**ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

**От участник: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (наименование на участника)

**ЕИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

За избор на изпълнител за **„Доставка и гаранционна поддръжка на компютърна техника и периферия за нуждите на ХТМУ през 2019-2020 г.”**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **НАИМЕ-**  **НОВАНИЕ** | **Технически и функционални изисквания и характеристики на артикула** | **Техническо предложение на участника** | | | |
| 1. | **Стационарен компютър 1** | **Стационарен компютър 1:**  Процесор: 4-ядрен (1,8GHz - 2,4GHz),  L2 кеш min 2MB  Оперативна памет: 4GB, DDR3 RAM,  да поддържа разширение до 16GB  Твърд диск: 1TB , SATA, 7200rpm, 64Mb  Оптично устройство: DVD-RW, SATA  Видео контролер: 1GB, DDR5, 128 bit (HDMI), HD (1366x768)  Мрежов контролер: 10/100/1000 Mb/s  Захранване: Захранващ блок с мощност минимум 450W  Интерфейсни портове: 4xUSB 2.0, 2xUSB 3.0, Audio out, Line In  **Гаранционен срок: 24 месеца, с включен диск с драйвери** |  | | | |
| 2. | **Стационарен компютър 2** | **Стационарен компютър 2:**  Процесор: 4 или 6 ядрен (2,2GHz – 3,2GHz),  L2 кеш от (2-4)MB  Оперативна памет: 8GB DDR3 RAM,  да поддържа разширение до 32GB  Твърд диск: 1TB, SATA, 7200rpm, 64Mb  Оптично устройство: DVD-RW, SATA  Видео контролер: 1GB, DDR5, 128 bit (HDMI), HD (1366x768)  Мрежов контролер: 10/100/1000  Захранване: Захранващ блок с мощност минимум 500W  Интерфейсни портове: 4xUSB 2.0, 2xUSB 3.0, Audio Out, Line In  **Гаранционен срок: 24 месеца, с включен диск с драйвери** |  | | | |
| 3. | | **Стационарен компютър 3** | **Стационарен компютър 3:**  Процесор: 6 или 8 ядрен (2,6GHz - 4,0GHz),  L2 кеш (3-6)MB , L3 кеш (8-16)MB  Оперативна памет: 16GB DDR3 RAM,  да поддържа разширение до 64GB  Твърд диск: 2TB, SATA, 7200rpm, 64Mb  Оптично устройство: DVD-RW, SATA  Видео контролер: 2GB, DDR5, 256 bit, HDMI, Full HD (1920x1080)  Мрежов контролер: 10/100/1000  Захранване: Захранващ блок с мощност минимум 550W  Интерфейсни портове: 4xUSB 2.0, 2xUSB 3.0, Audio Out, Line In  **Гаранционен срок: 24 месеца, с включен диск с драйвери** | |  | | |
| 4. | | | **Преносим компютър 1** | **Преносим компютър 1:**  Процесор: 4-ядрен, (2.2GHz - 3.0GHz), L2 кеш 3MB  Памет: 4GB, DDR3, 1600Mhz, с възможност за разширение мин. до 8GB  Видео карта: мин. 1 GB собствена памет  Диск: (HDD 1TB) или (SSD 128GB + HDD 500GB)  Екран: 15.6-инчов (39.62 см.) - 1366x768 (HD)  Оптично устройство: DVD-RW  Свързаност: LAN 10/100/1000, Wi-Fi 802.11/b/g/n, Bluetooth 4.0  Интерфейси: поне 2x USB 2.0, 1x USB 3.0  вградена уеб камера  изход за слушалки и тонколони  вход за микрофон  RJ-45  HDMI (поддържа HDCP)  VGA - аналогов изход за монитор или мултимедиен проектор  четец за карти памет  Клавиатура: Фабрично надписана по БДС  Батерия: 4-клетъчна (до 5 часа)  **Гаранция 24 месеца гаранция, с включен диск с драйвери** | | |  |
| 5. | | | **Преносим компютър 2** | **Преносим компютър 2:**  Процесор: 4 или 6 ядрен, (2.2GHz - 3.0GHz),  L2 кеш мин. 3MB  Памет: 8GB, DDR3, 1600Mhz, с възможност за разширение мин. до 16GB  Видео карта мин. 1 GB собствена памет  Диск: (HDD 1TB) или (SSD 256GB + HDD 500GB)  Екран: 15.6-инчов (39.62 см.) , 1920х1080 FullHD  Оптично устройство: DVD-RW  Свързаност: LAN 10/100/1000, Wi-Fi 802.11/b/g/n, Bluetooth 4.0  Интерфейси: поне 2x USB 2.0, 1x USB 3.0  вградена уеб камера  изход за слушалки и тонколони  вход за микрофон  RJ-45  HDMI (поддържа HDCP)  VGA - аналогов изход за монитор или мултимедиен проектор  четец за карти памет  Клавиатура: Фабрично надписана по БДС  Батерия: 4-клетъчна (до 5 часа)  **Гаранция 24 месеца гаранция, с включен диск с драйвери** | | |  |
