

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРАКТ № 162-17 уз

г. Тосно

« 11 » сентября 2017 г.

Государственное казенное учреждение Ленинградской области «Управление по обеспечению мероприятий гражданской защиты Ленинградской области» (ГКУ «Управление по обеспечению ГЗ ЛО»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице начальника Учреждения Астафурова Александра Сергеевича, действующего на основании Устава и распоряжения комитета правопорядка и безопасности Ленинградской области от 29.12.2014 года № 127, с одной стороны и Общество с ограниченной ответственностью «Техэкспо» (ООО «Техэкспо»), в лице генерального директора Врацких Филиппа Юрьевича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Поставщик», с другой стороны, совместно именуемые Стороны, заключили настоящий Государственный Контракт (далее по тексту – Контракт) о нижеследующем:

1. Предмет Контракта

1.1. Основанием для заключения настоящего Контракта является протокол подведения итогов запроса предложений № 0145200000417001391 от 23.08.2017 года.

Идентификационный код закупки – 17 27825437330471601001 0099 003 2910 244.

1.2. Поставщик обязуется поставить передвижную дизель-генераторную установку на базе аварийно-спасательного автомобиля (далее – Товар) в соответствии со Спецификацией (Приложение № 1) и Техническими характеристиками (Приложение № 2). Товар на момент поставки должен быть свободным от прав на него третьих лиц и других обременений.

1.3. Заказчик обязуется принять и оплатить поставляемый Товар в порядке и сроки, установленные настоящим Контрактом.

1.4. Поставка Товара осуществляется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

1.5. Право собственности на поставляемый Товар по настоящему Контракту, риск случайной гибели или повреждения Товара переходит от Поставщика к Заказчику с момента приемки Товара Заказчиком.

1.6. При заключении контракта по согласованию сторон в соответствии с ч.18 ст. 34 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ количество поставляемого товара может быть увеличено на сумму, не превышающую разницы между ценой контракта, предложенной участником закупки, с которым заключается контракт, и начальной (максимальной) ценой контракта. При этом цена единицы товара не должна превышать цену единицы товара, определяемую как частное от деления цены, указанной в заявке на участие в закупке на количество товара, указанное в извещении.

2. Цена Контракта и порядок расчетов

2.1. Общая стоимость поставки Товара по настоящему Контракту составляет 6 200 000,00 рублей (Шесть миллионов двести тысяч рублей 00 копеек), в том числе НДС 18% – 945 762,71 рублей (девятьсот сорок пять тысяч семьсот шестьдесят два рубля 71 копейка).

2.2. В случае если настоящий Контракт будет заключен с физическим лицом, сумма, подлежащая уплате такому физическому лицу, уменьшается на размер налоговых платежей, связанных с оплатой контракта.

2.3. Цена контракта остается твердой и неизменной на протяжении всего срока выполнения Контракта, за исключением случаев, предусматриваемых Контрактом.

2.4. В цену настоящего Контракта входят: стоимость Товара и сопутствующих услуг, оплачиваемая Заказчиком Поставщику за полное выполнение Поставщиком своих обязательств по поставке Товара, и оказанию сопутствующих услуг по контракту, в том числе расходы по доставке, разгрузке, а также уплату таможенных пошлин, налогов, сборов, других обязательных платежей, суммы иных издержек Поставщика, связанные с исполнением обязательств по настоящему Контракту.

2.5. Цена контракта может быть уменьшена по соглашению сторон в соответствии с п.п. «а» ч.1 ст.95 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ без изменения предусмотренного контрактом количества поставляемого товара.

2.6. Принятие денежных обязательств в рамках настоящего Контракта осуществляется за счет средств областного бюджета Ленинградской области на 2017 год.

