



ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ДЕПАРТАМЕНТ ВЕТЕРИНАРИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ПРИКАЗ

17.05.2017

№ 124

г. Екатеринбург

О внесении изменений в ведомственный перечень отдельных видов товаров, работ, услуг, их потребительских свойств (в том числе качества) и иных характеристик (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг) к ним, закупаемых Департаментом ветеринарии Свердловской области и подведомственными ему государственными казенными и бюджетными учреждениями

В соответствии со статьей 19 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», Постановлением Правительства Российской Федерации от 18.05.2015 № 476 «Об утверждении общих требований к порядку разработки и принятия правовых актов о нормировании в сфере закупок, содержанию указанных актов и обеспечению их исполнения», Постановлением Правительства Российской Федерации от 02.09.2015 № 926 «Об утверждении Общих правил определения требований к закупаемым заказчиками отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг)», постановлением Правительства Свердловской области от 04.02.2016 № 69-ПП «Об утверждении Требований к порядку разработки и принятия правовых актов о нормировании в сфере закупок для обеспечения нужд Свердловской области, содержанию указанных актов и обеспечению их исполнения», постановлением Правительства Свердловской области от 13.05.2016 № 333-ПП «Об утверждении Правил определения требований к закупаемым государственными органами Свердловской области, Территориальным фондом обязательного медицинского страхования Свердловской области, их территориальными органами и подведомственными им казенными и бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг)», в связи с изменением стоимости планируемых к приобретению товаров, работ, услуг,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Изложить Ведомственный перечень отдельных видов товаров, работ, услуг, их потребительских свойств (в том числе качества) и иных характеристик (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг) к ним, закупаемых Департаментом ветеринарии Свердловской области и подведомственными ему государственными казенными и бюджетными учреждениями, утвержденного

приказом Департамента ветеринарии Свердловской области от 30.09.2016 № 352 «Об утверждении ведомственного перечня отдельных видов товаров, работ, услуг, их потребительских свойств (в том числе качества) и иных характеристик (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг) к ним, закупаемых Департаментом ветеринарии Свердловской области и подведомственными ему государственными казенными и бюджетными учреждениями» в следующей редакции (прилагается).

2. Работнику Контрактной службы Департамента ветеринарии Свердловской области, начальнику отдела бухгалтерского учета и финансирования – главному бухгалтеру Н.Г. Сайгашкиной разместить настоящий приказ на официальном сайте единой информационной системы в сфере закупок в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.zakupki.gov.ru) в течение 7 рабочих дней со дня его принятия.

3. Отделу по вопросам государственной гражданской службы, правовой и кадрово-организационной работы (О.В. Литвинова):

1) обеспечить размещение настоящего приказа на «Официальном интернет-портале правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru);

2) довести настоящий приказ до подведомственных государственных учреждений ветеринарии Свердловской области.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор



Е.В. Трушкин

УТВЕРЖДЕН
приказом Департамента ветеринарии
Свердловской области от 17.05.2017 № 124

«Об утверждении ведомственного перечня
отдельных видов товаров, работ, услуг, их потребительских свойств (в том
числе качества) и иных характеристик (в том числе предельных цен
товаров, работ, услуг) к ним, закупаемых Департаментом ветеринарии
Свердловской области и подведомственными ему государственными
казенными и бюджетными учреждениями»

ВЕДОМСТВЕННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ
отдельных видов товаров, работ, услуг, их потребительских свойств (в том числе качества) и иных характеристик (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг) к ним, закупаемых Департаментом ветеринарии Свердловской области и подведомственными ему государственными казенными и бюджетными учреждениями

