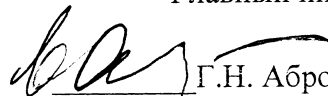


"УТВЕРЖДАЮ"

Главный инженер

 Г.Н. Абросимов

" 5 " 09 2011

Техническое задание

1. **Наименование и перечень видов поставляемого товара:** Компьютерное оборудование.
2. **Количество поставляемого товара:**

№ пп	Наименование	Ед.изм.	Кол-во
1	Системный блок	шт.	4
2	Монитор	шт.	4
3	Microsoft Windows 7	шт.	4
4	Microsoft Office 2010	шт.	4
5	Фильтр сетевой	шт.	4
6	Блок бесперебойного питания	шт.	4
7	Клавиатура	шт.	4
8	Мышь	шт.	4
9	Плотер hp DesignJet 111 Tray	шт.	3

3. **Место поставки товара:**DDP 141007 Московская область г. Мытищи ул. Хлебозаводская д. 2
4. **Сроки (периоды) поставки товара:** до 27 октября 2011 года.
5. **Назначение товара и цели использования:** товар используется в процессе делопроизводства в структурных подразделениях заказчика.
6. **Условия поставки товара:** поставщик обязан поставить товары заказчику в место, указанное в п. 4 настоящего документа за свой счет.
7. **Порядок (последовательность, этапы) поставки товара:** единовременная поставка до 27 октября 2011 года.
8. **Требования к качеству товара:** Качество поставляемых хозяйственных товаров должно соответствовать требованиям ГОСТов и настоящего технического задания. Должны быть представлены сертификаты и другие документы, подтверждающие качество данного вида товара, оформленные в соответствии с законодательством РФ. Для товаров, имеющих срок годности, дата изготовления должна быть не ранее 09 сентября 2011 г.
- в том числе указание о возможности поставки товаров, бывших в употреблении или содержащих компоненты, бывшие в употреблении.
9. **Требования к техническим характеристикам товара:**

№ п.п.	Наименование товара	Характеристики товара
1	Системный блок «или эквивалент»	Minitower INWIN EMR002 <Black> Micro ATX 350W (24+4пин) ASUS P7H55-M Pro (RTL) LGA1156 <H55> PCI-

		E+Dsub DVI HDMI+GbLAN SATA MicroATX 4DDR-III CPU Intel Core i3-550 3.2 ГГц/SVGA/0.5+ 4Мб/2.5 ГТ/с LGA1156 Вентиляторы для процессоров Cooler Master(Cooler Master Hyper TX3 для s775, 1156, 754, 939, 940, AM2, AM3 (RR-910-HTX3-GP)) Модуль памяти Kingston HyperX <KHX1333C9D3K2/4G> DDR-III DIMM 4Gb KIT 2*2Gb <PC3-10600> CL9 HDD 500 Gb SATA-II 300 Samsung EcoGreen F3 <HD503HI> 5400rpm 16Mb DVD RAM & DVD±R/RW & CDRW LG GH22NS50 <Black> SATA (OEM) Acorp <CRIP200-B-Black> 3.5" Internal USB2.0 CF/MD/SM/xD/MMC/SD/MS(/Pro) Card Reader/Writer+1portUSB
2	Монитор «или эквивалент»	21.5" MONITOR Samsung E2220N YSB <Black> (LCD, Wide, 1920x1080)
3	Microsoft Windows 7	Профессиональная 32&64-bit версия Рус (BOX)
4	Microsoft Office 2010	для дома и бизнеса Рус. (BOX)
5	Фильтр сетевой «или эквивалент»	Pilot - Pro { 5евро, 1 росс. } 5 м
6	Блок бесперебойного питания «или эквивалент»	APC BE700G-RS 700 Вт
7	Клавиатура «или эквивалент»	Logitech Deluxe 250 Keyboard USB (черный) OEM
8	Мышь «или эквивалент»	Logitech B110 Optical Mouse (OEM) USB 3btn+Roll
9	Плотер hp DesignJet 111 Tray «или эквивалент»	Производитель hp Модель Designjet 111Tray Тип оборудования Плоттер Технология печати Термальная струйная печать Тип чернил Пигментные (pigment) - черные, на основе красителя (dye-based) - цветные Кол-во цветов4 Память принтера/МФУ 64 Мб Слоты для плат расширения 1 свободный слот EIO Тип установки картриджа 4 отдельных картриджа Минимальная толщина линии 0.04 мм "Интерфейс, разъемы и выходы" Интерфейс USB, LPT "Управление бумагой / печатные носители" Максимальная толщина бумаги 0.38 мм (конверты, задний тракт подачи), 0.20 мм (лоток 1, передний

