

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
на поломочные машины  
для РЦ Урал ПАО «Детский мир»  
  
**г. Екатеринбург**

## 1. ВВЕДЕНИЕ

- 1.1. Настоящий документ является техническим заданием (далее – «ТЗ») на поставку, ввод в эксплуатацию и последующее сервисное обслуживание поломоечных машин для Распределительного Центра ПАО «Детский мир» (далее – «РЦ»).
- 1.2. Все вопросы и уточнения по данному ТЗ в ходе подготовки коммерческого предложения и технической документации, необходимо направлять в адрес начальника Управления развития и эксплуатации ПАО «Детский мир» **Евграфова Андрея Александровича** ([AEvgrafov@detmir.ru](mailto:AEvgrafov@detmir.ru)) и Начальника отдела развития ПАО «Детский мир» **Кайгородова Александра Викторовича** ([AKaygorodov@detmir.ru](mailto:AKaygorodov@detmir.ru)).

## 2. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 2.1. Распределительный центр ПАО «Детский мир» предназначен для приёмки, хранения, комплектации и отгрузки товаров народного потребления.
- 2.2. Объект расположен по адресу: Российская Федерация, Свердловская область, Березовский городской округ, г. Березовский; ул. Новосвердловская, строение 4.
- 2.3. Режим работы Объекта: 24 часа в сутки, 7 дней в неделю, 365 дней в году.

## 3. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКУ ЗАКУПОЧНОЙ ПРОЦЕДУРЫ:

- 3.1. Компания имеет один из нижеперечисленных статусов:
  - или Производитель поставляемого оборудования;
  - или Дочерняя организация Производителя на территории РФ;
  - или Официальный представитель Производителя на территории РФ;
  - или Эксклюзивный дилер/дистрибьютор/поставщик на территории РФ;
- 3.2. Наличие сертификатов качества, сертификатов соответствия, лицензий на всю продукцию, предлагаемую в рамках настоящего ТЗ. Наличие соответствующих лицензий для лицензируемых видов деятельности.
- 3.3. Наличие сервисной службы в г. Екатеринбург
- 3.4. Иные квалификационные требования к участнику тендера изложены в комплекте Закупочной документации.

## 4. СРОКИ ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

- 4.1. Планируемая дата завершения закупочной процедуры – **30 сентября 2021 года**.
- 4.2. Планируемая дата заключения договора на производство, доставку, монтаж и пуско-наладку – **15 октября 2021 года**.
- 4.3. Доставка и ввод оборудования в эксплуатацию – **не позднее 25 декабря 2021 года**.

## 5. ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА

- 5.1. Общая складская площадь на отметке +0.000 = ~ **60.000 кв.м.**
- 5.2. Полы:
  - 5.2.1. Толщина бетонного пола в складе 200 мм. Обеспыленные, верхний слой – топпинг.
  - 5.2.2. Равномерно-распределенная нагрузка на бетонный пол в складе на отметке 0.000 = **8,0 тн/кв.м.**,

## 6. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛОМОЕЧНЫХ МАШИН:

### 6.1. Поломоечная машина с сиденьем для водителя (Ride-on):

- 6.1.1. Количество единиц – 1 шт. Производительность машины рассчитывается Поставщиком исходя из задачи помывки:
  - в блоке А - 9 685 кв.м. – за вычетом площади, занимаемой фронтальными стеллажами;

- в блоке Б - 9340 кв.м. - за вычетом площади, занимаемой фронтальными стеллажами;
  - в блоке В - 5 400 кв.м - за вычетом площади, занимаемой мезонином;
  - в блоке Г - 13 757 кв.м. - за вычетом площади, занимаемой консольными стеллажами, в соответствии с Приложением №1 к настоящему ТЗ за 1 (одни) сутки с учетом времени замены воды и зарядки АКБ (вместе с коммерческим предложением поставщик должен предоставить детальный расчёт для проверки корректности);
- 6.1.2. Тип машины – поломойно-всасывающая, аккумуляторная, со встроенным зарядным устройством;
- 6.1.3. Тип щеток – цилиндрический, с возможностью регулировки оборотов и степени прижима;
- 6.1.4. Функция предварительного заметания крупного мусора (щепа, саморезы);
- 6.1.5. Тип всасывающих полосок – полиуретановые, износостойкие;
- 6.1.6. Ширина всасывающей балки: от 1.000 до 1.200 мм;
- 6.1.7. Рабочая ширина (ширина щеточной головки): от 900 до 1.100 мм;
- 6.1.8. Баки для грязной и чистой воды: отдельные, емкость – не менее 200 л. каждый.

