ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1265849 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (481 Р, 4566893) Электр станциялары мен ұқсас объектілерді күрделі жөндеу/қайта құру жөніндегі жұмыстар

Тапсырыс беруші: "Электр желілерін басқару жөніндегі Қазақстан компаниясы" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company)"KEGOC" акционерлік қоғамы

Ұйымдастырушы: "Электр желілерін басқару жөніндегі Қазақстан компаниясы" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company)"KEGOC" акционерлік қоғамы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	481 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электр станциялары мен ұқсас объектілерді күрделі жөндеу/қайта құру жөніндегі жұмыстар, Электр станциялары мен ұқсас объектілерді күрделі жөндеу/қайта құру жөніндегі жұмыстар
Қосымша сипаттама	220 кВ «Қаратал (Заводская)» ҚС-да резисторларды доғаны басатын реакторлармен ауыстыру арқылы қайта құру
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Жетісу облысы, г.Талдыкорган, ул. Транспортная 1
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 180 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 70%, Соңғы төлем - 0%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Техникалық және сапалық сипаттамалары:
2.1. Сипаттама:
- құрылыс алаңы – «KEGOC» АҚ «АлматыЖЭТ» филиалының қолданыстағы 220 кВ «Қаратал (Заводская)» қосалқы станциясы;
- географиялық, инженерлік-геологиялық жағдайлар – талап етілмейді;
- инфрақұрылым, коммуникация және жергілікті ресурстар талап етілмейді.
2.2. Қосалқы станция жұмыс істеп тұр. Бүкіл құрылыс кешені бойынша негізгі құрылыс-монтаждау жұмыстарының көлемдері жалпы түсіндірме жазбаға, жобалық-сметалық құжаттаманың негізгі сызбаларына сәйкес анықталады.
2.3. Жабдықтар мен материалдармен қамтамасыз ету.
2.4. Бұзу жұмыстары.
2.5. Құрылыс-монтаж жұмыстары.
2.6. Іске қосу жұмыстары.
2.7. Объектіні жеткізу.
3. Басқа мүмкіндіктер:
3.1. Жұмыстар «220 кВ «Қаратал (Заводская)» ҚС-да резисторларды доғаны басатын реакторлармен ауыстыру арқылы қайта құру» жобалық-сметалық құжаттамасына сәйкес жүргізілсін.
3.2. Жұмыстардың барлық спектрі үшін жабдықтар мен материалдарға қажеттілік (мердігердің жеткізуі) жобалықсметалық құжаттамаға сәйкес анықталады. Құрылыс машиналары мен механизмдріне қажеттілік жобалық-сметалық құжаттамамен анықталады.
3.3. Сатып алынған тауарларды өндірушілерден құрылыс алаңында орнатылатын, жабдықталатын және/немесе құрылыс кезінде тұтынылатын тауарларды жобалау-сметалық құжаттамаға сәйкес сатып алуды қамтамасыз ету. Мердігердің осы

тармақшада көзделген міндеттемені орындауын растауды Мердігер Тараптар қол қойған күнге дейін орындалған жұмысты қабылдауды растайтын тиісті актіні, сатып алынған тауарларды өндірушіден (өндірушілерден) тауарларды сатып алу туралы шарттың (келісімшарттардың) көшірмесін және тауарларды қабылдау сертификаттарын ұсынуы тиіс.

3.4. Өндірушінің зауытындағы әрбір қабылдау сынағында Тапсырыс берушінің кемінде екі өкілі қатысуы тиіс. Сынау көлемі мен әдістері Тапсырыс берушімен келісіледі.

3.5. Жобалау-сметалық құжаттама анықтама үшін қоса берілген.

3.6. Жобалау-сметалық құжаттама алу үшін мына мекенжайға хабарласыңыз: «KEGOC» АҚ филиалы «Алматы ЖЭТ»: (Алматы қаласы, Ж Шевченко көшесі, 162, тел. (8-7273) 324-151, 324-205, 324-279) демалыс және мереке күндерін қоспағанда, сағат 10:00-ден 17:00-ге дейін.

4. Орындалған жұмыстарға кепілдік мерзімі: Нысанды пайдалануға және орындалған жұмыстарға кепілдік мерзімі нысанды қабылдау-тапсыру актісі бекітілген күннен бастап 5 (бес) жылды құрайды.

3. Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес анықталатын құрылыс нысандарының жауапкершілік деңгейі туралы ақпарат

II (қалыпты) жауапкершілік деңгейі

4. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
1	Иә	ГОСТ 12.1.019-2017	401122	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ Общие требования и номенклатура видов защиты		Российская Федерация ( )	20	Защита от электрического удара. Средства защиты	Действует	Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии от 15.04.2019 г. № 178-од. непосредственно в качестве государственного стандарта Республики Казахстан с 15.04.2019г.	15.04.2019	

2	Иә	ГОСТ 12.3.032-84	304182	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда. Работы электромонтажные. Общие требования безопасности	МКС: 13.100, 29.020 КГС: Т58	СССР (СССР)	3	Безопасность профессиональной деятельности. Промышленная гигиена	Действует		01.01.1985

5. Жобалау-сметалық құжаттама

Расчет ПС Каратал ФМЗО-10кВ.pdf

1087089_2025_1-РЗА.С.pdf

1087089_2025_1-СМиУ.pdf

!Сметная_документация_по_стройке'1087089_2025_1'Реконструкция с заменой резисторов на дугогасящие реакто.pdf

