

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в обществена поръчка с предмет:
„Доставка на персонални компютри, лаптопи и работни станции за нуждите на
ИОХЦФ-БАН“
Обособена позиция № 2: „Доставка на работна станция тип „А“

От РИСК Електроник ООД
с ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН/друга индивидуализация на участника или подизпълнителя (когато
е приложимо): 030270934

представявано от Йордан Димитров Кисъов

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

1. Удостоверявам и потвърждавам, че представляваният от мен участник отговаря на изискванията и условията, посочени в документацията за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка на персонални компютри, лаптопи и работни станции за нуждите на ИОХЦФ-БАН“ по обособена позиция 2: „Доставка на работна станция тип „А“.

2. Декларираме, че ще изпълним поръчката в съответствие с предварително обявените от възложителя условия и в съответствие с техническите изисквания, съгласно Техническа спецификация за обособената позиция № 2, за която се отнася настоящото техническо предложение, като прилагаме таблица за съответствие с техническите изисквания.

3. Предлагаме да изпълним обществената поръчка в срок 30 дни след заявка от Възложителя (срокът не може да е повече от 30 дни).

4. Потвърждаваме, че ще осигурим гаранционна поддръжка на доставеното оборудване, съобразно предложението ни в таблицата, за срок съобразен с изискването да не е по-кратък от 36 месеца, в съответствие с условията посочени в документацията за участие.

5. Декларираме, че предлаганата техника е нова, неупотребявана и отговаря на изискванията на възложителя.

6. Декларирам, че приемам клаузите на представения проект на договор.

7. Декларирам, че съм оторизиран представител на производителя с права за продажба и сервиз на предлаганите от мен настолни компютри и монитори.

8. Декларирам, че валидността на настоящата оферта е 60 календарни дни.

9. Декларирам, че техниката ще бъде доставена с поставена «СЕ» маркировка, в оригинална опаковка, придружена с подробна документация (на хартиен или електронен носител).

10. Ще оферираме модели, които не са спрени от производство.

11. За изпълнение на предмета на обществената поръчка по позицията прилагаме таблица за съответствие с техническите изисквания, посочени в техническата спецификация както следва:

Забележка Техническото предложение следва да съдържа информацията за техническите показатели, заложените като минимални технически изисквания

Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

спецификация (раздел IV „Технически спецификации“) При наличие на празни/непопълнени полета в колона „Предложение на участника“, участникът се отстранява от участие.

След запознаване с всички документи и образци от документацията за участие в настоящата процедура, предоставям на вниманието Ви, следното предложение за изпълнение по така обособената позиция на Доставката.

Техническо предложение за Обособена позиция № 2: “Доставка на работна станция тип „А” с максимална цена: 16600.00 лева без ДДС:

№	Параметър / компонент	Вид изискване	Описание/ Изискване	Производител, Марка (посочва се производител/ марка)	Отговаря/ Надвишава
	Общи данни				
1.4.1	Производител /марка	Точно	Да се специфицира	Supermicro SuperServer	
1.4.2	Серия и модел	Точно	Да се специфицира	SuperServer - 7049P-TR	
	Системна платформа				
1.4.3	Тип процесори	Минимум	Intel Xeon Gold 6138	Intel Xeon Gold 6138	Отговаря
1.4.4	Брой процесори	Минимум	2	2	Отговаря
1.4.5	Брой физически ядра на инсталиран процесор	Минимум	20	20	Отговаря
1.4.6	Честота на процесорите	Минимум	2.0GHz	2.0GHz	Отговаря
1.4.7	Кеш памет на процесор	Минимум	27.5MB	27.5MB	Отговаря
1.4.8	Чипсет (марка / модел)	Минимум	Intel C621	Intel C621	Отговаря
1.4.9	Оперативна памет (инсталирана)	Минимум	192GB (12 x 16GB)	192GB (12 x 16GB)	Отговаря
1.4.10	Слотове за памет	Минимум	16 DIMM	16 DIMM	Отговаря
1.4.11	Тип оперативна памет	Минимум	DDR4-2666	DDR4-2666, ECC, registered	Надвишава
	Входно/изходни портове и интерфейси				
1.4.12	USB портове на предния панел	Минимум	2 USB 3.0	2 USB 3.0	Отговаря
1.4.13	USB портове на задния панел	Минимум	2 USB 3.0 и 2 USB 2.0	2 USB 3.0 и 2 USB 2.0	Отговаря
1.4.14	1 изход за монитор VGA	Точно	Задължително	наличен	Отговаря

Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

№	Параметър / компонент	Вид изискване	Описание/ Изискване	Производител, Марка (посочва се производител/ марка)	Отговаря/ Надвишава
1.4.15	1 изход за монитор DVI-D или DisplayPort	Точно	Задължително	наличен	Отговаря
	Шаси/кутия и захранване				
1.4.16	Тип на кутията	Минимум	Server Mid-Tw chassis	Server Mid-Tw chassis	Отговаря
1.4.17	Мощност на захранването	Минимум	865W	1280W Redundant Power Supplies, Platinum Level (94%)	Надвишава
	Мрежова поддръжка				
1.4.18	LAN адаптер	Минимум	1 x 1GbE	2 x RJ45 Gigabit Ethernet LAN ports 1 x RJ45 Dedicated IPMI LAN port	Надвишава
	Съхранение на данни				
1.4.19	Твърди дискове (инсталирани – брой и обем)	Минимум	1 x 960GB SSD 2 x 2TB SATAIII	1 x 960GB SSD - 2,5" SSD Kingston SUV500/960G 2 x 4TB SATAIII - ST4000DM004 Barracuda Guardian, SEAGATE	Надвишава Забележка: Има разлика между задание и модел за техническо предложение
1.4.20	Твърди дискове (размери)	Максимум	3.5"	3.5"	Отговаря
1.4.21	Твърди дискове (скорост на въртене)	Минимум	7200 rpm	7200 rpm	Отговаря
1.4.22	Оптично устройство	Минимум	Multi CD/DVD+/-RW	Multi LG CD/DVD+/-RW	Отговаря
	Графична подсистема				
1.4.23	Графична подсистема	Точно	Задължително	ASUS-VC- GT710-2GDR5- SL-BRK	Отговаря
1.4.24	Памет на графична подсистема	Минимум	2GB DDR5	2GB, DDR5	Отговаря
	Клавиатура и мишка				

Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

№	Параметър / компонент	Вид изискване	Описание/ Изискване	Производител, Марка (посочва се производител/ марка)	Отговаря/ Надвишава
1.4.25	Клавиатура	Задължително	Клавиатура от производителя на персоналния компютър	Клавиатура от производителя на персоналния компютър	Отговаря
1.4.26	Мишка	Задължително	2-бутонна оптична мишка със скрол колело, от производителя на персоналния компютър	2-бутонна оптична мишка със скрол колело, от производителя на персоналния компютър	Отговаря
	Непрекъсваемо захранване				
1.4.27	Непрекъсваемо захранване	Минимум	2000VA	Infosec Everest 2 LCD 2000: On Line Performance UPS 2000VA/1400W/ AVR/USB/Black	Отговаря
1.4.28	Гаранционен срок	Минимум	36 месеца	36 месеца	Отговаря

Към настоящото предложение прилагаме:

а) документ за упълномощаване (когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника);

дата	16.07.2019
Име и фамилия	Йордан Кисьов
Подпис на лицето и печат (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	

Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в обществена поръчка с предмет:
„Доставка на персонални компютри, лаптопи и работни станции за нуждите на ИОХЦФ-БАН“
Обособена позиция 3: „Доставка на работна станция тип „Б“

От РИСК Електроник ООД
с ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН/друга индивидуализация на участника или подизпълнителя (когато е приложимо): 030270934

представявано от Йордан Димитров Кисьов

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

1. Удостоверявам и потвърждавам, че представляваният от мен участник отговаря на изискванията и условията, посочени в документацията за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка на персонални компютри, лаптопи и работни станции за нуждите на ИОХЦФ-БАН“ по обособена позиция 3: „Доставка на работна станция тип „Б“.

2. Декларираме, че ще изпълним поръчката в съответствие с предварително обявените от възложителя условия и в съответствие с техническите изисквания, съгласно Техническа спецификация за обособената позиция № 3, за която се отнася настоящото техническо предложение, като прилагаме таблица за съответствие с техническите изисквания.

3. Предлагаме да изпълним обществената поръчка в срок 30 дни след заявка от Възложителя (срокът не може да е повече от 30 дни).

4. Потвърждаваме, че ще осигурим гаранционна поддръжка на доставеното оборудване, съобразно предложението ни в таблицата, за срок съобразен с изискването да не е по-кратък от 36 месеца, в съответствие с условията посочени в документацията за участие.

5. Декларираме, че предлаганата техника е нова, неупотребявана и отговаря на изискванията на възложителя.

6. Декларирам, че приемам клаузите на представения проект на договор.

7. Декларирам, че съм оторизиран представител на производителя с права за продажба и сервиз на предлаганите от мен настолни компютри и монитори.