| 6. | | | **Преносим компютър 3** | **Преносим компютър 3:**  Процесор: 6 или 8-ядрен, (2.5GHz - 4.0GHz),  L2 кеш мин. 3MB  Оперативна памет: 16GB,DDR3,1600MHz,с възможност за разширение мин. до 32GB  Дисплей: 15.6" LED HD, 1920х1080 FullHD  Диск: (HDD 2TB) или (SSD 512GB + HDD 1ТB)  Оптично устройство: DVD-RW, double layer  Видео карта: 2GB собствена памет (не споделена!)  Мрежова карта: 10/100/1000, 802.11 b/g/n  Вградени устройства: Bluetooth, Card Reader, Sound Card, Web Camera  Интерфейсни портове:  1xUSB 2.0 2хUSB 3.0, VGA, HDMI, Headphone, Microphone, RJ-45  Клавиатура: Фабрично надписана по БДС  Батерия: 6-клетъчна (мин.до 8 часа), Li-Pol.  **Гаранционен срок: 24 месеца, с включен диск с драйвери** | | |  |
| 7. | | | **Монитор 1** | **Монитор 1:**  от 19" до 22" inches HD LED  Резолюция: 1920x1080  Яркост: 250 cd/㎡  Контраст: 3000000:1  Време за реакция: 5ms  Ъгъл на видимост: 170°(H)/160°(V)  Интерфейс: D-Sub, DVI, HDMI  **Гаранционен срок: 24 месеца** | | |  |
| 8. | | | **Монитор 2** | **Монитор 2:**  23 inches HD LED  Технология на фоновата светлина: Wide LED  Тип на матрицата: IPS Panel;  Разделителна способност: 1920x1080 HD  Яркост: 250 / 300 cd/m2  Време за реакция: 5ms  Ъгъл на видимост: 170°(H)/160°(V)  Интерфейс: D-Sub, DVI, HDMI  **Гаранционен срок: 24 месеца** | | |  |
| 9. | | | **Монитор 3** | **Монитор 3:** 24 inches HD LED  Резолюция: 1920x1080  Яркост: 250 cd/㎡  Контраст: 3000000:  Време за реакция: 5ms  Ъгъл на видимост: 170°(H)/160°(V)  Интерфейс: D-Sub, DVI, HDMI  **Гаранционен срок: 24 месеца** | | |  |
| 10. | | | **Лазерно LED мултифункционално устройство** | **Лазерно LED мултифункционално устройство:**  Достъпни функции: принтер, копир, скенер  Работен формат: А4  Резолюция при принтиране: 600 х 600 dpi  Резолюция при копиране и сканиране: 600 х 2400 dpi  Памет: мин. 32 MB  Автоматично двустранно принтиране  Скорост на печат и копиране: мин. 16 стр./мин. А4  Препоръчително месечно натоварване: мин. 1500 стр. А4  Входяща тава за хартия А4: мин. 150 листа  Свързаност: USB 2.0, LAN 10/100 Base-TX  Стартов тонер: мин. за 600 стр. А4  Други: възможност за копиране без компютър, възможност за копиране с намаление на поне 40% и увеличение на поне 300%, съвместимост с Microsoft Windows XP & 7  Кабел: USB интерфейсен кабел с дължина поне 1.5 м.  **Гаранционен срок: 24 месеца** | | |  |
| 11. | | | **Принтер** | **Принтер:**  Технология: mono laser  Достъпни функции: принтер  Работен формат: А4  Резолюция при принтиране: 600 х 600 dpi  Памет: мин. 8 MB  Скорост на печат и копиране: мин. 8 стр./мин. А4  Препоръчително месечно натоварване: мин. 1500 стр. А4  Входяща тава за хартия А4: мин. 150 листа  Свързаност: USB 2.0, LAN 10/100 Base-TX  Стартов тонер: мин. за 600 стр. А4  Кабел: USB интерфейсен кабел с дължина поне 1.5 м.  **Гаранционен срок: 24 месеца** | | |  |

Дата: ........./......... г. Име и фамилия:........................................

гр.: ................. Подпис и печат