УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

АО «Брянскавтодор»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В. В. Ерошенко

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 года

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

(ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ)

по изучению конъюнктуры рынка

для заключения договора на закупку  
фронтальных погрузчиков

**Брянск 2024 г.**

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И УСЛОВИЯ ЗАКУПКИ**

**1. Законодательное регулирование, способ закупки:**

Акционерное общество «Брянскавтодор» (далее – АО «Брянскавтодор», Заказчик) объявляет о проведении закупки способом (посредством) – электронной торговой площадки для частного бизнеса «Росэлторг.Бизнес» АО «Единая электронная торговая площадка» (https://business.roseltorg.ru/) на **закупку фронтальных погрузчиков** (далее по тексту – закупка).

Настоящая процедура закупки не является торгами, её проведение не регулируется статьями 447-449 части первой Гражданского кодекса Российской Федерации. Настоящая процедура закупки также не является публичным конкурсом и не регулируется статьями 1057-1061 части второй Гражданского кодекса Российской Федерации. Информационное сообщение о закупке не являются публичной офертой Заказчика в соответствии с частью 2 статьи 437 Гражданского кодекса Российской Федерации, следовательно настоящая закупка не накладывает на Заказчика соответствующего объема гражданско-правовых обязательств.

**Электронный документ** – документ, в котором информация представлена в электронно-цифровой форме и подписанный электронной подписью, предусмотренном Федеральным законом от 06 апреля 2011 года № 63–ФЗ «Об электронной подписи» и принятыми в соответствии с ним иными нормативными правовыми актами.

**Заявка на участие в закупке** **(далее также – Заявка)** – комплект документов, требования к содержанию, форме, оформлению и составу которых установлены Положением и настоящим информационным сообщением, предоставляемый Заказчику Участником в порядке, предусмотренном Положением, Регламентом работы ЭП и настоящим информационным сообщением, в целях участия в закупке.

**Участник закупки (далее также – Участник)** – любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки.

**Начальная (максимальная) цена договора** – предельно допустимая цена договора, определяемая заказчиком в информационном сообщении.

Участник несёт все расходы, связанные с участием в закупке, в том числе с подготовкой и предоставлением Заявки и иной документации (информации), а Заказчик не имеет обязательств по этим расходам независимо от итогов закупки, а также оснований его завершения, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Участник не вправе требовать возмещения убытков, понесенных им в ходе подготовки к закупке, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**2. Информация о заказчике (фирменное наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона Заказчика, ЭП):**

Акционерное общество «Брянскавтодор» (АО «Брянскавтодор»).

Место нахождения: 241050, г. Брянск, ул. Дуки, 80, оф. 414.

Почтовый адрес:241050, г. Брянск, ул. Дуки, 80, оф. 414.

Контактное лицо Заказчика: Куцаева Елена Владимировна

Адрес электронной почты: [zakupki@avtodor32.ru](mailto:zakupki@avtodor32.ru);

Номер контактного телефона: (4832) 64-31-77; факс: (4832) 66-65-67.

Контактное лицо Заказчика по вопросам Технического задания: Икусов Николай Сергеевич.

Номер контактного телефона: (4832) 64-75-15

Наименование ЭП: АО «Единая электронная торговая площадка».

Адрес ЭП: www.roseltorg.ru.

Официальный язык закупки: Русский.

**3. Предмет закупки. Предмет договора, количество поставляемого Товара, объём выполняемых Работ, оказываемых Услуг:**

Установлены в «Проекте договора» и «Техническом задании» настоящего Информационного сообщения о закупке.

**4. Требования к качеству, техническим и иным характеристикам товара, работы, услуги, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работ, услуг, объёмам работ, услуг и иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям Заказчика:**

Установлены в «Проекте договора» и «Техническом задании» настоящего Информационного сообщения о закупке.

**5. Сведения о начальной (максимальной) цене договора и цене единицы товара, работы, услуги:**

**Цена договора (с НДС 20%): 19 600 000,00** (Девятнадцать миллионов шестьсот тысяч) рублей 00 копеек, в том числе НДС 20%.