8. Декларирам, че валидността на настоящата оферта е 60 календарни дни.

9. Декларирам, че техниката ще бъде доставена с поставена «СЕ» маркировка, в оригинална опаковка, придружена с подробна документация (на хартиен или електронен носител).

10. Ще оферираме модели, които не са спрени от производство.

11. За изпълнение на предмета на обществената поръчка по позицията прилагам таблица за съответствие с техническите изисквания, посочени в техническата спецификация както следва:

Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОИД

Забележка Техническото предложение следва да съдържа информация по всички показатели, заложен като минимални технически изисквания в техническата спецификация (раздел IV „Технически спецификации“) При наличие на празни/непопълнени полета в колона „Предложение на участника“, участникът се отстранява от участие.

След запознаване с всички документи и образци от документацията за участие в настоящата процедура, предоставям на вниманието Ви, следното предложение за изпълнение по така обособената позиция на Доставката.

Техническо предложение за Обособена позиция № 3: “Доставка на работна станция тип „Б” с максимална цена: 5000.00 лева без ДДС:

№	Параметър / компонент	Вид изискване	Описание/ Изискване	Производител, Марка (посочва се производител/ марка)	Отговаря/ Надвишава
	Общи данни				
1.5.1	Производител / марка	Точно	Да се специфицира	Supermicro SuperServer	
1.5.2	Серия и модел	Точно	Да се специфицира	SuperServer - 732D4-903B & X10DRL-i	
	Системна платформа				
1.5.3	Тип процесори	Минимум	Intel Xeon E5- 2640 v4	Intel Xeon E5- 2640 v4	Отговаря
1.5.4	Брой процесори	Минимум	2	2	Отговаря
1.5.5	Брой физически процесори	Минимум	1	1	Отговаря
1.5.6	Брой физически ядра на инсталиран процесор	Точно	Да се специфицира	10	Отговаря
1.5.7	Честота на процесорите	Точно	Да се специфицира	2.4GHz	Отговаря
1.5.8	Кеш памет на процесор	Точно	Да се специфицира	25 MB SmartCache	Отговаря
1.5.9	Чипсет (марка / модел)	Точно	Да се специфицира	Intel® C612	Отговаря
1.5.10	Оперативна памет (инсталирана)	Минимум	32GB (2 x 16GB)	32GB (2 x 16GB)	Отговаря
1.5.11	Слотове за памет	Точно	Да се специфицира	8 броя	Отговаря
1.5.12	Тип оперативна памет	Минимум	DDR4-2400	DDR4-2666, ECC, registered	Надвишава
	Входно/изходни портове и интерфейси				
1.5.13	USB портове на предния панел	Минимум	2 USB 3.0	2 USB 3.0 и 2 USB 2.0	Надвишава

Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

№	Параметър / компонент	Вид изискване	Описание/ Изискване	Производител, Марка (посочва се производител/ марка)	Отговаря/ Надвишава
1.5.14	USB портове на задния панел	Минимум	2 USB 3.0 и 2 USB 2.0	2 USB 3.0 и 2 USB 2.0	Отговаря
1.5.15	1 изход за монитор VGA	Точно	Задължително	наличен	Отговаря
1.5.16	1 изход за монитор DVI-D или DisplayPort	Точно	Задължително	Налични, Видеокарта ASUS-VC-GT710- 2GDR5-SL-BRK	Отговаря
	Шаси/кутия и				
1.5.17	Тип на кутията	Минимум	Server Mid-Tw chassis	Server Mid-Tw chassis SM CSE-732D4-903B	Отговаря
1.5.18	Мошност на захранването	Минимум	865W	900W	Надвишава
	Мрежова поддръжка				
1.5.19	LAN адаптер	Минимум	1 x 1GbE	2 x RJ45 Gigabit Ethernet LAN ports	Надвишава
	Съхранение на данни				
1.5.20	Твърди дискове (инсталирани – брой и обем)	Минимум	1 x 1TB SSD 2 x 4TB SATAIII	1 x 1TB SSD - 2,5" SSD 2 x 4TB SATAIII - ST4000DM004 Barracuda Guardian, SEAGATE	Отговаря
1.5.21	Твърди дискове (размери)	Максимум	3.5"	3.5"	Отговаря
1.5.22	Твърди дискове (скорост на въртене)	Минимум	7200 rpm	7200 rpm	Отговаря
	Клавиатура и мишка				
1.5.23	Клавиатура	Задължително	Клавиатура от производителя на персоналния компютър без кирилизация	Клавиатура от производителя на персоналния компютър без кирилизация	Отговаря
1.5.24	Мишка	Задължително	2-бутонна оптична мишка със скрол колело, от производителя на персоналния	2-бутонна оптична мишка със скрол колело, от производителя на персоналния	Отговаря

Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

№	Параметър / компонент	Вид изискване	Описание/ Изискване	Производител, Марка (посочва се производител/ марка)	Отговаря/ Надвишава
			компютър	компютър	
1.5.25	Гаранционен срок	Минимум	36 месеца	36 месеца	Отговаря

Към настоящото предложение прилагаме:

а) документ за упълномощаване (когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника);

дата	16.07.2019
Име и фамилия	Йордан Кисьов
Подпис на лицето и печат (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	

Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в обществена поръчка с предмет:
„Доставка на персонални компютри, лаптопи и работни станции за нуждите на
ИОХЦФ-БАН“
Обособена позиция 4: „Доставка на 2 работни станции „В“ и 5 монитора“

От РИСК Електроник ООД
с ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН/друга индивидуализация на участника или подизпълнителя (когато
е приложимо): 030270934

представявано от Йордан Димитров Кисьов

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

1. Удостоверявам и потвърждавам, че представляваният от мен участник отговаря на изискванията и условията, посочени в документацията за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка на персонални компютри, лаптопи и работни станции за нуждите на ИОХЦФ-БАН“ по обособена позиция 4: „Доставка на 2 работни станции „В“ и 5 монитора“.

2. Декларираме, че ще изпълним поръчката в съответствие с предварително обявените от възложителя условия и в съответствие с техническите изисквания, съгласно Техническа спецификация за обособената позиция № 4, за която се отнася настоящото техническо предложение, като прилагаме таблица за съответствие с техническите изисквания.

3. Предлагаме да изпълним обществената поръчка в срок 30 дни след заявка от Възложителя (срокът не може да е повече от 30 дни).

4. Потвърждаваме, че ще осигурим гаранционна поддръжка на доставеното оборудване, съобразно предложението ни в таблицата, за срок съобразен с изискването да не е по-кратък от 36 месеца, в съответствие с условията посочени в документацията за участие.

5. Декларираме, че предлаганата техника е нова, неупотребявана и отговаря на изискванията на възложителя.

6. Декларирам, че приемам клаузите на представения проект на договор.

7. Декларирам, че съм оторизиран представител на производителя с права за продажба и сервиз на предлаганите от мен настолни компютри и монитори.

8. Декларирам, че валидността на настоящата оферта е 60 календарни дни.

9. Декларирам, че техниката ще бъде доставена с поставена «СЕ» маркировка, в оригинална опаковка, придружена с подробна документация (на хартиен или електронен носител).

10. Ще оферираме модели, които не са спрени от производство.

11. За изпълнение на предмета на обществената поръчка по позицията в таблицата за съответствие с техническите изисквания, посочени в техническата спецификация както следва:

Забележка Техническото предложение следва да съдържа информация по всички показатели, заложен като минимални технически изисквания в техническата спецификация (раздел IV „Технически спецификации“) При наличие на празни/непопълнени полета в колона „Предложение на участника“, участникът се отстранява от участие.

След запознаване с всички документи и образци от документацията за участие в настоящата процедура, предоставям на вниманието Ви, следното предложение за изпълнение по така обособената позиция на Доставката.

Техническо предложение за Обособена позиция № 4: “Доставка на 2 работни станции „В“ и 5 монитора” с максимална цена: 7100.00 лева без ДДС:

Работни станции:

№	Параметър / компонент	Вид изискване	Описание / Изискване	Производител, Марка (посочва се производител/марка)	Отговаря/Надвишава
	Общи данни				
1.6.1	Производител / марка	Точно	Да се специфицира	Supermicro SuperServer	
1.6.2	Серия и модел	Точно	Да се специфицира	SuperServer - 732D4-865B & X10DRL-i	
	Системна платформа				
1.6.3	Тип процесори	Минимум	Intel Xeon W-2102	Intel Xeon W-2102	Отговаря
1.6.4	Брой процесори	Минимум	1	1	Отговаря
1.6.5	Брой физически ядра на инсталиран процесор	Минимум	4	4	Отговаря
1.6.6	Честота на процесорите	Минимум	2.4GHz	2.9GHz	Надвишава
1.6.7	Кеш памет на процесор	Минимум	8.25MB	8.25MB	Отговаря
1.6.8	Чипсет (марка / модел)	Точно	Да се специфицира	Intel® C422	Отговаря
1.6.9	Оперативна памет (инсталирана)	Минимум	16GB	16GB	Отговаря
1.6.10	Слотове за памет	Точно	Да се специфицира	4 броя	Отговаря
1.6.11	Тип оперативна памет	Минимум	DDR4-2666	DDR4-2666, ECC, registered	Отговаря
	Входно/изходни портове и интерфейс				
1.6.12	USB портове на предния панел	Минимум	2 USB 3.0	2 USB 3.0 USB 2.0	

Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОУ

№	Параметър / компонент	Вид изискване	Описание / Изискване	Производител, Марка (посочва се производител/марка)	Отговаря/ Надвишава
1.6.13	USB портове на задния панел	Минимум	2 USB 3.0 и 2 USB 2.0	2 USB 3.0 и 2 USB 2.0	Отговаря
1.6.14	Брой изходи за монитори DVI-D	Минимум	3	Налични 3 цифрови изходи за монитор . Реализират 3 x DVI-D с преходници	Отговаря
	Шаси/кутия и захранване				
1.6.15	Тип на кутията	Минимум	Server Mid-Tw chassis	Server Mid-Tw chassis SM CSE-732D4-865B	Отговаря
1.6.16	Мощност на захранването	Минимум	750W	865W	Надвишава
	Мрежова поддръжка				
1.4.17	LAN адаптер	Минимум	2 x 1GbE	2 x RJ45 Gigabit Ethernet LAN ports	Отговаря
	Съхранение на данни				
1.6.18	Твърди дискове (инсталирани – брой и обем)	Минимум	1 x 1TB SSD	1 x 1TB SSD - 2,5" SSD	Отговаря
1.6.19	Твърди дискове (размери)	Максимум	3.5"	3.5"	Отговаря
1.6.20	Оптично устройство	Минимум	Multi CD/DVD+/-RW	Multi CD/DVD+/-RW	Отговаря
	Графична подсистема				
1.6.21	Графична подсистема	Точно	Задължително	ASUS Phoenix GeForce GTX 1050Ti, PH-GTX1050TI-4G	Отговаря
1.6.22	Памет на графична подсистема	Минимум	4GB DDR5	4GB DDR5	Отговаря
1.6.23	Брой поддържани монитори	Минимум	3 (2 в режим extended, 1 в режим mirror)	3 (2 в режим extended, 1 в режим mirror)	Отговаря
1.6.24	Гаранционен срок	Минимум	36 месеца	36 месеца	Отговаря

Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Монитори:

№	Параметър / компонент	Вид изискване	Описание / Изискване	Производител, Марка (посочва се производител/марка)	Отговаря/Надвишава
	Производител / марка	Точно	Да се специфицира	Dell	
1.6.25	Тип на дисплея	Точно	LED IPS	LED IPS	Отговаря
1.6.26	Модел – от производителя на персоналния компютър	Точно	Да се специфицира	Dell U2415	Отговаря
1.6.27	Размер на дисплея (диагонал)	Минимум	24.1"	24.1"	Отговаря
1.6.28	Съотношение височина/ширина на екрана	Точно	16:10	16:10	Отговаря
1.6.29	Покритие против отблясъци	Точно	Задължително	Anti-Glare	Отговаря
1.6.30	Резолюция	Минимум	1920 x 1200 (native)	1920 x 1200 (native)	Отговаря
1.6.31	Брой възпроизведени цветове	Минимум	16 милиона	16 милиона	Отговаря
1.6.32	Ъгъл на виждане (хоризонтално / вертикално)	Минимум	178° / 178°	178° / 178°	Отговаря
1.6.33	Статичен контраст	Минимум	1000:1	1000:1	Отговаря
1.6.34	Яркост	Минимум	300 cd/m2	300 cd/m2	Отговаря
1.6.35	Време за реакция на матрицата	Максимум	6 ms	6 ms	Отговаря
1.6.36	Видео входове	Точно	Да съвпадат с видео-изходите на предложената работна станция	Съвпадат с видео-изходите на предложената работна станция	Отговаря
1.6.37	Тип на захранването	Точно	Универсално 110V/220V вградено в монитора (без външни адаптери)	Универсално 110V/220V вградено в монитора (без външни адаптери)	Отговаря
1.6.38	Гаранционен срок	Минимум	60 месеца	60 месеца	Отговаря

Към настоящото предложение прилагаме:

а) документ за упълномощаване (когато лицето, което подава офертата, не е законен представител на участника);

дата	16.07.2019
Име и фамилия	Йордан Кисъв
Подпис на лицето и печат (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	

Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП