



423804, РФ, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Производственный проезд, дом 45, офис А313. тел/факс 8(8552) 53-45-11, 53-45-80; E-Mail: info@logikam.ru

Извещение о закупке.

Общество с ограниченной ответственностью «Логикам», расположенное по адресу: 423804, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Производственный проезд, 45, офис А313 (именуемое в дальнейшем – Организатор закупки), приглашает заинтересованных лиц принять участие в процедуре выбора поставщика предмета закупки на условиях, изложенных в тендерной документации:

Предмет закупки:

Лот № 16/26 Предоставление во временное пользование (аренда), монтаж и пусконаладка промышленных роботов-уборщиков согласно Приложению № 1 к Извещению о закупке.

Адрес Заказчика:

г. Набережные Челны, Производственный проезд, 45.

Срок поставки:

Не более 15 календарных дней с даты заключения договора поставки.

Условия поставки:

До склада Заказчика. Транспортные расходы по доставке товара до склада Заказчика включены в стоимость предложения. Маркировка, упаковка, условия транспортировки и хранения товара должны строго соответствовать действующим государственным стандартам (ГОСТ) и техническим условиям (ТУ), а также обеспечивать сохранность товара от повреждений и порчи во время транспортировки и хранения.

Порядок расчетов:

Оплата аренды осуществляется ежемесячными фиксированными платежами на основании выставленных счетов не позднее 25 числа месяца, следующего за расчетным.

Дополнительные условия:

- любое нарушение требований к техническим параметрам товара, а также непредставление, неполное представление или несоответствие обязательных документов является основанием для отклонения заявки Участника на этапе оценки.
- при поступлении на склад товар должен сопровождаться полным пакетом разрешительной и товаросопроводительной документации. При выявлении любых несоответствий (по качеству, количеству или документации) возврат или замена товара осуществляется силами и за счет Поставщика.
- наименование товара, работ или услуг в первичных отгрузочных документах (УПД, товарная накладная, счет-фактура и т.д.) должны идентично соответствовать наименованиям, указанным в Договоре и Спецификации на поставку.
- предоставление гарантии на поставляемый товар является обязательным условием исполнения обязательств по Договору.
- участник должен осуществлять фактическую финансово-хозяйственную деятельность не менее 1 (одного) года до даты подачи заявки.
- способ ведения деятельности Участника не должен создавать высокие налоговые риски для Заказчика и не должен быть направлен на получение необоснованной налоговой выгоды (согласно ст. 54.1 НК РФ).
- Заказчик имеет право провести переторжку в случаях, когда, по мнению организатора закупки указанные в заявках цены могут быть улучшены. В переторжке имеют право участвовать все участники, чьи заявки соответствуют Извещению о закупке и Приложению № 1. Переторжка заключается в добровольном снижении участниками первоначальной цены предложения без изменения остальных условий заявки в худшую для Заказчика сторону. Участник вправе не участвовать в переторжке, в этом случае его заявка остается действующей с первоначальной ценой.



423804, РФ, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Производственный проезд, дом 45, офис А313. тел/факс 8(8552) 53-45-11, 53-45-80; E-Mail: info@logikam.ru

- Победитель закупки обязан предоставить полный комплект документов, предусмотренный Приложением № 2 к Извещению, в течение 3 (трех) рабочих дней с даты объявления его Победителем.
- Выбор поставщика осуществляется на основании следующих критериев:
 - совокупной стоимости за весь период (аренда), вес критерия 50 %;
 - соответствия предлагаемых моделей оборудования требованиям ТЗ, вес критерия 40%;
 - минимальных сроков поставки, вес критерия 10%.

Для участия в закупочной процедуре необходимо представить:

- заполненную краткую анкету участника закупки (обязательно);
- коммерческое предложение;
- документы, подтверждающие полномочия лица, имеющего право действовать от имени Поставщика без доверенности.

Срок подачи предложений: до 10:00 28.07.2026 г.

Все необходимые разъяснения и интересующие Вас сведения Вы можете получить, связавшись с представителем Организатора закупки: zakupki@logikam.ru.

При выявлении признаков коррупции, злоупотреблением полномочиями или халатности со стороны сотрудников Общества просим обращаться по телефону круглосуточной «горячей линии» 8-800-551-80-08 (звонки из любой точки РФ бесплатные); +7 (960) 070-61-11 мессенджеры WhatsApp, Viber, Telegram или направить сообщение на электронный адрес compliance@kamaz.org.

