

Техническо предложение

От: (наименование на участника)

С представянето на нашата оферта заявяваме желанието си да участваме в обявената от възложителя обществена поръчка чрез публично състезание № 210-EP-20-CI-D-3 с предмет: Доставка и инсталация на 2 броя устройства Интернет защитна стена с включена софтуерна и хардуерна осигуровка, при следните условия:

Мястото за изпълнение на поръчката: сгради на Електроразпределение Юг ЕАД, на територията на гр. Пловдив.

В случай, че бъдем избрани за Изпълнител на настоящата обществена поръчка, приемаме да извършим дейностите от обхвата на поръчката, в следните срокове:

Срокът за изпълнение на доставката и инсталацията на устройствата е до :(но не повече от 30) календарни дни след сключване на договора.

Предлаганият от нас гаранционен срок е(не по-малко от 12 месеца) след датата на приемо-предавателния протокол.

Декларираме, че сме запознати с условията за участие в обявеното от Вас публично състезание и ги приемаме без възражения.

Декларираме, че сме запознати и приемаме без възражения условията в следните документи:

1. Търговски условия;
2. Техническа спецификация;
3. Общи условия на закупуване на дружествата от групата EVN;
4. Клауза за социална отговорност на дружествата от групата на EVN.

Заявяваме, че в случай че поръчката бъде възложена на нас, ние ще изпълняваме поръчката в съответствие с изискванията на възложителя, както и при спазване на разпоредбите на международното и българското законодателство.

Заявяваме, че ако поръчката бъде възложена на нас, до подписване на договора нашата оферта, неразделна част от която е настоящето техническо предложение, ще представлява споразумение между нас и възложителя.

Задължаваме се да не разпространяваме по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ни известни във връзка с участието ни в настоящата обществена поръчка.

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ НА ПРЕДЛОЖЕНИЕТО ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА:

№	Изисквания на Възложителя	Предложение на участника (Да/Не, Информация, Технически показатели)
Изисквания към устройствата		
1	Да надгради съществуващата инфраструктура базирана на CheckPoint 4800, с актуални устройства от по-висок клас и нови функционалности като се запази съществуващото централизирано управление и система за събиране и анализ на събития	
2	Да може да пропуска трафик със скорост минимум 15Gbps.	
3	При използване на криптиран тунел, да може да пропуска трафик със скорост минимум 4Gbps.	
4	Да включва система за защита от тип Next Generation Firewall, при чието използване може да инспектира и пропуска трафик със скорост минимум 5Gbps.	
5	Да включва антивирусна защита на преминаващия трафик.	
6	Да включва защита от опити за пробив на системи, ползвайки пропуски в сигурността им.	