№ п/п	Код по ОКПД	Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг	Единица измерения		Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Свердловской области		Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Департаментом ветеринарии Свердловской области					Обозначение описания изделия	Функциональное назначение	
			Код по ОКПД	Наименование	Характеристика	Значение характеристики		Характеристика	Значение характеристики					
						государственные гражданские служащие Свердловской области, замещающие должности, относящиеся к высшей группе должностей категории «руководители»	государственные гражданские служащие Свердловской области, замещающие должности, относящиеся к главной группе должностей «руководители»		Директор Департамента ветеринарии Свердловской области, заместитель директора Департамента государственной ветеринарии Свердловской области	начальник отдела	выше государственных гражданских служащих			для нужд подведомственных государственных казенных бюджетных учреждений
1.	30.02.12/26.20.11	Машинные вычислительные электронные цифровые видеорежимы массой не более 10 кг для автоматической обработки данных («системы»), «ноутбуки», «сербодисководы»). Покосенная по требованию: ноутбук, планшетные компьютеры			размер и тип экрана, вес, тип процессора, частота процессора, частота оперативной памяти, объем накопителя, тип жесткого диска, оптический привод, наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержка 3G (UMTS), тип видеoadapterа, время работы, операционная система, предустановленное программное обеспечение (далее - ПО), предельная цена	ноутбук: процессор не ниже серии Core i5 или эквивалент и не выше серии Core i7 или эквивалент, с частотой не менее 2,6 ГГц и с количеством ядер не менее 4, объемом кэш-памяти не менее 3 МБ, частота оперативной памяти не ниже 1,6 ГГц и объемом не менее 8 Гб, дисплей с диагональю экрана не менее 13 дюймов, разрешением не менее 1600/900 пикселей, тип матрицы экрана TFT, тип жесткого диска не ниже SSD или SATA, скорость вращения шпинделя для SATA диска не менее 5400 об/с, объем не менее 250 Гб и не более 1 Тб, наличие DVD-RW, наличие 1 порта Ethernet, наличие Wi-Fi, CardReader не менее 1 шт., число USB-портов не менее 2 шт., время автономной работы не менее 8 ч, вес не более 3,2 кг, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется	ноутбук: процессор не ниже серии Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент, с частотой не менее 2,6 ГГц и с количеством ядер не менее 4, объемом кэш-памяти не менее 3 МБ, частота оперативной памяти не ниже 1,6 ГГц с объемом не менее 8 Гб, дисплей с диагональю экрана не менее 13 дюймов, разрешением не менее 1600/900 пикселей, тип матрицы экрана TFT, тип жесткого диска не ниже SSD или SATA, скорость вращения шпинделя для SATA диска не менее 5400 об/с, объем не менее 250 Гб и не более 1 Тб, наличие DVD-RW, наличие 1 порта Ethernet, наличие Wi-Fi, CardReader не менее 1 шт., число USB-портов не менее 2 шт., время автономной работы не менее 8 ч, вес не более 3,2 кг, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется	ноутбук: процессор не ниже серии Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент, с частотой не менее 2,6 ГГц, с количеством ядер не менее 2, с объемом кэш-памяти не менее 3 МБ, частота оперативной памяти не ниже 1,6 ГГц с объемом не менее 8 Гб, дисплей с диагональю экрана не менее 13 дюймов, разрешением не менее 1600/900 пикселей, тип матрицы экрана TFT, тип жесткого диска не ниже SSD или SATA, скорость вращения шпинделя для SATA диска не менее 5400 об/с, объем не менее 250 Гб и не более 1 Тб, количество жестких дисков не менее 1 шт., наличие DVD-RW, наличие 1 порта Ethernet, наличие Wi-Fi, CardReader