Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17945748-1
Сатып алудың атауы:	Сыртқы сымсыз 4G LTE маршрутизаторы (2027 жылға арналған)
Лоттың нөмірі:	№ 88436173-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Маршрутизатор
Лоттың сипаттауы:	орташа класстың
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Сыртқы сымсыз 4G LTE маршрутизаторы
Саны, көлемі:	8
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	391010000, Қостанай облысы, Қостанай қ. Қостанай қаласы, Дощанов көшесі 43
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған сәттен бастап 20 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	1. Тауардың атауы: Сыртқы сымсыз 4G LTE маршрутизаторы 2. Өлшем бірлігі: дана 3. Саны: 8 (сегіз) 4. Жеткізу мерзімі: шарт жасалған күннен бастап 20 күнтізбелік күн. 5. Тауарды жеткізу орны: Қостанай қаласы, Досжанов көшесі, 43. 6. Шығарылған жылы: 2025-2026 жыл. 7. Кепілдік мерзімі (ай): 12 Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде мемлекеттік сатып алуды нормалауды ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі: МемСТ IEC 60529. Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамалары: – 4G LTE 150 Мбит/с дейін + Wi-Fi 300 Мбит/с дейін (2.4 ГГц) - кез келген жерде тұрақты және жылдам қосылу. – Сыртқы қолдануға арналған берік корпус - IP65 стандартына сәйкес қорғаныс, найзағайдан қорғау ±6 кВ және ESR қорғанысы ±15 кВ. – Қабырғаға ыңғайлы орнату опцияласы бар және тірекке немесе терезеге бекіту мүмкіндігі бар. – Қуат көзі - Poe/DC, 802.3 af/at Poe және пассивті PoE қолдау. – Plug and Play - Интернетке қосылу үшін тек SIM (Nano-SIM) картасын салу жеткілікті. – Tether App арқылы оңай орнату-желіні тікелей телефоннан басқару. – LTE антенналары – 2 сыртқы алынбалы антенна. – Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °C-тан +60 °C-қа дейін. Ақау табылған жағдайда Тапсырыс беруші 30 жұмыс күнінен аспайтын мерзімде ақаулы бөлшектерді ауыстыруды қамтамасыз етуге тиіс. Әлеуетті жеткізушіге оны жеңімпаз деп анықтаған және онымен Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда қойылатын талаптар (қажет болған жағдайда көрсетіледі): – Жеткізуші тауарды Тапсырыс берушінің талап етілетін үй-жайларына жеткізуге және түсіруге міндетті. – Өнім жаңа болуы керек. – Міндетті түрде жүкқұжаттың болуы. – Тауардың шығу тегін растайтын құжат. – Тауарды жеткізу кезінде Жеткізуші өкілінің болуы.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17945748-1
Наименование закупки:	Наружный беспроводной 4G LTE маршрутизатор (на 2027 год)
Номер лота:	№ 88436173-ЗЦП1
Наименование лота:	Маршрутизатор
Описание лота:	среднего класса
Дополнительное описание лота:	Наружный беспроводной 4G LTE маршрутизатор
Количество:	8
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	391010000, Костанайская область, г.Костанай Қостанай қаласы, Дощанов көшесі 43
Срок поставки:	20 календарных дней с момента заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	1. Наименование товара: Наружный беспроводной 4G LTE маршрутизатор 2. Единица измерения: штука 3. Количество: 8 (восемь) 4. Срок поставки: 20 календарных дней со дня заключения договора. 5. Место поставки товара: город Костанай, ул. Дощанова 43. 6. Год выпуска: 2025 -2026 7. Гарантийный срок (в месяцах): 12 Наименование национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, с учетом нормирования государственных закупок: ГОСТ IEC 60529. Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара: – 4G LTE до 150 Мбит/с + Wi-Fi до 300 Мбит/с (2.4 ГГц) — стабильное и быстрое подключение в любой точке. – Прочный корпус для наружного использования — защита по стандарту IP65, молниезащита ±6 кВ и защита от ЭСР ±15 кВ. – Гибкие варианты установки — крепление на стену, столб или окно. – Питание PoE/DC — поддержка 802.3af/at PoE и пассивного PoE для удобного размещения. – Plug and Play — просто вставьте SIM-карту (Nano-SIM) и получите доступ в интернет. – Простая настройка через Tether App — управление сетью прямо с телефона. – Антенны LTE – 2 внешние съёмные. – Рабочая температура: -30 °C до +60 °C. В случае обнаружения неисправности поставщик должен обеспечить замену в срок, не превышающей 30 рабочих дней. Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости): – Поставщик обязан согласовать товар, доставить, разгрузить Товар в требуемых помещениях Заказчика. – Товар должен быть новым. – Обязательно наличие накладной. – Документ подтверждающий происхождение товара. – Присутствие представителя поставщика при поставке товара.