**УТВЕРЖДАЮ:**

Заместитель генерального директора

по экономике и финансам

ПАО «ТНС энерго Марий Эл»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.В. Шалиткин

« » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

**Документация по запросу предложений**

ОТКРЫТЫЙ ОДНОЭТАПНЫЙ ЗАПРОС ПРЕДЛОЖЕНИЙ

В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ (БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО

КВАЛИФИКАЦИОННОГО ОТБОРА)   
С ЦЕЛЬЮ ЗАКЛЮЧЕНИЯ ДОГОВОРА

ПОСТАВКИ СЕРВЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

г. Йошкар-Ола

2018 г.

# 1. Общие положения

## Общие сведения

* + 1. ПАО «ТНС энерго Марий Эл», Республика Марий Эл, 424019, г. Йошкар-Ола, ул. Й. Кырли, д.21В (далее — Заказчик) настоящим уведомляет о проведении открытого одноэтапного запроса предложений в электронной форме (без предварительного квалификационного отбора) (далее - Запрос предложений) с целью заключения договора поставки серверного оборудования (далее – Поставка).
    2. Извещение о проведении Запроса предложений, Документация по Запросу предложений, Проект договора, являющийся неотъемлемой частью Извещения по Запросу предложений и Документации по Запросу предложений, опубликованы **13.07.2018** г. на Официальном сайте Единой информационной системы в сфере закупок (далее – Официальный сайт) и на электронной торговой площадке АО «Единая Электронная Торговая Площадка», www.roseltorg.ru.
    3. Настоящий Запрос предложений проводится в соответствии с регламентом электронной торговой площадки АО «Единая Электронная Торговая Площадка», www.roseltorg.ru. (далее ЭТП) и использованием функционала ЭТП.
    4. Для участия в процедуре Запроса предложений участник Запроса предложений должен быть зарегистрирован и/или аккредитован на ЭТП. Правила и порядок регистрации и/или аккредитации участника Запроса предложений определяются регламентом работы и инструкциями ЭТП.
    5. Участник Запроса предложений несет все расходы, связанные с участием в Запросе предложений, в том числе с регистрацией и аккредитацией на ЭТП, с подготовкой и предоставлением заявки на участие в Запросе предложений, иной документации, а организатор Запроса предложений не имеет обязательств по этим расходам независимо от итогов Запроса предложений, а также оснований их завершения.
    6. Для справок обращаться:

к начальнику Административно-хозяйственного отдела – Бердинской Людмиле Макаровне,   
тел.: 8(8362) 68-21-36, е-mail: [blm@esb.mari.ru](mailto:blm@esb.mari.ru);

Запрос предложений проводится на основании Приказа ПАО «ТНС энерго Марий Эл»  
**№130 от 09.07.2018 г.**

1.1.4 Подробные требования к оказываемым услугам изложены в разделе 2 (здесь и далее ссылки относятся к настоящей Документации по Запросу предложений). Договор, заключенный по результатам Запроса предложений, должен соответствовать условиям, изложенным в разделе 2. Порядок проведения Запроса предложений и участия в нем, а также инструкции по подготовке заявок, приведены в разделе 4. Формы документов, которые необходимо подготовить и подать в составе заявки, приведены в разделе 5.

**1.2 Правовой статус процедур и документов**

1.2.1 Данная процедура Запроса предложений не является конкурсом, и ее проведение не регулируется статьями 447—449 части первой Гражданского кодекса Российской Федерации. Данная процедура Запроса предложений также не является публичным конкурсом и не регулируется статьями 1057—1065 части второй Гражданского кодекса Российской Федерации. Таким образом, данная процедура Запроса предложений не накладывает на Заказчика соответствующего объема гражданско-правовых обязательств.

1.2.2 Опубликованное в соответствии с пунктом 1.1.2 Извещение вместе с настоящей Документацией по Запросу предложений, являющейся его неотъемлемым приложением, являются приглашением делать оферты и должны рассматриваться Участниками в соответствии с этим.

1.2.3 Предложение Участника имеет правовой статус оферты и будет рассматриваться Заказчиком в соответствии с этим. Однако, Участник вправе вносить изменения в свои Предложения до даты и времени окончания подачи предложений.

1.2.4 Если по результатам данной процедуры заключается договор, то в нем фиксируются все достигнутые сторонами договоренности.

1.2.5 При определении условий договора с Победителем используются следующие документы с соблюдением указанной иерархии (в случае их противоречия):

a) Извещение о проведении Запроса предложений и настоящая Документация по Запросу предложений со всеми дополнениями и разъяснениями;

b) Предложение Победителя со всеми дополнениями и разъяснениями, соответствующими требованиям заказчика.

1.2.6 Иные документы Заказчика и Участников не определяют права и обязанности сторон в связи с данным Запросом предложений.

1.2.7 Во всем, что не урегулировано документацией по Запросу предложений, стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

**1.3 Обжалование**

1.3.1 Все споры и разногласия, возникающие в связи с проведением открытого Запроса предложений, в том числе касающиеся исполнения Организатором и Участниками Запроса предложений своих обязательств в связи с проведением открытого Запроса предложений и участием в нем, могут решаться в претензионном порядке. Для реализации этого порядка заинтересованная сторона, в случае нарушения ее прав, может обратиться с претензией к другой стороне. Сторона, получившая претензию, должна направить другой стороне мотивированный ответ на претензию в течение 15 рабочих дней с момента ее получения.

1.3.2 Если претензионный порядок, указанный в пункте 1.3.1, не привел к разрешению разногласий, Участники запроса предложений имеют право оспорить решение или действие/бездействие Заказчика в связи с данным запросом предложений, направив претензию в Центральный закупочный орган Заказчика.

**1.4 Прочие положения**

1.4.1 Исполнитель самостоятельно несет все расходы, связанные с подготовкой и подачей Предложения на участие в Запросе предложений, а Заказчик по этим расходам не отвечает и не имеет обязательств, независимо от хода и результатов данного Запроса предложений.

1.4.2 Заказчик обеспечивает разумную конфиденциальность относительно всех полученных от Участников сведений, в том числе содержащихся в Предложениях на участие в Запросе предложений. Предоставление этой информации другим Участникам или третьим лицам возможно только в случаях прямо предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации или настоящей Документацией по Запросу предложений.

**2. Задание на поставку Товара.**

**2.1. Общие требования:**

2.1.1 Предмет Договора: поставка серверного оборудования.

2.1.2 Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене единицы Товара): 1 140 779,94 рублей (без НДС), включает обязательные платежи, стоимость доставки.

2.1.3 Место и условия поставки: по месту нахождения Покупателя.

2.1.4 Форма, сроки и порядок оплаты товара:

Оплата производится Покупателем безналичным переводом на расчетный счет Поставщика в течение 10 дней с момента поставки, при условии представления Поставщиком счета-фактуры. Датой платежа считается дата списания денежных средств с расчетного счета Покупателя в адрес Поставщика.

2.1.5 Срок поставки: не более 20-ти рабочих дней с момента подписания договора поставки. Доставка, установка, подключение по адресу Заказчика.

2.1.6 Объем поставки: Компьютерное оборудование согласно таблице №1.

**2.2. Технические и функциональные требования к Товару:**

2.2.1 Требования к качеству поставляемого Товара:

Товар должен быть поставлен новым, неиспользованным, работоспособным, обеспечивающим предусмотренную производителем функциональность. Компьютерная техника должна быть изготовлена на производстве сертифицированном по стандарту ИСО 9001:2008.

Все необходимые руководства пользователя должны быть на русском языке. Техническая документация может быть как на русском, так и на английском языке. Во всех случаях недопустимо предоставление руководств пользователя и технической документации в виде ксерокопий. Все предлагаемое компьютерное оборудование должно иметь сертификат совместимости с ОС Microsoft и иметь ссылку на официальный источник.

2.2.2 Поставщик обязан в своем предложении указать модели и производителей всех составляющих компьютерного оборудования.

Вся техника должна функционировать при следующих условиях:

- параметры электропитания устройств подключаемых к сети (220V +/-20V, 50Hz +/-1 Hz);

- температура окружающей среды от +0 С до +40 С;

- относительная влажность от 10% до 90% .

Участник должен исчерпывающим образом отразить в подаваемой им заявке на участие в запросе предложений все функциональные, технические, качественные и иные характеристики товаров в соответствии с каждым из показателей, обозначенных в Техническом задании, являющемся неотъемлемой частью настоящей документации; количество товаров, срок и объем предоставления гарантийных обязательств.

2.2.3 ПЭВМ должны иметь сертификаты соответствия по требованию нормативных документов: ГОСТ Р МЭК 60950, ГОСТ Р 51318.22-99, ГОСТ Р 51318.24-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд. 6,7), ГОСТ Р 51317.3.3-2008.

