Приложение № 4.3- образец

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Обществена поръчка с предмет: „Доставка на софтуер, периферна и компютърна техника за нуждите на ОПОС 2014-2020“, с включени позиции, както следва:

За ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3 „Доставка на компютърна техника“

Наименование на участника: ***Кю електроник ЕООД***
Седалище и адрес на управление: ***София, ул. Самоковско шосе 2Л, ТЦ Боила, ет.4, офис 8.3***
Представляван от: ***Стефан*** (чл. 2 от ЗЗЛД)* ***Докев***
В качеството му/й на: ***Управител***
ЕИК/Булстат: ***175154262***
BIC, IBAN: (чл. 37, ал. 1 от ЗЗК)*
Точен адрес за кореспонденция: ***София, ул. Самоковско шосе 2Л, ТЦ Боила, ет.4, офис 8.3***
Телефонен номер: ***02/4442450 , 4442488***
e mail: **stefan@qelectronic.com**

С настоящото, Ви представяме нашето техническо предложение за участие в обществена поръчка с предмет: „Доставка на софтуер, периферна и компютърна техника за нуждите на ОПОС 2014-2020“, **за Обособена позиция №3** „Доставка на компютърна техника“, като правим следните обвързващи предложения за изпълнението й:

I. Предлагаме да изпълним поръчката в пълно съответствие с Техническата спецификация, изискванията на възложителя и действащата нормативна уредба. Декларираме, че сме съгласни с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

I.1 Предлагаме Срокът за изпълнение на **Дейност 1** „Доставка“ от : **30 (тридесет) календарни дни**, считано от влизане в сила на договора.

Забележка: Участникът следва да посочи срокове в календарни дни, в цяло число.

Срокът за изпълнение на **Дейност 1** „Доставка“ не може да бъде **по-кратък от 1 (един) календарен ден и съответно по-дълъг от 30 (тридесет) календарни дни**, считано от влизане в сила на договора. В срока на доставка се включва всички продукти/техника в обхвата на обособената позиция.

I.2 Прилагаме следната обосновка по какъв начин и посредством какви ресурси (чл. 2 от ЗЗЛД)* (технически, човешки) ще постигнем изпълнение на предложените от нас срок по т.I.1, както следва:

Доставката от склад на производителя до наш склад в срок до 30 дни след подписване на договор.

От нашия склад до адрес на Възложителя техниката ще бъде доставена със наш транспорт. Обемът на стоките е около 15 куб. метра и може да бъде събран в едно транспортно

средство като бус. Транспортът от нашия склад до сградата на Възложителя ще бъде извършен в рамките на около 2 часа.

Товаро-разтоварните работи ще бъда извършени от екип на изпълнителя, от 3-4 човека в рамките на 2-3 часа. Тежките устройства ще бъдат пренасяни на палети и крепежи за превоз със специализирани колички, с цел охрана на труда и избягване на рискове от повреди при носене. Цялата операция по доставката може да бъде изпълнена за срок от 30 Дни, от които доставка и товаро-разтоварни дейности от наш склад до обекта на Възложителя е за не повече от един календарен ден.

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

Забележка: Всеки участник трябва да обоснове в своето техническо предложение по какъв начин и посредством какви ресурси (технически, човешки) ще постигне изпълнение на предложеният от него срок за доставка на всички продукти/техника в обхвата на обособената позиция.

II. Декларираме, че сме съгласни със срока на валидност на офертата до 6 (шест) месеца, считано от датата, която е посочена за дата за получаване на офертата.

III. Декларираме, че сме съгласни със съдържанието на приложения проект на договор и приемаме клаузите в него.

IV. Декларираме, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

V. За обезпечаване изпълнението на задълженията си по договора за възлагане на обществената поръчка, преди подписването на договора ще предоставим на Възложителя гаранция за изпълнение в размер на **5%** от общата цена по договора без ДДС при условията посочени в документацията за обществена поръчка.

VI. Декларираме, че сме оторизирани от производителя на техниката/продуктите или неговия официален представител за територията на България за продажба и гаранционен сервиз за предлаганата техника/продукти, за което представяме заверено копие на оторизационно писмо от дата **05.03.2019**, издадено от **Асбис България ЕООД**, който е ~~производител на предлаганата техника/продукти~~ /негов официален представител за територията България и оторизационно писмо от дата **01.03.2019**, издадено от **Фуджицу Технолъджи Солюшън ООД** ,който е производител на предлаганата техника/продукти . (ненужното се зачертава)

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

Забележка: За изпълнението на поръчката участниците следва да са оторизирани от производителя на техниката/продуктите или техните официални представители за територията на България за продажба и гаранционен сервиз на предлаганата техника/продукти, за което представят към техническото си предложение заверено копие на оторизационно писмо от съответния производител на предлаганата техника/продукти или от техните официални представители за територията България, за правото на участника за продажба и гаранционен сервиз на същите.

