

Управление энергетики и
жилищно-коммунального
хозяйства Мангистауской области

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

«25» 11 2022 года
№ 76-н/к
г. Актау

«25» 11 2022 года
№ 106-ДН
г. Актау

СОВМЕСТНЫЙ ПРИКАЗ

О корректировке на 2022 год инвестиционной программы акционерного общества «Мангистауская региональная электросетевая компания» на регулируемую услугу по передаче и распределению электрической энергии на 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 от 28 августа 2020 года № 54-ОД

В соответствии с подпунктом 19) статьи 8 Закона Республики Казахстан «О естественных монополиях» и с подпунктом 1) пункта 19 положения Департамента комитета по регулированию естественных монополий Министерства национальной экономики Республики Казахстан по Мангистауской области от 17 сентября 2019 года, **ПРИКАЗЫВАЕМ:**

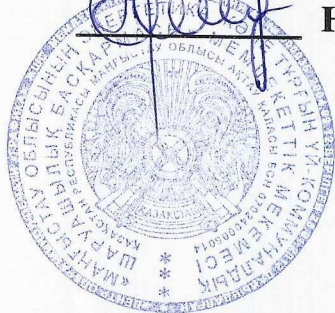
1. Корректировать на 2022 год инвестиционную программу акционерного общества «Мангистауская региональная электросетевая компания» на услуги по передаче и распределению электрической энергии на 2021-2025 годы утвержденного приказом руководителя Управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области от 28 августа 2020 года № 41-ОД и руководителя 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. 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 акционерного общества «Мангистауская региональная электросетевая компания».

3. Контроль за исполнением настоящего совместного приказа оставляю за собой.

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

И.о.руководителя управления
энергетики и жилищно-
коммунального хозяйства
Мангистауской области
Н. Орынбасаров



И.о. руководителя Департамента
Комитета по регулированию
естественных монополий
Министерства национальной
экономики Республики Казахстан
по Мангистауской области
Д. Бимурза



Маңғыстау облысының энергетика
және тұрғын-үй коммуналдық
шаруашылық басқармасы

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

«25» 11 2022 жыл
№ 76-н/с
Ақтау қ.

«25» 11 2022 жыл
№ 106-ҰҰ
Ақтау қ.

Маңғыстау облысы энергетика және тұрғын-үй коммуналдық шаруашылық басқармасының 2020 жылғы 28 тамыздағы № 54-НҚ және Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Маңғыстау облысы бойынша департаментінің 2020 жылғы 28 тамыздағы № 41-НҚ бұйрығымен бекітілген «Маңғыстау өңірлік электртораптық компаниясы» акционерлік қоғамының электр энергиясын беру және тарату қызметі бойынша 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасына 2022 жылға түзетулер енгізу туралы БІРЛЕСКЕН БҰЙРЫҚ

Қазақстан Республикасы «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 19 – тармағының 1) тармақшасына сәйкес, **БҰЙЫРАМЫЗ:**

1. Осы бірлескен бұйрықтың қосымшасына сәйкес Маңғыстау облысы энергетика және тұрғын-үй коммуналдық шаруашылық басқармасы басшысының 2020 жылғы 28 тамыздағы № 41-НҚ және Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Маңғыстау облысы бойынша департаменті басшысының 2020 жылғы 28 тамыздағы № 54-НҚ бұйрығымен бекітілген «Маңғыстау өңірлік электртораптық компаниясы» акционерлік қоғамының электр энергиясын беру және тарату қызметіне 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасына 2022 жылға түзетулер енгізілсін.

2. 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.

3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылауды өзіме қалдырамын.

4. Осы бұйрық қол қойылған күнінен бастап күшіне енеді.

Маңғыстау облысының
энергетика және тұрғын-үй
коммуналдық шаруашылық
басқармасы басшысының м.а.
_____ Н. Орынбасаров



Қазақстан Республикасы Ұлттық
экономика министрінің Табиғи
монополияларды реттеу комитетінің
Маңғыстау облысы бойынша
департаментінің басшысының м.а.
_____ Л. Бимурза





**Инвестиционная программа субъекта естественной монополии
АО "Мангистауская региональная электросетевая компания"**

(наименование субъекта естественной монополии)
передача и распределение электрической энергии
(вид деятельности)

Период инвестиционной программы: 2021-2025 г.г.

