

ПРИЛОЖЕНИЕ N 1  
К ЗДЗБКВ N 212 от  
04.03.2013г.

**Утверждаю:**

Директор по информационным  
технологиям-Начальник департамента  
ИТ ОАО «МРСК Центра»

\_\_\_\_\_ Дудин А.В.

\_\_\_\_\_ 2013г

**Утверждаю:**

Заместитель директора по технической  
политике - главный инженер  
Филиала ОАО «МРСК Центра»-  
«Воронежэнерго»

\_\_\_\_\_ Демидов С.Н.

18.02.2013г.

Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго»  
Техническое Задание  
на поставку запчастей, расходных материалов

По строке ГКПЗ: «Запчасти, материалы по эксплуатации вычислительной и оргтехники»

**Согласовано:**

Начальник управления ИТ  
Филиала ОАО «МРСК Центра»-  
«Воронежэнерго»

\_\_\_\_\_ Пахомов А.И.

\_\_\_\_\_ 2013г

2013г.

## **1. Цели выполнения**

Выбор поставщика для заключения договора поставки запчастей, материалов по эксплуатации вычислительной и оргтехники для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» согласно перечня поставляемых расходных материалов п.7

## **2. Условия оплаты**

Условия оплаты продукции ( партии продукции) – путем перечисления денежных средств с расчетного счета Заказчика на расчетный счет Поставщика, 100% оплата не ранее 30 (тридцати) рабочих дней с момента получения продукции (партии продукции) Заказчиком (подписания товарных накладных). Валюта платежа – рубль РФ.

## **3. Условия и требования к поставке.**

- Условия поставки: транспортом Поставщика, транспортные расходы входят в стоимость товара. При транспортировке необходимо руководствоваться требованиями к упаковке и транспортировке оборудования указанные в документации оборудования.
- Упаковка должна быть фирменной, обеспечивать сохранность груза от повреждений при обычных условиях хранения и транспортировки, стоимость упаковки входит в общую стоимость предложения.
- Объем и комплектность поставки должна соответствовать спецификации.
- Одновременно с поставкой Поставщик обязан предоставить Заказчику оригиналы следующих документов: счет-фактура, товарная накладная, сертификат качества товара, счет на оплату товара.
- Дата изготовления товара не ранее 2012 года.
- Поставщик должен предоставить сертификаты:
  - а) соответствия на поставляемую продукцию с приложением на каждое конкретное изделие (при наличии).
  - б) санитарно – эпидемиологическое заключение на поставляемую продукцию с приложением на каждое конкретное изделие (при наличии).
- Грузополучатель – Филиал ОАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго».

## **4. Сроки поставки техники.**

- Срок поставки оборудования – II-III квартал 2013 г.

## **5. Требования к сроку и условиям гарантийного обслуживания.**

Обязательная гарантия на поставленную продукцию с выездом к Заказчику для устранения неисправностей:

- на ноутбуки, КПК, персональные компьютеры, серверы и мониторы, цифровая, звуковая, видеотехника (диктофоны, фотоаппараты, видеокамеры) – не менее 12-ти

месяцев с момента получения продукции Заказчиком, оформленную гарантийными талонами на каждое изделие;

- на комплектующие к ноутбукам и КПК, периферийное оборудование, средства связи, коммутаторы и комплектующие к ним – не менее 6-ти месяцев с момента получения продукции Заказчиком, оформленную гарантийными талонами на каждое изделие.

Доставка неисправной продукции от адреса Заказчика до сервисного центра за счет и силами поставщика. Срок устранения неисправностей или замена неисправной продукции в течении 10 (десяти) дней с момента получения уведомления от Заказчика.

#### **6. Требования к приемке поставляемых расходных материалов.**

Неповреждённая упаковка и полная комплектность, согласно коду продукта, включая техническую документацию и инструкции.