2.7. В случае изменения банковских реквизитов Поставщика, последний обязан в однодневный срок в письменной форме уведомить об этом Заказчика. В противном случае все риски, связанные с перечислением денежных средств на указанный в Контракте счет Поставщика, несет Поставщик. В случае изменения банковских реквизитов Поставщика, уведомление о смене реквизитов (с указанием новых банковских реквизитов), будет считаться неотъемлемой частью настоящего Контракта.

2.8. Оплата поставки Товара производится по безналичному расчету в размере 100 % по факту поставки на основании акта приема-передачи товара, счета, счета-фактуры, товарной накладной в течение 30 (тридцати) календарных дней.

3. Срок поставки и порядок сдачи-приемки Товара

3.1. Поставщик обязуется поставить Заказчику Товар в течение 50 (пятидесяти) рабочих дней с момента подписания Контракта.

3.2. Поставка Товара осуществляется Поставщиком по адресу: 187000, Ленинградская область, г.Тосно, ш. Барыбина, д. 66.

3.3. Поставщик обязан письменно (по факсу) известить заказчика о готовности Товара с указанием даты и времени поставки, а Заказчик письменно (по факсу или электронной почтой) подтвердить Поставщику готовность принять Товар.

3.4. Сдача-приемка Товара осуществляется по номенклатуре, качеству, количеству и комплектации, согласно Спецификации (Приложение № 1) и Техническим характеристикам (Приложение № 2).

3.5. Одновременно с передачей Товара Поставщик обязан передать Заказчику документацию, относящуюся к нему, с указанием цены и количества Товара.

3.6. Моментом поставки Товара считается дата, указанная в документе, подтверждающем отгрузку Заказчику (акт приема-передачи).

Акт приема-передачи подписывается Заказчиком после проведения Поставщиком первичной настройки Товара и обучения персонала Заказчика.

3.7. Заказчик вправе провести экспертизу качества Товара на соответствие условиям Контракта, требованиям, указанным в Технических характеристиках (Приложение № 2).

В случае выявления не соответствия качества Товара условиям, требованиям Контракта, по средствам проведения экспертизы, Поставщик обязан компенсировать Заказчику подтвержденные убытки, связанные с проведением экспертизы, в течение 5 (пяти) дней, с момента получения требования о возмещении убытков.

Заказчик оставляет за собой право выбора экспертного учреждения.

3.8. В случае обнаружения в составе поставки Товара не соответствующего условиям настоящего Контракта (некачественного, нестандартного, неукomплектованного, а также поврежденного, загрязненного) Заказчик письменно в течение 3 (трех) рабочих дней уведомляет об этом Поставщика, который обязан за собственный счет в течение 10 (десяти) дней с момента получения уведомления Заказчика о выявленных несоответствиях или недостатках Товара заменить такой Товар.

3.9. Риск случайной порчи или гибели Товара возлагается на Поставщика до момента передачи Товара Заказчику по адресу поставки.

3.10. По вопросам, касающимся приемки товара, не урегулированным настоящим Контрактом, Стороны руководствуются действующим законодательством.

4. Гарантии качества Товара

4.1. Поставляемый Товар должен быть новым, (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства), 2017 года выпуска.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации №656 от 14.07.2014 страна происхождения – Российская Федерация.

4.2. Поставляемый товар должен соответствовать государственным стандартам, санитарным нормам и правилам, сертификатам и иным документам, удостоверяющим качество товара.

4.3. Поставщик гарантирует, что Товар передается свободным от прав третьих лиц и не является предметом залога, ареста или иного обременения.

4.4. Гарантийный срок на поставляемый Товар определяется с момента ввода в эксплуатацию, в соответствии с Техническими характеристиками (Приложение

№ 2).

4.5. Поставщик должен обеспечить предоставление сервисных услуг в Санкт-Петербурге и (или) Ленинградской области для проведения технического обслуживания и ремонта. Гарантийный ремонт (включая запасные части, материалы) в течение гарантийного срока должен предоставляться бесплатно.

