Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17560297-1
Сатып алудың атауы:	Цифрландыру департаментіне арналған тауарлар (техникалық ерекшелікке сәйкес)
Лоттың нөмірі:	№ 85440403-ЗЦП5
Лоттың атауы :	Тексеру құрылғысы
Лоттың сипаттауы:	кернеу көрсеткіштері
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Noyafa NF-826 кабельдік локаторы
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	591010000, Солтүстік Қазақстан облысы, Петропавл қ. СҚО. Петропавл қ. Пушкин көшесі 86
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған сәттен бастап 16 күнтізбелік күн

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	NF-826 Noyafa кабельдік локаторы. Техникалық сипаттамалары: құрылғы таратқыш пен қабылдағыштан тұрады. Қабырғаларда немесе жерде жасырылған кабельдерді, сымдарды, металл құбырларды анықтау. Жартастар мен қысқа тұйықталу орындарын іздеу. Электр тізбектерінің маршруттарын анықтау. Сылақпен жабылған розеткалар мен қосқыш қораптарды іздеңіз. Жылы еден сымдарындағы үзілістер мен қысқа тұйықталуларды анықтау Анықтау тереңдігі (материалға және өлшеу әдісіне байланысты): бір полюсті қосылым: 2 м дейін; екі полюсті қосылым: 0,5 м дейін; бір тізбек: 2,5 м дейін; желідегі кернеулер: 0,4 м дейін. Автоматты және қолмен жұмыс режимдері. Диаграммалар мен жұмыс режимдерін көрсететін СКД дисплейі. Қабылдағыштың реттелетін сезімталдығы. Қабылданған сигналдың қуатын көрсету. Таратқыш қуатының үш деңгейі. Кодталған сигналды беру (8 код). Екі таратқышпен жұмыс істеу мүмкіндігі. Қабылдағыш пен таратқыштың үнсіз жұмыс режимі. Қабылдағыш дисплейінің артқы жарығы. Қабылдағыш пен таратқыштың жұмыс аймағын жарықтандыру шамы. Қабылдағыштың қуатын автоматты түрде өшіру: 10 минут белсенділік жоқ. Қабылдағыш пен таратқыштың қуат батареяларының күйін көрсету. Қабылдағыш вольтметрмен біріктірілген. Кернеуді өлшеу диапазоны: айнымалы кернеу: 12 ... 400 В (50 ... 60 Гц); қателік ±2,5%; тұрақты кернеу: 12 ... 400 В; қателік ±2,5%. Жұмыс температурасының диапазоны: 0°C ... +40°c салыстырмалы ылғалдылығы 80% - дан аз. Сақтау температурасының диапазоны: -20°C ... +60°c салыстырмалы ылғалдылығы 80% - дан аз. Қуат: қабылдағыш-батарея 1 дана x 9V 6f22 түрі; таратқыш-батареялар 6 дана x 1,5 в AAA типі. Жеткізу жинағы: таратқыш - 1 дана; қабылдағыш - 1 дана; сөмке - 1 дана; 6F22 типіндегі 9В батарея - 1 дана; AAA типіндегі 1,5 в батареялар - 6 дана; өлшеу сымдары (ұзындығы 1,5 м) - 1 жұп; өлшеу зондтары - 1 жұп; қолтырауын қысқыштары-1 жұп; жерге қосу өзегі 1 дана. таратқыштың өлшемдері: 190 x 89 x 43 мм. қабылдағыштың өлшемдері: 242 x 78 x 39 мм. таратқыштың салмағы: 370 г. қабылдағыштың салмағы: 263 г. қаптамасы бар жиынтықтың салмағы: 965 г.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17560297-1
Наименование закупки:	Товары для Департамента цифровизации (согласно технической спецификации)
Номер лота:	№ 85440403-ЗЦП5
Наименование лота:	Устройство проверки
Описание лота:	указателей напряжения
Дополнительное описание лота:	Кабельный локатор Noyafa NF-826
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	591010000, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск СКО.г. Петропавловск. ул Пушкина 86
Срок поставки:	16 календарных дней с момента подписания договора

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Кабельный локатор NF-826 Noyafa. Технические характеристики: Прибор состоит из передатчика и приемника. Обнаружение кабелей, электропроводки, металлических труб, скрытых в стенах или земле. Поиск мест обрывов и коротких замыканий. Определение маршрутов электрических цепей. Поиск розеток и распределительных коробок, закрытых штукатуркой. Обнаружение обрывов и коротких замыканий в проводке теплых полов Глубина обнаружения (зависит от материала и метода измерений): однополюсное подключение: до 2 м; двухполюсное подключение: до 0,5 м; одиночный контур: до 2,5 м; напряжения в сети: до 0,4 м. Генерируемая частота: 125 кГц. Автоматический и ручной режимы работы. ЖК-дисплей с отображением диаграмм и режимов работы. Регулируемая чувствительность приемника. Индикация мощности принятого сигнала. Три уровня мощности передатчика. Передача кодированного сигнала (8 кодов). Возможность работы с двумя передатчиками. Бесшумный режим работы приемника и передатчика. Подсветка дисплея приемника. Фонарик подсветки рабочей зоны приемника и передатчика. Автоотключение питания приемника: 10 минут отсутствия активности. Индикация состояния батарей питания приемника и передатчика. Приемник объединен с вольтметром. Диапазон измерения напряжения: переменное напряжение: 12 … 400 В (50 … 60 Гц); погрешность ±2,5%; постоянное напряжение: 12 … 400 В; погрешность ±2,5%. Диапазон рабочих температур: 0°C … +40°C при относительной влажности менее 80%. Диапазон температур хранения: -20°C … +60°C при относительной влажности менее 80%. Питание: приемник - батарея 1 шт. x 9 В тип 6F22; передатчик - батареи 6 шт. x 1,5 В тип AAA. Комплект поставки: Передатчик - 1 шт.; Приемник - 1 шт.; Сумка - 1 шт.; батарея 9 В тип 6F22 - 1 шт.; батареи 1,5 В тип AAA - 6 шт.; измерительные провода (длина 1,5 м) - 1 пара; измерительные щупы - 1 пара; зажимы «крокодил» - 1 пара; стержень заземления 1 шт. Размеры передатчика: 190 x 89 x 43 мм. Размеры приемника: 242 x 78 x 39 мм. Масса передатчика: 370 г. Масса приемника: 263 г. Масса комплекта с упаковкой: 965 г.