

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17761027-1
Сатып алудың атауы:	Өрттің түтіндік хабарлағышы
Лоттың нөмірі:	№ 87896961-ЗЦПЗ
Лоттың атауы:	Өрттік хабарлағыш
Лоттың сипаттауы:	түтіндік
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Өрт түтін хабарлағышы
Саны, көлемі:	6
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы Әлмұхан Сембинов көшесі, 4/1
Жеткізу мерзімі:	техникалық сипаттамаларға сәйкес
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Тауардың атауы РУБЕЖ, R3 хаттамасы бойынша мекенжайлық түтін өрт хабарлағышы Саны: 6 (алты) дана. 2. Тауардың сипаттамасы Мекенжайлық түтін өрт хабарлағышы орнатылған жерде түтін белгілерін анықтауға және өрт туралы сигнал қалыптастырып, ақпаратты автоматты өрт дабылы жүйесіне беруге арналған. Өрт хабарлағышы R3 хаттамасы бойынша мекенжайлық автоматты өрт дабылы жүйесінің құрамында жұмыс істеуге арналған. 3. Қажетті функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары Жеткізілетін тауар келесі талаптарға сәйкес болуы тиіс: • атауы — мекенжайлық түтін өрт хабарлағышы; • алмасу хаттамасы — R3; • хабарлағыштың түрі — түтін хабарлағышы; • жұмыс істеу принципі — оптикалық-электрондық; • орындалуы — мекенжайлық; • мақсаты — түтінді анықтау және өрт туралы сигнал қалыптастыру; • күйін көрсететін жарықдиодты индикацияның болуы; • хабарлағыштың жұмыс қабілеттілігін тестілеу мүмкіндігінің болуы; • түтін камерасының шаңдануын өтеу функциясының болуы; • конструкциясы түтіннің түтін камерасына кіруін қамтамасыз етуі тиіс; • корпусы — соққыға төзімді және тозуға төзімді пластиктен жасалған; • шашыратқыш материалы — жанбайтын поликарбонат; • хабарлағышты рұқсатсыз шешіп алудан қорғау мүмкіндігінің болуы; • электрлік қосылуы сенімді электрлік контактіні қамтамасыз етуі тиіс; • жұмыс температурасының диапазоны — -45 °С-тан +55 °С-қа дейін; • орташа қызмет ету мерзімі — кемінде 10 жыл; • тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, зақымданбаған және өндірістік ақаулары жоқ болуы тиіс. 4. Тауар саны РУБЕЖ, R3 хаттамасы бойынша мекенжайлық түтін өрт хабарлағышы — 6 дана. 5. Ілеспе қызметтер Ілеспе қызметтерге жеткізілетін өрт түтін хабарлағыштарын монтаждау, орнату, қосу және жұмыс қабілеттілігін тексеру жұмыстары кіреді. Ілеспе қызметтер мыналарды қамтиды: • жеткізілетін хабарлағыштарды орнату орнына дейін жеткізу; • 6 (алты) дана түтін өрт хабарлағышын төбеге монтаждау; • хабарлағыштардан тиісті жабдыққа дейін қажетті кабель желілерін төсеу; • хабарлағыштарды автономды қабылдау-бақылау аспабына (ҚБА/ППК) қосу; • қажетті электрлік қосылыстарды орындау; • қажет болған жағдайда хабарлағыштардың мекенжайларын тағайындау және баптау; • әрбір хабарлағыштан ППК-ға сигналдың берілуін тексеру; • әрбір орнатылған хабарлағыштың жұмыс қабілеттілігін тексеру; • автономды ППК-ны объектінің жалпы автоматты өрт дабылы жүйесіне қосу мүмкіндігін қамтамасыз ету; • жеткізілетін хабарлағыштарды орнатуға және жұмыс жағдайына келтіруге тікелей байланысты өзге де қажетті монтаждау жұмыстарын орындау. 5.1. Ілеспе қызметтерді орындауға қажетті материалдар Монтаждау, қосу және жеткізілетін жабдықты жұмыс жағдайына келтіру жұмыстарын сапалы орындау үшін қажетті барлық материалдарды, жиынтықтаушы бұйымдарды, шығыс және бекіту материалдарын Өнім беруші өз бетінше және өз қаражаты есебінен қамтамасыз етеді. Қажетті материалдардың құрамына, оның ішінде, мыналар кіреді: • кабель-арна 15×10 мм; • КСППВ 4×0,5 кабелі; • бекіту бұйымдары; • дюбельдер, өздігінен бұрап тұратын бұрандалар және басқа да бекіту элементтері; • жалғау және коммутациялық элементтер; • клеммалық қосылыстар; • шығыс электротехникалық материалдар; • кабельді төсеу және бекітуге арналған материалдар; • хабарлағыштарды монтаждау, қосу және жұмыс қабілеттілігін тексеру үшін қажетті өзге де шығыс материалдар. Материалдардың саны мен

