

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора - начальник бюро
комплексных инженерных изысканий


С.А. Исмаилов
расшифровка подписи
«__» _____ 2022 года

Техническое задание
на поставку групп товаров,
за исключением нестандартного технологического оборудования
для АО «Атомэнергопроект»

Предмет закупки: Поставка самоходных буровых установок и водовозок на шасси
автомобилей КАМАЗ

28.06.2022 02-57/411-ТЗ

Подписан
простой электронной подписью

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА
ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

Применяемые в «Техническом задании» термины и названия товаров, и отдельных позиций, на основании которых можно идентифицировать товар по конкретной марке и производителю, носят описательный характер и не исключают возможности предложения иного эквивалентного товара, отдельных частей и позиций.

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Ссылка на прилагаемый нормативный документ, который устанавливает технические требования к поставке товаров (ГОСТ, чертеж,	Комплектность	Единица измерения	Код ОКПД-2	Количество	Срок поставки	Объем гарантий и гарантийный срок
1	Вакуумный агрегат на базе бортового автомобиля КАМАЗ 43118	<u>Технические характеристики:</u> - Объем цистерны не менее - 4,5 м ³ (4 500 литров); - Сечение цистерны - Круглой формы; - Марка стали не ниже - 09Г2С; - Толщина листа обечайки не менее - 6 мм; - Толщина донышек не менее - 5 мм; - Шпангоуты - Наружные, из горячекатанного швеллера У8; - Волнорезы - Внутренние, усиленные, в верхней части цистерны с перекрытием не более 1/3 площади сечения;		Комплектность шасси бортового автомобиля КАМАЗ 43118 - запасное колесо - ключ баллонный - домкрат - знак аварийной отставки - плоскогубцы.	Шт.	29.10.5 9.390	3	В течение 120 дней с даты заключения Договора, но не позднее 10.12.2022	Срок гарантии на поставляемый Товар должен составлять не менее 12 (двенадцати) месяцев с момента поставки Товара Заказчику. Поставщик обязан

		<p><u>Конструктивная связь цистерны с Надрамником:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - При помощи стяжных лент (поясное); <p><u>Конструктивная связь надрамника с бортовой платформой:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - При помощи угловых контейнерных фитингов; - Сварка и контроль швов - автоматическая сварка обечайки роботом; - Дополнительная защита сварных соединений маслобензостойким герметиком; - Опрессовка пробным давлением. <p><u>Конструкция надрамника:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Надрамник изготовлен из профиля не менее 120x80x5 мм в виде цельной сварной конструкции. <p><u>Особенности конструкции:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Ложементы врезаны в надрамник, выполнены в виде цельногнутой конструкции с минимальным количеством сварных швов; - Усиленные крепления (косынки) ложементов к надрамнику с увеличенной площадью контакта для придания дополнительной жёсткости и прочности всей конструкции; - Резиновые уплотнители между цистерной и ложементами; <p><u>Технологическая вакуумная горловина оборудована:</u></p>						<p>устранять скрытые недостатки в течение 10 (десяти) календарных дней с момента получения уведомления о несоответствии Товара. Расходы, связанные с устранением недостатков Товара в течение гарантийного срока, несет Поставщик.</p>
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		<p>- Лестницей с противоскользящими ступенями и площадкой, выполненной из оцинкованного просечного противоскользящего листа (лестница и площадка съёмные и имеют возможность замены, ремонта, покраски отдельно от ёмкости);</p> <p>- Оцинкованной штампованной крышкой.</p> <p><u>Материалы ЛКП цистерны:</u></p> <p>- Грунт 2-х компонентный антикоррозионный полиэфирный с содержанием фосфата цинка;</p> <p>- Промышленная эмаль.</p> <p><u>Вакуумный насос - PNR-124:</u></p> <p>- Производительностью не менее 710 м³/час, оборудован маслоотделителем со сливным краном;</p> <p>- Расположение в кузове бортовой платформы;</p> <p>- Привод насоса - гидравлический от КОМ.</p> <p><u>Влагоотделитель:</u></p> <p>- Корпус влагоотделителя съёмный, выполнен из стали не ниже 09Г2С, толщиной не менее 2 мм, имеет в составе штампованную крышку и доньшко. Способен выдерживать вакуум до -0,8 кг/см².</p> <p><u>Оборудован:</u></p> <p>- Мановакуумметром для контроля уровня разрежения и давления;</p> <p>- Шаровым краном с отводящей</p>							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

