

**Құрылыс-монтаждау жұмыстарымен байланысты емес сатып алынатын
жұмыстардың
техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)**

Тапсырыс берушінің атауы:	"Қарағанды облысының ақпараттандыру, мемлекеттік қызметтер көрсету және архивтер басқармасы" мемлекеттік мекемесінің "Бірыңғай үйлестіру орталығы" коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы:	"Қарағанды облысының ақпараттандыру, мемлекеттік қызметтер көрсету және архивтер басқармасы" мемлекеттік мекемесінің "Бірыңғай үйлестіру орталығы" коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Конкурстың №:	№ 13832581-1
Конкурстың атауы:	Өрт дабылын және кіруді бақылау және басқару жүйесін жаңғырту жөніндегі жұмыстар
Лоттың нөмірі:	№ 74635324-OK1
Лоттың атауы	Работы по ремонту/модернизации охранной сигнализации/системы видеонаблюдения
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	432110.500.000000
Жұмыстың атауы:	Работы по ремонту/модернизации охранной сигнализации/системы видеонаблюдения
Өлшем бірлігі:	Жұмыс
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын есепке алмағандағы бірлік бағасы:	7600000
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алу үшін бөлінген жалпы сома:	7600000
Жұмыстарды орындау мерзімі	шарт күшіне енген сәттен бастап 30 күнтізбелік күн ішінде.
Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	1. Жалпы деректер Қол жеткізуді басқару мен басқарудың қолданыстағы жүйесін оңтайландыру қажет. Қойылған міндеттерді іске асыру үшін Тапсырыс беруші қажетті материалдар мен жабдықтарды жеткізуге, қол жеткізуді бақылау мен басқарудың қолданыстағы жүйесін ауыстыруға байланысты шаралар кешенін орындауға қабілетті бөгде ұйымның қызметтерін пайдалануға ниетті. 2. Өткізілетін іс-шаралардың мақсаты Өрт дабылын және Тапсырыс берушінің қол жеткізуін бақылау және басқару жүйесін жаңғырту, ақаулыққа төзімділік деңгейін арттыру. 3. Жобаны іске асыруға қойылатын талаптар 3.1. Жүргізілетін жұмыстарға қойылатын талаптар Өлеуетті өнім беруші қол жеткізуді бақылау мен басқарудың қолданыстағы жүйесін, сондай-ақ автоматты өрт дабылын жаңғырту бойынша жұмыстар кешенін жүргізуге міндеттенеді. Қажет: * Өрт дабылының кабельдік құрылымдарын ауыстырыңыз; * "Дабылдар" туралы ыңғайлы хабарлау үшін жаңа жабдықты жеткізетін жабдықты постқа ауыстырыңыз; * Қолданыстағы еден жабындарының, қабырғалардың және бөлменің басқа беттерінің тұтастығы мен эстетикасын бұзбай жұмыс жасаңыз; * Жабындардың (қабырғалардың, едендердің, қаптамалардың) тұтастығы бұзылған жағдайда-жеткізушінің есебінен үй-жайдың толық қалпына келуін қамтамасыз ету; * Байланыс орталығының негізгі жұмыс процесіне кедергі келтірмеу үшін барлық жұмыстарды түнде жүргізу керек; * Жұмыстарды жүргізу сағаттары Тапсырыс берушімен қосымша келісіледі; * Жұмыс аяқталғаннан кейін күн сайын таңертең жеткізушінің есебінен бүкіл үй-жайды тазалау керек; * Барлық жүйелер Жұмыс аяқталғаннан кейін өнімділік пен сәйкестікке толық тестілеуден өтуі керек; * Жеткізуші байланыс схемасын, пайдалану жөніндегі нұсқаулықты және жүргізілген жұмыстар журналын қоса алғанда, орындалған жұмыстар туралы есеп беруге міндетті; * Түнде жұмысты орындау кезінде жеткізуші шу деңгейін азайтуға міндетті; • * Қолданылатын барлық материалдар мен жабдықтар жаңа болуы керек және Тапсырыс берушімен алдын-ала келісілуі керек. 