

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17773423-1
Сатып алудың атауы:	Ұрлыққа қарсы қақпа
Лоттың нөмірі:	№ 83683268-3ЦП1
Лоттың атауы:	Қақпа
Лоттың сипаттауы:	автоматтық, жайылмалы
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Ұрлыққа қарсы қақпа
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	151011100, Ақтөбе облысы, Ақтөбе қ., Астана ауданы Әлия Молдағұлова Даңғылы, 34
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған сәттен бастап 25 күнтізбелік күн ішінде.
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Порталды оқу құрылғысы (бұдан әрі- оқу құрылғысы) ISO/IEC 15693-3:2009 және ISO 28560-3:2014 стандарттарына сәйкес РЧ белгілерін оқи және деректерді жадында сақтай алатын болуы керек. Жұмыс жиілігі: 13,56 ± 0,007 МГц. Құрылымдық тұрғыдан алғанда, оқу құрылғысы антеннасы мен басқару модулі бар тіреуіштен тұруы керек. Оқу құрылғысы кемінде екі тіреуішпен жабдықталуы керек. Оқу құрылғысы кемінде екі антеннадан тұруы керек. Осы сипаттаманың 1-тармағында көрсетілген РЧ белгілерінің оқу диапазоны әрбір оқу құрылғысы қаңқасынан кемінде 0,6 м және 1 м-ден аспауы керек. Тіреуіштер арасындағы өткелдің ең үлкен ені кемінде 1,2 метр болуы керек. Келушілерге арналған кіріктірілген есептегіш орнатылуы керек. Оқырманның жұмыс күйін және дабыл сигналын көрсету үшін дыбыстық және жарық индикатор жүйесі болуы керек. Тыйым салынған жағдайда жарықтың түсі: қызыл. Оқу құрылғысы кітапхана құжаттарын рұқсатсыз алып кету жағдайын ескертуге арналған. Оқу құрылғысының жұмысын сипаттау: РЧ белгісі дәлізде тіркелген кезде, оқу құрылғысы ұрлыққа қарсы функцияны сақтауға арналған жадының белгілі бір аймағын тексереді. Егер РЧ белгісінің жадында ұрлыққа қарсы функция болса (кітап оқырманға берілген) оқу құралы жауап бермейді. Егер РЧ белгісінде ұрлыққа қарсы функция болмаса (кітап оқырманға берілмеген және кітапхана қорында болса), оқу құрылғысы тыйым салу дабылын іске қосады. Оқу құралы кітапхана билеттеріне жауап бермеуі керек. Оқу құралы АБИС жүйесіне қосылған кезде де, дербес режимде де кітапхана құжаттарын рұқсатсыз алып кету туралы ескерту функциясын орындауы керек. Ол барлық ұрлыққа қарсы режимдермен жұмысты жүзеге асыруы керек: EAS, AFI және EAS + AFI. Оқу құралы қаңқасының негізі тікбұрышты пішінді, бұрыштары дөңгелектелген, дөңгелектену бұрышының радиусы кемінде 52 мм және 58 мм-ден аспауы керек. Оқу құралы қаңқасының материалы: акрил және металл пластина. Оқу құралы қаңқасының өлшемдері: Биіктігі: кемінде 1850 мм және 1950 мм, ені: кемінде 600 мм және 670 мм Оқу құралы негізінің өлшемдері: ені бойынша 670 мм және кемінде 600 мм, ұзындығы бойынша кемінде 100 мм және 125 мм. Оқу құралы салмағы: кемінде 20 кг. Жеткізілген Оқу құралында қауіпсіздік және электромагниттік үйлесімділік талаптарына сәйкестік сертификаттары немесе декларациялары болуы және ГОСТ Р ИСО/МЭК 18000-3-2010 талаптарына сәйкес келуі керек (қолданыстағы заңнамамен талап етілген жағдайда). Тапсырыс берушінің жергілікті желіге қосылу үшін келесі интерфейстердің бірін қолдау: Ethernet 10/100 Мбит/с; Wi-Fi 802.11 b/g. Қуат көзінің желі параметрлері: Кернеу: 220-240 В, Жиілік: 50-60 Гц, Максималды сәулелену қуаты: кемінде 100 мВт, Максималды тұтыну қуаты: 60 Вт-тан аспайды. Жеткізілген жабдық ұрлыққа қарсы қақпалар мен автоматты кітап беру станцияларының статистикасын көрсету үшін Тапсырыс берушіде орнатылған «Төмен деңгейлі оқу құралын басқару бағдарламалық жасақтамасымен»

біріктірілген және Тапсырыс беруші пайдаланатын «PuzzleTag белгісі» РЧ белгісімен үйлесімді болуы керек. Келісімшарт жасалғаннан кейін 5 күн ішінде Жеткізуші Тапсырыс берушіге PuzzleTag белгісімен және Тапсырыс беруші пайдаланатын «Төмен деңгейлі оқу құралын басқару бағдарламалық жасақтамасын» өндіруден Жеткізуші жеткізетін өнімдердің осы шығын материалдары мен бағдарламалық жасақтамамен үйлесімділігін растайтын сертификаттарды немесе рұқсат хаттарын беруге міндетті.

Ұрлыққа қарсы қақпалар мен автоматты кітап беру станцияларының статистикасын көрсету үшін Оқу құралын «Төмен деңгейлі Оқу құралын басқару бағдарламалық жасақтамасына» қосқан кезде, бағдарламалық жасақтама интерфейсінің басты бетіндегі "Құрылғылар" қойындысында жаңа құрылғы автоматты түрде пайда болады. Құрылғы түрі – «Қақпа» және берілген Оқу құралының сериялық нөмірі енгізіледі.

