

# ДОГОВОР ПОСТАВКИ № \_\_\_\_\_

г. Краснодар

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 года

\_\_\_\_\_, (далее \_\_\_\_\_), именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице \_\_\_\_\_, действующей на основании \_\_\_\_\_, с одной стороны, и

**Акционерное общество «Независимая энергосбытовая компания Краснодарского края»** (далее – АО «НЭСК»), именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице генерального директора Росинского Евгения Викторовича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор поставки (далее – Договор) о нижеследующем:

## 1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. По настоящему Договору Поставщик обязуется передать Покупателю в установленный срок серверное оборудование, указанное в Спецификации (Приложение № 1 к настоящему Договору) (далее – Товар), а Покупатель обязуется принять этот Товар и уплатить за него определенную в Договоре денежную сумму (цену).

1.2. Настоящим Поставщик гарантирует, что Товар принадлежит ему на праве собственности, не заложен, не является предметом ареста, залога, ввезен на территорию Российской Федерации с соблюдением установленных законодательством Российской Федерации правил.

## 2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

### 2.1. Поставщик обязан:

2.1.1. Передать Покупателю Товар, являющийся объектом поставки, в порядке и в сроки, установленные условиями настоящего Договора.

2.1.2. Одновременно с передачей Товара передать Покупателю сертификаты качества на Товар, иные документы, необходимые для эксплуатации Товара.

2.1.3. Передать Покупателю Товар свободным от любых прав третьих лиц.

### 2.2. Покупатель обязан:

2.2.1. Принять от Поставщика Товар, являющийся объектом поставки по настоящему Договору.

2.2.2. Уплатить за Товар денежную сумму (цену), указанную в настоящем Договоре.

## 3. ЦЕНА ТОВАРА И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ

3.1. Цена Договора определяется Сторонами исходя из стоимости Товара, указанной в Спецификации (Приложение № 1 к настоящему Договору) и составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) руб. \_\_ коп., в том числе НДС 20 %/без НДС.

В стоимость Товара включены транспортные расходы по доставке Товара.

3.2. Оплата производится путем безналичного перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика в течение 7 (семи) рабочих дней с момента передачи Товара Покупателю и подписания Сторонами товарной накладной, товарно-транспортной накладной на основании выставленного Поставщиком счета на оплату Товара.

## 4. СРОК И ПОРЯДОК ПОСТАВКИ ТОВАРОВ

4.1. Поставка Товара по настоящему Договору осуществляется в следующем порядке:

Поставка Товара осуществляется за счет Поставщика и его транспортом по адресу Покупателя: г. Краснодар, ул. Красных Партизан, д. 192 в течение 70 (семидесяти) календарных дней с момента подписания Сторонами настоящего Договора.

4.2. Обязанность Поставщика по поставке Товара считается выполненной в момент передачи Товара Покупателю. Факт поставки подтверждается отметкой в товарной накладной, товарно-транспортной накладной.

4.3. Риск случайной гибели или случайного повреждения Товара переходит на Покупателя с момента фактического получения Товара и подписания Сторонами товарной накладной, товарно-транспортной накладной.

При приеме Товара Покупатель проводит его проверку на предмет соответствия Спецификации (Приложение № 1 к настоящему Договору) и товарной накладной, товарно-транспортной накладной по наименованию и количеству.

4.4. В случае обнаружения при приеме Товара недостачи или несоответствия его наименования и количества данным, указанным в Спецификации (Приложение № 1 к настоящему Договору) и товарной накладной, товарно-транспортной накладной, Покупатель уведомляет об этом Поставщика в письменном виде. Поставщик в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения данного уведомления обязан поставить Покупателю недостающий Товар соответствующего наименования и количества.

4.5. В случае снятия с производства Товара, указанного в Спецификации (Приложение № 1 настоящему к Договору), Поставщик может по согласованию с Покупателем предложить аналогичный Товар со схожими характеристиками.