не менее 1 шт., число USB-портов не менее 2 шт., время автономной работы не менее 8 ч, вес не более 3,2 кг, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется	ноутбук: процессор не ниже серии Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент, с частотой не менее 2,6 ГГц, с количеством ядер не менее 2, с объемом кэш-памяти не менее 3 МБ, частота оперативной памяти не ниже 1,6 ГГц с объемом не менее 8 Гб, дисплей с диагональю экрана не менее 13 дюймов, разрешением не менее 1600/900 пикселей, тип матрицы экрана TFT, тип жесткого диска не ниже SSD или SATA, скорость вращения шпинделя для SATA диска не менее 5400 об/с, объем не менее 250 Гб и не более 1 Тб, количество жестких дисков не менее 1 шт., наличие DVD-RW, наличие 1 порта Ethernet, наличие Wi-Fi, CardReader не менее 1 шт., число USB-портов не менее 2 шт., время автономной работы не менее 8 ч, вес не более 3,2 кг, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется					
			383	рубль		предельная цена	ноутбук: не более 70,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо. Планшетный компьютер: не более 57,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо	ноутбук: не более 60,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо. Планшетный компьютер: не более 57,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо	ноутбук: не более 60,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо	ноутбук: не более 60,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо				
2.	30.02.15.210/26.20.15.000	Машинные вычислительные электронные цифровые видеорежимы, содержащие или не содержащие в своем корпусе один или два из следующих устройств для автоматической обработки данных: запоминающие устройства, устройства ввода, устройства вывода. Покосенная по требованию: планшетные компьютеры персональные настольные, рабочие станции вывода			тип (моноблок/системный блок и монитор), размер экрана/монитора, тип процессора, частота процессора, частота оперативной памяти, объем накопителя, тип жесткого диска, оптический привод, тип видеoadapterа, операционная система, предустановленное ПО, предельная цена	тип (моноблок/системный блок и монитор), размер экрана/монитора, тип процессора, частота процессора, частота оперативной памяти, объем накопителя, тип жесткого диска, оптический привод, тип видеoadapterа, операционная система, предустановленное ПО, предельная цена	Размещение – настольный. Процессор Количество ядер процессора: не менее 2. Базовая тактовая частота процессора не более 3,6 ГГц. Кэш L1: не менее 20 Кб; Кэш L2: не менее 256 Кб x2; Кэш L3: не менее 2 Мб. Температура: не более 22мм; Расширяемая емкость: не более 54 Вт; Базовая частота видеоинтерфейса: не менее 350 МГц. Оперативная память: Тип оперативной памяти: DDR3; Объем оперативной памяти: не менее 8 Гб; Жесткий диск: Объем жесткого диска: не менее 500 Гб; Интерфейс HDD: не менее SATA III 6 Гб/с (с/с); Матрица экрана: Аудио интерфейс: не менее 3,5 мм jack (одноканальный) и 3,5 мм jack (многоканальный); Интерфейсы периферии: не менее PS/2 – 1 шт., USB – не менее 2,0 – 4 шт., сетевая LAN/роутер RJ-45 – 1 шт.; Скорость сетевого адаптера: не менее 100 Мбит/с; Оптический привод: Поддержка чтения и записи дисков DVD-R/RW; Монитор: ЖК, диагональ не менее 19", интерфейс подключения – VGA; Клавиатура: проводная, классическая, наличие цифрового блока, интерфейс подключения – USB, цвет русских и английских букв на клавишах – различный, кабель – не менее 1,5 м.; Мышь: проводная/оптический, проводной, интерфейс подключения – USB, количество кнопок – 3, наличие колесико-кнопки, кабель – не менее 1,5 м.; Корпус: Полноразмерный ATX, Кабель питания: Мощность: не менее 450W. Предустановленное ПО – отсутствует							

