրապետության
 հանրային ծառայությունները
 կարգավորող հանձնաժողովի
 2020 թվականի հուլիսի 22-ի
 №Ա որոշման

ՍԵՎԱՆ ՀԷԿ-Ի ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ

մլն դրամ՝ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2020 թվական	2021 թվական	2022 թվական
1	2	3	4	5	6	7
1	Հիդրոտուրբինային, հիդրոմեխանիկական, օժանդակ սարքավորումներ			388.0	-	-
1.1	№ 1 տուրբինի արագության կարգավորիչի փոխարինում	լրկ	1	194.0	-	-
1.2	№ 2 տուրբինի արագության կարգավորիչի փոխարինում	լրկ	1	194.0	-	-
2	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ			185.0	-	-
2.1	Մարդատար վերելակի փոխարինում			185.0	-	-
2.1.1	Հորանի մետաղական կոնստրուկցիայի վերականգնում	հատ	1	100.0	-	-
2.1.2	Վերելակի փոխարինում	լրկ	1	85.0	-	-
3	Ռելեական պաշտպանության սարքավորումներ			-	-	90.0
3.1	№ 1 ուժային տրանսֆորմատորի պաշտպանության փոխարինում	լրկ	1	-	-	90.0
4	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ			-	21.2	-
4.1	№ 1 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
4.2	№ 2 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
	Ընդամենը			573.0	21.2	90.0

Հավելված N°2
 Հայաստանի Հանրապետության
 հանրային ծառայությունները
 կարգավորող հանձնաժողովի
 2020 թվականի հուլիսի 22-ի
 N°Ա որոշման

ՀՐԱՋԴԱՆ ՀԵԿ-Ի ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ

մլն դրամ՝ առանց ԱԱՀ

N°	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2020 թվական	2021 թվական	2022 թվական
1	2	3	4	5	6	7
1	Հիդրոտուրբինային, հիդրոմեխանիկական, օժանդակ սարքավորումներ			194.0	194.0	-
1.1	N° 1 տուրբինի արագության կարգավորիչի փոխարինում	լրկ	1	194.0	-	-
1.2	N° 2 տուրբինի արագության կարգավորիչի փոխարինում	լրկ	1		194.0	-
2	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ			300.0	3,900.0	220.0
2.1	N° 1 հիդրոագրեգատի գրգռման համակարգի փոխարինում	լրկ	1	-	-	220.0
2.2	N° 1 ուժային տրանսֆորմատորի փոխարինում	լրկ	1	-	1,950.0	-
2.3	N° 2 ուժային տրանսֆորմատորի փոխարինում	լրկ	1	-	1,950.0	-
2.4	Բաց բաշխիչ սարքավորումներում ուժային տրանսֆորմատորների համար յուղահավաք և յուղընդունիչ համակարգի տեղակայում	լրկ	1	300.0	-	-
3	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ			500.0	48.7	270.0
3.1	N° 2 դերիվացիոն ջրանցքի վերականգնում			500.0	-	-
3.2	N° 3 դերիվացիոն ջրանցքի վերականգնում			-	-	270.0
3.3	N° 1 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	9.2	-
3.4	N° 2 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	9.2	-
3.5	N° 3 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	9.2	-
3.6	N° 1 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
3.7	N° 2 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
	Ընդամենը			994.0	4,142.7	490.0