№	Наименование мероприятий инвестиционной программы (проекта)	Единица измерений	Количество	Сумма инвестиций, тыс.тенге (без НДС)	Источник финансирования, тыс.тенге			
					собственные		заемные	бюджетные
					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, Куолус, РМЗ, Базы отдыха АО «МРЭК»	пс	9	148 712	148 712				
3.2	Внедрение системы SCADA на ПС-220/110/10кВ "Узень"	пс	1	70 572	70 572				
3.3	Внедрение системы SCADA на ПС 220,110,35кВ АО "МРЭК"	пс	1	16 835	16 835				
4	Техническое перевооружение и приобретение основных средств и нематериальных активов								
4.1	приборы учета АСКУЭ	шт	35	5 406	5 406				
4.2	Бинокль	шт	2	205	205				
4.3	Воздуходувка	шт	1	34	34				
4.4	Источник бесперебойного питания	шт	17	2 278	2 278				
4.5	Конвектор электрический	шт	10	350	350				
4.6	Термометр	шт	14	958	958				
4.7	Телефон сотовой связи	шт	7	467	467				
4.8	Оборудование беспроводное подключение к сети передачам	шт	6	54	54				
4.9	Аппарат сварочный	шт	1	170	170				
4.10	Кресло	шт	1	252	252				
4.11	Кресло	шт	1	73	73				
4.12	Кресло	шт	7	408	408				
4.13	Кресло	шт	2	74	74				
4.14	Стул	шт	18	181	181				
4.15	Камера	шт	1	245	245				
4.16	Уничтожитель бумаги и дисков	шт	1	46	46				
4.17	Доска	шт	1	49	49				
4.18	Доска	шт	1	60	60				
4.19	Доска	шт	3	259	259				
4.20	Газонокосилка	шт	1	21	21				
4.21	Газонокосилка	шт	1	85	85				
4.22	Агрегат электро насосный	шт	1	389	389				
4.23	Кондиционер (сплит-система)	шт	4	806	806				
4.24	Кондиционер (сплит-система)	шт	4	582	582				
4.25	Кондиционер (сплит-система)	шт	4	403	403				
4.26	Кондиционер (сплит-система)	шт	7	1 411	1 411				
4.27	Котел отопительный	шт	1	90	90				
4.28	Стол	шт	1	448	448				

Инвестиционная программа на 2022 год									
	Всего на 2022 год			4 190 157,00	3 148 375,59	1 041 781,40	0		
1	Строительства, модернизация, реконструкция подстанций								
1.1	Реконструкция ПС-110/6 кВ ПТБ	пс	1	1 237 516	1 237 516				
1.2	Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ на ПС-110/10кВ "Базы-отдыха"	пс	1	899 074	899 074				
1.3	Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ на ПС 110/6кВ КС Узень с заменой силовых трансформаторов 2х10МВА на 2х16МВА	шт	26	948 664	948 664				
1.4	Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-6кВ на ПС 110/6кВ "Теньга" с заменой силовых трансформаторов 2х2,5 на 2х6,3МВА	ПСД	1	30 484		30 484			
1.5	Модернизация (реконструкция) ПС 35/10кВ ГПП Шетпе	пс	1	162 004	63 122	98 882			
1.6	Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-10кВ на ПС-110/10кВ "ГПП-2Г"	шт	48	98 335		98 335			
1.7	Модернизация (реконструкция) оборудования ЗРУ-10кВ на ПС-110/10кВ "ГПП-3Г"	шт	39	624 028		624 028			
1.8	Строительства ПС-110/10кВ в районе Теплого пляжа и ВЛ-110кВ (ПС-Южная)	пс	1	7 107		7 107			
1.9	Модернизация (реконструкция) оборудования ОРУ-35кВ и ЗРУ-6кВ ПС 35/6кВ "ПТФ"	ПСД	1	1 113		1 113			
1.10	Монтаж пожарной сигнализации в помещениях слесарной мастерской и склада № 2 производственной базы Жетыбайского РЭС, проектирование установленных систем пожарной сигнализации в зданиях РПБ-1 и ПС «Опорная-110/6кВ»	зд	3	1 225		1 225			
2	Техническое перевооружение и приобретение основных средств и нематериальных активов								
2.1	Автомобиль UAZ 390945	шт	6	58 154		58 154			
2.2	Агрегат электронасосный	шт	1	260		260			
2.3	Аппарат моечный высокого давления Karcher K5	шт	1	277		277			
2.4	Блок системный	шт	15	4 462		4 462			
2.5	Монитор HP 24y	шт	15	1 184		1 184			
2.6	Принтер лазерный, монохромный HP W1A52A LaserJt Pro M404n	шт	7	1 073		1 073			
2.7	Принтер лазерный, цветной HP W1Y44A LaserJt Pro M454dn	шт	2	468		468			
2.8	Коммутатор сетей ATEN CL5816NAT-RG	шт	1	1 107		1 107			
2.9	Сервер	шт	2	8 146		8 146			
2.10	Весы платформенные ЭВП 1000 1,00х1,00 с НВП 1000кг	шт	1	362		362			
2.11	Дизельный генератор	шт	1	710		710			
2.12	Земельный участок 0,54га в Мунайлинском районе, село Кызылтобе	шт	1	13 608		13 608			
2.13	Контроллер GPS	шт	83	2 830		2 830			
2.14	Котел отопительный (водонагреватель электрический ЭВН-К-24Э2)	шт	1	80		80			
2.15	Микрометр МИКО-8М	шт	1	4 090		4 090			
2.16	Плита электрическая	шт	1	25		25			

