Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17978609-1
Сатып алудың атауы:	Дабыл түймешігін орнату және техникалық қызмет көрсету
Лоттың нөмірі:	№ 88728449-3ЦП1
Лоттың атауы:	Батырма
Лоттың сипаттауы:	тіркеумен, дабылды сигнал беру
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Дабыл түймешігін орнату және қызмет көрсету Тапсырыс берушімен келісу +7 776 279 7601
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Бір қызмет
Жеткізу орны:	104289100, Абай облысы, Жарма ауданы, Шалабай а.
Жеткізу мерзімі:	келісім шарт жасалғаннан кейін 15 күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА Дабыл жүйелері Атауы: Дабыл дабылы жүйесін жеткізу, монтаждау, орнату және іске қосу-баптау жұмыстары Абай облысы Жарма ауданы Қалбатау ауылының ӨКБ кезекші бөліміне сигнал беру арқылы Нысандар саны: 1) Абай облысы ДБ Жарма ауданының білім бөлімінің "Н. К. Крупская атындағы мектебі" КММ Дабыл түймесі басылған кезде дабыл автоматты түрде негізгі арқылы берілуі керек Бірыңғай қабылдау пунктіне Ethernet/Интернет арнасына — Қалбатау ауылындағы полицияның кезекші бөліміне. Контроллер кемінде екі SIM картасын пайдаланатын GSM/LTE резервтік байланыс арнасы болуы керек. Негізгі жоғалту кезінде Ethernet/Интернет жүйесі автоматты түрде GSM/LTE резервтік арнасына ауысуы керек және дабыл сигналын полицияның кезекші бөліміне беруді қамтамасыз ету. № Атауы Техникалық сипаттамасы Бірлік. изм. Колво Бағасы, ₸ Сомасы, ₸ 1 Контроллер мазасыз Дабыл беру GSM/LTE, Дабыл беру, Ethernetнегізделген арна, кем дегенде 2 SIM картасы ұялы резерв, резервтік қуат, байланыстың жоғалуын бақылау және корпусты ашу 1 дана 2 дабыл түймесі дабыл түймесі: стационарлық, қабырғаға орнату, қызыл басу элементі бар жасырын орнату, мөлдір қорғаныс қақпағы (терезе) кездейсоқ басу, механикалық бекіту арнайы кілтпен іске қосу және құлпын ашу. NO/NC/COM контактілері. Сымды, үйлесімді дабыл контроллері. Жинақ жеткізу: дабыл түймесі - 1 дана; қалпына келтіру кілті-1 дана; мөлдір қорғаныс қақпағы-1 дана; жинақ бекіткіштер; паспорт/пайдалану жөніндегі Нұсқаулық. бекіткіштер, төлқұжат/Нұсқаулық. 1 дана 3 батарея 12В, 7а * сағ, резервтік қуат дана 1 4 контроллермен үйлесімді дыбыстық Сирена дана. 1 5 SIM картасы және арна байланыстар GSM/LTE, дабыл хабарламаларын жіберу дана 1 6 Кабель және шығын материалдар Кабель, бекіткіштер, қорап, қосқыштар және материалдар, орнату үшін қажет

жинақ. 1
7 Орнату және орнату
жабдықтар
Контроллерді, дабыл түймелерін, сиреналарды орнату,
батарея, тығыздағыш және кабельді қосу
сызықтар
жинақ. 1
8 іске қосу-баптау
жұмыс
Бағдарламалау, контроллерлерді теңшеу, теңшеу
GSM/LTE арналарының берілуін тексеру
сигнал
жинақ. 1
9 қосылу
кезекші бөлім
полиция
Екі мектептен дабыл беруді орнату
Астрахан а. полициясының кезекші бөлімі, бақылау бөлімі
сигнал қабылдауды іске қосу және тексеру
қызмет 1
10 кепілдік
міндеттемелер
Орындалған жұмыстар актісіне қол қойылған күннен бастап 12 ай
БАРЛЫҒЫ: _____ ТЕҢГЕ
Бағаға жабдықты жеткізу, жеткізу, монтаждау, орнату, қажетті кабельдерді төсеу кіреді,
іске қосу, бағдарламалау, GSM/LTE орнату, өнімділікті тексеру және бақылау мектептегі дабыл түймесі іске қосылды. SIM картаны 12 айға теңгеріммен толтыру.
Мектепте жеке жабдықтар жиынтығы орнатылады: 1 контроллер, 2 дабыл түймелері, 1
батарея және 1 сирена. Жалпы құны: _____ теңге.
Дабыл дабылы жүйесін кезекшіге қосу полицияның кезекші бөліміне
Өнім беруші екі объектіден дабыл сигналдарын беруді ұйымдастыру жөніндегі жұмыстардың толық кешенін орындауға міндетті
Қалбатау ауылы полициясының кезекші бөліміне білім беру. Жұмыс құрамына жеткізу, монтаждау, қосу кіреді,
қабылдау үшін қажетті барлық жабдықтар мен бағдарламалық жасақтаманы бағдарламалау және конфигурациялау және
полицияның кезекші бөлімінде дабыл сигналдарын көрсету.