Лот является неделимым.

**6. Порядок формирования цены договора (цены Лота):**

Установлены в «Техническом задании» настоящего Информационного сообщения о закупке.

**7. Сведения о валюте, используемой для формирования цены договора и расчетов с поставщиками (исполнителями, подрядчиками):**

Российский рубль.

**8. Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации, установленного Центральным банком Российской Федерации и используемого при оплате заключенного договора:**

Не применяется.

**9. Дата начала отбора предложений: день и время размещения Информационного сообщения о закупке «20» ноября 2024 года;**

**Дата и время окончания отбора предложений: последний день срока подачи Заявок:  
 «22» ноября 2024 года 15-00 час. (время московское).**

**10. Порядок подачи заявок на участие в закупке, документы, включаемые Участником закупки в состав Заявки (требования к содержанию Заявки)**

Заявка на участие в закупке в качестве приложений должна содержать следующие документы:

А) Сведения и документы об участнике процедуры закупки, подавшем такую заявку:

1) наименование, фирменное наименование (при наличии), адрес юридического лица в пределах места нахождения юридического лица, учредительный документ (устав);

2) фамилия, имя, отчество (при наличии), паспортные данные, адрес места жительства физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя;

3) идентификационный номер налогоплательщика участника закупки или в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства аналог идентификационного номера налогоплательщика (для иностранного лица);

4) идентификационный номер налогоплательщика (при наличии) учредителей, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа юридического лица, или в соответствии с законодательством соответствующего иностранного государства аналог идентификационного номера налогоплательщика таких лиц;

5) копия документа, подтверждающего полномочия лица действовать от имени участника закупки, за исключением случаев подписания заявки:

а) индивидуальным предпринимателем, если участником такой закупки является индивидуальный предприниматель;

б) лицом, указанным в едином государственном реестре юридических лиц в качестве лица, имеющего право без доверенности действовать от имени юридического лица (далее в настоящем разделе - руководитель), если участником такой закупки является юридическое лицо;

6) копия решения о согласии на совершение крупной сделки или о последующем одобрении этой сделки, если требование о наличии указанного решения установлено законодательством Российской Федерации.

Приведённые выше сведения рекомендуется представить в соответствии с **Формой 1,** указанной в Разделе «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ» настоящего Информационного сообщения о закупке (Анкета);

Б) Предложение Участника в отношении предмета закупки: сведения о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара, о качестве работ, услуг, а также указание (декларирование) участником закупки в заявке на участие в закупке (в соответствующей части заявки на участие в закупке, содержащей предложение о поставке товара) наименования страны происхождения поставляемых товаров. Участник закупки несет ответственность за представление недостоверных сведений о стране происхождения товаров, указанного в заявке на участие в закупке. В случаях, предусмотренных Информационного сообщения о закупке, также копии документов, подтверждающих соответствие товара, работ, услуг требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к такому товару, работам, услугам, и других условий договора (договоров) **по Форме** **2** и иным формам (если они установлены) «ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ ЗАКУПКИ».

В) копию Бухгалтерского баланса (Формы № 1,2 по ОКУД) на последнюю отчетную дату, последний отчетный год с отметкой налогового органа, заверенную печатью организации;

Г) копию налоговой декларации (НДС, прибыль) на последнюю отчетную дату с подтверждением сдачи отчёта в налоговую (квитанция, заверенная печатью организации);

Д) копию налоговой декларации по налогу, уплачиваемому в связи с применением упрощенной системы налогообложения (декларация по УСН) на последнюю отчетную дату (предоставляется при применении упрощенной системы налогообложения).

Е) сведения о численности сотрудников за последний отчетный период.

Ж) документы, подтверждающие юридический адрес участника.

Участник вправе приложить к Заявке иные документы, которые, по его мнению, подтверждают соответствие установленным требованиям, с комментариями, разъясняющими цель предоставления этих документов.