<p>1.</p>	<p>30.02.12/26.20.11</p>	<p>Машины вычислительные электронные цифровые портативные массой не более 10 кг для автоматической обработки данных (сетевых, автономных, гибридных). Поставки по требованию продукции ноутбуки, планшетные компьютеры</p>		<p>размер и тип экрана, вес, тип процессора, частота процессора, размер оперативной памяти, объем накопителя, тип жесткого диска, оптический привод, наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержка 3G (UMTS), тип видеoadapterа, время работы, операционная система, предустановленное программное обеспечение (далее - ПО), предельная цена</p>	<p>размер и тип экрана, вес, тип процессора, частота процессора, размер оперативной памяти, объем накопителя, тип жесткого диска, оптический привод, наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержка 3G (UMTS), тип видеoadapterа, время работы, операционная система, предустановленное ПО</p>	<p>ноутбук: процессор не ниже серии Core i5 или эквивалент и не выше серии Core i7 или эквивалент, с частотой не менее 2,6 ГГц и количеством ядер не менее 4, объемом кэш-памяти не менее 3 МБ, частота оперативной памяти не ниже 1,6 ГГц с объемом не менее 8 Гб, диспетчер с диагональю экрана не менее 13 дюймов, разрешение не менее 1600х900 пикселей, тип матрицы экрана TFT, тип жесткого диска не ниже SSD или SATA, скорость вращения шпинделя для SATA об/с, объем не менее 5400 об/с, объем не менее 250 Гб и не более 1 Тб, количество жестких дисков не менее 1 шт., наличие DVD-RW, наличие 1 порта Ethernet, наличие Wi-Fi, CardReader не менее 1 шт., число USB-портов не менее 2 шт., время автономной работы не менее 8 ч, вес не более 3,2 кг, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется</p>	<p>ноутбук: процессор не ниже серии Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент, с частотой не менее 2,6 ГГц с количеством ядер не менее 4, с объемом кэш-памяти не менее 3 МБ, частота оперативной памяти не ниже 1,6 ГГц с объемом не менее 8 Гб, диспетчер с диагональю экрана не менее 13 дюймов, разрешение не менее 1600х900 пикселей, тип матрицы экрана TFT, тип жесткого диска не ниже SSD или SATA, скорость вращения шпинделя для SATA об/с, объем не менее 5400 об/с, объем не менее 250 Гб и не более 1 Тб, количество жестких дисков не менее 1 шт., наличие DVD-RW, наличие 1 порта Ethernet, наличие Wi-Fi, CardReader не менее 1 шт., число USB-портов не менее 2 шт., время автономной работы не менее 8 ч, вес не более 3,2 кг, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется</p>	<p>ноутбук: процессор не ниже серии Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент, с частотой не менее 2,6 ГГц, с количеством ядер не менее 2, с объемом кэш-памяти не менее 3 МБ, частота оперативной памяти не ниже 1,6 ГГц, с объемом не менее 8 Гб, диспетчер с диагональю экрана не менее 13 дюймов, разрешение не менее 1600х900 пикселей, тип матрицы экрана TFT, тип жесткого диска не ниже SSD или SATA, скорость вращения шпинделя для SATA диска не менее 5400 об/с, объем не менее 250 Гб и не более 1 Тб, количество жестких дисков не менее 1 шт., наличие DVD-RW, наличие 1 порта Ethernet, наличие Wi-Fi, CardReader не менее 1 шт., число USB-портов не менее 2 шт., время автономной работы не менее 8 ч, вес не более 3,2 кг, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется</p>	
			<p>в комплекте клавиатура и мышь, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется. Системный блок: процессор серии не ниже Intel Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент с частотой не менее 2,6 ГГц и количеством ядер не менее 4 и не более 10, объемом кэш-памяти не менее 3 Мб; объем оперативной памяти не менее 8 Гб и не более 16 Гб, тип памяти не ниже DDR3, с наличием оптического привода DVD, количество портов USB 2.0 не менее 4 и не более 6, USB 3.0 не менее 2 и не более 4, порт RJ-45 не менее 1 и не более 2, дисплей VGA и DVI-D, тип диска SATA, жесткий диск объемом не менее 1 Тб и не более 2 Тб, скорость вращения шпинделя не менее 7200 об/мин, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется. Монитор: ЖК - дисплей (LCD) с диагональю не менее 23,5 дюйма, тип матрицы экрана TFT, разрешение отклика не более 6 мс, форматом не менее 250 кАкс, форматным соотношением 16:9, углом просмотра по горизонтали не менее 170°, по вертикали - не менее 160°, разъемы VGA, HDMI</p>	<p>тип памяти не ниже DDR3, наличие оптического привода DVD, количество портов USB 2.0 не менее 4 и не более 6, USB 3.0 не менее 2 и не более 4, порт RJ-45 не менее 1 и не более 2, разъем VGA и DVI-D, тип диска SATA, жесткий диск объемом не менее 1 Тб и не более 2 