**Техническо предложение**

**въз основа на сключено Рамково споразумение**

**№ СПОР-2/10.03.2020 г., с предмет „Доставка на компютри и периферни устройства за нуждите на органите на изпълнителната власт и техните администрации“ обособена позиция № 1 „Доставка на компютърни конфигурации“**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Устройство** | **Марка:** | **Модел:** | **Продуктов номер:** |
| **[КПУ-1.1.] Компютър I вид** |  |  |  |
| **[КПУ-1.6] Монитор II вид** |  |  |  |
| **[КПУ-1.8] Клавиатура I вид** |  |  |  |
| **[КПУ-1.10] Мишка** |  |  |  |

| **Устройство** | **Показател** | **Минимални изисквания** | **Предложение на изпълнителя по рамковото споразумение** |
| --- | --- | --- | --- |
| **[КПУ-1.1.]**  **Компютър I вид** | Процесор | Не по-малко от 6 физически ядра, с честота не по-малко от 3,0 GHz, не по-малко от 9 MB Cache или еквивалентен |  |
| Охладител за процесор | Изисква се |  |
| Оперативна памет | 2 x 4 GB DDR4, общо 8 GB RAM, 4 DIMM слота, от които 2 свободни |  |
| Твърд диск | 1 TB SATA 6 Gbps, SSHD или еквивалент |  |
| Оптично устройство | DVD±RW; Double layer |  |
| BIOS | UEFI |  |
| Видео карта | Външна – монтирана на допълнителен слот, с драйвъри за Windows 10 (64bits), 2 GB RAM GDDR5, интерфейс на паметта 128 bit, интерфейси към монитора: HDMI, VGA (допуска се преходник), Display Port |  |
| Мрежов интерфейс | 100/1000 Mbps, RJ-45 |  |
| Вградени портове | 4 x USB 2.0 или съвместими, 2 x USB 3.0 (от които по един на преден панел), 1 х Audio out, 1 х MIC |  |
| Аудио | Вграден говорител |  |
| Разширителни слотове | 1PCIe Gen3 x16 slot, 1 PCIe Gen3 x4 slot, 1PCIe Gen3 x 1 slot |  |
| Кутия | Desktop/Tower case, кутия с допълнителен/и вентилатори |  |
| ATX захранване | Минимум 400 вата, осигуряващо безпроблемна работа при пълно натоварване на системата; вграден филтър срещу ел.-магнитни смущения |  |
| Съвместимост на предложения модел компютър | Операционни системи: MS Windows 7 Pro/8/8.1/10 Pro (32/64bit) от Windows Certified Products List (WCPL) |  |
| Софтуер: MS Office Professional 2013; MS Office Professional 2016, Adobe Acrobat Reader, Abby Fine Reader, AutoCAD |  |
| Операционна система | Инсталирана и активирана операционна система MS Windows 10 Pro (64bit) OEM |  |
| Захранващ кабел | Да бъде съвместим с контакт тип „Шуко“– CEE 7/3 и CEE 7/5 или еквивалентно, с дължина не по-малко от 1,5 метра |  |
| **[КПУ-1.6]**  **Монитор II вид** | Тип на панела | LED/LCD или еквивалентен |  |
| Размер на дисплея | Не по-малко от 24 инча |  |
| Резолюция | Не по-ниска от 1920 x 1080 (Full HD) |  |
| Формат | 16:9 или 16:10 |  |
| Време за реакция | Не повече от 5 ms |  |
| Контраст статичен | Не по-малко от 1000:1 |  |
| Яркост | Не по-малко от 300 cd/m2 |  |
| Захранване | С вградено захранване |  |
| Интерфейси | 1 x HDMI, 1 x VGA и/или 1 х DVI/Display port, съвместими с предлаганите компютри |  |
| Захранващ кабел | Да бъде съвместим с контакт тип „Шуко“– CEE 7/3 и CEE 7/5 или еквивалентно, с дължина не по-малко от 1,5 метра |  |
| Други | Възможност за регулиране на монитора по височина и спрямо позицията на оператора; |  |
| Да бъде окомплектован с всички необходими интерфейсни и захранващи кабели за нормална експлоатация |  |
| Сертификати | TCO или еквивалент |  |
| **[КПУ-1.8]**  **Клавиатура I вид** | Начина на свързване към компютъра, тип надписване, други | USB, гравирана/надписана с English (US) и кирилица по БДС |  |
| **[КПУ-1.10]**  **Мишка** | Начина на свързване към компютъра, тип, други | USB, двубутонна, скрол, оптична |  |

***Забележка:*** *Изпълнителите по рамковото споразумение следва да попълнят Образеца на техническо предложение с конкретните техническите параметри на техниката, която ще доставят. Техническите параметри на техниката следва да са същите или по-добри от тези, заложени в Техническата спецификация на ЦОП. Рамковите изпълнители нямат право да оставят празен ред при попълването на параметрите за съответната техника. Рамковите изпълнители нямат право да предлагат техника различна от търговската марка, която са декларирали в откритата централизирана процедура.*