

Техническая спецификация закупаемых услуг

Наименование закупок (тендера) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):		Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт систем пожарной автоматики объектов	
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:		1	
Единица измерения:		Услуга	
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:		Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, область Абай, объекты АО «ОЭСК»	
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:		Ежемесячно, с января по декабрь 2024 г.	
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:		Проведение технического обслуживания и планово-предупредительного ремонта систем пожарной автоматики производится согласно п. 67, п. 68, п.69 Правил пожарной безопасности утвержденные приказом Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 21 февраля 2022 года № 55. Знание исполнителями устройства и принципа работы систем и установок пожарной автоматики, смонтированных на объектах. Знание и выполнение исполнителями требований Правил пожарной безопасности утвержденные приказом Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 21 февраля 2022 года № 55, СНиП РК 2.02-15-2003 «Пожарная автоматика зданий и сооружений», СН РК 2.02-02-2023 «Пожарная автоматика зданий и сооружений», СП РК 2.02-102-2022 "Пожарная автоматика зданий и сооружений", СП РК 2.02-104-2014 «Оборудование зданий, помещений и сооружений системами автоматической пожарной сигнализации, автоматическими установками пожаротушения и оповещения людей о пожаре», а также инструкций по эксплуатации систем и установок пожарной автоматики. Производить регламентное техническое обслуживание и планово-предупредительные ремонты систем и установок пожарной автоматики в установленные сроки и вести соответствующую эксплуатационную документацию, включая:	
№ п/п	Перечень выполняемых мероприятий при регламентном техническом обслуживании и планово-предупредительных ремонтах систем и установок пожарной автоматики	Сроки и периодичность выполнения	Ведение эксплуатационной документации и порядок выполнения
1.	Ознакомление с характеристикой и принципом работы системы пожарной автоматики, с принципиальной и монтажной схемой системы пожарной автоматики, с приборами и элементами системы пожарной автоматики	Ежемесячно перед проведением технических и ППР работ	Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (разделы 1,2,3) и дальнейшая ежемесячная проверка, заполнение разделов
2.	Внешний осмотр установки и ее	Ежемесячно и	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и

	составных частей (приемно-контрольных приборов, промежуточных устройств, извещателей, сигнальных линий и т.д.) на отсутствие механических повреждений, коррозии, грязи; прочности крепления и т.п.	при каждом внеплановых работах по устранению неисправностей по вызову Заказчика	установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведенных работ, устранения выявленных неисправностей.
3.	Контроль рабочего положения выключателей и переключателей, исправности световой индикации, наличие пломб на приемных устройствах		
4.	Контроль основного и резервного источников питания и проверка автоматического переключения питания с рабочего на резервный		
5.	Проверка работоспособности составных частей системы (приемно-контрольных приборов, извещателей, измерение параметров сигнальных линий и т.д.)	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведенных работ, устранения выявленных неисправностей. 2. При выявлении неисправности составных частей системы (приемно-контрольных приборов, извещателей, сигнальных линий и т.д.) Подрядчиком производится их восстановительный ремонт. 3. При невозможности их ремонта, составляется Акт с участием представителей Заказчика и Подрядчика с указанием неисправности аппаратуры, конкретной причины выхода аппаратуры из строя и невозможности её восстановления, требование о замене.
6.	Проверка электрических параметров аппаратуры систем и установок пожарной автоматики	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведенных работ, устранения выявленных неисправностей и соответствия (не соответствия) параметров аппаратуры. 2.При выявлении не соответствия электрических параметров аппаратуры Подрядчиком производится их регулировка (восстановительный ремонт) с приведением электрических параметров аппаратуры в норму. 3. При невозможности приведения электрических параметров аппаратуры в норму составляется Акт с участием представителей Заказчика и Подрядчика с указанием не соответствия аппаратуры, конкретной причины не соответствия параметров и невозможности приведения в норму, требование о замене.