**11. Оценка и сопоставление заявок**

Оценка и сопоставление осуществляется в целях выявления лучших условий исполнения договора в соответствии с критериями и в порядке, которые установлены в информационном сообщении о закупке. Критерием оценки и сопоставления Заявок является **«Цена договора»**. В случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации участник размещения закупки применяет специальный налоговый режим, необходимо указать основание освобождения от уплаты НДС и приложить документ, подтверждающий право на применение специального налогового режима.

Участник закупки должен указать не нулевую цену по всем позициям (номенклатурам) предмета закупки, указанную в спецификации **(«Техническое задание»)**. Наличие нулевой цены по любой позиции (номенклатуре) предмета закупки означает невозможность участника закупки поставить (выполнить) данную позицию (номенклатуру) предмета закупки, в связи с чем, заявки с нулевыми ценами позиций (номенклатур) предмета закупки будут признаны не соответствующими требованиям Информационного сообщения о закупке и исключены из рассмотрения и дальнейшего участия в процедуре закупки.

**12. Возможность отменить проведение закупки**

Заказчик имеет право отказаться от проведения закупки по изучению конъюнктуры рынка для заключения договора на любой стадии его проведения. Заказчик не несёт обязательств или ответственности в случае не ознакомления участниками закупок об отмене закупки.

**Техническое задание (основные условия)**

*(более подробные условия представлены в проекте договора)*

Сроки (периоды) поставки Товара: в течение 10 (Десяти) рабочих дней, с момента подписания Договора.

Место поставки Товара: 241033, г. Брянск, пр-т Станке Димитрова, 76.

Форма оплаты – безналичная. Авансирование не предусмотрено. Оплата поставленного Товара производится в рублях Российской Федерации в течение 7 (Семи) рабочих дней с момента получения Товара Получателем и подписания Сторонами документов, указанных в проекте Договора.

Срок гарантии: 36 (Тридцать шесть) месяцев или 3000 моточасов, в зависимости от того, что наступит раньше.

**Спецификация**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование Товара** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Цена за ед., рублей,**  **в т. ч. НДС 20%** | **Сумма,**  **рублей,**  **в т. ч. НДС 20%** |
| 1 | Фронтальный погрузчик LiuGong CLG835H | шт. | 4 | 4 900 000,00 | 19 600 000,00 |
| **Итого:** | | | **4** |  | **19 600 000,00** |
| **в том числе НДС 20%:** | | |  |  | **3 266 666,67** |

Наименование страны происхождения товара в соответствии с общероссийским классификатором стран мира: Китай.

Минимальная доля закупок товаров российского происхождения в соответствии с ПП РФ от 03.12.2020 № 2013: ОКПД2 28.92.25.000. Требования установлены.