		<p>трубкой для слива воды;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Смотровым окном для визуального контроля уровня воды; - Быстросъёмной крышкой для очистки. - Рукав напорно-всасывающие - ПВХ, 1 шт., Ду-100 – не менее 12 метров, с БРС. - Визуальный контроль заполнения цистерны - Смотровое окно, сферической формы с подсветкой, расположены на заднем днище на уровне 1/2 и 4/4, круглые – 2 шт.; - Система защиты вакуумного оборудования от перелива ёмкости - Первый запорный клапан в технологической горловине в виде штампованного оцинкованного шара диаметром не менее 150 мм. - Бесконтактный индуктивный датчик предельного заполнения с глушением ДВС шасси. <p><u>Защита вакуумного оборудования от перегрузок:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Клапан на ограничение вакуума (-0,8 кг/см²); - Клапан ограничения избыточного давления (не более 0,4 кг/см²). <p><u>Визуальный контроль заполнения цистерны:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Смотровое окно, сферической формы, расположены на заднем днище на уровне 1/2 и 4/4, круглые – 2 шт.; 							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - Запорная арматура - 4-ходовый кран переключения режимов работы установки (нагнетание давления / создание разряжения); - Люк АНМ-53. - Быстро-разъёмное соединение (БРС) -Тип Camlock 4”; - Электрооборудование: <ul style="list-style-type: none"> – Габаритные огни сверху на цистерне красного цвета – 2 шт.; - Габаритные огни вдоль цистерны по бокам – 4 шт. <p>Базовое Шасси Бортовой автомобиль КАМАЗ 43118-50:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Двигатель КАМАЗ 740.705-300 (Е-5); - Межколесная блокировка; - Межосевая блокировка; - Топливный насос высокого давления BOSCH; - Система нейтрализации ОГ(AdBlue); - Common Rail, внутр; - Размеры платформы не менее 6112х2470х730 мм.; - Аэродинамический козырек; - ДЗК; - Тахограф российского стандарта с блоком СКЗИ; - УВЭОС; - Спальник. - Шасси, подготовленное под монтаж, проходит обязательное оформления в органах ГИБДД РФ, при этом присваивается, марка модель транспортного средства, одобренная 						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		заводом изготовителем шасси, одобрение изменения автомобиля КАМАЗ-43118 должно быть подтверждено, производителем КАМАЗа по ОТТС. <u>Документация:</u> - Заверенная копия ОТТС; - ПТС или ЭПТС; - Паспорт и формуляр на цистерну; - Паспорта на вакуумный насос, КОМ; - Сертификаты на дополнительное оборудование.							
2	Самоходная буровая установка УГБ для проведения буровых работ в комплектации и с лебедкой, с насосом НБ-50 с монтажом на шасси КАМАЗ-43118	КАМАЗ-43118 (КОМ МП): - Полный привод, колесная формула 6х6; - Оборудован зависимым обогревателем кабины; - Допустимая масса надстройки с грузом, кг не менее – 12130; - Полная масса а/м с надстройкой, кг не более – 21600; - Нагрузка на заднюю тележку, кг не более – 15800; - Нагрузка на передний мост кг не более – 5800; - Снаряженная масса шасси, кг не более – 9395; - Нагрузка на заднюю тележку, кг не более – 4300; - Нагрузка на передний мост, кг. не более – 5275; - Автоматическая подкачка шин; - Экологический класс не менее — ЕВРО-5; - Модель двигателя не ниже 740.705-		1. Комплектность шасси КАМАЗ-43118: 1.1 Кнопка УВЭОС; 1.2 Противотуманные фары; 1.3 Зеркала с электроподогревом; 1.4 (ПЖД) предпусковой жидкостный подогреватель двигателя; 1.5 FM/MP3/USB магнитола с динамиками; 1.6 Коврики салона; 1.7 Набор автомобилиста (огнетушители,	Шт.	28.92.1 2.130	2	В течение 120 дней с даты заключения Договора, но не позднее 10.12.2022	Срок гарантии на поставляемый Товар должен составлять не менее 12 (двенадцати) месяцев с момента поставки Товара Заказчику. Поставщик обязан устранять скрытые недостатки в течение 10 (десяти) календарных дней с момента получения

