Утверждаю:

Заместитель директора по техническим вопросам - главный инженер

Филиала – «Липецкэнерго» ОАО «МРСК Центра»

Корнилов А.А.

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

Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго»

Техническое Задание

на поставку расходных материалов и запасных частей

оргтехники

Согласовано:

Начальник управления ИТ

Филиала – «Липецкэнерго»

ОАО МРСК Центра»

Пастухов С.А.

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

2012г.

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго» производит закупку **расходных материалов и запчастей оргтехники и СВТ лот 310Е.**

1.2. Все условия данного заказа определяются и регулируются на основе договора, заключаемого заказчиком с победителем торгов.

1. **ОБЪЕМ ЗАКУПКИ**

2.1. Требуется поставка продукции в номенклатуре и количестве, приведенном в таблице № 1.

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Ед. измерения** | **Количество** |
| 101R00432 Копи-картридж (22К) XEROX WC 5020/В | ШТ | 2 |
| 106R01277 Тонер-картридж (12.6К) XEROX WC 5020/В | ШТ | 3 |
| 106R01487 Принт-картридж XEROX WC 3210/3220 (4,1 К) | ШТ | 360 |
| 106R01413 Тонер-картридж (20К) XEROX WC 5222 | ШТ | 3 |
| 101R00434 Барабан (50К) XEROX WC 5222 | ШТ | 2 |
| 109R00725 Картридж Xerox Phaser 3130/3120 (о) | ШТ | 48 |
| 013R00607 Принт-картридж XEROX WC PE114e | ШТ | 84 |
| Картридж HP C4911A (№82) для DJ 500/800C голубой | ШТ | 9 |
| Картридж HP C4912A (№82) для DJ 500/800C пурпурный | ШТ | 9 |
| Картридж HP C4913A (№82) для DJ 500/800C желтый | ШТ | 9 |
| Картридж HP 51645А (№45) для DJ 7хх/8хх/1600 черный | ШТ | 72 |
| Картридж HP С6578D (№78) для DJ-9xx цветной | ШТ | 72 |
| Картридж HP С9730А для Color LJ 5500 чёрный | ШТ | 2 |
| Картридж HP С9731А для Color LJ 5500 голубой | ШТ | 2 |
| Картридж HP С9732А для Color LJ 5500 жёлтый | ШТ | 2 |
| Картридж HP С9733А для Color LJ 5500 пурпурный | ШТ | 2 |
| Картридж HP С9363НЕ (№134) для DJ 6543/5743/5740/6843/PS 8153/8453 цветной | ШТ | 8 |
| Картридж HP С8767НЕ (№130) для DJ 6543/5743/5740/6843/PS 8153/8453 черный | ШТ | 8 |
| Картридж CACTUS CS-Q5949A для LJ 1320/1160 черный | ШТ | 300 |
| Картридж Cactus CS-Q2612A для LJ 1010/12/15 черный | ШТ | 840 |
| Картридж HP- СВ436А для LJ Р1505 черный | ШТ | 180 |
| Картридж HP С4129Х для LJ 5000 черный | ШТ | 2 |
| Картридж CACTUS CS-C4096A для LJ 2100/2200 черный | ШТ | 9 |
| Картридж CACTUS CS-C7115A для LJ 1200 черный | ШТ | 40 |
| Картридж CACTUS CS-Q2613X для LJ 1300 черный | ШТ | 180 |
| Картридж CACTUS CS-Q7553X для LJ Р2015 черный | ШТ | 60 |
| Картридж Cactus CS-C4182X для LJ 8100/8100N/8100DN черный | ШТ | 2 |
| Картридж HP Q1339А для LJ 4300 черный | ШТ | 2 |
