

ДО
АЕЦ КОЗЛОДУЙ ЕАД
commercial@npp.bg

ИНДИКАТИВНО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

„Доставка на устройства за съхранение на данни в информационната система на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД“

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Предоставяме на ваше внимание нашето индикативно предложение за „Доставка на устройства за съхранение на данни в информационната система на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД“, във връзка с публикувана, на адрес <https://www.kznpp.org/bg/pazarni-konsultatsii/6632>, покана за пазарна консултация № 54686 за подготовка за възлагане на обществена поръчка и определяне на прогнозна стойност.

С подаване на индикативното предложение, разбираме и се съгласяваме, че предложението ни ще бъде публично достъпно в профила на купувача.

1. Подробно описание на устройствата за съхранение на данни

Поз.	Изделие / Модул / Параметър	Техническа характеристика	Кол-во, бр.
1	Хардуер		
1.1	Сървър с параметри		2
1.1.1	Формат	2RU, подходящ за монтаж в 19" комуникационен шкаф с Включени аксесоари за монтаж, релси и рамо за кабели.	
1.1.2	Процесор	Последно поколение процесор, Intel® Xeon® Scalable архитектура, 16 ядра, 3.6 Ghz честота и 45MB cache.	
1.1.3	Оперативна Памет	Ще се достави с инсталирани 128 GB DDR5 5600MT/s.	
1.1.4	RAID контролер	Поддръжка на 32 диска, SAS/SATA/NVMe. Поддръжка на RAID 0,1,5,6,10 и 60.	
1.1.5	Твърди дискове	Има 24 броя 2.5" слотове за дискове. Ще се достави с: - 2 броя NVMe 480 GB SSD, Hot Plug (RAID-1), - 22 броя SAS 7.6TB SSD, Hot Plug,	



1.1.6	Портове, слотове, конектори	<ul style="list-style-type: none"> - 1 бр. Video port - USB ports – 2 бр., от които 1 бр. USB 3.x на задния панел и 1 бр. USB 3.x на предния панел, както и 2 бр. защитени вътре в сървъра - 3 бр. PCI-Express 5.0 x16 с възможност за разширение до 8бр. PCI-Express 5.0 слота - 1 (RJ-45) port for remote management - 1бр. Management USB на преден панел - 1бр. устройство за инсталиране на операционна система, предоставящо 2 слота за поставяне на M.2 NVMe медии с Hot-Plug функционалност, което не заема пространство от PCI слотовете. 	
1.1.7	Мрежов контролер	<ul style="list-style-type: none"> - 4 броя порта 10/25 Gbps съвместим с 10Gb SFP+ Twinax copper пасивни кабели Cisco SFP-H10GB-CU2M 	
1.1.8	Управление и функции	Вграден процесор за отдалечено управление с отделен порт. Софтуер за отдалечено управление с възможност за KVM и управление на виртуална медия. Мониторинг на хардуерния статус на сървъра.	
1.1.9	Захранване и охлаждане	Резервирани, Hot Plug захранване и вентилатори. 2x 1800W PSU, Titanium, отговарящи на EU Lot9	
1.1.10	Поддържани ОС и виртуални среди	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Windows Server 2022 - VMware - RHEL - SLES - Ubuntu 	
1.1.11	Гаранционен срок и поддръжка	3 години гаранция с обслужване на място при клиента на следващия работен ден (тип NBD 8x5) и запазване на повредени дискове.	
2	Кабели		
2.1	Кабел специализиран Cisco SFP-H10GB-CU2M Twinax cable или еквивалентен съвместим с Cisco Catalyst 4500X, WS-C4500X-16		2
2.2	Кабел специализиран Cisco SFP-H10GB-CU5M Twinax cable или еквивалентен съвместим с Cisco Catalyst 4500X, WS-C4500X-16		2
3	Софтуер		
3.1	Windows Server 2022 Standard Edition с лиценз подходящ за избрания сървър по т. 1.1.		2

2. Цена за изпълнение на услугата, съгласно Техническо задание № 23.П.ТЗ.359 за „Доставка на устройства за съхранение на данни в информационната система на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД“:



Поз.	Описание	Брой	Ед. Цена, лева	Обща цена, лева
1	Сървър	2	200,149.00	400,298.00
2	Кабел специализиран Cisco SFP-H10GB-CU2M Twinax cable или еквивалентен съвместим с Cisco Catalyst 4500X, WS-C4500X-16	2	156.00	312.00
3	Кабел специализиран Cisco SFP-H10GB-CU5M Twinax cable или еквивалентен съвместим с Cisco Catalyst 4500X, WS-C4500X-16	2	235.00	470.00
4	Windows Server 2022 Standard Edition с лиценз подходящ за избрания сървър по т. 1.1.	2	1,960.00	3,920.00
Обща стойност без ДДС, лева				405,000.00

3. Информация за срок и условие на доставка, гаранционен срок / срок на годност

Срок за доставка: до 60 дни след сключване на договор.

Условия на доставка: Компанията е оторизиран от производителя на предложеното оборудване представител с права за продажба и поддръжка и прилага сертифицирана система за управление съгласно ISO 9001:2015.

Гаранционен срок на доставеното оборудване: 3 години от приемане на доставката.

4. Съпроводителна документация при доставка

- Декларация за произход
- Декларация за съответствие
- Гаранционни карти
- Лицензи, вкл. и хартиено копие. Всички лицензи ще бъдат на името на АЕЦ Козлодуй ЕАД или Kozloduy NPP Plc

5. Точен адрес и лице за контакт, телефон, факс, e-mail, интернет адрес

„Сирма Солюшънс“ ЕАД, ЕИК 040529004, гр. София 1784, бул. „Цариградско шосе“ № 135, тел.: 02/9768310, e-mail: projects@sirma.bg, <https://sirma.com/>.

Лице за контакт: Росен Маринов

04.10.2024г.

Rosen
Ivanov
Marinov
Digitally signed
by Rosen Ivanov
Marinov
Date: 2024.10.04
14:00:38 +03'00'

С уважение,
(Росен Маринов, Изпълнителен директор)

