**Приложение 1**

**к извещению об осуществлении закупки**

**Описание объекта закупки (Техническое задание)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **ОКПД 2** | **Наименование товара** | **Характеристики товара**  | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| **Значения показателей, которые**  **могут изменяться (конкретное значение показателя устанавливает участник закупки)** | **Значения показателей, которые не могут изменяться****(неизменяемое)\*\*\*** |
| 1 | 29.10.59.130-00000009 | Комбинированная дорожная машина ЭД405А на базе самосвала (или эквивалент)\* | Характеристики из КТРУ\*\*Тип базового шасси – автотранспортное средствоКолесная формула – 6х4Номинальная мощность двигателя, л.с. ≥ 300Ширина убираемой полосы, мм. ≥ 2400 и < 2800 | Тип машины – комбинированная дорожная машинаТип двигателя – дизельныйПередний плужный снегоочистительЩетка межбазовая | Шт. | 1 |
|  |  |  | Дополнительная информация, не содержащая в КТРУ\*\*\*\*Год выпуска: не ранее 2022 года1. Грузоподъемность, т. – не менее 142. Объем самосвальной платформы м3 – не менее 104. Топливный бак, л. – не менее 3504. Количество секций гидрораспределителя, шт. – не менее5. Объем масляного бака, л. – не более 100 | Дополнительная информация, не содержащая в КТРУ\*\*\*1. Тип разгрузки – задний2. Дискретный секционный гидрораспределитель на 24В, с дистанционным управлением, наборный блок, с возможностью замены каждой секции отдельно без замены всего гидрораспределителя – наличие3. Размещение гидрораспределителя в защитном ящике из композитного материала, расположенном за кабиной водителя, исключено попадание агрессивных материалов – наличие4. Система охлаждения гидравлического масла через радиатор охлаждения с принудительным обдувом, автоматическим включением вентилятора охлаждения и индикацией перегрева на пульте управления в кабине – наличие5. Рукава высокого давления защищены от перетирания термопластиковой спиральной лентой – наличие6. Трубопроводы на врезных кольцах, материал – прецизионные трубы, оцинкованные снаружи и изнутри – наличие7. Обратный (сливной) фильтр со сменным элементом в масляном баке – наличие8. Напорный фильтр со сменным элементом – наличие9. Визуальный указатель уровня гидравлического масла и температуры – наличие10. Система оповещения понижения уровня гидравлического масла с автоматическим отключением гидравлического распределителя для предотвращения утечки масла - наличие |  |  |
|  |  |  | Дополнительная информация по виду оборудования, не содержащая в КТРУ\*\*\*\*\*\*1. Передний плужный снегоочиститель:1.1. Масса, кг – не менее 5001.2. Ребра жесткости отвала, шт. – не менее 81.3. Высота, мм. – не менее 12001.4. Ширина отвала, мм. – не менее 32001.5. Рабочий угол поворота отвала влево-вправо относительно фронта автомобиля, град. – не менее 301.9. Количество гидроцилиндров отвала, шт. – не менее 31.11. Максимальная высота подъема отвала над поверхностью дороги, мм. – не менее 1501.13. Толщина ножа, мм. – не менее 40Дополнительная информация по виду оборудования, не содержащая в КТРУ\*\*\*\*\*\*\*\*2. Щетка межбазовая:2.1. Рабочая ширина обрабатываемой поверхности межбазовой щеткой, мм. – не менее 24002.2. Диаметр ворса, мм. – не менее 500 | Дополнительная информация по виду оборудования, не содержащая в КТРУ\*\*\*\*\*1. Передний плужный снегоочиститель:1.6. Типа подвески отвала – трапециевидная1.7. Вертикальное копирование дороги должно обеспечиваться конструкцией подвески – наличие1.8. Защита от наезда на препятствия, механическая плавающая подвеска отвала – наличие1.10. Управление отвалом непосредственно с пульта из кабины водителя: подъем-опускание, поворот влево-вправо, гидравлическое – наличие1.12. Материал ножа отвала, армированная износостойкая резина – наличие1.14. Система фиксации отвала в поднятом положении гидрозамок на гидроцилиндре и дополнительная механическая фиксация – наличие1.15. Защитный козырек из металла в верхней части крыла, предотвращающий забрасывание снега на кабину водителя – наличие1.16. Двухцветные габаритные огни на стойках, не менее 2 шт. – наличиеДополнительная информация по виду оборудования, не содержащая в КТРУ\*\*\*\*\*\*\*2. Щетка межбазовая:2.3. Защитный фартук, исключающий попадание смета на силовые агрегаты – наличие2.4. Привод щетки без промежуточных передач – гидравлический2.5. Подъём и опускание щетки производится с помощью гидроцилиндра двухстороннего действия - наличие |  |  |