7.	Проверка работоспособности систем и установок пожарной автоматики	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей (восстановления работоспособности) системы (установки) пожарной автоматики.
8.	Обслуживание и пополнение SIM карт GSM предназначенных для приёма и регистрации сообщений о пожарах, установленных на приборах пожарной автоматики	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, 2. Подрядчиком производится контроль канала сотовой связи с ежемесячным пополнение SIM карт GSM предназначенных для приёма и регистрации сообщений о пожарах
9.	Измерение сопротивления заземления корпуса приёмно-контрольного прибора (при металлическом исполнении)	1 раз в год - апрель	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (разделы 4 и 7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ. 2. Составление Акта замера сопротивления заземления с передачей Акта Заказчику. 3. При выявлении несоответствия величины сопротивления заземления, устранение данного несоответствия производится Заказчиком.
10.	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей системы пожарной автоматики	1 раз в год - апрель	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (разделы 4 и 7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ. 2. Составление Акта замера сопротивления изоляции электрических цепей с передачей Акта Заказчику. 3. При выявлении не соответствия величины устранение данного несоответствия производится Заказчиком.
11.	Контроль состояния приборов, удаление пыли и загрязнений с поверхностей ППК	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.
12.	Поверка и по необходимости ремонт разъемов и соединений	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.

13.	Отчистка от пыли, проверка работоспособности пожарных извещателей	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.
14.	Контроль состояния и крепления шлейфов пожарной сигнализаций с извещателями	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.
15.	Контроль состояния корпуса, крепления внешних соединений оповещателей. Для световых дополнительно – наличие и мощность электрических ламп.	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.
16.	Проверка срабатывания систем при имитации (не менее одного шлейфа) режимов: «Пожар» (тревога), «Неисправность» (к.з., обрыв). Восстановление «Дежурного режима» системы	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.
17.	Чистка наружных поверхностей пожарных извещателей, внутреннего монтажа, розеток извещателей, светозвуковых оповещателей	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.
18.	Контроль состояния мест соединений со шлейфом пожарных извещателей, вспомогательных элементов шлейфа (резисторов, диодов), контактов соединительных (разъединительных) коробов	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.
19.	Замена индикаторных ламп (светодиодов), кнопок, выключателей и переключателей, предохранителей, встроенных элементов питания ППК. Восстановление внешних соединений, заземления, прочности крепления.	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.

20.	Устранения обрыва (к.з.), восстановление прочности крепления шлейфа сигнализации с извещателями. Замена вспомогательных элементов шлейфа (резисторов, диодов) пожарных извещателей. Восстановление контактов между розетками и извещателями, между шлейфом и извещателями.	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.
21.	Восстановление прочности крепления, внешних соединений, аварийной лампы освещения пожарного поста.	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.
22.	Проверка работоспособности внутренних контрольных устройств.	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.
23.	Диагностика возможных неисправностей оборудования и мелкий ремонт элементов пожарной автоматики.	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей. 2. При выявлении неисправности составных частей системы (приемно-контрольных приборов, извещателей, сигнальных линий и т.д.) Подрядчиком производится их восстановительный ремонт. 3. При невозможности их ремонта, составляется Акт с участием представителей Заказчика и Подрядчика с указанием неисправности аппаратуры, конкретной причины выхода аппаратуры из строя и невозможности её восстановления, требование о замене.
24.	Проверка электрических соединений всех элементов пожарной автоматики.	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.

25.	Проверка работоспособности оконечных устройств пожарной автоматики.	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.
26.	Проверка основного и резервного источника питания и автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный и обратно.	Ежемесячно	1.Записи в «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и в «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики» с указанием характера и перечня проведённых работ, устранения выявленных неисправностей.

По факту выполнения Подрядчиком услуг по ежемесячному техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем пожарной автоматики объектов согласно перечня Технической спецификации, сторонами подписываются приложения к Акту выполненных работ установленной формы по каждому объекту. Со стороны Заказчика право подписи приложения к Акту выполненных работ имеют только руководители подразделений, их заместители, главные инженеры. Приложения к Акту выполненных работ объектов: г. Усть-Каменогорск, ул.Омская,22 – подписывают совместно руководители УМиТ и УРЗиА, объектов г.Семей, ул.Герцена, 3 – совместно руководители УЛЭП и УРЗА.