#### **7. Перечень поставляемых расходных материалов:**

Заказчик намерен приобрести следующую продукцию:

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Колич ество</b>
1	Картридж Q6000A для HP Color LaserJet 1600/2600/2605/CM1015mfp/CM1017mfp Black (2500стр.)	шт.	2
2	Картридж Q6001A для HP Color LaserJet 1600/2600/2605/CM1015mfp/CM1017mfp Cyan (2000стр.)	шт.	2
3	Картридж Q6002A для HP Color LaserJet 1600/2600/2605/CM1015mfp/CM1017mfp Magenta (2000стр.)	шт.	2
4	Картридж Q6003A для HP Color LaserJet 1600/2600/2605/CM1015mfp/CM1017mfp Yellow (2000стр.)	шт.	2
5	Картридж Q5950A для HP Color LaserJet 4700 Print Cartridge Black (11000стр.)	шт.	3
6	Картридж Q5951A для HP Color LaserJet 4700 Print Cartridge Cyan (10000стр.)	шт.	1
7	Картридж Q5952A для HP Color LaserJet 4700 Print Cartridge Yellow (10000стр.)	шт.	1
8	Картридж Q5953A для HP Color LaserJet 4700 Print Cartridge Magenta (10000стр.)	шт.	1
9	Картридж C8550A для HP Color LaserJet series 9500 Print Cartridge Black (25000стр.)	шт.	2
10	Картридж C8552A для HP Color LaserJet series 9500 Print Cartridge Yellow (25000стр.)	шт.	1
11	Барабан передачи изображений C8560A для HP Color LaserJet series 9500 Imaging Drum Black (25000стр.)	шт.	1
12	Барабан передачи изображений C8561A для HP Color LaserJet series 9500 Imaging Drum Cyan (25000стр.)	шт.	1
13	Барабан передачи изображений C8562A для HP Color LaserJet series 9500 Imaging Drum Yellow (25000стр.)	шт.	1

14	Барабан передачи изображений C8563A для HP Color LaserJet series 9500 Imaging Drum Magenta (25000стр.)	шт.	1
15	Картридж CE260X для HP Color LaserJet Enterprise CP4525 Print Cartridge Black (17000стр.)	шт.	1
16	Картридж CE261A для HP Color LaserJet Enterprise CP4025/CP4525 Print Cartridge Cyan (11000стр.)	шт.	10
17	Картридж CE262A для HP Color LaserJet Enterprise CP4025/CP4525 Print Cartridge Yellow (11000стр.)	шт.	9
18	Картридж CE263A для HP Color LaserJet Enterprise CP4025/CP4525 Print Cartridge Magenta (11000стр.)	шт.	10
19	Картридж CE740A для HP Color LaserJet Professional CP5225 Print Cartridge Black (7000стр.)	шт.	1
20	Картридж CE741A для HP Color LaserJet Professional CP5225 Print Cartridge Cyan (7300стр.)	шт.	1
21	Картридж CE742A для HP Color LaserJet Professional CP5225 Print Cartridge Yellow (7300стр.)	шт.	1
22	Картридж CE743A для HP Color LaserJet Professional CP5225 Print Cartridge Magenta (7300стр.)	шт.	1
23	Картридж Q7516A для HP LaserJet 5200 Black (12000стр.)	шт.	2
24	Картридж Q2612A для HP LaserJet 1010/1012/1015/1018/1020/1020 Plus/1022/3015/3020/3030/3050/3050Z/3052/3055/M1005mfp/M1319f mfp Black (2000стр.)	шт.	30
25	Картридж C7115X для HP LaserJet 1200/1220/3300/3380 Black (3500стр.)	шт.	5
26	Картридж C4092A для HP LaserJet 1100/3200/3220 Black (2500стр.)	шт.	2
27	Картридж CB436A для HP LaserJet series M1120/M1522/P1505 Black (2000стр.)	шт.	50
28	Картридж CE285A для HP LaserJet Pro M1132 Print Cartridge Black (1600стр.)	шт.	7
29	Картридж CE278A для HP LaserJet Pro M1536dnf (2100стр.)	шт.	3
30	Картридж FX10 для Canon i-SENSYS MF4000/4100/4200/4300/4600 series, PC-D450, FAX-L95/L100/L120/L140/L160 (2000стр.)	шт.	5
31	Картридж 006R01179 для Xerox CopyCentre C118, WorkCentre M118/M118i Toner Cartridge (11000стр.)	шт.	4
32	Фотобарабан 013R00589 для Xerox WorkCentre M118/M118i/M123/M128/133, CopyCentre C118/C123/C128/133, WC Pro 123/128/133 Drum Cartridge/Developer (60000стр.)	шт.	2
33	Картридж 013R00625 для Xerox WorkCentre 3119 Print Cartridge (3000стр.)	шт.	1
34	Картридж 109R00725 для Xerox Phaser 3130/3120/3115/3121 Print Cartridge (109R00725/CWAA0524) (3000стр.)	шт.	1
35	Картридж 113R00667 для Xerox WorkCentre PE16/PE16e Copy/Print Cartridge (3500стр.)	шт.	1
36	Картридж 113R00671 для Xerox FaxCentre 2218/WorkCentre 4118/WorkCentre M20/M20i/CopyCentre C20 Drum Cartridge (20000стр.)	шт.	1