## **6.2. Сопровождаемая поломоечная машина:**

- 6.2.1. Количество единиц – 1 шт. Производительность машины рассчитывается Поставщиком, исходя из задачи мойки 11 220 кв.м. в блоке В - в зоне мезонина - не более чем за 12 часов с учетом времени замены воды и зарядки АКБ (вместе с коммерческим предложением поставщик должен предоставить детальный расчёт для проверки корректности);
- 6.2.2. Тип машины – поломойно-всасывающая, аккумуляторная, со встроенным зарядным устройством;
- 6.2.3. Тип щеток – цилиндрический, с возможностью регулировки оборотов и степени прижима;
- 6.2.4. Функция предварительного заметания крупного мусора (щепа, саморезы);
- 6.2.5. Тип всасывающих полосок – полиуретановые, износостойкие;
- 6.2.6. Ширина всасывающей балки не менее **800 мм**;
- 6.2.7. Рабочая ширина (ширина щеточной головки) не менее **450 мм**;
- Баки для грязной и чистой воды: отдельные, емкость – **не менее 40 л. Каждый**

## **7. ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ КОМЕРЧЕСКИХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ**

Участник тендера готовит и представляет на рассмотрение Техническим специалистам ПАО «Детский мир» (контактные данные указаны в пункте 1.2 настоящего ТЗ):

- 7.1. **Детальное техническое предложение:** описание, спецификации, эксплуатационные характеристики, состав и функциональность возможных опций, иные характеристики.
- 7.2. **Сроки** производства, доставки, пуско-наладки и ввода в эксплуатацию поломоечных машин и сопутствующего оборудования (в том числе с учётом требуемого срока ввода в эксплуатацию в соответствии с разделом 4 настоящего ТЗ).
- 7.3. Расчет производительности поломоечной машины (кол-во часов работы, подзарядок и дозаправок для мойки всей площадей, указанных в разделе 6 настоящего ТЗ), с учетом схемы расстановки стеллажного оборудования (см. **Приложение 1**).

## **8. ФОРМАТ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ФИНАЛЬНОГО ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ**

### **8.1. ТЕХНИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ:**

- 8.1.1. Финальный комплект технической документации, сформированный по результатам работы технических специалистов (в соответствии с Разделом 7 настоящего ТЗ).

## 8.2. КОММЕРЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ:

8.2.1. Все цены указываются в Рублях, без учета НДС.

8.2.2. Стоимость следующих видов оборудования, работ и услуг должна быть указана отдельными строками (в расчёте на 1 единицу поломоечной машины):

- Базовая стоимость 1 (одной) поломоечной машины, включая зарядное устройство;
- Стоимость доставки на объект (включая погрузо-разгрузочные работы);
- Стоимость монтажных и пуско-наладочных работ (если применимо);
- Перечень всех основных видов расходных материалов с указанием периодичности их замены (или срока службы в моточасах) и стоимостью за 1 единицу с учётом доставки до РЦ;
- Прочие затраты, в случае если их выделение из общей суммы является целесообразным.

8.2.3. Сроки выполнения всех работ «под ключ».

8.2.4. График платежей – постоплата в течение 10 дней с даты подписания Акта ввода в эксплуатацию.

8.2.5. Отдельно указать любые иные платежи, не предусмотренные в рамках данного ТЗ (в случае их наличия).

## 8.3. СЕРВИСНЫЙ РАЗДЕЛ (ГАРАНТИЯ, СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ):

8.3.1. Минимальный требуемый Заказчиком срок гарантии = 24 месяца.

8.3.2. Сервисное обслуживание осуществляется только официальным дилером с использованием оригинальных запасных частей.

8.3.3. Максимальный срок прибытия на РЦ сервисного инженера Поставщика для проведения диагностики, ТО, ремонта = 2 (два) рабочих дня с даты получения заявки от Заказчика.

8.3.4. Максимальный срок поставки на РЦ любых запасных частей и/или расходных материалов = 7 (семь) календарных дней с даты получения заявки от Заказчика.

8.3.5. Максимальный срок проведения ремонта = 10 календарных дней с даты получения заявки от Заказчика, включая время на поставку запасных частей и материалов (за исключением крупных агрегатных ремонтов, сроки проведения которых согласовываются Сторонами отдельно).

8.3.6. Указать стоимость выезда и нормо-часа работы специалистов Поставщика для проведения аварийных ремонтов.

8.3.7. Указать периодичность сервисного обслуживания, включая ежегодную проверку основных эксплуатационных параметров.

8.3.8. Указать нормативную длительность проведения сервисного обслуживания на 1 (одну) единицу поломоечной машины (в нормо-часах).

8.3.9. Указать стоимость проведения каждого технического обслуживания в течение гарантийного срока, включая стоимость расходных материалов и запасных частей, применяемых для проведения 1 (одного) сервисного обслуживания 1 (одной) поломоечной машины.