2.2.4 Закупаемое оборудование должно соответствовать следующим требованиям (характеристикам):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Единица измерения** | **Количество** |
| 1 | Сменный аккумуляторный картридж | шт. | 2 |
|  | Тип батарей: Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом: защита от утечек. Монтаж батарей Закрытый батарейный картридж. Срок службы батареи не менее 5 лет. Максимальная высота не более 122mm. Максимальная ширина не более 197mm. Максимальная глубина не более 597mm. Масса нетто не более 34.56kg. Рабочая температура 0 - 40 °C. Рабочий диапазон относительной влажности 0 - 95 %. Рабочий диапазон высоты над уровнем моря 0-3000метры. Гарантийный срок 12 месяцев. |  |  |
| 2 | Сервер в сборе | шт. | 2 |
|  | Соответствие поставляемого оборудования действующим стандартам и нормам по пожарной, санитарной и электрической безопасности, а также электромагнитной совместимости, в соответствии с номенклатурой продукции, в отношении которой законодательными актами Российской Федерации предусмотрена обязательная сертификация с документальным подтверждением.  При поставке товара, поставщику требуется предоставить техническую документацию на товар, включающую в себя: срок и условия гарантийного обслуживания, электронный паспорт изделия, сертификаты соответствия ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", руководство пользователя на русском языке, технические условия эксплуатации товара.  Высота сервера в монтажных единицах (юнитах) - Не более 1  Глубина сервера - Не более 650 мм  Кнопка включения/выключения - Наличие  Кнопка перезагрузки сервера - Наличие  Кнопка идентификации сервера - Наличие  Индикатор питания - Наличие  Индикатор активности дисковой подсистемы - Наличие  Индикатор активности сети - Наличие  Индикатор перегрева системы - Наличие  Индикатор идентификации сервера - Наличие  Отсеки 5,25" для периферийных устройств - Не менее 1 (slim)  Дисковая корзина на лицевой панели сервера с числом отсеков 3,5" для SATA накопителей с возможностью горячей замены - Не менее 4  Встроенные управляемые вентиляторы - Не менее 4  Количество блоков питания - Не менее 1  Мощность одного блока питания - Не менее 350 Вт  Эффективность блоков питания - Не менее 92%  Возможность монтажа в 19" стойку - Наличие  Комплект для монтажа в 19" стойку - Наличие  Количество ядер процессора - Не менее 4  Количество потоков процессора - Не менее 8  Базовая тактовая частота процессора - Не менее 3,7 ГГц  Кэш процессора - Не менее 8 МБ  Система охлаждения процессора - Наличие  Поддержка 64-разрядных приложений - Наличие  Технология аппаратной виртуализации - Наличие  Технология виртуализации для направленного ввода/вывода - Наличие  Технология защиты системы от программных ошибок - Наличие  Технология, предотвращающая переполнение буфера в результате вирусных атак - Наличие  Встроенный в процессор контроллер памяти - Наличие  Максимальная пропускная способность памяти - Не менее 35,7 ГБ/с  Поддержка контроллером памяти с кодом коррекции ошибок - Наличие  Количество установленных процессоров - Не менее 1  Максимальное количество процессоров - Не менее 1  Количество слотов под оперативную память - Не менее 4  Максимальный объем оперативной памяти - Не менее 64 ГБ  Тип установленной оперативной памяти - Регистровая DDR4 с кодом коррекции ошибок  Тактовая частота установленной оперативной памяти - Не менее 2400 МГц  Объем одного модуля установленной оперативной памяти - Не менее 8 ГБ  Количество установленных модулей оперативной памяти - Не менее 2  Количество разъемов PCI Express x16 - Не менее 1  Интегрированный аппаратный Raid-контроллер с поддержкой RAID уровней 0, 1, 5, 10 - Наличие  Аппаратный контроллер выявления и регистрации критических состояний с характеристиками:  Система сбора информации об вычислительном устройстве, мониторинга и управления системной информацией с целью снижения стоимости администрирования и обслуживания IT инфраструктуры, уменьшения времени простоя объектов инфраструктуры, обеспечения своевременного обнаружения, локализации и решения технических проблем;  Система должна отображать серийный номер изделия, должна обеспечивать контроль «зависаний» ОС;  Должны быть подключены следующие датчики: температуры (точность измерения: не менее 1°С), удара, влажности, вскрытия корпуса, запыленности;  Должна быть обеспечена фиксация факта несанкционированного вскрытия корпуса устройства с поддержкой следующих форматов оповещения: вывод информации на экран, отправка сообщения по электронной почте, которая должна принимать не менее трех значений отображения информации: «Датчик недоступен», «Корпус закрыт», «Корпус вскрыт N раз(а)»;  Должна быть обеспечена реализация удаленного оповещения о попадании внутрь корпуса изделия мелкодисперсных частиц размером не более 0,3мкм для предотвращения их накопления в количестве, достаточном для нарушения работы изделия;  Должна быть обеспечена возможность хранения данных о контролируемых параметрах датчиков и пороговых значениях в энергонезависимой памяти аппаратного контроллера;  Наличие разъема для подключения считывателя ключей контактной памяти для включения вычислительного устройства при предъявлении идентификатора - Наличие  Аппаратная реализация удаленного управления сервером, обеспечивающая следующие функции:  - Удаленный доступ к графической консоли сервера.  - Последовательная консоль.  - Подключение виртуальных носителей.  - Возможность удаленно подключать к управляемому серверу образы дисков CD/DVD, FDD, HDD.  - Поддержка журнала событий.  - Многопользовательский доступ, назначаемые права пользователей, интеграция с Active Directory.  - Независимость от ОС (Операционная система).  Обеспечение удаленного аппаратного мониторинга через IPMI.  Включая следующее:  - Состояние датчиков температуры (процессор, системная плата).  - Состояние датчиков скорости вращения вентиляторов корпуса сервера.  - Состояние датчиков напряжения (материнская плата, модули управления питанием процессора).  - Определение ошибок памяти ECC.  - Состояние питания (блоки питания).  - Состояние датчика вскрытия корпуса.  - Удаленное управление питанием: включение, выключение (с имитацией короткого и длинного нажатия кнопки power для штатного выключения через ACPI или принудительного выключения), перезагрузка.  - Удаленный доступ к текстовой или графической системной информации, включая настройку BIOS и информацию о работе ОС (KVM).  - Удаленное управление программными приложениями.  - Обеспечение безопасное сетевое управление через удаленное управление/перенаправление консоли.  - Управление через выделенный сетевой порт.  -Наличие всего необходимого программного обеспечения, рекомендуемого производителем платформы.  - Поддержка мобильных приложений для Android и iOS - Наличие  Количество портов USB 3.0 на задней панели - Не менее 2  Количество портов USB 3.0 на передней панели - Не менее 2  Количество портов RJ-45 (1 Гбит/с) на задней панели - Не менее 2  Порт RJ-45 на задней панели для удаленного управления сервером - Наличие  Количество портов VGA на задней панели - Не менее 1  Количество внутренних разъемов USB 3.0 - Не менее 1  Количество внутренних портов с подведенным питанием для DOM-модулей - Не менее 2  Количество портов COM - Не менее 2  Количество внутренних портов SATA-III - Не менее 4  Количество 4-pin коннекторов для подключения системы охлаждения - Не менее 6  Количество накопителей HDD с характеристиками:  Объем - не менее 2000 ГБ.  Предназначен для построения рейд-массивов и использования в серверных платформах.  Предназначен для работы в режиме 24/7 (24 часа, 7 дней в неделю).  Скорость вращения шпинделя - не менее 7200 оборотов/мин.  Буфер - не менее 128 Мб.  Интерфейс - SATA 6 Гбит/сек. - Не менее 2  Количество приводов ODD с характеристиками:  Тип оборудования - DVD+R/RW, DVD-ROM, CDRW, CD-ROM  Количество - не менее 1 шт.  Установка - Горизонтальная, вертикальная  Поддерживаемые размеры дисков - 12 см, 8 см - Не менее 1  Круглосуточное принятие заявок в службу технической поддержки производителя по вопросам восстановления работоспособности и эксплуатации поставляемого оборудования и программного обеспечения. Предоставление возможности заведения заявки напрямую через веб-интерфейс или чат с инженером технической поддержки продаж. Наличие круглосуточного механизма управления инцидентами и проблемами, возможность своевременного подключения высокоуровневых экспертов технической поддержки производителя для решения сложных проблем с целью восстановления работоспособности системы. Консультации по вопросам работоспособности поставленных операционных систем, включая предоставление доступных патчей, версий, релизов. Обеспечение единой точки контакта для решения вопросов, связанных с эксплуатируемым у заказчика оборудованием.  Производитель или поставщик оборудования должен иметь не менее одного сервисного центра на территории города заказчика. Наличие сервисного центра на территории города необходимо для быстрого реагирования и обслуживания заказчика в случае возникновения гарантийного случая, для минимизации рисков длительных простоев в работе заказчика.  Заявка должна содержать наименование, модель каждого предложенного компонента для предотвращения предоставления недостоверных сведений о товаре. |  |  |
| 3 | Сервер в сборе | шт. | 3 |
|  | Технические и функциональные характеристики предложенного оборудования участником закупки должны быть не хуже требуемых.  Соответствие поставляемого оборудования действующим стандартам и нормам по пожарной, санитарной и электрической безопасности, а также электромагнитной совместимости, в соответствии с номенклатурой продукции, в отношении которой законодательными актами Российской Федерации предусмотрена обязательная сертификация с документальным подтверждением. При поставке товара, поставщику требуется предоставить техническую документацию на товар, включающую в себя: срок и условия гарантийного обслуживания, электронный паспорт изделия, сертификаты соответствия ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», руководство пользователя на русском языке, технические условия эксплуатации товара.  Высота сервера в монтажных единицах (юнитах) Не более 1  Глубина сервера - Не более 650 мм  Кнопка включения/выключения - Наличие  Кнопка перезагрузки сервера - Наличие  Кнопка идентификации сервера - Наличие  Индикатор питания - Наличие  Индикатор активности дисковой подсистемы - Наличие  Индикатор активности сети - Наличие  Индикатор перегрева системы - Наличие  Индикатор идентификации сервера - Наличие  Отсеки 5,25" для периферийных устройств - Не менее 1 (slim)  Дисковая корзина на лицевой панели сервера с числом отсеков 3,5" для SATA накопителей с возможностью горячей замены - Не менее 4  Встроенные управляемые вентиляторы - Не менее 4  Количество блоков питания - Не менее 1  Мощность одного блока питания - Не менее 400 Вт  Эффективность блоков питания - Не менее 92%  Возможность монтажа в 19" стойку - Наличие  Комплект для монтажа в 19" стойку - Наличие  Количество ядер процессора - Не менее 4  Количество потоков процессора - Не менее 8  Базовая тактовая частота процессора - Не менее 3,7 ГГц  Кэш процессора - Не менее 8 МБ  Система охлаждения процессора - Наличие  Поддержка 64-разрядных приложений - Наличие  Технология аппаратной виртуализации - Наличие  Технология виртуализации для направленного ввода/вывода - Наличие  Технология защиты системы от программных ошибок - Наличие  Технология, предотвращающая переполнение буфера в результате вирусных атак - Наличие  Встроенный в процессор контроллер памяти - Наличие  Максимальная пропускная способность памяти - Не менее 35,7 ГБ/с  Поддержка контроллером памяти с кодом коррекции ошибок - Наличие  Количество установленных процессоров - Не менее 1  Максимальное количество процессоров - Не менее 1  Количество слотов под оперативную память - Не менее 4  Максимальный объем оперативной памяти - Не менее 64 ГБ  Тип установленной оперативной памяти - Регистровая DDR4 с кодом коррекции ошибок  Тактовая частота установленной оперативной памяти - Не менее 2400 МГц  Объем одного модуля установленной оперативной памяти - Не менее 8 ГБ  Количество установленных модулей оперативной памяти - Не менее 4  Количество разъемов PCI Express x16 - Не менее 1  Интегрированный аппаратный Raid-контроллер с поддержкой RAID уровней 0, 1, 5, 10 - Наличие  Аппаратный контроллер выявления и регистрации критических состояний с характеристиками:  Система сбора информации об вычислительном устройстве, мониторинга и управления системной информацией с целью снижения стоимости администрирования и обслуживания IT инфраструктуры, уменьшения времени простоя объектов инфраструктуры, обеспечения своевременного обнаружения, локализации и решения технических проблем;  Система должна отображать серийный номер изделия, должна обеспечивать контроль «зависаний» ОС;  Должны быть подключены следующие датчики: температуры (точность измерения: не менее 1°С), удара, влажности, вскрытия корпуса, запыленности;  Должна быть обеспечена фиксация факта несанкционированного вскрытия корпуса устройства с поддержкой следующих форматов оповещения: вывод информации на экран, отправка сообщения по электронной почте, которая должна принимать не менее трех значений отображения информации: «Датчик недоступен», «Корпус закрыт», «Корпус вскрыт N раз(а)»;  Должна быть обеспечена реализация удаленного оповещения о попадании внутрь корпуса изделия мелкодисперсных частиц размером не более 0,3мкм для предотвращения их накопления в количестве, достаточном для нарушения работы изделия;  Должна быть обеспечена возможность хранения данных о контролируемых параметрах датчиков и пороговых значениях в энергонезависимой памяти аппаратного контроллера;  Наличие разъема для подключения считывателя ключей контактной памяти для включения вычислительного устройства при предъявлении идентификатора - Наличие  Аппаратная реализация удаленного управления сервером, обеспечивающая следующие функции:  - Удаленный доступ к графической консоли сервера.  - Последовательная консоль.  - Подключение виртуальных носителей.  - Возможность удаленно подключать к управляемому серверу образы дисков CD/DVD, FDD, HDD.  - Поддержка журнала событий.  - Многопользовательский доступ, назначаемые права пользователей, интеграция с Active Directory.  - Независимость от ОС (Операционная система).  Обеспечение удаленного аппаратного мониторинга через IPMI.  Включая следующее:  - Состояние датчиков температуры (процессор, системная плата).  - Состояние датчиков скорости вращения вентиляторов корпуса сервера.  - Состояние датчиков напряжения (материнская плата, модули управления питанием процессора).  - Определение ошибок памяти ECC.  - Состояние питания (блоки питания).  - Состояние датчика вскрытия корпуса.  - Удаленное управление питанием: включение, выключение (с имитацией короткого и длинного нажатия кнопки power для штатного выключения через ACPI или принудительного выключения), перезагрузка.  - Удаленный доступ к текстовой или графической системной информации, включая настройку BIOS и информацию о работе ОС (KVM).  - Удаленное управление программными приложениями.  - Обеспечение безопасное сетевое управление через удаленное управление/перенаправление консоли.  - Управление через выделенный сетевой порт.  - Наличие всего необходимого программного обеспечения, рекомендуемого производителем платформы.  - Поддержка мобильных приложений для Android и iOS - Наличие  Количество портов USB 3.0 на задней панели - Не менее 2  Количество портов USB 3.0 на передней панели - Не менее 2  Количество портов RJ-45 (1 Гбит/с) на задней панели - Не менее 2  Порт RJ-45 на задней панели для удаленного  управления сервером - Наличие  Количество портов VGA на задней панели - Не менее 1  Количество внутренних разъемов USB 3.0 - Не менее 1  Количество внутренних портов с подведенным питанием для DOM-модулей - Не менее 2  Количество портов COM - Не менее 2  Количество внутренних портов SATA-III - Не менее 4  Количество 4-pin коннекторов для подключения системы охлаждения - Не менее 6  Количество накопителей HDD с характеристиками:  Объем - не менее 2000 ГБ.  Предназначен для построения рейд-массивов и использования в серверных платформах.  Предназначен для работы в режиме 24/7 (24 часа, 7 дней в неделю).  Скорость вращения шпинделя - не менее 7200 оборотов/мин.  Буфер - не менее 128 Мб.  Интерфейс - SATA 6 Гбит/сек. - Не менее 4  Количество приводов ODD с характеристиками:  Тип оборудования - DVD+R/RW, DVD-ROM, CDRW, CD-ROM  Количество - не менее 1 шт.  Установка - Горизонтальная, вертикальная  Поддерживаемые размеры дисков - 12 см, 8 см - Не менее 1  Круглосуточное принятие заявок в службу технической поддержки производителя по вопросам восстановления работоспособности и эксплуатации поставляемого оборудования и программного обеспечения. Предоставление возможности заведения заявки напрямую через веб-интерфейс или чат с инженером технической поддержки продаж. Наличие круглосуточного механизма управления инцидентами и проблемами, возможность своевременного подключения высокоуровневых экспертов технической поддержки производителя для решения сложных проблем с целью восстановления работоспособности системы. Консультации по вопросам работоспособности поставленных операционных систем, включая предоставление доступных патчей, версий, релизов. Обеспечение единой точки контакта для решения вопросов, связанных с эксплуатируемым у заказчика оборудованием.  Производитель или поставщик оборудования должен иметь не менее одного сервисного центра на территории города заказчика. Наличие сервисного центра на территории города необходимо для быстрого реагирования и обслуживания заказчика в случае возникновения гарантийного случая, для минимизации рисков длительных простоев в работе Заказчика – Соответствие |  |  |
| 4 | Сервер в сборе | шт. | 1 |
|  | Технические и функциональные характеристики предложенного оборудования участником закупки должны быть не хуже требуемых. Соответствие поставляемого оборудования действующим стандартам и нормам по пожарной, санитарной и электрической безопасности, а также электромагнитной совместимости, в соответствии с номенклатурой продукции, в отношении которой законодательными актами Российской Федерации предусмотрена обязательная сертификация с документальным подтверждением.  При поставке товара, поставщику требуется предоставить техническую документацию на товар, включающую в себя: срок и условия гарантийного обслуживания, электронный паспорт изделия, сертификаты соответствия ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", руководство пользователя на русском языке, условия эксплуатации товара.  Высота сервера в монтажных единицах (юнитах) - Не более 1  Глубина сервера - Не более 570 мм  Кнопка включения/выключения - Наличие  Кнопка перезагрузки сервера - Наличие  Индикатор питания - Наличие  Индикатор активности дисковой подсистемы - Наличие  Индикатор активности сети - Наличие  Индикатор перегрева системы - Наличие  Количество отсеков 2,5" на лицевой панели сервера для SAS/SATA накопителей с возможностью горячей замены - Не менее 10  Максимальное количество корпусных вентиляторов - Не менее 6  Встроенные управляемые вентиляторы - Не менее 4  Количество блоков питания - Не менее 2  Мощность одного блока питания - Не менее 750 Вт  Поддержка горячей замены блоков питания - Наличие  Возможность монтажа в 19" стойку - Наличие  Комплект для монтажа в 19" стойку - Наличие  Количество ядер процессора - Не менее 8  Количество потоков процессора - Не менее 16  Базовая тактовая частота процессора - Не менее 2,1 ГГц  Кэш процессора - Не менее 20 МБ  Система охлаждения процессора - Наличие  Поддержка 64-разрядных приложений - Наличие  Технология аппаратной виртуализации - Наличие  Технология виртуализации для направленного ввода/вывода - Наличие  Технология защиты системы от программных ошибок - Наличие  Встроенный в процессор контроллер памяти - Наличие  Максимальная пропускная способность памяти - Не менее 68 ГБ/с  Поддержка контроллером памяти с кодом коррекции ошибок - Наличие  Количество установленных процессоров - Не менее 1  Максимальное количество процессоров - Не менее 1  Количество слотов под оперативную память - Не менее 8  Максимальный объем оперативной памяти - Не менее 1 ТБ  Тип установленной оперативной памяти DDR4 с кодом коррекции ошибок  Тактовая частота установленной оперативной памяти - Не менее 2133 МГц  Объем одного модуля установленной оперативной памяти - Не менее 16 ГБ  Количество установленных модулей оперативной памяти - Не менее 2  Количество разъемов PCI Express x16 - Не менее 2  Количество разъемов PCI Express x8 (в исполнении x16) - Не менее 1  Интегрированный Raid-контроллер - Наличие  Аппаратный контроллер выявления и регистрации критических состояний с характеристиками:  Система сбора информации об вычислительном устройстве, мониторинга и управления системной информацией с целью снижения стоимости администрирования и обслуживания IT инфраструктуры, уменьшения времени простоя объектов инфраструктуры, обеспечения своевременного обнаружения, локализации и решения технических проблем;  Система должна отображать серийный номер изделия, должна обеспечивать контроль "зависаний" ОС;  Должны быть подключены следующие датчики: температуры (точность измерения: не менее 1°С), удара, влажности, вскрытия корпуса, запыленности;  Должна быть обеспечена фиксация факта несанкционированного вскрытия корпуса устройства с поддержкой следующих форматов оповещения: вывод информации на экран, отправка сообщения по электронной почте, которая должна принимать не менее трех значений отображения информации: "Датчик недоступен", "Корпус закрыт", "Корпус вскрыт N раз(а)";  Должна быть обеспечена реализация удаленного оповещения о попадании внутрь корпуса изделия мелкодисперсных частиц размером не более 0,3мкм для предотвращения их накопления в количестве, достаточном для нарушения работы изделия;  Должна быть обеспечена возможность хранения данных о контролируемых параметрах датчиков и пороговых значениях в энергонезависимой памяти аппаратного контроллера - Наличие  Аппаратная реализация удаленного управления сервером, обеспечивающая следующие функции:  - Удаленный доступ к графической консоли сервера.  - Последовательная консоль.  - Подключение виртуальных носителей.  - Возможность удаленно подключать к управляемому серверу образы дисков CD/DVD, FDD, HDD.  - Поддержка журнала событий.  - Многопользовательский доступ, назначаемые права пользователей, интеграция с Active Directory.  - Независимость от ОС (Операционная система).  Обеспечение удаленного аппаратного мониторинга через IPMI.  Включая следующее:  - Состояние датчиков температуры (процессор, системная плата).  - Состояние датчиков скорости вращения вентиляторов корпуса сервера.  - Состояние датчиков напряжения (материнская плата, модули управления питанием процессора).  - Определение ошибок памяти ECC.  - Состояние питания (блоки питания).  - Состояние датчика вскрытия корпуса.  - Удаленное управление питанием: включение, выключение (с имитацией короткого и длинного нажатия кнопки power для штатного выключения через ACPI или принудительного выключения), перезагрузка.  - Удаленный доступ к текстовой или графической системной информации, включая настройку BIOS и информацию о работе ОС (KVM).  - Удаленное управление программными приложениями.  - Обеспечение безопасное сетевое управление через удаленное управление/перенаправление консоли.  - Управление через выделенный сетевой порт.  - Наличие всего необходимого программного обеспечения, рекомендуемого производителем платформы.  - Поддержка мобильных приложений для Android и iOS - Наличие  Количество портов USB 3.0 на задней панели - Не менее 2  Количество портов USB 2.0 на задней панели - Не менее 2  Количество портов COM на задней панели - Не менее 1  Количество портов RJ-45 (1 Гбит/с) на задней панели - Не менее 2  Порт RJ-45 на задней панели для удаленного управления сервером - Наличие  Количество портов VGA на задней панели - Не менее 1  Количество внутренних портов USB 3.0 порта Тип А - Не менее 1  Количество внутренних разъемов USB 3.0 - Не менее 1  Количество внутренних разъемов USB 2.0 - Не менее 2  Количество коннекторов питания для DOM-модулей - Не менее 2  Количество внутренних разъемов COM - Не менее 1  Количество внутренних портов SATA-III - Не менее 10  Количество 4-pin коннекторов для подключения системы охлаждения - Не менее 5  Количество накопителей с характеристиками:  Объем - не менее 5000 ГБ.  Предназначен для построения рейд-массивов и использования в серверных платформах.  Предназначен для работы в режиме 24/7 (24 часа, 7 дней в неделю).  Скорость вращения шпинделя - не менее 7200 оборотов/мин.  Буфер - Не менее 64 Мб.  Интерфейс - SATA 6 Гбит/сек. - Не менее 4  Модуль агрегации отчетности и инвентаризации.  Язык интерфейса - русский.  Для быстрой идентификации и корректировки проблем системы должна использоваться система цветовых идентификаторов, с помощью которой отображается состояние систем и их компонентов.  Количество подключений доступных без дополнительных финансовых затрат - Не менeе 2000.  Администратору должна быть предоставлена полная информация об управляемых системах и возможность вмешиваться в работу каждой системы и ее индивидуальных компонентов.  Наличие возможности дистанционно остановить исполняемый процесс и запустить или остановить службу на управляемой системе. Отображаются тип запуска и текущий статус каждой службы.  Должен быть предоставлен доступ к функциям удалённого управления для контролируемых систем, включая выключение, перезагрузку, технологию "пробуждения по сети" и удалённую консоль управления.  Наличие функции удаления управляемых систем по заданному диапазону IP- адресов, по функции, по местоположению, по дате.  Возможность производить мониторинг физических событий, происходящих на серверах с активированной технологией IPMI (отображение: версии IPMI, количества записей в списке, время добавления последней записи, время последней очистки списка, доступное свободное пространство), возможность выключать или перезапускать сервер в случае, если операционная система не проявляет активности.  Должна быть реализована централизованная рассылка отчётов: детальные свойства ресурсов, список ресурсов, общая информация о ресурсах, общая информация об операционной системе, аудит пользователя, локальная рассылка сообщений, отчет с общей информацией о приложении, отчёт о детальных свойствах: имя машины, рабочий статус, IP-адрес, версия/пакет обновлений операционной системы, местоположение, функции, номер/стоимость/дата установки/владелец ресурса, модель/серийный номер/инвентарный номер/производитель машины, число и тип логических ЦП, общее количество установленных устройств физической и виртуальной памяти и число используемых блоков памяти, число доступных логических дисков и ёмкости, число установленных приложений, модель/производитель платы, обнаруженные устройства сенсоров, модель/память адаптера дисплея, имя/серийный номер монитора, общее количество установленной памяти, метка и ёмкость индивидуального блока памяти, общий объем виртуальной и физической памяти и объем используемой памяти, общая ёмкость физического диска, размер физического диска/информация об устройстве, метка и ёмкость индивидуального физического диска, имя/описание внешнего устройства, номер/описание/DHCP/IP-адрес/МАС-адрес сетевого адаптера, метка и статус PCI-слота, установленные приложения - Имя/Поставщик/Версия.  Отчёты могут включать уже не обслуживаемые системы, которые были удалены, но данные которых всё ещё хранятся в базе данных.  Для управления системой пользователи могут модифицировать пороговые величины, периоды выборки, периоды перезагрузки и методы рассылки уведомлений.  Метод уведомления, пороговые величины и периоды оценки для каждой категории типа датчиков, автоматически применяются ко всем обнаруженным датчикам соответствующего типа:  1) Физические датчики:  Безопасность - если/когда корпус системы открыт, проникновение в него вызовет отправку сообщения датчиком, но только при условии, что используемая плата/BIOS поддерживает данную функцию.  Вентиляторы - контролируется скорость вращения, но только при условии, что вентилятор подключён к плате/BIOS, поддерживающей данную функцию.  Напряжение - контролируются функции, поддерживаемые подключённой платой/BIOS.  Температура - контролируются функции, поддерживаемые подключённой платой/BIOS.  Вентиляторы с датчиком температуры - контролируется скорость вращения, сообщение отправляется в том случае, если температура ЦП превышает определённое пороговое значение, а вентилятор не вращается. Эти датчики предлагаются для определённых материнских плат, поддерживающих данную опцию.  Энергопотребление - контролирует потребление энергии при условии, что аппаратное обеспечение системы поддерживает данный тип информационных отчётов.  Потеря избыточности блоков питания - контролирует управляемые службы IPMI, сообщение отправляется в случае потери избыточности блоков питания.  2) Логические датчики:  Сетевые адаптеры - контролируют рабочее состояние сетевых адаптеров  Физический диск - контролирует наличие и процент использования физического диска в системе и/или RAID-массива, доступные для операционной системы посредством RAID-контроллера.  Логические диски - предоставляется отчет о доле пространства, используемого логическим диском, который был отформатирован или установлен при помощи операционной системы. Если диск не был отформатирован, то система будет считать его неисправным.  Внешние устройства - внешние устройства, подключенные к системе, будут расцениваться ею как установленные до тех пор, пока они подключены.  Управляемый RAID-контроллер - состояние RAID-контроллера.  Общее использование ЦП - процент загрузки ЦП.  Общее использование памяти - процент использования физической и виртуальной памяти.  Частота ошибок памяти - число одно- и многоразрядных ошибок (требуется ЕСС память с контролем ошибок и поддержка соответствующих функций сервером).  Изменения аппаратного обеспечения - контролируются изменения конфигурации аппаратного обеспечения.  Изменения программного обеспечения - контролируются изменения, вносимые в установленные программы.  Наличие функции рассылки сообщений через электронную почту, локальной рассылки.  Реализация следующих типов мониторинга: ловушки событий платформы (РЕТ) - форматированные полученные SNMP-ловушки, конвертированные в обычный текст и отправленные сообщением.  Аппаратное событие - превышение физическим компонентом системы порогового значения. Аппаратное событие включает: вопросы безопасности корпуса, значения скорости вентилятора, флуктуации температуры корпуса, флуктуации электрического напряжения или потеря резервного источника питания.  События сети - сетевое соединение потеряно из-за выхода адаптера из строя.  События накопителей - логический диск достиг порогового значения, потеря логического диска или потеря физического диска (диск удалён или не функционирует), или внешний диск присутствует в системе в течение продолжительного периода времени и может вызвать сбой при загрузке.  Событие опроса системы на производительность - превышено пороговое значение использования для ЦП или оперативной памяти.  Событие мониторинга ресурса - для сервера проводит инвентарную опись компонентов системы, находящихся под управлением (например, ЦП, памяти, дисков, установленных или удалённых приложений для программного обеспечения и т.д.), проверка каждый раз при перезапуске системы.  Должен производиться интегрированный мониторинг RAID-контроллеров. Будет проводиться мониторинг всех обнаруженных и поддерживаемых RAID-контроллеров системы, их свойства и конфигурация будут отображаться в разделе "Управляемые RAID-контроллеры" во вкладке свойств накопителя. Должен проводиться профилактический мониторинг дисков, управление RAID-массивами.  Отображение модели контроллера, версии встроенного программного обеспечения, кэш (при наличии), номер шины, ID, версию BIOS, наличие BBU и максимальное число устройств на шину, текущих RAID-массивов, сконфигурированных на данном контроллере, включая их описание, номер RAID-массива и статус (стандартный, начальный, восстановленный, пониженный, неисправный).  Должен отображать физические диски, присоединённые к RAID-контроллеру, включая их положение на шине, ID, статус, ёмкость, производителя и модель. Наличие  Гарантия на поставляемое оборудование не менее 12 месяцев с обслуживанием в сервисном центре. Соответствие  Круглосуточное принятие заявок в службу технической поддержки производителя по вопросам восстановления работоспособности и эксплуатации поставляемого оборудования и программного обеспечения. Предоставление возможности заведения заявки напрямую через веб-интерфейс или чат с инженером технической поддержки продаж. Наличие круглосуточного механизма управления инцидентами и проблемами, возможность своевременного подключения высокоуровневых экспертов технической поддержки производителя для решения сложных проблем с целью восстановления работоспособности системы. Консультации по вопросам работоспособности поставленных операционных систем, включая предоставление доступных патчей, версий, релизов. Обеспечение единой точки контакта для решения вопросов, связанных с эксплуатируемым у заказчика оборудованием.  Производитель или поставщик оборудования должен иметь не менее одного сервисного центра на территории города заказчика. Наличие сервисного центра на территории города необходимо для быстрого реагирования и обслуживания заказчика в случае возникновения гарантийного случая, для минимизации рисков длительных простоев в работе Заказчика - Соответствие  Заявка должна содержать наименование, модель каждого предложенного компонента для предотвращения предоставления недостоверных сведений о товаре - Наличие |  |  |
| 5 | Сетевое хранилище с дисками | шт. | 1 |
|  | Линейка / серия - серия не хуже XS/XS+Тип  Cетевой накопитель (NAS)  Форм-фактор - Рековый (серверный шкаф Rack2U)  Модель процессора не хуже Intel Xeon D-1521  Архитектура процессора - 64-bit  Частота ЦП - не менее 2,2 ГГц  Количество ядер не менее четырех  Наличие механизма аппаратного шифрования (AES-NI)  Системная память не менее 8 GB DDR4 ECC UDIMM  Предустановленный модуль памяти не менее 8GB(1x8GB)  Общее количество слотов для памяти не менее 4  Возможность расширения памяти до 64GB(16GB x 4)  Кол-во установленных жестких дисков 12 шт.  Установлены жесткие диски с характеристиками:  Тип оборудования HDD для серверов и ЦОД  Формат накопителя 3.5"  Емкость каждого накопителя - не менее 2 Тб  Скорость вращения шпинделя - не менее 7200 оборотов/мин.  Буфер HDD - не менее 128 Мб  Интерфейс HDD не хуже SATA 6Gb/s  Пропускная способность интерфейса - не менее 6 Гбит/сек  Потребление энергии в режиме - не более 5.9 Вт  Наработка на отказ не менее 2 млн. часов  Макс. количество отсеков для дисков с устройством расширения - не менее 36  Тип совместимого диска: 3.5" SATA HDD, 2.5" SATA HDD, 2.5" SATA SSD  Максимальная внутренняя емкость - не менее 144TB (12TB drive x12)  Максимальная чистая емкость с устройствами расширения - не менее 432TB (144 TB + 12 TB drive x 24). Максимальный размер одного тома не менее 108 TB, не менее 200 ТБ (опционально).  Диск с возможностью замены в горячем режиме  Размер (высота х ширина х глубина) - не более 88mm х 430.5mm x 692mm  Вес - не более 4.5 кг  Внешние порты  Порт RJ-45 со скоростью передачи данных не менее 1GbE - не менее 4 шт.  Порт USB 3.0 - не менее 2  Порт расширения - не менее 2  Расширение PCIe - не менее 2x Gen3 x8 slots (x8 link)  Наличие поддержки дополнительной платы с интерфейсом PCIe  Файловая система:  Внутренние диски Btrfs, EXT4  Внешние диски Btrfs, EXT4, EXT3, FAT, NTFS, HFS+, exFAT  Системный вентилятор с характеристиками не хуже 80 mm x 80 mm x 4 pcs  Поддержка режимов скорости вентилятора: Режим максимальной скорости, Режим охлаждения, Тихий режим  Простая замена системного вентилятора  Автозапуск после сбоя питания  Уровень шума не более 50.2 дБ(A)  Наличие режима включение/выключение питания по расписанию  Наличие функции Wake on LAN/WAN  Блок питания/адаптер не менее 2 мощностью - не менее 500W  Входное напряжение переменного тока в диапазоне 100В - 240В перем. тока  Частота 50/60 Hz, Одна фаза  Потребление энергии - не более 116.42 Вт  Максимальное кол-во внутренних томов - не менее 1024  Макс. кол-во целей iSCSI 64  Макс. кол-во номеров логического устройства iSCSI 512  Моментальные снимки/клонирование LUN iSCSI, Windows ODX  Кэш-память чтения/записи SSD (White Paper): SSD TRIM;  Поддерживаемый тип RAID: RAID F1, Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10,  Миграция RAID: Basic to RAID 1, Basic to RAID 5, RAID 1 to RAID 5, RAID 5 to RAID 6  Расширение томов с помощью жестких дисков большего объема: RAID F1, RAID 1, RAID 5, RAID 6  Расширение томов с помощью дополнительного жесткого диска: RAID F1, RAID 5, RAID 6, JBOD  Поддерживаемые типы глобального горячего резерва RAID:RAID F1, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10  Возможность обмена файлами  Максимальное количество локальных учетных записей пользователей - не менее 16000  Максимальное количество локальных групп - не менее 512  Макс. кол-во общих папок - не менее 512  Максимальное кол-во заданий синхронизации общих папок - не менее 16  Комплект поставки  Основное устройство - 1 шт.  Набор принадлежностей - 1 комплект  Кабель питания перем. тока - 2 шт.  Руководство по быстрой установке - 1 шт. |  |  |

