

Маңғыстау облысының энергетика
және тұрғын-үй коммуналдық
шаруашылық басқармасы

Қазақстан Республикасы Ұлттық
экономика министрлігі Табиғи
монополияларды реттеу комитетінің
Маңғыстау облысы бойынша
департаменті

«03» 12 2021 жыл
№ 81-Н/к
Ақтау қ.

«26» 11 2021 жыл
№ 198-Ж/к
Ақтау қ.

Маңғыстау облысы энергетика және тұрғын-үй коммуналдық шаруашылық басқармасының 2020 жылғы 28 тамыздағы № 41-НҚ және Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Маңғыстау облысы бойынша департаментінің 2020 жылғы 28 тамыздағы № 54-НҚ бұйрығымен бекітілген «Маңғыстау өңірлік электртораптық компаниясы» акционерлік қоғамының электр энергиясын беру және тарату қызметі бойынша 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасына 2021 жылға түзетулер енгізу туралы
БІРЛЕСКЕН БҰЙРЫҚ

Қазақстан Республикасы 2018 жылғы 27 желтоқсандағы № 204-VI ҚРЗ «Табиғи монополиялар туралы» Заңының 8 бабы 14) тармақшасына және 2019 жылғы 17 қыркүйектегі Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Маңғыстау облысы бойынша департаменті туралы ережесінің 14 тармағының 12) тармақшасына сәйкес **БҰЙЫРАМЫЗ:**

1. Осы бірлескен бұйрықтың қосымшасына сәйкес Маңғыстау облысы энергетика және тұрғын-үй коммуналдық шаруашылық басқармасының 2020 жылғы 28 тамыздағы № 41-НҚ және Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Маңғыстау облысы бойынша департаментінің 2020 жылғы 28 тамыздағы № 54-НҚ бұйрығымен бекітілген «Маңғыстау өңірлік электртораптық компаниясы» акционерлік қоғамының электр энергиясын беру және тарату қызметі бойынша 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасына 2021 жылға түзетулер енгізілсін.

2. Маңғыстау облысы энергетика және тұрғын-үй коммуналдық шаруашылық басқармасының 2021 жылғы 4 ақпандағы № 4-НҚ және Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Маңғыстау облысы бойынша департаментінің 2021 жылғы 3 ақпандағы № 99-НҚ бұйрығымен бекітілген «Маңғыстау өңірлік электртораптық компаниясы» акционерлік қоғамының

электр энергиясын беру және тарату қызметі бойынша 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасына 2021 жылға түзетулер енгізу туралы бірлескен бұйрық осы бұйрықтың орындалуы мақсатында негізге алынсын.

3. Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Маңғыстау облысы бойынша Департаментінің Табиғи монополиялар және бағаларды реттеу бөлімі осы бұйрықты «Маңғыстау өңірлік электртораптық компаниясы» акционерлік қоғамының назарына жеткізсін.

4. Осы бұйрықтың орындалуын бақылауды Маңғыстау облысының энергетика және тұрғын-үй коммуналдық шаруашылық басқармасы басшысының орынбасарына және Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитеті Маңғыстау облысы бойынша департаменті басшысының орынбасарына жүктеледі.

5. Осы бұйрық қол қойылған күнінен бастап күшіне енеді.

**Маңғыстау облысының
энергетика және тұрғын-үй
коммуналдық шаруашылық
басқармасы басшысы**

Б. Қартбаев



**Қазақстан Республикасы Ұлттық
экономика министрлігі Табиғи
монополияларды реттеу комитетінің
Маңғыстау облысы бойынша
департаментінің басшысы**

Ж. Салимов



Управление энергетики и
жилищно-коммунального
хозяйства Мангистауской области

Департамент Комитета по
регулированию естественных
монополий Министерства
национальной экономики Республики
Казахстан по Мангистауской области

«03» 12 2021 года
№ 81-н/г
г. Актау

«26» 11 2021 года
№ 198-ДД
г. Актау

СОВМЕСТНЫЙ ПРИКАЗ

О корректировке на 2021 год инвестиционной программы акционерного общества «Мангистауская региональная электросетевая компания» на регулируемые услуги по передаче и распределению электрической энергии на период 2021-2025 годы утвержденного приказом управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области от 28 августа 2020 года № 41-ОД и Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области № 54-ОД от 28 августа 2020 года

В соответствии с подпунктом 14) статьи 8 Закона Республики Казахстан «О естественных монополиях» и с подпунктом 12) пункта 14 положения Департамента комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области от 17 сентября 2019 года **ПРИКАЗЫВАЕМ:**

1. Корректировать на 2021 год инвестиционную программу акционерного общества «Мангистауская региональная электросетевая компания» на регулируемые услуги по передаче и распределению электрической энергии на период 2021-2025 годы утвержденного приказом управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области от 28 августа 2020 года № 41-ОД и Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области № 54-ОД от 28 августа 2020 года согласно приложению к настоящему приказу.

