Приложение 2-3

к [д](jl:34515777.4%20)оговору способом открытого конкурса

Техническая  
спецификация закупаемых работ «Ремонт передающего оборудования стандарта DVB-T2» (оборудование Rohde&Schwarz)

Наименование заказчика \_\_АО «Казтелерадио» \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование организатора \_\_АО «Казтелерадио» \_\_\_\_\_\_

№ конкурса \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование конкурса работа "Ремонт передающего оборудования стандарта DVB-T2 (оборудование Rohde&Schwarz)"

№ лота \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование лота работа "Ремонт передающего оборудования стандарта DVB-T2 (оборудование Rohde&Schwarz)"

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, работ | 331219.100.000001 |
| Наименование работы | Ремонт передающего оборудования стандарта DVB-T2 (оборудования Rohde&Schwarz) |
| Единица измерения | Одна работа |
| Количество (объем) | 1 |
| Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость | 165 844 000,00 |
| Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость | 165 844 000,00 |
| Срок выполнения работы | 25 декабря 2022 года |
| Место оказания работы | г. Алматы 751410000 пр. Аль-Фараби, 118 |
| Размер авансового платежа |  |
| Гарантийный срок (в месяцах)  . | 12 |
| Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных: | 1.Передатчики и блоки для цифровых передатчиков Rohde&Schwarz (далее - Оборудование):  - блок DVMS4 – 2 шт.;  - блок PMU901 – 2 шт.;  - блок SLX8000 – 4 шт.;  - блок SX800 – 1 шт.;  - блок SX801 – 33 шт.;  - блок TCE-900 – 10 шт.;  - блок TLX9 – 1 шт.;  - блок TSE-800 – 35 шт.;  - блок VH8201C1 – 9 шт.;  - блок VH8300A1 – 1 шт.;  - блок VH8600A1 – 2 шт.;  2. Перечень требуемых работ для выполнения ремонта Оборудования:  - базовая чистка Оборудования в заводских условиях;  - диагностика Оборудования в заводских условиях;  - ремонт Оборудования, при этом составные части и детали, устанавливаемые в цифровое Оборудование взамен неисправных, должны быть новыми, ранее неиспользованными и соответствовать требованиям завода-изготовителя. Все выявленные неисправности Оборудования должны быть устранены с использованием установки запасных частей и комплектующих;  - по завершению ремонта Оборудования, настройки и регулировки должны быть проведены измерения параметров Оборудования и оформлен протокол измерения качественных показателей Оборудования с приложением скриншотов результатов проведенных измерений, которые должны соответствовать СТ РК 2175-2011;  - для проведения измерений качественных показателей Оборудования должны использоваться анализатор телевизионных сигналов стандарта DVB-T2 и измеритель мощности;  - восстановленное Оборудование должно быть полностью настроенным и не требовать какой-либо дополнительной регулировки параметров;  - устранить все выявленные неисправности Оборудования с использованием установки запасных частей и комплектующих;  - выполнить установку программных и аппаратных обновлений, той же версии, с которой Оборудование было получено с целью гарантировать наличие во внутренней памяти новых модулей той же микропрограммы, что и в модулях, не подвергавшихся замене (для тех модулей, где это требование применимо), а также гарантировать корректную работу составных частей передатчика, имеющих разное программное обеспечение;  3. Для отремонтированного Оборудования Поставщик обязан заменить существующую упаковку на новую, соответствующую требованию заводского стандарта:  - прочная картонная коробка с укрепленным днищем и боками (3-х слойный картон) такого размера, чтобы оставалось 6-7 см свободного пространства для амортизирующего уплотнителя со всех 6-ти сторон прибора;  - амортизирующий уплотнитель со всех 6-ти сторон прибора (ни одно ребро/панель/ножка и др. элемент корпуса прибора не должен соприкасаться со стенками коробки);  - использование антистатического пакета.  Размер упаковки Оборудования указан в Приложении № 3 к настоящей технической спецификации.  4. Прием и передача оборудования осуществляется в следующем порядке:  - прием неисправного Оборудования Поставщиком осуществляется с адреса г. Алматы, пр. Аль-Фараби , 118.  - доставка Оборудования после ремонта Поставщиком осуществляется в адреса расположения филиалов Заказчика согласно Приложению № 1 к настоящей технической спецификации.  Со дня доставки Оборудования после ремонта, в течении 3-х рабочих дней, уполномоченные представители в филиалах Заказчика проверяют/тестируют оборудование на наличие дефектов/неисправности.  - в случае обнаружения дефектов/неисправности уполномоченные представители филиалов Заказчика возвращают Поставщику для проведения дополнительных ремонтных работ, а Поставщик осуществляет дополнительные ремонтные работы. При этом, все сопутствующие (транспортные, таможенные и т.п.) расходы осуществляются за счёт средств Поставщика.  - факт передачи Оборудования от Заказчика к Исполнителю для оказания работы и обратно, оформляется двусторонним Актом приёма-передачи Оборудования, оформленным по форме, указанной в Приложении №2 к технической спецификации;  - после подписания Акта приема-передачи Оборудования всеми уполномоченными представителями филиалов Заказчика, Заказчик в лице уполномоченного представителя центрального аппарата не позднее 3-х рабочих дней подписывает Акт выполненных работ на бумажном носителе, а также на портале государственных закупок в сроки, указанные в Законе РК О государственных закупок.  5. Гарантия на выполненные ремонтные работы.  На отремонтированное Оборудование Поставщик предоставляет гарантию с момента подписания акта выполненных работ:  - на выполненные работы по ремонту Оборудования сроком на 12 месяцев, отраженные в отчете о работе (чек-листе);  - на установленные запасные части (за исключением расходных и быстроизнашивающихся материалов) сроком на 12 месяцев.  При наступлении гарантийного случая, Гарантийный ремонт и все сопутствующие (транспортные, таможенные и т.п.) расходы осуществляются за счёт средств Поставщика.  6. По результату выполненных работ Поставщик обязан предоставить:  - подробный отчет оказанной работы;  - акт приемки оказанных работ;  - протокол измерения качественных показателей Оборудования с приложением скриншотов результатов проведенных измерений,  - факт передачи Оборудования от Заказчика к Поставщику для оказания работы и обратно оформляется двусторонним Актом приёма-передачи, оформленным по форме, указанного в Приложении № 2 к настоящей технической спецификации.  - расходы транспортировки Оборудования осуществляется за счет Поставщика;  7. Потенциальный поставщик в составе заявки на участие в конкурсе должен предоставить официальное письмо от производителя Оборудования, либо от его регионального Сервис-центра, подтверждающее возможность потенциального Поставщика выполнять работу по Ремонту Оборудования Заказчика, выданное не ранее 2022 года. |
| Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (Указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается) |  |

\* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).

Примечание.

1. Каждые характеристики, параметры, исходные данные и дополнительные условия к Поставщику указываются отдельной строкой.

2. Установление в технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.

3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.