

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17760638-1
Сатып алудың атауы:	Starlink Mini спутниктік терминалын, ай сайынғы қызмет көрсетуді және зарядтау құрылғысын сатып алу.
Лоттың нөмірі:	№ 88216476-3ЦП1
Лоттың атауы:	Антенна
Лоттың сипаттауы:	көшірілмелі және автокөлік құралдарында орнатуға арналған аппаратура үшін, істікті
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Ай сайынғы техникалық қызмет көрсету және зарядтау құрылғысы бар Starlink mini спутниктік терминалы сатып алу
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	114520100, Ақмола облысы, Біржан сал ауданы, Степняк қ. Ақмола облысы Біржан сал ауданы Степняк қ Біржан сал ,23
Жеткізу мерзімі:	Тауарды жеткізу мерзімі - қазынашылық органдарында шарт тіркелгеннен кейін күнтізбелік 30 күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	1.1 Количество оборудования для обеспечения интернет-соединения Поставка не менее 5 (пяти) терминалов спутниковой связи для соединения со спутниковым сигналом и распределения доступа на абонентские устройства на период оказания услуги. Комплект поставки оборудования: антенна, откидная опора, кабель 15 м, блок питания 1.2 Интерфейсы подключения Оборудование спутникового соединения должно предоставлять возможность подключение абонентских устройств через Wi-Fi, Ethernet LAN. Защита сети: WPA2 Зона покрытия: до 112 м². Сетевой интерфейс: 802.11 a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5) 1.3 Габариты оборудования Не более 450 x 350 x 90 мм; Вес не более 3 кг; 1.4 Требования к энергопотреблению Возможность питания от сети 100-240 В Возможность питания от внешних аккумуляторов 12-24 В Энергопотребление не более 100 Вт. 2 Место оказания услуги Поставка 1 (одного) терминала подключения к спутниковой сети осуществляется Поставщиком по адресу: _____. Контактное лицо для приема и установки оборудования предоставляется Заказчиком после заключения договора. 2.1 Требования к вводу в эксплуатацию Монтаж и активация абонентского комплекта выполняются Поставщиком с обеспечением: измерения скорости передачи данных (Download/Upload); измерения задержки (Ping); проверки стабильности соединения (не менее 10 минут непрерывного сеанса), с подключенным пакетом не менее 25 Гб в месяц на каждый терминал, сроком на ____ месяцев после активации терминала. 2.2 Требования к поддержке и обслуживанию Поставщик обеспечивает круглосуточную техническую поддержку без перерывов и выходных с возможностью удаленного мониторинга работоспособности оборудования. В случае выхода из строя терминала, Поставщик осуществляет консультацию специалиста в течение не более 48 часов для диагностики оборудования. В случае необходимости замены оборудования при гарантийном случае – срок его замены не должен превышать 72 часов. 3 Срок поставки товара - 30 календарных дней после регистрации договора в органах Казначейства 4 Поставляемый товар должен соответствовать Техническому регламенту Евразийского экономического союза "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники". (ТР ЕАЭС 037/2016). При поставке предоставить декларацию о соответствии товара. 5 Гарантийный срок на товар – не менее 12 месяцев. Потенциальный поставщик должен предоставить к конкурсной документации подтверждающий документ на официальное право поставки оборудования в Республике Казахстан низкоорбитальной системы спутниковой связи. Наличие государственной лицензии Республики Казахстан на предоставление услуг в области связи, с подвидом деятельности «спутниковая подвижная связь». Потенциальный поставщик должен иметь собственную службу технической

	поддержки 24/7 (на русском и казахском языках), а также центр мониторинга и управления. С целью оперативного реагирования на инциденты Поставщик осуществляет круглосуточную диспетчерскую службу.
--	--

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17760638-1
Наименование закупки:	Приобретение спутникового терминала StarLink Mini с ежемесячным обслуживанием и зарядным устройством
Номер лота:	№ 88216476-3ЦП1
Наименование лота:	Антенна
Описание лота:	для аппаратуры переносной и установки на автотранспортных средствах, штырьевая
Дополнительное описание лота:	Приобретение спутникового терминала StarLink Mini с ежемесячным обслуживанием и зарядным устройством
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	114520100, Акмолинская область, район Биржан сал, г.Степняк Акмолинская обл район Биржан сал г Степняк ул Биржан сал,23
Срок поставки:	Срок поставки товара - 30 календарных дней после регистрации договора в органах Казначейства
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	1.1 Количество оборудования для обеспечения интернет-соединения Поставка не менее 5 (пяти) терминалов спутниковой связи для соединения со спутниковым сигналом и распределения доступа на абонентские устройства на период оказания услуги. Комплект поставки оборудования: антенна, откидная опора, кабель 15 м, блок питания 1.2 Интерфейсы подключения Оборудование спутникового соединения должно предоставлять возможность подключение абонентских устройств через Wi-Fi, Ethernet LAN. Защита сети: WPA2 Зона покрытия: до 112 м². Сетевой интерфейс: 802.11 a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5) 1.3 Габариты оборудования Не более 450 x 350 x 90 мм; Вес не более 3 кг; 1.4 Требования к энергопотреблению Возможность питания от сети 100-240 В Возможность питания от внешних аккумуляторов 12-24 В Энергопотребление не более 100 Вт. 2 Место оказания услуги Поставка 1 (одного) терминала подключения к спутниковой сети осуществляется Поставщиком по адресу: _____. Контактное лицо для приема и установки оборудования предоставляется Заказчиком после заключения договора. 2.1 Требования к вводу в эксплуатацию Монтаж и активация абонентского комплекта выполняются Поставщиком с обеспечением: измерения скорости передачи данных (Download/Upload); измерения задержки (Ping); проверки стабильности соединения (не менее 10 минут непрерывного сеанса), с подключенным пакетом не менее 25 Гб в месяц на каждый терминал, сроком на ____ месяцев после активации терминала. 2.2 Требования к поддержке и обслуживанию Поставщик обеспечивает круглосуточную техническую поддержку без перерывов и выходных с возможностью удаленного мониторинга работоспособности оборудования. В случае выхода из строя терминала, Поставщик осуществляет консультацию специалиста в течение не более 48 часов для диагностики оборудования. В случае необходимости замены оборудования при гарантийном случае – срок его замены не должен превышать 72 часов. 3 Срок поставки товара - 30 календарных дней после регистрации договора в органах Казначейства 4 Поставляемый товар должен соответствовать Техническому регламенту Евразийского экономического союза "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники". (ТР ЕАЭС 037/2016). При поставке предоставить декларацию о соответствии товара. 5 Гарантийный срок на товар – не менее 12 месяцев. Потенциальный поставщик должен предоставить к конкурсной документации подтверждающий документ на официальное право поставки оборудования в Республике Казахстан низкоорбитальной системы спутниковой связи. Наличие государственной лицензии Республики Казахстан на предоставление услуг в области связи, с подвидом деятельности «спутниковая подвижная связь». Потенциальный поставщик должен иметь собственную службу технической

	поддержки 24/7 (на русском и казахском языках), а также центр мониторинга и управления. С целью оперативного реагирования на инциденты Поставщик осуществляет круглосуточную диспетчерскую службу.
--	--