## 8.4. ИНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ЗАПРОСУ:

8.4.1. Иная дополнительная документация, перечень которой указывается в Запросе от Совместной закупочной комиссии.

## 9. **ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НЕСИПОЛНЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ - В СООТВЕТСТВИИ С ДОГОВОРом.**

## 10. **ПРОЧИЕ ОБЯЗАННОСТИ ПОСТАВЩИКА:**

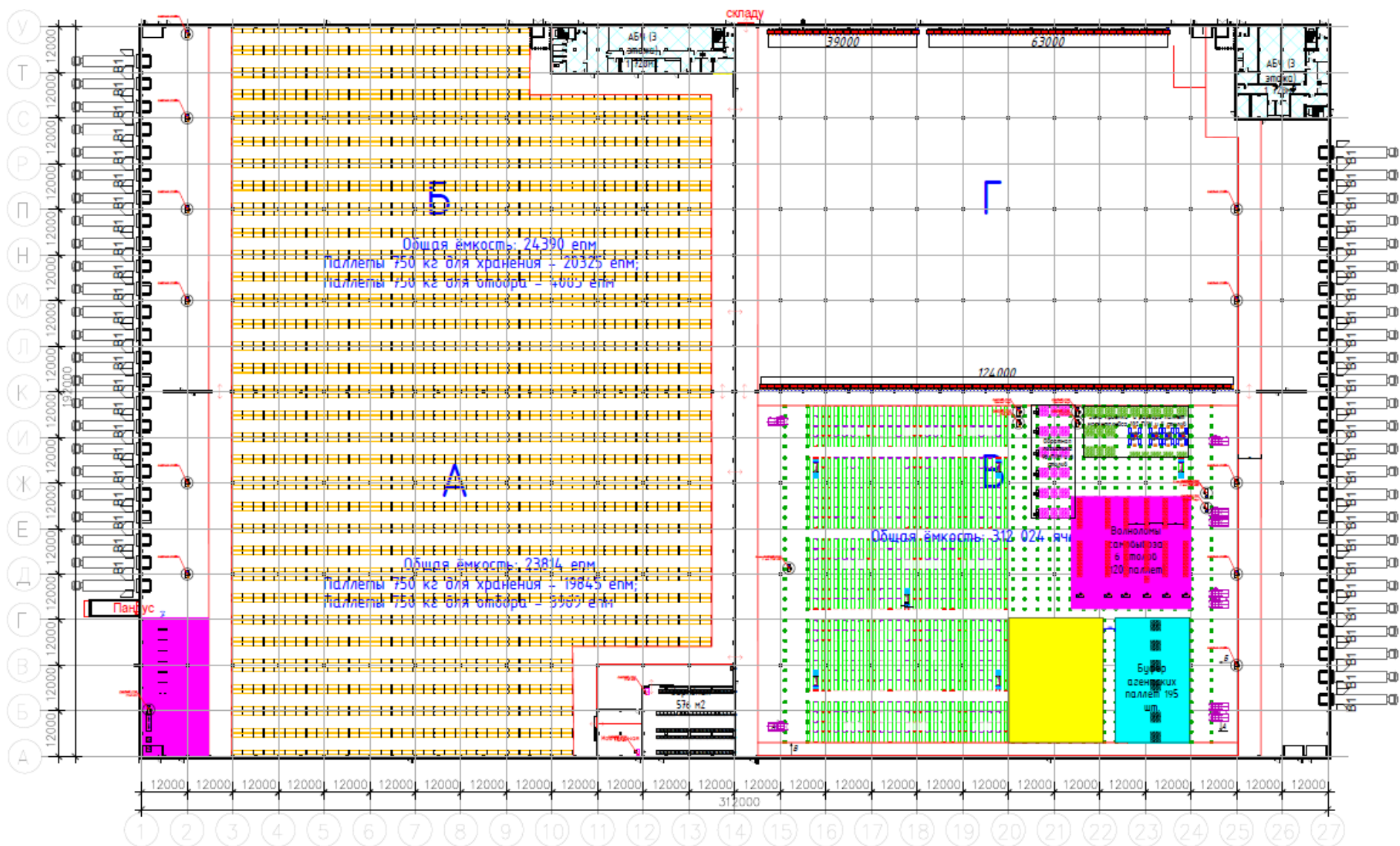
- 10.1. Предоставление технической документации (руководство по эксплуатации, паспорт, каталог запасных частей, свидетельство поверки) на русском языке.
- 10.2. Согласие на заключение договора по форме ПАО «Детский мир» без протокола разногласий

**Начальник управления развития и эксплуатации**



**Евграфов А.А**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1 к ТЗ на Полумоечные машины**  
**«Схема расстановки стеллажного оборудования на отметке +0.000 (пол склада)»**



Начальник управления развития и эксплуатации

Евграфов А.А