(чл. 2 от ЗЗЛД)* (чл. 2 от ЗЗЛД)*

VII. За изпълнение на настоящата поръчка предлагам следното предложение в съответствие с Техническата спецификация и изискванията на Възложителя:

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

№	Предложение на участника				
	Вид продукт	Параметри	описание/технически характеристики/изисквания		брой
			Минимални изисквания	Предложение : Fujitsu Esprimo P558/E94+ Парт. номер: S26361-K1444-V720	
1	Потребителски компютри (тип Desktop)	Процесор	64 bit, Две ядра, 6 нишки, 4MB Кещ, номинална честота 3,70 GHz	Intel Pentium G5400 , 64 bit, Две ядра, 6 нишки,кеш 4MB , номинална честота 3,70 GHz	120
		Дънна платка	Напълно съвместим чипсет с процесора. Използвания чипсет да не ограничава функционалните възможности и производителност на процесора.	Intel H310, напълно съвместим чипсет с процесора. Използвания чипсет не ограничава функционалните възможности и производителност на процесора.	
			Да поддържа разширение на RAM (DDR4) минимум до 32 GB с работна честота 2666 MHz.	Поддържа разширение на RAM (DDR4) до 32 GB с работна честота 2666 MHz.	
			Интегрирани всички интерфейсни контролери.	Интегрирани всички интерфейсни контролери.	
			Да поддържа Trusted Platform Module, (TPM) 2.0 и Wake-on-LAN (WOL).	Поддържа Trusted Platform Module, (TPM) 2.0 и Wake-on-LAN (WOL).	
		Слотове за разширение	минимум 1x PCI Express x16, 1x PCI-Express x4, 1x PCI-Express x1, 1x M.2 тип 2280.	1x PCI Express x16, 1x PCI-Express x4, 1x PCI-Express x1, 1x M.2 тип 2280.	
		Оперативна памет	8GB DDR4 2666 MHz	8GB DDR4 2666 MHz	
		Графичен процесор	Вградено в процесора графично ядро с поддръжка на: DirectX 12;OpenGL 4.5	Налично е вградено в процесора графично ядро Intel® UHD Graphics 610 с поддръжка на: DirectX 12;OpenGL 4.5	
		Гнезда за устройства	минимум по един свободен 3,5“, 2,5“ и 5,25“ bays за вътрешни/външни устройства.	по един свободен 3,5“, 2,5“ и 5,25“ bays за вътрешни/външни устройства.	
		Дисково пространство	1 x SSD 256GB и 1 x HDD 1TB,7200rpm	1 x SSD 256GB и 1 x HDD 1TB,7200rpm	

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)* (чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

Интерфейсни портове	Цифров DVI видео интерфейс съвместим с този на интерфейсния кабел на монитора и един Display port интерфейс. Мрежови интерфейс- RJ-45. Минимум 8 (осем) броя USB, от които поне 4 (четири) броя на предния панел и поне 2 (два) броя USB 3.0. След формиране на цялата конфигурация (включително свързване на мишка, клавиатура и др.) да останат свободни 4 (четири) броя USB 2.0 и 2 (два) броя USB 3.0. Два броя PS/2 порта и един eSATA порт. Микрофон, слушалки, Line In и Line Out.	Цифров DVI видео интерфейс съвместим с този на интерфейсния кабел на монитора и един Display port интерфейс. Мрежови интерфейс- RJ-45. 8 (осем) броя USB, от които 4 (четири) броя на предния панел и 4 (четири) броя USB 3.0. След формиране на цялата конфигурация (включително свързване на мишка, клавиатура и др.) остават свободни 4 (четири) броя USB 2.0 и 2 (два) броя USB 3.0. Два броя PS/2 порта и един eSATA порт. Микрофон, слушалки, Line In и Line Out.
Операционна система	Windows 10 Enterprise, неограничен във времето лиценз с минимум две години софтуерна осигуровка или еквивалент	Windows 10 Enterprise, неограничен във времето лиценз с две години софтуерна осигуровка
Графичен ускорител	Вграден	Вграден
Оптично устройство	DVD+/- RW/DL, вградено	DVD+/- RW/DL, вградено
Мрежова карта	10/100/1000 Mbit/s	10/100/1000 Mbit/s
Ниво на шум	Съгласно ISO 9296, ISO 7779 и ECMA-74. Да бъде предоставен документ, удостоверяващ съответствието с посочените стандарти, издаден от производителя на компютъра.	Съгласно ISO 9296, ISO 7779 и ECMA-74. Приложена е IT ECO декларация, удостоверяваща съответствието с посочените стандарти, издадена от производителя на компютъра.