| Картридж CACTUS CS-EP27 для Canon LBP 3200/MF3110/3228/3240/5630/5650/5730 (2500 стр.) | ШТ | 36 |
| Картридж CACTUS CS-EP22 для LBP 800/1120 черный | ШТ | 240 |
| Картридж Epson Т052040 для Stylus 400/440/600/660 цветной (замена S020191/S020089) | ШТ | 18 |
| Картридж Epson Т051142 для Stylus 760/800 черный (замена S020189) 2шт | ШТ | 10 |
| Hyperline PC-SPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-0 5M-GY Патч-корд UTP, Cal.5e, 0 5 м, серый | ШТ | 600 |
| Hyperline PC-SPM UTP-RJ45-RJ45-C5e-5M-OR Патч-корд UTP, Cat 5е, 5 м, укороченный разъем, защита замк | ШТ | 50 |
| Разьем RJ-45 8Р8С для сети | ШТ | 800 |
| Hyperline SB2-2-8P8C-C5e-WH Розетка компьютерная RJ-45(8P8C), категория 5е, двойная, внешняя, Dual IDC(110&Krone type) | ШТ | 80 |
| Nexans 100.561 (EDGC-O2240040-10) (305 м) Кабель витая пара (UTP), категория 5e, 4 пары, одножильный (solid) | ШТ | 12 |
| Кабель USB-AB 2,0 1,8м (экран., с ферритовыми кольцами) | ШТ | 30 |
| Сетевой фильтр Ippon ВК-252 < 5м> ( 6 розеток ) | ШТ | 100 |
| Диск DVD+R 4 7Гб 16х "Verbatim" 25шт в банке | ШТ | 8 |
| Диск DVD+RW 4 7Гб 4х "Verbatim" 10шт в банке | ШТ | 9 |
| БЛОК ПИТАНИЯ MP-150W Р4 ATX (ATX-450N) | ШТ | 12 |
| Жесткий диск SATA II (6Gb/ s) 500 Гб Western Digital WD Caviar Blue WD5000AAKX 3.5" 7200 rpm 16 Мб | ШТ | 8 |
| Жесткий диск WD Original IDE 250Gb WD2500AAJB (7200rpm) 8Mb 3.5" | ШТ | 8 |
| Внешний жесткий диск BUFFALO MiniStation (2.5", 500ГБ, USB 2.0) Черный | ШТ | 4 |
| Модуль памяти Flash USB 2.0 Kingston DTIG3/8GB 8Gb белый, желтый ret | ШТ | 55 |
| Материнская плата Asus P5KPL-AM LGA 775 Intel® G31 /ICH7 Intel® GMA 3100 rate bus 800-1600 МГц DDR2 667-1066 МГц/800-1333 МГц (двухканальный режим) PCI Express 16х PCI-Express 1х 2xPCI 1xlDE 4xSATA/300, RAID: нет Realtek RTL8102EL 10/100 Мбит/сек 7 1CH HDA (VIA VT1708B) MicroATX ret | ШТ | 16 |
| Процессор LGA 775 Intel® Pentium™ Dual Core E6800 3,333 ГГц 2 Мб - Г066 МГц 65 Вт oem | ШТ | 12 |
| Оперативная память DDR2 DIMM 1Gb 800 МГц Samsung РС2-6400 oem РС2-6400 Samsung 1Gb | ШТ | 16 |
| Оперативная память Crucial CT25664BD160B 2048 Мб, DDR-3, 12800 Мб/с Мб/с, CL11 | ШТ | 8 |
| Вентилятор Cooler Master DI5-9FDPL-0L-GP LGA 775 fan 95x95x25 мм 2200 об/мин алюминий 3-pln | ШТ | 24 |
| Клавиатура Genius КВ-06ХЕ PS/2 | ШТ | 24 |
| Клавиатура Genius КВ-06Х2 USB чёрн | ШТ | 10 |
| Мышь Genius NetScroll 110 Black оптическая (PS/2). 800dpi, bundle (G5) | ШТ | 72 |
| Туба с чистящими салфетками BURO, для экранов и оптики, 100 шт | ШТ | 24 |
| Тонер Canon iR2016/2020 C-EXV14 (о) | ШТ | 5 |
| Драм-юнит Canon iR2016/2016j/2020 | ШТ | 1 |
| Тонер Canon NP-1215/6216 NPG-1 (Katun) | ШТ | 16 |
| Драм-юнит Canon NP-7161 | ШТ | 1 |
