ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1270380 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № (4641-5 Т, 4580754) Енгізу/шығару модулі

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 «Оңтүстік жүйеаралық электр тораптары» филиалы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	4641-5 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Енгізу/шығару модулі, дискретті сигналдар үшін, 16 арналы
ТЖҚЖС санаттың атауы	Желілік модульдер мен аксессуарлар
Қосымша сипаттама	Аталуы: Енгізу/шығару модулі IO207
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Шымкент қ., Центральный склад филиала Южные МЭС
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 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

2.1. IO207 енгізу және шығару модуліне техникалық және сапалық сипаттамалар

2.1.1. Бұл қосалқы бөлік қолданыстағы релелік қорғаныс және автоматика (РҚА) жабдықтары және оны жоспарлы жөндеуді жүзеге асыру үшін сатып алынады. IO207 енгізу және шығару модулі екілік код деректерін енгізу/шығару үшін арнайы нұсқамен байланыс модулі ретінде қолданылады.

Құрамында:

4 Ток трансформаторы (қосымша қорғаныс класындағы ток трансформаторлары немесе өлшеу трансформаторлары);

16 екілік кіріс

8 стандартты жабу түйреуіштері бар 8 екілік Шығыс (S түрі).

2.2. Тексеру және сынақтар: 2 сағат ішінде жұмыс кернеуін тексеру.

2.3. Жеткізілетін тауарға кепілдік мерзімі:

Әлеуетті Өнім берушінің кепілдігі тауарды қабылдау актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 24 (жиырма төрт) ай жарамды.

2.4. Егер өлшеу құралдарына жататын тауарлар сатып алынған жағдайда, Қазақстан Республикасында қолдануға рұқсат етілген өлшеу құралдарының тізіліміне осындай тауарларды енгізу туралы әлеуетті өнім берушіге қойылатын талаптарды көрсету: қажет емес**.**

2.5. Стандарттарға сәйкестік:

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

IEC 60870-2-1 телемеханика құрылғылары мен жүйелері. 2 бөлім. Пайдалану шарттары. 1 бөлім. Қуат көздері және электромагниттік үйлесімділік.

Қол қойған	Көмек Сырымжан Бақытжанұлы
Қол қойылған күні	10.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1270380
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (4641-5 Т, 4580754) Модуль ввода/вывода

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" "Южные межсистемные электрические сети"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	4641-5 Т
Наименование и краткая характеристика	Модуль ввода/вывода, для дискретных сигналов, 16 канальный
Наименование категории ОКТРУ	Сетевые модули и аксессуары
Дополнительная характеристика	Наименование: Модуль ввода/вывода IO207
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Шымкент, Центральный склад филиала Южные МЭС
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

2.1. Технические и качественные характеристики на Модуль ввода и вывода IO207

2.1.1. Данная запасная часть закупается для имеющегося оборудования релейной защиты и автоматики (РЗА) и осуществления его планового ремонта. Модуль ввода и вывода IO207 используется как коммуникационный модуль специальной версией для ввода/вывода данных двоичных кодов.

Содержит в себе:

- 4 трансформатора тока (опционально трансформаторы тока класса защиты или измерительные трансформаторы);

16 двоичных входов

8 двоичных выходов, с 8 стандартными замыкающими контактами (тип S).

2.2. Проверка и испытания: Проверка рабочим напряжением в течении 2 часов.

2.3. Гарантийный срок на поставляемый товар:

Гарантия потенциального Поставщика действительна не менее 24 (двадцати четырех) месяцев с даты подписания Акта приемки товара.

2.4. В случае, если закупаются товары, относящиеся к средствам измерений, указание требований к потенциальному поставщику о внесении таких товаров в Реестр средств измерений, разрешенных к применению в Республике Казахстан: не требуется**.**

2.5. Соответствие стандартам:

IEC 60870-2-1 Устройства и системы телемеханики. Часть 2. Условия эксплуатации. Раздел 1. Источники питания и электромагнитная совместимость.

Подписал	Көмек Сырымжан Бақытжанұлы
Дата подписания	10.11.2026