**Технические функциональные характеристики Товара**

| **№ п/п** | **Наименование показателей** | | **Ед. изм.** | **Характеристика поставляемого товара, значение показателей, наличие функций** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Фронтальный погрузчик LiuGong CLG835H** | | | | |
| 1 | МАССА | | | |
| 2 | Эксплуатационная масса | | кг | 10 125 |
| 3 | ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ | | | |
| 4 | Длина х Ширина х Высота | | мм | 7 193 х 2 500 х 3 340 |
| 5 | КОВШ | | | |
| 6 | Объём ковша | | м. куб. | 1,8 |
| 7 | Тип ковша | | - | стандартный с зубьями на болтах |
| 8 | Количество зубьев | | шт | 6 |
| 9 | Угол разгрузки | | град | 45 |
| 10 | Угол подъёма при полностью поднятой стреле | | град | 60 |
| 11 | Функция автоматического выравнивания ковша | | - | В наличии |
| 12 | СТРЕЛА | | | |
| 13 | Высота выгрузки | | мм | 2938 |
| 14 | Высота выгрузки по ковшевой палец | | мм | 3739 |
| 15 | Дальность выгрузки | | мм | 1042 |
| 16 | ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | |
| 17 | Грузоподъёмность | | кг | 3350 |
| 18 | Опрокидывающая статическая нагрузка  (полный поворот рамы) | | кг | 6700 |
| 19 | Вырывное усилие | | кН | 102 |
| 20 | Преодолеваемый уклон | | град | 28 |
| 21 | КАБИНА | | | |
| 22 | Съемная (защита FOPS & ROPS) | | - | в наличии |
| 23 | Кондиционер с системой обеспыливания | | - | в наличии |
| 24 | Механическое сиденье | | - | в наличии |
| 25 | Ремень безопасности | | - | в наличии |
| 26 | Зеркало заднего вида с подогревом | | - | в наличии |
| 27 | Обогрев заднего стекла | | - | в наличии |
| 28 | Сетевое отопление | | - | в наличии |
| 29 | Задний стеклоочиститель | | - | в наличии |
| 30 | Солнцезащитный козырек | | - | в наличии |
| 31 | Аудиосистема | | - | в наличии |
| 32 | Регулируемая рулевая колонка | | - | в наличии |
| 33 | Проблесковый маячок | | - | в наличии |
| 34 | Светодиодные фонари | | - | в наличии |
| 35 | Защита фар | | - | в наличии |
| 36 | ДВИГАТЕЛЬ | | | |
| 37 | Модель | | - | Yuchai YC6J125Z-T22 |
| 38 | Тип | | - | Дизель с турбо |
| 39 | Количество цилиндров  (расположение цилиндров) | | - | 6 (рядное) |
| 40 | Впрыск топлива | | - | прямой |
| 41 | Система охлаждения | | - | водяная |
| 42 | Мощность | | кВт/л.с. | 92/123 при 2000 об/мин |
| 43 | Рабочий объём | | л | 6,5 |
| 44 | Экологический стандарт | | - | TIER - 2 |
| 45 | ТРАНСМИССИЯ | | | |
| 46 | Тип | | - | Планетарного типа с переключением под нагрузкой |
| 47 | Гидротрансформатор | | - | Двухступенчатый четырехэлементный |
| 48 | Коробка переключения передач | | - | планетарная |
| 49 | Скорость движения вперёд | 2 передачи | Км/ч | 0 - 38 |
| 50 | Скорость движения назад | 1 передачи | Км/ч | 0 – 16 |
| 51 | Ведущие мосты Liugong | | - | Сухие |
| 52 | ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА | | | |
| 53 | Рабочая тормозная система | | - | двухконтурная |
| 54 | Тип рабочей тормозной системы | | - | дисковая, открытого типа |
| 55 | Привод рабочей тормозной система | | - | пневмогидравлический |
| 56 | Тип стояночной тормозной системы | | - | барабанная |
| 57 | Привод стояночной тормозной системы | | - | механический |
| 58 | УПРАВЛЕНИЕ | | | |
| 59 | Рама | | - | шарнирно-сочлененная |
| 60 | Рулевое управление | | - | с приоритетным клапаном |
| 61 | Привод рулевого управления | | - | гидромеханический |
| 62 | Одиночный пилотный джойстик управления | |  | в наличии |
| 63 | Угол поворота | | град | ±40 |
| 64 | Угол качания заднего моста | | град | ±10 |
| 65 | Звуковая сигнализация заднего хода | | - | в наличии |
| 66 | Защита при запуске с нетрали | | - | в наличии |
| 67 | Двухсекционный гидрораспределитель | | - | в наличии |
| 68 | ШИНЫ | | | |
| 69 | Размер | | - | 17.5-25 PR12 |
| 70 | Рисунок протектора | | - | L3 |
| 71 | Колея | | мм | 1850 |
| 72 | Колёсная база | | мм | 2870 |
| 73 | ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | | | |
| 74 | Напряжение | | В | 24 |
| 75 | ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЁМЫ | | | |
| 76 | Топливный бак | | л | 140 |
| 77 | Гидравлический бак | | л | 100 |
| 78 | Система смазки двигателя | | л | 17 |
| 79 | Система охлаждения двигателя | | л | 35 |
| 80 | Гидротрансформатор + коробка переключения передач | | л | 40 |
| 81 | Ведущие мосты | | л | 44 |
| 82 | ГАРАНТИЯ | | - | 36 месяцев или 3000 моточасов  в зависимости от того,  что наступит ранее |
| 83 | Год выпуска | | - | Не ранее 2022 |
| 85 | Руководство по эксплуатации на русском языке | | - | в наличии |

**ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ**

1. **ФОРМА АНКЕТЫ УЧАСТНИКА ЗАКУПКИ**

*(обязательно для заполнения)*

| **№** | **Наименование** | **Сведения об Участнике закупки** |
| --- | --- | --- |
| 1. | Фирменное наименование (полное и сокращенное наименования организации либо Ф.И.О. Участника – физического лица, в том числе зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя) |  |
| 2. | Организационно-правовая форма |  |
| 3. | Учредители (перечислить наименования и организационно-правовую форму или Ф.И.О. всех учредителей) |  |
| 4. | Свидетельство о внесении в Единый государственный реестр юридических лиц/индивидуальных предпринимателей (дата и номер, кем выдано) либо паспортные данные для Участника – физического лица |  |
| 5. | Виды деятельности |  |
| 6. | Срок деятельности (с учетом правопреемственности) |  |
| 7. | ИНН, дата постановки на учет в налоговом органе,  КПП, ОГРН, ОКПО, ОКОПФ, ОКТМО |  |
| 8. | Место нахождения (страна, адрес) - для юридических лиц либо место жительства (страна, адрес) – для физических лиц и индивидуальных предпринимателей, с указанием наименования субъекта Российской Федерации в соответствии с федеративным устройством Российской Федерации, определенным статьей 65 Конституции Российской Федерации, и соответствующего кодового обозначения субъекта Российской Федерации |  |
| 9. | Почтовый адрес (страна, адрес) |  |
| 10. | Телефоны (с указанием кода города) |  |
| 11. | Факс (с указанием кода города) |  |
| 12. | Адрес электронной почты |  |
| 13. | Наличие собственного интернет-сайта (ссылка при наличии) |  |
| 14. | Банковские реквизиты (наименование и адрес банка, номер расчетного счета Участника в банке, телефоны банка, прочие банковские реквизиты) |  |
| 15. | Ф.И.О. руководителя Участника, имеющего право подписи согласно учредительным документам, с указанием должности и контактного телефона |  |
| 16. | Орган управления Участника – юридического лица, уполномоченный на одобрение сделки, право на заключение которой является предметом настоящей закупки и порядок одобрения соответствующей сделки |  |
| 17. | Ф.И.О. бухгалтера Участника, с указанием должности и контактного телефона |  |
| 18. | Ф.И.О. уполномоченного лица Участника с указанием должности, контактного телефона, электронной почты |  |
| 19. | Сведения об отнесении Участника к Субъектам МСП |  |
| 20. | Сведения об отнесении Участника к организации, применяющей упрощённую систему налогообложения |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись уполномоченного представителя) (Ф.И.О. и должность подписавшего)

М.П. (при наличии печати)

ИНСТРУКЦИИ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ:

1. Данные инструкции не следует воспроизводить в документах, подготовленных Участником.
2. Не допускается удаление текста из формы, кроме текста, написанного курсивом.
3. Все поля для заполнения должны быть обязательно заполнены Участником.

**2. ФОРМА ПРЕДЛОЖЕНИЯ О ЦЕНЕ ДОГОВОРА**

*(обязательно для заполнения)*

**ПРЕДЛОЖЕНИЕ О ЦЕНЕ ДОГОВОРА**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **Наименование Товара** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Цена за ед., рублей,**  **в т. ч. НДС 20%** | **Сумма,**  **рублей,**  **в т. ч. НДС 20%** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | Фронтальный погрузчик LiuGong CLG835H | шт. | 4 |  |  |
| **Итого:** | | | **4** |  |  |
| **в том числе НДС 20%:** | | |  |  |  |

Наименование страны происхождения товара в соответствии с общероссийским классификатором стран мира: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Минимальная доля закупок товаров российского происхождения в соответствии с ПП РФ от 03.12.2020 № 2013: ОКПД2 28.92.25.000. Требования установлены.