4.6. В случае обнаружения Покупателем недостатков Товара и предъявления требования о его замене Поставщик обязан заменить такой Товар в течение 3 (трех) рабочих дней со дня предъявления указанного требования.

## **5. ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА ТОВАРА**

5.1. Качество Товаров должно соответствовать действующим ГОСТам, техническим регламентам, установленным для соответствующего вида товаров и иным нормативным требованиям.

5.2. Гарантийный срок обслуживания товара составляет не менее 12 (двенадцати) месяцев со дня подписания товарной накладной, товарно-транспортной накладной. В период гарантийного срока Поставщик осуществляет гарантийный ремонт или замену Товара. При выявлении неисправности Товара в течение гарантийного срока транспортировка Товара и его диагностика осуществляется силами и за счет Поставщика. Срок освидетельствования по гарантийному ремонту Товара не должен превышать 2 (двух) рабочих дней с момента получения уведомления от Покупателя о недостатках Товара. Срок исполнения гарантийных обязательств по устранению недостатков Товара не должен превышать 5 (пять) рабочих дней с момента получения уведомления от Покупателя о недостатках Товара или в иные согласованные Сторонами сроки.

## **6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

6.1. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая обязательства по настоящему Договору, обязана возместить другой стороне причиненные таким неисполнением убытки.

6.2. В случае непередачи Товаров полностью или частично в срок, предусмотренный пунктом 4.1. настоящего Договора, Покупатель вправе взыскать с Поставщика неустойку в размере 0,36 % от стоимости непереданного или несвоевременно переданного Товара за каждый день просрочки.

6.3 Поставщик несет ответственность за неправильное оформление счетов-фактур (статья 169 НК РФ). В случае неправильного оформления счетов-фактур Поставщик обязан предоставить надлежаще оформленные счета-фактуры в течение 3 (трех) рабочих дней с даты обращения Покупателя.

## **7. ДЕЙСТВИЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

7.1. Ни одна из Сторон не несет ответственность перед другой Стороной за неисполнение обязательств по настоящему Договору, обусловленное действием обстоятельств непреодолимой силы, т.е. чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, в том числе объявленная или фактическая война, гражданские волнения, эпидемии, блокада, эмбарго, пожары, землетрясения, наводнения и другие природные стихийные бедствия, а также издание актов государственных органов.

7.2. Сторона, которая не исполняет обязательства по настоящему Договору вследствие действия непреодолимой силы, должна незамедлительно известить другую Сторону о таких обстоятельствах и их влиянии на исполнение обязательств по Договору.

## **8. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**

8.1. Все споры или разногласия, возникающие между Сторонами по настоящему Договору или в связи с ним, разрешаются путем переговоров между ними.

8.2. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть между Сторонами из настоящего Договора или в связи с ним, разрешаются путем переговоров с применением претензионного порядка. Срок рассмотрения претензии устанавливается 15 (пятнадцать) календарных дней с даты ее направления. При не урегулировании споров и разногласий с применением претензионного порядка, такие споры подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Краснодарского края.

## **9. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**

9.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания его Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами обязательств по Договору.

9.2. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору имеют силу только в том случае, если они оформлены в письменном виде и подписаны обеими Сторонами.

9.3. Настоящий Договор может быть расторгнут досрочно в порядке и на основаниях, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

9.4. Покупатель вправе отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем порядке, уведомив письменно об этом Поставщика за 5 (пять) рабочих дней до даты расторжения Договора. Договор считается расторгнутым в момент получения Поставщиком соответствующего уведомления.

9.5. В случае изменения у какой-либо из Сторон местонахождения, названия, банковских реквизитов и прочего она обязана в течение 5 (пяти) календарных дней письменно известить об этом другую Сторону.

9.6. Настоящий Договор составлен в 2 (двух) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, 1 (один) находится у Покупателя и 1 (один) у Поставщика.