Гарантируется полная анонимность, исключается какое бы то ни было негативное воздействие на обратившихся, даже в том случае, если сообщённая информация не получила подтверждения в ходе внутреннего расследования.

Исполнительный директор
ООО «Логикам»

Ф.М. Юнусов

Оглавление

1. Общие сведения.....	2
1.1 Общие сведения об оказании услуг	2
1.2 Заказчик и Исполнитель услуг	2
2. Требования к Оборудованию и расходным материалам.....	3
2.1 Общие требования	3
2.2 Требуемые характеристики робота-уборщика с функцией влажной уборки	3
2.3 Требуемые характеристики робота-уборщика с функцией сухой уборки	4
2.4 Требования к сервисному обслуживанию и подменному фонду.....	5
2.5 Условия поставки, монтажа и ввода Оборудования в эксплуатацию	5
2.6 Требования к сопроводительной документации и сертификации	7
2.7 Требования к пожарной безопасности и электробезопасности	7
2.8 Порядок приемосдаточных испытаний	8
3. Требования к представлению коммерческого предложения	9

1. Общие сведения

1.1 Общие сведения об оказании услуг

Предоставление во временное владение и пользование (аренду) промышленных робота-уборщика и роботизированной подметальной машины, док-станций к ним (далее — Оборудование) для автоматизации процессов уборки на территории складского комплекса (далее — СК), включая выполнение работ по их поставке, настройке, пусконаладке, а также оказание услуг по регламентному техническому обслуживанию Оборудования в течение всего срока аренды.

1.2 Заказчик и Исполнитель услуг

Заказчик: ООО «Логикам»

Адрес складского комплекса - РФ, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Производственный проезд, 45.

Исполнитель: Определяется по результатам двухэтапной конкурентной процедуры закупки:

1 этап (Сбор предложений): анализ технических решений участников, подтверждение соответствия предлагаемого Оборудования требованиям Раздела 2 настоящего Технического задания (далее — ТЗ), фиксация предлагаемых сроков поставки и первоначального ценового предложения. Каждой заявке присваивается технический балл согласно утвержденным критериям оценки (соответствие ТЗ и сроки поставки с учетом монтажа, настройки). Цена, зафиксированная на 1 этапе, является предельной (максимальной) для участника при переходе ко 2 этапу.

2 этап (Аукцион на понижение): участники, успешно прошедшие квалификационный отбор на 1 этапе, приглашаются к процедуре снижения совокупной стоимости предложения.

Победитель закупочной процедуры определяется по максимальному итоговому баллу, который рассчитывается как совокупность баллов, полученных на 1 этапе (за техническое решение и сроки), и баллов за итоговую цену, полученных по результатам аукциона на 2 этапе.

2. Требования к Оборудованию и расходным материалам

2.1 Общие требования

2.1.1 Состояние Оборудования: все передаваемое в аренду Оборудование должно быть полностью исправным, прошедшим предпродажную/предсервисную подготовку, очищенным от загрязнений и готовым к немедленной эксплуатации. Оборудование должно быть свободным от прав третьих лиц, не находиться в залоге или под арестом.

2.1.2 Управление, интеграция и навигация:

Интерфейс: наличие сенсорного дисплея на корпусе робота для локального управления и возможность удаленного мониторинга/управления через специализированное программное обеспечение (ПО);

Связь: подключение к сети Wi-Fi и/или GSM (через SIM-карты) для передачи телеметрии и карт уборки. Оборудование должно иметь функцию полностью автономной работы по загруженным картам при временной или полной потере сигнала связи (Wi-Fi/GSM);

Инфраструктура: наличие автоматических док-станций для зарядки АКБ, а также для автоматического слива грязной, заправки чистой воды (для поломоечного робота) и/или автоматического опустошения бункера для сбора сухого мусора (для подметальной машины);

Планирование: возможность гибкого программирования графиков, зон и маршрутов уборки (ежедневно, по дням недели, по расписанию, по запросу).

2.1.3 Расходные материалы и моющие средства

- обеспечение Оборудования всеми необходимыми расходными материалами (фильтры, щетки, водосборные лезвия/склизы, приводные ремни) осуществляется силами и за счет Исполнителя. Замена расходных материалов производится Исполнителем по мере их фактического износа (технологического ухудшения качества уборки), но не реже 1 (одного) раза в месяц;

- обеспечение специализированными химическими (моющими и дезинфицирующими) средствами для заливки в роботов осуществляется силами и за счет Исполнителя;

- все применяемые моющие и дезинфицирующие средства должны быть официально одобрены производителем роботов, быть полностью совместимыми со складским типом полов (шлифованный бетон), соответствовать санитарно-эпидемиологическим правилам (СанПиН) и ГОСТам РФ, а также иметь действующие паспорта безопасности (MSDS) и свидетельства о государственной регистрации.

