

## РЕШЕНИЕ

«02» декабря 2014 года

г. Кемерово

Комиссия Управления Федеральной антимонопольной службы по Кемеровской области по контролю в сфере закупок в составе:

Председателя комиссии: Стельмах С.В. – заместителя руководителя  
Кемеровского УФАС России;

Членов Комиссии: Лыжина Д.А. - начальника  
отдела контроля в сфере закупок;

Мироновой Н.Л. - специалиста-эксперта  
отдела контроля в сфере закупок;

Вагас М.А. - старшего государственного инспектора  
отдела контроля в сфере закупок;

при участии:

- представителей заказчика – <...> (по доверенности), <...> (по доверенности), <...> (по доверенности);
- заявитель, уведомленный надлежащим образом о дате, времени и месте рассмотрения жалобы, представителя не направил.

рассмотрев дело № 405/3-2014, возбужденное по признакам нарушения аукционной комиссией заказчика – Управления Федеральной службы судебных приставов по Кемеровской области законодательства в сфере закупок при проведении аукциона в электронной форме № 0139100002514000152 на оказание услуг по ремонту вычислительной и организационной техники с заменой запасных частей, в результате проведения внеплановой проверки в соответствии с требованиями статьи 99 Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для государственных и муниципальных нужд» (далее по тексту – ФЗ № 44-ФЗ), Административным регламентом Федеральной антимонопольной службы по исполнению государственной функции по рассмотрению жалоб на действия (бездействие) заказчика, уполномоченного органа, специализированной организации, конкурсной, аукционной или котировочной комиссии при размещении заказа на

поставку товара, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд, утвержденным приказом ФАС России № 498 от 24 июля 2012г.,

### **установила:**

26.11.2014 г. в адрес Кемеровского УФАС России поступила жалоба ООО «АйТи-Сервис-НК» (вх. 3919 э от 26.11.2014 г.) на действия комиссии заказчика – Управления Федеральной службы судебных приставов по Кемеровской области при проведении электронного аукциона № 0139100002514000152 на оказание услуг по ремонту вычислительной и организационной техники с заменой запасных частей.

По мнению заявителя, при рассмотрении первых частей заявок аукционная комиссия заказчика необоснованно отклонила заявку ООО «АйТи-Сервис-НК», что является нарушением ФЗ № 44-ФЗ.

*На заседании комиссии Кемеровского УФАС России, состоявшемся 02.12.2014 г., представителями заказчика Управления Федеральной службы судебных приставов по Кемеровской области были даны пояснения, из которых следовало, что основанием для отклонения первой части заявки № 4 (ООО «АйТи-Сервис-НК») послужило то, что участник в своем предложении не представил конкретные технические характеристики товара, используемого при ремонте вычислительной и организационной техники.*

На официальном сайте <http://zakupki.gov.ru/> заказчиком - Управлением Федеральной службы судебных приставов по Кемеровской области было размещено извещение о проведении электронного аукциона № 0139100002514000152 на оказание услуг по ремонту вычислительной и организационной техники с заменой запасных частей.

Согласно части 1 статьи 24 ФЗ № 44 – ФЗ заказчика при осуществлении закупок используют конкурентные способы определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей) или осуществляют закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя).

Частью 2 статьи 24 ФЗ № 44 – ФЗ установлено, что конкурентными способами определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей) являются конкурсы (открытый конкурс, конкурс с ограниченным участием, двухэтапный конкурс, закрытый конкурс, закрытый конкурс с ограниченным участием, закрытый двухэтапный конкурс), аукционы (аукцион в электронной форме (далее также - электронный аукцион), закрытый аукцион), запрос котировок, запрос предложений.

В соответствии с частью 1 статьи 59 ФЗ № 44 – ФЗ под аукционом в электронной форме (электронным аукционом) понимается аукцион, при котором информация о закупке сообщается заказчиком неограниченному кругу лиц путем размещения в единой информационной системе извещения о проведении такого аукциона и документации о нем, к участникам закупки предъявляются единые требования и дополнительные требования, проведение такого аукциона обеспечивается на

электронной площадке ее оператором.

Частью 1 статьи 67 ФЗ № 44 - ФЗ установлено, что аукционная комиссия проверяет первые части заявок на участие в электронном аукционе, содержащие информацию, предусмотренную [частью 3 статьи 66](#) настоящего Федерального закона, на соответствие требованиям, установленным документацией о таком аукционе в отношении закупаемых товаров, работ, услуг.

Согласно части 3 статьи 67 ФЗ № 44 - ФЗ по результатам рассмотрения первых частей заявок на участие в электронном аукционе, содержащих информацию, предусмотренную [частью 3 статьи 66](#) настоящего Федерального закона, аукционная комиссия принимает решение о допуске участника закупки, подавшего заявку на участие в таком аукционе, к участию в нем и признании этого участника закупки участником такого аукциона или об отказе в допуске к участию в таком аукционе в порядке и по основаниям, которые предусмотрены [частью 4](#) настоящей статьи.