Тб, скорость вращения шпинделя не менее 7200 об/мин, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется. Монитор: ЖК - дисплей (LCD) с диагональю не менее 23,5 дюйма, тип матрицы экрана TFT, разрешение отклика не более 6 мс, форматом не менее 250 кАкс, форматным соотношением 16:9, углом просмотра по горизонтали не менее 170°, по вертикали - не менее 160°, разъемы VGA, HDMI</p>	<p>тип - моноблок/системный блок и монитор. Моноблок: процессор серии не ниже Intel Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент с частотой не менее 2,6 ГГц, объемом оперативной памяти не менее 8 Гб и не более 16 Гб, дисплей с диагональю не менее 23 дюйма, разрешение не менее 1920х1080 пикселей, тип матрицы экрана TFT, жесткий диск объемом не менее 1 Тб и не более 2 Тб, скорость вращения шпинделя не менее 7200 об/мин, наличие оптического привода DVD, количество жестких дисков не менее 1 шт. и не более 2 шт., тип диска SATA, не менее 1 порта Ethernet 10/100/1000, число USB-портов не менее 2 шт. и не более 6 шт., в комплекте клавиатура и мышь. Системный блок: процессор серии не ниже Intel Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент с частотой не менее 2,6 ГГц и не более 3,3 ГГц, с количеством ядер не менее 4 и не более 10, объемом</p>	<p>тип - моноблок/системный блок и монитор. Моноблок: процессор серии не ниже Intel Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент с частотой не менее 2,6 ГГц, объемом оперативной памяти не менее 8 Гб и не более 16 Гб, дисплей с диагональю не менее 23 дюйма, разрешение не менее 1920х1080 пикселей, тип матрицы экрана TFT, жесткий диск объемом не менее 1 Тб и не более 2 Тб, скорость вращения шпинделя не менее 7200 об/мин, наличие оптического привода DVD, количество жестких дисков не менее 1 шт. и не более 2 шт., тип диска SATA, не менее 1 порта Ethernet 10/100/1000, число USB-портов не менее 2 шт. и не более 6 шт., в комплекте клавиатура и мышь. Системный блок: процессор серии не ниже Intel Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент с частотой не менее 2,6 ГГц и не более 3,3 ГГц, с количеством ядер не менее 4 и не более 10, объемом</p>	<p>тип - моноблок/системный блок и монитор. Моноблок: процессор серии не ниже Intel Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент с частотой не менее 2,6 ГГц, объемом оперативной памяти не менее 8 Гб и не более 16 Гб, дисплей с диагональю не менее 23 дюйма, разрешение не менее 1920х1080 пикселей, тип матрицы экрана TFT, жесткий диск объемом не менее 1 Тб и не более 2 Тб, скорость вращения шпинделя не менее 7200 об/мин, наличие оптического привода DVD, количество жестких дисков не менее 1 шт. и не более 2 шт., тип диска SATA, не менее 1 порта Ethernet 10/100/1000, число USB-портов не менее 2 шт. и не более 6 шт., в комплекте клавиатура и мышь. Системный блок: процессор серии не ниже Intel Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент с частотой не менее 2,6 ГГц и не более 3,3 ГГц, с количеством ядер не менее 4 и не более 10, объемом</p>	<p>Серверный сетевой порт - не менее 1, с функциями удаленного управления и мониторинга. Совместимость с Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2, Red Hat Enterprise Linux/6/7, VMware ESX/5/6 (ESXi). Форм-фактор - не менее 1U и не более 4U. Система удаленного доступа управления сервером - WEB-протокол HTML5/HTTPS. Тип - блочная система в составе моноблока. Блок дисков сервера 8Б, для установки в серверном шасси. Процессор - Core i5 или выше Intel Xeon E5-46XXv2 или эквивалент и не выше серии Intel Xeon E5-46XXv2 на архитектуре процессора - 6 я и более. Операционная память - не менее 8 Гб и не более 2 Тб. Слоты для модулей памяти - не менее 24 шт. Тип оперативной памяти - не ниже DDR3. Тип накопителя SAS/SCSI/ATA SATA. Форм-фактор в соответствии с требованиями заказчика, размер не менее 2,5 дюйма и не более 2 дюйма. Жесткий диск - не менее 2 Тб, и не более 512 Гб. Количество жестких дисков - не менее 2 шт., и не более 8 шт. Сетевой контроллер - не менее 1. Количество портов в сетевом адаптере - не менее 2 шт. и не более 4 шт. Скорость сетевого адаптера - 100, 1000.</p>	