4.6. Поставляемый Товар должен соответствовать требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (Решение Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 877 "О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств" (вместе с "ТР ТС 018/2011), государственных стандартов, технических условий, и иметь следующую документацию:

- Сервисная книжка;
- Паспорт на транспортное средство;
- Инструкцию по эксплуатации;
- документ, подтверждающий страну происхождения товара;
- Сертификат на выполнение работ по оклейке автомобиля и нанесению цветографических схем по ГОСТ Р50574-2002;

При отсутствии документации или части ее, товар считается некомплектным.

5. Обязанности сторон

5.1. Поставщик обязан:

5.1.1. Поставить Заказчику Товар надлежащего качества, в количестве и комплектации, указанном в Спецификации (Приложение № 1) и в соответствии с Техническими характеристиками (Приложение № 2), а также в обусловленные настоящим Контрактом сроки.

5.2. Заказчик обязан:

5.2.1. Принять Товар по количеству, качеству и комплектации, указанному в спецификации, в порядке и сроки, установленные настоящим Контрактом, оформив при этом необходимые документы.

5.2.2. Оплатить поставку Товара, в соответствии с условиями настоящего Контракта.

6. Ответственность сторон.

6.1. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Поставщик вправе потребовать уплаты пеней. Пень начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательства в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

6.2. За ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Контрактом, Поставщик вправе требовать уплаты штрафа в размере: 2 % цены контракта в случае, если цена контракта составляет от 3 000 000,00 рублей (трех миллионов рублей) до 50 000 000,00 рублей

(пятидесяти миллионов рублей), что составляет 124 000,00 рублей (сто двадцать четыре тысячи рублей 00 копеек).

6.3. В случае просрочки исполнения Поставщиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, Заказчик направляет Поставщику требование об уплате пеней. Пенья начисляется за каждый день просрочки исполнения Поставщиком обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательства в размере не менее одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных Контрактом и фактически исполненных Поставщиком, и определяется по формуле $P = (Ц - В) \times С$ (где Ц - цена контракта; В - стоимость фактически исполненного в установленный срок поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства по контракту, определяемая на основании документа о приемке товаров, результатов выполнения работ, оказания услуг, в том числе отдельных этапов исполнения контрактов; С - размер ставки).

Размер ставки определяется по формуле $С = С_{цб} \times ДП$ (где $С_{цб}$ - размер ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени, определяемый с учетом коэффициента К; ДП - количество дней просрочки).

Коэффициент К определяется по формуле $K = ДП / ДК \times 100\%$ (где ДП - количество дней просрочки; ДК - срок исполнения обязательства по контракту (количество дней)).

При К, равном 0 - 50 процентам, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,01 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.

При К, равном 50 - 100 процентам, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,02 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.

При К, равном 100 процентам и более, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,03 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.

6.4. За неисполнение или ненадлежащее исполнение Поставщиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных Контрактом Заказчик направляет Поставщику требование об уплате штрафа в размере: 5 % цены контракта в случае, если цена контракта составляет от 3 000 000,00 рублей (трех миллионов рублей) до 50 000 000,00 рублей (пятидесяти миллионов рублей), что составляет 310 000,00 рублей (триста десять тысяч рублей 00 копеек).

6.5. В случае неуплаты Поставщиком сумм штрафов и пеней в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения требования Заказчика, Заказчик имеет право осуществить выплату Поставщику суммы за поставку товара,

уменьшенную на сумму пени и (или) штрафов.

6.6. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Контрактом, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

6.7. Применение указанных выше санкций не освобождает Стороны от выполнения принятых обязательств по настоящему Контракту.

7. Обстоятельства непреодолимой силы (форс-мажор)

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение, а также за ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Контракту в случае наступления обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор), прямо или косвенно препятствующих исполнению настоящего Контракта, то есть таких обстоятельств, которые независимо от воли сторон, не могли быть ими предвидены.