2. Во исполнение этого приказ учесть совместный приказ управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области от 4 февраля 2021 года № 4-ОД и Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной

экономики Республики Казахстан по Мангистауской области
№ 99-ОД от 3 февраля 2021 года.

3. Отделу регулирования естественных монополий и цен Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области довести настоящий приказ до сведения товарищества с ограниченной ответственностью «Управление по добыче и транспортировке воды».

4. Контроль за исполнением настоящего совместного приказа возложить на заместителя руководителя управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области и заместителя руководителя Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области.

5. Настоящий приказ вступает в силу с момента его подписания.

Руководитель управления
энергетики и жилищно-
коммунального хозяйства
Мангистауской области

Б. Картбаев



Руководитель Департамента
Комитета по регулированию
естественных монополий

Министерства национальной
экономики Республики Казахстан
по Мангистауской области

Ж. Салимов



Утверждена совместным приказом Руководителя Управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области

Утверждена совместным приказом Руководителя Управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области
№ 81-4/4 от «03» 12 2021 г.,
Руководителя Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области
№ 198-02 от «26» 11 2021 г.



**Инвестиционная программа
акционерного общества "Мангистауская региональная электросетевая компания"
на регулируемые услуги по передаче и распределению электрической энергии на 2021-2025 годы**

№	Наименование мероприятий инвестиционной программы (проекта)	Единица измерений	Количество	Сумма инвестиций, тыс.тенге (без НДС)	Источник финансирования, тыс.тенге				
					собственные		заемные	бюджетные	за счет иной деятельности
					амортизация	прибыль			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Инвестиционная программа на 2021 год									
	Всего на 2021 год			4 236 119,00	566 263,00	3 669 856,00	0		
1	Строительство, реконструкция линий								
1.1	Строительство ЛЭП-10кВ протяженностью 10,3км в районе Теплого пляжа (2- очередь)	км	10,3	276 920	169 606	107 314			
1.2	Реконструкция распределительных сетей Шетпинского РЭС замена провода на СИП (204,9км)	ПСД	1	15 000	15 000				
2	Строительства, модернизация, реконструкция подстанций								
2.1	Строительства ПС-35/10кВ в районе с. Сайын и ВЛ-35кВ от ПС-110/35/6кВ "Дунга"	ПСД	1	1 885	1 885				
2.2	Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ на ПС-110/10кВ "Базы-отдыха"	ПСД	1	15 900	15 900				
2.3	Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ на ПС-35/6кВ "Карьерная" (Жетыбай)	ПСД	1	15 900	15 900				
2.4	Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ на ПС-35/6кВ "Тасбулат"	ПСД	1	15 900	15 900				
2.5	Модернизация (реконструкция) ПС 35/10кВ ГПП Шетпе	пс	1	766 628		766 628			
2.6	Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-10кВ на ПС-110/10кВ "ГПП-2Г"	шт	48	440 270		440 270			
2.7	Строительства ПС-110/10кВ в районе Теплого пляжа и ВЛ-110кВ (ПС-Южная)	пс	1	2 355 644		2 355 644			
2.8	Модернизация (реконструкция) системы водяного пожаротушения на АТ-1,2 ПС-220/110/10кВ "Узень"	пс	1	70 853	70 853				
2.9	Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ и ЗРУ-6кВ ПС 35/6кВ "ПТФ"	ПСД	1	8 496	8 496				
2.10	Устройства (монтаж) автоматической системы пожарной сигнализации и системы оповещения здания ПС-110/35/6кВ «Плато»	шт	1	800	800				
3	Модернизация РЗА, Внедрение АСКУЭ, SCADA								
3.1	Внедрение системы АСКУЭ на подстанциях 1Г, 2Г, 3Г, Прибрежная, ПС-4, Н-2, Куюлус, РМЗ, Базы отдыха АО «МРЭК»	пс	9	148 712	148 712				