Қажет болған жағдайда Орындаушы өз есебінен полицияның кезекші бөлігінің жағында болуын және орнатылуын қамтамасыз етеді
қабылдау контроллерін/қабылдағышты қоса алғанда, дабыл сигналдарын қабылдауға арналған жабдық, коммутациялық
жабдық, Бағдарламалық қамтамасыз ету, қажетті байланыс модульдері, лицензиялар, кабельдер, қуат көздері және басқалар
жүйенің толық жұмыс істеуі үшін қажетті материалдар мен жабдықтар.
Орындаушы қамтамасыз етуге міндетті:
мектепте орнатылған дабыл түймесінен Дабыл беру;
Қалбатау ауылы полициясының кезекші бөлімінде сигнал қабылдау;
атауларын көрсете отырып, әрбір объектіні жеке сәйкестендіру тиісті мектептің атауын көрсете отырып;
объектілер жағында және полицияның кезекші бөлігінде байланыс арналары мен жабдықтарды баптау;
барлық нысан идентификаторларын бағдарламалау және конфигурациялау;
әрбір орнатылған дабыл түймесінен сигналдың берілуін тексеру;
сигналдың нақты қабылданғанын растай отырып, барлық дабыл түймелерінің бақылау іске қосылуын жүргізу
полицияның кезекші бөлімі.
Жеткізу, жеткізу, монтаждау, қосу, конфигурациялау, бағдарламалауға байланысты барлық шығындар,
лицензиялау, қажетті модульдерді, жабдықтарды, бағдарламалық қамтамасыз етуді, SIM-карталарды сатып алу,
байланыс арналарына ақы төлеу және объектілерден дабыл сигналын беруді қамтамасыз ету үшін қажетті өзге де шығыстар
полицияның кезекші бөліміне дейін Орындаушы көтереді.
Орындаушы Тапсырыс берушіден жабдыққа, материалдарға қосымша ақы төлеуді талап етуге құқылы емес,
бағдарламалық қамтамасыз ету, лицензиялар, байланыс қызметтері немесе көрсетілген жұмыстарды орындау үшін қажетті өзге де шығыстар
және дабылдардың толыққанды берілуін қамтамасыз ету толыққанды Дабыл беру.
Полицияның кезекші бөлімінің жағында сигналдарды қабылдау үшін қажетті жабдық болмаған жағдайда
Орындаушы жабдықтар мен жұмыстардың қажетті құрамын алдын ала

	айқындауға, техникалық құрамды келісуге міндетті тиісті полиция қызметімен шешім қабылдау және оны осы шарттың құны шеңберінде іске асыруды қамтамасыз ету. Осы шеңберде полицияның кезекші бөлімінің жағында Орындаушы орнатқан барлық жабдықтар келісім-шарт жаңа, жарамды және объектілерде орнатылған дабыл жүйесімен үйлесімді болуы керек дабыл қағу. Жұмыстарды орындағаннан кейін Орындаушы Тапсырыс берушіге орындалған монтаждау және полицияның кезекші бөліміне дабыл сигналының бақылау арқылы өтуін растау Қалбатау ауылы.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17978609-1
Наименование закупки:	Установка и обслуживание тревожной кнопки сигнализаций
Номер лота:	№ 88728449-ЗЦП1
Наименование лота:	Кнопка
Описание лота:	тревожной сигнализации, с фиксацией
Дополнительное описание лота:	Установка и обслуживание тревожной кнопки сигнализаций согласовать с Заказчиком +7 776 279 7601
Количество:	1
Единица измерения:	Одна услуга
Места поставки:	104289100, область Абай, Жарминский район, с.Шалабай
Срок поставки:	в течении 15 дней после подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Системы тревожной сигнализации Наименование: Поставка, монтаж, установка и пусконаладочные работы системы тревожной сигнализации с передачей сигнала в дежурную часть РОП с.Калбатау Жарминского района области Абай Количество объектов: 1) КГУ «Школа имени Н.К.Крупской» отдела образования Жарминского района УО области Абай При нажатии тревожной кнопки тревожный сигнал должен автоматически передаваться по основному каналу Ethernet/Интернет на единый пункт приема — в дежурную часть полиции с. Калбатау. Контроллер должен иметь резервный канал связи GSM/LTE с использованием не менее двух SIM-карт. При потере основного канала Ethernet/Интернет система должна автоматически переключаться на резервный канал GSM/LTE и обеспечивать передачу тревожного сигнала в дежурную часть полиции. № Наименование Техническая характеристика Ед. изм. Колво Цена, ₸ Сумма, ₸ 1 Контроллер тревожной сигнализации GSM/LTE, передача тревожного сигнала, Ethernetосновной канал, не менее 2 SIM-карт мобильный резерв, резервное питание, контроль потери связи и вскрытия корпуса шт. 1 2 Тревожная кнопка Тревожная кнопка: стационарная, настенного монтажа, скрытой установки, с красным нажимным элементом, прозрачной защитной крышкой (окошком) от случайного нажатия, механической фиксацией срабатывания и разблокировкой специальным ключом. Контакты NO/NC/COM. Проводная, совместимая с контроллером тревожной сигнализации. Комплект поставки: тревожная кнопка — 1 шт.; ключ сброса — 1 шт.; прозрачная защитная крышка — 1 шт.; комплект крепежа; паспорт/инструкция по эксплуатации. крепёж, паспорт/инструкция. шт. 1 3 Аккумулятор 12 В, 7 А·ч, резервное питание шт. 1 4 Сирена Звуковая, совместимая с контроллером шт. 1 5 SIM-карта и канал связи GSM/LTE, передача тревожных сообщений шт. 1 6 Кабель и расходные материалы Кабель, крепёж, короб, разъёмы и материалы, необходимые для монтажа