ԱՐԳԵԼ ՀԷԿ-Ի ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ

մն դրամ՝ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2020 թվական	2021 թվական	2022 թվական
1	2	3	4	5	6	7
1	Հիդրոտուրբինային, հիդրոմեխանիկական, օժանդակ սարքավորումներ			64.0	600.0	-
1.1	№ 1 - 2 հիդրոագրեգատների յուրաճնշումային սարքավորումների փոխարինում	լրկ	2	-	600.0	-
1.2	№ 1 - 2 հիդրոագրեգատների գնդային փականի հավասարակշռիչի փոխարինում	լրկ	2	64.0	-	-
2	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ			342.0	300.0	330.0
2.1	№ 4 հիդրոագրեգատի ստատորի փոխարինում	լրկ	1	-	300.0	300.0
2.2	Սեփական կարիքների տրանսֆորմատորների 400Վ (1000Ա) ավտոմատների փոխարինում	լրկ	10	27.0	-	-
2.3	№ 2 սեփական կարիքների տրանսֆորմատորի (320կՎԱ) փոխարինում	լրկ	1	15.0	-	-
2.4	Կուտակիչ մարտկոցի փոխարինում	հատ	120	-	-	30.0
2.5	Բաց բաշխիչ սարքավորումների 110 կՎ բաժանիչների փոխարինում	հատ	40	300.0	-	-
3	Ռեւեական պաշտպանության սարքավորումներ			-	668.0	424.0
3.1	№ 2 հիդրոագրեգատի պաշտպանության, ավտոմատիկայի և կառավարման համակարգերի փոխարինում	լրկ	1	-	244.0	-
3.2	№ 3 հիդրոագրեգատի պաշտպանության, ավտոմատիկայի և կառավարման համակարգերի փոխարինում	լրկ	1	-	244.0	-
3.3	№ 4 հիդրոագրեգատի պաշտպանության, ավտոմատիկայի և կառավարման համակարգերի փոխարինում	լրկ	1	-	-	244.0
3.4	№ 1 ուժային տրանսֆորմատորի պաշտպանության փոխարինում	լրկ	1	-	90.0	-
3.5	№ 2 ուժային տրանսֆորմատորի պաշտպանության փոխարինում	լրկ	1	-	90.0	-
3.6	№ 3 ուժային տրանսֆորմատորի պաշտպանության փոխարինում	լրկ	1	-	-	90.0
3.7	№ 4 ուժային տրանսֆորմատորի պաշտպանության փոխարինում	լրկ	1	-	-	90.0
4	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ			350.0	69.9	707.1
4.1	№ 1 դերիվացիոն ջրանցքի վերականգնում			-	-	200.0
4.2	№ 2 դերիվացիոն ջրանցքի վերականգնում			-	-	507.1
4.3	Ախպարայի ջրամբարի համար նոր հողածուծ մեքենայի ձեռքբերում	լրկ	1	350.0	-	-
4.4	№ 1 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	9.2	-
4.5	№ 2 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	9.2	-
4.6	№ 3 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	9.2	-
4.7	№ 1 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
4.8	№ 2 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
4.9	№ 3 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
4.10	№ 4 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
	Ընդամենը			756.0	1,637.9	1,461.1

ԱՐՁՆԻ ՀԷԿ-Ի ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ

մլն դրամ՝ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2020 թվական	2021 թվական	2022 թվական
1	2	3	4	5	6	7
1	Հիդրոտուրբինային, հիդրոմեխանիկական, օժանդակ սարքավորումներ			350.0	-	194.0
1.1	№1 տուրբինի արագության կարգավորիչի փոխարինում	լրկ	1	-	-	194.0
1.2	№1 տուրբինի վերին և ստորին կախարիչների փոխարինում	լրկ	1	350.0	-	-
2	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ			93.0	820.0	820.0
2.1	№1 հիդրոագրեգատի գրգռման համակարգի փոխարինում	լրկ	1	-	220.0	-
2.2	№2 հիդրոագրեգատի գրգռման համակարգի փոխարինում	լրկ	1	-	-	220.0
2.3	№1 - 3 հիդրոագրեգատների 10 կՎ անջատիչների (5000Ա) և №1 և №2 միջսեկցիոն անջատիչների փոխարինում	լրկ	5	75.0	-	-
2.4	№1 ուժային տրանսֆորմատորի փոխարինում	լրկ	1	-	-	600.0
2.5	№2 ուժային տրանսֆորմատորի փոխարինում	լրկ	1	-	600.0	-
2.6	№1 - 4 սեփական կարիքների տրանսֆորմատորների 400Վ (1500Ա) և սեկցիոն 3 ավտոմատների փոխարինում	լրկ	7	18.0	-	-
4	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ			-	50.1	110.0
4.1	№1 դերիվացիոն ջրանցքի վերականգնում			-	-	110.0
4.2	№1 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	9.2	-
4.3	№2 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	9.2	-
4.4	№1 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
4.5	№2 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
4.6	№3 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
	Ընդամենը			443.0	870.1	1,124.0