Бағдарламалық жасақтамаға мемлекеттік және орыс тілдеріндегі пайдалану нұсқаулары бірге беріледі.

Бағдарламалық жасақтама мерзімсіз лицензия ретінде беріледі.

Бағдарламалық жасақтама Тапсырыс берушіде орнатылған АБИС «ИРБИС64» автоматтандырылған басқару жүйесімен үйлесімді болуы керек.

Жеткізуші жабдықты орнату, оны барлық розеткаларға қосу, станцияны іске қосу және баптау бойынша барлық қажетті жұмыстарды орындауы тиіс.

Кепілдік мерзімі кемінде 12 (он екі) ай.

Жеткізу мерзімі: шарт жасалған күннен бастап 25 күнтізбелік күн ішінде.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17773423-1
Наименование закупки:	Антикражные ворота закуп
Номер лота:	№ 83683268-3ЦП1
Наименование лота:	Ворота
Описание лота:	автоматические, раздвижные
Дополнительное описание лота:	Антикражные ворота
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	151011100, Актыбинская область, г.Актобе, район Астана Проспект Алии Молдагуловой, 34
Срок поставки:	В течение 25-ти календарных дней с момента подписания договора.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Считыватель порталный (далее – Считыватель) должен позволять читать РЧ-метки стандарта ISO/IEC 15693-3:2009 и ISO 28560-3:2014 и записывать в их память данные. Рабочая частота: 13,56±0,007 МГц. Конструктивно Считыватель должен представлять собой стойку, включающую в себя антенну и управляющий модуль. В составе поставки Считывателя должно быть не менее 2 шт. стоек. Количество антенн в составе считывателя не менее 2 шт. Дистанция считывания РЧ-меток, указанных в п. 1 данного ТЗ должна быть не менее 0,6 м и не более 1 м от каждого каркаса Считывателя. Максимально допустимая ширина прохода между стойками должна быть не менее 1,2 м. Должен быть встроенный счетчик посетителей. Наличие системы светозвуковой индикации состояния работы и сигнала тревоги Считывателя, Цвет световой сигнализации для случая запрета: красный. Считыватель предназначен для оповещения несанкционированного выноса библиотечных документов. Описание работы Считывателя: Считыватель при регистрации в проходе РЧ-метки проверяет определенную область ее памяти, предназначенную для хранения противокражного признака. При наличии записи противокражного признака в памяти РЧ-метки (книга выдана читателю), Считыватель не реагирует, при отсутствии (книга не выдана читателю и находится в фонде библиотеки) – включает сигнал запрета. Считыватель не должен реагировать на читательские билеты. Считыватель должен выполнять функцию оповещения несанкционированного выноса библиотечных документов как при подключении к АБИС, так и в автономном режиме. Должна быть реализована работа со всеми противокражными режимами: EAS, AFI, EAS + AFI. Основание каркаса Считывателя должно представлять собой прямоугольник со скругленными углами, радиус скругления углов не менее 52 мм и не более 58 мм. Материал каркаса Считывателя: акрил и металлические пластины. Размеры каркаса Считывателя: Высота не менее 1850 мм и не более 1950 мм, ширина не менее 600 мм и не более 670 мм Размеры основания Считывателя: не более 670 мм и не менее 600 мм по ширине, не менее 100 мм и не более 125 мм по длине. Вес Считывателя: не менее 20 кг. Поставляемый Считыватель должен иметь сертификаты или декларации о соответствии требованиям безопасности и электромагнитной совместимости, и соответствовать требованиям ГОСТ Р ИСО/МЭК 18000-3-2010 (если это является требованием действующего законодательства). Поддержка одного из интерфейсов подключения к локальной вычислительной сети Заказчика: Ethernet 10/100 Мбит/с; WiFi 802.11 b/g. Параметры сети для питания: Напряжение в диапазоне 220-240В, Частота в диапазоне 50-60 Гц, Максимальная излучаемая мощность не менее 100 мВт,

Максимальная потребляемая мощность: не более 60 Вт.

Поставляемое оборудование интегрировано с программным обеспечением отображения статистики работы противокражных ворот и станций автоматической книговыдачи «Низкоуровневое программное обеспечение для управления считывателем», уже установленным у Заказчика; совместимо с РЧ-метками «Метка PuzzleTag», используемыми Заказчиком, используемыми Заказчиком.

Поставщик в течение 5 дней после заключения договора обязан предоставить Заказчику сертификаты или авторизационные письма от производителя меток PuzzleTag и программного обеспечения отображения статистики «Низкоуровневое программное обеспечение для управления считывателем», используемых Заказчиком, подтверждающие совместимость товаров, поставляемых Поставщиком, с этими расходными материалами и ПО.

При подключении Считывателя к программному обеспечению отображения статистики работы противокражных ворот и станций автоматической книговыдачи «Низкоуровневое программное обеспечение для управления считывателем», в интерфейсе данного программного обеспечения на главной странице во вкладке «Устройства» автоматически появляется новое устройство, с типом устройства «Ворота» и прописанным серийным номером поставляемого Считывателя.

Программное обеспечение сопровождается инструкцией по использованию на государственном и русском языке.

Программное обеспечение поставляется в виде бессрочной лицензии.

Программное обеспечение должно быть совместимо с АБИС «ИРБИС64», установленной у Заказчика.

Поставщик должен выполнить все необходимые работы по монтажу оборудования, подключению к существующим розеткам, пусконаладке и настройке станции.

Гарантия не менее 12(двенадцати) месяцев.

Срок поставки: в течение 25 календарных дней с даты заключения договора.