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*	Кутия	Microtower с интегрирани в кутията всички модули включително захранващ блок. Да осигурява достатъчно място и вентилация за нормална работа при максимално натоварване с допълнителни модули (максимални мощност/ капацитет и/или количество: процесор(и), RAM, дискове и допълнителни контролери).	Microtower с интегрирани в кутията всички модули включително захранващ блок. Осигурено е достатъчно място и вентилация за нормална работа при максимално натоварване с допълнителни модули (максимални мощност/ капацитет и количество: процесор(и), RAM, дискове и допълнителни контролери).	
	Захранване	Интегриран в кутията захранващ блок с минимална изходна мощност >280W, съобразно Българските държавни стандарти - 230+/-10%, 50Hz +/- 0.5%.	Интегриран в кутията захранващ блок с изходна мощност 280W, съобразно Българските държавни стандарти - 230+/-10%, 50Hz +/- 0.5%.	
		КПД на захранващи блок при натоварване от 50% мин. 94%.	КПД на захранващи блок при натоварване от 50% - 94%.	
		Захранващо напрежение, куплунг и кабел съобразно по БДС.	Захранващо напрежение, куплунг и кабел съобразно по БДС.	
	Други	Наличие на клавиатура от производителя на компютъра с БДС маркировка и оптична мишка, захранващ кабел, Display кабел.	Ще бъде доставена клавиатура от производителя на компютъра Fujitsu с БДС маркировка и оптична мишка, захранващ кабел, Display кабел.	
	Сертификати и декларации	WEEE, RoHS, Eco Declaration, EPEAT Gold, Energy Star 7.0.	WEEE, RoHS, Eco Declaration, EPEAT Gold, Energy Star 7.0.	
	Сигурност	Налична възможност за забраняване на конкретни USB портове от BIOS	Налична е възможност за забраняване на конкретни USB портове от BIOS	
		Да има възможност за инсталиране на Smart Card Reader, вграден в кутията.	Има възможност за инсталиране на Smart Card Reader, вграден в кутията.	
		TPM 2.0	TPM 2.0	(чл. 2 от ЗЗЛД)*
		Датчик за отваряне на кутията на компютъра.	Инсталиран е датчик за отваряне на кутията на компютъра.	

(чл. 2 от ЗЗЛД)* (чл. 2 от ЗЗЛД)*

	(чл. 2 от ЗЗЛД)*		Да има възможност за добавяне на функционалност от производителя на компютъра, за сигурно изтриване на твърдия диск с прилагане на алгоритъм на Guttmann (35 цикъла) или еквивалентен.	Има възможност за добавяне на функционалност Erase Disk от производителя на компютъра, за сигурно изтриване на твърдия диск с прилагане на алгоритъм на Guttmann (35 цикъла)	
		Гаранция	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка. Да се посочи партиден номер на сервизното ниво от производителя.	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка. Партиден номер на сервизното ниво от производителя - **FSP:GN3S00Z00EEDT6**	

№	Вид продукт	Параметри	Предложение на участника описание/технически характеристики/изисквания: Минимални изисквания	Предложение Fujitsu Celsius J580 Парт. номер: S26361-K1515-V310	брой
2	**Високопроизводителни работни станции**	Процесор	64 bit, Шест ядра, 12 нишки , 12MB Кеш, 3.30 GHz номинална честота	Intel Xeon E-2136 , 64 bit, Шест ядра, 12 нишки , кеш 12MB , номинална честота 3,30 GHz	**5**
			Технологии: Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d), Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT), Intel® TSX-NI, Intel® 64, SSE4.1/4.2, AVX 2.0 или еквилентни	Технологии: Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d), Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT), Intel® TSX-NI, Intel® 64, SSE4.1/4.2, AVX 2.0	
			Системи за защита: Intel® AES New Instructions, Secure Key, Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX), Intel® Memory Protection Extensions (Intel® MPX) или еквивалентни	Системи за защита: Intel® AES New Instructions, Secure Key, Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX), Intel® Memory Protection Extensions (Intel® MPX)	
		Оперативна памет	16GB DDR4 ECC	16GB DDR4 ECC	
		Операционна система	Windows 10 Enterprise, неограничен във времето лиценз с мин. две години софтуерна осигуровка или еквивалент	Windows 10 Enterprise, неограничен във времето лиценз с две години софтуерна осигуровка	
		Дисково пространство	1 x SSD 256GB и 1 x HDD 4TB,7200rpm	1 x SSD 256GB и 1 x HDD 4TB,7200rpm	

