

Филиал ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго»

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора по
взаимодействию с клиентами и развитию
дополнительных услуг, и. о. заместителя
генерального директора по КиТАСУ
ПАО «Россети Центр»


_____ К. С. Михайленко

« ____ » _____ 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора -
главный инженер
филиала ПАО «Россети Центр» -
«Тверьэнерго»


_____ О. М. Баталов

« 29 » _____ мая _____ 2023 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

№ 5э_69_101

Поставка вычислительной и офисной оргтехники

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ДРиЭАСДУ


_____ А.П. Галицкий

СОГЛАСОВАНО:

Начальник департамента корпоративных
и технологических АСУ
филиала ПАО «Россети Центр» -
«Тверьэнерго»


_____ И. И. Ильин

« 29 » _____ мая _____ 2023 г.

2023 г.

Содержание

1. Общие данные	3
2. Сроки поставки.....	3
3. Финансирование поставки	3
4. Требования к Поставщику	3
5. Технические требования к оборудованию и материалам	3
6. Гарантийные обязательства	3
7. Условия и требования к поставке.....	3
8. Правила приёмки оборудования.....	4
9. Стоимость и оплата.....	4
Приложение	5

1. Общие данные

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на поставку вычислительной и офисной оргтехники для нужд филиала ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго».

Заказчик: ПАО «Россети Центр»

Филиал ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго», г. Тверь, ул. Бебеля, д. 1

Поставщик: определяется по итогам торговой процедуры.

Основная цель: выбор поставщика для заключения договора поставки вычислительной и офисной оргтехники для нужд филиала ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго».

2. Сроки поставки

Начало: с момента подписания договора.

Окончание: не позднее 30 календарных дней с момента подписания договора.

3. Финансирование поставки

Выполняется на основании БП 2023 года

4. Требования к Поставщику

Требования к поставщику учтены в закупочной документации.

5. Технические требования к оборудованию и материалам

Закупаемое оборудование должно быть новым и ранее не используемым, иметь количество и состав согласно Приложению.

Товар должен быть заводской сборки, новым, не бывшим в эксплуатации, не восстановленным и не собранным из восстановленных компонентов, серийным и свободно распространяться на территории РФ.

Оборудование не должно иметь дефектов, связанных с разработкой, материалами и качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Поставщика при нормальном использовании поставленных товаров в условиях, обычных для России.

6. Гарантийные обязательства

Гарантия на поставляемое оборудование должна быть не ниже гарантийного периода, установленного производителем, но не менее чем 6 месяцев.

Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять заводские дефекты в поставляемом оборудовании, выявленные в период гарантийного срока. Срок устранения неисправностей или замена неисправной продукции в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Доставка неисправной продукции от адреса Заказчика до сервисного центра осуществляется за счет и силами Поставщика.

Время начала исчисления гарантийного срока – с момента поставки оборудования на склад филиала ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго».

7. Условия и требования к поставке

Упаковка должна быть фирменной, обеспечивать сохранность груза от повреждений при обычных условиях хранения и транспортировки. Стоимость упаковки входит в общую

стоимость заявки. Маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения всех устройств, запасных частей и расходных материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия.

Порядок отгрузки, адреса доставки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

Стоимость транспортных расходов должна входить в стоимость поставляемых оборудования и материалов.

8. Правила приёмки оборудования

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго» при получении на склад филиала ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго», расположенного по адресу: г. Тверь, Г. Димитрова, д. 66.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения письменного извещения Заказчика.

Заказчик принимает товар без проведения пусконаладочных работ и приемочных испытаний по адресу поставки путем проведения внешнего осмотра товара для установления количества и ассортимента товара, маркировки и целостности его упаковки.

Приемка товара осуществляется согласно счету, счету-фактуре и товарной накладной или иным документам, предусмотренным договором поставки.

Товар считается поставленным надлежащим образом и принятым с момента подписания сторонами товарной накладной или иного документа, предусмотренного договором поставки. Дополнительные условия приемки товара по качеству и количеству устанавливаются Договором поставки.


9. Стоимость и оплата

Оплата производится Заказчиком на условиях, указанных в конкурсной документации.

