

# ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

по

Обществена поръчка с предмет: „Доставка на компютърна и периферна техника за нуждите на МОСВ – ЦА“

по обособена позиция № 1 „Доставка на компютърна техника“

**ДО: МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ**

**ОТ: КЮ ЕЛЕКТРОНИК ЕООД**

(наименование на участника)

**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

С настоящото, Ви представяме нашето техническо предложение за участие в процедурата за възлагане на обществена поръчка по горепосочената обособена позиция, като правим следните обвързващи предложения за изпълнение ѝ:

**I.** Потвърждаваме срок за извършване на доставката до **25 (двадесет и пет) работни дни**, считано от датата на възлагане на поръчката.

Задължаваме се, след извършването на доставката и в случай на отправено искане от страна Възложителя, да извършим съпътстващи услуги по начално конфигуриране и/или инсталиране на доставената техника, по конкретната обособена позиция в срок до 10 (десет) работни дни, считано от датата на изпращане на искането.

**Забележка:** Датата на приемо-предавателния протокол, с който се удостоверява пълното, качествено и в срок изпълнение на доставката по обособена позиция № 1 се счита за начална дата на гаранционно обслужване на оборудването.

**II.** Декларираме, че сме съгласни със срока на валидност на офертата от **6 (шест) месеца**, считано от крайния срок за получаване на офертите.

**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 добро изпълнение в размер на 5 % (пет процента) от цената на договора по обособена позиция № 1 без включен ДДС при условията, посочени в документацията за обществена поръчка.

**VI.** Предлагаме да изпълним поръчката в пълно съответствие с Техническата спецификация, изискванията на възложителя и действащата нормативна уредба.

**Чл. 2 ЗЗЛД**

Декларираме, че сме съгласни с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

**VII.** Задължаваме се да осигурим гаранционна поддръжка на компютърните конфигурации на място, доказана с партидни номера на производителя, 5 работни дни в седмицата по 8 часа на ден, съобразно работното време на администрацията на Министерството на околната среда и водите.

**VIII.** Нашето предложение за изпълнение на настоящата поръчка е, както следва:

- ✓ **Доставка на компютърна конфигурация тип 1, включваща компютър с операционна система, клавиатура, мишка и монитор – 80 броя:**

Компютърна конфигурация тип 1: Марка: **HP**, модел: **EliteDesk 705G3 Small Form Factor** с продуктов номер: **W4Q25AV** + Монитор **HP**, модел **ProDisplay P223**, с продуктов номер **X7R61AA** + Оптична мишка **HP** на **USB** + Клавиатура **HP Slim** на **USB**

ОПИСАНИЕ НА КОМПЮТЪРНА КОНФИГУРАЦИЯ ТИП 1 (80 БРОЯ)			
Устройство	Параметър	Минимални изисквания	Предложение на участника:
Компютър	Процесор	4 ядра, 3.0 GHz, 2 MB cache	AMD PRO A8-9600 с базова честота 3.10GHz, cache 2MB и 4 физически ядра на процесора
	Памет	8GB DDR4-2400 RAM, разширяема до 64GB	RAM 8GB DDR4-2400, разширяема до 64GB
	Твърд диск	1TB 7200rpm, SATA III	1TB 7200rpm, SATA III
	Видео контролер	Интегриран	Интегриран AMD Radeon HD
	Оптично устройство	DVD-Writer	DVD-Writer
	Мрежов интерфейс	Ethernet 100/1000 Mbps	Ethernet 10/100/1000 Mbps
	Портове	4xUSB 3.0, 4xUSB 2.0, 1xRJ-45, 1xAudio in, 1xAudio out	6 x USB 3.1 (Gen1), 4 x USB 2.0, 1xRJ-45, 1x VGA, 2x Display Port, 2xPS/2 port, 1xAudio in, 1xAudio out

чл. 2 ЗЗЛД

чл. 2 ЗЗЛД

ОПИСАНИЕ НА КОМПЮТЪРНА КОНФИГУРАЦИЯ ТИП 1 (80 БРОЯ)			
Устройство	Параметър	Минимални изисквания	Предложение на участника:
	Слотове	2xPCIe x1, 1xPCIe x4, 1xPCIe x16	2xPCIe x1, 1xPCIe x4, 1xPCIe x16
	Кутия	Компактна, до 13 литра	Компактна 12,84 литра
	Захранване	Максимум 280W с минимум 90% ефективност	200W с 93% ефективност
	Сигурност	TPM модул	TPM модул
	Операционна система	MS Windows 10 Pro	MS Windows 10 Pro
	Сертификати и декларации	WEEE, RoHS, Eco Declaration, Microsoft Hardware Compatibility List	WEEE, RoHS, Eco Declaration, Microsoft Hardware Compatibility List
Клавиатура	Начина на свързване към компютъра, тип надписване, други	USB, гравирана (US)/(BG), от производителя на компютъра	HP Клавиатура гравирана (US)/(BG) на USB, от производителя на компютъра
Мишка	Начина на свързване към компютъра, тип, други	USB, от производителя на компютъра	HP Оптична на USB, от производителя на компютъра
Дисплей (монитор)	Размер на екрана, резолюция, яркост, портове, други	мин. 21,5", 16:9, резолюция мин. 1920 x 1080, яркост мин. 250 cd/m2, статичен контраст мин. 3000:1, ъгли на видимост 178° horizontal/178° vertical, 1x DVI или DisplayPort, 1x VGA, от производителя на компютъра	Дисплей от Производителя на компютъра с марка: <b>HP</b> , модел <b>ProDisplay P223</b> , с продуктов номер <b>X7R61AA</b> размер 21,5", 16:9, резолюция 1920 x 1080, яркост 250 cd/m2, статичен контраст 3000:1, ъгли на видимост 178° horizontal/178° vertical, 1x DisplayPort, 1x VGA,
Гаранция		36 месеца с обслужване на място, доказана с	36 месеца с обслужване на място с Партиден номер от производителя