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

	(чл. 2 от ЗЗЛД)*	Графичен ускорител	Инсталиран на PCIe x16 v3.0, мин. 1024 графични ядра, мин. 5 GB GDDR5 собствена памет, поддръжка на 4 монитора с резолюция 5120x2880. Налични 4 DP порта.	NVIDIA Quadro P2000 5GB, инсталиран на PCIe x16 v3.0, 1024 графични ядра, 5 GB GDDR5 собствена памет, поддръжка на 4 монитора с резолюция 5120x2880. Налични 4 DP порта.
			Поддръжка на Shader Model 5.1, OpenGL 4.5, DirectX 12.0, Vulkan 1.0.	Поддръжка на Shader Model 5.1, OpenGL 4.5, DirectX 12.0, Vulkan 1.0.
		Оптично устройство	DVD+/- RW/DL, вградено	DVD+/- RW/DL, вградено
		Мрежова карта	10/100/1000 Mbit/s	10/100/1000 Mbit/s
		Ниво на шум	Съгласно ISO 9296, ISO 7779 и ECMA-74. Да бъде предоставен документ, удостоверяващ съответствието с посочените стандарти, издаден от производителя на оборудването.	Съгласно ISO 9296, ISO 7779 и ECMA-74. Приложена е IT ECO декларация, удостоверяваща съответствието с посочените стандарти, издадена от производителя на оборудването.
		Кутия	SFF (обем до 10 литра) с интегрирани в кутията всички модули включително захранващ блок. Да осигурява достатъчно място и вентилация за нормална работа при максимално натоварване с допълнителни модули (максимални мощност/ капацитет и/или количество: процесор(и), RAM, дискове и допълнителни контролери).	SFF (обем 10 литра) с интегрирани в кутията всички модули включително захранващ блок. Осигурява достатъчно място и вентилация за нормална работа при максимално натоварване с допълнителни модули (максимални мощност/ капацитет и количество: процесор(и), RAM, дискове и допълнителни контролери).
		Захранване	Интегриран в кутията захранващ блок с минимална изходна мощност >280W, съобразно Българските държавни стандарти - 230+/-10%, 50Hz +/-0.5%.	Интегриран в кутията захранващ блок с изходна мощност 280W, съобразно Българските държавни стандарти - 230+/-10%, 50Hz +/-0.5%. (чл. 2 от ЗЗЛД)*
			КПД на захранващи блок при натоварване от 50% мин. 92%. Захранващо напрежение, куплунг и кабел съобразно с БДС.	КПД на захранващи блок при натоварване от 50% 92%. Захранващо напрежение, куплунг и кабел съобразно с БДС.

(чл. 2 от ЗЗЛД)* (чл. 2 от ЗЗЛД)*

		Други	Наличие на клавиатура от производителя на компютъра с БДС маркировка и оптична мишка, захранващ кабел, Display кабел	Ще бъде доставена клавиатура от производителя на компютъра Fujitsu с БДС маркировка и оптична мишка, захранващ кабел, Display кабел
	(чл. 2 от ЗЗЛД)*		Налична възможност за забраняване на конкретни USB портове от BIOS	Налична е възможност за забраняване на конкретни USB портове от BIOS
			Да има възможност за инсталиране на Smart Card Reader, вграден в кутията.	Има възможност за инсталиране на Smart Card Reader, вграден в кутията.
		Сигурност	TPM 2.0	TPM 2.0
			Датчик за отваряне на кутията на компютъра.	Датчик за отваряне на кутията на компютъра.
			Да има възможност за добавяне на функционалност от производителя на компютъра за сигурно изтриване на твърдия диск с прилагане на алгоритъм на Guttmann (35 цикъла) или еквивалентен.	Има възможност за добавяне на функционалност Erase Disk от производителя на компютъра, за сигурно изтриване на твърдия диск с прилагане на алгоритъм на Guttmann (35 цикъла)
		Сертификати и декларации	WEEE, RoHS, Eco Declaration, Energy Star 7.0	WEEE, RoHS, Eco Declaration, Energy Star 7.0
		Гаранция	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка. Да се посочи партиден номер на сервизното ниво от производителя.	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка. Партиден номер на сервизното ниво от производителя - **FSP:GN3S00Z00EEDT5**