2.17	Теченскатель для контроля отсутствия утечек элгара	шт	1	480		480		
2.18	Программное обеспечение для Omicron Advance Distance (VESM1110)	шт	1	6 800		6 800		
2.19	Миллиомметр МИКО-8	шт	1	3 550		3 550		
2.20	Видеокамера цифровая	шт	15	607		607		
2.21	Видеорегиcтpатор	шт	2	318		318		
2.22	Видеомонитор	шт	2	140		140		
2.23	Компрессор	шт	1	330		330		
2.24	Шкаф учета АСКУЭ	шт	58	31 149		31 149		
2.25	Базовая станция (с радиомачтой)	шт	4	22 382		22 382		
2.26	Серверное оборудование АСКУЭ	шт	1	13 393		13 393		
2.27	Холодильник	шт	1	110		110		
2.28	Микроволновая печь	шт	1	46		46		
2.29	Аккумуляторная батарея	шт	18	4 467		4 467		
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 (рекловуер)	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			19 014 365,00	3 714 638,59	15 299 726,40			

Маңғыстау облысының энергетика және тұрғын-үй коммуналдық шаруашылық басқармасы басшысы

"25" 11 2022 жылғы № 76-Н/К

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Маңғыстау облысы бойынша Департамент басшысы

"25" 11 2022 жылғы № 126-Н/Д

Бірлескен бұйрығына қосымша

**"Маңғыстау өңірлік электртораптық компаниясы" акционерлік қоғамының
инвестициялық бағдарламасы
(табиғи монополия субъектісінің атауы)
электр энергиясын беру және тарату
(қызмет түрі)**

Инвестициялық бағдарламаның кезеңі: 2021-2025 г.г.

№	Инвестициялық бағдарламалар (жобалар) іс-шаралар атауы	Өлшем бірлігі	Саны	Инвестиция соммасы, мың. теңге (ҚҚС-сыз)	Инвестиция көзі, мың. теңге				
					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)»	КС	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 ӘЖ-110 кВ (ПС-Оңтүстік)	қс	1	2 355 644		2 355 644		
2.8	220/110/10кВ "Узен" ҚС-дағы сумен өрт сөндіру жүйесін (қайта жанарту)	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, Қуялус, 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)	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	Көгалшапқыш	дана	1	21	21			
4.21	Көгалшапқыш	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				4 190 157,00	3 148 375,59	1 041 781,40	0	