[illegible]

3.1	Замена силовых трансформаторов на ПС 110/35/6кВ "Жетыбай" мощностью 2х40МВА на 2х63МВА	шт	2	986 334		986 334			
3.2	ПС-35/6кВ "ПТФ" замена трансформаторов 2х4МВА на 2х10МВА	шт	2	348 601	348 601	0			
4	Техническое перевооружение и приобретение основных средств и нематериальных активов								
4.1	Замена контроллеров диспетчерского центра (переходящий)	шт	1	42 407	42 407				
4.2	Комплектно-трансформаторные подстанции	шт	9	13 593	13 593				
				Инвестиционная программа на 2023 год					
			Всего на 2023 год		4 037 778,00	0,000	4 037 778,00	0	
1	Строительство, реконструкция линий								
1.1	Строительство ЛЭП-110кВ от ПС "Узень"-220кВ до ПС 110/6кВ Карамандыбас протяженность (1х34,4км)	км	34,4	235 528		235 528			
1.2	Реконструкция ВЛ-110кВ Бейнеу-1,2 с установкой дополнительных опор и с заменой провода протяженностью 2х178,9 км	км	179	228 908		228 908			
1.3	Реконструкция распределительных сетей Шетпинского РЭС замена провода на СИП (204,9км)	км	204,9	251 175		251 175			
2	Строительства, модернизация, реконструкция подстанций								
2.1	Реконструкция ПС-110/6 кВ ПТБ	пс	1	341 775		341 775			
2.2	Строительства ПС-35/10кВ в районе с. Сайын и ВЛ-35кВ от ПС-110/35/6кВ "Дунга"	пс	1	305 465		305 465			
2.3	Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ и ЗРУ-6кВ ПС 35/6кВ "ПТФ"	шт.	20	260 224		260 224			
2.4	Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ на ПС-110/6кВ "ТПП-Н-2"	шт	2	399 776		399 776			
2.5	Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-110кВ и ЗРУ-10кВ на ПС-110/10кВ "РМЗ"	пс	1	861 180		861 180			
2.6	Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ на ПС-35/6кВ "Карьерная" (Жетыбай)	шт	12	150 000		150 000			
2.7	Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ на ПС-35/6кВ "Тасбулат"	шт	22	150 000		150 000			
4	Модернизация РЗА, Внедрение АСКУЭ, SCADA								
4.1	ПС-220/110/35/10кВ УРПС Каражанбас замена устройств РЗА и внедрение системы SCADA	пс	1	797 747		797 747			
5	Техническое перевооружение и приобретение основных средств и нематериальных активов								
5.1	Системный блок Acer Veriton ES2730G	шт	40	8 396		8 396			
5.2	Монитор 23,8" Acer	шт	45	2 696		2 696			
5.3	Прибор для измерения силы тока, напряжения тока, сопротивления тока Ретом-21	шт	5	20 750		20 750			
5.4	Аппарат испытания масла АИМ-90А	шт	1	1 680		1 680			
5.5	Измеритель параметров силовых трансформаторов К540-3	шт	2	1 650		1 650			
5.6	Влагомер трансформаторного масла ВТМ-МК	шт	1	4 447		4 447			
5.7	Измеритель параметров заземляющих устройств MRU-120	шт	2	721		721			
5.8	Устройства сбора и передачи данных ЭКОМ-3000 -	шт	3	881		881			
5.9	Устройства сбора и передачи данных RTU - 327	шт	3	5 600		5 600			
5.10	Комплектно-трансформаторные подстанции	шт	6	9 179		9 179			
				Инвестиционная программа на 2024 год					
			Всего на 2024 год		4 192 109,00		4 192 109,00	0	
1	Строительство, реконструкция линий								
1.1	Строительство ЛЭП-110кВ от ПС "Узень"-220кВ до ПС 110/6кВ Карамандыбас протяженность (1х34,4км)	км	34,4	994 915		994 915			