**2.3 Гарантийные требования:**

2.3.1 Требования к сроку предоставления гарантий качества товара: не менее 24 мес.

2.3.2 Момент наступления гарантийных обязательств: с момента перехода права собственности на Товар Покупателю.

2.3.3 Требования к объему предоставления гарантий качества товара: на весь товар. Все замененные запасные части в период гарантийного срока, должны быть полностью эквивалентны, произведены или одобрены тем же производителем и иметь технические характеристики не хуже замененных.

2.3.4 Требования к расходам на эксплуатацию товара: на весь гарантийный период использования компьютерной техники, не должно быть дополнительных расходов, (при условии соблюдения правил эксплуатации, установленных производителем оборудования).

**2.4** **Требования к отгрузке и упаковке:**

упаковка стандартная с надписями о вложении на русском языке. Упаковка должна обеспечивать защиту товара от повреждения или порчи во время транспортировки, погрузочно-разгрузочных работ и хранении.

**3. Порядок проведения Запроса предложений. Инструкции по подготовке Предложений**

**3.1 Общий порядок проведения Запроса предложений**

3.1.1 Запрос предложений проводится в следующем порядке:

a) Публикация Извещения о проведении Запроса предложений (подраздел 3.2);

b) Публикация Документации по Запросу предложений (подраздел 3.3);

c) Публикация Проекта договора в порядке, указанном в п. 1.1.2.;

d) Порядок предоставления Документации по Запросу предложений (подраздел 3.4);

e) Подготовка Участниками своих Предложений (подраздел 3.5), разъяснение Заказчиком Документации по Запросу предложений (при необходимости), внесение изменений в Документацию по Запросу предложений (при необходимости), продление сроков проведения Запроса предложений (при необходимости), отказ от проведения Запроса предложений (при необходимости);

f) Подача Предложений и их прием (подраздел 3.7);

g) Рассмотрение поступивших на процедуру Предложений (подраздел 3.8);

h) Сопоставление и оценка поступивших Предложений (подраздел 3.9);

i) Определение Победителя или признание Запроса предложений несостоявшимся (подраздел 3.10);

j) Формирование Протокола по итогам Запроса предложений (подраздел 3.10);

k) Подписание договора (подраздел 3.11).

**3.2 Публикация Извещения о проведении Запроса предложений**

3.2.1 Извещение о проведении Запроса предложений опубликовано в порядке, указанном в пункте 1.1.2.

3.2.2 Иные публикации не являются официальными и не влекут для Заказчика никаких последствий.

**3.3 Публикация Документации по Запросу предложений**

3.3.1 Документация по Запросу предложений опубликована в порядке, указанном в пункте 1.1.2.

3.3.2 Иные публикации не являются официальными и не влекут для Заказчика никаких последствий.

**3.4 Порядок предоставления Документации по Запросу предложений Участникам закупки**

3.4.1 Участники закупки могут самостоятельно получить Документацию по Запросу предложений с Официального сайта в период ее размещения на указанном сайте в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и на электронной торговой площадке АО «Единая Электронная Торговая Площадка», www.roseltorg.ru.

**3.5 Подготовка Предложений**

3.5.1 **Общие требования к Предложению**

3.5.1.1 Участник должен подготовить Предложение, включающее:

a) Письмо о подаче оферты по форме и в соответствии с инструкциями, приведенными в настоящей Документации по Запросу предложений (подраздел 5.1);

b) Коммерческое предложение в соответствии с инструкциями, приведенными в настоящей Документации по Запросу предложений (подраздел 5.2);

c) Документы, подтверждающие соответствие Участника требованиям настоящей Документации по Запросу предложений (подраздел 3.6.2.1).

3.5.2 **Требования к сроку действия Предложения**

3.5.2.1 Предложение действительно в течение срока, указанного Участником в письме о подаче оферты (подраздел 5.1). В любом случае этот срок не должен быть менее чем 90 календарных дней со дня, следующего за днем окончания приема Предложений (пункт 3.7.2).

3.5.3 **Требования к языку Предложений**

3.5.3.1 Все документы, входящие в Предложение, должны быть подготовлены на русском языке, за исключением нижеследующего.

3.5.3.2 Документы, оригиналы которых выданы Участнику третьими лицами на ином языке, могут быть представлены на языке оригинала при условии, что к ним приложен перевод этих документов на русский язык (в специально оговоренных случаях — апостилированный). При выявлении расхождений между русским переводом и оригиналом документа на ином языке Заказчик будет принимать решение на основании перевода.

3.5.3.3 Заказчик вправе не рассматривать документы не переведенные на русский язык.

3.5.4 **Начальная (максимальная) цена**

3.5.4.1 В соответствии с Извещением о проведении Запроса предложений, начальная (максимальная) цена формируется на основании раздела 2.

3.5.5 **Требования к валюте Предложений**

3.5.5.1 Все суммы денежных средств в документах, входящих в Предложение, должны быть выражены в российских рублях, за исключением нижеследующего.

3.5.5.2 Документы, оригиналы которых выданы Участнику третьими лицами с выражением сумм денежных средств в иных валютах, могут быть представлены в валюте оригинала при условии, что к этим документам будут приложены комментарии с переводом этих сумм в российские рубли, исходя из официального курса валюты, установленного Центральным банком Российской Федерации, с указанием такового курса и даты его установления.