7.2. К обстоятельствам непреодолимой силы относятся: природные явления стихийного характера (пожар, стихийное бедствие, землетрясение, наводнение и иные природные условия, исключаяющие нормальную деятельность человека); мораторий органов власти и управления на случай войны и другие обстоятельства, которые могут быть определены, как непреодолимая сила, препятствующая надлежащему исполнению обязательств по настоящему Контракту.

7.3. Сторона, оказавшаяся не в состоянии выполнить свои обязательства по настоящему Контракту, обязана в течение 3-х дней с момента наступления обстоятельств непреодолимой силы, письменно известить об этом другую сторону, а в дальнейшем представить доказательства, подтверждающие наличие и продолжительность обстоятельств непреодолимой силы, выданные компетентными органами.

7.4. Срок исполнения обязательств по настоящему Контракту отодвигается соразмерно времени, в течение которого действовали обстоятельства непреодолимой силы, а также последствия, вызванные этими обстоятельствами. Если такие обстоятельства будут действовать более одного месяца, Заказчик вправе потребовать расторжения Контракта.

8. Порядок разрешения споров.

8.1. Стороны принимают все меры к тому, чтобы любые спорные вопросы, разногласия либо претензии, касающиеся исполнения настоящего Контракта, были урегулированы путем переговоров.

8.2. В случае наличия претензий, споров, разногласий относительно исполнения одной из Сторон своих обязательств, другая Сторона направляет претензию. В отношении всех претензий, направляемых по настоящему Контракту, Сторона, к которой адресована данная претензия, должна дать письменный ответ по существу претензии в срок не позднее 10 (десяти) календарных дней с момента ее получения.

8.3. Любые споры, не урегулированные во внесудебном порядке,

разрешаются Арбитражным судом г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

8.4. К отношениям Сторон по настоящему Контракту и в связи с ним применяется законодательство Российской Федерации.

9. Антикоррупционная оговорка.

9.1. При исполнении своих обязательств по Контракту Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

При исполнении своих обязательств по Контракту Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей Контракта законодательством, наказуемые в соответствии с главой 30 Уголовного кодекса Российской Федерации, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

9.2. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Статьи, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме.

В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Статьи контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по Контракту до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

9.3. В случае нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных в данной Статье действий и/или неполучения другой Стороной в установленный Контрактом срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть Контракт в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут Контракт в соответствии с положениями настоящей статьи, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

10. Обеспечение исполнения контракта.

10.1. Исполнение контракта может обеспечиваться предоставлением банковской гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям статьи 45 Федерального закона от 05.04.2013г. № 44-ФЗ, или внесением денежных средств на счет Заказчика.

Способ обеспечения исполнения Контракта определяется Поставщиком самостоятельно.

Срок действия банковской гарантии должен превышать срок действия Контракта на один месяц.

10.2. Контракт заключается после предоставления Поставщиком обеспечения исполнения Контракта.

10.3. Размер обеспечения исполнения Контракта составляет 20 % начальной (максимальной) цены Контракта, указанной в извещении о проведении электронного аукциона, по итогам которого заключается настоящий контракт, и составляет 1 240 000,00 рублей (один миллион двести сорок тысяч рублей 00 копеек).

10.4. В случае если предложенная в заявке Поставщика цена снижена на двадцать пять и более процентов по отношению к начальной (максимальной) цене контракта, Поставщик предоставляет обеспечение исполнения контракта с учетом положений статьи 37 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ.

10.5. В ходе исполнения контракта поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе предоставить заказчику обеспечение исполнения контракта, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных контрактом, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения контракта. При этом может быть изменен способ обеспечения исполнения контракта.

10.6. Обеспечение исполнения Контракта подлежит возврату в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня обращения Поставщика, послезавершения выполнения в полном объеме Поставщиком своих обязательств по настоящему Контракту.

11. Срок действия Контракта. Внесение изменений, расторжение Контракта.