1.2	Реконструкция ВЛ-110кВ Бейнеу-1,2 с установкой дополнительных опор и с заменой провода протяженностью 2х178,9 км	км	179	1 076 768		1 076 768			
2	Строительства, модернизация, реконструкция подстанций								
2.1	Строительства ПС-35/10кВ в районе с. Сайын и ВЛ-35кВ от ПС-110/35/6кВ "Дунга"	пс	1	712 246		712 246			
3	Модернизация РЗА, Внедрение АСКУЭ, SCADA								
3.1	ПС-220/110/35/10кВ УРПС Каражанбас замена устройств РЗА и внедрение системы SCADA	пс	1	1 021 171		1 021 171			
3.2	Модернизация (реконструкция) РЗА на ПС-110/3/6кВ "Плато"	пс	1	331 009		331 009			
4	Техническое перевооружение и приобретение основных средств и нематериальных активов								
4.1	Сервер HPE Proliant DL380 Gen10	шт	2	10 130		10 130			
4.2	Комплектно-трансформаторные подстанции	шт	13	19 642		19 642			
4.3	Приборы учета АСКУЭ и модемы (запасные изделия)	шт	100	20 000		20 000			
4.4	Вакуумный выключатель 10кВ (реклозуер)	шт	1	6 228		6 228			
Инвестиционная программа на 2025 год									
	Всего на 2025 год			2 358 202,00		2 358 202,00	0		
1	Строительство, реконструкция линий								
1.1	Строительство ЛЭП-110кВ от ПС "Узень"-220кВ до ПС 110/6кВ Карамандыбас протяженность (1х34,4км)	км	34,4	1 220 489		1 220 489			
1.2	Реконструкция ВЛ-110кВ Бейнеу-1,2 с установкой дополнительных опор и с заменой провода протяженностью 2х178,9 км	км	179	759 324		759 324			
2	Строительства, модернизация, реконструкция подстанций								
2.1	Строительства ПС-35/10кВ в районе с. Сайын и ВЛ-35кВ от ПС-110/35/6кВ "Дунга"	пс	1	338 466		338 466			
3	Техническое перевооружение и приобретение основных средств и нематериальных активов								
3.1	Пункт учета и секционирования (ПУС) 6-10кВ	шт	7	39 923		39 923			
	ИТОГО на 2021- 2025 годы			19 566 584,00	1 736 363,43	17 830 220,57			



**"Маңғыстау өңірлік электртораптық компаниясы" акционерлік қоғамының
электр энергиясын беру және тарату қызметі бойынша 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасы**

№	Инвестициялық бағдарламалар (жобалар) іс-шаралар атауы	Өлшем бірлігі	Саны	Инвестиция соммасы, мың. тенге (ҚҚС-сыз)	Инвестиция көзі, мың. тенге				
					меншікті		қарыз	бюджет	басқа көздер
					амортизация	меншікті			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2021 жылғы Инвестициялық жобасы									
	2021 жылға барлығы			4 236 119,00	566 263,00	3 669 856,00	0		
1	Желілерді қайта құру, жаңа құрылыс жүргізу								
1.1	«Ақтау қаласындағы «Жылы жағажай» аумағында ұзындығы 10,3 км 10 кВ-ӨТЖ құрылысы» (2 кезең)	км	10,3	276 920	169 606	107 314			
1.2	Шетпе АЭЖ тарату желілерін қайта құру ашық сымды өзі-өзін тасмалдайтын оқшауланған сымға ауыстыру (204,9км)	ЖСҚ	1	15 000	15 000				
2	Қосалқы станцияларды қайта құрылымдау, жаңғырту, жаңа құрылысын жүргізу								
2.1	Сайын селосы аумағында 35/10кВ қосалқы станция және Дунга 110/35/6кВ ҚС-нан 35кВ -ЭЖ құрылысын жүргізу	ЖСҚ	1	1 885	1 885				
2.2	"База отдыха" 110/6 кВ-ТС-ның 6 кВ-ЖТҚ жаңғырту (қайта құрылымдау)»	ЖСҚ	1	15 900	15 900				
2.3	"Карьерная" (Жетыбай) 110/6 кВ-ТС-ның 6 кВ-ЖТҚ жаңғырту (қайта құрылымдау)»	ЖСҚ	1	15 900	15 900				
2.4	"Тасбулат" 35/6 кВ-ТС-ның 6 кВ-ЖТҚ жаңғырту (қайта құрылымдау)»	ЖСҚ	1	15 900	15 900				
2.5	«Шетпе» 35/10 кВ-БТҚС жаңғырту (қайта құрылымдау)»	қс	1	766 628		766 628			
2.6	«ГПП-2Г» 110/10кВ-ҚС 10 кВ-ЖТҚ жаңғырту (қайта құрылымдау)»	дана	48	440 270		440 270			
2.7	Құрылыс ҚС-110/10кВ ауданында Жылы жағажай және ЭЖ-110 кВ (ПС-Оңтүстік)	қс	1	2 355 644		2 355 644			
2.8	220/110/10кВ "Узен" ҚС-дағы сумен ерт сөндіру жүйесін (қайта жаңарту)	қс	1	70 853	70 853				
2.9	АТҚ-35кВ және ЖТҚ-6кВ ПТФ 35/6кВ ҚС жабдықтарын жаңғырту (қайта құрылымдау)	ЖСҚ	1	8 496	8 496				
2.10		дана	1	800	800				
3	Күштік трансформаторларды ауыстыру								
3.1	АСКУЭ жүйесін ендіру қосалқы станцияларда 1Г, 2Г, 3Г, Прибрежная, ПС-4, Н-2, Куюлус, РМЗ, Базы отдыха "МӨБК" АҚ	қс	9	148 712	148 712				
3.2	"Узень" ҚС 220,110,35кВ ҚС-на SCADA жүйесін енгізу	қс	1	70 572	70 572				
3.3	"МӨБК" АҚ 220,110,35кВ ҚС-на SCADA жүйесін енгізу	қс	1	16 835	16 835				
4	Техникалық қайта жарақтандыру және негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді сатып алу								