| Тонер Mita KM1620/1635/2020/2035 (о) TK-410 | ШТ | 6 |
| Тонер Mita KM1525/1530/2030 (o) | ШТ | 6 |
| Краска черная RA/RC (S-569) | ШТ | 4 |
| Комплект аппарата переноса изображений HP Color LJ 5550 (C9734A/B/Q5935A) | ШТ | 1 |
| Жесткий диск SATA II 320 Гб Hitachi Travelstar Z5K500 HTS545032A7E380 2,5" 5400 rpm 8 Мб | ШТ | 1 |
| Кабель консольный Avocent DSRIQ-PS2 Server Interface module for VGA. PS/2 keyboard, PS/2 mouse | ШТ | 4 |
| Патч-корд Hyperline PC-SPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-2M-RD UTP. Cal 5e, 2 м укороченный разъем, защита замка | ШТ | 100 |
| Карта управления и контроля АРС АР9631 | ШТ | 6 |
| Сетевая карта TRENDnet TEG-ECTX PCI-Ex (10/100/1000Mbs) | ШТ | 2 |
| Сетевой адаптер Intel СТ EXPI9301CTBLK (893647) | ШТ | 2 |
| Комплект крепежный TLK-FPFP-50 | ШТ | 200 |
| Переключатель KVM Trendnet TK-4DBK | ШТ | 5 |
| Сетевая карта D-LinK DGE-528T PCI 10/100/1000 oem | ШТ | 8 |
| Тонер-картридж Xerox 006R01513 | ШТ | 2 |
| Тонер-картридж Xerox 006R01514 | ШТ | 1 |
| Тонер-картридж Xerox 006R01515 | ШТ | 1 |
| Тонер-картридж Xerox 006R01516 | ШТ | 1 |
| Картридж HP С4844АЕ (№10) для DJ 2500c/cm черный | ШТ | 6 |
| Тонер Canon NP-1215/6216 NPG-1 (о) | ШТ | 1 |
| Тонер Canon NP-6012/6112/ 6312/6512 NPG-1 (o) | ШТ | 20 |
| Драм-юнит Canon NP-6012/6112/6212/6312 | ШТ | 1 |
| Тонер Mlta KM1500 (о) | ШТ | 6 |
| Мастер-пленка A4 RA (S-568LA) | ШТ | 2 |
| Жесткий диск HDD 146 Gb U320SCSI Seagate Cheetah 15K.5 <ST314G855LW> 68pin 15000rpm 16Mb | ШТ | 4 |
| Вентилятор GlacialTech GT-8025-BDLA1 oem fan 80x80x25 мм 1600 об/мин пластик 3-pin | ШТ | 50 |
| Вентилятор GlacialTech GT9225-BDLA-1 oem fan 92x92x25 мм 1600 об/мин пластик 3-pin + переходник на 4-pin Molex | ШТ | 50 |
| Блок питания Zalman ZM-500GS 500 Вт ATX12V2 3 ret. | ШТ | 10 |
| Блок питания Avocent UPD-202 | ШТ | 4 |
| Видеокарта Palit GT630 PCI Express 2.0, Ядро - 780 МГц, Память - 1024 Мб GDDR3 , 128 бит, VGA (D-Sub), DVI, HDMI, Retail | ШТ | 6 |
| Hyperline PC-LPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-1M-RD Патч-корд UTP, Cal 5e, 1 м, стандартный разъем, без защиты замка, красный | ШТ | 200 |
| Патч-корд Hyperline PC-LPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-2M-GY UTP, Cat.5e, 2 м, стандартный разъем, без защиты замка, серый | ШТ | 100 |
| Компьютер промышленный TW2492H-00C | ШТ | 6 |
| Жесткий диск SATA II (6Gb/s) 1 Тб Seagate Barracuda 7200 12 ST1000DM003 3.5" 7200 rpm 64 Мб | ШТ | 10 |
| Оперативная память DDR3 DIMM 8Gb 1 333 МГц Kingston РСЗ-10600 oem KVR1333D3N9/8G | ШТ | 4 |
| Точка доступа D-link DAP-2690 | ШТ | 8 |
| Карта сетевая HP NC112T | ШТ | 4 |
| Маршрутизатор Linksys EA4500-EE | ШТ | 3 |
| Кабель-адаптер TRENDnel USB-2xPS/2 | ШТ | 10 |