нақты жұмсалудың көлемін Өнім беруші монтаждау орнының жағдайлары мен ерекшеліктеріне қарай өзі анықтайды. Жоғарыда көрсетілген барлық материалдар Өнім берушімен қамтамасыз етіледі және ілеспе қызметтердің құнына енгізілуі тиіс. Монтаждау жұмыстарын орындау үшін қажетті материалдар үшін Тапсырыс беруші тарапынан қосымша ақы төленбейді. 6. Ілеспе қызметтерді орындауға қойылатын талаптар Монтаждау, орнату және қосу жұмыстары білікті персоналмен Қазақстан Республикасының қолданыстағы нормативтік құжаттарының талаптарын, өрт қауіпсіздігі талаптарын және өндірушінің пайдалану құжаттамасын сақтай отырып орындалуы тиіс. Ілеспе қызметтер орындалғаннан кейін барлық 6 (алты) дана өрт хабарлағышы: • белгіленген орындарға орнатылуы; • сенімді бекітілуі; • тиісті түрде қосылуы; • жұмыс қабілеттілігі тексерілуі; • тиісті ППК-ға сигнал беруді қамтамасыз етуі тиіс. Орнатылған жабдықтың қалыпты жұмыс істеуіне кедергі келтіретін кемшіліктер анықталған жағдайда, Өнім беруші оларды өз қаражаты есебінен жоюға міндетті. 7. Тауарды жеткізу және ілеспе қызметтерді көрсету орны Қазақстан Республикасы, Астана қаласы, А. Сембинова көшесі, 4/1, Астана қаласы әкімдігінің ШЖҚ «№8 қалалық емханасы» МКК. 8. Тауарды жеткізу және ілеспе қызметтерді орындау мерзімі Шартқа қол қойылған күннен бастап 16 (он алты) күнтізбелік күн ішінде. Егер Жеткізуші Қазақстандық тауар өндірушілер тізілімінде болса, шарт бойынша тауарларды жеткізу мерзімі 60 (алпыс) күнтізбелік күнді құрайды

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17761027-1
Наименование закупки:	Извещатель пожарный дымовой
Номер лота:	№ 87896961-ЗЦПЗ
Наименование лота:	Извещатель пожарный
Описание лота:	дымовой
Дополнительное описание лота:	Извещатель пожарный дымовой
Количество:	6
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр улица Альмухана Сембинова, 4/1
Срок поставки:	согласно технической спецификаций
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	наименование товара: Извещатель пожарный дымовой адресный РУБЕЖ, протокол R3 Количество: 6 (шесть) штук. 2. Описание товара Извещатель пожарный дымовой адресный предназначен для обнаружения признаков задымления в месте установки и формирования сигнала о пожаре с передачей информации в систему автоматической пожарной сигнализации. Извещатель предназначен для работы в составе адресной системы автоматической пожарной сигнализации по протоколу R3. 3. Требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики Поставляемый товар должен соответствовать следующим требованиям: - наименование — извещатель пожарный дымовой адресный; - протокол обмена — R3; тип извещателя — дымовой; - принцип действия — оптико-электронный; исполнение — адресное; - назначение — обнаружение дыма и формирование сигнала о пожаре; - наличие светодиодной индикации состояния; - наличие возможности тестирования работоспособности извещателя; - наличие функции компенсации запыленности дымовой камеры; - конструкция должна обеспечивать поступление дыма в дымовую камеру; - корпус — из ударостойкого и износостойкого пластика; - материал рассеивателя — негорючий поликарбонат; наличие возможности защиты извещателя от несанкционированного снятия; - электрическое подключение должно обеспечивать надежный контакт; - диапазон рабочих температур — от -45 °С до +55 °С; средний срок службы — не менее 10 лет; - товар должен быть новым, ранее не использовавшимся, без повреждений и производственных дефектов. 