2.2 Требуемые характеристики робота-уборщика с функцией влажной уборки

2.2.1 Функциональные требования и требования к безопасности

- автоматическая влажная мойка полов с возможностью регулировки подачи воды и прижима щеток;

- работа в режимах: ежедневная поддерживающая уборка, интенсивная (глубокая) очистка, локальная уборка зон по требованию;

- комплексная система безопасности: обнаружение, динамический просчет траектории и объезд статических и динамических препятствий (персонал, вилочные погрузчики, ричтраки, стеллажи, колонны, временно оставленные паллеты);

- система навигации: наличие лазерных дальномеров (LiDAR) для кругового сканирования, а также обязательное наличие дополнительных 3D-камер глубины и ультразвуковых датчиков (сонаров) для распознавания низких препятствий (вилы погрузчиков) и препятствий, находящихся выше плоскости сканирования лидара;
- полностью автономная работа без постоянного присутствия и сопровождения оператора;
- конструктивное исполнение, обеспечивающее стабильную работу в условиях повышенной запыленности складских помещений.

2.2.2 Технические характеристики:

- зона обслуживания: Оборудование должно обеспечивать ежедневную уборку складских зон общей площадью до 7 000 кв. м
- ширина рабочей зоны: не менее 80 см;
- ёмкость бака для чистой воды: не менее 50 л;
- ёмкость бака для грязной воды/мусора: не менее 50 л;
- степень защиты корпуса: IP54 или выше;
- рабочая температура: от +5°C до +40°C;
- влажность воздуха: до 80% (без конденсации).

2.3 Требуемые характеристики робота-уборщика с функцией сухой уборки

2.3.1 Функциональные требования и требования к безопасности

- автоматическое сухое подметание, вакуумный сбор сухого мусора, пыли и мелких фракций (обрезки упаковочной ленты, щепки от паллета);
- работа в режимах: ежедневная поддерживающая уборка, интенсивная очистка, локальная уборка;
- комплексная система безопасности: обнаружение, динамический просчет траектории и объезд статических и динамических препятствий (персонал, складская техника, стеллажи, колонны);
- система навигации: наличие лазерных дальномеров (LiDAR), а также дополнительных 3D-камер и ультразвуковых датчиков для исключения слепых зон навигации;
- полностью автономная работа без постоянного присутствия оператора;
- наличие встроенной системы фильтрации воздуха для предотвращения поднятия и рассеивания пыли в процессе подметания;
- конструктивное исполнение, обеспечивающее стабильную работу в условиях повышенной запыленности.

2.3.2 Технические характеристики:

- зона обслуживания: Оборудование должно обеспечивать ежедневную уборку складских зон общей площадью до 3 000 кв. м;
- ширина рабочей зоны (с учетом боковых щеток): не менее 80 см;
- ёмкость контейнера/бункера для сбора сухого мусора: не менее 3 л;
- эффективность работы: ёмкость АКБ и скорость работы робота должны обеспечивать полную уборку зоны обслуживания (3 000 кв. м) в течение рабочей смены (не более 8 часов), с учетом времени, необходимого на автоматическую промежуточную дозарядку и опустошение бункера на док-станции;
- уровень шума при работе: не выше 65 дБ;
- рабочая температура: от +5°C до +40°C;

- влажность воздуха: до 80% (без конденсации).

2.4 Требования к сервисному обслуживанию и подменному фонду

2.4.1 Гарантия и сервис: в течение всего периода аренды Исполнитель обязуется за свой счет осуществлять полное техническое, регламентное и сервисное обслуживание Оборудования, включая оперативную замену расходных материалов (фильтров, щеток, водосборных лезвий), неисправных компонентов, если поломка не вызвана нарушением правил эксплуатации со стороны Заказчика.

2.4.2 Сроки реагирования: время прибытия квалифицированного сервисного специалиста Исполнителя на объект Заказчика для проведения диагностики и локализации неисправности должно составлять не более 8 часов с момента направления электронной или телефонной заявки Заказчиком.

2.4.3 Срок устранения неисправностей: отремонтированное или замененное исправное Оборудование должно быть возвращено в эксплуатацию в срок не более 48 часов с момента фиксации неисправности.