		<p>383 рубль</p>	<p>предельная цена</p>	<p>моноблок: не более 70,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Системный блок: не более 55,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Монитор: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо</p>	<p>моноблок: не более 70,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Системный блок: не более 55,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Монитор: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо</p>	<p>моноблок: не более 70,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Системный блок: не более 50,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Монитор: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо</p>	<p>моноблок: не более 70,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Системный блок: не более 50,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Монитор: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо</p>	<p>1000 Мбит/с. Хот-адAPTER - не менее 2. Количество портов сетевых адаптеров не менее 2. Тип хот-адAPTER - Fiber Channel. Скорость сетевых адаптеров - не менее 8 Гбит/с и не более 16 Гбит/с. Контроллер хранения - реализован RAID-0. Совместимость с Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2, Red Hat Enterprise Linux/6/7, VMware ESX/5/6 (ESXi) Система удаленного доступа управления сервером - WEB-протокол HTML5/HTTPS. 2. Серверное шасси. Высота шасси/максимальная высота - не более 12. Отсеки - не менее 14 модуль-размерных отсеков или 7 полноразмерных отсеков. Система коммутации - не менее 4 для установки модулей ввода-вывода. Блок питания - не менее 6 по 250W Вт с резервированием по схеме N+1 и автономностью горячей замены. Модуль управления шасси - не менее 2 с резервированием по схеме N+1. Системные вентиляторы с горячей заменой - не менее 10 шт. 3. Коммутатор JWS: Количество коммутаторов - не менее 2. Тип коммутатора - Ethernet для установки в серверное шасси. Количество портов - не менее 14 внутренних, не менее 8 внешних. Скорость портов - не менее 10 Гбит/с. Количество установленных модулей - не менее 16 трансиверов «10 Gb».</p>	
				<p>моноблок: не более 70,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Системный блок: не более 55,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Монитор: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо</p>	<p>моноблок: не более 70,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Системный блок: не более 55,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Монитор: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо</p>	<p>моноблок: не более 70,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Системный блок: не более 50,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Монитор: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо</p>	<p>моноблок: не более 70,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Системный блок: не более 50,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо. Монитор: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 допустимое лицо</p>	<p>1000 Мбит/с. Хот-адAPTER - не менее 2. Количество портов сетевых адаптеров не менее 2. Тип хот-адAPTER - Fiber Channel. Скорость сетевых адаптеров - не менее 8 Гбит/с и не более 16 Гбит/с. Контроллер хранения - реализован RAID-0. Совместимость с Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2, Red Hat Enterprise Linux/6/7, VMware ESX/5/6 (ESXi) Система удаленного доступа управления сервером - WEB-протокол HTML5/HTTPS. 2. Серверное шасси. Высота шасси/максимальная высота - не более 12. Отсеки - не менее 14 модуль-размерных отсеков или 7 полноразмерных отсеков. Система коммутации - не менее 4 для установки модулей ввода-вывода. Блок питания - не менее 6 по 250W Вт с резервированием по схеме N+1 и автономностью горячей замены. Модуль управления шасси - не менее 2 с резервированием по схеме N+1. Системные вентиляторы с горячей заменой - не менее 10 шт. 3. Коммутатор JWS: Количество коммутаторов - не менее 2. Тип коммутатора - Ethernet для установки в серверное шасси. Количество портов - не менее 14 внутренних, не менее 8 внешних. Скорость портов - не менее 10 Гбит/с. Количество установленных модулей - не менее 16 трансиверов «10 Gb». 4. Коммутатор SAN: количество коммутаторов - не менее 2. Тип коммутатора - FibreChannel для установки в серверное шасси. Количество портов - не менее 28 внутренних, не менее 20 внешних. Скорость портов - не менее 16 Гбит/с. Установочный модуль - не менее 6 трансиверов LC SRP, 16 Гбит/с. Форм-фактор - 24 активных порта, Full Fabric, Access Gateway, Advanced zoning или Zoningless. Тип - Система хранения данных Система хранения данных (HBA) физический выделенный файловый контроллер - не менее 2 шт, форм-фактор и высота шасси в соответствии с требованиями заказчика, размер не менее 2,5 дюйма и не более 2 дюйма. Жесткий диск - не менее 2 Тб, и не более 512 Гб. Количество жестких дисков - не менее 2 шт., и не более 8 шт. Сетевой контроллер - не менее 1. Количество портов в сетевом адаптере - не менее 2 шт. и не более 4 шт. Скорость сетевого адаптера - 100, 1000.</p>	

