

1. Предмет закупки: право на заключение договора на поставку товара.

Наименование товара: суперкомпьютер оснащенный вычислительным модулем TeslaC2075.

Объем закупки: 1 комплект.

2. Требования к товару (требования к качеству, техническим характеристикам, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам), к размерам, упаковке, и другие характеристики, связанные с определением соответствия поставляемого товара потребностям заказчика):

*конфигурация суперкомпьютера, оснащенного вычислительным модулем TeslaC2075, должна быть не хуже по следующим техническим характеристикам:*

1) Корпус:

*отсеки 5,25" – не менее 5;*

*внутренние отсеки 3,5" – не менее 5;*

*внутренний отсек 2,5" – 1;*

*слоты расширения – не менее 7, тип видеокарт – до 309 мм;*

*возможность подключения HDD в «горячем» режиме.*

2) Блок питания:

*мощность блока - не менее 1000 Вт (стандарт: ATX);*

*уровень шума не более 24 дБ;*

*эффективность преобразования - не ниже 80%.*

3) Процессор - Intel Core i7 3930K/ 3.20 GHz.

4) Кулер Noctua NH-L12 или аналогичный.

5) Материнская плата s2011 Intel X79/LAN MSI X79A-GD65 (8D).

6) Оперативная память:

*Тип памяти - DDR III;*

*объем памяти – не менее 16 ГБ;*

*пропускная способность – не менее 12800 МБ/с, тайминг не более CL 11;*

*напряжение питания не выше 1,5В.*

7) Вычислительный модуль - NVIDIA Tesla 6G C2075 или K20.

8) Твердотельный жесткий диск (брендовой):

*емкость – не менее 180ГБ;*

*скорость передачи данных: чтение до 550 МБ/с, запись до 520 МБ/с;*

*пропускная способность интерфейса 6 Гбит/с (SATA III).*

9) Контейнер (салазки для крепления 3.5"- устройств (HDD) в 5.25") для горячего подключения HDD (SATA III).

10) Картридер - Int 5.25" All-In-One Mobiledata HDH-525A.

11) Подсистема хранения – RAID-массив типа «зеркало» из 2-х HDD (2x3TB Barracuda 7200.12/14 с буфером не менее 64MB)

12) BLU-RAY типа BD-WR Pioneer BDR-207DBK SATA Black.

13) Видеокарта типа ASUS GTX660 TI-DC2-2GD5

14) Операционная система Windows 7 Professional Edition 64bit.

15) Обеспечение безопасности - Agnitum Outpost Security Suite Pro или аналогичная.

16) Монитор не менее 21 дюйма, с разрешением не хуже 1920x1080.

17) Клавиатура типа Logitech K120 USB.

18) Мышь типа Logitech B110 USB.

Иные требования к товару, результатам работ, услугам, упаковке, транспортировке, оформлению, сопроводительным документам, документам по качеству и надежности и пр.: прочная тара, наличие паспорта/инструкции по эксплуатации и гарантийного талона/других видов гарантийных документов на русском языке.

3. Требования к описанию участниками закупки поставляемого товара, который является предметом закупки, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его

количественных и качественных характеристик, требования к описанию участниками закупки выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки, их количественных и качественных характеристик:

Подлежат указанию конкретные показатели товара, соответствующие значениям, установленным Заказчиком, а именно технические характеристики:

- корпуса, блока питания, процессора, кулера, материнской платы, оперативной памяти, вычислительного модуля, твердотельного жесткого диска, контейнера для горячего подключения HDD (SATA III), картридера, подсистемы хранения информации, оптического привода, видеокарты, операционной системы, программы обеспечения безопасности, монитора, клавиатуры, мыши.

4. Поставка товара, выполнение работ, оказание услуг осуществляется:

в ОАО «НПК «СПП», ул. Авиамоторная, д. 53, г. Москва, Российская Федерация, 111024

Способ доставки:

автомобильным транспортом по адресу Заказчика: ОАО «НПК «СПП», г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 53.

срок: не позднее 18 октября 2012 г.

5. Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота)

220 000 рублей, включая все налоги и сборы.

6. Сроки и порядок оплаты: безналичная форма оплаты платежным поручением на основании счета, выставленного поставщиком.

Условия оплаты: в соответствии с проектом договора.

7. Порядок формирования цены договора: цена сформирована с учетом всех налогов и сборов и других обязательных платежей, и включает все расходы Поставщика по исполнению договорных обязательств.

8. Дополнительные требования: Участник закупки должен представить:

1) сведения об имеющемся опыте поставок товара, аналогичного предмету закупки (рекомендательные письма должны быть подписаны руководителем организации, выдавшей рекомендательное письмо, оригинал или копия, заверенная печатью участника закупки);

2) действующие на дату подачи заявки сертификаты соответствия на продукцию, указанную в извещении, подлежащую обязательной сертификации, либо иметь правоотношения с контрагентами, имеющими сертификаты соответствия (копии сертификатов, заверенные подписью уполномоченного лица и печатью участника закупки);

3) сведения о возможности осуществления гарантийного ремонта, сервисного обслуживания оборудования в технических, сервисных службах (справка участника закупки и копии договоров с сервисными центрами, службами);

4) копии сертификатов специалистов участника закупки, обученных производителями комплектующих (Intel®, NVIDIA®) и областям их применения, заверенные подписью уполномоченного лица и печатью участника закупки;

5) копии сертификатов, выданных компанией NVIDIA®, подтверждающие официальный статус участника закупки как производителя графических станций на базе профессиональных видеокарт NVIDIA® QUADRO и графических вычислителей NVIDIA® TESLA;

6) копию сертификата соответствия графических станций на предмет соответствия технологии NVIDIA® MAXIMUS.

9. Закупочные предложения рассматриваются с учетом следующих критериев (наименование критерия, его оценочная значимость в баллах):

1) цена - 100 баллов.

Заместитель генерального директора



В.Д. Новиков