	<p>300;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Диаметр цилиндра и ход поршня, мм 120/130; Макс. полезный крутящий момент, Нм (кгсм) не менее 1275 (128) при частоте вращения коленчатого вала, об/мин 1300; - Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.) не менее 221 (300) при частоте вращения коленчатого вала, об/мин не менее 1900; - Тип двигателя дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха. - Вместимость топливных баков (2 бака) не менее 210-220л или 350+210; - Сцепление фрикционное однодисковое; - Коробка передач КПП-154 механическая; - Раздаточная коробка – механическая не менее двух ступеней, с блокируемым межосевым и межколесным дифференциалом; - Аптечка, знак аварийной остановки, огнетушитель, домкрат, противооткатные упоры. - Спальное место. - Третье посадочное сидение, оборудованное ремнями безопасности, ДЗК за кабиной. - Шасси, подготовленное под монтаж, проходит обязательное оформления в органах ГИБДД РФ, при этом присваивается, марка модель 		<p>аптечка, жилеты сигнальные световозвращающие).</p> <p>1.8 Трос (стропа) буксировочный.</p> <p>1.9 Дополнительное гнездо прикуривателя 24 V для установки прибора системы «ПЛАТОН».</p> <p>1.10 Прибор буксирный: Нагрузка не менее 10т. (каталожный номер 4310-2707210, торговая марка – КАМАЗ (или эквивалент).</p> <p>1.11 Сцепка жесткая для буксировки, складная (треугольник) соответствующая конструкции конструкции автомобиля.</p> <p>1.12 Комплект ЗИП:</p> <p>1.13 Знак</p>				уведомления о несоответствии Товара. Расходы, связанные с устранением недостатков Товара в течение гарантийного срока, несет Поставщик.
--	--	--	--	--	--	--	---

	транспортного средства, одобренная заводом изготовителем шасси, одобрение изменения автомобиля КАМАЗ-43118 должно быть подтверждено, производителем КАМАЗа по ОТТС. Буровая установка: - Лебедка – механическая ПБУ-2.05.00.000 со свободным сбросом (максимальная грузоподъемность - не менее 3200 кг), с управляемым фрикционным приводом, с управляемым фрикционным тормозом. - Обеспечивает эффективное ударно канатное бурение. - Скорость навивки каната не менее 1,4 м/с. Насос буровой НБГ-50 гидроприводной: - Привод гидравлический; - Мощность насоса не менее 80 кВт; - Полезная мощность насоса не менее 70 кВт; - Предельное давление насоса (наибольшее) не менее 7,4 МПа; - Длина хода поршня не менее 180 мм; - Число двойных ходов поршня в минуту 120; - Неравномерность давления на выходе из насоса не более 20%; - Вакуумметрическая высота всасывания не более 6 м; - Диаметр всасывающего патрубка 113 мм;	аварийной остановки – 1 шт. Выполнен из пластика, треугольной формы, с отражением. Наличие металлического основания, которое повышает устойчивость знака на дорожном покрытии. Компактно складывается. Для хранения должен быть предусмотрен специальный футляр. Размеры: не менее 450 х 400 мм 1.14 Запасное колесо - 1 шт. Соответствие колесам шасси автомобиля						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - Диаметр нагнетательного патрубка 50 мм; - Габаритные размеры ДхШхВ не более 1520х790х1350 мм; - Диаметры цилиндрических втулок 100 мм; - Объемная подача не менее 840 л/мин; - Предельное давление насоса (max) 6,0 МПа. <p>Мачта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Усиленная слайдерного типа ГЕО-587-85. - Механизм подачи - цепной полиспаут с приводом от гидроцилиндра; - Сдвиг вращателя от оси устья скважины, менее - 390 мм; - Ход подачи вращателя — не менее 5300 мм; - Ход продольного перемещения мачты, не менее 2000 мм; - Усилие подачи продольного перемещения мачты (дампинга), кгсм: - Вверх не менее - 5000; - Вниз не менее – 3000. - Подвижный кронблок типа ГЕО-12-35 грузоподъемностью не менее 3400 кг; - Возможность наклонного бурения: - Минимальный угол наклона мачты к горизонту при бурении в продольной плоскости, градус: - Не менее 45 и не более 75. - Максимальный угол наклона мачты к горизонту при бурении в продольной 		06/Труба бурильная П 63,5х4,5 Н 4,7 (Ст.45) 20 шт 2.2 М-50/Вилка подкладная - 1 шт 2.3 МЗ-50/Ключ отбойный - 1 шт 2.4 П1- 50\108/Переходни к фрезерный - 1 шт 2.5 П1- 50\127/Переходни к фрезерный - 1 шт 2.6 П1- 50\146/Переходни к фрезерный - 1 шт 2.7 БИ518.00.00.000/С наряд колонковый специальный СКС-146 - 1 шт 2.8 БИ513.00.00.000/С наряд колонковый специальный СКС-127 - 1 шт 2.9 БИ517.00.000/Сна					
--	---	--	---	--	--	--	--	--