37	Картридж OKI Okipage 6w/8iM Series/8p Series/8w Series Okifax 4500/4550/4580 Image Drum Kit Type 6 (10000стр.)	шт.	1
38	Картридж OKI Okifax 4500,4550,4580 Okioffice 84,86,87 Okipage 6w,8w,8p,8iM Series Toner Cartridge Type 6 (1500стр.)	шт.	2
39	Тонер HP LJ 1010/1012/1015 1кг	шт.	100
40	Тонер для Ricoh Aficio 1515 (Nashunatec DS415p) Type 1270D (230g) (6000стр.)	шт.	2
41	Тонер для Ricoh Aficio 2015 Type 1230D (260g) (9000стр.)	шт.	2
42	Картридж ТК-110 для Kyocera Ecosys FS-1016MFP (6000стр.)	шт.	3
43	Фотобарабан для Canon EP27	шт.	10
44	Фотобарабан для HP Q2612A	шт.	30
45	Фотобарабан для Xerox 3210	шт.	3
46	Магнитный вал для HP Q2612A	шт.	20
47	Магнитный вал для Canon EP27	шт.	10
48	Резиновый вал заряда для HP Q2612A	шт.	10
49	Резиновый вал заряда для Canon EP27	шт.	10
50	Ракель фотобарабана HP1012	шт.	10
51	Ракель (дозатор) магнитного вала HP1012	шт.	10
52	Ракель фотобарабана EP-27	шт.	5
53	Смазка для термопленки ZH-250-20 (шприц в блистере 20грамм)	шт.	2
54	Паста Molykote HSC Plus, банка 1кг	шт.	1
55	Фильтр для сервисного пылесоса Imation / 3M Type 2	шт.	4
56	Картридж 44917608 для OKI B431 A4 (Черный тонер-картридж) (12000стр.)	шт.	20
57	Картридж 44574302 для OKI B431 A4 (Черный фотобарабан) (25000стр.)	шт.	42
58	Картридж 44992404 для OKI MB451 A4 (Черный тонер-картридж) (2500стр.)	шт.	10
59	Картридж 44574307 для OKI MB451 A4 (Черный фотобарабан) (25000стр.)	шт.	22
60	Картридж 1221701 для OKI B930 A3 (Черный фотобарабан) (60000стр.)	шт.	6
61	Картридж 1221601 для OKI B930 A3 (Чёрный тонер-картридж) (33000стр.)	шт.	10
62	Картридж 42918108 для OKI C9655 A3 (Чёрный фотокартридж) (30000стр.)	шт.	4
63	Картридж 43837136 для OKI C9655 A3 (Черный тонер) (22500стр.)	шт.	4