Подрядчиком по факту выполнения услуг по ежемесячному техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем пожарной автоматики объектов согласно перечня Технической спецификации, заполняется «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» (раздел.7) и «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики».

Обеспечить и предоставить в распоряжение Заказчика запас оборудования и материалов систем пожарной автоматики для замены вышедших из строя в следующем наименовании, либо аналогичных в количестве:

№ п/п	Наименование оборудования и материалов запаса оборудования систем пожарной автоматики	Единица изм.	Количество
1.	Прибор приёмно-контрольный пожарный ВЭРС ПК1	шт	6
2.	Прибор приёмно-контрольный пожарный ВЭРС ПК 2	шт	8
3.	Прибор приёмно-контрольный пожарный ВЭРС ПК 4	шт	8
4.	Прибор приёмно-контрольный пожарный ВЭРС ПК 8	шт	8
5.	Прибор приёмно-контрольный пожарный ВЭРС ПК 16	шт	10
6.	Прибор приёмно-контрольный пожарный ВЭРС ПК 24	шт	10
7.	Прибор приемно- контрольный пожарный С2000-АСПТ	шт	6
8.	Прибор приемно- контрольный «Сигнал-10»	шт	9
9.	Контроллер двухпроводной линии связи «С2000 – КДЛ»	шт	9
10.	Пульт контроля и управления «С2000-М»	шт	9
11.	Устройство оконечное системы передачи извещений по каналам сотовой связи GSM УО-4С	шт	9

12.	Устройство оконечное пультовое УОП 3-GSM	шт	9
13.	Преобразователь C2000-Enetnet	шт	9
14.	Источник бесперебойного питания (ИБП) UPS SVS RTK-5KL-LCD с аккумуляторными батареями в комплекте	шт	3
15.	Передатчик Альтоника RR 701 TS	шт	8
16.	Приёмник Альтоника RR 701 R	шт	8
17.	Резервированный источник питания РИП -12 исп 0.1	шт	9
18.	Аккумулятор 12В свинцово-кислотный 4,5 А/ч	шт	13
19.	Аккумулятор 12В свинцово-кислотный 7,0 А/ч	шт	13
20.	Извещатель пожарный дымовой ИП-212-41М	шт	100
21.	Извещатель пожарный дымовой C2000-ДИП 34 ПА	шт	70
22.	Извещатель пожарный тепловой ИП-103-3-А2-1М	шт	100
23.	Извещатель пожарный тепловой C2000-ИП-ПА	шт	70
24.	Извещатель пожарный ручной ИПР-315-10	шт	100
25.	Извещатель пожарный ручной C2000 ИПР513-3ПАМ	шт	70
26.	Лампа аварийного освещения ML-116-30LED1.0	шт	6
27.	Модуль порошкового пожаротушения марки «МПП(Н)-9 (п)-И-ГЭ-У2» «Тунгус»	шт	11
28.	Табло ЛЮКС-24-К «Порошок уходи» световое табло со встроенной сиреной, 24 В	шт	11
29.	Табло ЛЮКС-24-К «Порошок не входи» световое табло со встроенной сиреной, 24 В	шт	11
30.	Табло ЛЮКС-24-К «Автоматика отключена» световое табло со встроенной сиреной, 24 В	шт	11
31.	Светозвуковой указатель «ШЫГУ-ВЫХОД» световое табло 12В	шт	50
32.	Оповещатель внешний совмещенный звуковой и световой «Свирель-2 исп.01», «Маяк-12КП», КОРБУ	шт	40
33.	Кабель КСПВ 2х0,5	м	600
34.	Кабель КСПВ 4х0,5	м	300
35.	Кабель КСПВ 6х0,5	м	500
36.	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	50
37.	Кабельный канал 10х15	м	600
38.	Кабельный канал 20х40	м	300

Наличие у потенциального поставщика автотранспорта в количестве не менее 2-х единиц для обеспечения оперативных выездов на обслуживаемые объекты согласно перечня Технической спецификации. Для подтверждения указанного требования потенциальным поставщиком представляются электронные копии технических паспортов и (или) договоров аренды автотранспорта.