№	Вид продукт	Параметри	Предложение на участника описание/технически характеристики/изисквания Минимални изисквания	Предложение Fujitsu Celsius J580 Парт. номер: S26361-K1515-V310	брой
3	**Монитори 24“ LED**	Технология	LED/IPS, от производителя на предложените по т.1.1 Потребителски компютри (тип Desktop)	LED/IPS, от производителя на предложените по т.1.1 Потребителски компютри (тип Desktop)	**135**
		Подсветка	LED	LED	
		Резолюция	мин. FullHD 1920 x 1080px	Full HD (1920 x 1080px)	
		Размер	мин. 23.8“	23.8“	
		Време за реакция	макс. 5ms	5ms	
		Яркост	мин. 250 cd/m2	250 cd/m2	

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

	(чл. 2 от ЗЗЛД)*	Други	Входове: DVI, display port, VGA, стойка, консумация в режим на работа: не повече от 15 W. Вградени говорители.	Входове: DVI, display port, VGA, стойка, консумация в режим на работа: не повече от 15 W. Вградени говорители.	
		Гаранция	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка. Да се посочи партиден номер на сервизното ниво от производителя.	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка.Партиден номер на сервизното ниво от производителя - **FSP:S26361-K1515-V310**	
№	**Предложение на участника**				
	Вид продукт	**Параметри**	**описание/технически характеристики/изисквания**		**брой**
			Минимални изисквания	**Предложение: Fujitsu Display B27-8 TS Pro Парт. номер**: S26361-K1641-V160	
4	**Монитори 27“ LED**	Технология	LED/IPS, от производителя на предложените по т.1.2 Високопроизводителни работни станции	LED/IPS, от производителя на предложените по т.1.2 Високопроизводителни работни станции	**10**
		Подсветка	LED	LED	
		Резолюция	мин.Full HD 1920 x 1080 px Размер на пиксела - макс. 0.315 mm	Full HD (1920 x 1080 px) Размер на пиксела 0.315 mm	
		Размер	мин. 27“	27“	
		Време за реакция	макс, 5ms	5ms	
		Яркост	мин. 300 cd/m2	300 cd/m2	
		Други	Стойка, позволяваща промяна на височината с мин. 13 см. навеждане, завъртане на ляво и дясно, завъртане около оста на 90 градуса с датчик за завъртане на картината, , консумация в режим на работа: Не повече от 18W; Вградени говорители	Стойка, позволяваща промяна на височината с 13 см. навеждане, завъртане на ляво и дясно, завъртане около оста на 90 градуса с датчик за завъртане на картината, , консумация в режим на работа: 18W; Вградени говорители	
			Портове: DP,HDMI, 2 x USB 3.0	Портове: DP, HDMI, 2 x USB 3.0	
		Гаранция	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка. Да се посочи партиден номер на сервизното ниво от производителя.	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка.Партиден номер на сервизното ниво от производителя - **FSP:S26361-K1641-V160**	
№	**Предложение на участника**				

