ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1270335 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № (4824 У, 4580659) Электр, электртаратушы/реттеуші жабдықтауды және ұқсас аппаратураны техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер

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 қоғамының "Алматы жүйеаралық электр тораптары" филиалы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	4824 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электр, электртаратушы/реттеуші жабдықтауды және ұқсас аппаратураны техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер, Электр, электр бөлу/реттеу жабдықтарына және ұқсас аппаратураларға техникалық қызмет көрсету бойынша қызметтер
Қосымша сипаттама	Omicron CMC-356 сынақ кешенін жөндеу қызметі
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., г.Алматы, ул.Шевченко, 162/7
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 90 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

Қызмет «OMICRON CMC 356» релелік қорғаныс және автоматика құрылғыларын тексеруге арналған сынақ кешенін жөндеу және диагностикалау бойынша жұмыстарды қамтиды:

1. Кешеннің ақауларын жою, ішкі модульдерді тексеру және анықталған ақауларды жою.

2. Ток көздерін калибрлеу және алынған калибрлеу коэффициенттерін «OMICRON CMC 356» сынақ қондырғысына енгізу.

3. Техникалық сипаттамалары мен осы модельдің мүмкіндіктеріне сәйкес OMICRON мамандандырылған бағдарламалық қамтамасыз етуінде релелік қорғаныс және автоматика құрылғыларын тексеруге арналған сынақ кешенінің функционалдық мүмкіндіктерін диагностикалау және тексеру:

- Айнымалы ток генераторы;

- Айнымалы кернеу генераторы;
- Тұрақты кернеу генераторы;
- Жиілік және фазалық ығысу бұрышының генераторы;
- Екілік кірістердің жұмысқа қабілеттілігі;
- Екілік шығыстардың жұмысқа қабілеттілігі;
- Артық жүктемеден қорғау жүйесінің жұмысқа қабілеттілігі.

4. Сынақ кешенінің зауыттық параметрлерге сәйкестігін тексеру хаттамасын ұсыну.

5. «OMICRON CMC 356» сынақ кешенін жөндеу Австрияның Форарльберг федералдық жеріндегі Клаус (Klaus) коммунасында орналасқан «OMICRON electronics GmbH» зауытында тікелей жүргізілуі тиіс (мекенжайы: Oberes Ried 1, 6833 Klaus).

6. Жұмыстарды орындау мерзімі: шартқа қол қойылған күннен бастап 90 күнтізбелік күн ішінде.

7. Өнім беруші төмендегі құжаттарды ұсынуы тиіс:

- Австрияның Форарльберг федералдық жеріндегі Клаус (Klaus) коммунасында орналасқан «OMICRON electronics GmbH» зауытында жөндеу жұмыстарының тікелей орындалғаны туралы өндіруші зауыттың толық техникалық есебі (мекенжайы: Oberes Ried 1, 6833 Klaus);

- «OMICRON CMC 356» сынақ қондырғысын калибрлеу сертификаты, өндіруші зауыт – Австрияның Форарльберг федералдық жеріндегі Клаус (Klaus) коммунасында орналасқан «OMICRON electronics GmbH» компаниясынан тікелей ұсынылуы тиіс (мекенжайы: Oberes Ried 1, 6833 Klaus);

- Жөндеу жұмыстарының «OMICRON electronics GmbH» зауытында тікелей жүргізілгенін растайтын құжаттар (Австрия, Форарльберг, Клаус коммунасы, Oberes Ried 1, 6833 Klaus);

- Жөндеу нәтижелері бойынша жабдықты жөндеуден кейін қабылдау актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 6 ай мерзімге өндіруші зауыттың кепілдігі берілуі тиіс. Кепілдік өндіруші зауыт – «OMICRON electronics GmbH» компаниясының ресми хатымен расталуы қажет (мекенжайы: Oberes Ried 1, 6833 Klaus, Клаус коммунасы, Форарльберг, Австрия).

8. Қабылдау кезінде «OMICRON CMC 356» сынақ қондырғысында (оның құрамдас бөліктерін қоса алғанда) ешқандай көзге көрінетін ақаулар болмауы тиіс.

Қол қойған	Идырыс Мадияр Ержанұлы
Қол қойылған күні	10.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1270335
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (4824 У, 4580659) Услуги по техническому обслуживанию электрического, электрораспределительного /регулирующего оборудования и аналогичной аппаратуры

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

Организатор: Филиал акционерного общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" "Алматинские межсистемные электрические сети"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	4824 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по техническому обслуживанию электрического, электрораспределительного/регулирующего оборудования и аналогичной аппаратуры, Услуги по техническому обслуживанию электрического, электрораспределительного/регулирующего оборудования и аналогичной аппаратуры
Дополнительная характеристика	Услуга по ремонту испытательного комплекса Omicron CMC-356
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Алматы, г.Алматы, ул.Шевченко, 162/7
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 90 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Услуга включает в себя работы по ремонту и диагностике испытательного комплекса для проверки релейной защиты и автоматики «OMICRON CMC 356»:

1. Устранение неисправности комплекса, проверка и устранение дефектов внутренних модулей.

2. Калибровка источников тока и заливка полученных калибровочных коэффициентов в испытательную комплекс «OMICRON CMC 356».

3. Диагностика и проверка функциональных возможностей испытательного комплекса по проверке устройств релейной защиты и автоматики в специализированном ПО OMICRON согласно технических характеристик и возможностей для данной модели:

- Генератор переменного тока;

- Генератор переменного напряжения;

- Генератор постоянного напряжения;

- Генератор частоты и угла сдвига фаз;

- Работоспособность двоичных входов;

- Работоспособность двоичных выходов;

- Работоспособность защиты от перегруза;

4. Предоставление протокола проверки испытательного комплекса на соответствие заводским параметрам.

5. Ремонт испытательного комплекса «OMICRON CMC 356» должен производиться непосредственно на заводе «OMICRON electronics» GmbH, расположенном по адресу: комм уна Клаус (Klaus), Форарльберг, Австрия (Oberes Ried 1, 6833 Klaus).

6. Срок выполнения работ: С даты подписания договора в течение 90 календарных дней.

7. Поставщик должен предоставить:

- Детальный технический отчёт о выполнении ремонта непосредственно от завода-изготовителя OMICRON electronics GmbH, расположенного по адресу: коммуна Клаус (Klaus), Форарльберг, Австрия (Oberes Ried 1, 6833 Klaus);

- Сертификат калибровки испытательной установки «OMICRON CMC 356» непосредственн о от завода-изготовителя OMICRON electronics GmbH, расположенного по адресу: коммуна Клаус (Klaus), Форарльберг, Австрия (Oberes Ried 1, 6833 Klaus);

- Подтверждающие документы о том, что ремонт производился непосредственно на заводе OMICRON electronics GmbH, расположенном по адресу: коммуна Клаус (Klaus), Форарльберг, Австрия (Oberes Ried 1, 6833 Klaus).

- По результатам ремонта гарантию завода-изготовителя на срок не менее 6 месяцев, подтвержденную официальным письмом завода-изготовителя OMICRON electronics GmbH, расположенного по адресу: коммуна Клаус (Klaus), Форарльберг, Австрия (Oberes Ried 1, 6833 Klaus) со дня подписания акта приемки оборудования после ремонта.

8. На момент приемки испытательная установка «OMICRON CMC 356» (включая других деталей установки) не должен иметь никакие видимые дефекты.

Подписал	Идырыс Мадияр Ержанұлы
Дата подписания	10.11.2026