

О Б Я В Л Е Н И Е

За възлагане на обществена поръчка по реда на чл.20, ал.4, т.3 от ЗОП

Номер на обявлението: 36180 / 10.04.2017г.

Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД

Град: Козлодуй

Пощенски код: 3321

Страна: Р. България

Лице за контакт: Илиян Илиев
Специалист “Маркетинг”

Телефон: 0973 7 66 47

E-mail: iniliev@npp.bg

Факс 0973 7 60 04

Обект на поръчката:

Строителство

Доставки

Услуги

Предмет на поръчката:

“Доставка на сървърна конфигурация, непрекъсваемо токозахранващо устройство, операционна система Windows Server 2012 R2 Standard с лиценз и СУБД MSSQL 2008 R2 Standard с лиценз”

Кратко описание:

Изискванията за изпълнение на настоящата поръчка са подробно описани в Приложение №1 – Техническа спецификация

Условие на доставка:

DDP АЕЦ Козлодуй

Обособени позиции: Да Не

Условия, на които трябва да отговарят участниците:

Участник в обществена поръчка чрез конкурс по оферти може да бъде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява строителство, доставки или услуги съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.

Критерий за възлагане:

- Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:
- Цена и качествени показатели
 - Разходи и качествени показатели
- Ниво на разходите
- Най-ниска цена

Показатели за оценка:

Име:

Тежест:

Срок, място и начин за представяне на оферти:

Дата: (дд/мм/гггг) 13.04.2017г.

Час: (чч:мм) 14:00

На e-mail: commercial@npp.bg

Участникът уточнява номера и предмета на обществената поръчка и посочва име, адрес, e-mail, телефон и лице за контакт

Срок на валидност на офертите (минимум 30 календарни дни, считано от крайния срок за подаване на оферти):

Дата: (дд/мм/гггг) 12.05.2017г.

Друга информация:

Всеки участник представя оферта, която трябва да съдържа:

- Наименование на Участника, съгласно регистрацията му;
- Документ за регистрация на участника или единен идентификационен код /ЕИК/, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър. Когато не е представен ЕИК, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, участниците - юридическите лица или еднолични търговци прилагат към своите оферти за участие и удостоверение за актуално състояние, отразяващо състоянието на участника към дата, не по-ранна от 3 месеца от крайния срок за подаване на офертите. Чуждестранните юридически лица прилагат еквивалентен документ на съдебен или административен орган от държавата, в която са установени;
- ИН по ДДС или изричен запис, че няма регистрация по ЗДДС;
- Банкови реквизити, IBAN;
- Подробно описание (технически характеристики) на предлаганата стока, каталожна информация, производител
- Информация за:
 - срок на доставка
 - условие на доставка - DDP АЕЦ Козлодуй
 - гаранционен срок от приемане на доставката и срок за отстраняване на възникнали през гаранционния срок дефекти /където е приложимо/
 - предлагана цена - Участникът посочва **единични цени и обща стойност**, като се включат всички разходи за доставка до склад на Възложителя: опаковка, транспорт, такси и други дължими суми, но не включва ДДС;
 - начин на плащане - в срок до 30 календарни дни от приемане на доставката
 - списък на документите, които ще съпровождат стоката при доставка съгласно техническата спецификация
 - валидност на офертата – минимум 30 календарни дни
- Документи, съпровождащи стоката при доставка и необходими за провеждане на входящ контрол: Декларация/Сертификат за съответствие; Декларация/Сертификат за произход; Спецификация на доставеното оборудване и софтуер, вкл. и хартиено копие; Пълен комплект документация за доставения хардуер и софтуер; Лиценз за доставения софтуер; Инструкция за обслужване и поддръжка на оборудването; Приемо-предавателен протокол;


„АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД
ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за доставка на

Сървърна конфигурация, непрекъсваемо токозахранващо устройство, операционна система Windows Server 2012 R2 Standard с лиценз и СУБД MSSQL 2008 R2 Standard с лиценз, за автоматизирана информационна система за индивидуален дозиметричен контрол