3.5.6 **Разъяснение положений Документации по Запросу предложений**

3.5.6.1 Участники вправе обратиться к Заказчику за разъяснениями настоящей Документации по Запросу предложений. Запросы на разъяснение Документации по запросу предложений должны подаваться в письменной форме за подписью руководителя организации или иного уполномоченного лица Участника посредством функционала ЭТП или в приемную ПАО «ТНС энерго Марий Эл» по адресу: Республика Марий Эл, 424019, г. Йошкар-Ола, ул. Й. Кырли, д.21В. Датой начала срока предоставления участникам закупки разъяснений положений настоящей Документации является день, следующий за днем публикации Извещения о проведении Запроса предложений на Официальном сайте (предоставление разъяснений с **13.07.18г.** по **19.07.18 г.**)

3.5.6.2 Разъяснения Документации по Запросу предложений размещаются Заказчиком на Официальном сайте не позднее трёх дней со дня предоставления разъяснений Участнику.

3.5.7 **Внесение изменений в Документацию по Запросу предложений**

3.5.7.1 Заказчик вправе внести изменения в извещение и настоящую Документацию по Запросу предложений.

3.5.7.2 Изменения, вносимые в извещение и настоящую Документацию по Запросу предложений, размещаются Заказчиком на Официальном сайте не позднее трёх дней со дня принятия решения о внесении изменений.

**3.5.8 Продление срока окончания приема Предложений**

3.5.8.1 При необходимости Заказчик имеет право продлевать срок окончания приема Предложений, путём внесения изменений в извещение и документацию по Запросу предложений.

3.5.8.2 Сведения о продлении срока окончания приёма Предложений размещаются Заказчиком на Официальном сайте не позднее трёх дней со дня принятия решения о продлении срока окончания приёма Предложений.

3.5.8.3 Заказчик также вправе попросить Участников Запроса предложений продлить срок действия Предложений. Участник Запроса предложений вправе согласиться с такой просьбой, либо отклонить ее. Отклонение просьбы Заказчика о продлении срока действия Предложений не имеет никаких отрицательных последствий и Предложение такого Участника Запроса предложений действует в течение первоначально установленного срока.

3.5.9 **Отказ от проведения Запроса предложений**

3.5.9.1 Заказчик вправе отказаться от проведения Запроса предложений в любое время, не неся никакой ответственности перед Участниками Запроса предложений, только в случае изменения существенных условий данной закупки.

3.5.9.2 Отказ от проведения Запроса предложений публикуется на Официальном сайте не позднее трёх дней со дня принятия решения об отказе от проведения Запроса предложений.

**3.6 Требования к Участникам. Подтверждение соответствия предъявляемым требованиям**

3.6.1 **Требования к Участникам**

3.6.1.1 Участвовать в данной процедуре Запроса предложений может 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, которые соответствуют требованиям, установленным заказчиком в соответствии с положением о закупке.

3.6.1.2 Чтобы претендовать на победу в данной процедуре Запроса предложений и на право заключения договора, Участник должен отвечать следующим требованиям:

а) Участник должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения договора (должен быть зарегистрирован в установленном порядке);

b) Участник не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находиться в процессе ликвидации, на имущество Участника в части, существенной для исполнения договора, не должен быть наложен арест, экономическая деятельность Участника не должна быть приостановлена;

c) Участник не должен быть включен в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренный статьей 5 Федерального закона № 223-ФЗ от 18.07.2011 г. «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и (или) в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренный Федеральным законом от 21 июля 2005 г. N94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд», Федеральным законом от 05.04.2013 г. N44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

3.6.2 **Документы, подтверждающие соответствие Участника установленным требованиям**

3.6.2.1 В связи с вышеизложенным, Участник должен включить в состав Предложения следующие документы, в том числе подтверждающие его соответствие вышеуказанным требованиям:

a) заверенную копию свидетельства о государственной регистрации юридического лица/ индивидуального предпринимателя, копию паспорта (для физических лиц);

b) заверенную копию свидетельства о постановке Участника на учет в налоговом органе;

c) заверенную копию справки (или оригинал) об исполнении Участником обязанности по уплате налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, процентов по форме, утвержденной приказом 20.01.2017 №ММВ-7-8/20@, полученную не ранее чем за 6 месяцев до даты публикации извещения о проведении данной закупки;

d) заверенную копию выписки (или оригинал) из ЕГРЮЛ (ЕГРИП - для индивидуальных предпринимателей), полученную не ранее чем за 3 месяца до даты публикации извещения о проведении данной закупки;

e) заверенную копию информационного письма об учете в Статрегистре Росстата либо уведомление из Статрегистра Росстата, полученное из баз данных органа государственной статистики;

f) заверенную копию Устава в действующей редакции (для юридических лиц);

g) заверенные Участником копии документов (приказов, протоколов собрания учредителей о назначении руководителя и т.д.), подтверждающие полномочия лица, подписавшего Предложение, а также его право на заключение соответствующего договора по результатам Запроса предложений. Если Предложение подписывается по доверенности, предоставляется оригинал или нотариально заверенная копия доверенности и вышеуказанные документы на лицо, выдавшее доверенность;

h) копия налоговой декларации / бухгалтерского баланса вместе с отчетами о финансовых результатах на последнюю отчётную дату, заверенные печатью Участника (в случае наличия печати);

i) анкету по установленной в настоящей Документации по Запросу предложений форме — Анкета Участника (форма 5);

j) декларацию в произвольной форме о соответствии требованиям подпунктов b, c пункта 3.6.1.2;

k) антикоррупционные обязательства - согласие Участника на соблюдение и исполнение принципов, требований Антикоррупционной политики ПАО «ТНС энерго Марий Эл» (https://mari-el.tns-e.ru) в том числе обязанность не совершать коррупционные и иные правонарушения, представить полную и достоверную информацию о цепочке собственников, включая бенефициаров, в том числе конечных, а также о составе исполнительных органов с приложением подтверждающих документов;

l) справку о наличии конфликта интересов и/или связей, носящих характер аффилированности с работниками ПАО ГК «ТНС энерго» и ПАО «ТНС энерго Марий Эл»;

m) справку о цепочке собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных), а также сведений о структуре исполнительных органов;

n) согласие на обработку персональных данных;

o) подписание Антикоррупционной оговорки к договору, декларирующей проведение Антикоррупционной политики и не допускающей совершения коррупционных и иных правонарушений.

иные документы, которые, по мнению Участника, подтверждают его соответствие установленным требованиям, с соответствующими комментариями, разъясняющими цель предоставления этих документов;

p) иные документы, которые, по мнению Участника, подтверждают его соответствие установленным требованиям, с соответствующими комментариями, разъясняющими цель предоставления этих документов.

3.6.2.2 Все указанные документы прилагаются Участником к Предложению. Также в составе Предложения Участник прилагает проект договора с заполненными приложениями.

3.6.2.3 Каждый документ, входящий в Предложение, должен быть подписан лицом, имеющим право в соответствии с законодательством Российской Федерации действовать от лица Участника без доверенности, или надлежащим образом уполномоченным им лицом на основании доверенности (далее — уполномоченного лица). В последнем случае копия доверенности прикладывается к Предложению.

3.6.2.4 Каждый документ, входящий в Предложение, должен быть скреплен печатью Участника (при её наличии).

3.6.2.5 Требования пункта 3.6.2.3 не распространяются на нотариально заверенные копии документов.

3.6.2.6 Никакие исправления в тексте Предложения не имеют силу, за исключением тех случаев, когда эти исправления заверены рукописной надписью «исправленному верить» и собственноручной подписью уполномоченного лица, расположенной рядом с каждым исправлением.

3.6.2.7 В случае если по каким-либо причинам Участник не может представить требуемый документ, он должен приложить составленную в произвольной форме справку, объясняющую причину отсутствия требуемого документа, а также содержащую заверения Заказчику о соответствии Участника данному требованию.

3.6.3. **Условия участия коллективных Участников**

3.6.3.1 Для целей проведения настоящей закупки лица, выступающие на стороне одного Участника, рассматриваются в качестве коллективного Участника. Особенности требований к лицам, выступающим на стороне одного Участника, предусмотрены настоящим подразделом.

3.6.3.2 Лица, выступающие на стороне одного Участника, обязаны заключить между собой соглашение, которое должно отвечать следующим требованиям:

a) соответствие нормам Гражданского кодекса Российской Федерации;

b) в соглашении должны быть четко определены права и обязанности членов коллективного Участника как в рамках участия в закупке, так и в рамках исполнения договора;

c) в соглашении должно быть приведено четкое распределение объемов, стоимости и сроков оказания услуг между членами коллективного Участника; при этом соглашением должно быть предусмотрено, что оказание услуг, требующих специальной правоспособности (к примеру, наличие лицензии), осуществляются исключительно лицами, входящими в состав коллективного Участника и обладающими необходимой правоспособностью;

d) в соглашении должен быть определен лидер, который в дальнейшем будет представлять интересы каждого из лиц, входящих в состав коллективного Участника;

е) в соглашении должен быть предусмотрен объем ответственности каждого лица, входящего в состав коллективного Участника или порядок его определения, а также порядок предъявления и рассмотрения претензий заказчика;

f) соглашением должно быть предусмотрено, что договор по результатом закупки заключается с лидером согласно условиям документации о закупке.

3.6.3.3 Копия соглашения между лицами, выступающими на стороне одного Участника, представляется в составе Предложения. Также Предложение должно включать сведения о распределении объемов оказания услуг внутри коллективного Участника в произвольной форме. При подаче Предложения коллективным Участником документы, указанные в подпунктах a - j пункта 3.6.2.1, необходимо предоставить в отношении каждого члена коллективного Участника.

3.6.3.4 Каждый член коллективного Участника должен самостоятельно отвечать требованиям, установленным к Участникам в части общей гражданской правоспособности.

3.6.3.5 В случае несоответствия какого-либо из заявленных членов коллективного Участника требованиям настоящей документации, Предложение такого коллективного Участника отклоняется в рамках отборочной стадии от дальнейшего участия в закупке.

3.6.3.6 Предложение подается лидером коллективного Участника от своего имени со ссылкой на то, что он представляет интересы коллективного Участника.

3.6.3.7 Член коллективного Участника не вправе подавать самостоятельное Предложение на участие в закупке или входить в состав других коллективных Участников, подавших Предложение на участие в данной закупке.

3.6.3.8 Коллективный Участник отстраняется от участия в закупке на любом этапе ее проведения, а договор с ним не подлежит подписанию, если будет установлено, что из состава коллективного участника вышло одно или несколько его лиц.

**3.7 Подача Предложений и их прием**

3.7.1 Предложения могут быть поданы Участниками закупки с момента публикации извещения о проведении запроса на сайте электронной торговой площадки. Предложения на участие в данном запросе предложений Участник закупки направляет через функционал ЭТП.

3.7.2 Заказчик принимает Предложения до **19.07.2018 12:00** по московскому времени. Предложения, полученные позже установленного выше срока, будут отклонены Заказчиком без рассмотрения по существу независимо от причин опоздания.

**3.8 Рассмотрение поступивших на процедуру Предложений**

3.8.1 Заказчик проводит процедуру рассмотрения Предложений по адресу: г. Йошкар-Ола,   
ул. Й. Кырли, д.21В, **19.07.2018 г. в 13.00** по московскому времени.

3.8.2 В ходе рассмотрения Предложений Закупочная комиссия рассматривает каждое Предложение и ведет соответствующий протокол, в котором отражается следующая информация:

a) наименование и адрес Участника Запроса предложений;

b) наименование и объём услуг, сроки исполнения договора и цена Предложений;

c) иные сведения, которые Закупочная комиссия считает нужным огласить.

3.8.3 Указанный в пункте 3.8.2 протокол, составляемый в ходе рассмотрения Предложений, размещается Заказчиком на Официальном сайте не позднее чем через три дня со дня подписания такого протокола.

**3.9 Оценка Предложений**

3.9.1 **Общие положения**

3.9.1.1 Оценка Предложений осуществляется Закупочной комиссией с учетом мнения экспертов, специалистов (в случае их привлечения).

3.9.1.2 Оценка Предложений включает отборочную стадию (пункт 3.9.2) и оценочную стадию (пункт 3.9.3).

3.9.2 **Отборочная стадия**

3.9.2.1 В рамках отборочной стадии Закупочная комиссия проверяет:

a) правильность оформления Предложений и их соответствие требованиям настоящей Документации по Запросу предложений по существу;

b) соответствие Участников требованиям настоящей Документации по Запросу предложений, в том числе отсутствие Участника в Реестрах недобросовестных поставщиков, которые ведутся в соответствии с положениями Федерального закона от 21.07.2005 г. № 94-ФЗ «О размещении заказа на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд», Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», Федерального закона от 18.07.2011г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;

c) соответствие коммерческого предложения требованиям настоящей Документации по Запросу предложений.