ОПИСАНИЕ НА КОМПЮТЪРНА КОНФИГУРАЦИЯ ТИП 1 (80 БРОЯ)			
Устройство	Параметър	Минимални изисквания	Предложение на участника:
		партидни номера на производителя на компютърната конфигурация	на компютърната конфигурация <b>W6S11AV</b>
Комплектация на компютърната конфигурация		Захранващ кабел, Display кабел	Захранващ кабел, Display кабел

чл. 2 33ЛД

чл. 2 33ЛД

- ✓ Доставка на компютърна конфигурация тип 2, включваща компютър с операционна система, клавиатура, мишка и монитор – 20 броя:

Компютърна конфигурация тип 2 : Марка: **HP**, модел: **EliteDesk 705G3 Small Form Factor** с продуктов номер: **1QF58AV** + Монитор **HP**, модел **ProDisplay P223**, с продуктов номер **X7R61AA** + Оптична мишка **HP** на **USB** + Клавиатура **HP Slim** на **USB** чл. 2 33ЛД

ОПИСАНИЕ НА КОМПЮТЪРНА КОНФИГУРАЦИЯ ТИП 2 (20 БРОЯ)			
Устройство	Параметър	Минимални изисквания	Предложение на участника:
Компютър	Процесор	4 ядра, 3.0 GHz, 8 MB cache	AMD PRO A8-9600 с базова честота 3.10GHz, cache 2MB и 4 физически ядра на процесора
	Памет	8GB DDR4-2400 RAM, разширяема до 64GB	RAM 8GB DDR4-2400 , разширяема до 64GB
	Твърд диск	1TB 7200rpm, SATA III	1TB 7200rpm, SATA III
	Видео контролер	мин. 2GB собствена памет, 128-bit, DirectX 12, Open GL 4.3, 1xVGA, 1xDVI или Display port	Външна модел AMD Radeon R7-430 със собствена памет 2GB, 128-bit, DirectX 12, Open GL 4.3, 1xVGA, 1xDisplay port
	Оптично устройство	DVD-Writer	DVD-Writer
	Мрежов интерфейс	Ethernet 100/1000 Mbps	Ethernet 10/100/1000 Mbps
	Портове	4xUSB 3.0, 4xUSB 2.0, 1xRJ-45, 1xAudio in, 1xAudio out	6 x USB 3.1 (Gen1), 4 x USB 2.0 ,1xRJ-45, 1x VGA, 2x Display Port, 2xPS/2 port, 1xAudio in, 1xAudio out
	Слотове	2xPCIe x1, 1xPCIe x4, 1xPCIe x16	2xPCIe x1, 1xPCIe x4, 1xPCIe x16

чл. 2 33ЛД

чл. 2 33ЛД

чл. 2 33ЛД

## ОПИСАНИЕ НА КОМПЮТЪРНА КОНФИГУРАЦИЯ ТИП 2 (20 БРОЯ)

Устройство	Параметър	Минимални изисквания	Предложение на участника:
	Кутия	Компактна, до 13 литра	Компактна 12,84 литра
	Захранване	Максимум 280W с минимум 90% ефективност	200W с 93% ефективност
	Сигурност	TPM модул	TPM модул
	Операционна система	MS Windows 10 Pro	MS Windows 10 Pro
	Сертификати и декларации	WEEE, RoHS, Eco Declaration, Microsoft Hardware Compatibility List	WEEE, RoHS, Eco Declaration, Microsoft Hardware Compatibility List
Клавиатура	Начина на свързване към компютъра, тип надписване, други	USB, гравирана (US)/(BG), от производителя на компютъра	HP Клавиатура гравирана (US)/(BG) на USB, от производителя на компютъра
Мишка	Начина на свързване към компютъра, тип, други	USB, от производителя на компютъра	HP Оптична на USB, от производителя на компютъра
Дисплей (монитор)	Размер на екрана, резолюция, яркост, портове, други	мин. 21,5", 16:9, резолюция мин. 1920 x 1080, яркост мин. 250 cd/m2, статичен контраст мин. 3000:1, ъгли на видимост 178° horizontal/178° vertical, 1x DVI или DisplayPort, 1x VGA, от производителя на компютъра	Дисплей от Производителя на компютъра с марка: <b>HP</b> , модел <b>ProDisplay P223</b> , с продуктово номер <b>X7R61AA</b> размер 21,5", 16:9, резолюция 1920 x 1080, яркост 250 cd/m2, статичен контраст 3000:1, ъгли на видимост 178° horizontal/178° vertical, 1x DisplayPort, 1x VGA
Гаранция		36 месеца с обслужване на място, доказана с	36 месеца с обслужване на място