4.1	өлшеу құрылғылары (ЭКЕАЖ)	5 406	дана	35	5 406	5 406			
4.2	Дүрбі		дана	2	205	205			
4.3	үрлегіш		дана	1	34	34			
4.4	Үздіксіз қоректендіру блогы		дана	17	2 278	2 278			
4.5	Электр конвекторы		дана	10	350	350			
4.6	Термометр		дана	14	958	958			
4.7	Ұялы телефон		дана	7	467	467			
4.8	Жабдық сымсыз желіні жіберу		дана	6	54	54			
4.9	Дәнекерлеу аппараты		дана	1	170	170			
4.10	Кресло		дана	1	252	252			
4.11	Кресло		дана	1	73	73			
4.12	Кресло		дана	7	408	408			
4.13	Кресло		дана	2	74	74			
4.14	Орындық		дана	18	181	181			
4.15	Камера		дана	1	245	245			
4.16	Қағаздар мен дискілерді ұсақтағыш аппараты		дана	1	46	46			
4.17	тақта		дана	1	49	49			
4.18	тақта		дана	1	60	60			
4.19	тақта		дана	3	259	259			
4.20	Көгалшарқыш		дана	1	21	21			
4.21	Көгалшарқыш		дана	1	85	85			
4.22	Электр сорғы қондырғысы		дана	1	389	389			
4.23	Кондиционер (сплит жүйесі)		дана	4	806	806			
4.24	Кондиционер (сплит жүйесі)		дана	4	582	582			
4.25	Кондиционер (сплит жүйесі)		дана	4	403	403			
4.26	Кондиционер (сплит жүйесі)		дана	7	1 411	1 411			
4.27	Жылыту қазандығы		дана	1	90	90			
4.28	Стол		дана	1	448	448			
2022 жылға Инвестициялық жобасы									
	2022 жылға барлығы				4 742 376,00	1 170 100,43	3 572 275,57	0	
1	Желілерді қайта құру, жаңа құрылыс жүргізу								
1.1	Шетпе АЭЖ тарату желілерін қайта құру ашық сымды өзі-өзін тасмалдайтын оқшауланған сымға ауыстыру (204,9км)	км		204,9	363 525		363 525,48		
2	Қосалқы станцияларды қайта құрылымдау, жаңғырту, жаңа құрылысын жүргізу								
2.1	«ПТБ» 110/6 кВ-ҚС қайта құрылымдау»	қс		1	981 857		981 857		
2.2	"База отдыха" 110/6 кВ-ТС-ның 6 кВ-ЖТҚ жаңғырту (қайта құрылымдау)»	қс		1	200 000	200 000	0		
2.3	«Тенге 110/6 кВ-ТС-ның 6 кВ-ЖТҚ жабдығын 2х63 МВА күш трансформаторларын ауыстыру арқалы жаңғырту (қайта құрылымдау)»	дана		26	488 042		488 042		
2.4	«ГПП-4» 35/6 кВ-ҚС 35 кВ-АТҚ-сың жаңғырту (қайта құрылымдау)»	дана		2	403 069		403 069		
2.5	"Узень" 220/110/10кВ -ҚС 220кВ - АТҚ және 110кВ-АТҚ орналасқан ажыратқыштар мен тоқ трансформаторларын ауыстыру	қс		1	414 295	64 847	349 448		
2.6	«ГПП-3Г» 110/10кВ-ҚС 10 кВ-ЖТҚ жаңғырту (қайта құрылымдау)»	дана		39	350 653	350 653	0		
2.7	Жетыбай ТП-25-6кВ 6кВ тарату пунктінде саны 18 дана уяшықты ауыстыру және ғимаратына жөндеу жұмыстарын жүргізу	дана		18	150 000	150 000	0		
3	Күштік трансформаторларды ауыстыру								
3.1	"Жетыбай" 110/35/6кВ -ҚС да қуаттылығы 2х40МВА дан 2х63МВА күштік трансформаторларды ауыстыру	дана		2	986 334		986 334		