3.9.2.2 В рамках отборочной стадии Закупочная комиссия может запросить в письменной форме, направив соответствующее письмо в адрес Участника, разъяснения положений поданного Предложения. При этом Закупочная комиссия не вправе запрашивать разъяснения или требовать документы, меняющие суть Предложения.

3.9.2.3 При проверке правильности оформления Предложения Закупочная комиссия вправе не обращать внимания на мелкие недочеты и погрешности, которые не влияют на существо Предложения.

3.9.2.4 По результатам проведения отборочной стадии Закупочная комиссия отклоняет Предложения, которые:

a) в существенной мере не отвечают требованиям к оформлению настоящей Документации по Запросу предложений;

b) поданы Участниками, которые не отвечают требованиям настоящей Документации по Запросу предложений;

c) содержат предложения, по существу не отвечающие техническим, коммерческим или договорным требованиям настоящей Документации по Запросу предложений;

d) содержат недостоверные сведения о характеристиках Товара (за исключением страны происхождения Товара).

3.9.3 **Оценочная стадия**

3.9.3.1 В рамках оценочной стадии Закупочная комиссия оценивает и сопоставляет Предложения, исходя из следующих критериев:

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование критерия** | **Весомость критерия** |
| Стоимость Товара, руб. (без НДС) | 0,7 |
| Срок поставки Товара (не более 20 рабочих дней с даты подписания договора) | 0,3 |

3.9.3.2 Порядок оценки Предложений:

Рейтинг Предложений на участие в данной закупке представляет собой оценку в баллах, получаемую по результатам оценки по критериям с учетом их весомости. Рейтинг Предложения i-го Участника определяется по формуле:

Ri = БЦi \* VЦ+ СПi \* VП,

i – порядковый номер Предложения Участника, допущенного к оценке;

Ri – рейтинг Предложения i-го Участника;

БЦi – оценка (балл) Предложения i-го Участника по критерию № 1;

СПi – оценка (балл) Предложения i-го Участника по критерию № 2.

VЦ – весомость критерия № 1;

VП – весомость критерия № 2.

Количество слагаемых в формуле определяется набором критериев, используемых для оценки заявок Участников и указанных в настоящей Документации.

Согласно постановлению Правительства РФ от 16.09.2016 № 925 (далее – Постановление) оценка и сопоставление Предложений по критерию № 1, которые содержат предложения о поставке товаров российского происхождения, производятся по указанной в Предложении цене договора, сниженной на 15%, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в поданном Предложении.

Ответственность за представление недостоверных сведений о стране происхождения товара, указанного в Предложении, несет Участник.

Приоритет не предоставляется в случаях, если:

- закупка признана несостоявшейся и договор заключается с единственным участником закупки;

- в Предложении отсутствует информация о поставке товаров российского происхождения;

- в Предложении отсутствует информация о поставке товара иностранного происхождения;

- в Предложении Участника содержится информация о поставке товаров российского и иностранного происхождения; при этом стоимость товаров российского происхождения составляет менее 50% стоимости всех предложенных таким участником товаров (Для целей установления соотношения цены предлагаемых к поставке товаров российского и иностранного происхождения в данном случае цена единицы каждого товара определяется как произведение начальной (максимальной) цены единицы товара, указанной в настоящей документации, на коэффициент изменения начальной (максимальной) цены договора по результатам проведения закупки, определяемый как результат деления цены договора, по которой заключается договор, на начальную (максимальную) цену договора)

а) При оценке Предложений по критерию № 1 количество присваиваемых баллов определяется по следующей формуле:

**БЦi= (Цмах-Цi)/Цмах,**

где БЦi – оценка (балл) Предложения i-го Участника по критерию № 1;

Цмах – начальная максимальная цена договора, указанная в документации по данной закупке, без НДС;

**Цi - значение цены договора i-го Участника по критерию № 1.**

б) При оценке Предложений по критерию № 2 баллы присваиваются в следующем порядке:

если в Предложении указан срок поставки от 1 до 10 рабочих дней Предложению присваивается 3 балла; от 11 до 15 рабочих дней – 2 балла, от 16 до 20 рабочих дней – 1 балл.

При этом Участник должен указать срок поставки в виде определенного числа календарных дней, без слов «не менее», «не более» и т.п. В случае если срок поставки указан с применением слов «не менее», «не более» или иным образом, без указания определенного числа дней поставки, Предложению подлежит присвоение 0 баллов.

Итоговые обобщенные оценки вычисляются ответственным секретарем Закупочной комиссии. Для определения обобщенной оценки по каждому критерию определяется средний балл, путем деления суммы баллов на число оценщиков.

Итоговые обобщенные оценки отражаются в Отчете по оценке Предложений.

Наилучшим признается Предложение, набравшее наибольший итоговый рейтинг. В случае если у двух и более Предложений будет одинаковый рейтинг, наилучшим признаётся Предложение, поданное ранее.

**3.10 Определение Победителя**

3.10.1 Закупочная комиссия на своем заседании, которое будет проходить по адресу: 424019, г. Йошкар-Ола,   
ул. Й.Кырли, д.21В,  **19.07.2018** **г. в 13.00** по московскому времени принимает решение либо по определению Победителя и заключении договора (пункт 1.2.4), либо о признании Запроса предложений несостоявшимся, либо по завершению данной процедуры Запроса предложений без определения Победителя.

3.10.2 По результатам заседания Закупочной комиссии, на котором осуществляется оценка Заявок и определение Победителя Запроса предложений, оформляется протокол заседания комиссии. В нем указываются члены комиссии, принявшие участие в заседании, перечисляются Участники Запроса предложений, Предложения которых были рассмотрены и допущены до дальнейшего участия, установленное комиссией ранжирование заявок и называется Победитель запроса предложений. Протокол размещается на официальном сайте не позднее чем через три дня со дня подписания такого протокола.

**3.11 Подписание договора**

3.11.1 Договор по результатам проведенной процедуры закупки заключается в срок не более 30 рабочих дней с даты определения победителя закупки. Условия договора определяются в соответствии с требованиями Заказчика и пунктом 1.2.4 настоящей документации по Запросу предложений.

3.11.2 Договор заключается на условиях, указанных в Извещении и Документации. Если Победитель закупки признан уклонившемся от заключения договора, заказчик заключает договор с участником закупки, который предложил такие же, как и победитель закупки, условия исполнения договора или предложение которого содержит лучшие условия исполнения договора, следующие после условий, предложенных победителем закупки, который признан уклонившемся от заключения договора.

3.11.3 Договор заключается в порядке, установленном в Положении о закупках Заказчика.

**4. Проект договора**

**Договор поставки №**

г. Йошкар-Ола «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

Публичное акционерное общество «ТНС энерго Марий Эл», именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице Заместителя генерального директора ПАО ГК «ТНС энерго» – управляющего директора ПАО «ТНС энерго Марий Эл» Вахитовой Екатерины Динаровны, действующей на основании Договора о передаче полномочий единоличного исполнительного органа № 13/08 от 01.08.2012 г. и Доверенности № 1-2396 от 29.08.2017 г., и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, при совместном упоминании именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем.

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА
   1. Предметом настоящего Договора является поставка оборудования (далее – Товар) в соответствии с Приложением №1, в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Договором.
2. ЦЕНА ТОВАРА
   1. Стоимость и номенклатура Товара являются неизменными в течение срока действия настоящего Договора и указаны в Приложении 1 к настоящему Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора.
   2. Общая стоимость по договору составляет \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_ коп \_\_\_\_ рублей \_\_ копеек) без НДС/в том числе НДС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
3. ПОРЯДОК ПОСТАВКИ
   1. Срок поставки составляет: *(указывается из заявки Участника)* рабочих дней с даты подписания настоящего Договора.
   2. Доставка Товара осуществляется по месту нахождения Покупателя за счет Поставщика.
   3. Передача Товара производится при предъявлении уполномоченным лицом Покупателя надлежащим образом оформленной доверенности на получение материальных ценностей и документа (паспорта), удостоверяющего личность. Передача Товара сопровождается подписанием сторонами товарной накладной.
   4. Право собственности на Товар переходит к Покупателю после подписания Сторонами товарной накладной.
   5. Маркировка и упаковка поставляемого Товара должна соответствовать требованиям, предъявляемым для данного вида товара. Товар отгружается в таре, соответствующей характеру поставляемого Товара, обеспечивающей его сохранность при обычных условиях хранения и транспортировки.
   6. В случае если у Покупателя возникнут претензии по поставленному Товару, Покупатель вправе предоставить Поставщику мотивированный отказ от подписания товарной накладной с указанием причин отказа в подписании. В этом случае Стороны в течение 3 (трех) рабочих дней с момента передачи мотивированного отказа Покупателем, составляют Рекламационный Акт с указанием выявленных недоработок и сроков их устранения Поставщиком. Соответствующий Акт в этом случае подписывается после устранения замечаний.
4. УСЛОВИЯ ПЛАТЕЖА
   1. Платежи по настоящему Договору производятся в рублях РФ.
   2. Оплата Товара производится после получения Товара на основании счетов, выставляемых Поставщиком, при наличии товарных накладных и счетов-фактур. Моментом получения Товара считается момент подписания сторонами товарной накладной без разногласий.
   3. Оплата производится Покупателем безналичным переводом на расчетный счет Поставщика в течение 10 дней с момента поставки, при условии представления Поставщиком счета-фактуры. Датой платежа считается дата списания денежных средств с расчетного счета Покупателя в адрес Поставщика.
5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА
   1. За просрочку поставки Товара Покупатель вправе потребовать уплаты Поставщиком неустойки (или вычесть из суммы платежа Поставщику неустойку) в размере 0,1 % от стоимости не поставленного в срок Товара за каждый календарный день просрочки.
   2. Уплата неустойки не освобождает Поставщика от исполнения обязательств по настоящему Договору.
   3. Каждая из Сторон вправе отказаться от исполнения Договора в одностороннем порядке в случае существенного нарушения другой стороной принятых обязательств по настоящему Договору.
   4. Сторона, решившая в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора, обязана в письменной форме уведомить об этом другую Сторону не менее чем за 10 дней до расторжения Договора.
   5. Расторжение или прекращение срока действия настоящего Договора не освобождает Стороны от исполнения обязательств, возникших в период действия Договора.
6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА
   1. Гарантийный срок на поставленное оборудование составляет 24 месяца с момента перехода права собственности на Товар Покупателю.
   2. В течение гарантийного срока Поставщик производит гарантийный ремонт в срок, не позднее следующего рабочего дня после обращения Покупателя, и на условиях, установленных авторизованными центрами производителя. Поставщик обязан своими силами и за свой счет осуществить доставку неисправного Товара, а также доставку отремонтированного или замененного Товара Покупателю. Датой сдачи неисправного Товара на гарантийный ремонт считается дата выдачи Поставщиком Покупателю накладной о принятии Товара на временное хранение.
7. ФОРС-МАЖОР
   1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему Договору, если их неисполнение явилось следствием форс-мажорных обстоятельств.
   2. Под форс-мажорными обстоятельствами понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения настоящего Договора в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных Сторонам, включая, но не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещение властей, террористический акт, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по настоящему Договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами.
   3. Сторона, у которой возникли обстоятельства форс-мажора, обязана в течение 5 (пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону о случившемся и его причинах. Если от Стороны не поступает иных письменных уведомлений, другая Сторона продолжает выполнять свои обязательства по настоящему Договору, насколько это целесообразно, и ведет поиск альтернативных способов выполнения настоящего Договора, не зависящих от форс-мажорных обстоятельств.
   4. Если по мнению Сторон исполнение настоящего Договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до начала действия обстоятельств непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по настоящему Договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.
8. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ
   1. Стороны примут необходимые меры для предотвращения без письменного согласия на то каждой из Сторон доступа третьих лиц к документам и информации, отнесенным Сторонами к конфиденциальным, если иное не установлено действующим законодательством Российской Федерации.

9 . АНИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА

9.1. При исполнении своих обязательств, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым законодательством, как дача (ст. 291 УК РФ)/получение (ст. 290 УК РФ) взятки, посредничество во взятке (ст. 291.1 УК РФ), коммерческий подкуп (ст.204 УК РФ), злоупотребление полномочиями (ст. 201 УК РФ), незаконное вознаграждение от имени юридического лица (ст. 19.28 КоАП РФ), незаконное привлечение к трудовой деятельности либо к выполнению работ или оказанию услуг государственного или муниципального служащего либо бывшего государственного или муниципального служащего (ст. 19.29 КоАП РФ), а также иное противоправное деяние (действие или бездействие), обладающее признаками коррупции, за которое законом установлена дисциплинарная, уголовная, гражданско-правовая или административная ответственность.