Устранять неисправности в системах пожарной автоматики по вызову Заказчика на обслуживаемые объекты, согласно перечня Технической спецификации. Наличие у потенциального поставщика мобильных групп, представляющие интересы в населённых пунктах: г. Усть-Каменогорск, г. Семей, г. Алтай, г. Аягуз, г. Зайсан, г. Курчатов, г. Шемонаиха, г. Риддер, г. Серебрянск, с. Катон-Карагай с обеспечением прибытия на объект в течение 24 часов с момента вызова. Для подтверждения указанного требования потенциальным поставщиком представляются электронные копии документов, подтверждающих наличие указанных групп реагирования.

Оказывать техническую помощь Заказчику в вопросах, касающихся эксплуатации систем пожарной автоматики (проведение инструктажей, составление инструкций по эксплуатации систем пожарной автоматики и действий оперативного персонала при срабатывании систем пожарной автоматики, паспортов и заполнение разделов 2,3,4,7 журнала по пожарной автоматики «Эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики» и «Журнал учета технического обслуживания и ремонта систем пожарной автоматики»).

По вызову Заказчика обеспечить участие специалистов при проведении проверок со стороны территориальных подразделений МЧС, МЧС, МЧС ВКО, области Абай зданий и сооружений оборудованных системами пожарной автоматики, а также при проведении на этих объектах противопожарных тренировок.

Услуга по ежемесячному техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем пожарной автоматики должны быть оказана по следующим объектам АО "ОЭСК":

	Наименование объекта	Место оказания
1.	Здание центрального офиса АО "ОЭСК"	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Бажова,10
2.	Служебная гостиница	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Сатпаева, 7
3.	Здания производственной базы Усть-Каменогорского РЭС	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Железнодорожная, 92
4.	Здания ЗРУ, ОПУ Подстанции №22, гр. ПС Алтай аймагы	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Железнодорожная, 92
5.	Здания Усть-Каменогорского РЭС, инв№040807	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Шакарима,154
6.	Здания : 1.Службы механизации и транспорта (УМиТ), ремонтностроительного участка (PCY). 2.Управления РЗА, Управления метрологии, Управления изоляции и диагностики	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Омская,22
7.	Здания производственной базы Службы по ремонту оборудования: инв№ 042969	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Нефтяная,3
8.	Здания производственной базы Службы по ремонту оборудования: инв№042300	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Нефтяная,3
9.	Здания производственной базы Службы по ремонту оборудования: инв№033651	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Нефтяная,3
10.	Здания и сооружения центрального склада, инв №045779	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Заводская, 55А
11.	Здания производственной базы Управления ЛЭП: 1.Административно-производственное здание. 2.Административно-бытовой корпус (АБК) с гаражом. 3.Производственное здание. 4.Строение КПП, инв №044811	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Заводская,55
12.	Здания производственной базы Управления телекоммуникаций, инв №042968	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Гоголя, 16
13.	Здания производственной базы Левобережного РЭС, инв №042970	ВКО, г. Усть-Каменогорск, с. Меновное, пер.Шоссейный,38
14.	Здания производственной базы Таврического РЭС, инв №027503	ВКО Уланский район с. Таврия
15.	Административно-производственное здание,	Область Абай, г. Шар, ул. Боранбая, 2