1. **ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

3.1. Качество продукции должно соответствовать действующим ГОСТам, ТУ или другим документам, содержащим обязательные, либо обычно применяемые требования, предъявляемые к соответствующим товарам.

3.2. Продукция должна быть сертифицирована, должна иметь тех. условия производителя данной продукции и обеспеченна гарантийными обязательствами, обязательно наличие сертификата СЭМ (сертификат экологического менеджмента).

1. **ПРАВИЛА КОНТРОЛЯ ПРИЕМКИ ПРОДУКЦИИ**

4.1. Продукция, поступившая в исправной таре, принимается по качеству, комплектности и количеству на складе получателя.

4.2. Изготовитель (поставщик) обязан обеспечить:

1) отгрузку (сдачу) продукции, соответствующей по качеству и комплектности требованиям, установленным стандартами, техническими условиями, чертежами, рецептурами, образцами, (эталонами).

Продукция, не прошедшая в установленном порядке проверку по качеству, а также продукция, отгрузка которой была запрещена органами, осуществившими контроль над качеством продукции, и другими уполномоченными на то органами, поставляться не должна;

2) четкое и правильное оформление документов, удостоверяющих качество, комплектность и количество поставляемой продукции (технический паспорт, сертификат, удостоверение о качестве, отгрузочные и расчетные документы и т.п.).

4.3. Приемка продукции по качеству, комплектности и количеству производится на складе получателя в следующие сроки:

а) при иногородней поставке – не позднее 20 дней после выдачи продукции органом транспорта или поступления ее на склад получателя при доставке продукции поставщиком или при вывозке продукции получателем;

б) при одногородней поставке – не позднее 10 дней после поступления продукции на склад получателя.

Проверка качества и комплектности продукции, поступившей в таре, производится при вскрытии тары, но не позднее указанных выше сроков, если иные сроки не предусмотрены в договоре в связи с особенностями поставляемой продукции (товара).

4.4. При доставке поставщиком продукции в таре на склад получателя последний, кроме проверки веса брутто и количества мест, может потребовать вскрытия тары и проверки веса нетто и количества товарных единиц в каждом месте.

**5. СРОКИ ПОСТАВКИ**

5.1. Срок поставки продукции – с момента заключения договора по декабрь 2013 года, по отдельным заявкам Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго», в течении 20 рабочих дней с момента подачи заявки на партию продукции.

**6. УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ**

6.1. Наименование и количество продукции согласовываются между Поставщиком и Покупателем по отдельным заявкам. Спецификация к договору может изменяться по наименованию однотипной продукции и количеству по требованию Покупателя, в зависимости от корректировки потребности в материалах и запчастях для технического обслуживания и эксплуатации СВТ и оргтехники.

6.2. Товар поставляется Поставщиком по адресу, указанному в заявке Покупателя. Адреса складов производственных отделений:

**Г. Липецк Липецкий район с. Подгорное ПС «Правобережная», центральный склад филиала ОАО «МРСК Центра»-«Липецкэнерго».**

6.3. Товар должен быть упакован в тару, обеспечивающую его сохранность при хранении и перевозке, с указанием на этикетках информации на русском языке, предусмотренной действующим законодательством.

**7. УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ**

7.1. Оплата производится по факту поставки в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента поступления продукции на склад Покупателя и подписания товарно-транспортной накладной.

**8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

8.1. Поставщик гарантирует качество поставляемой продукции основным техническим характеристикам, при соблюдении правил эксплуатации не менее 3 лет с момента поставки.

8.2. В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, в течение гарантийного срока поставленная продукция заменяется Поставщиком за свой счет.

**Начальник службы заказчика по ИТТ Ю.В. Карнаухов**