9.2. Стороны отказываются от стимулирования каким-либо образом работников друг друга, в том числе путем предоставления денежных сумм, безвозмездного выполнения в их адрес работ (услуг) и другими, не поименованными здесь способами, ставящего работника в определенную зависимость и направленного на обеспечение выполнения этим работником каких-либо действий в пользу стимулирующей его стороны.

9.3. Под действиями работника, осуществляемыми в пользу стимулирующей его стороны (Покупатель, Продавец) понимаются:

– предоставление неоправданных преимуществ по сравнению с другими контрагентами, потребителями электрической энергии;

– предоставление каких-либо гарантий;

– ускорение существующих процедур;

– иные действия, выполняемые работником в рамках своих должностных обязанностей, но идущие в разрез с принципами прозрачности и открытости взаимоотношений между Подрядчиком, потребителем электрической энергии, Заказчиком.

9.4. На этапе исполнения договора осуществляется контроль за соблюдением требований договора и антикоррупционной оговорки, внесением изменений в цепочку собственников контрагента, в случае несоблюдения указанных требований предусматривается расторжение договорных отношений в порядке, установленном в пункте 9.5 настоящего договора.

9.5. Сторона, которая установила несоблюдение настоящих антикоррупционных требований, направляет другой Стороне уведомление в письменной форме (нарочно или посредством почтовой связи) с указанием выявленных обстоятельств. Договор является расторгнутым в первый рабочий день, следующий за днем получения уведомления.

10. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

10.1. Настоящий договор составлен в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации. Положения Закона применяются, если иное не предусмотрено договором.

10.2. Настоящий договор, включая все его неотъемлемые части, иные документы, составленные для его исполнения, а также информация, ставшая известной другой Стороне в ходе исполнения настоящего договора, является конфиденциальной информацией. Такая информация не может быть разглашена любым образом без письменного согласия другой Стороны ни во время действия настоящего договора, ни после прекращения его действия. В противном случае виновная Сторона обязана возместить пострадавшей Стороне все причиненные этим убытки.

10.3. Настоящий договор вступает в силу с момента подписания и становится обязательным для сторон с момента его заключения, и действует до полного исполнения обязательств по договору.

10.4. Досрочное расторжение настоящего договора в связи с отказом любой из сторон от его исполнения допускается только по основаниям, предусмотренным договором и законодательством Российской Федерации.

11. АДРЕСА И ПОДПИСИ СТОРОН

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Покупатель:** |  | **Продавец:** |
| **ПАО «ТНС энерго Марий Эл»**  424019, Республика Марий Эл,  г. Йошкар-Ола, ул. Йывана Кырли, д.21В  ИНН 1215099739 / КПП 121550001  ОГРН 1051200000015  р/c №: 40702810207240004780  в ФИЛИАЛЕ БАНКА ВТБ (ПАО)  В Г.НИЖНЕМ НОВГОРОДЕ  к/с 30101810200000000837  БИК 042202837  Тел/факс (8362) 46-51-80, 55-62-90  Заместитель генерального директора  ПАО ГК «ТНС энерго» - управляющий директор ПАО «ТНС энерго Марий Эл»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Д. Вахитова |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / / |

**Приложение № 1**

**к Договору поставки № \_\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.**

**Спецификация\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| \*Указывается из заявки Участника, с которым заключается договор | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| **Страна происхождения Товара\*\*: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  (\*\*Указывается из заявки Участника,  с которым заключается договор)  **Покупатель:** | |  | **Продавец:** |
| **ПАО «ТНС энерго Марий Эл»**  Заместитель генерального директора  ПАО ГК «ТНС энерго» -  управляющий директор ПАО «ТНС энерго Марий Эл»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Е.Д. Вахитова/ | |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ / |

**5. Образцы основных форм документов, включаемых в Предложение**

**5.1 Письмо о подаче оферты (форма 1)**

**5.1.1 Форма письма о подаче оферты**

**начало формы**

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

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Уважаемые господа!

Изучив Извещение о проведении Запроса предложений, опубликованное на Официальном сайте **13.07.2018 г.** также Документацию по Запросу предложений, принимая установленные в них требования и условия Запроса предложений,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(полное наименование Участника с указанием организационно-правовой формы, наименование лидера коллективного Участника)

зарегистрированное по адресу:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(юридический адрес, адрес местонахождения Участника)

предлагает заключить Договор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на условиях и в соответствии с Коммерческим предложением, являющимся неотъемлемым приложением к настоящему письму и составляющим вместе с настоящим письмом Предложение на общую сумму \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб., с НДС/без НДС.

Также сообщаем, что у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование Участника)

отсутствуют исполненные ненадлежащим образом\* договорные обязательства с ПАО «ТНС энерго Марий Эл и организациями, входящими в ГК «ТНС энерго», за период с 01.01.2015 до даты подачи настоящего Предложения.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ является / не является плательщиком НДС.

(наименование Участника) (нужное подчеркнуть)

Настоящее Предложение имеет правовой статус оферты и действует до «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ года.

Настоящее Предложение дополняется следующими документами, включая неотъемлемые приложения:

1. Коммерческое предложение (форма 2) на \_\_\_\_ листах;

2. Документы, подтверждающие соответствие Участника установленным требованиям — на \_\_\_\_ листах.

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

(подпись)

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

(фамилия, имя, отчество подписавшего, должность)

**конец формы**

5.1.2 **Инструкции по заполнению**

5.1.2.1 Письмо следует оформить на официальном бланке Участника. Участник присваивает письму дату и номер в соответствии с принятыми у него правилами документооборота.

5.1.2.2 Участник должен указать свое полное наименование (с указанием организационно-правовой формы) и юридический адрес.

5.1.2.3 Участник должен указать сумму Предложения цифрами и словами, в рублях, с НДС. Сумму цифрами следует указывать в формате ХХХ ХХХ ХХХ,ХХ руб., а также дополнить расшифровкой словами, например: «1 234 567,89 руб. (Один миллион двести тридцать четыре тысячи пятьсот шестьдесят семь руб. восемьдесят девять коп.)».

5.1.2.4 Участник должен указать срок действия Предложения согласно требованиям подпункта 3.5.2.1.

5.1.2.5 Участник должен перечислить и указать объем каждого из прилагаемых к письму о подаче оферты документов.

5.1.2.6 Письмо должно быть подписано и скреплено печатью в соответствии с требованиями подпункта 3.6.2.3. (при наличии печати у Участника закупки).

5.1.2.7 Участник закупки, не являющийся плательщиком НДС, указывает в данной форме, что не является плательщиком НДС.

\* -под договорными обязательствами, исполненными ненадлежащим образом, подразумевается исполнение договора с взысканием неустойки и (или) штрафов с Участника и (или) расторжение договора по решению суда на основании искового заявления организации, входящей в ПАО ГК «ТНС энерго».

**5.2 Коммерческое предложение (форма 2)**

5.2.1Форма Коммерческого предложения

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**начало формы**

Приложение 1 к письму о подаче оферты

от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Коммерческое предложение**

Изучив Извещение о проведении открытого запроса предложений и Документацию, опубликованные в Единой информационной системе в сфере закупок http://[www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru), и принимая установленные в них требования и условия

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(полное наименование Участника с указанием организационно-правовой формы, наименование лидера коллективного участника)

зарегистрированное по адресу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(юридический адрес, адрес местонахождения Участника)

предлагает заключить Договор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

(наименование предмета договора)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование критерия | Ед.изм. | Значение |
| 1 | Стоимость Товара\*, руб. (без НДС) | руб. | *Нужно указать сумму в руб. без НДС* |
| 2 | Срок поставки Товара\*\* (не более 20 рабочих дней с даты подписания договора) | дней | *Нужно указать количество рабочих дней с даты заключения договора* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Спецификация Товара** | |
| *Страна происхождения Товара\*\*\** | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

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

(подпись, М.П.)

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

(фамилия, имя, отчество подписавшего, должность)

**конец формы**

5.2.2 **Инструкции по заполнению**

5.2.2.1 Участник указывает дату и номер Предложения в соответствии с письмом о подаче оферты (подраздел 5.1).

5.2.2.2 Участник указывает свое фирменное наименование (в т. ч. организационно-правовую форму) и свой адрес.

5.2.2.3 В коммерческом предложении описываются все позиции раздела 2 с учетом предлагаемых условий Договора (раздел 3).

5.2.2.4

\*Для подтверждения стоимости товара необходимо предоставить спецификацию, подтверждающую соответствие Товара установленным требованиям.

\*\*Срок поставки указывается с даты заключения договора.

5.2.2.5 Участник закупки, не являющийся плательщиком НДС, указывает в данной форме, что не является плательщиком НДС.

\*\*\* Участник несет ответственность за предоставление недостоверных сведений о стране происхождения Товара.

Отсутствие в настоящем Предложении указания (декларирования) страны происхождения Товара не является основанием для отклонения Предложения. Данное Предложение рассматривается как содержащее информацию о поставке иностранных товаров.

**5.3 Анкета Участника (форма 3)**

**5.3.1** **Форма Анкеты Участника**

**начало формы**

Приложение 2 к письму о подаче оферты

от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Анкета Участника**

Наименование и адрес Участника: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Сведения об Участнике |
| 1. | Организационно-правовая форма и фирменное наименование Участника, ФИО для физического лица |  |
| 2. | Учредители (перечислить наименования и организационно-правовую форму или Ф.И.О. всех учредителей, чья доля в уставном капитале превышает 10%) |  |
| 3. | Свидетельство о внесении в Единый государственный реестр юридических лиц (дата и номер, кем выдано) |  |
| 4. | ИНН Участника |  |
| 5. | Юридический адрес |  |
| 6. | Почтовый адрес |  |
| 7. | Филиалы: перечислить наименования и почтовые адреса |  |
| 8. | Банковские реквизиты (наименование и адрес банка, номер расчетного счета Участника в банке, телефоны банка, прочие банковские реквизиты) |  |
| 9. | Телефоны Участника (с указанием кода города) |  |
| 10. | Факс Участника (с указанием кода города) |  |
| 11. | Адрес электронной почты Участника |  |
| 12. | Фамилия, Имя и Отчество руководителя Участника, имеющего право подписи согласно учредительным документам Участника, с указанием должности и контактного телефона |  |
| 13. | Фамилия, Имя и Отчество главного бухгалтера Участника |  |
| 14. | Фамилия, Имя и Отчество ответственного лица Участника с указанием должности и контактного телефона |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(фамилия, имя, отчество подписавшего, должность)

**конец формы**

5.3.2 **Инструкции по заполнению**

5.3.2.1 Участник указывает дату и номер Предложения в соответствии с письмом о подаче оферты (подраздел 5.1).

5.3.2.2 Участник указывает свое фирменное наименование (в т. ч. организационно-правовую форму) и свой адрес.

5.3.2.3 Участники должны заполнить приведенную выше таблицу по всем позициям.

5.3.2.4 В графе 8 «Банковские реквизиты…» указываются реквизиты, которые будут использованы при заключении Договора.

**5.4 Справка о материально-технических ресурсах (форма 4)**

**5.4.1 Форма Справки о материально-технических ресурсах**

**начало формы**

Приложение 3 к письму о подаче оферты  
от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Справка о материально-технических ресурсах**

Наименование и адрес Участника: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование | Местонахождение | Право собственности или иное право (хозяйственного ведения, оперативного управления) | Предназначение (с точки зрения выполнения Договора) | Состояние | Примечания |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

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

(подпись)

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

(фамилия, имя, отчество подписавшего, должность)

**конец формы**

* + 1. **Инструкции по заполнению**
       1. Участник указывает дату и номер Предложения в соответствии с письмом о подаче оферты.

5.4.2.2 Участник указывает свое фирменное наименование (в т.ч. организационно-правовую форму) и свой адрес.