11.1. Настоящий Контракт вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами и действует до 31.12.2017 года, а в части неисполненных в период действия настоящего Контракта обязательств – до полного их исполнения Сторонами.

11.2. Существенные условия настоящего Контракта могут быть изменены Сторонами в случаях предусмотренных пунктами «а» ч.1 ст. 95 и ч.18 ст. 34 Федерального закона Российской Федерации от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

11.3. Расторжение Контракта допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны Контракта от исполнения Контракта в соответствии с гражданским законодательством.

11.4. При уменьшении заказчику, являющемуся получателем бюджетных средств, лимитов бюджетного финансирования стороны обязуются подписать

дополнительное соглашение об изменении условий контракта в части цены, количества товара, сроков его оплаты, сроков исполнения контракта в целом и иных существенных условий.

11.5. Контракт может быть изменен в связи с переменной поставщика и заказчика. Перемена поставщика допускается только в случае, если новый поставщик является правопреемником прежнего вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения. В случае перемены заказчика права и обязанности заказчика, предусмотренные контрактом, переходят к новому заказчику.

11.6. Заказчик вправе расторгнуть настоящий Контракт в одностороннем порядке в случаях и в порядке, предусмотренном частями 9-26 ст. 95 Федерального закона Российской Федерации от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

12. Прочие условия

12.1. Изменения к настоящему Контракту, не противоречащие действующему законодательству Российской Федерации, оформляются дополнительными соглашениями Сторон в письменной форме и подлежат регистрации в реестре государственных контрактов.

12.2. Истечение срока Контракта не освобождает Стороны от исполнения обязательств, неисполненных в период действия Контракта, а также от ответственности за их нарушение.

12.3. Во всем, что не предусмотрено настоящим Контрактом, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

Приложения к Контракту:

Приложение 1. Спецификация

Приложение 2. Технические характеристики

13. Адреса и реквизиты сторон

Заказчик:

**Государственное казенное
учреждение Ленинградской области
«Управление по обеспечению
мероприятий гражданской защиты
Ленинградской области»
(ГКУ «Управление по обеспечению
ГЗ ЛО»)**

Юридический и фактический адрес:
187000, Ленинградская обл., г.Тосно
шоссе Барыбина д. 66

Банковские реквизиты:
ИНН/КПП 7825437330/471601001

Поставщик:

**Общество с ограниченной
ответственностью «Техэкспо»
(ООО «Техэкспо»)**

Юридический адрес:
196084, Санкт-Петербург г., ул.
Ташкентская, д.1, литера А, пом. 16Н

Почтовый адрес:
196084, г. Санкт-Петербург, а/я 24

ОГРН 1037843101361
БИК 044106001
л/с № 02391972008 в комитете
финансов Ленинградской области



Начальник учреждения

А.С.Астафуров

М.П.

ИНН 7840490040 КПП 781001001
ОКТМО 40373000000 ОКПО 23041585
ОГРН 1137847211886

Дата постановки на учет
в налоговом органе 15.03.2016г.
e-mail: d.maksimova@tech-expo.ru
тел: +7 (812) 416-53-42

Банковские реквизиты:

р/с 40702810632060006025 Филиал №
7806 ВТБ 24 (ПАО)

к/с 30101810300000000811

БИК 044030811

Генеральный директор



М.П.

Ф.Ю. Врацких

Спецификация

№ п/п	Наименование Товара	Единица измерения	Кол-во	Цена за ед. (руб.) с НДС	Сумма (руб.) с НДС
1.	<p>Передвижная дизель-генераторная установка на базе грузового автомобиля КАМАЗ 43118-46, 2017 г.в.</p> <p>Характеристики автомобиля: Максимальная разрешенная масса автомобиля – 22 500 кг; Колесная формула 6х6; Цвет – Белый; V8, 300 л.с., дизельный</p> <p>Характеристики ДГУ: 3-х фазный, рядный, 6-ти цилиндрованный, 100 кВт, дизельный</p>	Шт.	1	6 200 000,00	6 200 000,00
<p>Итого (с учетом всех обязательных налогов и сборов): 6 200 000,00 рублей (Шесть миллионов двести тысяч рублей 00 копеек), в том числе НДС 18% – 945 762,71 рублей (девятьсот сорок пять тысяч семьсот шестьдесят два рубля 71 копейка)</p>					

Заказчик:

Начальник учреждения

_____ А.С.Астафуров

М.П.