64	Картридж 42918107 для OKI C9655 A3 (Голубой фотокартридж) (30000стр.)	шт.	3
65	Картридж 43837135 для OKI C9655 A3 (Голубой тонер) (22000стр.)	шт.	2
66	Картридж 42918106 для OKI C9655 A3 (Розовый фотокартридж) (30000стр.)	шт.	2
67	Картридж 43837134 для OKI C9655 A3 (Розовый тонер) (22000стр.)	шт.	2
68	Картридж 42918105 для OKI C9655 A3 (Жёлтый фотокартридж) (30000стр.)	шт.	2
69	Картридж 43837133 для OKI C9655 A3 (Желтый тонер) (22000стр.)	шт.	2
70	Материнская плата S775 ASUS P5G41T-M LX2/GB/SI, iG41, 1.33ГГц, 2DDR3 1333 Dual Channel, PCI-Ex16, 2*PCI, VGA, IDE/4SATAII, Звук 7.1, 4*USB2.0, COM, LAN1Gb, mATX	шт.	25
71	Материнская плата S1155 ASUS P8B75-M LE iB75, 5ГГц, 2DDR3 1600, PCI-E3.0x16, PCI-E2.0x16(x4), 2*PCI, DVI/HDMI/VGA без видео, 5SATAII/SATAIII, Звук 7.1, 4USB2.0/2USB3.0, LAN1Gb, mATX	шт.	35
72	Процессор S1155 Intel Pentium G850 2.9ГГц 2*256К+3М, 5ГТ/с, Sandy Bridge 0.032мкм, Dual Core, видео 850МГц, EDB/EIST/EM64T/FDI/IS/IVT/SSE/SSE2/SSE3/SSE4.1/SSE4.2/SSE3, 65Вт, BOX	шт.	25
73	Система охлаждения S1155/1156 CoolerMaster CP6-9HDSA-PL-GP Rifle, алюминий/медь, 4200rpm, 105*66*105мм, 4pin	шт.	10
74	Паста теплопроводящая Алсил-3, шприц, 3г	шт.	20
75	Оперативная память DIMM DDR3 2GB, 1333МГц (PC10600) Kingston KVR1333D3S8N9/2G, CL 9-9-9-24, retail	шт.	150
76	Жесткий диск 3.5" SATA 500GB Hitachi Deskstar 7K1000.C HDS721050CLA362, SATAII, 7200rpm, 16MB cache	шт.	20
77	Жесткий диск 3.5" SATA 1TB Seagate Barracuda 7200.14 ST1000DM003, SATAIII, 7200rpm, 64MB cache, NCQ, AF	шт.	2
78	Накопитель SSD 2.5" SATA 60GB OCZ Vertex 3 VTX3-25SAT3-60G, SATAIII, MLC, 535/480MB/s, салазки для установки в 3.5" слот	шт.	2
79	Жесткий диск внешний 2.5" USB2.0 500GB Transcend StoreJet TS500GSJ25D2, SATA 5400rpm, 8M cache, miniUSB B, ударо-защитный, питание от двух USB-портов, компактный, черный	шт.	2
80	Видеокарта PCI-E Radeon HD6450 PowerColor AX6450 1GBK3-SHV4 1GB DDR3 64bit 625МГц Hyper Memory, PCI-E2.1, HDCP, DVI/HDMI/VGA, CrossFireX, без вентилятора, 18Вт + переходник DVI -> RGB	шт.	5
81	Контейнер внешний USB2.0+eSATA для 3.5" SATA Thermaltake Silver River II ST0016E, без вентилятора, БП, алюминий/пластик, черный	шт.	2
82	Привод Blu-Ray RW Sony-NEC (Optiarc) BD-5300S-0B, SATA, BD 12/2/8, DVD-Dual 8/8, DVD 16/16/6/8/16, DVD-RAM 12, CD 48/24/48, 8MB, черный	шт.	1
83	Привод DVD+/-RW внешний тонкий ASUS SDRW-08D2S-U, USB2.0, DVD-Dual 6/6/8, DVD 8/8/6/8/8, DVD-RAM 5/5, CD 24/16/24, 1MB, без БП, черный	шт.	3