* + - 1. В данной справке перечисляются материально-технические ресурсы, которые Участник считает ключевыми и планирует использовать в ходе выполнения Договора (транспортные средства, средства механической уборки и тому подобное).
  1. **Справка о кадровых ресурсах (форма 5)**

**5.5.1 Форма Справки о кадровых ресурсах**

**начало формы**

Приложение 4 к письму о подаче оферты  
от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Справка о кадровых ресурсах**

Наименование и адрес Участника: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Таблица 1. Основные кадровые ресурсы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Фамилия, имя, отчество специалиста | Образование (какое учебное заведение окончил, год окончания, полученная специальность), группы допуска, сертификаты, лицензии и пр. | Должность | Стаж работы в данной или аналогичной должности, лет |
| Руководящее звено (руководитель и его заместители, главный бухгалтер, главный экономист, главный юрист) | | | | |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| Специалисты (менеджеры, программисты и т.д.) | | | | |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| Прочий персонал (водители, грузчики, охранники и т.д.) | | | | |
|  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

**Таблица 2. Прочий персонал (**указывается в общем численность всех специалистов, находящихся в штате Участника ОЗП)

|  |  |
| --- | --- |
| Группа специалистов | Штатная численность, чел. |
| Руководящий персонал |  |
| Инженерно-технический персонал |  |
| Рабочие и вспомогательный персонал |  |

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

(подпись)

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

(фамилия, имя, отчество подписавшего, должность)

**конец формы**

**5.5.2 Инструкции по заполнению**

5.5.2.1 Участник указывает дату и номер Предложения в соответствии с письмом о подаче оферты.

5.5.2.2 Участник указывает свое фирменное наименование (в т.ч. организационно-правовую форму) и свой адрес.

5.5.2.3 В таблице 1 данной справки перечисляются только те работники, которые будут непосредственно привлечены Участником в ходе выполнения Договора.

5.5.2.4 В таблице 2 данной справки указывается, в общем, штатная численность всех специалистов, находящихся в штате Участника.

5.5.2.5 По разделу «прочий персонал» можно не заполнять данные по образованию и стажу работы (знак «х»), или же можно ограничиться указанием общего числа работников данной категории.

* 1. **Справка о наличии конфликта интересов и/или связей, носящих характер аффилированности с сотрудниками Заказчика (форма 6)**

**5.6.1 Форма Справки о наличии конфликта интересов и/или связей, носящих характер аффилированности с сотрудниками Заказчика**

**начало формы**

Приложение 5 к письму о подаче оферты  
от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Справка о наличии конфликта интересов и/или связей, носящих характер аффилированности с сотрудниками Заказчика**

Уважаемые господа!

При рассмотрении нашей заявки просим учесть следующие сведения о наличии у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***(указывается полное наименование Участника закупки)***конфликта интересов и/или связей, ***носящих характер аффилированности с лицом, являющимся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*** *(****указывается кем являются эти лица, пример: учредители, сотрудники, и т.д.)*** Заказчика ***и/или Организатора закупки***, а именно - ***Указывается Ф.И.О. лица, его место работы, должность; кратко описывается, почему связи между данным лицом и Участником закупки могут быть расценены как конфликт интересов и/или аффилированность )***

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

(подпись)

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

(фамилия, имя, отчество подписавшего, должность)

**конец формы**

* + 1. **Инструкции по заполнению**

5.6.2.1 Участник приводит дату и номер письма о подаче оферты, приложением к которому является данная Справка.

* + - 1. Участник закупки - юридическое лицо - должен указать свое полное наименование с указанием организационно-правовой формы), адрес место нахождения и номер регистрации в ЕГРЮЛ. Участник закупки-физическое лицо, в том числе, индивидуальный предприниматель, указывает полностью фамилию, имя, отчество, паспортные данные, адрес прописки (индивидуальный предприниматель – адрес регистрации и ИНН).
      2. Участник закупки должен заполнить данную Справку, указав всех лиц, в отношении которых, по его мнению, может возникнуть конфликт интересов и связей, которые могут быть признаны аффилированными с ним. В случае если, по мнению Участника закупки таких лиц нет, то в Справке указывается фраза «При рассмотрении нашей заявки просим учесть, что у (указывается наименование участника закупки) НЕТ лиц, в отношении которых, по его мнению, может возникнуть конфликт интересов и связей, которые могут быть признаны аффилированными с лицами так или иначе связанными с Заказчиком/Организатором закупки.

5.6.2.4 При заполнении данной Справки Участник закупки должен учесть, что сокрытие любой информации о лицах, в отношении которых может возникнуть конфликт интересов и/или связей, которые могут быть признаны аффилированными с любыми лицам так или иначе связанными с Заказчиком/Организатором закупки, может быть признано закупочной комиссией существенным нарушением условий данной закупки, и повлечь отклонение заявки такого Участника.

* + - 1. При наличии документов, подтверждающих или указывающих на факты возможного возникновения конфликта интересов и/или аффилированных связей, Участник прилагает соответствующие документы к настоящей Справке и включает перечень прилагаемых документов в текст Справки.
  1. **Справка о цепочке собственников Участника (включая конечных бенефициаров) (форма 7)**

**5.7.1 Форма Справки о цепочке собственников Участника (включая конечных бенефициаров)**

**начало формы**

Приложение 6 к письму о подаче оферты  
от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Справка о цепочке собственников Участника (включая конечных бенефициаров)**

Уважаемые господа!

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Информация о собственниках участника (включая конечных бенефициаров) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | наименование участника закупки | | | | | | **информация о цепочке собственников участника, включая бенефициаров (в том числе конечных)** | | | | | | | |
| **№ п.п.** | **ИНН** | **ОГРН** | **наименование краткое** | **код ОКВЭД** | **ФИО руководителя** | **Серия и номер документа, удостоверяющего личность руководителя** | **№** | **ИНН** | **ОГРН** | **Наименование/ФИО** | **адрес регистрации** | **серия и номер документа, удостоверяющего личность (для физ.лиц)** | **руководитель/ участник/ акционер/ бенефициар** | информация о подтверждающих документах (наименование, реквизиты и т.д.) |
|
|
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

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

(подпись)

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

(фамилия, имя, отчество подписавшего, должность)

**конец формы**

* + 1. **Инструкции по заполнению**

5.7.2.1 Форма заполняется на все предприятия группы, включая дочерние и зависимые общества, совокупная доля прямого и (или) косвенного участия которых составляет более 50%.

5.7.2.2 При заполнении формы в отношении участников, являющихся зарубежными компаниями, также необходимо раскрытие информации об акционерах, владеющих более 5 процентами акций.

* + - 1. В случае отсутствия каких-либо данных указать слово «нет».

**5.8. Антикоррупционные обязательства (форма 8)**

**5.8.1 Форма Антикоррупционных обязательств**

**начало формы**

Приложение 7 к письму о подаче оферты  
от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Потенциальный участник (юридическое/физическое лицо, индивидуальный предприниматель) \_\_\_\_\_\_, именуемый в дальнейшем «Участник», в лице\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_, привлеченный в качестве участника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование закупочных процедур) для нужд   
   ПАО «ТНС энерго Марий Эл», именуемое в дальнейшем «Заказчик», после ознакомления с закупочной документацией гарантирует и заверяет Заказчика, что он:

1.1 Ознакомлен с Антикоррупционной политикой ПАО «ТНС энерго Марий Эл», утвержденной решением Совета директоров ПАО ГК «ТНС энерго» (протокол №244-с/18 от 11.04.2018 г.) (далее - Антикоррупционная политика).

* 1. Согласен с принимаемыми в ПАО «ТНС энерго Марий Эл», мерами, направленными на предупреждение и противодействие коррупции, включая Антикоррупционную политику, и готов представить справку о цепочке собственников, содержащую полную и достоверную информацию о структуре собственников Участника, включая бенефициаров, в том числе, конечных (то есть, до данных о физических лицах), а также информацию об исполнительных органах с приложением подтверждающих документов. В их числе: выписка из реестра акционеров, заверенная подписью уполномоченного лица и печатью (выписка должна быть выдана не ранее 60 дней до даты подачи заявки), копия решения о назначении руководителя, заверенная подписью уполномоченного лица и печатью. Надлежащим образом заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранных лиц), полученных не ранее чем за 60 дней до срока окончания приема предложений, справка о кадровых ресурсах, информацию о наличии аффилированных и иных связей, пред/конфликта интересов с работниками Заказчика (либо их родственниками), а так же с иными участниками закупочной процедуры и/или их бенефициарами, согласие на обработку и передачу персональных данных.

1. Участник, а также его аффилированные лица, бенефициары, работники, посредники и/или иные лица, действующие в интересах работников Заказчика (либо их родственников), его аффилированных лиц или бенефициаров, не совершали, и не будут совершать противоправных действий (далее – «Запрещённые действия»).

2.1. К Запрещённым действиям, способным вызвать коррупционные риски при осуществлении закупочной деятельности, относятся:

* предоставление неполных, заведомо ложных, недостоверных сведений о структуре собственников;
* непредставление информации о наличии аффилированных и иных связей, предконфликта интересов с работниками Заказчика (либо их родственниками), а так же с иными участниками закупочной процедуры/  
  их бенефициарами;
* освобождение, предложение или обещание освободить от исполнения обязательства или обязанности;
* оказание, предложение или обещание оказать услуги;
* передача, предложение или обещание передать денежные средства, материальные ценности, ценные бумаги, иное имущество или имущественные права;
* предоставление, предложение или обещание предоставить иные выгоды;
* действия, квалифицируемые российским законодательством как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, незаконное вознаграждение от имени юридического лица, злоупотребление полномочиями, а также иные действия в нарушение требований применимого законодательства, а также международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.
  1. Cтимулирование каким-либо образом работников Заказчика, в том числе путем предоставления денежных сумм, подарков, безвозмездного выполнения в их интересах работ (услуг) и другими, не поименованными здесь способами, ставящего работника в определенную зависимость и направленного на обеспечение выполнения этим работником каких-либо действий в пользу Участника.
  2. Под действиями работника Заказчика, осуществляемыми в пользу Участника, понимаются:
* предоставление неоправданных преимуществ по сравнению с другими участниками закупочных процедур;
* предоставление каких-либо гарантий;
* ускорение существующих процедур;
* иные действия, выполняемые работником в рамках своих должностных обязанностей, но идущие в разрез с принципами прозрачности и открытости взаимоотношений между Участником и Заказчиком/Организатором закупки.

1. В случае возникновения у Участника оснований полагать, что произошли или могут произойти Запрещенные действия, указанные в п. 2 Антикоррупционных обязательств, Участник обязуется незамедлительно уведомить об этом Заказчика в письменной форме. В таком уведомлении Участник обязан сослаться на факты и/или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание полагать, что произошли или могут произойти Запрещенные действия.
2. После получения такого письменного уведомления Заказчик осуществляет соответствующую проверку и направляет уведомление о результатах в адрес Участника.
3. Участник обязуется соблюдать и исполнять требования настоящих Антикоррупционных обязательств на всех этапах закупочных процедур, а Заказчик имеет право требовать соблюдения таких обязанностей.

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

(подпись)

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

(фамилия, имя, отчество подписавшего, должность)

**конец формы**

**5.9. Согласие на обработку персональных данных (форма 9)**

**5.9.1 Форма Согласия на обработку персональных данных**

**начало формы**

Приложение 8 к письму о подаче оферты  
от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Настоящим {указывается полное наименование участника закупочной процедуры, его место нахождения, ИНН, КПП и ОГРН}, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дает свое согласие на совершение ПАО «ТНС энерго Марий Эл» {указывается организационно-правовая форма и полное наименование} действий, предусмотренных п. 3 ст. 3 ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006   
№ 152-ФЗ, в отношении персональных данных участника закупки/планируемых к привлечению субконтрагентов и их собственников (участников, учредителей, акционеров), в том числе конечных бенефициаров (фамилия, имя, отчество; серия и номер документа, сведения о дате выдаче документа, удостоверяющего личность; и выдавшем его органе, адрес регистрации/место жительства; ИНН (участников, учредителей, акционеров) в том числе с использованием информационных систем, а также на представление указанной информации в уполномоченные государственные органы (Минэнерго России, Росфинмониторинг России, ФНС России) и подтверждает, что получил согласие на обработку персональных данных от всех своих собственников (участников, учредителей, акционеров) и бенефициаров.

Цель обработки персональных данных: выполнение поручений Правительства Российской Федерации от 28.12.2011 № ВП-П13-9308, протокольного решения Комиссии при Президенте Российской Федерации по вопросам стратегии развития топливно-энергетического комплекса и экологической безопасности (протокол от 10.07.2012 № А-60-26-8), а также связанных с ними иных поручений Правительства Российской Федерации и решений Комиссии при Президенте Российской Федерации по вопросам стратегии развития топливно-энергетического комплекса и экологической безопасности.

Срок, в течение которого действует настоящее согласие субъекта персональных данных: со дня его подписания до момента фактического выполнения/отмены действия поручений Правительства Российской Федерации, решений Комиссии при Президенте Российской Федерации по вопросам стратегии развития топливно-энергетического комплекса и экологической безопасности, либо отзыва настоящего согласия.

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

(подпись)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество подписавшего, должность)

**конец формы**