Поставщик:

Генеральный директор

_____ Ф.Ю. Врацких

М.П.



Технические характеристики:

№ п/п	Наименование товара, комплектации (наименование показателя)	Значение показателя
	Передвижная дизель-генераторная установка на базе грузового автомобиля КАМАЗ 43118-46	1 шт.
1.	Основные технические требования к автомобилю	
1.1.	Год выпуска	2017
1.2.	Гарантийный срок на автомобиль с момента подписания акта приема-передачи (в зависимости от того, что наступит ранее):	
1.2.1.	Время гарантийной эксплуатации, мес.	36
1.2.2.	Гарантийный пробег, км	100 000
1.3.	Максимальная разрешенная масса автомобиля, кг	22 500
1.4.	Грузоподъемность шасси, кг	13 575
1.5.	Колесная формула	6х6
1.6.	Габаритные размеры автомобиля:	
1.6.1.	Длина, мм	9 145
1.6.2.	Ширина, мм	2 500
1.6.3.	Высота, мм	3 080
1.7.	Кабина:	
1.7.1.	Цвет кабины	Белый
1.8.	Двигатель:	
1.8.1.	Число цилиндров	8

1.8.2.	Расположение цилиндров	V-образное
1.8.3.	Максимальная мощность, л.с.	300
1.8.4.	Максимальный крутящий момент, кг*м	130
1.8.5.	Рабочий объем двигателя, л	11,76
1.9.	Топливо	Дизельное
1.10.	Объем топливного бака, л	560
1.11.	Гидроусилитель руля	Наличие
1.12.	Трансмиссия	10-ти ступенчатая мануальная
1.13.	Сцепление	Фрикционное, сухое, двухдисковое
1.14.	Привод	Гидравлический с пневмоусилителем
1.15.	Раздаточная коробка	Механическая, 2-х ступенчатая с блокировкой межосевого дифференциала
1.16.	Тормозная система:	
1.16.1	Привод	Пневматический
1.16.2	Диаметр барабана, мм	400
1.16.3	Ширина тормозных накладок, мм	140
1.16.4	Суммарная площадь тормозных накладок, см ²	6 300
1.17.	Домкрат	Наличие
2.	Основные технические требования к фургону	
2.1.	Габаритные размеры фургона:	
2.1.1.	Длина, мм	6 400
2.1.2.	Ширина, мм	2 600
2.1.3.	Высота, мм	2 400
2.2.	Цвет фургона	Белый
2.3.	Выносной пост управления ДГУ с индикацией ее состояния	Наличие
2.4.	Стены и потолок:	
2.4.1.	Исполнение	Сэндвич-панели с использованием изоляционного материала