3.2	«ПТФ» 35/6 кВ-ТС-ында қуаттылығы 2х4 МВА-дан 2х10 МВА-ға күштік трансформаторларды ауыстыру»	0 дана	2	348 601	348 601	0		
4	Техникалық қайта жарактандыру және негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді сатып алу					0		
4.1	Диспетчерлік орталықтың контроллерлерін ауыстыру (илектеу)	дана	1	42 407	42 407			
4.2	Комплектно-трансформаторлық қосалқы станциясы	дана	9	13 593	13 593			
2023 жылға Инвестициялық жобасы								
	2023 жылға барлығы			4 037 778,00	0,000	4 037 778,00	0	
1	Желілерді қайта құру, жаңа құрылыс жүргізу							
1.1	"Узень" 220кВ қосалқы станциясынан Карамандыбас 110/6кВ қослақы станциясына дейін ұзындығы (1х34,4км) ЭБЖ-110кВ құрылысы	км	34,4	235 528		235 528		
1.2	Ұзындығы 2х178,9 км Бейнеу-1,2 110кВ-ЭЖ-ін қосымша бағаналар қойып және сымдарын ауыстырып қайта құрылымдау	км	179	228 908		228 908		
1.3	Шетпе АЭЖ тарату желілерін қайта құру ашық сымды өзі-өзін тасмалдайтын оқшауланған сымға ауыстыру (204,9км)	км	204,9	251 175		251 175		
2	Қосалқы станцияларды қайта құрылымдау, жаңғырту, жаңа құрылысын жүргізу							
2.1	«ПТБ» 110/6 кВ-ҚС қайта құрылымдау»	қс	1	341 775		341 775		
2.2	Сайын селосы аумағында 35/10кВ қосалқы станция және Дунга 110/35/6кВ ҚС-нан 35кВ -ЭЖ құрылысын жүргізу	қс	1	305 465		305 465		
2.3	АТҚ-35кВ және ЖТҚ-6кВ ПТФ 35/6кВ ҚС жабдықтарын жаңғырту (қайта құрылымдау)	дана	20	260 224		260 224		
2.4	«ГПП-Н-2» 110/6 кВ-ТС-ның 110 кВ-АТҚ-сың жаңғырту (қайта құрылымдау)»	дана	2	399 776		399 776		
2.5	«РМЗ» 110/6 кВ-ТС-ның 110 кВ-АТҚ және 6 кВ –ЖТҚ жабдықтарын жаңғырту (қайта құрылымдау)»	қс	1	861 180		861 180		
2.6	"Карьерная" (Жетыбай) 110/6 кВ-ТС-ның 6 кВ-ЖТҚ жаңғырту (қайта құрылымдау)»	дана	12	150 000		150 000		
2.7	"Тасбулат" 35/6 кВ-ТС-ның 6 кВ-ЖТҚ жаңғырту (қайта құрылымдау)»	дана	22	150 000		150 000		
4	АжРҚ жаңғырту, SCADA, ЭКЕАЖ енгізу							
4.1	Каражанбас 220/110/35/10кВ ОТҚС АжРҚ құрылғысын ауыстыру және SCADA жүйесін енгізу	қс	1	797 747		797 747		
5	Техникалық қайта жарактандыру және негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді сатып алу							
5.1	Системный блок Acer Veriton ES2730G - Acer Veriton ES2730G жүйелік блогы	дана	40	8 396		8 396		
5.2	Монитор 23,8" Acer - Монитор 23.8 «Acer	дана	45	2 696		2 696		
5.3	Ретом-21 ток күшін, кернеуін, ток кедергісін өлшеуге арналған өлшегіш құрылғы	дана	5	20 750		20 750		
5.4	АІМ-90А майды сынау құралы	дана	1	1 680		1 680		
5.5	күштік трансформаторының өлшеуіш параметрлері K540-3	дана	2	1 650		1 650		
5.6	ВТМ-МК - трансформатор майына арналған ылғал өлшегіш	дана	1	4 447		4 447		
5.7	MRU-120 жерге қосу құрылғыларының параметрлерінің өлшеуіші	дана	2	721		721		
5.8	ЭКОМ-3000 - деректерді жинау және беру құрылғылары	дана	3	881		881		
5.9	RTU - 327 деректерді жинау және беру құрылғылары	дана	3	5 600		5 600		
5.10	комплекттолық трансформаторлық қосалқы станциясы	дана	6	9 179		9 179		
2024 жылға Инвестициялық жобасы								
	2024 жылға барлығы			4 192 109,00		4 192 109,00	0	
1	Желілерді қайта құру, жаңа құрылыс жүргізу							