84	БП для корпуса ATX FSP QD400, 400Вт, P4 24pin, 2*4pin(molex)/FD/2*SATA, 120*120мм	шт.	50
85	БП для корпуса ATX FSP QD500, 500Вт, P4 24pin, 6pin(PCI-E)/2*4pin(molex)/FD/2*SATA, 120*120мм, Active PFC	шт.	20
86	Клавиатура BTC 5211A, PS/2, белый	шт.	20
87	Клавиатура BTC 5211AU, USB, белый	шт.	70
88	Мышь оптическая Genius NetScroll 110, PS/2, 3 кнопки, колесо, 800dpi, белый	шт.	30
89	Мышь оптическая Genius NetScroll 110, USB, 3 кнопки, колесо, 800dpi, белый	шт.	80
90	Звуковая карта внешняя Creative SB PLAY!, USB2.0, аудио вход микрофонный, выход на наушники, DirectSound 3D/EAX4.0, SB1140	шт.	2
91	Колонки 2.0 Genius SP-S200, 2*3Вт RMS, 20..20000Гц, выход на наушники, пластик, черный	шт.	5
92	Диск CD-R Digitex, 700Mb	шт.	300
93	Флэш-накопитель USB2.0 8GB Transcend TS8GJF370, 35/7MB/сек, белый	шт.	40
94	Флэш-накопитель USB2.0 16GB Transcend TS16GJF620, High-Speed, 32/12MB/s, белый	шт.	20
95	Флэш-накопитель USB2.0 32GB Transcend TS32GJF620, High-Speed, 32/18MB/s, белый	шт.	10
96	Кабель сигнальный для монитора HD DB15M - HD DB15M 1.8м Gembird Premium CC-PPVGA-6, ферритовые кольца, двойной экран, серый	шт.	20
97	Адаптер -удлинитель USB Extender GC-UEC45M2	шт.	4
98	Переключатель D-Link 4-Port KVM Switch DKVM-4U	шт.	3
99	Коммутатор ZyXEL ES-108S, 8*RJ45 LAN 10/100Mбит/с	шт.	10
100	Коммутатор D-Link DES-1016A, 16*RJ45 LAN 10/100Mбит/с	шт.	5
101	Кабель экранированный SFTP (2экрана), внешний (OUTDOOR), категория 5e, 4 пары, 24AWG, медь, одножильный,(305м)	шт.	1
102	Кабель RJ45 UTP 5e Gembird Konoos UPC-5004E-SO/KL-UPC-5004E-SO 24AWG, 4 пары, бухта 305м	шт.	6
103	Коннектор RJ-11, 6P4C (упаковка 100шт.)	шт.	1
104	Коннектор RJ-11, 4P4C (упаковка 100шт.)	шт.	1
105	Коннектор RJ-45, 8P8C, категория 5e, обжимной (упаковка 100шт.)	шт.	10
106	Кабель-канал 25х25мм Элекор (2м)	шт.	30
107	Кабель-канал 20х10мм Элекор (2м)	шт.	30
108	Кабель-канал 40х16мм Элекор (2м)	шт.	2
109	Делитель сигнала (сплиттер) телефонный ZyXEL AS6	шт.	10