2.4.2.1.	Материал утеплителя	Пенополистирол
2.4.2.2.	Толщина материала утеплителя, мм	50
2.4.3.1	Материал внешнего покрытия	Плакированный металл
2.4.3.2	Тип окраски внешнего покрытия	Полимерный
2.4.3.3.	Толщина покрытия окраски, мкм	50
2.4.4.1.	Материал внутреннего покрытия	Оцинкованный металл
2.4.4.2.	Тип окраски внутреннего покрытия	Полимерный
2.4.4.3.	Толщина покрытия окраски, мкм	50
2.5.	Материал пола фургона	Сетчатая огнестойкая фанера
2.6.	Наружное электрооборудование:	
2.6.1.	Подсветка номерного знака	Наличие
2.6.2.	Габаритные огни	Наличие
2.6.3.	Изоляция электрофурнитуры	IP68
2.7.	Внешняя комплектация:	
2.7.1.	Фиксаторы дверей в открытом положении	Наличие
2.7.2.	Материал фурнитуры	Нержавеющая сталь
2.7.3.	Материал крыльев колес	Пластмасса
2.7.4.	Лестницы-ступеньки под задней и боковой дверями	Наличие
2.7.5.	Тягово-сцепное устройство	Наличие
2.8.	Оклейка автомобиля по ГОСТ Р50574-2002	Наличие
3.	Внутренняя комплектация фургона	
3.1.	Внутри фургона установлено оборудование и узлы ДГУ	В соответствии с п. 4.
3.2.	Система освещения:	
3.2.1.	Плафоны внутреннего освещения с включателем справа от дверей и электропитанием от бортовой сети шасси (как аварийное освещение)	2 шт.
3.2.2.	Плафоны основного освещения от сети 220 В при работающей ДГУ	4 шт.
3.2.3.	Розетки 220 В для подключения конвекторов отопления и	4 шт.

	другого электрооборудования	
3.3.	Система вентиляции:	
3.3.1	Вентиляционные клапаны сечением для охлаждения ДГУ	Наличие
3.3.2	Электромеханические приводы вентиляционных клапанов с автоматическим управлением	Наличие
3.3.3	Уплотнение клапанов	Прорезиненное
3.3.4	Система улучшенной защиты от пыли	Наличие
3.4.	Кабель для работы в 3-х фазных сетях	Наличие
3.4.1	Тип изоляции кабеля	Негорючая
3.4.2	Длина, м	50
3.4.3	Количество жил	4
3.4.4	Материал сердечника	Медный
3.5.	Ручной огнетушитель типа ОУ-5	Наличие
3.6.	Система электрозащиты:	
3.6.1.	Сечение шин	В соответствии с правилами устройства электроустановок
3.6.2.	Болты для подключения заземлителя снаружи фургона	Наличие
3.6.3.	Главная заземляющая шина (ГЗШ) внутри фургона	Наличие
3.6.4.	Присоединение всех металлических частей к ГЗШ	Наличие
3.7.	Система облегчения технического обслуживания:	
3.7.1.	Набор ЗИП на малое ТО	Наличие
3.7.2.	Набор инструментов	Наличие
3.7.3.	Инструментальный ящик	Наличие
3.8.	Крепеж	Оборудование и узлы крепятся в фургоне болтовыми соединениями
4.	Характеристики ДГУ	
4.1.	Наработка ДГУ (заводская обкатка), моточасов	15
4.2.	Гарантийный срок на ДГУ с момента подписания акта приема-передачи (в зависимости от того, что наступит	

	ранее):	
4.2.1.	Время гарантийной эксплуатации, мес.	12
4.2.2.	Гарантийный пробег, моточасов	1 000
4.3.	Тип дизельгенератора	3-х фазный
4.4.	Двигатель:	
4.4.1	Тип топлива	Дизель
4.4.2	Количество цилиндров	6
4.4.3	Расположение цилиндров	рядное
4.4.4	Тип охлаждения	жидкостное
4.5.	Коленвал	С электронным регулятором частоты вращения
4.5.1.	Частота вращения коленвала, об/мин	1500
4.6.	Электрогенератор:	
4.6.1.	Основная мощность, кВт	100
4.6.2.	Резервная мощность, кВт	110
4.6.3.1	Опорный подшипник	Один
4.6.3.2	Система возбуждения (способ)	Самовозбуждение
4.6.3.3	Конструкция	Бесщеточная
4.6.3.4	Автоматическое регулирование оборотов (саморегулирование)	Наличие
4.6.4.	Номинальное напряжение, В	400
4.6.5.	Род тока	Переменный трехфазный
4.6.6.	Номинальная частота, Гц	50
4.6.7.	Номинальный ток, А	180
4.6.8.	Номинальный коэффициент мощности	0,8
4.6.9.	Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч	26,6
4.6.10.	Запуск	электростартер
4.7.1.	Система топливоснабжения ДГУ:	транспортное исполнение основного топливного бака
4.7.2.	Емкость топливного бака, встроенного в раму ДГУ, л	267