	компл. 1 7 Монтаж и установка оборудования Установка контроллера, тревожных кнопок, сирены, аккумулятора, прокладка и подключение кабельных линий компл. 1 8 Пусконаладочные работы Программирование, настройка контроллеров, настройка каналов GSM/LTE, проверка передачи тревожного сигнала компл. 1 9 Подключение к дежурной части полиции Настройка передачи тревожного сигнала от двух школ в дежурную часть полиции с. Астраханка, контрольное срабатывание и проверка приема сигнала услуга 1 10 Гарантийные обязательства 12 месяцев со дня подписания акта выполненных работ ИТОГО: _____ ТЕНГЕ В стоимость входят поставка оборудования, доставка, монтаж, установка, прокладка необходимых кабелей, пусконаладочные работы, программирование, настройка GSM/LTE, проверка работоспособности и контрольное срабатывание тревожной кнопки в школе. Пополнение сим карты балансом на 12 месяцев. На школе устанавливается отдельный комплект оборудования: 1 контроллер, 2 тревожные кнопки, 1 аккумулятор и 1 сирена. Общая стоимость: _____ тенге. Подключение системы тревожной сигнализации к дежурной части полиции Поставщик обязан выполнить полный комплекс работ по организации передачи тревожных сигналов от двух объектов образования в дежурную часть полиции с. Калбатау. В состав работ входит поставка, монтаж, подключение, программирование и настройка всего оборудования и программного обеспечения, необходимого для приема и отображения тревожных сигналов в дежурной части полиции. При необходимости Исполнитель за свой счет обеспечивает наличие и установку на стороне дежурной части полиции оборудования для приема тревожных сигналов, включая приемный контроллер/приемник, коммутационное оборудование, программное обеспечение, необходимые модули связи, лицензии, кабели, блоки питания и иные материалы и оборудование, необходимые для полноценной работы системы. Исполнитель обязан обеспечить: передачу тревожного сигнала от тревожной кнопки, установленной в школе; прием сигнала в дежурной части полиции с. Калбатау; идентификацию каждого объекта по отдельности с отображением наименования соответствующей школы; настройку каналов связи и оборудования на стороне объектов и в дежурной части полиции; программирование и настройку всех идентификаторов объектов; проверку передачи сигнала от каждой установленной тревожной кнопки; проведение контрольного срабатывания всех тревожных кнопок с подтверждением фактического приема сигнала дежурной частью полиции. Все расходы, связанные с поставкой, доставкой, монтажом, подключением, настройкой, программированием, лицензированием, приобретением необходимых модулей, оборудования, программного обеспечения, SIM-карт, оплатой каналов связи и иными расходами, необходимыми для обеспечения передачи тревожного сигнала от объектов до дежурной части полиции, несет Исполнитель. Исполнитель не вправе требовать от Заказчика дополнительной оплаты оборудования, материалов, программного обеспечения, лицензий, услуг связи или иных расходов, необходимых для выполнения указанных работ и обеспечения полноценной передачи тревожного сигнала. В случае отсутствия на стороне дежурной части полиции необходимого оборудования для приема сигналов Исполнитель обязан предварительно определить необходимый состав

	оборудования и работ, согласовать техническое решение с соответствующей службой полиции и обеспечить его реализацию в рамках стоимости настоящего договора. Все оборудование, установленное Исполнителем на стороне дежурной части полиции в рамках настоящего договора, должно быть новым, исправным и совместимым с установленной на объектах системой тревожной сигнализации. После выполнения работ Исполнитель предоставляет Заказчику акт выполненных монтажных и пусконаладочных работ и подтверждение контрольного прохождения тревожного сигнала в дежурную часть полиции с. Калбатау.