Приложение № 2

konue

Приложение № 2.4.

ДО
ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ
„ТЕХНИЧЕСКИ ОПЕРАЦИИ“,
ГР. СОФИЯ,
УЛ. „6-ТИ СЕПТЕМВРИ” № 29

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет: „Доставка на компютри, периферни устройства, мрежово оборудване и хардуер по обособени позиции:
Обособена позиция № 7: „Темпест сървърни шкафове 19”“

От Мартин Иванов Димитров,
(*име, презиме, фамилия*)
Представител на Сиском инженеринг АД,
(*изписва се наименованието на участника*)
204352894
(*ЕИК*)

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашето предложение за изпълнение на обществена поръчка с предмет: **„Доставка на компютри, периферни устройства, мрежово оборудване и хардуер по обособени позиции:**
Обособена позиция № 7: „Темпест сървърни шкафове 19"“

1. Темпест сървърни шкафове 19"

В изпълнение на техническите изисквания на Възложителя, посочени в обявлението за обществената поръчка и документацията за участие, Ви предлагаме за доставка на 3 (три) броя Темпест комуникационен шкаф 19” 3 kVA марка Pangolin, модел, BSR1933-TA производител Блу Спейс Технолоджи СРЛ. (S.C. Blue Space Technology S.R.L.), с технически характеристики и комплектация, съгласно таблица № 1 Технически характеристики на подлежащия на доставка на „Темпест сървърни шкафове 19”“, както следва:

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

000001

konue

Приложение № 2.4.

Таблица №1 – Технически характеристики на подлежащите на доставка- Темпест сървърни шкафове 19

№	Параметър	Минимални изисквания	Характеристики на комуникационния шкаф
1.	- Размери съгласно (използваемо пространство съгласно EIA 310-D)	Височина: Минимум 33U; Ширина: ширина за монтаж на комуникационно оборудване с 19" панел; Дълбочина: Минимум 800mm – разстояние между предните и задните шини;	Височина: 33U; Ширина: ширина за монтаж на комуникационно оборудване с 19" панел; Дълбочина: 800mm – разстояние между предните и задните шини;
2.	- Шини за монтиране на оборудване	- 4 броя с възможност за предно и задно закрепване.	4 броя с възможност за предно и задно закрепване.
3.	- Врати	- Предна и задна, отварящи се, заключващи се, без стъкла, с дясно отваряне.	Предна и задна, отварящи се, заключващи се, без стъкла, с дясно отваряне.
4.	- Отвори	- 1 отвор за комуникационни кабели - – с размер, подходящ за вкарване на 24 кабела с диаметър 3 мм, - – разположен на левия страничен панел, в долната част.	- 1 отвор за комуникационни кабели с размер, подходящ за вкарване на 24 кабела с диаметър 3 мм, разположен на левия страничен панел, в долната част.
5.	- Интерфейсен панел	- 1 брой; - Портове, изведени на интерфейсния панел: - 1 бр. VGA - 1 бр. DVI - 1 бр. HDMI - 2 бр. USB - 1 бр. RJ-45 - 24 бр. дуплексни LC (PC/UPC)	- 1 брой; - Портове, изведени на интерфейсния панел: - 1 бр. VGA - 1 бр. DVI - 1 бр. HDMI - 2 бр. USB - 1 бр. RJ-45 - 24 бр. дуплексни LC (PC/UPC)
6.	- Разположение на интерфейсния панел	- На левия страничен панел, в долната част; - При възможност на едно ниво с отвора по т. 4	- На левия страничен панел, в долната част; - При възможност на едно ниво с отвора по т. 4

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

000002

Приложение № 2.4.