Частью 1 статьи 64 ФЗ № 44 – ФЗ установлено, что документация об электронном аукционе наряду с информацией, указанной в извещении о проведении такого аукциона, должна содержать следующую информацию: *наименование и описание объекта закупки и условия контракта в соответствии со [статьей 33](#) настоящего Федерального закона.*

В техническом задании заказчика установлено следующее:

<b>1.Требования к перечню ремонта, технического обслуживания и характеристики на заменяемые новые батарейные картриджи (для APC) и аккумуляторы (для Ippon) для источников бесперебойного питания.</b>	
<b>п/п</b>	<b>наименование</b>
1	ИБП APC Smart-UPS 420: Замена батарейного картриджа RBC2 необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом и защитой от утечек; ёмкость батареи по заданному уровню напряжения не менее 86,4Вт; габариты 94 x 64 x 151 мм, вес не менее 2,45 кг;
1.1	ожидаемый срок службы батареи на момент замены не менее 3 лет; комплект поставки включает в себя – все необходимые разъемы, руководство по инсталляции батарей, упаковку многократного пользования; сертификаты соответствия: RoHS, REACH, PEP, EOLl; заряд новых батарейных картриджей с последующей калибровкой

	<p>параметров ИБП.</p>
1.2	<p>Техническое обслуживание ИБП</p> <p>проверка индикации;</p> <p>визуальный осмотр блоков и очистка блоков от загрязнения;</p> <p>контроль состояния электрических проводов и соединений;</p> <p>контроль состояния и работоспособности охлаждающих вентиляторов, а также их смазка и замена в случае необходимости;</p> <p>проверка работы оборудования в различных режимах;</p> <p>чистка от пыли;</p> <p>замена электролитических конденсаторов при необходимости;</p> <p>смазывание вентиляторов либо замена при физическом износе;</p> <p>измерение входных и выходных параметров ИБП;</p> <p>протяжка болтовых соединений на силовых контактах ИБП и батарейных блоков.</p>
2	<p>Ремонт ИБП APC SUA 1500RMI2U:</p>
2.1	<p>Замена батарейного картриджа RBC24</p> <p>необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом и защитой от утечек;</p> <p>ёмкость батареи по заданному уровню напряжения не менее 432 Вт;</p> <p>габариты 83 x 216 x 343 мм, вес не менее 11,96 кг;</p> <p>ожидаемый срок службы батареи на момент замены не менее 3 лет;</p> <p>комплект поставки включает в себя – все необходимые разъемы, металлический поддон или шкаф для батарей, упаковку многократного пользования;</p> <p>сертификаты соответствия: RoHS, REACH, PEP, EOLC;</p> <p>заряд новых батарейных картриджей с последующей калибровкой параметров ИБП.</p>
	<p>Техническое обслуживание ИБП</p> <p>проверка индикации;</p> <p>визуальный осмотр блоков и очистка блоков от загрязнения;</p> <p>контроль состояния электрических проводов и соединений;</p> <p>контроль состояния и работоспособности охлаждающих вентиляторов, а также их смазка и замена в случае необходимости;</p>

2.2	<p>проверка работы оборудования в различных режимах;</p> <p>чистка от пыли;</p> <p>замена электролитических конденсаторов при необходимости;</p> <p>смазывание вентиляторов либо замена при физическом износе;</p> <p>измерение входных и выходных параметров ИБП;</p> <p>протяжка болтовых соединений на силовых контактах ИБП и батарейных блоков.</p>
3	Ремонт ИБП APC SUA2200XLI:
3.1	<p>Замена батарейного картриджа RBC55</p> <p>необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом и защитой от утечек;</p> <p>ёмкость батареи по заданному уровню напряжения не менее 816 Вт;</p> <p>габариты 83 x 216 x 343 мм, вес не менее 24,20 кг;</p> <p>ожидаемый срок службы батареи на момент замены не менее 3 лет;</p> <p>комплект поставки включает в себя – все необходимые разъемы, руководство по инсталляции батарей, упаковку многократного пользования;</p> <p>сертификаты соответствия: RoHS, REACH, PEP, EOL;</p> <p>заряд новых батарейных картриджами с последующей калибровкой параметров ИБП.</p>
3.2	<p>Техническое обслуживание ИБП</p> <p>проверка индикации;</p> <p>визуальный осмотр блоков и очистка блоков от загрязнения;</p> <p>контроль состояния электрических проводов и соединений;</p> <p>контроль состояния и работоспособности охлаждающих вентиляторов, а также их смазка и замена в случае необходимости;</p> <p>проверка работы оборудования в различных режимах;</p> <p>чистка от пыли;</p> <p>замена электролитических конденсаторов при необходимости;</p> <p>смазывание вентиляторов либо замена при физическом износе;</p> <p>измерение входных и выходных параметров ИБП;</p> <p>протяжка болтовых соединений на силовых контактах ИБП и батарейных блоков.</p>
4	Ремонт ИБП