9.7. Вопросы, не урегулированные настоящим Договором, разрешаются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

9.8. К настоящему Договору приложено и является его неотъемлемой частью: Приложение № 1 – «Спецификация».

## **10. АДРЕСА, БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН**

**Поставщик:**

**Покупатель:**

**АО «НЭСК»**

350033, Краснодарский край, г. Краснодар,  
пер. Переправный, 13, офис 101,  
ОГРН 1032304155102,  
ИНН 2308091759, КПП 785150001,  
Краснодарское отделение № 8619  
ПАО Сбербанк,  
БИК 040349602,  
р/с 40702810330000100638,  
к/с 30101810100000000602

Генеральный директор

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
М.П.

\_\_\_\_\_/Е.В. Росинский/  
М.П.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование Товара (конкретное наименование указывается по результатам конкурсной процедуры)	Характеристики Товара (точные характеристики указывается по результатам конкурсной процедуры)		Кол-во, шт.	Цена за единицу, руб (с НДС 20%/ без НДС)	Стоимость, руб. (с НДС 20%/ без НДС)
Сервер Netra (либо эквивалент)	<b>Наименование показателя, технического, функционального параметра и т.п.</b>	<b>Описание, значение</b>	10		
	Форм-фактор для установки в стандартную серверную стойку	Наличие			
	Высота, U	Не более 1			
	Иметь комплект телескопических направляющих для установки вычислительного узла в стойку в комплекте с рукавом для укладки кабелей	Наличие			
	Комплект кабелей для подключения к сети питания	Наличие			
	Кол-во процессоров, шт	Не менее 1			
	Кол-во ядер процессора, шт	Не менее 8			
	Частота ядер процессора, ГГц	Не менее 2.8			
	Размер кеша процессора, Мбайт	Не менее 16			
	Должно быть установлено не менее 2 (двух) модулей памяти UDIMM объёмом не менее 16ГБ каждый, работающих на частоте не менее 3200 МГц;	Наличие			
	Кол-во слотов памяти, шт.	Не менее 4			
	Поддержка установки не менее чем 8 (восьми) жестких дисков форм-фактора не более 2.5' горячей замены	Наличие			
	Сетевой адаптер с не менее чем 2 (двумя) портами 1000BASE-T. Сетевой адаптер не должен занимать слоты, предназначенные для установки дополнительных PCIe адаптеров	Наличие			
	Дополнительный сетевой адаптер с не менее чем 4 (четырьмя) портами 1000BASE-T.	Наличие			
	RAID-контроллер с поддержкой интерфейса подключения жестких дисков SAS и уровней RAID не ниже 0, 1, 10.	Наличие			
	Жесткие диски с интерфейсом не хуже SAS 12 Gbps, объёмом не менее 2,4Тб и скоростью вращения 10000 об/мин, шт	Не менее 6			
	Не менее 1-го порта USB 2.0 на лицевой панели, 1-го USB 2.0 на задней стороне сервера и 1-го USB 3.0 на задней стороне сервера;	Наличие			
	Запираемая на ключ лицевая панель, ограничивающая доступ к жестким дискам	Наличие			
	Не менее двух блоков питания мощностью не менее 600 Вт каждый, с возможностью горячей замены; поддержка резервирования питания	Наличие			
	Совместимость со следующими операционными системами и гипервизорами: Microsoft Windows Server with Hyper-V; Red Hat Enterprise Linux; SUSE Linux Enterprise Server; VMware ESXi; Canonical Ubuntu Server LTS; Citrix Hypervisor	Наличие			
	Встроенные аппаратно-программные средства для удаленного управления и мониторинга, обеспечивающие следующие	Наличие			