2.4.4 Предоставление подменного фонда: в случае невозможности устранения неисправности Оборудования в течение 48 часов, Исполнитель обязан своими силами и за свой счет доставить Заказчику подменное Оборудование с аналогичными или превосходящими техническими характеристиками. Подменное Оборудование должно быть введено в эксплуатацию в пределах общего 48-часового срока с момента первоначальной заявки о поломке.

2.4.5 Плата за подмену: подменное Оборудование предоставляется на весь период ремонта основного Оборудования без взимания дополнительной платы. Арендная плата за этот период начисляется в стандартном объеме.

2.4.6 Удаленная поддержка: исполнитель обеспечивает консультационную поддержку технических специалистов Заказчика в режиме 7/7 с 08:00 до 20:00 по телефонам горячей линии или электронной почте.

2.5 Условия поставки, монтажа и ввода Оборудования в эксплуатацию

2.5.1 Сроки поставки: поставка Оборудования и док-станций на складской комплекс Заказчика должна быть осуществлена в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с момента подписания Договора. Конкретная дата и время доставки предварительно согласовываются с Заказчиком не менее чем за 2 (два) рабочих дня.

2.5.2 Сроки ввода в эксплуатацию: все работы по установке док-станций, картографированию помещений, настройке маршрутов, пусконаладке Оборудования и обучению персонала Заказчика должны быть выполнены в полном объеме в срок не позднее 10 (десяти) календарных дней с момента поставки Оборудования.

2.5.3 Место выполнения работ: поставка, настройка и последующая эксплуатация Оборудования осуществляются силами и за счет Исполнителя на территории Заказчика по адресу: РФ, РТ, г. Набережные Челны, Производственный проезд, 45.

2.5.4 Подключение к коммуникациям: работы по настройке и пусконаладке проводятся в условиях действующего складского комплекса. Заказчик обязуется предоставить

Исполнителю точки подключения к электросети (для всех док-станций), а также к системам холодного водоснабжения и бытовой канализации (для док-станции робота влажной уборки). Исполнитель своими силами и за свой счет осуществляет финальное переключение, прокладку временных шлангов/кабелей и пусконаладку в точках подключения.

2.5.5 Сохранность имущества: при доставке, монтаже и настройке Оборудования Исполнитель обязан обеспечить полную сохранность имущества Заказчика (включая стеллажные системы, полы, ворота, элементы конструкции здания), а также не допускать ухудшения, порчи или загрязнения помещений.

2.5.6 Ответственность за безопасность: при выполнении пусконаладочных работ и в процессе последующего сервисного обслуживания Исполнитель обязан строго соблюдать правила техники безопасности, охраны труда и противопожарной безопасности, действующие на объекте Заказчика. В случае причинения ущерба имуществу Заказчика или здоровью третьих лиц в результате действий Исполнителя или некорректной работы Оборудования, возмещение ущерба в полном объеме производится за счет Исполнителя.

2.5.7 Персонал Исполнителя: все сотрудники Исполнителя, привлекаемые к работам на объекте Заказчика, должны иметь документы, подтверждающие их право на законное нахождение и трудовую деятельность на территории РФ, а также пройти вводный инструктаж по безопасности на территории складского комплекса Заказчика.

2.5.8 Картографирование и маршруты: Исполнитель совместно с уполномоченным представителем Заказчика производит первичное сканирование помещений, составляет цифровые карты склада с учетом расположения крупногабаритного оборудования, зон проезда погрузчиков и статических препятствий, а также осуществляет программирование оптимальных маршрутов и графиков уборки.

2.5.9 Обучение персонала Заказчика: до подписания Акта ввода в эксплуатацию Исполнитель обязан провести обучение ответственных сотрудников Заказчика (операторов, начальников смен) правилам безопасного нахождения в зоне работы роботов, базовому управлению (запуск, принудительная остановка, отправка на базу) и ежедневному уходу за Оборудованием (очистка фильтров, баков, щеток). Факт проведения обучения фиксируется в письменном журнале или акте.

2.5.10 Приемка работ: приемка выполненных пусконаладочных работ осуществляется представителями Заказчика. По итогам успешного тестирования роботов на складских маршрутах стороны подписывают Договорной Акт приема-передачи Оборудования в аренду и Акт завершения пусконаладочных работ. С даты подписания этих актов начинается отсчет срока аренды.

2.5.11 Уборка после монтажа: по окончании монтажных и пусконаладочных работ Исполнитель обязан в течение 2 (двух) календарных дней вывезти за пределы территории складского комплекса собственную тару, упаковочные материалы, инструменты и строительный мусор, образовавшийся в процессе установки док-станций. Переданное в аренду Оборудование и док-станции остаются на объекте Заказчика на весь срок действия договора.