7	Да включва възможност за ограничаване на достъпа на потребителите до определен Интернет ресурс.	
8	Да притежава възможност за контрол на трафика по приложения.	
9	Да може да разпознава трафика на минимум 8000 предефинирани приложения, както и да може да се добавят ръчно такива.	
10	Да включва функционалност за засичане и блокиране на комуникация между заразена работна станция и команден център.	
11	Да включва система за емуляция и инспекция/спиране/почистване от познат и непознат зловреден код от файлове, изтеглени от Интернет и такива прикачени в и-мейл, при използването на което да може да пропуска трафик със скорост минимум 3Gbps.	
12	Системата за емуляция да изпраща почиствените от зловреден код файлове до крайния потребител.	
13	Системата за емулиране на свалени от Интернет или и-мейл файлове да поддържа Windows XP, 7, 8.1, 10 среди за емуляция.	
14	Емуляцията на файловете да се извършва в облачна инфраструктура на производителя.	
15	Системата за емуляция да поддържа широка гама от файлове за проверка: MS Office, Adobe PDF, Java, Flash, изпълними и архиви.	
16	Системата за емуляция да може да блокира открит зловреден код.	
17	Да поддържа минимум 4 милион паралелни сесии.	
18	Да поддържа изграждането на минимум 100 000 нови сесии в секунда.	
19	Да има минимум 10 броя 10/100/1000 Base-T порта.	
20	Да има минимум 4 броя 10 GbE SFP+ порта.	
21	В комплекта да бъдат включени 4 броя 10 GbE SFP трансивъра.	
22	Да има минимум 16 GB оперативна памет.	
23	Да има възможност за разширение за работа с до 20 виртуални системи.	
24	Да има мрежови интерфейс за независимо отдалечено управление (LOM) на устройството.	
25	Да има минимум 2 USB 3.0 порта	
26	Да има SSD диск с минимум 240 GB капацитет	
27	Да има конзолен интерфейс USB Type-C за първоначална конфигурация .	
28	Да поддържа различни алгоритми за криптиране и идентификация включително DES, 3DES, AES-128, AES-256, MD5, SHA1.	
29	Да поддържа IPSEC и SSL VPN криптирана свързаност.	
30	Да поддържа идентификация посредством LDAP/RADIUS.	
31	Да поддържа различни методи за проверка на достоверността: име и парола, токен сертификат, SecurID, challenge-response.	
32	Софтуерът и хардуерът да са на един и същи производител.	
33	Да има поддръжка на IPv6.	
34	Устройството да е предвидено за монтаж в 19" шкаф.	
35	Да поддържа резервирана работа в клъстер от минимум 2 устройства в режим активно/пасивно и активно/активно.	
36	В окомплектовката на всяко устройство да бъде включена поддръжка на автономно захранване от два независими източника на напрежение.	
37	Устройствата да притежават уеб интерфейс за пълна конфигурация и въвеждане на правила за сигурност или да бъде предоставен софтуер за това.	
38	При работа в клъстер, всички конфигурационни промени и въвеждани правила за сигурност да могат да се репликират синхронно на всички устройства участващи в клъстера.	
39	Да поддържа протоколи за динамично маршрутизиране като RIP, BGP, OSPF.	
Изисквания към изпълнението на поръчката:		
1	Предоставяне на софтуерна и хардуерна осигуровка до 01.12.2022г., за периода докато е валидна поддръжката на съществуващата инфраструктура на Възложителя. Софтуерната осигуровка да е от типа CES Standard или еквивалент, с аналогични на текущата осигуровка характеристики, включваща	

	възможност за софтуерна актуализация, актуализиране на фърмуер и друг допълнителен приложен софтуер	
2	Инсталацията на устройствата и тяхното интегриране с наличната инфраструктура ще бъде извършена от страна на избрания за изпълнител участник	
3	За целите на коректното и сигурно изпълнение на поръчката съобразно изискванията на производителя на предлаганото оборудване, участникът следва да е включен в партньорската програма на производителя на предлаганото оборудване. <i>Моля, посочете конкретен адрес на страница, ако е приложимо:</i>	Прилага се доказателствен материал, че участникът е включен в партньорската програма на производителя на оборудването или в случай, че информацията е публично достъпна, то се посочва интернет адрес (уеб адрес), на който е публикуван списък с фирми участващи в партньорската програма на производителя на оборудването.
4	За целите на коректното и сигурно изпълнение на поръчката, и спазване на съответното ниво на сигурност участникът следва да притежава сертификат за информационна сигурност ISO27001, или еквивалентен. <i>Моля приложете ги</i>	

Забележка: В случай, че наименование или част от наименование съвпада с конкретен стандарт, спецификация, техническа оценка, техническо, одобрение, технически еталон и модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство, да се приема, че Възложителят е поставил изискването "или еквивалент".

За изпълнение на изискванията на Възложителя се счита положителен отговор (ДА), респективно въвеждане на числова стойност попадаща в диапазона на съответното изискване **на всички въпроси от Таблица технически параметри** от по-горе базирани се на Техническата спецификация към поръчката, както и предоставяне на изисканите по-горе документи или изискана информация. По свое усмотрение участникът е в правото си да приложи допълнителни документи, като доказателства на зададените въпроси.

Име производител / търговска марка и модел на устройствата: _____

Дата.....

УЧАСТНИК:
(подпис и печат)