		тракт подачи) Формат печатных носителей A1+; 76 x 142 мм – 457 x 610 мм (лоток 1), 110 x 205 мм – 625 x 1625 мм (ручная полистовая подача), 110 x 205 мм – 625 x 1625 мм (задний тракт подачи) Типы печатных носителей Бумага с покрытием (с покрытием, плотная с покрытием, обычная), техническая (копировальная, полупрозрачная, пергаментная), пленки, фотобумага (высокоглянцевая, полуглянцевая), для пробных отпечатков (высокоглянцевая и полуглянцевая для контрактов, матовая, полуглянцевая) Емкость податчика бумаги 100 листов (лоток автоматической подачи листовых носителей), передний тракт подачи бумаги для загрузки одиночных листов размером до D+ (610 x 914 мм), задний тракт подачи бумаги для загрузки одиночных листов толщиной до 0.3 мм Емкость выходного лотка 50 листов Плотность бумаги 60 – 210 г/м² Максимальная плотность бумаги 210 г/м² "Параметры/функции печати" Точность печати линий $\pm 0.2\%$ Объем капли 4 пиколитра (голубой, пурпурный, желтый), 18 пиколитров (черный) Разрешение цветной печати 1200 x 600 dpi Язык описания страниц PCL 3 GUI Скорость печати 90 сек./стр. (чертежи) Поля 5 мм (сверху/ справа/ слева) и 12 мм (снизу) - лист; 5 мм (рулон при установке отдельно приобретаемого устройства рулонной подачи) "Расходные материалы / заменяемые компоненты" Печатающая головка C4810A (черная), C4811A (голубая), C4812A (пурпурная), C4813A (желтая) Картридж черный CN565A Картридж цветной C4836A (голубой), C4837A (пурпурный), C4838A (желтый) "Совместимость" Рекомендуемые принтсерверы HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec (J7961G) Поддержка ОС Windows 7 Ultimate/Professional/Home Premium, Windows Vista Ultimate/Business/Home Premium, Windows XP (32-bit, 64-bit) Professional/Home, Windows Server 2008 (32-bit, 64-bit), Windows Server 2003
--	--	---

		(32-bit, 64-bit), Mac OS X 10.4/ 10.5/ 10.6 "Комплект поставки и опции" Комплект поставки Входной лоток, выходной лоток, печатающие головки, пробные картриджи, краткий справочник, плакат по настройке, документация и драйверы, шнур питания ПО в комплекте Драйвер HP PCL 3 GUI для Windows (оптимизированный для AutoCAD 2000и выше), драйвер HP PCL 3 GUI для Mac OS X, поддержка сред CitrixXenApp и Citrix XenServer Опции (прочие) Подставка и корзина (Q1246B), 24-дюймовый шпиндель (Q1264A), устройство ручной подачи бумаги из рулона (C7797A) "Прочие характеристики" Уровень шума принтера/МФУ 50 дБ (А) Потребление энергии 45 Вт Размеры (ширина x высота x глубина)1042 x 220 x 579 мм Вес 22 кг Рабочая температура 15 ~ 30°C "Логистика" Размеры упаковки 55.3 x 45.6 x 119.7 см Вес брутто31.9 кг
--	--	---

10. Требования к безопасности товара:

- безопасность окружающих при использовании:

Товар должен быть безопасным и разрешенным для применения на территории РФ, то есть при нормальных или обоснованно ожидаемых условиях использования не должны причинять вред имуществу заказчика и жизни и здоровью работников заказчика.

- защита товара при поставке:

упаковка должна предохранять товар от порчи во время транспортировки, перегрузки и хранения в необходимых условиях.

11. **Требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) свойствам товара:** не установлены.
12. **Требования к упаковке товара:** Товар должен быть упакован в разовую тару, обеспечивающую сохранность от повреждений и загрязнений, отвечающую требованиям нормативной документации.
13. **Требования к отгрузке товара:** Все виды погрузо-разгрузочных работ, осуществляется Поставщиком собственным персоналом и техническим средствами за свой счет.
14. **Требования по комплектности товара:** Все расходные материалы, необходимые для эксплуатации товара, должны поставляться в день поставки вместе с самим товаром.

15. **Требования к маркировке товара:** Маркировка товара должна содержать: наименование изделия, юридический адрес изготовителя изделия, наименование фирмы изготовителя, дату выпуска и гарантийный срок службы.
16. **Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товара:** в день отгрузки каждой партии товаров Поставщик обязан передать заказчику оригиналы товарно-транспортных накладных и счетов-фактур, а также Акт приема-передачи товара, подписанный и скрепленный печатью Поставщика в двух экземплярах.
17. **Порядок сдачи и приемки товара:** Приемка товара по количеству и качеству производится в порядке, установленном Постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР в инструкциях: «О порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству» № 11-7 от 25.04.1966г.; «О порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству» № П-6 от 15.06.1965 г.
18. **Требования к условиям эксплуатации товара:** не установлены.
19. **Требования по техническому обучению поставщиком персонала заказчика работе с поставленным товаром:** не установлены.
20. **Требования по объему гарантий качества товара:** Поставщик гарантирует качество и безопасность поставляемого товара в соответствии с действующими стандартами, утверждёнными на данный вид товара и наличием сертификатов, обязательных для данного вида товара, оформленных в соответствии с действующим законодательством РФ.
Во время гарантийного срока товара в случаях выявления его несоответствия надлежащему качеству или его дефекта, определяемого в процессе эксплуатации товара, не позволяющему использовать товар по своему назначению, последний должен быть заменён на аналогичный товар Поставщиком.
21. **Требования по сроку гарантий качества:**Срок гарантии качества должен быть не менее срока установленного изготовителем товара или поставщиком товара в предоставляемом поставщиком гарантийном сертификате в соответствии с законодательством Р.Ф.
22. **Требования к расходам на эксплуатацию товара:** расходы на эксплуатацию товара должны отсутствовать.
23. **Требования к расходам на техническое обслуживание товара:** расходы на техническое обслуживание товара должны отсутствовать.
24. **Особенности правового регулирования приобретения и использования поставляемого товара:** в соответствии с законодательством Российской Федерации.
25. **Требования к поставщику товара:** соответствии в со ст.11 Единого отраслевого стандарта закупок утвержденного Госкорпорацией "Росатом".

✓ Начальник отдела № 86



В.А. Орлов