4.7.3.	Габаритные размеры:	
4.7.3.1.	Длина, мм	2300
4.7.3.2.	Ширина, мм	800
4.7.3.3.	Высота, мм	1600
4.7.4.	Масса (сухая), кг	1269
4.7.5.	Шум, Дб	65
4.8.	Система подготовки пуска ДГУ:	
4.8.1.	Средства подзарядки АКБ ДГУ от внешней сети 220 В	Наличие
4.8.2.	Автоматический встроенный в двигатель подогреватель охлаждающей жидкости ДГУ с питанием от внешней сети 220 В	Наличие
4.8.3.	Комплект средств обогрева фургона ДГУ с питанием от внешней сети 220 В	Наличие
4.9.	Чувствительность к качеству топлива	Средняя
4.10.	Регулирование напряжения:	
4.10.1.	Тип	Автоматическое
4.11.	Панель управления ДГУ:	
4.11.1.	Управление двигателем:	
4.11.1.1.	Задержка пуска	Наличие
4.11.1.2.	Разогрев	Наличие
4.11.1.3.	Время прокручивания	Наличие
4.11.1.4.	Время остановки при прокручивании	Наличие
4.11.1.5.	Время разогрева	Наличие
4.11.1.6.	Время задержки дистанционного пуска	Наличие
4.11.1.7.	Время охлаждения	Наличие
4.11.1.8.	Время задержки при неудаче остановки	
4.11.2.	Контроль работы двигателя:	
4.11.2.1.	Предел сигнала о низком напряжении постоянного тока	Наличие
4.11.2.2.	Предел сигнала о нарушении напряжения зарядного	Наличие

	устройства	
4.11.2.3.	Низкое давление масла	Наличие
4.11.2.4.	Высокая температура двигателя	Наличие
4.11.3.	Контроль работы генератора:	
4.11.3.1.	Низкая частота	Наличие
4.11.3.2.	Частота нагрузки	Наличие
4.11.3.3.	Превышение частоты	Наличие
4.11.3.4.	Напряжение нагрузки	Наличие
4.11.3.5.	Превышение тока	Наличие
4.11.3.6.	Задержка переходного процесса генератора	Наличие
4.11.4.	Защита генератора	
4.11.4.1.	Повышение/понижение напряжения	Наличие
4.11.4.2.	Повышение/понижение частоты	Наличие
4.11.4.3.	Перегрузка по току	Наличие
4.11.4.4.	Обратная мощность	Наличие
4.11.5.	Данные отображаемые на графическом дисплее:	
4.11.5.1.	Напряжение	Наличие
4.11.5.2.	Частота	Наличие
4.11.5.3.	Обороты двигателя	Наличие
4.11.5.4.	Давление масла в двигателе	Наличие
4.11.5.5.	Температура охлаждающей жидкости	Наличие
4.11.5.6.	Время наработки	Наличие
4.11.5.7.	Напряжение аккумуляторных батарей	Наличие
4.12.	Система шумоглушения:	Наличие
4.12.1.	Уровень шума глушителя на выхлопе ДГУ	9 дБ
4.12.2.	Сильфон (компенсатор термомеханических нагрузок)	Наличие
4.12.3.	Термоизоляция отдельных частей выхлопной системы ДГУ	Наличие
4.13.	Датчик уровня топлива с выводом информации на пульт	Наличие

	управления ДГУ	
4.14.	Пуск ДГУ	Оператор (в штатном режиме)

Заказчик:

Начальник учреждения



М.П.

А.С.Астафуров

Поставщик:

Генеральный директор



М.П.

Ф.Ю. Врацких