4	РЕМОНТ ИБП
4.1	<p>Замена аккумулятора 12V7,2Ah</p> <p>необслуживаемая, герметизированная, изготовленная по технологии AGM свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом и защитой от утечек;</p> <p>ёмкость не менее 86.4 Вт;</p> <p>габариты 151 x 94 x 65 мм, вес не менее 2.4 кг;</p> <p>срок службы в буферном режиме на момент замены должен составлять не менее 5 лет или не менее 250 циклов при 100% разряде в циклическом режиме;</p> <p>максимальный ток разряда – не менее 100 Ампер, в течении не менее 5 секунд;</p> <p>напряжения подзаряда в буферном режиме – не более 13.5 и не менее 13.8 В/блок при 25°C;</p> <p>заряд новых аккумуляторов с последующей калибровкой параметров ИБП.</p>
4.2	<p>Техническое обслуживание ИБП</p> <p>проверка индикации;</p> <p>визуальный осмотр блоков и очистка блоков от загрязнения;</p> <p>контроль состояния электрических проводов и соединений;</p> <p>контроль состояния и работоспособности охлаждающих вентиляторов, а также их смазка и замена в случае необходимости;</p> <p>проверка работы оборудования в различных режимах;</p> <p>чистка от пыли;</p> <p>замена электролитических конденсаторов при необходимости;</p> <p>смазывание вентиляторов либо замена при физическом износе;</p> <p>измерение входных и выходных параметров ИБП;</p> <p>протяжка болтовых соединений на силовых контактах ИБП и батарейных блоков.</p>
5	Ремонт ИБП
	<p>Замена двух аккумуляторов 12V7,2Ah</p> <p>необслуживаемые, герметизированные, изготовленные по технологии AGM свинцово-кислотные батареи с загущенным электролитом и защитой от утечек;</p> <p>ёмкость не менее 86.4 Вт каждый;</p> <p>габариты 151 x 94 x 65 мм, вес не менее 2.4 кг каждый;</p>

5.1	<p>срок службы каждого аккумулятора в буферном режиме на момент замены должен составлять не менее 5 лет или не менее 250 циклов при 100% разряде в циклическом режиме;</p> <p>максимальный ток разряда – не менее 100 Ампер, в течении не менее 5 секунд для каждого аккумулятора;</p> <p>напряжения подзаряда в буферном режиме – не более 13.5 и не менее 13.8 В/блок при 25°С для каждого аккумулятора;</p> <p>заряд новых аккумуляторов с последующей калибровкой параметров ИБП.</p>
5.2	<p>Техническое обслуживание ИБП</p> <p>проверка индикации;</p> <p>визуальный осмотр блоков и очистка блоков от загрязнения;</p> <p>контроль состояния электрических проводов и соединений;</p> <p>контроль состояния и работоспособности охлаждающих вентиляторов, а также их смазка и замена в случае необходимости;</p> <p>проверка работы оборудования в различных режимах;</p> <p>чистка от пыли;</p> <p>замена электролитических конденсаторов при необходимости;</p> <p>смазывание вентиляторов либо замена при физическом износе;</p> <p>измерение входных и выходных параметров ИБП;</p> <p>протяжка болтовых соединений на силовых контактах ИБП и батарейных блоков.</p>

**2.Требования к перечню ремонта, технического обслуживания и характеристики на заменяемые новые комплектующие для рабочих станций.**

п/п	наименование
1	Замена батарейки BIOS
2	<p>Замена кулера 775</p> <p>управление скоростью вращения PWM (широотно-импульсная модуляция);</p> <p>уровень шума не более 38 дБ(А);</p> <p>питание 4-pin коннектор материнской платы;</p>
	<p>совместимость вентилятора с Socket LGA775.</p> <p>Замена кулера 1150/1155/1156</p>

3	<p>управление скоростью вращения PWM (широотно-импульсная модуляция);</p> <p>уровень шума не более 38 дБ(А);</p> <p>питание 4-pin коннектор материнской платы;</p> <p>совместимость вентилятора с Socket LGA1156, Socket LGA1155, Socket LGA1150;</p>
4	<p>Замена блока питания 430</p> <p>максимальная нагрузка +3.3V не менее 28А, +5V не менее 26А, +12V не менее 16А, +5VSB не более 2.0А, -12V не более 0.5А;</p> <p>охлаждение блока питания не менее 1 вентилятора размером не менее 120 x 120 мм (на нижней стенке);</p> <p>входное напряжение не более 220 и не менее 240В;</p> <p>стандарт блока питания не менее ATX 12V v.2.2;</p> <p>мощность блока питания не менее 420 Вт.</p> <p>коннектор питания материнской платы не менее 24+4 pin;</p> <p>коннектор питания видеокарт не менее 1x 6-pin разъем;</p> <p>разъемы для подключения molex/FDD/SATA не менее 3/1/2.</p>
5	<p>Замена блока питания 450</p> <p>максимальная нагрузка +3.3V не менее 22А, +5V не менее 16А, +12V1 не менее 14А, +12V2 не менее 16А, +5VSB не более 2.5А, -12V не более 0.8А; Комбинированная нагрузка: +3.3VDC &amp; +5VDC не менее 130 Вт +12V1 &amp; +12V2 не менее 360 Вт;</p> <p>управление скоростью вращения вентилятора от термодатчика;</p> <p>охлаждение блока питания не менее 1 вентилятора размером не менее 120 x 120 мм;</p> <p>входное напряжение не более 220 и не менее 240 В;</p> <p>стандарт блока питания не менее ATX 12V v.2.2;</p> <p>мощность блока питания не менее 450 Вт;</p> <p>коннектор питания материнской платы не менее 24+8 pin;</p> <p>разъемы для подключения molex/FDD/SATA не менее 2/1/3;</p> <p>коннектор питания видеокарт не менее 1x 6-pin и не менее 1x 6+2-pin разъем.</p>
	<p>Замена блока питания 550</p> <p>наличие следующих защит: защита от перегрузки любого из выходов блока по отдельности (OCP), защита от повышения напряжения (OVP), защита от</p>

6

коротких замыканий (SCP), сертификат не менее 80 Plus Bronze;

стандарт блока питания - не ниже ATX12V 2.2;

мощность не менее - 550 Вт;

наличие активного PFC (Power Factor Correction) модуля;

1 вентилятор охлаждения диаметром не менее 135 мм;

контроллер скорости вращения вентилятора — наличие;

коннектор питания материнской платы — 24+8 pin;

не менее 1x6-pin и 1x6/8-pin (разборный 8-pin разъемы - 2 контакта отстегиваются);

разъемы для подключения периферийных устройств – molex не менее 3 шт., FDD — не более 1 шт., SATA — не менее 6 шт.;

максимальные нагрузки по току на каждую шину в отдельности не менее – +3.3V не менее 22А, +5V не менее 22А, +12V не менее 38А, +5VSB не менее 3А, -12V не менее 0.3А;

комбинированная нагрузка – +3.3V & +5V не менее 130 Вт;

входное напряжение — не более 100 и не менее 240V;

7

КПД не менее 85%  
Замена блока питания 750

наличие следующих защит: UVP (Защита от понижения напряжения в сети), OVP (Защита от повышения напряжения в сети), SCP (Защита от короткого замыкания), OPP (Защита от перегрузки), AFC (Автоматический контроль скорости вентилятора), сертификат не менее 80 Plus Bronze;

стандарт блока питания - не ниже ATX12V 2.3;

мощность не менее – 750 Вт;

наличие активного PFC (Power Factor Correction) модуля;

1 вентилятор охлаждения диаметром не менее 120 мм;

коннектор питания материнской платы — 24+8+4 pin;

не менее 2x6/8-pin (разборный 8-pin разъемы - 2 контакта отстегиваются);

разъемы для подключения периферийных устройств – molex не менее 4 шт., SATA — не менее 6 шт.;

максимальные нагрузки по току на каждую шину в отдельности не менее – +3.3V не менее 22А, +5V не менее 22А, +12V1 не менее 30А, +12V2 не менее 30А, +5VSB не менее 2,5А, -12V не менее 0.3А;

комбинированная нагрузка – +3.3V & +5V не менее 130 Вт;

	<p>входное напряжение — 220~240V;</p> <p>КПД не менее 85%.</p>
8	<p>Замена оперативной памяти 2</p> <p>тип памяти DDR2</p> <p>объем одного модуля памяти не менее 2 Гб;</p> <p>количество модулей в комплекте не менее 1;</p> <p>частота функционирования не менее 800 МГц;</p> <p>напряжение питания 1.8В;</p> <p>потребление энергии не более 2.016Вт;</p> <p>пропускная способность не менее 6400 Мб/сек.</p>
9	<p>Установка дополнительной оперативной памяти 3</p> <p>тип памяти DDR3;</p> <p>объем одного модуля памяти не менее 4 Гб;</p> <p>количество модулей в комплекте не менее 1;</p> <p>частота функционирования не менее 1600 МГц;</p> <p>пропускная способность памяти не менее 12800 Мб/сек;</p> <p>напряжение питания 1.5В.</p>
10	<p>Замена оперативной памяти 3</p> <p>тип памяти DDR3;</p> <p>объем одного модуля памяти не менее 4 Гб;</p> <p>количество модулей в комплекте не менее 1;</p> <p>частота функционирования не менее 1600 МГц;</p> <p>пропускная способность памяти не менее 12800 Мб/сек;</p> <p>напряжение питания 1.5В.</p>
	<p>Замена процессора Тип 1</p> <p>частота шины CPU не менее 5000 МГц;</p> <p>рассеиваемая мощность не более 65 Вт;</p> <p>технология не более 0.032 мкм;</p> <p>частота работы процессора не менее 3.1 ГГц;</p> <p>гнездо процессора Socket LGA1155;</p>

11

ядро Sandy Bridge;

кэш L1 не менее 64 Кб x2, кэш L2 не менее 256 Кб x2 и кэш L3 не менее 3 Мб;

наличие поддержки Hyper Threading;

количество ядер не менее 2;

видеоядро процессора с поддержкой Shader Model не менее 4.1; RAMDAC не менее 350 МГц; в качестве видеопамати используется буфер из оперативной памяти не менее 1748 Мб;

встроенный аппаратный видеодекoder Blu-ray, HD DVD;

возможно подключение не менее двух мониторов одновременно;

частота видеопроцессора не менее 850 МГц или не менее 1.1 ГГц в режиме Turbo Boost;

количество шейдерных процессоров не более 10;

тип поддерживаемой памяти не мене PC3-10600 (DDR3-1333), двухканальный контроллер;

12

~~Зрительный процессор в комплекте.~~

частота шины CPU не менее 5000 МГц;

рассеиваемая мощность не более 55Вт;

технология не менее 0.022 мкм;

частота работы процессора не менее 3.5 ГГц;

гнездо процессора Socket LGA1150;

кэш L1 не менее 64 Кб x2, кэш L2 не менее 256 Кб x2 и кэш L3 не менее 4 Мб;

наличие поддержки Hyper Threading;

количество ядер не менее 2;

видеоядро процессора с поддержкой Shader Model не менее 5.0; RAMDAC не менее 350 МГц; в качестве видеопамати используется буфер из оперативной памяти не менее 1792 Мб;

встроенный аппаратный видеодекoder Blu-ray, HD DVD;

возможность подключения не менее трех мониторов одновременно;

максимальное разрешение 2D/3D не менее 4096 x 2160 @ 24 Гц при подключении HDMI монитора, не менее 3840 x 2160 @ 60 Гц при подключении DisplayPort монитора, не менее 2048x1536 @ 75 Гц при подключении аналогового монитора и не менее 1920 x 1200 @ 60 Гц при подключении по DVI;

	<p>частота видеопроцессора не менее 300 МГц или не менее 1.15 ГГц в режиме Turbo Boost;</p> <p>количество шейдерных процессоров не менее 20;</p> <p>тип поддерживаемой памяти не менее PC3-12800 (DDR3-1600), двухканальный контроллер памяти;</p> <p>наличие поддержки ECC;</p> <p>оригинальный кулер в комплекте.</p>
13	<p>Замена процессора Тип3</p> <p>частота шины CPU не менее 5000 МГц;</p> <p>рассеиваемая мощность не более 84 Вт;</p> <p>технология не более 0.022 мкм;</p> <p>частота работы процессора не менее 3.2 ГГц или не менее 3.4 ГГц в режиме Turbo Boost;</p> <p>гнездо процессора - Socket LGA1150;</p> <p>кэш L1 не менее 64 КБ x4, кэш L2 не менее 256 КБ x4 и кэш L3 не менее 6 МБ;</p> <p>количество ядер не менее 44</p> <p>умножение не менее 32;</p> <p>встроенное видеоядро процессора с поддержкой Shader Model не ниже 5.0; RAMDAC не менее 350 МГц; в качестве видеопамати используется буфер из оперативной памяти не менее 1792 МБ;</p> <p>встроенный аппаратный видеodeкодер Blu-ray, HD DVD;</p> <p>наличие возможности подключение не менее трех мониторов одновременно;</p> <p>максимальное разрешение 2D/3D не менее 4090 x 2160 @ 24 Гц при подключении HDMI монитора, не менее 3840 x 2060 @ 60 Гц при подключении DisplayPort монитора, не менее 2048x1536 @ 75 Гц при подключении аналогового монитора и не менее 1900 x 1200 @ 60 Гц при подключении по DVI;</p> <p>частота видеопроцессора – не менее 350 МГц или не менее 1.10 ГГц в режиме Turbo Boost;</p> <p>количество шейдерных процессоров – не более 25;</p> <p>тип поддерживаемой памяти не менее PC3-12800 (DDR3-1600);</p> <p>оригинальный кулер в комплекте.</p>
	<p>Замена жесткого диска Тип1</p> <p>скорость вращения шпинделя – не ниже 7200 оборотов/мин;</p>

14	<p>буфер HDD – более 30 Мб;</p> <p>объем – более 900Гб;</p> <p>интерфейс HDD – SATA 6Gb/s;</p> <p>потребление энергии в режиме Idle — не более 3,7 Вт;</p> <p>уровень шума в режиме Idle - не более 2,5 Бел;</p> <p>формат накопителя – 3.5".</p>
15	<p>Замена жесткого диска Тип2</p> <p>скорость вращения шпинделя – не ниже 7200 оборотов/мин;</p> <p>буфер HDD – более 30 Мб;</p> <p>объем – не менее 500Гб;</p> <p>интерфейс HDD – SATA 6Gb/s;</p> <p>потребление энергии в режиме Idle — не более 3,7 Вт;</p> <p>уровень шума в режиме Idle - не более 2,5 Бел;</p> <p>формат накопителя – 3.5".</p>
16	<p>Замена материнской платы Тип1</p> <p>форм-фактор mATX;</p> <p>совместимость платы с процессорами Socket LGA775;</p> <p>чипсет G41;</p> <p>наличие 100% конденсаторов с твердым полимером;</p> <p>тип поддерживаемых процессоров – Pentium 4 5xx/6xx, Celeron 4x0, Pentium D 8xx/9xx, Pentium Dual Core E5x00/E21x0, Core 2 Duo E4x00/E6xx0/E7x00/E8xx0, Core 2 Extreme X6800/QX6x00/QX6x50/QX9650, Core 2 Quad Q6x00/Q8x00/Q9xx0 (Prescott, Smithfield, Presler, Cedar Mill, Kentsfield, Conroe, Yorkfield, Wolfdale);</p> <p>поддержка Hyper Threading;</p> <p>не менее двух разъемов под оперативную память (2x каналный контроллер памяти), тип поддерживаемой памяти DDR2;</p> <p>BIOS – EFI AMI, 64 Мбит x2 с поддержкой DualBIOS;</p> <p>поддержка протокола SerialATA 6 Gb/s – не менее 2 портов;</p> <p>слоты расширения: не менее 1 x PCI Express x16, 1 x PCI Express x1 и 2 PCI;</p> <p>порты на задней панели: 1x PS/2 клавиатура, 1x PS/2 мышь, 4x USB 2.0, 1x LPT, 1x COM, 1x RJ-45 LAN, 1x VGA монитор, Line-out, Line-in, Mic-in.</p> <p>Замена материнской платы Тип2</p>

17	<p>Замена материнской платы Тип2</p> <p>форм-фактор mATX;</p> <p>совместимость платы с процессорами LGA775;</p> <p>чипсет G41;</p> <p>поддержка следующих типов процессоров Celeron 4x0, Celeron Dual Core E1x00, Pentium Dual Core E2xx0/E5x00/E6x00, Core 2 Duo E4x00/E6xx0/E7x00/E8xx0;</p> <p>не менее двух слотов DDR3 DIMM;</p> <p>наличие двухканальной архитектуры памяти;</p> <p>поддержка модулей памяти DDR3 не менее 1066 МГц;</p> <p>не менее 1 x D-Sub;</p> <p>не менее 6 аудиоканалов ;</p> <p>скорость сетевого интерфейса не менее 1Гбит/с;</p> <p>не менее 1 разъема PCI Express x16 и не менее 1 PCI разъемов;</p> <p>не менее 4 x SATA 3Gb/s;</p> <p>разъемы на задней панели: не менее 1 x COM, не менее 1 x порта LAN RJ-45, не менее 4 x USB 2.0 портов, не менее 2 x портов PS/2 для подключения клавиатуры и мыши.</p>
18	<p>Замена материнской платы Тип3</p> <p>форм-фактор mATX;</p> <p>совместимость платы с процессорами Intel® Core™ 4-поколения в исполнении LGA1150;</p> <p>не менее двух слотов DDR3 DIMM;</p> <p>наличие двухканальной архитектуры памяти;</p> <p>поддержка модулей памяти DDR3 не менее 1600 МГц;</p> <p>поддержка модулей памяти XMP (Extreme Memory Profile);</p> <p>не менее 1 x HDMI версии 1.4a, не менее 1 x DVI-D и не менее 1 x D-Sub;</p> <p>не менее 8 аудиоканалов (7.1);</p> <p>скорость сетевого интерфейса не менее 1Гбит/с;</p> <p>не менее 1 разъема PCI Express x16, не менее 2 разъёмов PCI Express x1 и не менее 1 x PCI разъема;</p> <p>не менее 2 x SATA 3Gb/s и не менее 4 разъема SATA3 6Gb/s;</p>

	<p>не менее 8 портов USB 2.0 (не менее 4 на задней панели);</p> <p>не менее 4 портов USB 3.00 (не менее 2 портов на задней панели);</p> <p>разъемы на задней панели: не менее 1 порта LAN RJ-45, не менее 2 x USB 2.0 портов, не менее 2 x USB 3.0 портов, не менее 1 порта PS/2 для подключения клавиатуры и мыши.</p>
19	<p>Замена материнской платы Тип4</p> <p>форм-фактор mATX;</p> <p>совместимость платы с процессорами LGA1156;</p> <p>поддержка следующих типов процессоров Intel Core i7 8xx, Core i5 6xx/7xx, Core i3-5xx, Pentium G6xx0 (Lynnfield, Clarkdale);</p> <p>не менее двух слотов DDR3 DIMM;</p> <p>наличие двухканальной архитектуры памяти;</p> <p>не менее 1 x D-Sub;</p> <p>не менее 6 аудиоканалов ;</p> <p>скорость сетевого интерфейса не менее 1Гбит/с;</p> <p>не менее 1 разъема PCI Express x16 и не менее 1 PCI разъемов;</p> <p>не менее 6 x SATA 3Gb/s;</p> <p>не менее 1 канала UDMA/133 с возможностью подключения не менее 2 устройств;</p> <p>разъемы на задней панели: не менее 1 порта LAN RJ-45, не менее 4 x USB 2.0 портов, не менее 2 портов PS/2 для подключения клавиатуры и мыши.</p>
20	<p>Техническое обслуживание рабочей станции</p> <p>чистка от пыли;</p> <p>замена электролитических конденсаторов при необходимости;</p> <p>контроль состояния и работоспособности охлаждающих вентиляторов, а также их смазка и замена в случае необходимости;</p> <p>замеры напряжений на выходе блоков питания;</p> <p>проверка состояния работоспособности (тестирование) жестких дисков и оперативной памяти;</p> <p>обновление на материнской плате (в случае выхода новых версий).</p>

**3.Требования к перечню ремонта, технического обслуживания и характеристики на заменяемые новые комплектующие для серверов.**

п/п	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Замена жесткого диска WD5000AAKS*
2	Замена жесткого диска ST3300657SS*
3	Замена жесткого диска HUS156030VLS600 *
4	Замена батарейки BIOS
	<p>Замена SSD Тип1</p> <p>тип — твердотельный SSD;</p> <p>объем — не менее 1024Гб;</p> <p>скорость записи/скорость чтения — не менее 500/550 Мб;</p> <p>Iometer, скорость записи 4Кб файлов, глубина очереди=32 — не менее 85000 IOPS;</p> <p>поддержка технологии защиты от потери данных RAIN или эквивалент;</p> <p>время наработки на отказ — не менее 1 500 000 ч;</p> <p>форм-фактор — 2.5";</p> <p>ресурс SSD – не менее 3К циклов стирания/записи и не менее 72 Тб;</p> <p>поддержка TRIM и Background Garbage Collection;</p> <p>потребление электроэнергии – не более 2,5 Вт;</p> <p>в комплект поставки входит — крепеж для установки устройства 2.5" в отсек 3.5".</p> <p>Установка дополнительного SSD Тип1</p> <p>тип — твердотельный SSD;</p> <p>объем — не менее 1024Гб;</p> <p>скорость записи/скорость чтения — не менее 500/550 Мб;</p> <p>Iometer, скорость записи 4Кб файлов, глубина очереди=32 — не менее 85000 IOPS;</p> <p>поддержка технологии защиты от потери данных RAIN или эквивалент;</p> <p>время наработки на отказ — не менее 1 500 000 ч;</p> <p>форм-фактор — 2.5";</p> <p>ресурс SSD – не менее 3К циклов стирания/записи и не менее 72 Тб;</p> <p>поддержка TRIM и Background Garbage Collection;</p> <p>потребление электроэнергии – не более 2,5 Вт;</p>

в комплект поставки входит — крепеж для установки устройства 2.5" в отсек 3.5".

#### Замена SSD Тип2

тип — твердотельный SSD;

объем — не менее 500 Гб;

скорость записи/скорость чтения — не менее 500/550 Мб;

IOMeter, скорость записи 4Кб файлов, глубина очереди=32 — не менее 85000 IOPS;

поддержка технологии защиты от потери данных RAIN или эквивалент;

время наработки на отказ — не менее 1 500 000 ч;

форм-фактор — 2.5";

ресурс SSD – не менее 3К циклов стирания/записи и не менее 72 Тб;

поддержка TRIM и Background Garbage Collection;

потребление электроэнергии – не более 2,5 Вт;

в комплект поставки входит — крепеж для установки устройства 2.5" в отсек 3.5".

#### Установка дополнительного Тип2

тип — твердотельный SSD;

объем — более 500 Гб;

скорость записи/скорость чтения — не менее 500/550 Мб;

IOMeter, скорость записи 4Кб файлов, глубина очереди=32 — не менее 85000 IOPS;

поддержка технологии защиты от потери данных RAIN или эквивалент;

время наработки на отказ — не менее 1 500 000 ч;

форм-фактор — 2.5";

ресурс SSD – не менее 3К циклов стирания/записи и не менее 72 Тб;

поддержка TRIM и Background Garbage Collection;

потребление электроэнергии – не более 2,5 Вт

в комплект поставки входит — крепеж для установки устройства 2.5" в отсек 3.5".

#### Замена Тип3

тип — твердотельный SSD;

объем — не менее 250 Гб;

скорость записи/скорость чтения — не менее 500/550 Мб;

IOmeter, скорость записи 4Кб файлов, глубина очереди=32 — не менее 80000 IOPS;

поддержка технологии защиты от потери данных RAIN или эквивалент;

время наработки на отказ — не менее 1 500 000 ч;

форм-фактор — 2.5";

ресурс SSD – не менее 3К циклов стирания/записи и не менее 72 Тб;

поддержка TRIM и Background Garbage Collection;

потребление электроэнергии – не более 2,5 Вт;

в комплект поставки входит — крепеж для установки устройства 2.5" в отсек 3.5".

Установка дополнительного Тип3

тип — твердотельный SSD;

объем — не менее 250 Гб;

скорость записи/скорость чтения — не менее 500/550 Мб;

IOmeter, скорость записи 4Кб файлов, глубина очереди=32 — не менее 80000 IOPS;

поддержка технологии защиты от потери данных RAIN или эквивалент;

время наработки на отказ — не менее 1 500 000 ч;

форм-фактор — 2.5";

ресурс SSD – не менее 3К циклов стирания/записи и не менее 72 Тб;

поддержка TRIM и Background Garbage Collection;

потребление электроэнергии – не более 2,5 Вт;

в комплект поставки входит — крепеж для установки устройства 2.5" в отсек 3.5".

Адаптер DVD - HDD 2.5\*\*

Техническое обслуживание сервера

чистка от пыли;

замена электролитических конденсаторов при необходимости;

контроль состояния и работоспособности охлаждающих вентиляторов, а также их смазка и замена в случае необходимости;

замеры напряжений на выходе блоков питания;

проверка состояния работоспособности (тестирование) жестких дисков и оперативной памяти;

обновление на материнской плате, контроллерах (в случае выхода новых версий).

В первой части заявки участник под № 4 (ООО «АйТи-Сервис-НК») представляет следующее:

### **Заявка на участие**

**в электронном аукционе № 0139100002514000152**

**от 07.11.2014 г. (первая часть)**

**Наименование объекта закупки:** Оказание услуг по ремонту вычислительной и организационной техники с заменой запасных частей.

**Заказчик:** Управление Федеральной службы судебных приставов по Кемеровской области.

Уважаемые господа!

1. Изучив документацию об электронном аукционе, заявляемся на участие в электронном аукционе № **0139100002514000152** на Оказание услуг по ремонту вычислительной и организационной техники с заменой запасных частей.
2. Согласны на оказание услуги на условиях, предусмотренных документацией об электронном аукционе.

Частью 3 статьи 66 ФЗ № 44 – ФЗ установлено, что первая часть заявки на участие в электронном аукционе должна содержать следующую информацию:

при заключении контракта на поставку товара:

*§ конкретные показатели, соответствующие значениям, установленным документацией о таком аукционе, и указание на товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное*

наименование (при наличии), патенты (при наличии), полезные модели (при наличии), промышленные образцы (при наличии), наименование места происхождения товара или наименование производителя предлагаемого для поставки товара при условии отсутствия в данной документации указания на товарный знак, знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патенты (при наличии), полезные модели (при наличии), промышленные образцы (при наличии), наименование места происхождения товара или наименование производителя.

Согласно частями 4, 5 статьи 67 ФЗ № 44 – ФЗ участник электронного аукциона не допускается к участию в нем в случае:

§ непредоставления информации, предусмотренной [частью 3 статьи 66](#) настоящего Федерального закона, или предоставления недостоверной информации;

§ несоответствия информации, предусмотренной [частью 3 статьи 66](#) настоящего Федерального закона, требованиям документации о таком аукционе.

Отказ в допуске к участию в электронном аукционе по основаниям, не предусмотренным [частью 4](#) настоящей статьи, не допускается.

Рассмотрев первые части заявок, аукционная комиссия заказчика правомерно отказала в допуске к участию в электронном аукционе заявке № 4 (ООО «АйТи-Сервис-НК») в связи с тем, что в первой части заявке ООО «АйТи-Сервис-НК» не представлены конкретные технические характеристики товара, используемого при ремонте вычислительной и организационной техники.

На основании вышеизложенного доводы заявителя, указывающие на то, что аукционная комиссия уполномоченного органа неправоммерно отклонила заявку ООО «АйТи-Сервис-НК» являются необоснованными.

Руководствуясь статьями 99, 106 Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для государственных и муниципальных нужд», комиссия Кемеровского УФАС России,

## РЕШИЛА

1. Признать жалобу ООО «АйТи-Сервис-НК» (вх. 3919 э от 26.11.2014 г.) на действия комиссии заказчика – Управления Федеральной службы судебных приставов по Кемеровской области при проведении электронного аукциона № 0139100002514000152 на оказание услуг по ремонту вычислительной и организационной техники с заменой запасных частей **необоснованной**;
2. Производство по делу № 405/3-2014 прекратить.

Решение может быть обжаловано в Арбитражный суд в течение трех месяцев со дня его вынесения.

Председатель комиссии

Стельмах С.В.

Члены комиссии

Лыжин Д.А.

Миронова Н.Л.

Вагас М.А.