1.1	"Узень"220кВ қосалқы станциясынан Карамандыбас 110/6кВ қосалқы станциясына дейін ұзындығы (1х34,4км) ЭБЖ-110кВ құрылысы	км	34,4	994 915		994 915		
1.2	Ұзындығы 2х178,9 км Бейнеу-1,2 110кВ-ЭЖ-ін қосымша бағаналар қойып және сымдарын ауыстырып қайта құрылымдау	км	179	1 076 768		1 076 768		
2	Қосалқы станцияларды қайта құрылымдау, жаңғырту, жаңа құрылысын жүргізу							
2.1	Сайын селосы аумағында 35/10кВ қосалқы станция және Дунга 110/35/6кВ ҚС-нан 35кВ -ЭЖ құрылысын жүргізу	қс	1	712 246		712 246		
3	АжРҚ жаңғырту, SCADA, ЭКЕАЖ еңгізу							
3.1	Каражанбас 220/110/35/10кВ ОТҚС АжРҚ құрылысын ауыстыру және SCADA жүйесін еңгізу	қс	1	1 021 171		1 021 171		
3.2	"Плато" 110/35/6кВ ҚС АжРҚ жаңғырту (қайта құру)	қс	1	331 009		331 009		
4	Техникалық қайта жарақтандыру және негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді сатып алу							
4.1	HPE Proliant DL380 Gen10 сервері	дана	2	10 130		10 130		
4.2	комплекттолық трансформаторлық қосалқы станциясы	дана	13	19 642		19 642		
4.3	Есептегіш құрылғылар Электр энергиясын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесі (ЭКЕАЖ) мен модемдері (қосалқы өнімдер)	дана	100	20 000		20 000		
4.4	10кВ вакуумдық ажыратқыш (қайта жабқыш)	дана	1	6 228		6 228		
2025 жылға Инвестициялық жобасы								
	2025 жылға барлығы			2 358 202,00		2 358 202,00	0	
1	Желілерді қайта құру, жаңа құрылыс жүргізу							
1.1	"Узень"220кВ қосалқы станциясынан Карамандыбас 110/6кВ қосалқы станциясына дейін ұзындығы (1х34,4км) ЭБЖ-110кВ құрылысы	км	34,4	1 220 489		1 220 489		
1.2	Ұзындығы 2х178,9 км Бейнеу-1,2 110кВ-ЭЖ-ін қосымша бағаналар қойып және сымдарын ауыстырып қайта құрылымдау	км	179	759 324		759 324		
2	Қосалқы станцияларды қайта құрылымдау, жаңғырту, жаңа құрылысын жүргізу							
2.1	Сайын селосы аумағында 35/10кВ қосалқы станция және Дунга 110/35/6кВ ҚС-нан 35кВ -ЭЖ құрылысын жүргізу	қс	1	338 466		338 466		
3	Техникалық қайта жарақтандыру және негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді сатып алу							
3.1	6-10кВ өлшеу және кесу нүктесі (ПУС).	дана	7	39 923		39 923		
	БАРЛЫҒЫ на 2021- 2025 годы			19 566 584,00	1 736 363,43	17 830 220,57		