	<p>плоскости, градус:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Не более 90 и не менее 75. - Дампинг - система УГБ-599-453 продольное перемещение мачты гидроцилиндром до упора в грунт («дампинг») обеспечивает дополнительную устойчивость мачты при вертикальном и наклонном бурении, дополнительную точку опоры самой установки и опускает рабочую зону для удобства работы помощника бурильщика. <p>Каретка – усиленная, каретка вращателя УГБ-599-348 с возможностью установки комплекса вибрационного бурения КВБМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Максимальной частотой вибрации не менее 180 Гц; - Возмущающее усилие до 10 т. (усилие, возникающее в момент вращения дебалансов в виброгенераторе). - Вращатель УГБ-599-944 усиленный с амортизатором ударных импульсов: - Грузоподъемность на вращателе не менее 12000 кг; - Скорость перемещения каретки вращателя не менее 1,6 м/сек; - Максимальный крутящий момент не менее 1100 кгсм; - Максимальное усилие подачи, кгс: - Вверх - не менее 12 000; - Вниз - не менее 8 000. - Система регулировки частоты вращения ГЕО-599-010, обеспечивает 		<p>ряд колонковый специальный СКС-108 - 1 шт</p> <p>2.10</p> <p>БИ21.09.00.000-14/Труба бурильная П 63,5х4,5 Н 1,5 (Ст.45) - 2 шт</p> <p>2.11</p> <p>БИ21.09.00.000-13/Труба бурильная П 63,5х4,5 Н 1,0 (Ст.45) - 2 шт</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>плавную регулировку частоты вращения, без переключения передач):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Максимальная частота вращения шпинделя вращателя не менее 440 об/мин; - Минимальная частота вращения шпинделя вращателя не более 0 об/мин; - Привод вращателя — гидромотор. - На раме установки монтируются опорные гидродомкраты (гидроопоры) - 2 шт. - Стол буровой УГБ-584-839 — 1 шт. <p>Буровая установка должна обеспечивать бурение скважин, условная глубина бурения, м.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Шнеками, диаметром 135 мм - не менее 60 м; - Шнеками, диаметром 500 мм - не менее 20 м; - С промывкой, диаметром 93 мм - не менее 300 м; - Вибрационное бурение диам. 146 мм – не менее 70 м. (комп. КВБМ); - Ударно-канатное, диаметром 146 мм – не менее 60 м; - Шнековым буром 650 мм — не менее 16 м. <p>Климатическое исполнение буровой установки "У", категория I по ГОСТ 15150-69 (при температуре окружающего воздуха от минус 40 С до плюс 40 С).</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемый Товар должен быть новым, выпуска не ранее 2022 года, не бывшим в употреблении (в эксплуатации, в консервации, не являться восстановленным), не допускается поставка товара выставочных и /или опытных образцов, свободным от прав третьих лиц.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка поставляемого Товара должна соответствовать требованиям стандартов, установленных действующим законодательством РФ.

- ГОСТ 34757-2021 «Упаковка. Маркировка, указывающая на способ обращения с грузами».

Маркировка товара должна содержать: наименование изделия, наименование фирмы изготовителя, юридический адрес изготовителя, дату выпуска.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Упаковка и маркировка поставляемого Товара должны соответствовать требованиям стандартов, установленных действующим законодательством РФ, в том числе:

- ГОСТ 34757-2021 «Упаковка. Маркировка, указывающая на способ обращения с грузами».

Импортный товар – международным стандартам упаковки.

Товар должен быть упакован способом и средствами, обеспечивающими его защиту от повреждения и потерь во время транспортировки, доставки и погрузочно-разгрузочных работ (с учетом нескольких перегрузок).

Габариты и вес упаковочной тары должны соответствовать требованиям данного транспорта, используемого для перевозки.