1. Описание на доставката

1. Сървърна конфигурация за монтаж в комуникационен шкаф - за подмяна на 1 бр. сървър тип „Сървър за бази данни”;
2. Непрекъсваемо токозахранващо устройство (UPS) за монтаж в комуникационен шкаф.
3. Операционна система Windows 2012.
4. Система за управление на база данни Microsoft SQL Server 2008 R2

2. Кофигурация на системата

Поз.	Изделие/Модул/Параметър	Минимална техническа характеристика	Кол-во, бр.
1	Сървър	Посочените или еквивалентни	1
	Формат	Макс. 1U, за монтаж в 19” шкаф. Включени аксесоари за монтаж, релси и рамо за кабели	
	Процесор	Един процесор, Intel архитектура, с мин. 4 ядра, мин. 3.5 Ghz честота и мин. 15MB cache. Наличен свободен сокет за инсталиране на втори процесор. Поддръжка на 22 ядрени процесори	
	Памет и тип на паметта	Инсталирани мин. 16GB DDR4 , Registered, с възможност за разширение до 1.5TB или повече	
	RAID контролер	Хардуерен RAID 12Gbps SAS/SATA контролер с мин. 4GB кеш защитен с флаш (един или два броя , но достатъчни да поддържат 8 броя дискове в шасито). Да поддържа мин. RAID 0,1,10,5,50	
	Твърди дискове	Да има мин. 8 броя слотове за дискове. Да се достави с мин. 4 броя SAS HDD мин. 900GB 12Gbps 10k rpm Hot Plug.	
	Портове, слотове и конектори	<ul style="list-style-type: none"> - Мин. 1 бр. Video port - USB 3.0 ports – мин. 1 бр. на задния панел - USB 2.0 или 3.0 ports – мин. 1 бр. на предния панел и 1 бр. вътрешен - Мин. 1 вътрешен Micro Secure Digital (MicroSD) slot - Мин. 2 бр. PCI-Express 3.0 с възможност за разширение - Мин. 1 (RJ-45) 10/100 port for remote 	

Поз.	Изделие/Модул/Параметър	Минимална техническа характеристика	Кол-во, бр.
		management	
	Мрежов контролер	Мин. четирипортов, 1 Gb Ethernet на порт, с поддръжка на TCP/IP Offload Engine и Accelerated iSCSI. Поддръжка на 10Gb адаптери.	
	Захранване и охлаждане	Резервирани, Hot Plug захранване и вентилатори. Мин. 2x мин. 750W PSU, Climate Savers Computing Initiative 80PLUS мин. GOLD или еквивалентни.	
	Управление и функции	Вграден процесор за отдалечено управление с отделен порт. Софтуер за отдалечено управление с възможност за KVM и управление на виртуална медия.	
	Поддържани ОС и виртуални среди	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Windows Server - Microsoft Windows Server Hyper-V - Red Hat Enterprise Linux (RHEL) - SUSE Linux Enterprise Server (SLES) - VMware - Citrix XenServer 	
	Гаранционен срок и поддръжка	Мин. 3 години оригинална (от производителя) гаранция с обслужване на място при клиента на следващия работен ден (тип NBD 8x5). Да се посочи партидният номер на гаранционната поддръжка, с пълното ѝ описание видимо на сайта на производителя.	
2	Захранване и охлаждане	Едно резервно захранване и вентилатори от същия модел извън поставените на сървъра.	1
3	Непрекъсваемо токозахранващо устройство (UPS)	Посочените или еквивалентни	1
	Формат	2U или по-малко. За монтиране в 19" шкаф. с включени аксесоари за монтаж.	
	Вх. напрежение	220V, 230V, 240V; 50/60 Hz	
	Мощност	Мин. 1500W	
	Време за резервиране	При 100% товар – 40 мин. или повече	
	Изх. конектори	Мин. 2 бр. IEC-320-C19 Мин. 4 бр. IEC-320-C13	
	Управление	Включен SNMP Management Module (RJ-45)	
	Разширение	Ако е необходимо, да бъде комплектуван с разширителна батерийни модули за постигане на изискваното време за резервиране	
	Гаранционен срок и поддръжка	Мин. 3 години оригинална (от производителя) гаранция с обслужване на място при клиента на следващия работен ден (тип NBD 8x5). Да се посочи партидният номер на гаранционната поддръжка, с пълното ѝ описание видимо на сайта на производителя.	
4	Операционна система Windows 2012	Windows Server 2012 R2 Standard с лиценз за 1 процесор или Windows Server 2016 Standard с необходимия брой лицензи за 4 процесорни ядра	1 бр. или 1 комплект
5	Система за управление на база данни Microsoft SQL Server	Лиценз за Microsoft SQL Server 2008 R2 Standard Edition (64-bit) или по-висока версия. Лиценза да отговаря на Sever+CAL модел за лицензиране	1