1.	30.02.12/ 26.20.11	Машины вычислительные электронные цифровые портативные массой не более 10 кг для автоматической обработки данных («сетевых», «мобильных, «сессионных») Поклонения по требованию продукции: ноутбуки, планшетные компьютеры		размер и тип экрана, вес, тип процессора, частота процессора, размер оперативной памяти, объем накопителя, тип жесткого диска, оптический привод, наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержка 3G (UMTS), тип видеодрайвера, время работы, операционная система, предустановленное программное обеспечение (далее - ПО), предельная цена		размер и тип экрана, вес, тип процессора, частота процессора, размер оперативной памяти, объем накопителя, тип жесткого диска, оптический привод, наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержка 3G (UMTS), тип видеодрайвера, время работы, операционная система, предустановленное ПО	ноутбук: процессор не ниже серии Core i5 или эквивалент и не выше серии Core i7 или эквивалент, с частотой не менее 2,6 ГГц с количеством ядер не менее 4, с объемом кэш-памяти не менее 3 МБ, частота оперативной памяти не ниже 1,6 ГГц с объемом не менее 8 Гб, дисплей с диагональю экрана не менее 13 дюймов, разрешением не менее 1600х900 пикселей, тип матрицы экрана TFT, тип жесткого диска не ниже SSD или SATA, скорость вращения шпинделя для SATA диска не менее 5400 об/с, объем не менее 250 Гб и не более 1 Тб, количество жестких дисков не менее 1 шт., наличие DVD-RW, наличие 1 порта Ethernet, наличие Wi-Fi, CardReader не менее 1 шт., число USB-портов не менее 2 шт., время автономной работы не менее 8 ч, вес не более 3,2 кг, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется	ноутбук: процессор не ниже серии Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент, с частотой не менее 2,6 ГГц с количеством ядер не менее 4, с объемом кэш-памяти не менее 3 МБ, частота оперативной памяти не ниже 1,6 ГГц с объемом не менее 8 Гб, дисплей с диагональю экрана не менее 13 дюймов, разрешением не менее 1600х900 пикселей, тип матрицы экрана TFT, тип жесткого диска не ниже SSD или SATA, скорость вращения шпинделя для SATA диска не менее 5400 об/с, объем не менее 250 Гб и не более 1 Тб, количество жестких дисков не менее 1 шт., наличие DVD-RW, наличие 1 порта Ethernet, наличие Wi-Fi, CardReader не менее 1 шт., время автономной работы не менее 8 ч, вес не более 3,2 кг, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется	ноутбук: процессор не ниже серии Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент, с частотой не менее 2,6 ГГц, с количеством ядер не менее 2, с частотой не менее 2,6 ГГц, с количеством ядер не менее 2, с объемом кэш-памяти не менее 3 Мб, частота оперативной памяти не ниже 1,6 ГГц, с объемом не менее 8 Гб, дисплей с диагональю экрана не менее 13 дюймов, разрешением не менее 1600х900 пикселей, тип матрицы экрана TFT, тип жесткого диска не ниже SSD или SATA, скорость вращения шпинделя для SATA диска не менее 5400 об/с, объем не менее 250 Гб и не более 1 Тб, количество жестких дисков не менее 1 шт., наличие DVD-RW, наличие 1 порта Ethernet, наличие Wi-Fi, CardReader не менее 1 шт., число USB-портов не менее 2 шт., время автономной работы не менее 8 ч, вес не более 3,2 кг, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется	ноутбук: процессор не ниже серии Core i5 и не выше серии Core i7 или эквивалент, с частотой не менее 2,6 ГГц, с количеством ядер не менее 2, с частотой не менее 2,6 ГГц, с количеством ядер не менее 2, с объемом кэш-памяти не менее 3 Мб, частота оперативной памяти не ниже 1,6 ГГц, с объемом не менее 8 Гб, дисплей с диагональю экрана не менее 13 дюймов, разрешением не менее 1600х900 пикселей, тип матрицы экрана TFT, тип жесткого диска не ниже SSD или SATA, скорость вращения шпинделя для SATA диска не менее 5400 об/с, объем не менее 250 Гб и не более 1 Тб, количество жестких дисков не менее 1 шт., наличие DVD-RW, наличие 1 порта Ethernet, наличие Wi-Fi, CardReader не менее 1 шт., число USB-портов не менее 2 шт., время автономной работы не менее 8 ч, вес не более 3,2 кг, совместимость с Win7 и выше, ПО не требуется				