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

	Вид продукт	Параметри	описание/технически характеристики/изисквания		брой
			Минимални изисквания	Предложение Dell Inspiron 5770 Парт. номер: 210-ANCO	
5	Мобилни компютри тип 1 (лаптоп)	Процесор	4 ядра, 8 нишки, номинална тактова честота мин. 1.8 GHz, в усилен режим мин. 4.0 GHz, 8MB кеш, литография макс. 14 nm	Intel Core i7-8550U, 4 ядра, 8 нишки, номинална тактова честота 1.8 GHz, в усилен режим 4.0 GHz, 8MB кеш, литография 14 nm	5
		Оперативна памет	8GB DDR4, разширяема до 16 GB	8GB DDR4, разширяема до 16 GB	
		Операционна система	Windows 10 Enterprise неограничен във времето лиценз с мин. две години софтуерна осигуровка или еквивалент	Windows 10 Enterprise неограничен във времето лиценз с две години софтуерна осигуровка	
		Дисково пространство	1 x SSD 250GB NVMe и 1 x HDD 1TB	1 x SSD 250GB NVMe и 1 x HDD 1TB	
		Безжична свързаност	Wi-Fi 802.11 ac/b/g/n, Bluetooth 4.2	Wi-Fi 802.11 ac/b/g/n, Bluetooth 4.2	
		Видеокарта	Дискретна графика, 4 GB GDDR5 памет	Дискретна графика, 4 GB GDDR5 памет	
		Екран	17,3" LED Full HD (1920 x 1080) , Anti-glare	17,3" LED Full HD (1920 x 1080) , Anti-glare	
		Оптично устройство	DVD записващо устройство, вградено.	DVD записващо устройство, вградено.	
		Батерия	мин.3 клетъчна 42 Wh	3 клетъчна 42 Wh	
		Интерфейсни портове	1xHDMI,1x RJ-45, 2x USB 3.1	1xHDMI,1x RJ-45, 2x USB 3.1	
		Клавиатура	на английски и български език по БДС стандарт, с подсветка	на английски и български език по БДС стандарт, с подсветка	
		Четци	за карти 3 в 1 и Finger print reader - четец на пръстови отпечатъци	за карти 3 в 1 и Finger print reader - четец на пръстови отпечатъци	
		Тегло	не повече от 2.8 кг	2.79 кг	
		Чанта	за пренасяне на компютъра съобразена с размера на екрана	за пренасяне на компютъра съобразена с размера на екрана	
		Гаранция	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка.	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка.	

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

№	Предложение на участника			
	Вид продукт	Параметри	описание/технически характеристики/изисквания	брой

(чл. 2 от ЗЗЛД)* (чл. 2 от ЗЗЛД)*

			Минимални изисквания	Предложение Fujitsu CELSIUS H780 Парт. номер: S26391-K481-V100	
6	(чл. 2 от ЗЗЛД)* **Мобилни компютри тип 2 (лаптоп)**	Процесор	Шест ядра с hyperthreading и 12 виртуални процесора, номинална тактова честота 2,2 GHz, мин. 9MB кеш, скорост на шината мин. 8 GT/s DMI, литография макс. 14 nm	Intel® Core™ i7-8750H, шест ядра с hyperthreading и 12 виртуални процесора, номинална тактова честота 2,2 GHz, 9MB кеш, скорост на шината 8 GT/s DMI, литография 14 nm	5
		Графична карта	Дискретна графика с 384 графични ядра, 4 GB GDDR5 памет, 128 bit	Дискретна графика с 384 графични ядра, 4 GB GDDR5 памет, 128 bit	
		Оперативна памет	16GB DDR4, разширяема до 64 GB	16GB DDR4, разширяема до 64 GB	
		Операционна система	Windows 10 Enterprise, неограничен във времето лиценз с мин. две години софтуерна осигуровка или еквивалент	Windows 10 Enterprise, неограничен във времето лиценз с две години софтуерна осигуровка	
		Дисково пространство	1 x SSD 256GB NWe и 1 x HDD 1TB	1 x SSD 256GB NVMe и 1 x HDD 1TB	
		Мрежова карта	10/100/1000 Mbit/s	10/100/1000 Mbit/s	
		Екран	15,6" LED Full HD (1920 x 1080) Anti-glare (матов)	15,6" LED Full HD (1920 x 1080) Anti-glare (матов)	
		Оптично устройство	DVD записващо устройство, вградено.	DVD записващо устройство, вградено.	
		Безжичен LAN	Wi-Fi 802.11 ac/b/g/n , Bluetooth 5.0	Wi-Fi 802.11 ac/b/g/n , Bluetooth 5.0	
		Интерфейси и портове	1 x HDMI, 1 x VGA порт , 1 x RJ-45 ,2 x USB 3.0 ,2 x USB 3.1 Type C	1 x HDMI, 1 x VGA порт , 1 x RJ-45 ,2 x USB 3.0 ,2 x USB 3.1 Type C	
		Клавиатура	на английски и български език по БДС, устойчива на прах и водни капки	на английски и български език по БДС, устойчива на прах и водни капки	
		Четци	за карти 4 в 1 и Finger print reader - четец на пръстови отпечатъци	за карти 4 в 1 и Finger print reader - четец на пръстови отпечатъци	(чл. 2 от ЗЗЛД)*
		Батерия	мин. 8-клетъчна, 95 Wh, автономна работа минимум 9 часа и време за зареждане не повече от 2.5 часа	8-клетъчна, 96 Wh, автономна работа 9 часа и време за зареждане 2.5 часа	
		Тегло	не повече от 2,7 кг	2,7 кг	
		Чанта	за пренасяне на компютъра съобразена с размера на екрана	за пренасяне на компютъра съобразена с размера на екрана	