свод вед.xlsx

1087089_2025_1-РЗ1 (Р69ХХ-К01 W1_R0).pdf

КР_305_А0.pdf

ССРСС.xlsx

каз сод.xlsx

estimates_notes.docx

РООС.pdf

Заключение.pdf

1087089_2025_1-ЭП.pdf

1087089_2025_1-ИГИ.pdf

1087089_2025_1-ПОС.pdf

1087089_2025_1-АС.pdf

1087089_2025_1-ОПЗ.pdf

1087089_2025_1-ПП.pdf

1087089_2025_1-СП.pdf

!Сметная_документация_по_стройке'1087089_2025_1'Реконструкция с заменой резисторов на дугогасящие реакто.xlsx

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

Қол қойған	Асылбеков Куаныш Есенұлы
Қол қойылған күні	29.10.2026

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1265849
способом Открытый тендер

Лот № 1 (481 Р, 4566893) Работы по капитальному ремонту/реконструкции электростанций и аналогичных объектов

Заказчик: Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC"

Организатор: Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	481 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по капитальному ремонту/реконструкции электростанций и аналогичных объектов, Работы по капитальному ремонту/реконструкции электростанций и аналогичных объектов
Дополнительная характеристика	Реконструкция с заменой резисторов на дугогасящие реакторы на ПС 220 кВ «Қаратал (Заводская)»
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, область Жетісу, г.Талдыкорган, ул. Транспортная 1
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 180 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 70%, Окончательный платеж - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

2.1. Описание:

- строительной площадки - существующая ПС 220 кВ «Қаратал (Заводская)» филиала АО «KEGOC» «Алматинские МЭС»;

- географических, инженерно-геологических условий - не требуется;

- инфраструктуры, коммуникаций и местных ресурсов - не требуется;

2.2. Подстанция является действующей. Объемы основных строительно-монтажных работ по всему комплексу строительства определяются по общей пояснительной записке, основным чертежам проектно-сметной документации;

2.3. Поставка оборудования и материалов;

2.4. Демонтажные работы;

2.5. Строительно-монтажные работы;

2.6. Пуско-наладочные работы;

2.7. Сдача объекта.

3. Прочие характеристики:
3.1. Работы выполнить в соответствии с проектно-сметной документацией «Реконструкция с заменой резисторов на дугогасящие реакторы на ПС 220 кВ «Қаратал (Заводская)».

3.2. Потребность в оборудовании и материалах (поставка подрядчика) по всему комплексу работ, определяется по проектно-сметной документации. Потребность в строительных машинах и механизмах определяется по проектно-сметной документации.

3.3. Обеспечить приобретение товаров, подлежащих монтажу, оснащению строящегося объекта и (или) потреблению при строительстве в соответствии с проектно-сметной документацией, у товаропроизводителей закупаемого товара. При этом подтверждением исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного настоящим подпунктом, является предоставление Подрядчиком до даты подписания Сторонами соответствующего акта, подтверждающего прием-передачу выполненных работ, копии(й) договора(ов) о закупках товаров у товаропроизводителя(ей) закупаемых товаров, актов приема-передачи товаров.

3.4. Представители Заказчика, в количестве не менее двух человек, должны присутствовать на каждых приемочных испытаниях на заводе изготовителе. Объемы и методики испытаний согласовать с Заказчиком.

3.5. Проектно-сметная документация прилагается для сведения.

3.6. За проектно-сметной документацией обращаться по адресу: филиал АО «KEGOC» «Алматинские МЭС»: (г. Алматы ул. Шевченко 162 Ж, тел. (8-7273) 324-151, 324-205, 324-279) с 10 час до 17 час кроме выходных и праздничных дней.
4. Гарантийный срок на выполняемые работы: Гарантийный срок эксплуатации объекта и выполненных работ составляет 5 (пять) лет, со дня утверждения акта приемки объекта в эксплуатацию.

3. Информация об уровне ответственности объектов строительства, который определяется в соответствии с законодательством Республики Казахстан

II (нормальный) уровень ответственности

4. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с

1	Да	ГОСТ 12.1.019-2017	401122	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ Общие требования и номенклатура видов защиты		Российская Федерация ( )	20	Защита от электрического удара. Средства защиты	Действует	Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии от 15.04.2019 г. № 178-од. непосредственно в качестве государственного стандарта Республики Казахстан с 15.04.2019г.	15.04.2019
2	Да	ГОСТ 12.3.032-84	304182	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда. Работы электромонтажные. Общие требования безопасности	МКС: 13.100, 29.020 КГС: Т58	СССР (СССР)	3	Безопасность профессиональной деятельности. Промышленная гигиена	Действует		01.01.1985

5. Проектно-сметная документация

Расчет ПС Каратал ФМЗО-10кВ.pdf

1087089_2025_1-РЗА.С.pdf

1087089_2025_1-СМиУ.pdf

!Сметная_документация_по_стройке'1087089_2025_1'Реконструкция с заменой резисторов на дугогасящие реакто.pdf

свод вед.xlsx

1087089_2025_1-РЗ1 (P69XX-K01 W1_R0).pdf

КР_305_А0.pdf

ССРСС.xlsx

каз сод.xlsx

estimates_notes.docx

РООС.pdf

Заключение.pdf

1087089_2025_1-ЭП.pdf

1087089_2025_1-ИГИ.pdf

1087089_2025_1-ПОС.pdf

1087089_2025_1-АС.pdf

1087089_2025_1-ОПЗ.pdf

1087089_2025_1-ПП.pdf

1087089_2025_1-СП.pdf

!Сметная_документация_по_стройке'1087089_2025_1'Реконструкция с заменой резисторов на дугогасящие реакто.xlsx

Подписал	Асылбеков Куаныш Есенұлы
Дата подписания	29.10.2026