3.	30.02.16/ 26.20.16	Устройства ввода/вывода данных, содержащие или не содержащие в одном корпусе запоминающие устройства. Поклонения по требованию продукции: принтеры, сканеры, multifunction-устройства		метод печати (струйной/лазерный - для принтера/multifunctionalного устройства), разрешение сканирования (для сканера/multifunctionalное устройство), четкость (цветной/черно-белый), максимальный формат, скорость печати/сканирования, наличие дополнительных модулей и интерфейсов (сетевой интерфейс, устройства чтения карт памяти и иные модули и интерфейсы)		метод печати (струйной/лазерный - для принтера/multifunctionalного устройства), разрешение сканирования (для сканера/multifunctionalное устройство), четкость (цветной/черно-белый), максимальный формат, скорость печати/сканирования, наличие дополнительных модулей и интерфейсов (сетевой интерфейс, устройства чтения карт памяти и иные модули и интерфейсы)	Многофункциональное устройство: тип устройства - монохромное/технология печати - лазерная, месячная нагрузка - не менее 8000 страниц; разрешение ч/б печати - не ниже 600x600 точек/дюйм; скорость ч/б печати - не менее 20 стр/мин; время печати первого листа - не более 9,5 сек; разрешение сканирования ч/б - не ниже 1200x1200 dpi; Формат файла сканирования - не ниже А4; разрешение копирования ч/б - не ниже 400x600 точек/дюйм; скорость копирования - не менее 20 стр/мин; проводное соединение - не ниже USB 2.0; емкость лотка подачи - не менее 100 листов; размеры материалов для печати - не менее 216x297 (A4).	Многофункциональное устройство: тип устройства - монохромное/технология печати - лазерная, месячная нагрузка - не менее 8000 страниц; разрешение ч/б печати - не ниже 600x600 точек/дюйм; скорость ч/б печати - не менее 20 стр/мин; время печати первого листа - не более 9,5 сек; разрешение сканирования ч/б - не ниже 1200x1200 dpi; Формат файла сканирования - не ниже А4; разрешение копирования ч/б - не ниже 400x600 точек/дюйм; скорость копирования - не менее 20 стр/мин; проводное соединение - не ниже USB 2.0; емкость лотка подачи - не менее 150 листов; емкость лотка приема - не менее 100 листов; размеры материалов для печати - не менее 216x297 (A4).	МФУ: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо. Принтер: не более 48,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо	МФУ: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо. Принтер: не более 48,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо	МФУ: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо. Принтер: не более 48,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо	МФУ: не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо. Принтер: не более 48,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо		
			383 руб.			предельная цена	не более 67,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо	не более 67,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо	не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо. Принтер: не более 48,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо	не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо. Принтер: не более 48,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо	не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо. Принтер: не более 48,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо	не более 35,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо. Принтер: не более 48,00 тыс. рублей включительно за 1 единицу в расчете на 1 должностное лицо		