4. Количество товара: Извещатель пожарный дымовой адресный РУБЕЖ, протокол R3 – 6 шт. 5. Сопутствующие услуги Монтаж, установка, подключение и проверка работоспособности поставляемых пожарных дымовых адресных извещателей. Сопутствующие услуги включают: Доставку поставляемых извещателей до места установки. Выполнение потолочного монтажа 6 (шести) пожарных дымовых адресных извещателей. Прокладку необходимых кабельных линий от извещателей до соответствующего оборудования. Подключение извещателей к автономному прибору приемно контрольному (ППК). Выполнение необходимых электрических соединений. При необходимости выполнение адресации и настройки извещателей. Проверку передачи сигнала от каждого извещателя на ППК. Проверку работоспособности каждого установленного извещателя. Обеспечение возможности подключения автономного ППК к общей системе автоматической пожарной сигнализации объекта. Выполнение иных необходимых монтажных операций, непосредственно связанных с установкой и вводом поставляемых извещателей в рабочее состояние. Материалы, необходимые для выполнения сопутствующих услуг Все материалы, комплектующие, расходные и крепежные изделия, необходимые для качественного выполнения монтажа, подключения и приведения поставляемого оборудования в рабочее состояние, предоставляет Поставщик самостоятельно и за свой счет. В состав необходимых материалов, в том числе, входят: кабельный канал 15×10 мм; кабель КСППВ 4×0,5; крепежные изделия; дюбели, саморезы и иные элементы крепления; соединительные и коммутационные элементы; клеммные соединения; расходные электротехнические материалы; материалы для прокладки и фиксации кабеля; иные расходные материалы, необходимые для выполнения монтажа, подключения и проверки работоспособности

извещателей.Количество и фактический расход материалов определяется Поставщиком исходя из условий и особенностей места монтажа. Все перечисленные материалы предоставляются Поставщиком и должны быть включены в стоимость сопутствующих услуг. Дополнительная оплата за материалы, необходимые для выполнения монтажа, Заказчиком не производится. 6. Требования к выполнению сопутствующих услуг Монтаж, установка и подключение должны выполняться квалифицированным персоналом с соблюдением требований действующих нормативных документов Республики Казахстан, требований пожарной безопасности и эксплуатационной документации производителя. После выполнения сопутствующих услуг все 6 (шесть) извещателей должны быть: установлены в предусмотренных местах; надежно закреплены; подключены; проверены на работоспособность; обеспечивать передачу сигнала на соответствующий ППК. При выявлении недостатков, препятствующих нормальной работе установленного оборудования, Поставщик обязан устранить их за свой счет. 7 . Место поставки товара и оказания сопутствующих услуг Республика Казахстан, г. Астана, ул. А. Сембинова, 4/1, ГКП на ПХВ «Городская поликлиника №8». 8. Срок поставки товара и выполнения сопутствующих услуг В течение 16 календарных дней с даты подписания договора.В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки товаров по договору составляет 60 (шестидесяти) календарных дней