	<p>функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-удаленный доступ к консоли управления вычислительного узла посредством веб-браузеров, интерфейса командной строки по протоколам ssh и telnet, IPMI и Redfish;</li> <li>-автоматическое информирование администратора обо всех сбоях и предсказаниях нарушения функционирования дисковой подсистемы, модулей памяти, блоков питания, вентиляторов и процессоров по средствам электронной почты или вывода сообщения на консоль администратора;</li> <li>-Отображение инвентаризационной информации обо установленных компонентах вычислительного узла, включая информацию об установленных версиях микрокодов компонент сервера, информацию о MAC-адресах и WWN сетевых контроллеров и FC-адаптерах, в т.ч. и виртуальных;</li> <li>-удаленная перезагрузка, включение/выключение вычислительного узла (в том числе загрузка с виртуального оптического диска);</li> <li>-удаленный перехват консоли управления вычислительного узла (виртуальная консоль): экрана, клавиатуры и координатно-графического указателя как на этапе загрузки вычислительного узла, так и во время работы операционных систем. Виртуальная консоль должна иметь возможность управления питанием вычислительного узла, возможность указания загрузочного устройства, с одновременным подключением до 4 пользователей и взаимодействием в режиме обмена сообщениями. Виртуальная консоль должна поддерживать работу с использованием веб-браузера и стандарта HTML5, без необходимости использования плагинов Java и ActiveX;</li> <li>-Возможность сбора информации об уровне утилизации центрального процессора и оперативной памяти сервера без необходимости установки агентского ПО в ОС;</li> <li>-Возможность управления RAID-контроллерами, устанавливаемых внутри корпуса вычислительного узла, через веб-интерфейс или командный интерфейс модуля управления без необходимости установки агентского ПО в ОС. Как минимум должна обеспечиваться возможность: <ul style="list-style-type: none"> <li>Возможность управления RAID-контроллером без необходимости перезагрузки вычислительного узла;</li> <li>Отслеживание состояния накопителей, подключенных к RAID-контроллеру;</li> <li>Отслеживание состояния виртуальных дисков;</li> <li>Создание, удаление и конфигурирование виртуальных дисков;</li> <li>Изменение настроек RAID-контроллера;</li> <li>Расширение ёмкости виртуальных дисков без прерывания доступа к ним;</li> <li>Изменения уровня RAID виртуальных дисков без прерывания доступа к ним;</li> </ul> </li> <li>-запись конфигурации вычислительного узла, драйверов, хранения резервного образа вычислительного узла для перезагрузки в случае возникновения неполадок на энергонезависимый носитель,</li> </ul>				
--	--	--	--	--	--

	<p>устанавливаемый внутри корпуса вычислительного узла или на сетевой файловый ресурс;</p> <p>-Возможность сохранения скриншота экрана описания системного сбоя с выводом диагностической информации;</p> <p>-Возможность через веб-интерфейс или интерфейс командной строки экспорта диагностической информации о состоянии вычислительного узла, включая логи как с модуля управления сервером, так и логи операционной системы или гипервизора, в едином консолидированном отчете.</p> <p>-Запись конфигурации модуля управления на выделенный энергонезависимый накопитель, устанавливаемый внутри корпуса вычислительного узла, для быстрого восстановления работоспособности вычислительного узла в случае замены материнской платы;</p> <p>-Возможность использования аппаратно-программных средств для подготовки к установке операционной системы (конфигурирование томов, создание разделов, копирование драйверов, создание файлов ответа для инсталляторов ОС), не требующие использования внешних носителей информации;</p> <p>-Возможность применения обновлений микрокодов компонент вычислительного узла как через интерфейс модуля управления сервером, так и из поддерживаемых операционных систем;</p> <p>-Модуль управления сервером должен иметь функционал безопасной проверки целостности и неизменности пакетов обновлений микрокодов компонент вычислительного узла на этапе подготовки обновления;</p> <p>- Управление с помощью используемого заказчиком по Dell iDrac group manager.</p>				
Итого:					
в том числе НДС 20% (заполняется при наличии)					

### ПОДПИСИ СТОРОН:

**Поставщик:**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
М.П.

**Покупатель:**

**АО «НЭСК»**

Генеральный директор

\_\_\_\_\_/Е.В. Росинский/  
М.П.