2.6 Требования к сопроводительной документации и сертификации

2.6.1 Все поставляемое Оборудование должно иметь действующие сертификаты или декларации соответствия требованиям Технических регламентов Таможенного союза / Евразийского экономического союза, в том числе:

- ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;
- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;
- ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Копии указанных документов, заверенные печатью Исполнителя, должны быть предоставлены в составе отчетной документации при первичной поставке Оборудования на объект.

2.6.2 Эксплуатационная документация: одновременно с поставкой Оборудования Исполнитель обязан передать Заказчику на русском языке (в печатном или электронном виде):

- Руководство (инструкцию) по эксплуатации Оборудования;
- Инструкцию по технике безопасности при работе с Оборудованием и док-станциями;
- Руководство пользователя по работе с программным обеспечением (интерфейсом управления роботом).

2.6.3 Маркировка: на корпусе каждой единицы Оборудования должна присутствовать четкая заводская маркировка на русском или английском языке, содержащая: наименование производителя, модель, серийный номер, а также единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза (ЕАС).

2.7 Требования к пожарной безопасности и электробезопасности

2.7.1 Безопасность аккумуляторных батарей: Аккумуляторные батареи (АКБ) Оборудования должны иметь встроенную систему управления и балансировки (BMS — Battery Management System), обеспечивающую автоматическую защиту от:

- перезаряда и глубокого разряда;
- короткого замыкания;
- перегрева (термического разгона) с автоматическим отключением питания при превышении критической температуры.

По запросу Заказчика Исполнитель обязан предоставить технический паспорт или протокол испытаний на АКБ, подтверждающий наличие данных защит.

2.7.2 Безопасность зарядных устройств (док-станций): зарядные устройства и док-станции должны иметь:

- встроенную защиту от перегрузки по току и скачков напряжения;
- функцию автоматического прекращения подачи тока после полной зарядки аккумулятора робота;
- корпус из негорючих или самозатухающих материалов, имеющих категорию стойкости к горению не ниже ПВ-0 по ГОСТ 28157-89 (или международный аналог V-0 по стандарту

UL94). Подтверждающие документы (паспорта качества, протоколы испытаний или сертификаты на материалы) предоставляются Поставщиком по запросу Заказчика.

2.7.3 Функция самодиагностики: программное обеспечение робота должно в режиме реального времени осуществлять мониторинг температуры АКБ и критических узлов. При обнаружении перегрева робот должен немедленно прекратить работу, передать сигнал тревоги (Error/Warning) в систему диспетчеризации и обесточить ходовые двигатели.

2.7.4 Требования к монтажу и размещению: Исполнитель при настройке и пусконаладке док-станций обязуется выполнить подключение строго в соответствии с Правилами устройства электроустановок (ПУЭ) и предоставить Заказчику требования к пожарным разрывам (безопасным расстояниям) от док-станции до стеллажей и сгораемых материалов.

2.7.5 Инструктаж по действиям при ЧП: Исполнитель обязан включить в эксплуатационную документацию и программу обучения персонала Заказчика специальный раздел по действиям в случае аварийной ситуации с АКБ (признаки термического разгона, правила эвакуации робота, типы разрешенных огнетушителей).

2.8 Порядок приемосдаточных испытаний

2.8.1 Программа испытаний: приемосдаточные испытания проводятся на территории складского комплекса Заказчика в присутствии уполномоченных представителей обеих Сторон. Испытания проводятся индивидуально для каждой единицы Оборудования и включают в себя следующие обязательные этапы:

- проверка ходовых качеств и автономности - непрерывная работа Оборудования в автономном режиме по утвержденному маршруту в течение не менее 1 (одного) часа. В ходе теста проверяется стабильность удержания траектории и отсутствие сбоев в позиционировании (робот не должен «терять карту»).

- проверка систем безопасности - тестирование функции обнаружения статических и динамических препятствий. Робот должен корректно снижать скорость и объезжать объекты (стеллажи, паллеты), а при внезапном появлении препятствия (имитация прохода человека или проезда складской техники) — совершать полную автоматическую остановку до момента освобождения пути.

- проверка технологических функций:

Для поломоечного робота: оценка качества влажной уборки (равномерность подачи воды, отсутствие луж, разводов и остаточной влаги на шлифованном бетоне после прохода водосборного склиза);

Для подметальной машины: оценка качества сбора сухого мусора и пыли, проверка герметичности мусоросборника (отсутствие пыления в воздух).