Поставляемый Товар должен поставляться в фирменной упаковке.

Упаковка поставляемого Товара не должна иметь внешних дефектов и следов вскрытия.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Поставщик обязан передать Заказчику Товар по Акту приема-передачи, который должен быть подписан представителями Поставщика и Заказчика, а также относящиеся к Товару принадлежности и документы.

В случае обнаружения повреждений или несоответствия комплектации Товара условиям Договора до момента подписания Акта приема-передачи Товара, Заказчик должен немедленно заявить об этом Поставщику письменно.

В случае отказа Заказчика от приема Товара последний обязан представить письменный мотивированный отказ. Право собственности на Товар переходит к Заказчику с момента передачи Товара и подписания Акта приема-передачи и товарной накладной (форма ТОРГ-12).

По требованию Заказчика поставщик в присутствии представителей Заказчика проводит приема-сдаточные испытания поставляемого оборудования с целью подтверждения качественных и технических характеристик оборудования, объем испытаний определяет Заказчик.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Поставщик обязан передать первичные учетные документы (товарную накладную (форма ТОРГ-12), Акт приема-передачи, счет-фактуру) в момент передачи Товара. В случае отсутствия документа, или его неправильного оформления, документ должен быть

предоставлен или заменен на исправленный в течение 14 рабочих дней с даты передачи товара.

На поставляемый товар должны быть представлены технический паспорт на автомобиль, технический паспорт на установку, сервисная книжка, сертификаты соответствия (все документы должны быть на русском языке).

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

6.1. Поставщик обязан поставить Товар по адресу: г. Малоярославец, Калужская область, ул. Мирная, д.25, Малоярославецкий изыскательский филиал АО «Атомэнергoproject».

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Хранение и климатическая стойкость упаковки при транспортировке и хранении осуществляется в соответствии с ГОСТ 15150-69, код 2(С).

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не установлено.

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не установлено.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Поставщик гарантирует Заказчику, что приобретенный им Товар отвечает стандартам безопасности в соответствии с законодательством РФ, в том числе Техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» ТР ТС 010/2011 (Утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 №823), Техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (утв. Постановлением Правительства РФ от 10.09.2009 №720); Постановлению правительства от 12.10.2005 №609 «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории РФ, вредных (загрязняющих) веществ.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Качество поставляемого Товара должно соответствовать действующим ГОСТам, ТУ и другим нормативным документам РФ, в том числе:

- Постановление правительства от 10.09.2009 №720 «О безопасности колесных транспортных средств»;
- Постановление правительства от 12.10.2005 №609 «О требованиях к выбросам автомобильной техники, выпускаемой в обращение на территории РФ, вредных (загрязняющих) веществ».

Поставщик гарантирует, что качество Товара соответствует характеристикам завода-изготовителя.

До передачи Товара Заказчику Поставщик обязан провести предпродажную подготовку Товара, а именно все приборы и дополнительное оборудование должны быть установлены на Товаре, все параметры Товара, его оборудования (приборов, узлов, агрегатов и деталей) должны быть проверены и приведены в соответствие с установленными нормами, емкости Товара (уровень топлива в бензобаке - не ниже минимально допустимой отметки) должны быть полностью заполнены. Товар должен быть вымыт и вычищен.

Количество поставляемого Товара должно подтверждаться сертификатами соответствия и другими документами в соответствии с законодательством РФ, передаваемыми Заказчику вместе с Товаром.

РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА
ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

В подразделе 5.2.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не установлено.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ
ИНФОРМАЦИИ

В подразделе 5.2.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ
ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не установлено.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ДЗК	Держатель запасного колеса
2	КОМ	Коробка отбора мощности
3	СКЗИ	Система криптографической защиты информации
4	УВЭОС	Устройство вызова экстренной оперативной службы
5	ГОСТ	Государственный стандарт
6	ПТС	Паспорт транспортного средства
7	ЭПТС	Электронный паспорт транспортного средства
8	РФ	Российская Федерация
9	ОТТС	Одобрение типа транспортного средства

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

Управляющий Малоярославецким

изыскательским филиалом

АО "Атомэнергопроект"

А.Ю. Булатов

Управляющий Филиал

АО "Атомэнергопроект"

- "Санкт-Петербургский

Научно- Исследовательский

Изыскательский Институт

"Энергоизыскания"

А.Л. Ангелов

Подписан
простой электронной подписью