	(чл. 2 от ЗЗЛД)*	Сигурност	Осигурена чрез TPM 2.0 модул	Осигурена чрез TPM 2.0 модул	
			Да има възможност за добавяне на функционалност от производителя на компютъра за сигурно изтриване на твърдия диск с прилагане на алгоритъм на Guttmann (35 цикъла) или еквивалентен.	Има възможност за добавяне на функционалност Erase Disk от производителя на компютъра за сигурно изтриване на твърдия диск с прилагане на алгоритъм на Guttmann (35 цикъла)	
		Гаранция	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка.	36 месеца с обслужване на място, считано от датата на доставка.	

Забележка: Участниците следва да предложат предложение в съответствие с Техническата спецификация и изискванията на Възложителя. По своя преценка участниците могат да предложат по-добри характеристики на техниката/продуктите от описаното в Техническата спецификация. За по-добри характеристики се считат тези, които имат показатели над минималните изисквания на Възложителя.

Към настоящото техническото предложение участника **задължително прилага: ~~техническа брошура и/или~~ линк/ове от интернет страницата на производителя** като посочва пълния адрес на интернет страницата на производителя, където е публикуван предлаганият/те модел/и.
Всички документи в офертата трябва да бъдат на български език. Ако в офертата са включени документи на чужд език, те следва да са придружени с превод на български език.

Fujitsu Esprimo P558/E94+
https://sp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/ds-ESPRIMO-P558.pdf

Fujitsu Celsius J580
https://sp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/ds-CELSIUS-J580.pdf

Fujitsu Display E24-8 TS Pro
https://sp.ts.fujitsu.com/dmsp/publications/public/ds-display-e24-8-ts-pro.pdf

Fujitsu Display B27-8 TS Pro
https://sp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/ds-Display-B27-8-TS-Pro.pdf

Dell Inspiron 5770
https://topics-cdn.dell.com/pdf/inspiron-17-5770-laptop_setup-guide_en-us.pdf

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

Fujitsu CELSIUS H780
https://sp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/ds-CELSIUS-H780.pdf

VIII. Декларираме, че разполагаме или ще осигурим и при изпълнение на доставката ще представим **Сертификат за съответствие с Директива 2004/108/ЕС за електромагнитно излъчване**.

Забележка: Изискването се налага във връзка с хармонизирането на стандартите за съвместимост на електромагнитните излъчвания и уредите, които следва да отговарят на изискванията на Директива 2004/108/ЕС, във връзка със съответствието към адекватните нива на електромагнитна съвместимост.

IX. Декларираме, че разполагаме или ще осигурим и при изпълнение на доставката ще представим **Сертификат за съответствие с Европейска Директива LVD 2006/95/ЕС или**

еквивалентни документи, доказващи съответствието със споменатите директиви и стандарти.

Забележка: Изискването се налага във връзка със съответствието на техниката към европейските стандарти за безопасност на труда при ползването на уреди опериращи с волтаж, съответстващ на диапазона от 50-1000V, в който попадат персоналните компютри от стационарен тип.

Участник, който не представи Техническо предложение или то не отговаря на обявените условия на поръчката ще бъде отстранен от участие в процедурата по възлагане на обществената поръчка на основание чл. 107, т. 2, б."а" от ЗОП.

Техническото предложение следва да бъде подписано от лицето, което самостоятелно представлява съответния стопански субект или от надлежно упълномощено от него лице с нотариално заверено пълномощно. (чл. 2 от ЗЗЛД)*

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс.

Приложение:

1. Заверени копия на Оторизационни писма от : **Асбис България ЕООД** и **Фуджитцу Технолоджи Солюшън ООД**
2. Линкове от интернет страницата на производителите **Fujitsu** и **Dell**
3. ~~Документ за упълномощаване *(ако е приложимо).*~~

Дата	06.03.2019
Име и фамилия	Стефан Докев
Подпис на лицето (и печат) (*законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице*)	(чл. 2 от ЗЗЛД)*

ГИЧХ ЕООД

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

ASBIS Bulgaria Ltd.
Trade Center Europe, Building No 3
7, Iskarsko shosse blvd.
1528 Sofia, Bulgaria
tel.: +359 2 428 4112; fax: +359 2 428 4155
e-mail: sales@asbis.bg; www.asbis.bg