Поз.	Изделие/Модул/Параметър	Минимална техническа характеристика	Кол-во, бр.
		Клиентски лиценз за достъп до Microsoft SQL Server (CAL)	10

2.1. Допълнителни елементи, резервни части и инструменти към доставката

Към оборудването да се доставят нужните интерфейсни и захранващи кабели, монтажни елементи, инструменти, специализиран софтуер и драйвери, необходими за неговото интегриране в АИСИДК на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

2.2. Други изисквания

Изделията да са окомплектовани само с оригинални (от същия производител) модули, аксесоари или опции и да се посочат партидните им номера.

В случай, че към доставяното оборудване съществуват и/или се доставят и лицензи за софтуер те да са на името на:

„АЕЦ Козлодуй” ЕАД

или при изписване на латиница:

Kozloduy NPP Plc.

Изисквания за създаване на регистрация (account), ползване на готова такава, указване на лице за контакт или предоставяне на други данни, ако има такива, се съгласуват от началник отдел ИСиКТ.

3. Основни характеристики на оборудването и материалите

3.1. Квалификация на оборудването

Заявеното оборудване няма отношение към безопасността, няма да работят в среда квалифицирани от гледна точка на радиация, пожар, корозия, взрив и,т.н.

4. Нормативно-технически документи

Предлаганото оборудване трябва да покрива изискванията на националните стандарти за електрическа безопасност и електромагнитна съвместимост.

5. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Заявеното оборудване и материали трябва да имат дата на производство не по-стара от 01.01.2017 г.

6. Опаковане, транспортиране, временно складиране

6.1. Място и условия на доставката

Заявените оборудване и материали трябва да бъдат доставени в складовете на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

6.2. Условия за съхранение

Заявените оборудване и материали трябва да бъдат съхранени при указаните от производителя температура и влажност на околната среда.

7. Входящ контрол, монтаж и въвеждане в експлоатация

Общ входящ контрол по установен ред в “АЕЦ Козлодуй” съгласно “Инструкция по качество за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ “Козлодуй”, № ДОД.КД.ИК.112.

7.1. Тестване на продуктите и материалите при входящ контрол при приемане на доставката

Заявените оборудване и материали подлежат на входящ контрол от страна на специалистите на сектор ОРДК от ЕП2.

При доставката на оборудването се проверява съответствието му със заявените параметри по спецификацията от договора за доставка. Проверява се комплектацията.

Входящият контрол се извършва съгласно „Инструкция по качество за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ “Козлодуй”, Ид.№ ДОД.КД.ИК.112.

7.2. Документи, които се изискват при доставка.

Преди извършване на монтажа и интегриране на системата е необходимо да се доставят, допустимо и в електронен вариант:

1. Спецификация на доставеното оборудване и софтуер, вкл. и хартиено копие;
2. Пълен комплект документация за доставения хардуер и софтуер;
3. Лицензи за доставения софтуер;
4. Инструкция за обслужване и поддръжка на оборудването, предмет на настоящата процедура;

8. Гаранции, гаранционно обслужване и следгаранционно обслужване

Гаранционен срок - 3 години.

9. Квалификация на Изпълнителя, неговият персонал и неговите съоръжения

Изпълнителят трябва да е сертифициран от производителя на оборудването за продажба и сервиз на предложеното оборудване.