Техническое задание на поставку узкопроходных штабелеров. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[1. Общие положения 2](#_Toc165548632)

[2. Описание товаров и услуг 3](#_Toc165548633)

[3. Интеллектуальная собственность 3](#_Toc165548634)

[4. Персональные данные 4](#_Toc165548635)

## Общие положения

**1.1.** Термины, используемые в настоящем Техническом задании (также ТЗ) и приведенные с заглавной буквы, имеют значение, приведенное в Условиях проведения внутреннего Конкурса или в ОУЗ, размещенных в сети Интернет по адресу: https://agr.auto/purchase (далее – «Платформа»).

Направляя Коммерческое предложение Участник конкурса подтверждает, что он ознакомлен с содержанием Условий и полностью принимает их положения.

**1.2. Контактные данные АГР**

Кузьмин Павел

 +7 (920)-099-62-81

Pavel.Kuzmin@agr.auto

**1.3.** **Общие требования**

Поставка 10-ти узкопроходных штабелеров.

Стоимость в КП должна быть указана в рублях без НДС, с выделенной стоимостью опций, в случае если они могут быть добавлены или исключены по желанию АГР.

В КП должна быть включена стоимость доставки техники до завода АГР по адресу г. Калуга, ул. Автомобильная, д.1., а также все затраты на таможенную очистку и прочие возможные затраты (условия поставки DDP Инкотермс 2020). Стоимость доставки должна быть указана выделенной строкой.

В КП должна быть указана подробная спецификация на технику и быть указаны все опции включенные в предложение.

КП должно включать, помимо стоимости самой техники и пуско-наладочных работ, также стоимость сервисного обслуживания на каждую единицу техники в год.

Стоимость сервисного обслуживания должна включать в себя работы и все необходимые для проведения интервального обслуживания расходные материалы. Необходимо указать интервал ТО-1 и ТО-2 в мото-часах, а также итоговую сумму затрат за год. Так-же нужно указать стоимость интервального обслуживания за 2 года, на период гарантийного срока эксплуатации техники.

Для оценки стоимости коммерческого ремонта необходимо отдельно предоставить цены на следующие услуги/товары:

* стоимость нормо-часа работы сервисного инженера (будний день)
* стоимость нормо-часа работы сервисного инженера (выходной/праздничный день)
* стоимость выезда на объект АГР
* стоимость запасных частей для техники.

Требуемая спецификация указана в п.2.1.

Все цены в коммерческом предложении должны быть предоставлены в рублях без учета НДС.

## Описание товаров и услуг

* 1. **Перечень и характеристики товаров**

Электрический узкопроходный штабелер с неподъемной кабиной:

* Грузоподъемность остаточная на высоте 6500мм минимально 950кг.
* Высота подъема (h3): минимально 6500мм.
* Высота мачты в сложенном виде (h1): не более 4000мм.
* Ширина рабочего коридора (Ast) - 1820мм (обсуждается с заказчиком).
* Плоские вилы 160\*30мм(обсуждается с заказчиком) для обработки напольного уровня. Длина вил 1200м.
* АКБ 48В Li-Ion, минимально 648Ач
* Аккумулятор должен быть ремонтопригодным: возможность замены отдельных Li-Ion элементов, плат BMS и т.д.
* Зарядное устройство 48В, минимально 350А.
* Камера на вилах.
* Управление гидравликой: джойстик или finger tip.
* Панорамное зеркало.
* Фары спереди и сзади.
* Освещение кабины.
* Тип навигации: рельсовая.
* Опция одновременного перемещения узкопроходного штабелера внутри рабочего коридора и подъема мачты.
	1. **Место поставки товаров / оказания услуг**

РФ, г. Калуга, ул. Автомобильная, д.1.

**2.3.**  **Сроки поставки товаров**

01.06.2025

**2.4.** **Обязанности Контрагента**

Контрагент должен предоставить всю техническую документацию на поставляемую технику.

Для содержания техники в состоянии, соответствующем инструкции по эксплуатации и обслуживанию, Контрагентом должны оказываться следующие сервисные услуги:

* Интервальное сервисное обслуживание
* Прочие сервисные услуги.

Назначить представителя Контрагента. Обеспечить коммуникацию (устную и письменную) на русском языке с представителями АГР.

## Интеллектуальная собственность

В процессе выполнения работ / оказания услуг от Контрагента ожидается создание/передача следующих объектов интеллектуальной собственности:

|  |  |
| --- | --- |
| * Создание/передача объектов интеллектуальной собственности не ожидается
 | х |

**ИЛИ**

|  |  |
| --- | --- |
| Типы объектов |  |
| * Фотоматериалы
 |  |
| * Видеоматериалы
 |  |
| * Дизайны, макеты
 |  |
| * Тексты, сценарии
 |  |
| * Программы для ПК
 |  |
| * Базы данных
 |  |
| * Иное
 |  |

## Персональные данные

|  |  |
| --- | --- |
| Контрагент не осуществляет сбор и обработку персональных данных, за исключением рабочих контактных данных вовлеченных в проект лиц | х |
| Контрагент будет осуществлять обработку персональных данных : |  |
| - персональные данные собираются АГР и передаются Контрагенту (в том числе, посредством предоставления доступа к персональным данным в системах АГР)  |  |
| - персональные данные собираются Контрагентом и передаются/предоставляются Контрагентом в АГР по требованию (поручению) АГР (в том числе посредством предоставления доступа к персональным данных в системах Контрагента) |  |