\*Наименование, фирменное наименование, товарный знак (при наличии). Наименование страны происхождения в соответствии с «Общероссийским классификатором стран мира (ОКСМ) (МК (ИСО 3166) 004-97) 025-2001». Поставщик несет ответственность за предоставление недостоверных сведений, в том числе о стране происхождения товара, указанных в заявке на участие в закупке, в соответствии с законодательством Российской Федерации.

\*\* Обязательные характеристики, согласно каталогу товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд (пункт 2 Правил, утвержденный Постановлением Правительства Российской Федерации от 08.02.2017 № 145 «Об утверждении правил формирования и ведения в единой информационной системе в сфере закупок каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд и правил использования каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд») КТРУ: 29.10.59.130-00000009: Средство транспортное для коммунального хозяйства и содержания дорог.

\*\*\* Обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге:

В соответствии с п. 2 ч. 1 ст. 33 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Закон № 44-ФЗ).

Обоснование необходимости использования иной и дополнительной информации: использование при составлении описания объекта закупки показателей, требований, условных обозначений и терминологии, касающихся технических характеристик, функциональных характеристик (потребительских свойств) товара и качественных характеристик объекта закупки, которые предусмотрены техническими регламентами, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации, иных требований, связанных с определением соответствия поставляемого товара потребностям заказчика.

Дополнительная информация, не содержащая в КТРУ\*\*\* (не изменяемое)

Год выпуска: показатель установлен с целью увеличения срока эксплуатации.

Пункт 1 – для установки распределителя твердых противогололедных материалов.

Пункт 2 – удобство использования и надежность эксплуатации.

Пункт 3 – исключается появление коррозии, удобство использования.

Пункт 4 – исключение эффекта кавитации и закипания, оптимальная рабочая температура гидравлической жидкости.

Пункт 5 – продлевает срок службы РВД.

Пункт 6 - не подвержены коррозии, сохраняется чистота гидравлической системы.

Пункт 7 - позволяет использовать слитую гидравлическую жидкость несколько раз, без полной замены.

Пункт 8 - исключает засорение систем гидравлики.

Пункт 9 – для удобства работы.

Пункт 10 – безопасность и удобство работы.

Дополнительная информация, не содержащая в КТРУ\*\*\*\* (изменяемое)

Пункт 1 – для перевозки тяжелых материалов.

Пункт 2 – для перевозки большого объема материала.

Пункт 3 – для преодоления большего расстояния без дозаправки.

Пункт 4 – унификация и надежность оборудования.

Пункт 5 – необходимый объем для работы, экономическая целесообразность.

\*\*\*\*\* Дополнительная информация по виду оборудования, не содержащая в КТРУ (неизменяемое):

1. Передний плужный снегоочиститель

Пункт 1.1. - надежность конструкции и обеспечение функционала.

Пункт 1.2. – эффективность работы.

Пункт 1.3. – предотвращает повреждение отвала и навески.

Пункт 1.4. – эффективность работы.

Пункт 1.5. – защита от быстрого стирания ножа, экономия времени на замену.

Пункт 1.6., 1.7.,1.8. – безопасность и удобство в работе.

\*\*\*\*\*\* Дополнительная информация по виду оборудования, не содержащая в КТРУ (изменяемое):

1. Передний плужный снегоочиститель

Пункт 1.1. - оптимальный вес, для выполнения поставленных задач.

Пункт 1.2. - обеспечивает требуемую жесткость оборудования.

Пункт 1.3, 1.4. - оптимальный размер, для выполнения поставленных задач.