чл. 2 33ЛД

чл. 2 33ЛД

чл. 2 33ЛД

чл. 2 33ЛД

ОПИСАНИЕ НА КОМПЮТЪРНА КОНФИГУРАЦИЯ ТИП 2 (20 БРОЯ)			
Устройство	Параметър	Минимални изисквания	Предложение на участника:
		партидни номера на производителя на компютърната конфигурация	с Партиден номер от производителя на компютърната конфигурация <b>W6S11AV</b>
Комплектация на компютърната конфигурация		Захранващ кабел, Display кабел	Захранващ кабел, Display кабел

- ✓ Гаранционния срок на доставената техника е **36 месеца** от датата на доставката

**Забележка:** *Гаранционния срок на доставената техника не може да бъде по-кратък от 36 месеца от датата на доставката.*

- ✓ Срокът за отстраняване на гаранционния дефект е **1 работен ден** след получена рекламация относно възникване на гаранционно събитие, в който на свой риск и за своя сметка ще извършим ремонт и/или ще заменим дефектните части и/или устройства с нови

**Забележка:** *Срокът за отстраняване на гаранционния дефект не може да бъде по-дълъг от един работен ден при получена рекламация относно възникване на гаранционно събитие, в който на свой риск и за своя сметка да извърши ремонт и/или да замени дефектните части и/или устройства с нови.*

- ✓ Гарантираме качеството на доставената и монтирана техника от нас;
- ✓ Гарантираме срещу скрити фабрични дефекти на доставената техника при условие, че са спазени условията за експлоатация и възникналите дефекти не са резултат от обикновено износване, неправилно съхранение, което се констатира с протокол.

**Забележка:** *Посочените характеристики на техниката са минималните изисквания на Възложителя. Участникът по своя преценка може да предложи в своето техническо предложение по-добри характеристики на техниката от описаното в Техническа спецификация на Възложителя. За по-добри характеристики се считат тези, които имат показатели над минималните изисквания на Възложителя.*

Към настоящото техническото предложение прилагаме:

**чл. 2 33ЛД**

- а. Линкове от интернет страницата на производителя, където са публикувани предлаганите модели:

за компютърна конфигурация тип 1 :

[http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA6-7359EEE&doctype=data%20sheet&doclang=EN\\_GB&searchquery=&cc=ie&lc=en](http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA6-7359EEE&doctype=data%20sheet&doclang=EN_GB&searchquery=&cc=ie&lc=en)

за компютърна конфигурация тип 2 :

[http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA6-6514EEAP&doctype=data%20sheet&doclang=EN\\_GB&searchquery=&cc=ie&lc=en](http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA6-6514EEAP&doctype=data%20sheet&doclang=EN_GB&searchquery=&cc=ie&lc=en)

за монитора към компютърна конфигурация тип 1 и тип 2 :

[http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA6-9066EEE&doctype=data%20sheet&doclang=EN\\_GB&searchquery=&cc=uk&lc=en](http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA6-9066EEE&doctype=data%20sheet&doclang=EN_GB&searchquery=&cc=uk&lc=en)

- б. Линкове от интернет страницата на производителя, където са публикувани данни за съвместимост на предлаганите модели с изискваните от възложителя стандарти (WEEE, RoHS, Eco Declaration):

За компютърни конфигурации тип 1 и тип 2:

[http://h22235.www2.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/Countries/\\_MultiCountry/iteco\\_deskto\\_2016103174928.pdf](http://h22235.www2.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/Countries/_MultiCountry/iteco_deskto_2016103174928.pdf) - за компютър тип 1 и тип 2

чл. 2 33ЛД

за монитор към компютърни конфигурации тип 1 и тип 2 :

[http://h22235.www2.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/Countries/\\_MultiCountry/iteco\\_monito\\_201713223131942.pdf](http://h22235.www2.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/Countries/_MultiCountry/iteco_monito_201713223131942.pdf)

- в. Линк с публикувани данни за съвместимост (Microsoft Hardware Compatibility List):

<https://developer.microsoft.com/en-us/dashboard/hardware/Driver/DownloadCertificationReport/30089880/14319350493804340/1152921504626743292>

<https://developer.microsoft.com/en-us/dashboard/hardware/Driver/DownloadCertificationReport/30089880/13532411551901809/1152921504626743160>

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

Дата	25.7.2018
Име и фамилия	Стефан Докев
Подпис на лицето (и печат) (законен представител на участника или от надлежно упълномощено лице)	чл. 2 33ЛД

чл. 2 33ЛД