Срок поставки Товара: **в течение 10 (Десяти) рабочих дней** с момента подписания Договора

\*Примечание:

Участник закупки, который не признается плательщиком НДС или освобожден от уплаты НДС заполняет столбцы 5, 6 без НДС.

**Технические функциональные характеристики Товара**

| **№ п/п** | **Наименование показателей** | | **Ед. изм.** | **Характеристика поставляемого товара, значение показателей, наличие функций** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Фронтальный погрузчик LiuGong CLG835H** | | | | |
| 1 | МАССА | | | |
| 2 | Эксплуатационная масса | | кг | 10 125 |
| 3 | ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ | | | |
| 4 | Длина х Ширина х Высота | | мм | 7 193 х 2 500 х 3 340 |
| 5 | КОВШ | | | |
| 6 | Объём ковша | | м. куб. | 1,8 |
| 7 | Тип ковша | | - | стандартный с зубьями на болтах |
| 8 | Количество зубьев | | шт | 6 |
| 9 | Угол разгрузки | | град | 45 |
| 10 | Угол подъёма при полностью поднятой стреле | | град | 60 |
| 11 | Функция автоматического выравнивания ковша | | - | В наличии |
| 12 | СТРЕЛА | | | |
| 13 | Высота выгрузки | | мм | 2938 |
| 14 | Высота выгрузки по ковшевой палец | | мм | 3739 |
| 15 | Дальность выгрузки | | мм | 1042 |
| 16 | ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | |
| 17 | Грузоподъёмность | | кг | 3350 |
| 18 | Опрокидывающая статическая нагрузка  (полный поворот рамы) | | кг | 6700 |
| 19 | Вырывное усилие | | кН | 102 |
| 20 | Преодолеваемый уклон | | град | 28 |
| 21 | КАБИНА | | | |
| 22 | Съемная (защита FOPS & ROPS) | | - | в наличии |
| 23 | Кондиционер с системой обеспыливания | | - | в наличии |
| 24 | Механическое сиденье | | - | в наличии |
| 25 | Ремень безопасности | | - | в наличии |
| 26 | Зеркало заднего вида с подогревом | | - | в наличии |
| 27 | Обогрев заднего стекла | | - | в наличии |
| 28 | Сетевое отопление | | - | в наличии |
| 29 | Задний стеклоочиститель | | - | в наличии |
| 30 | Солнцезащитный козырек | | - | в наличии |
| 31 | Аудиосистема | | - | в наличии |
| 32 | Регулируемая рулевая колонка | | - | в наличии |
| 33 | Проблесковый маячок | | - | в наличии |
| 34 | Светодиодные фонари | | - | в наличии |
| 35 | Защита фар | | - | в наличии |
| 36 | ДВИГАТЕЛЬ | | | |
| 37 | Модель | | - | Yuchai YC6J125Z-T22 |
| 38 | Тип | | - | Дизель с турбо |
| 39 | Количество цилиндров  (расположение цилиндров) | | - | 6 (рядное) |
| 40 | Впрыск топлива | | - | прямой |
| 41 | Система охлаждения | | - | водяная |
| 42 | Мощность | | кВт/л.с. | 92/123 при 2000 об/мин |
| 43 | Рабочий объём | | л | 6,5 |
| 44 | Экологический стандарт | | - | TIER - 2 |
| 45 | ТРАНСМИССИЯ | | | |
| 46 | Тип | | - | Планетарного типа с переключением под нагрузкой |
| 47 | Гидротрансформатор | | - | Двухступенчатый четырехэлементный |
| 48 | Коробка переключения передач | | - | планетарная |
| 49 | Скорость движения вперёд | 2 передачи | Км/ч | 0 - 38 |
| 50 | Скорость движения назад | 1 передачи | Км/ч | 0 – 16 |
| 51 | Ведущие мосты Liugong | | - | Сухие |
| 52 | ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА | | | |
| 53 | Рабочая тормозная система | | - | двухконтурная |
| 54 | Тип рабочей тормозной системы | | - | дисковая, открытого типа |
| 55 | Привод рабочей тормозной система | | - | пневмогидравлический |
| 56 | Тип стояночной тормозной системы | | - | барабанная |
| 57 | Привод стояночной тормозной системы | | - | механический |
| 58 | УПРАВЛЕНИЕ | | | |
| 59 | Рама | | - | шарнирно-сочлененная |
| 60 | Рулевое управление | | - | с приоритетным клапаном |
| 61 | Привод рулевого управления | | - | гидромеханический |
| 62 | Одиночный пилотный джойстик управления | |  | в наличии |
| 63 | Угол поворота | | град | ±40 |
| 64 | Угол качания заднего моста | | град | ±10 |
| 65 | Звуковая сигнализация заднего хода | | - | в наличии |
| 66 | Защита при запуске с нетрали | | - | в наличии |
| 67 | Двухсекционный гидрораспределитель | | - | в наличии |
| 68 | ШИНЫ | | | |
| 69 | Размер | | - | 17.5-25 PR12 |
| 70 | Рисунок протектора | | - | L3 |
| 71 | Колея | | мм | 1850 |
| 72 | Колёсная база | | мм | 2870 |
| 73 | ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | | | |
| 74 | Напряжение | | В | 24 |
| 75 | ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЁМЫ | | | |
| 76 | Топливный бак | | л | 140 |
| 77 | Гидравлический бак | | л | 100 |
| 78 | Система смазки двигателя | | л | 17 |
| 79 | Система охлаждения двигателя | | л | 35 |
| 80 | Гидротрансформатор + коробка переключения передач | | л | 40 |
| 81 | Ведущие мосты | | л | 44 |
| 82 | ГАРАНТИЯ | | - | 36 месяцев или 3000 моточасов  в зависимости от того,  что наступит ранее |
| 83 | Год выпуска | | - | Не ранее 2022 |
| 85 | Руководство по эксплуатации на русском языке | | - | в наличии |