	административное здание, здание сварочного поста, складские и вспомогательные здания Чарского СУ Жарминского РЭС, г.Шар, инв №042967	
16.	Здания производственной базы Глубоковского РЭС	ВКО, Глубоковский район п. Глубокое, ул. Степная, 248
17.	Административное здание, гаражный бокс Шемонаихинского РЭС	ВКО, г. Шемонаиха, ул.Сопочная,28
18.	Административное здание, здание автобокс, склада Первомайского СУ Шемонаихинского РЭС, инв № 042975	ВКО, Шемонаихинский район, с. Первомайское
19.	Административно-производственное здание, склад, автобоксы, вспомогательные помещения Риддерского РЭС	ВКО, г. Риддер, ул. Островского, 92
20.	Административное здание, здания гаражей-складов Жарминского РЭС, инв №042972	Область Абай, с. Калбатау, ул. Алимбетова, 2
21.	Административное здание, здания автогаражей, склада, здание ОПУ ПС Кокпекты Кокпектинского РЭС, инв №042971	Область Абай, с. Кокпекты, ул. Кабанбай Батыра, 96
22.	Административно-производственное здание Самарского сетевого участка Кокпектинского РЭС	ВКО, с. Самарское, ул. Лоскутова, 50
23.	Здания производственной базы Алтай РЭС	ВКО, г. Алтай,база Алтай РЭС, ул.Лермонтова,1
24.	Здания производственной базы городского СУ Алтай РЭС	ВКО, г. Алтай, база городск. СУ, Северный городок
25.	Здание энергосбыта Алтай РЭС	ВКО, г. Алтай, ул.Бочарникова,44
26.	Административное здание, производственно-бытовое здание, автобоксы, здания ЗРУ ПС №36 Серебрянского СУ Алтай РЭС, инв №042973	ВКО, г. Серебрянск, ул. Шоссейная,1
27.	Производственно-бытовое здание Ново-Бухтарминского СУ Алтай РЭС, инв №052124	ВКО, п. Новая Бухтарма, ул. Комсомольская
28.	Административно-производственное здание, здание склада, автогаражей, здание ОПУ Большенарымского РЭС, инв №042974	ВКО, Катон-Карагайский район, с.Большенарымское, ул.Алтайэнерго,3
29.	Здание ЛМУ Новополяковского СУ Большенарымского РЭС	ВКО, Катон-Карагайский район, с. Новополяковка
30.	Административное здание, производственные, складские здания, автобоксы Катон-Карагайского РЭС, инв№044809	ВКО Катон-Карагайский район, с. Катон-Карагай
31.	Здание с гаражом и здание склада Печинского СУ Катон-Карагайского РЭС, , инв№044809	ВКО, Катон-Карагайский район, с. Печи
32.	Административно-бытовое здание и здание автогаража Урыльского СУ Катон-Карагайского РЭС, инв№044809	ВКО, Катон-Карагайский район, с. Урыль
33.	Административное здание Семей РЭС	Область Абай, г. Семей, ул. Каржаубайулы, 243 А
34.	Здания автобокс, авторембокс Абайского региона, инв №042965	Область Абай, г. Семей, ул.Каржаубайулы, 243 А
35.	Здания производственного участка №2 Управления ЛЭП	Область Абай, г. Семей, Западный промузел
36.	Здания производственной базы Управления ЛЭП, Управления РЗА	Область Абай, г. Семей, ул. Герцена, 3А
37.	Здания производственной базы Пригородного РЭС, инв №044812	Область Абай, г. Семей, ул. Жанасемейская, 30
38.	Административное здание, автобоксы Абайского РЭС	Область Абай, Абайский район, с. Караул, ул. Ораз-Кутжанов, 1
39.	Административно-производственное здание, здание автобокс, склад Прииртышского РЭС, инв №027363	Область Абай, г. Курчатов, ул. Красноармейская, 14
40.	Помещения кабельного подвала и кабельного тоннеля здания ОПУ ПС №51,здание ОПУ, здание ЗРУ, здание	Область Абай, район г.Курчатова