1	Қосалқы станцияларды қайта құрылымдау, жаңғырту, жаңа құрылысын жүргізу							
1.1	ҚС-110/6 кВ ПТБ қайта құру	қс	1	1 237 516	1 237 516			
1.2	ҚС-110/10кВ "Базы-отдыха" ЗРУ-6кВ жабдығын жаңғырту (реконструкциялау)	қс	1	899 074	899 074			
1.3	2х10 МВА күштік трансформаторларын 2х16 МВА ауыстыра отырып, Узень КС 110/6кВ ҚС-да ЗРУ-6кВ жабдығын жаңғырту (реконструкциялау)	дана	26	948 664	948 664			
1.4	2х2,5 2х6,3МВА күш трансформаторларын ауыстыра отырып, 110/6кВ "Теньга" ҚС-да ЗРУ-6кВ жабдығын жаңғырту (реконструкциялау)	ЖСҚ	1	30 484		30 484		
1.5	Шетпе ГПП 35/10кВ КС жаңғырту (реконструкциялау)	қс	1	162 004	63 122	98 882		
1.6	ЗРУ-10кВ жабдығын КС-110/10кВ "ГПП-2Г" жаңғырту (реконструкциялау)	дана	48	98 335		98 335		
1.7	ЗРУ-10кВ жабдығын "ГПП-3Г КС-110/10кВ жаңғырту (реконструкциялау)	дана	39	624 028		624 028		
1.8	Жылы жағажай ауданында ҚС-110/10кВ және ӘЖ-110кВ (Южная КС) құрылысы	қс	1	7 107		7 107		
1.9	"ПТФ" ҚС 35/6кВ ЗРУ-6кВ және ОРУ-35кВ жабдықтарын жаңғырту (реконструкциялау)	ЖСҚ	1	1 113		1 113		
1.10	Жетібай ЭЖА өндірістік базасының № 2 слесарлық шеберханасы мен қоймасының үй-жайларында өрт дабылын монтаждау, «Опорная-110/6кВ» КС және РПБ-1 ғимараттарында белгіленген өрт дабылы жүйелерін жобалау	зд	3	1 225		1 225		
2	Негізгі құралдар мен материалдық емес активтерді техникалық қайта жарақтандыру және сатып алу							
2.1	UAZ 390945 автокөлігі	дана	6	58 154		58 154		
2.2	Электр сорғы агрегаты	дана	1	260		260		
2.3	Karcher K5 жоғары қысымды жуу аппараты	дана	1	277		277		
2.4	Жүйелік блок	дана	15	4 462		4 462		
2.5	HP 24у монитормы	дана	15	1 184		1 184		
2.6	Лазерлік принтер, монохромды HP W1A52A Laserjet Pro M404n	дана	7	1 073		1 073		
2.7	Лазерлік Принтер, түрлі-түсті HP W1Y44A Laserjet Pro M454dn	дана	2	468		468		
2.8	ATEN CL5816NAT-RG желілік қосқышы	дана	1	1 107		1 107		
2.9	Сервер	дана	2	8 146		8 146		
2.10	Платформалық таразы ЭВП 1000 1,00х1,00 с НВП 1000кг	дана	1	362		362		
2.11	Дизель генераторы	дана	1	710		710		
2.12	Мұнайлы ауданындағы 0,54 га жер учаскесі, Қызылтөбе ауылы	дана	1	13 608		13 608		
2.13	GPS контроллері	дана	83	2 830		2 830		
2.14	Жылыту қазандығы (электр ЭВН-К-24Э2 су жылытқышы)	дана	1	80		80		
2.15	МИКО-8М микроомметрi	дана	1	4 090		4 090		
2.16	Электр плитасы	дана	1	25		25		
2.17	Элегаздың ағып кетуін бақылауға арналған ағын детекторы	дана	1	480		480		

2.18	Omicron Advance Distance бағдарламалық жасақтамасы (VESM1110)	дана	1	6 800		6 800			
2.19	Мико-8 миллиомметрi	дана	1	3 550		3 550			
2.20	Сандық бейнекамера	дана	15	607		607			
2.21	Видео тіркегіш	дана	2	318		318			
2.22	Бейне монитор	дана	2	140		140			
2.23	Компрессор	дана	1	330		330			
2.24	АСКУЭ есеп шкафы	дана	58	31 149		31 149			
2.25	Базалық станция (радио дінгегі бар)	дана	4	22 382		22 382			
2.26	АСКУЭ серверлік жабдығы	дана	1	13 393		13 393			
2.27	Тоңазытқыш	дана	1	110		110			
2.28	Микротолқынды пеш	дана	1	46		46			
2.29	Аккумуляторлық батарея	дана	18	4 467		4 467			
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 қосалқы 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	«ППП-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 құрылығын ауыстыру және SCADA жүйесін енгізу	қс	1	797 747		797 747			
5	Техникалық қайта жарақтандыру 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 К540-3	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	комплектотық 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 қослақы 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 енгізу								
3.1	Қаражанбас 220/110/35/10кВ ОТҚС АжРҚ құрылғысын ауыстыру және SCADA жүйесін енгізу	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	комплектотық 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 қослақы 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			19 014 365,00	3 714 638,59	15 299 726,40			