ՔԱՆԱՔԵՌ ՀԷԿ-Ի ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ

մլն դրամ՝ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Չափի միավոր	Քանակը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը		
				2020 թվական	2021 թվական	2022 թվական
1	2	3	4	5	6	7
1	Հիդրոտուրբինային, հիդրոմեխանիկական, օժանդակ սարքավորումներ			100.0	-	-
1.1	Կայանային 25 մթնոլորտ կոմպրեսորների փոխարինում (1-ին հերթ)	լրկ	2	100.0	-	-
2	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ			820.0	30.0	-
2.1	№ 3 եռափաթույթ ուժային տրանսֆորմատորի փոխարինում երկփաթույթով	լրկ	1	600.0	-	-
2.2	№ 1 - 3 հիդրոագրեգատիների գրգռման համակարգերի փոխարինում	լրկ	1	220.0	-	-
2.3	Կուտակիչ մարտկոցի փոխարինում	հատ	120	-	30.0	-
3	Ռեելական պաշտպանության սարքավորումներ			244.0	0.0	-
3.1	№ 1 հիդրոագրեգատի պաշտպանության, ավտոմատիկայի և կառավարման համակարգերի փոխարինում	լրկ	1	244.0	-	-
4	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ			-	80.5	-
4.1	№ 1 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	9.2	-
4.2	№ 2 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	9.2	-
4.3	№ 3 դերիվացիոն ջրանցքի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	9.2	-
4.4	№ 1 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
4.5	№ 2 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
4.6	№ 3 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
4.7	№ 5 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
4.8	№ 6 հիդրոագրեգատի ճնշումային խողովակաշարի վրա ջրաչափի տեղադրում	լրկ	1	-	10.6	-
	Ընդամենը			1,164.0	110.5	-

**2020 - 2022 ԹՎԱԿԱՆՆԵՐԻ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ ԿԱՆԽԱՏԵՍՎՈՂ ՆԵՐԴՐՈՒՄՆԵՐԻ
ԾԱՎԱԼԻ ԱՄՓՈՓ ԲԱՑՎԱԾՔԸ ԸՍՏ ՈՒՂՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ**

մլն դրամ՝ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը			
		2020 թվական	2021 թվական	2022 թվական	Ընդամենը
1	2	3	4	5	6
1	Հիդրոտուրբինային, հիդրոմեխանիկական, օժանդակ սարքավորումներ	1,096.0	794.0	194.0	2,084.0
2	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ	1,740.0	5,050.0	1,370.0	8,160.0
3	Ռելեական պաշտպանության սարքավորումներ	244.0	668.0	514.0	1,426.0
4	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ	850.0	270.3	1,087.1	2,207.4
	Ընդամենը	3,930.0	6,782.3	3,165.1	13,877.4

**2020 - 2022 ԹՎԱԿԱՆՆԵՐԻ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ ԿԱՆԽԱՏԵՍՎՈՂ ՆԵՐԴՐՈՒՄՆԵՐԻ
ԾԱՎԱԼԻ ԱՄՓՈՓ ԲԱՑՎԱԾՔԸ ԸՍՏ ԿԱՅԱՆՆԵՐԻ**

մլն դրամ՝ առանց ԱԱՀ

№	Ներդրումային ծրագրի ուղղությունը	Ներդրումների կանխատեսվող ծավալը			
		2020 թվական	2021 թվական	2022 թվական	Ընդամենը
1	2	3	4	5	6
1	ՍԵՎԱՆ ՀԷԿԻ ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ	573.0	21.2	90.0	684.2
2	ՀՐԱԶԴԱՆ ՀԷԿԻ ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ	994.0	4,142.7	490.0	5,626.7
3	ԱՐԳԵԼ ՀԷԿԻ ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ	756.0	1,637.9	1,461.1	3,855.0
4	ԱՐՁՆԻ ՀԷԿԻ ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ	443.0	870.1	1,124.0	2,437.1
5	ՔԱՆԱՔԵՌ ՀԷԿԻ ՎԵՐԱԶԻՆՈՒՄ	1,164.0	110.5	0.0	1,274.5
	ԸՆԴԱՄԵՆՆԵՐ	3,930.0	6,782.3	3,165.1	13,877.4