3.2. Кабельдік құрылымдарға қойылатын талаптар * Кабельдік құрылымдар жанбайтын болуы керек (өрт қауіптілігі класы П1Б.1.2.2.2 МЕМСТ 31565-2012 бойынша); • Кабель емес таратады жануы кезінде топтық төсеу А санаты бойынша; * Отқа төзімділік шегі-кем дегенде 180 минут; • Жанатын өнімдердің ұйыттылық көрсеткіші кемінде 41 г/м3; • Дымообразование жану кезінде және тлении кабель төмендетпеуі светопроницаемость 50-ден астам%; * Кабель 300 В айнымалы ток немесе 420 в Тұрақты ток кернеуіне арналған стационарлық төсемге арналған болуы керек; * Климаттық орындалуы-УХЛ, орналастыру санаты 3, 4 ГОСТ 15150-69 бойынша; * Кабельдің қажетті көлемі: КСРВ нг(А)-FRLS 2x0.5 — кемінде 400 м; КСРВ нг(А)-frls 4x0.5 — кемінде 200 м. 3.3. Жабдыққа қойылатын талаптар 1. "С2000-БКИ" (1 дана) және "С2000-БКИ 2RS485" блоктары; 2. Контактсіз жұмыс үстелі оқырманы (1 дана); 3. Em-Marine стандартты ұясы бар Clamshell карталары (кемінде 200 дана); 4. "ИП101-1А-А1" өрт жылу хабарлағыштары (кемінде 20 дана); 5. "ЖК 212-45" түтін детекторлары (кемінде 30 дана); 6. "ИПР 513-10" қол өрт хабарлағыштары (кемінде 10 дана); 7. "Марс 12-КП" құрама дабылдары (кемінде 4 дана); 8. "Шикү-шығу" Жарық таблосы (кемінде 6 дана). 3.4. Бағдарламалық жасақтамаға қойылатын талаптар Жеткізуші жүйені біріктіру үшін бағдарламалық жасақтаманы жеткізуге және конфигурациялауға міндеттенеді, соның ішінде: * "АБД Орион Про" - мәліметтер базасының әкімшісі; • "Go Орион Про" - есеп генераторы; • "УРВ Орион Про" - уақытты есепке алу; * "Монитор Орион Про" - көрсету және басқару үшін; • "Oz Орион Про" - Жедел міндет; * Орион Про орталық сервері. * Қолданыстағы 1С табелімен Интеграция. 3.5. Бейне жүйесіне қойылатын талаптар "Орион Про" бейне жүйесі-IP-камераларға, бейне серверлерге және бақылау камераларына негізделген таратылған бейнебақылау жүйесі. 4. Кепілдік мерзімі Жабдыққа кепілдік-порталда орындалған жұмыстар актісіне қол қойылған сәттен бастап кемінде 24 ай; Порталда орындалған жұмыстар актісіне қол қойылған сәттен бастап кемінде 12 ай монтаждау жұмыстарына және БҚ баптауға кепілдік; Ай сайынғы қызмет көрсету порталда орындалған жұмыстар актісіне қол қойылған сәттен бастап 12 ай ішінде немесе Тапсырыс берушінің сұрауы бойынша өтінім түскен сәттен бастап 3 сағат ішінде (телефон, электрондық пошта немесе WhatsApp, Telegram мессенджерлері арқылы) өнім берушінің қаражаты есебінен жүргізілуге тиіс. 5. Жұмыстарды орындау мерзімі: Шарт күшіне енген сәттен бастап 45 күнтізбелік күн.
--	--

Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)	
--	--

**Техническая спецификация
закупаемых работ, не связанных со строительно-монтажными работами
(заполняется заказчиком)**

Наименование заказчика	Коммунальное государственное учреждение "Единый координационный центр" государственного учреждения "Управление информатизации, оказания государственных услуг и архивов Карагандинской области"
Наименование организатора	Коммунальное государственное учреждение "Единый координационный центр" государственного учреждения "Управление информатизации, оказания государственных услуг и архивов Карагандинской области"
№ конкурса:	№ 13832581-1
Наименование конкурса:	Работы по модернизации пожарной сигнализации и системы контроля и управления доступом
Номер лота:	№ 74635324-ОК1
Наименование лота:	Работы по ремонту/модернизации охранной сигнализации/системы видеонаблюдения
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	432110.500.000000
Наименование работы:	Работы по ремонту/модернизации охранной сигнализации/системы видеонаблюдения
Единица измерения:	Работа
Количество (объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	7600000
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	7600000
Срок выполнения работы:	в течение 30 календарных дней с момента вступления в силу договора.
Размер авансового платежа *:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	1. Общие данные Требуется оптимизация существующей системы контроля и управления доступом. Для реализации поставленной задачи Заказчик намерен воспользоваться услугами сторонней организации, способной выполнить комплекс мер, связанных с поставкой необходимых материалов и оборудования, переносом существующей системы контроля и управления доступом. 2. Цель проводимых мероприятий Модернизация пожарной сигнализации и системы контроля и управления доступом Заказчика, повышение уровня отказоустойчивости. 3. Требования к реализации проекта 3.1. Требования к проводимым работам Потенциальный поставщик обязуется провести комплекс работ по модернизации действующей системы контроля и управления доступом, а также автоматической пожарной сигнализации. Требуется: • Заменить кабельные структуры пожарной сигнализации; • Перенести оборудование с доставкой нового оборудования на пост для более удобного уведомления о “Тревогах”; • Выполнить работы без нарушения целостности и эстетичности существующих покрытий пола, стен и других поверхностей помещения; • В случае нарушения целостности покрытий (стен, полов, обшивки) — обеспечить полное восстановление помещения за счет Поставщика; • Проведение всех работ должно осуществляться ночью, чтобы не мешать основному рабочему процессу колл-центра; • Часы проведения работ дополнительно согласовываются с Заказчиком; • Ежедневно после завершения работ утром должна проводиться уборка всего помещения за счет Поставщика; • Все системы после завершения работ должны пройти полное тестирование на работоспособность и соответствие требованиям; • Поставщик обязан предоставить отчет о выполненных работах, включая схему подключения, инструкцию по эксплуатации и журнал проведенных работ; • При выполнении работ ночью Поставщик обязан минимизировать уровень шума; • Все используемые материалы и оборудование должны быть новыми и предварительно согласованы с Заказчиком. 3.2. Требования к кабельным структурам • Кабельные структуры должны быть негорючими (класс пожарной опасности П16.1.2.2.2 по ГОСТ 31565-2012); • Кабель не распространяет горение при групповой прокладке по категории А; • Предел огнестойкости — не менее 180 минут; • Показатель токсичности продуктов горения — не менее 41 г/м³; • Дымообразование при горении и тлении кабеля не должно снижать светопропускаемость более чем на 50%; • Кабель должен быть предназначен для стационарной прокладки на напряжение до 300 В переменного тока или 420 В постоянного тока; • Климатическое исполнение — УХЛ, категория размещения 3, 4 по ГОСТ 15150-69; • Необходимый объем кабеля: КСРВ нг(А)-FRLS 2х0.5 — не менее 400 м; КСРВ нг(А)-FRLS 4х0.5 — не менее 200 м. 3.3. Требования к оборудованию 1. Блоки «С2000-БКИ» (1 шт.) и «С2000-БКИ 2RS485»; 2. Считыватель бесконтактный настольный (1 шт.); 3. Карты Clamshell с прорезью стандарта EM-Marine (не менее 200 шт.); 4. Пожарные тепловые извещатели «ИП101-1А-А1» (не менее 20 шт.); 5. Дымовые извещатели «ИП 212-45» (не менее 30 шт.); 6. Ручные пожарные извещатели «ИПР 513-10» (не менее 10 шт.); 7. Оповещатели комбинированные «Марс 12-КП» (не менее 4 шт.); 8. Световые табло «ШЫКУ-Выход» (не менее 6 шт.). 3.4. Требования к программному обеспечению Поставщик обязуется поставить и настроить программное обеспечение для интеграции системы, включая: • «АБД Орион Про» — Администратор базы данных; • «ГО Орион Про» — Генератор отчетов; • «УРВ Орион Про» — Учет рабочего времени; • «Монитор Орион Про» — для отображения и управления; • «ОЗ Орион Про» — Оперативная задача; • Центральный сервер Орион Про. • Интеграция с существующим табелем 1С. 3.5. Требования к видеосистеме Видеосистема «Орион Про» — распределенная система видеонаблюдения на основе IP-камер, видеосерверов и видеорегистраторов. 4. Гарантийный период Гарантия на оборудование — не менее 24 месяцев с момента подписания акта выполненных работ на портале; Гарантия на монтажные работы и настройку ПО — не менее 12 месяцев с момента подписания акта выполненных работ на портале; Ежемесячное обслуживание должно проводиться за счет средств поставщика в течение 12 месяцев с момента подписания акта выполненных работ на портале или по запросу Заказчика в течение 3 часов с момента поступления заявки (по телефону, электронной почте или через мессенджеры WhatsApp, Telegram). 5. Срок выполнения работ: 45 календарных дней с момента вступления в силу Договора.
---	---

Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	
---	--