ASBIS®

До: **Министерството на Околната Среда и Водите**

Относно : **Обществена поръчка с предмет: „Доставка на софтуер, периферна и компютърна техника за нуждите на ОПОС 2014-2020“, с включени позиции . за ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3 „Доставка на компютърна техника“**

ОТОРИЗАЦИОННО ПИСМО

Уважаеми Госпожи и Господа,

С настоящето писмо фирма **„Асбис България ЕООД“**, в качеството си на оторизиран дистрибутор на **DELL** за територията на България, упълномощава фирма **“Кю Електроник ЕООД“ , регистрирана в търговския регистър с ЕИК : BG175154262 със седалище и адрес на управление : София , ул.Самоковско шосе 2Л , ТЦ Бойла,етаж 4, офис 8.3,** да достави и сервизира гаранционно чрез сервизната мрежа на DELL, 5 броя Мобилни компютри от тип 1 на марката **Dell Inspiron 5770** по обособена позиция номер 3 с предмет **„Доставка на компютърна техника“**

Декларираме също че:

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

- Производителят на техниката притежава сертификат за качество ISO 9001:2015
- Предложената техника е нова (неупотребявана) и е в производствената листа на производителя към момента на издаването на настоящото Писмо
- Предлаганата техника покрива изискванията на националните стандарти за електрическа безопасност и електрическа съвместимост или еквивалентните им международни.

Гр. София

05.03.2019 г.

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

С Уважение

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

АСБИС БЪЛГАРИЯ ЕООД

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

КЮ ЕЛЕКТРОНИК ЕООД

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

FUJITSU

Дата: **01-Март 2019 г.**
До: **Министерство на околната среда и водите**
София, България

Относно: **Участие в открита процедура с предмет:**
Доставка на софтуер, периферна и компютърна техника за нуждите на ОПОС 2014-2020", с включени три обособени позиции

Уважаеми Господа,

Fujitsu Technology Solutions е установен и уважаван производител на компютърни системи, сървъри, устройства за съхранение на данни, софтуер, инфраструктурни продукти, услуги и др. (наричани „Продуктите).
Търговско представителство „Фуджицу Текнолъджи Солюшънс ООД", гр. София, Бизнес център „Европа", бул. Искърско шосе 7, сграда 7, партер (тук "Fujitsu"), е официално представителство за територията на Република България на Fujitsu Technology Solutions GesmbH.

Fujitsu потвърждава, че към датата на настоящото писмо **Кю Електроник ООД,** със седалище и адрес на управление: гр. София, бул. "Самоковско шосе" № 1, ТЦ "Боила", ет.2 (тук „Партньор"), е Регистриран Партньор съгласно партньорската програма на Fujitsu Technology Solutions, и има права да извършва следното:

1.0 Препродава продуктите и/или услугите на Fujitsu Technology Solutions в България до крайните потребители в рамките на тази територия;

2.0 Изпълнява задълженията по осигуряване на сервизно и гаранционно обслужване на продуктите и/или услугите на Fujitsu Technology Solutions в България до крайните потребители в рамките на тази територия, чрез мрежата от оторизирани сервизи Fujitsu на територията на цялата страна.

Fujitsu е наясно, че Партньорът трябва да представи оферта за продукти и услуги, произведени от Fujitsu Technology Solutions, и след това да договори и подпише договор, регламентиращ условията на доставка по гореспоменатата процедура.

В рамките на гореспоменатата процедура и вероятен последващ договор, Партньорът действа от собствено име. Партньорът не е нито агент, нито представител на Fujitsu Technology Solutions.

Fujitsu декларира:
1. Предложеното оборудване ще бъде ново, неупотребявано и фигурира в актуалната производствена листа на Fujitsu за 2019г. Държава на произход – Германия, Япония.;
2. Предложеното оборудване съответства на изискванията на приложимите наредби и отговоря на всички стандарти в Република България относно техническа експлоатация, пожарна безопасност, норми за безопасност, включване към електрическата мрежа;

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

Manager and Head of Rep. Office -
едония
„Фуджицу Текнолъджи Солюшънс ООД"

Fujitsu Technology Solutions GesmbH
Адрес за кореспонденция:
Fujitsu Technology Solutions GesmbH
Guglgasse 15, A-1110 Vienna, Austria

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

Търговско представителство в Р. България:
Fujitsu Technology Solutions GesmbH
Бул. „Искърско шосе" 7, сграда 7
1528 София, България
Tel. +359 2/ 807 49 90
Fax +359 2/ 807 49 80

(чл. 2 от ЗЗЛД)*

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