СОСТАВИЛ:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, Отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго»	Начальник ОЭ ИТ СЭ СДТУ и ИТ ДКиТАСУ	О. И. Маслов		26.05.2023

СОГЛАСОВАНО:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго»	Начальник отдела контроллинга ИТ и ТК ДКиТАСУ	Д. А. Голов		26.05.2023

Перечень оборудования

№ п/ п	Наименование	Технические характеристики	Кол- во	Ед. изм.
1	Клавиатура PS/2	Тип: мембранная, Интерфейс подключения:PS/2, Раскладка клавиатуры: русская/английская, Цвет: черный, Вид подключения: проводная, Наличие переходника USB - PS/2: есть	12	Шт.
2	Клавиатура USB	Тип: мембранная Раскладка клавиатуры: русская/английская Тип переключателей: нет Вид подключения: проводная Интерфейс подключения: USB Цвет: черный	108	Шт.
3	Мышь USB	Вид подключения: проводная Тип сенсора: оптическая светодиодная Интерфейс подключения: USB Цвет: черный Количество клавиш:3 Разрешение сенсора:1000 dpi Габариты:62x38x113 мм	116	Шт.
4	USB-флешка 32Gb	Интерфейс: USB 3.2 Gen 1 (USB 3.1 Gen 1/ USB 3.0) Скорость записи, до: 25 МБ/с Материал корпуса: металл Объем: 32 Гб Скорость чтения, до: 150 МБ/с Цвет: серебристый Размеры:13x42x7 мм Материал корпуса: металл	2	Шт.
5	Док-станция для HDD	Отсек для 2.5"/3.5": Два Материал корпуса: пластик и алюминий Для устройств с интерфейсом: SATA III Внешний интерфейс: USB3.0 Тип питания: от сети переменного тока Кнопка выключения питания: есть Блок питания от сети переменного тока в комплекте: есть Основной цвет: серебристый Размеры (ШхВхГ): 135 x 60 x 100 мм.	2	Шт.
6	Сетевой адаптер Fast Ethernet USB 2.0	Тип разъема: RJ-45 Количество разъемов: 1 Цвет: черный Размеры (ШхВхГ): 27 x 16.5 x 72 мм. Вес: 20 г.	2	Шт.
7	Веб-камера HD	Разрешение матрицы: 0.9 Мп Разрешение видео (без интерполяции): 1280 x 720 Фоторазрешение в режиме интерполяции: 3 Мп Разрешение фото (без интерполяции): 1280 x 720 Микрофон: есть Интерфейс: USB2.0 Запись видео высокой четкости: 720p Скорость записи видео: до 30 кад/сек Длина кабеля: 1.5 м Цвет: черный Вес камеры: 75 г Размеры (ШхВхГ): 72.91 x 31.91 x 66.64 мм Тип установки (крепления): универсальный	37	Шт.

8	Колонки	Акустический тип: 2.0 Тип электропитания: от сети Суммарная звуковая мощность: 4 Вт Частотный диапазон: 100 Гц - 20 КГц Импеданс: 4 Ом Мощность фронтальных колонок: 2 x 2 Вт Количество полос фронтальных колонок: широкополосные Размер широкополосного динамика (фронт): 50x90 мм Материал корпуса колонок (фронт): пластик Размер фронтальных колонок (ШxВxГ): 65 x 200 x 60 мм Общий вес: 0.55 кг Основной цвет: черный	54	Шт.
9	Монитор 23.6", черный	Размер экрана: 23.6 " Разрешение экрана: 1920x1080 Частота обновления: 60 Гц Соотношение сторон экрана: 16:9 Тип матрицы: MVA Статическая контрастность: 1000:1 Динамическая контрастность: 50000000:1 Яркость экрана: 250 кд/м2 Время отклика(GTG): 5 мс Углы обзора (приCR>10): 178° по горизонтали, 178° по вертикали Шаг пикселя: 0.2715 x 0.2715 мм Наклон экрана: есть Угол наклона экрана: -5°/+25° Количество разъемов DVI: 1 Количество разъемов VGA(D-SUB): 1 ПоддержкаHDTV: FULL HD (1080p) ПоддержкаHDCP: есть Размер крепления VESA: 100x100 Цвет: черный Покрытие корпуса: матовое Размеры с подставкой (ШxВxГ): 551.4x400.4x221 мм Вес товара: 3.51 кг	30	Шт.
10	Микрофон настольный с шумоподавлением	Тип микрофона: конденсаторный Вид исполнения: настольный Тип подключения: проводной 3.5 Частотный диапазон: 50Гц-15КГц Сопротивление: 32 Ом Чувствительность: 54 дБ Длина провода: 1.5 м Переходник 3.5/6.3 в комплекте: есть Цвет: черный Размеры (ВxШ) 270x110 мм. Вес: 50 г.	20	Шт.