	маслохозяства, ремонтно-вспомогательное здание ПС №51, Здание ОПУ, здание ЗРУ, здание маслохозяства, ремонтно-вспомогательное здание ПС №51 Прииртышского РЭС, инв.№ 049007	
41.	Административно-производственное здание, здание автобокс, склад Бескарагайского РЭС	Область Абай, с. Бескарагай, Бескарагайский район, ул. Жабаяева, 60
42.	Административно-производственное здание Семеновского СУ Бескарагайского РЭС	Область Абай, Бескарагайский район, с. Семеновка
43.	Здание ЛМУ Новониколаевского СУ Бескарагайского РЭС	Область Абай, Бескарагайский район, с. Карагайлы, ул. 1 Мая, 31
44.	Административно-производственное здание, производственные, складские здания и автогаражи Бородулихинского РЭС, инв.№044810	Область Абай, с. Бородулиха, ул. Подстанционная, 1
45.	Административное здание, складское здания, автобокс Новошуйбинского СУ Бородулихинского РЭС, инв.№044813	Область Абай, Бородулихинский район, с. Новая Шуйба, ул. Подстанционная, 1
46.	Здание ОПУ и здание диспетчерской подстанции «Аягоз» Аягозского РЭС	Область Абай, г. Аягоз, район подстанции "Аягоз"
47.	Административное здание и склад производственной базы Аягозского РЭС, инв. №051684	Область Абай, г. Аягоз, ул. Нугманова, 67
48.	Административно-производственное здание, здание автобокс-склада Зайсанского РЭС, инв.№023263	ВКО, г. Зайсан, ул. Панфилова, 12
49.	Помещение пункта централизованного наблюдения в диспетчерской Прииртышского РЭС	Область Абай, г. Курчатов, ул. Красноармейская, 14
50.	Здание ОПУ, ЗРУ-10 кВ ПС 110/10 кВ №52 Прииртышского РЭС	Область Абай, 70 км от г. Курчатова
51.	Здания ПС 110/6 кВ № 53 Прииртышского РЭС	Область Абай, г. Курчатов
52.	Здание ПС 110/10 кВ №54 Прииртышского РЭС	Область Абай, 120 км от г. Курчатова
53.	Здание ОПУ, ЗРУ-6 кВ ПС 110/6 кВ №56 Прииртышского РЭС	Область Абай, 55 км от г. Курчатова
54.	Здания ПС 110/10 кВ «Чаган» Прииртышского РЭС	Область Абай поселок Чаган г.а. Семей
55.	Помещение пункта централизованного наблюдения в диспетчерской ОДГ Алтай аймагы	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Заводская, 55
56.	Здание Асу-Булакского сетевого участка, здания ОПУ ПС 110/35/6 кВ №17 Таврического РЭС	ВКО Уланский район село Асу-Булак
57.	Здание ЗРУ -10 кВ, ОПУ ПС 110/35/10кВ «Левобережная» гр. ПС г. Усть-Каменогорск Алтай аймагы	ВКО, г. Усть-Каменогорск, 23-й мкр-н, ул. Миллера, 7/3
58.	Здания ЗРУ-10кВ, ОПУ ПС 110/10 кВ ПС «КШТ» гр. ПС г. Усть-Каменогорск Алтай аймагы	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Самарское шоссе 5/1
59.	Здание ЗРУ-35 кВ, ЗРУ-6кВ ПС 35/6 кВ №31 гр. ПС г. Усть-Каменогорск Алтай аймагы	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Михаэлиса, 21
60.	Помещение пункта централизованного наблюдения в диспетчерской Курчумского РЭС	ВКО Курчумский район село Курчум ул. Ибежанова, 1
61.	Здания ПС «Каратагай» Курчумского РЭС	ВКО Курчумский район село Каратагай
62.	Здание ПС «Тоскайын» Курчумского РЭС	ВКО Курчумский район село Тоскайын
63.	Здание ОПУ, ЗРУ-6 кВ, ПС 220/110/35/6 кВ № 11 Глубоковского РЭС	ВКО Глубоковский район поселок Глубокое
64.	Здание ОПУ, ЗРУ-6 кВ, ПС 110/6 кВ № 12 Глубоковского РЭС	ВКО Глубоковский район п. Верхнеберезовский
65.	Помещение пункта централизованного наблюдения в диспетчерской Шемонахинского РЭС	ВКО Шемонахинский район г. Шемонаиха, ул. Сопочная, 28