	EE/AS6AB EE ADSL Splitter, 3*RJ11, Annex A		
110	Модем ZyXEL P660 HT3	шт.	4
111	Микшер Behringer MicroMIX MX400 (4 Channel Mixer)	шт.	2
112	Батарейка AA (LR6) алкалиновая GP Alkaline Ultra GP15AU-BC4/BL4/CR4/OS4/U4, 1.5В, 1шт	шт.	100
113	Батарейка AAA (LR03) алкалиновая GP Alkaline Ultra GP24AU-CR4/BC4/BL4/OS4/U4/UE4, 1.5В, 1шт	шт.	100
114	Батарейка CR2032 литиевая Sony, 3В	шт.	100
115	Батарейка Крона, 9В	шт.	20
116	Сетевой фильтр Вуго, 6 евророзеток, 1.8м, 10А, белый	шт.	30
117	Сетевой фильтр Вуго, 6 евророзеток, 3м, 10А, белый	шт.	40
118	Сетевой фильтр Вуго, 6 евророзеток, 5м, 10А, белый	шт.	40
119	Средство для очистки офисного оборудования ProfiLine General Clean, спрей, 250мл	шт.	15
120	Средство для очистки мониторов ЖК ProfiLine Profi Clean, спрей, 250мл	шт.	15
121	Средство для очистки оптики ProfiLine Perfect Clean, 50 салфеток влажных + 50 салфеток сухих, туба	шт.	15
122	Средство для очистки офисного оборудования ProfiLine Power Clean, салфетки влажные, туба, 100шт	шт.	15
123	Припой ПОС 61 с канифолью (диам. 2.0 мм) 100г	шт.	2
124	Флюс гель для пайки электронных узлов (профессиональный; незасыхающий; отмывается спиртом, бензином, ацетоном; коррозионно пассивен; СОСТАВ: канифоль 42%, активатор, гелеобразователь, растворитель ДЭФ) 12мл	шт.	10
125	Флюс радиомонтажный, глицериновый ТАГС (для пайки элементов радиомонтажа, требует промывки водой или спиртом) 10мл	шт.	10
126	Канифоль сосновая (упаковка 200г)	шт.	2
127	Смазка силиконовая СИ-180 (баночка 5г)	шт.	30
128	Масло силиконовое ( ПМС-100) (флакон 10мл)	шт.	25
129	Жидкость демпферная (баночка 3г)	шт.	6
130	масло бытовое "И-20А" (флакон 40мл)	шт.	2
131	Картридж C13T048140 для Epson Stylus Photo R200/R220/R300/R320/R340/RX 500/RX 600/RX 640 black струйный картридж 13ml 430стр.	шт.	1
132	Картридж C13T048240 для Epson Stylus Photo R200/R220/R300/R320/R340/RX 500/RX 600/RX 640 cyan струйный картридж 13ml 430стр.	шт.	1
133	Картридж C13T048340 для Epson Stylus Photo R200/R220/R300/R320/R340/RX 500/RX 600/RX 640 magenta	шт.	1



	струйный картридж 13ml 430стр.		
134	Картридж C13T048440 для Epson Stylus Photo R200/R220/R300/R320/R340/RX 500/RX 600/RX 640 yellow струйный картридж 13ml 430стр.	шт.	1
135	Картридж C13T048540 для Epson Stylus Photo R200/R220/R300/R320/R340/RX 500/RX 600/RX 640 light cyan струйный картридж 13ml 430стр.	шт.	1
136	Картридж C13T048640 для Epson Stylus Photo R200/R220/R300/R320/R340/RX 500/RX 600/RX 640 light magenta струйный картридж 13ml 430стр.	шт.	1
137	Коммутатор D-Link DKVM-4K 4х портовый	шт.	1
138	Зарядное устройство для аккумуляторов AA, AAA Robiton Smart Display M1	шт.	1
139	Адаптер для подключения SATA,IDE 2,5" 3,5" устройств к USB +БП	шт.	2
140	Карта сетевая ETHERLINK 10/100 PCI	шт.	3
141	Картридж светло-голубой HP 85 C9428A для HP DJ 90	шт.	1
142	Картридж желтый HP 85 C9427A для HP DJ 90	шт.	1
143	Картридж пурпурный HP 85 C9426A для HP DJ 90	шт.	1
144	Картридж светло-пурпурный HP 85 C9429A для HP DJ 90	шт.	1
145	Картридж голубой HP 85 C9425A для HP DJ 90	шт.	1
146	Картридж HP C4911A для HP DJ 500	шт.	1
147	Картридж HP C4912A для HP DJ 500	шт.	1
148	Картридж HP C4913A для HP DJ 500	шт.	1
149	Картридж HP C4844A для HP DJ 500	шт.	1

Начальник службы заказчика по ИТТ  
 Филиала ОАО «МРСК Центра»-  
 «Воронежэнерго»



Н.И.Ключников.