

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17770320-1
Сатып алудың атауы:	Бұл импульс санайтын радиомодем — LoRaWAN сымсыз хаттамасын қолдайтын 4 арналы импульс тіркегіші. Ол импульстік шығыстары бар су немесе жылу есептегіштерінің көрсеткіштерін қашықтан жинау және беру үшін қолданылады.
Лоттың нөмірі:	№ 88174549-3ЦП2
Лоттың атауы:	Импульс қадағасы
Лоттың сипаттауы:	сұйықтықты бақылау есептегіші үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Бұл импульс санайтын радиомодем — LoRaWAN сымсыз хаттамасын қолдайтын 4 арналы импульс тіркегіші. Ол импульстік шығыстары бар су немесе жылу есептегіштерінің көрсеткіштерін қашықтан жинау және беру үшін қолданылады.
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	551010000, Павлодар облысы, Павлодар қ. Катаев к-сі., 52
Жеткізу мерзімі:	Шарт күшіне енген күннен бастап 15 жұмыс күні ішінде немесе, егер жеткізуші тауар өндірушісі болса, 60 күнтізбелік күн ішінде.
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Импульс санайтын радиомодем Бұл — LoRaWAN сымсыз хаттамасын қолдайтын, 4 арналы импульс тіркегіші. Ол импульстік шығыстары бар су немесе жылу есептегіштерінің көрсеткіштерін қашықтан жинау және беру үшін қолданылады. Техникалық сипаттамалар - Арналар саны: 4 жеке арна - Импульстік шығыс түрлері: «Құрғақ» контакт (геркон) немесе ашық коллектор - Сымсыз байланыс: LoRaWAN хаттамасы AMR/AMI жүйелеріне деректерді беру - Корпустың қорғаныс класы: IP67 / IP68 (шаң мен ылғалдан толық қорғаныс; ылғалды жертөлелерде орнатуға жарамды) - Қуат көзі: Кірістірілген литий-тионилхлоридті батарея (Li-SOCl₂, 4000 мА·сағ) - Батареяның қызмет ету мерзімі: 3 жылға дейін жұмыс істеу немесе 40 000 деректер пакетін беру.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17770320-1
Наименование закупки:	Радиомодем счетчик импульсов , Представляет собой 4 канальный регистратор импульсов С поддержкой беспроводного протокола LoRaWAN Он используется для дистанционного съема и передачи показаний с приборов учета воды или тепла, оснащенных импульсами выходами.
Номер лота:	№ 88174549-3ЦП2
Наименование лота:	Датчик импульса
Описание лота:	для счетчика контроля жидкости
Дополнительное описание лота:	Радиомодем счетчик импульсов , Представляет собой 4 канальный регистратор импульсов С поддержкой беспроводного протокола LoRaWAN Он используется для дистанционного съема и передачи показаний с приборов учета воды или тепла, оснащенных импульсами выходами.
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	551010000, Павлодарская область, г.Павлодар ул. Катаева 52
Срок поставки:	В течение 15 рабочих дней со дня вступления договора в силу; в случае если поставщик является товаропроизводителем — 60 календарных дней».
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Радиомодем счетчик импульсов Представляет собой 4 канальный регистратор импульсов С поддержкой беспроводного протокола LoRaWAN Он используется для дистанционного съема и передачи показаний с приборов учета воды или тепла, оснащенных импульсами выходами. Техническая характеристика - количества каналов 4 дискретных каналов - Типы импульсных выходов сухой контакт (геруон) или открытый коллектор - Беспроводная связь протокол LoRaWAN - Передача данных в системы - АСКУЭ - Класс защиты корпуса: IP67 / IP68 (полная пылевлагозащищенность, допускается монтаж в сырых подвалах) - Питание встроенная литий -тионилхлородная Батарея (LiSOCl. 4000mA.ч) -Автономность до 3 лет работы или до 40000 переданных пакетов.