66.	Сооружение КРУН-10 кВ, ПС 110/10 кВ «Белый-Камень» Шемонаихинский РЭС	ВКО Шемонаихинский район село Белый-Камень
67.	Сооружение КРУН-10 кВ, ПС 110/35/10 кВ «Выдриха» Шемонаихинский РЭС	ВКО Шемонаихинский район село Выдриха
68.	Сооружение КРУН-10 кВ, ПС 110/35/10 кВ «Верх-Уба» Шемонаихинский РЭС	ВКО Шемонаихинский район село Верх-Уба
69.	Сооружение КРУН-10 кВ, ПС 110/10 кВ «Волчанка» Шемонаихинский РЭС	ВКО Шемонаихинский район село Волчанка
70.	Сооружение КРУН-10 кВ, ПС 110/35/10 кВ «Городская» Шемонаихинский РЭС	ВКО Шемонаихинский район г. Шемонаиха
71.	Сооружение КРУН-10 кВ, ПС 110/35/10 кВ «Зевакино» Шемонаихинский РЭС	ВКО Шемонаихинский район село Зевакино
72.	Сооружение КРУН-10 кВ, ПС 110/35/10 кВ «Луговая» Шемонаихинский РЭС	ВКО Шемонаихинский район село Октябрьское
73.	Сооружение КРУН-10 кВ, ПС 110/10 кВ «Рулиха» Шемонаихинский РЭС	ВКО Шемонаихинский район село Рулиха
74.	Здание ОПУ, ЗРУ-6 кВ, ПС 110/6/6кВ № 13 Шемонаихинский РЭС	ВКО Шемонаихинский район п. Первомайский
75.	Здание ЗРУ-10 кВ, ПС 110/10 кВ «Химстрой» Шемонаихинский РЭС	ВКО Шемонаихинский район г. Шемонаиха
76.	Помещение пункта централизованного наблюдения в диспетчерской Таврического РЭС	ВКО Уланский район с. Таврия
77.	Здание ОПУ и сооружение КРУН-10 кВ ПС -110/35/10 кВ «Таврия» Таврического РЭС	ВКО Уланский район с. Таврия
78.	Помещение пункта централизованного наблюдения в диспетчерской Левобережного РЭС	ВКО, г. Усть-Каменогорск, с. Меновное, пер.Шоссейный,38
79.	Здание и сооружение Никитинского сетевого участка ПС - 35/10 кВ «Никитинка» Левобережного РЭС	ВКО Уланский район село Бозанбай
80.	Здание ОПУ ПС 110/35/10кВ «Левобережная» гр. ПС г. Усть-каменогорск Алтай аймагы	ВКО, г. Усть-Каменогорск, 23-й мкр-н, ул. Миллера, 7/3
81.	Помещение пункта централизованного наблюдения в диспетчерской Алтай РЭС	ВКО г. Алтай, ул. Бочарникова 44.
82.	Здание ОПУ, ЗРУ-6 кВ, ПС 35/6 кВ «Сажаевка» Алтай РЭС	ВКО район Алтай село Сажаевка
83.	Здание ОПУ, ЗРУ-6 кВ, ПС 110/6 кВ «Гидромеханизация» Алтай РЭС	ВКО район Алтай город Алтай
84.	Здание ОПУ, ЗРУ-6 кВ, ПС 110/35/6 кВ №-9 Алтай РЭС	ВКО район Алтай город Алтай
85.	Помещение пункта централизованного наблюдения у дежурного Серебрянского СУ Алтай РЭС	ВКО район Алтай г. Серебрянск , ул. Шоссейная,1
86.	Здание ОПУ, ЗРУ-6 кВ, ПС 35/6 кВ СЗНП-2 Алтай РЭС	ВКО район Алтай г. Серебрянск
87.	Здание ПС 110/35/10 кВ №55 Прииртышского РЭС	Область Абай, п. Балапан, 90 км., от г. Курчатова
88.	Здание ПС 35/6кВ №45 Риддерского РЭС	ВКО г. Риддер
89.	Здание ПС 110/35/6кВ №46 Риддерского РЭС	ВКО г. Риддер с. Пригородное
90.	Помещение пункта централизованного наблюдения в диспетчерской Риддерского РЭС	ВКО г. Риддер, ул. Островского, 92
91.	Здание ПС 35/6 кВ № 33 гр. ПС г. Усть-Каменогорска Алтай аймагы	ВКО, г. Усть-Каменогорск улица Ермака,2/1