- тестирование взаимодействия с инфраструктурой - автоматический возврат робота на док-станцию по завершении цикла уборки или при критическом уровне заряда. Проверяется точность стыковки, корректность начала/окончания процесса зарядки АКБ, а также автоматический слив грязной и заправка чистой воды (для поломоечного робота) без утечек на пол складского комплекса.

- проверка системы диспетчеризации (ПО) - контроль отображения Оборудования в пользовательском интерфейсе удаленного мониторинга Заказчика (вывод текущего статуса, уровня заряда, карты перемещения и уведомлений об ошибках).

2.8.2 Устранение замечаний: в случае выявления в ходе испытаний несоответствий Оборудования требованиям настоящего ТЗ, сбоев в навигации или дефектов сборки, Исполнитель обязан устранить их своими силами и за свой счет в течение 3 (трех) рабочих дней, после чего испытания проводятся повторно.

2.8.3 Фиксация результатов: по результатам успешного прохождения всех этапов испытаний для всего пула техники, Стороны подписывают двухсторонний Акт ввода Оборудования в эксплуатацию и Акт приема-передачи Оборудования в аренду. С даты подписания указанных Актов обязательства Исполнителя по запуску считаются выполненными, и начинается начисление арендной платы.

3. Требования к представлению коммерческого предложения

3.1 Участник закупки предоставляет Коммерческое предложение (далее — КП) строго в соответствии с требованиями настоящего Технического задания.

3.2 В Коммерческом предложении должна быть приведена детальная техническая спецификация предлагаемого к передаче в аренду Оборудования с указанием точных характеристик, завода-изготовителя, бренда, конкретных моделей роботов и док-станций, а также наименования и описания предлагаемого программного обеспечения для управления техникой.

3.3 Ценовое предложение участника должно быть прозрачным и включать в себя разбивку по следующим составляющим:

- стоимость ежемесячного платежа за временное владение и пользование (аренду) и техническое обслуживание Оборудования (с разбивкой за 1 единицу каждой модели и суммарно за весь пул техники);
- срок аренды (количество месяцев), но не менее 12 месяцев, с возможностью пролонгации, принимаемый для расчета общего объема платежей;
- стоимость услуг по доставке, установке Оборудования, пусконаладочным работам должны быть включены в стоимость аренды.

3.4 Все цены в КП должны быть указаны в рублях РФ с указанием ставки НДС (или обоснованием освобождения от уплаты НДС).

3.5 В составе КП участник обязан предоставить копии действующих сертификатов/деклараций соответствия ТР ТС на предлагаемое Оборудование.

3.6 Порядок и критерии оценки заявок участников на 1 и 2 этапах

3.6.1 Общая оценка заявки участника формируется из суммы баллов, набранных по трем критериям. Максимальный итоговый балл по результатам двух этапов — 10 баллов.

3.6.2 На 1 этапе закупки начисляются баллы по техническим критериям:

Критерий №1: Соответствие Оборудования техническим требованиям (максимум 4 балла) — оценивается полнота соответствия характеристик Оборудования требованиям настоящего ТЗ. Заявки участников, не соответствующие обязательным (минимальным) техническим требованиям ТЗ, к дальнейшей оценке не допускаются.

Критерий №2: Сроки поставки и установки Оборудования (максимум 1 балл) — максимальный балл получает участник, предложивший минимальные сроки поставки и установки относительно требований п. 2.5.1 и п. 2.5.2 ТЗ. Участник, предложивший срок, который ровно соответствует максимальным требованиям ТЗ, получает 0.5 балла. Баллы остальных участников рассчитываются линейно между этими значениями.

3.6.3 На 2 этапе закупки (Аукцион на понижение) начисляются баллы по ценовому критерию (№3):

- оценке подлежит совокупная стоимость предложения участника, рассчитанная как сумма всех ежемесячных арендных платежей за весь первоначальный период аренды (12 месяцев). Все расходы на доставку, монтаж, пусконаладочные работы, картографирование и обучение персонала Заказчика должны быть в полном объеме включены участником в стоимость ежемесячной аренды.

- максимальный балл (5 баллов) присваивается предложению с наименьшей совокупной стоимостью по итогам аукциона. Баллы остальных участников рассчитываются пропорционально.

Зам. исполнительного директора
по развитию и автоматизации складов

И.А. Сахапов

Исполнительный директор

Ф.М. Юнусов