Пункт 1.5. – эффективность работы.

Пункт 1.6. – увеличенный функционал оборудования.

Пункт 1.7. – предотвращает повреждение отвала при передвижении.

Пункт 1.8. – защита от быстрого стирания ножа, экономия времени на замену.

\*\*\*\*\*\*\* Дополнительная информация по виду оборудования, не содержащая в КТРУ (неизменяемое):

2. Щетка межбазовая:

Пункт 2.1. – безопасность и удобство в работе.

Пункт 2.2.,2.3. – эффективность работы.

\*\*\*\*\*\*\*\* Дополнительная информация по виду оборудования, не содержащая в КТРУ (изменяемое):

2. Щетка межбазовая

Пункт 2.1.,2.2. - эффективность работы.

**Требования к качеству и безопасности товара, оказание услуг, выполнения работ.**

1. Место поставки товара: 628260, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Югорск, ул. Гастелло, д. 25.
2. Сроки поставки товара: с 06.12.2022 до 23.12.2022.
3. Срок гарантии Поставщика на поставленный товар составляет 24 (двадцать четыре) месяца или 100 000 км пробега (в зависимости от того, какое из указанных событий наступит ранее). Гарантия на оборудование 12 (двенадцать) месяцев. Гарантийный срок начинает течь с момента подписания Заказчиком документа о приемке, предусмотренного муниципальным контрактом.

 4. Поставляемый товар новый, не бывший в эксплуатации. Поставляемый товар не имеет дефектов, связанных с конструкцией, материалами или работой по его изготовлению либо проявляющихся в результате действий или упущения производителя.

Поставляемый товар свободен от прав третьих лиц, не находится под арестом и не является предметом спора.

До передачи заказчику товара поставщиком проводится его предпродажная подготовка.

Поставляемый товар соответствует нормам безопасности, установленным действующим законодательством РФ.

Поставляемое транспортное средство должно быть:

- новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, изготовлен из новых, не бывших в употреблении, не восстановленных, не снятых с длительного хранения комплектующих изделий, узлов и агрегатов;

- растаможен (если необходимо прохождение таможни и иметь все необходимые документы для постановки на учет в органах ГИБДД);

- должен пройти предпродажное сервисное обслуживание в соответствии с установленным заводом-изготовителем объемами работ в специализированном дилерском центре;

- поставляемое транспортное средство должно быть сертифицированным в соответствии с требованиями законодательства РФ и иметь ОТТС.

Вместе с Товаром передается Заказчику следующий комплект документов на русском языке:

Одновременно с товаром Поставщик обязан передать Заказчику надлежащим образом оформленные документы, в том числе:

- товарную накладную (унифицированная форма № торг-12, утвержденная постановлением Госкомстата России от 25.12.1998 №132) - 2 экземпляра,

- счет-фактуру (счет) -1 экземпляр;

или универсальный передаточный документ (утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2011 № 1137),

- паспорт транспортного средства (ПТС), оформленный в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации,

- надлежащим образом заверенные копии сертификата соответствия (одобрения типа транспортного средства),

- документы, отражающие гарантийные обязательства Поставщика,

- сервисная книжка с отметкой о предпродажной подготовке,

- инструкции (руководства) пользователя на русском языке,

- акты сдачи-приемки транспортного средства - 3 экземпляра,

 - документы необходимые для регистрации в уполномоченном регистрирующем органе;

 - руководство по эксплуатации товара и прочую техническую документацию Производителя – все на русском языке;

- иные документы, необходимые для государственной регистрации и нормальной эксплуатации товара в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

|  |  |
| --- | --- |
| ГОСТ EN 13524-2012 «Машины для содержания автомобильных дорог. Требования безопасности»;ГОСТ 31544-2012 «Межгосударственный стандарт. Машины для городского коммунального хозяйства и содержания дорог. Специальные требования безопасности»;Решение Комиссии таможенного союза от 18.10.2011 №823 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (вместе с «ТР ТС 010/2011. Технический регламент Таможенного союза. О безопасности машин и оборудования»);ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды (с изменениями № 1, 2, 3, 4, 5)». |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |