**Техническое задание на поставку оборудования IBM и Hitachi**

|  |
| --- |
| **1. Способ закупки (открытый конкурс, открытый аукцион или иной предусмотренный положением о закупке способ)** |
| Открытый запрос предложений |
| **2. Наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, номер контактного телефона заказчика** |
| **2.1. Наименование заказчика** | АО «К-Технологии» |
| **2.2. Место нахождения заказчика** | г. Москва, ул. Электрозаводская 27 стр.9 |
| **2.3. Почтовый адрес заказчика** | г. Москва, ул. Электрозаводская 27 стр.9 |
| **2.4. Адрес электронной почты заказчика** | **rti\_tender@aorti.ru** |
| **2.5. Контактное лицо, номер контактного телефона заказчика,email** | Литвинов Александр Владимирович, телефон 8-495-788-00-07 (доб. 7614), a.litvinov@k-tech.ru  |
| **3. Предмет договора с указанием количества поставляемого товара, объема выполняемых работ, оказываемых услуг и классификация** |
| **3.1. Предмет договора** | Поставка оборудования IBM и Hitachi |
| **3.2. Наименование, характеристики и количество поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг** |
| **Перечень закупаемого оборудования**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Код продукции** | **Наименование продукции** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Произво-дитель** | **Приме-чание** |
| 1 | ЗРМ.45058 | Блок питания IBM 800W Redundant PSU V3700 DS2500 PN: 98Y2218 | шт. | 1 | IBM |  |
| 2 | ЗРМ.45056 | Диск жесткий IBM 3TB 7.2K RPM 6Gb SAS PN:39U3720 FRU:39U3721 Model:ST3000NM0043 | шт. | 10 | IBM |  |
| 3 | ЗРМ.45057 | Контроллер IBM V3700 Storwize Node canister PN: 00AR108 | шт. | 1 | IBM |  |
| 4 | ЗРМ.42128 | Батарея HDS Battery Box (56V) PPH700 p/n: 5524219-C | шт. | 10 | Hitachi |  |
| 5 | ЗРМ.42201 | Диск жесткий HDS 72GB15K HDD (S2D-K72FC) p/n: 5524271-D | шт. | 40 | Hitachi |  |
| 6 | Проект.49371 | Кабель ESCON cables, 10 м - 05H8235, 31m | шт. | 10 | IBM |  |
| 7 | ЗРМ.42279 | Кабель IBM 1.5M USB KVM option UCO p/n: 39M2899 | шт. | 4 | IBM |  |
| 8 | ЗРМ.42308 | Конвертер DCA Distributed Converter Assembly p/n: 45D2816 | шт. | 1 | IBM |  |
| 9 | ЗРМ.42310 | Конвертер Optica 34600 FXBT ESCON Converter | шт. | 10 | Optica |  |
| 10 | ЗРМ.42312 | Консоль IBM KVM — Display/Keyboard/Mouse p/n: 3584-5512 | шт. | 1 | IBM |  |
| 11 | ЗРМ.42329 | Модуль IBM 850nm 10GBASE-SR SFP+ (FC 5053) p/n: 46C3447 | шт. | 6 | IBM |  |
| 12 | ЗРМ.42404 | Плата электроники HDS - DKCMN - Disk Contr Mon Card p/n: 5524239-A | шт. | 2 | Hitachi |  |
| 13 | ЗРМ.42405 | Плата электроники HDS - USP Cache Path Expansion Card p/n: 5524246-C | шт. | 4 | Hitachi |  |
| 14 | ЗРМ.42406 | Плата электроники HDS FSW Board SH404-A p/n: 5527983-C | шт. | 2 | Hitachi |  |
| 15 | ЗРМ.42408 | Плата электроники HDS SSVP Card, SH351-B p/n: 5524238-C | шт. | 2 | Hitachi |  |
| 16 | ЗРМ.42409 | Плата электроники HDS USP Shared Memory Board (SM-1) p/n: 5524252-C | шт. | 2 | Hitachi |  |
| 17 | ЗРМ.42410 | Плата электроники HDS USP Shared Memory Board (SM-2) p/n: 5524253-C | шт. | 2 | Hitachi |  |
| 18 | Проект.49622 | Блок питания IBM Storwize v7000 HB-PCM-02-764-AC p/n: 0945768-10 | шт. | 2 | IBM |  |
| 19 | ЗРМ.39515 | Плата IBM VRM Processor Voltage Regulator Module p/n 00E7160 | шт. | 4 | IBM |  REV:F |
| 20 | ЗРМ.42389 | Плата системная IBM BladeCenter HS23 p/n 00AE749 | шт. | 1 | IBM |  |

Принимаются предложения на часть заявленного объема поставки. |
| **4. Место и условия поставки товара, выполнения работы, оказания услуги** |
| Оборудование поставляется в Москву, точный адрес поставки Заказчик сообщает Поставщику в срок не более 2 (двух) рабочих дней с даты получения от Заказчика уведомления о готовности Оборудования к отгрузке. |
| **5. Сроки (периоды) и условия поставки товара, выполнения работы, оказания услуги** |
| 5.1. Оборудование доставляется усилиями Поставщика и за его счет.5.2. Срок поставки указывается в коммерческом предложении и является критерием оценки. |
| **6. Порядок формирования цены договора (цены лота) (с учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей)** |
| 6.1. Цена договора, предложенная победителем, должна включать в себя стоимость товара, тары, упаковки, уплату таможенных пошлин, сборы и другие обязательные платежи, взымаемые на территории Российской Федерации; включает расходы на страхование груза и перевозку до объекта Заказчика. |
| **7. Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги** |
| 7.1. **Закупка производится в сфере Государственного оборонного заказа.** 7.2. Форма оплаты предусматривается в рублях РФ, безналичным расчетом путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика.7.3. Условия оплаты указываются в коммерческом предложении и являются критерием оценки.Условиями оплаты считаются:а) возможность работы с отдельными банковскими счетами, а именно возможность Поставщика заключить с уполномоченным банком договора о банковском сопровождении и открытии в соответствии с Федеральным законом «О государственном оборонном заказе» в уполномоченном банке отдельного счета (т.е. в случае возможности работы со отдельными банковскими счетами, при заключении договора, Победитель закупочной процедуры должен руководствоваться требованиями Федерального закона «О государственном оборонном заказе» № 275-ФЗ от 29.12.2012 г. и обязуется заключить с уполномоченным банком, указанным Заказчиком, договор о банковском сопровождении и открыть для договора в соответствии с Федеральным законом от 29 июня 2015 г. №159-ФЗ в уполномоченном банке отдельный счет).б) Порядок оплаты аванса и окончательного расчета:Желаемые условия:- Аванс в размере до 50 % (пятьдесят процентов) от стоимости поставляемой Продукции по Спецификации, выплачивается Заказчиком в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня подписания Заказчиком Договора по счету, полученному от Поставщика. - Оплата за поставленную Продукцию (окончательный расчет) до 100 % (сто процентов) производится Заказчиком не позднее 90 (девяносто) календарных дней с даты подписания сторонами накладной по форме ТОРГ-12/УПД по счету Поставщика |
| **8. Установленные заказчиком требования к качеству, техническим характеристикам товара, работы, услуги, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы и иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика** |
| * 1. На Оборудовании не должно быть механических повреждений. Качество, комплектность, маркировка и упаковка поставляемого Оборудования должны соответствовать действующим в Российской Федерации нормативным документам;
	2. Оборудование, требуемое к поставке, сертифицировано в Российской Федерации, должно быть новым, не бывшим в употреблении, не прошедшим ремонт (в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств), принадлежать Участнику на праве собственности, не быть заложенным, не арестовано, не является предметом исков третьих лиц;
	3. Оборудование должно отвечать требованиям качества, безопасности и другим требованиям, предъявленным законодательством Российской Федерации;
	4. Оборудование должно соответствовать стандартам и техническим условиям производителя Оборудования;
	5. Поставщик при передаче Оборудования Заказчику предоставляет последнему полную техническую документацию на Оборудование;
	6. Вместе с Оборудованием передаются сертификаты качества, паспорта/формуляры/этикетки и иные документы, предусмотренные комплектностью, определенной изготовителем;
	7. Товар поставляется поставщиком в оригинальной заводской упаковке, которая должна обеспечить его сохранность, товарный вид, предохранять от всякого рода повреждений при транспортировке. Поставляемый товар должен сопровождаться паспортами, описаниями, драйверами и инструкциями по эксплуатации на русском языке.
 |
| **9.Требования к участникам закупки** |
| 9.1. Участник закупочных процедур должен соответствовать требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим выполнение работ, являющихся предметом закупки: наличие необходимых лицензий, свидетельств, сертификатов в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.9.2. Не проведение ликвидации Участника процедуры закупки - юридического лица и отсутствие решения Арбитражного суда о признании Участника процедуры закупки - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства.9.3. Участники закупочных процедур не должны являться лицами, на имущество которых наложен арест по решению суда, административного органа и (или) экономическая деятельность которых приостановлена.9.4. Отсутствие у Участника процедуры закупки задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов Участника процедуры закупки по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.9.5. Отсутствие сведений об Участнике закупочной процедуры в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном федеральными законами от 05.04.2013 N 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц». |
| **10.Гарантийные обязательства.** |
| Гарантия на поставляемое Оборудование должны быть не менее 18 месяцев с даты подписания Товарной накладной (ТОРГ-12) или УПД. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Согласовано:** |  |  |
| Заместитель начальникаЦентра технического обслуживания |  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись) | Л.А. Федько |
|  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Подготовлено:** |  |  |
| Ведущий инженер | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись) | С.А. Голованов |
|  |
|  |