*Наименование показателя (информации, изложенной в графе наименование показателя/показателей), наименование единицы измерения должны оставаться в том виде, в котором оно установлено в Информационном сообщении, даже в случае, если в него заказчиком включаются какие-либо числовые, либо относительные величины.*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись уполномоченного представителя) (Ф.И.О. и должность подписавшего)

М.П. (при наличии печати)

**Обоснование НМЦД**

Предмет закупки: **Фронтальный погрузчик LiuGong CLG835H** (далее – «Товар»).

Используемый метод определения НМЦД: метод анализ рынка (изучение конъюнктуры рынка).

Направлен запрос (запросы) потенциальным поставщикам (подрядчикам, исполнителям) о предоставлении ценовой информации, обладающим опытом поставок соответствующих товаров, работ, услуг:

Информация используемая для определения НМЦД:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование товара, услуги (работы)** | **Ед.**  **изм.** | **Кол-во** | **КП №1**  **от 18.11.2024** | **Информация из открытых источников** | **Цена, принятая в расчет цены договора, рублей, в т.ч. НДС 20%** | **Сумма, рублей, в т.ч. НДС 20%** |
| **Цена за ед., рублей,**  **в т. ч. НДС 20%** | **Цена за ед., рублей,**  **в т. ч. НДС 20%** |
| 1 | Фронтальный погрузчик LiuGong CLG835H | шт. | 4 | 4 900 000,00 | 5 100 000,00 | 4 900 000,00 | 19 600 000,00 |

На основании проведенного анализа рынка и расчётов, НМЦД составила:

**Цена договора (с НДС 20%): 19 600 000,00** (Девятнадцать миллионов шестьсот тысяч) рублей 00 копеек, в том числе НДС 20%.

Лот является неделимым.