№	Параметър	Минимални изисквания	Характеристики на комуникационния шкаф
7.	Захранваща инсталация	- За оборудване с мощност минимум 3.5 kVA и Номинално работно напрежение 230VAC; - EMC филтри на захранването;	- За оборудване с мощност минимум 3.5 kVA и Номинално работно напрежение 230VAC; - EMC филтри на захранването;
8.	Охлаждане	Вградена охладителна система с вентилатори и система за контролиране на температурата.	Вградена охладителна система с вентилатори и система за контролиране на температурата.
9.	Вградени модули	- 1 бр. разклонител с входен конектор Schuko и минимум 8 гнезда Schuko.	- 1 бр. разклонител с входен конектор Schuko и минимум 8 гнезда Schuko.
10.	Контрол на достъпа	Заключване на вратите с ключ;	Заключване на вратите с ключ;
Доставя се със следните компоненти			
11.	Подвижен рафт за комуникационно оборудване	Минимум 2 бр. подвижен рафт за комуникационно оборудване с височина 2U и товароносимост минимум 50 кг., с шини/релси.	Минимум 2 бр. подвижен рафт за комуникационно оборудване с височина 2U и товароносимост минимум 50 кг., с шини/релси.
12.	ODF панел	1 (един) брой ODF панел: - с 24 бр. дуплексни LC адаптера; - със сплайс касета(и) за 48 влакна; - с 48 бр. многомодови пигтейла с LC конектор, дължина минимум 1.5 метра, симплекс, стандарт OM3; - с 48 бр. термосвиваеми сплайс протектори; - с минимум 2 входни отвора за кабели; - с крепежни елементи за монтиране в комуникационния шкаф.	1 (един) брой ODF панел: - с 24 бр. дуплексни LC адаптера; - със сплайс касета(и) за 48 влакна; - с 48 бр. многомодови пигтейла с LC конектор, дължина минимум 1.5 метра, симплекс, стандарт OM3; - с 48 бр. термосвиваеми сплайс протектори; - с 2 входни отвора за кабели; -с крепежни елементи за монтиране в комуникационния шкаф.

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

000003

konue

Приложение № 2.4.

№	Параметър	Минимални изисквания	Характеристики на комуникационния шкаф
13.	Оптични кабели 5 метра	12 (дванадесет) бр. оптични свързващи кабела (patch кабели): - с дължина 5 (пет) метра; - по стандарт OM3; - с 2 (две) влакна; - с дуплексни LC конектори.	12 (дванадесет) бр. оптични свързващи кабела (patch кабели): - с дължина 5 (пет) метра; - по стандарт OM3; - с 2 (две) влакна; - с дуплексни LC конектори.
14.	Оптични кабели 2 метра	12 (дванадесет) бр. оптични свързващи кабела (patch кабели): - с дължина 2 (два) метра; - по стандарт OM3; - с 2 (две) влакна; - с дуплексни LC конектори.	12 (дванадесет) бр. оптични свързващи кабела (patch кабели): - с дължина 2 (два) метра; - по стандарт OM3; - с 2 (две) влакна; - с дуплексни LC конектори.

На следния интернет адрес: https://bstech.ro/wp-content/uploads/2018/07/Rack-nivel-A-BSR1933-TA.pdf *(при възможност се изписва интернет адреса, съдържащ достоверна информация на производителя или друг източник)*, се намира информацията, потвърждаваща техническото съответствие на Темпест комуникационен шкаф 19", предложени от нас.

Забележка: В таблицата участникът посочва пълните технически характеристики, окомплектацията и други съществени данни за предлаганите от него Темпест комуникационни шкафове, с които доказва изпълнението на минималните изисквания на Възложителя, поставени в технически спецификации изх. № 31-7966/14.06.2019 г.

2. Относно така предложените от нас Темпест комуникационни шкафове, ние декларираме, че:

2.1. Ще са нови, неупотребявани и оригинални, нерециклирани, неремаркетирани или със занижено качество по друг начин, и ще отговарят на всички действащи стандарти в Република България, относно техническа експлоатация, пожаробезопасност, норми на безопасност и включване към електрическата мрежа.

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

000004

2.2. Подлежащите на доставка комуникационни шкафове са сертифицирани по стандарт SDIP-27 Level A или еквивалент от акредитираната лаборатория „Института за съвременни технологии“, ул. "Дину Винтила" No.10, Окръг 2, Букурещ, Румъния (Institute for Advanced Technologies, No.10DINU VINTILA Street, Distr. 2, Bucharest, Romania) (*изписва се името на лабораторията/лабораториите и местонахождението и/им*).

За удостоверяване на горното представяме сертификат – Приложение № 1 към настоящето техническо предложение, издаден от Службата на Националния регистър за държавни секретни информации (СНРДСИ), Румъния *(представя се заверено копие на сертификат за съответствие с изискванията на стандарт SDIP-27 Level A, издаден от акредитирана лаборатория, с обхват на акредитация обхващаш стандарт SDIP-27 Level A).*

2.3. Същите са налични в текущата продуктова линия.

2.4. Размерът на доставениите комуникационни шкафове, разстоянията между шините и разстоянията между отворите предназначени за монтаж на оборудване отговарят на стандарт EIA 310-D или еквивалент.

2.5. Притежават CE маркировка.

3. Доставените Темпест комуникационни шкафове (включително отделните части) ще бъдат придружени с:

3.1. индивидуална документация (технически паспорти) в която е дефиниран производителя, указана е окомплектацията, технически характеристики, номенклатурни номера на компонентите (заводски или продуктов номер);

3.2. документи за качество и произход, издадени от производителя или от оторизиран орган в страната на производителя;

3.3. сертификат за съответствие с изискванията на стандарт SDIP-27 Level A или еквивалент, издаден от акредитирана лаборатория, с обхват на акредитация обхващаш стандарт SDIP-27 Level A или еквивалента;

3.4. гаранционна карта.

Всички документи на чужд език се съпровождат с превод на български език.

II. Изпълнение на дейностите по доставката

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Ако бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка по настоящата обособена позиция, декларираме че ще изпълним следното:

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

000005

1. Ще доставим Темпест комуникационният шкаф на адреса на Възложителя: гр. София, ул. „6-ти септември“ № 29 за своя сметка.

2. При извършване на доставка, предполагаща оформянето на митническа процедура за внос от държава извън Европейския съюз или трансфер от държава членка на Европейския съюз, ние ще приключим митническия режим по вноса/трансфера на територията на Република България за своя сметка.

3. За извършената от нас доставка ще подпишем приемо-предавателен протокол.

4. Предлагаме срок за изпълнение на обществената поръчка по настоящата обособена позиция в размер на 60 (шестдесет) работни дни *(не повече от 60 работни дни),* считано от датата на подписване на договора за изпълнение на предмета на поръчката по обособената позиция.

5. На доставеното от нас Темпест оборудване определяме гаранционен срок, както следва: 3 (три) години *(не по-кратък от 3 (три) години)*, считано от подписването на приемо-предавателния протокол, удостоверяващ приемането на доставката.

6. Декларираме, че ще осигурим пълно гаранционна обслужване и сервиз на доставеното от нас Темпест оборудване, за целия гаранционен срок по т. 5.

7. Гаранционното обслужване, което ще извършваме включва поддръжка по телефона, диагностика и профилактика на място на Темпест оборудването, поддържане в наличност на резервни части и ремонт или подмяна на дефектирали компоненти или оборудване.

7.1. При подадена от Възложителя информация за възникнала рекламация, относно критични проблеми, нарушаващи работоспособността на устройствата или основната им функционалност, ние се задължаваме, да осигурим квалифицирани специалисти, които в рамките на 1 (един) работен ден, считано от момента на получаване на информацията за възникналия проблем, да извършат диагностика на проблема, дистанционно или на място при Възложителя, и да локализират неизправността.

7.2. При подадена информация от Възложителя за възникнала рекламация извън хипотезата на т. 7.1., ние се задължаваме, да осигурим квалифицирани специалисти, които в рамките на 2 (два) работни дни, считано от момента на получаване на информацията за възникналия проблем, да извършат диагностика на проблема, дистанционно или на място при Възложителя, и да локализират неизправността.

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

000006

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

7.3. Ще отстраняваме възникналите неизправности със свои сили и за своя сметка, освен ако бъде установено, че неизправността е по вина на Възложителя.

7.4. При отстраняване на неизправностите ще влагаме само оригинални резервни части, материали и консумативи, като същите ще са сертифицирани или ще осигурят в пълна степен сертификацията на цялото TEMPEST оборудване по стандарт SDIP-27 Level A или еквивалент и ще притежават индивидуален гаранционен срок, който:

7.4.1. ще осигурява срока и изискванията на гаранцията на цялостната техника, в която са вложени;

7.4.2. ще е не по-кратък от 12 месеца.

8. При отстраняване на повредите ще влагаме само оригинални резервни части, материали и консумативи, като същите ще са сертифицирани или ще осигурят в пълна степен сертификацията на цялото TEMPEST оборудване по стандарт SDIP-27 Level A или еквивалент;

Приложения:

Приложение № 1: Заверено копие на сертификат, издаден от акредитираната лаборатория и удостоверяващ, че доставеното Темпест комуникационен шкаф отговаря на стандарт SDIP-27 Level A или еквивалент.

Дата 17.10.2019 г. ПОДПИС И ПЕЧАТ: .....

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Мартин Димитров
(име и фамилия)

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП

000007

Заличено на основание чл. 37 от ЗОП