**Приложение № 3.3.1**

**Техническо предложение по обособена позиция 1**

1. **Обособена позиция 1 „Доставка на настолни компютри“:** 
   1. **Настолни компютри „тип 1“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Централен процесор | Intel Core i3-8100 (3.60GHz, 4 ядра, 4 нишки, 6МB кеш) |  |
| Оперативна памет | DDR4 8GB/2400MHz/CL15 |  |
| Дънна платка | Intel® B365 Express Chipset |  |
| Графичен процесор | Intel® UHD Graphics 630 |  |
| Полупроводниково дисково устройство/Твърд диск | 250GB SSD скорости: четене до 3,500 MB/sec, запис до 3,300 MB/sec |  |
| Интерфейси | 1 x D-Sub, 1 x HDMI, 4 x USB 3.1, 2 x USB 2.0, , audio jacks |  |
| Свързаност | GbE LAN chip (10/100/1000 Mbit) |  |
| Захранващ блок | 400Watt |  |
| Операционна система | Не |  |
| Гаранция от производителя | 24 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

**Изготвил:…………………………….**

**/име и фамилия (печат) на участника/**

**Дата…………………..**

**Приложение № 3.2.1**

**Техническо предложение по обособена позиция 2**

1. **Обособена позиция 2 „Доставка на преносими компютри“:**
   1. **Преносим компютър ултрабук „тип 1“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание - параметри** |  |
| Централен процесор | Intel Core i7-8565U (1.8/4.6 GHz, 8 M) |  |
| Оперативна памет | 16 GB DDR4 2400MHz |  |
| Графичен процесор | Intel UHD Graphics 620 |  |
| Полупроводниково дисково устройство/Твърд диск | 1TB M.2 NVMe SSD |  |
| Интерфейси | Micro SD; 1 x Jack 3.5 мм; 1 x USB 3.1; 2 x USB 3.1 type C |  |
| Дисплей (Матрица) | 13,3" (33.78cm) 1920x1080 IPS лъскав тъчскрийн |  |
| Свързаност | Bluetooth: 5.0, Wi-Fi 802.11 ac/b/g/n |  |
| Тегло | 1.33 Кг. |  |
| Операционна система | Windows 10 Home |  |
| Гаранция от производителя | 24 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Преносим компютър ултрабук „тип 2“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание - параметри** |  |
| Централен процесор | Intel Core i7-9750H (6-ядрен, 12-нишков, 2.60 - 4.50GHz, 12MB кеш) |  |
| Оперативна памет | 32GB (2x16384MB) DDR4 |  |
| Графичен процесор | NVIDIA GeForce GTX 1650 (4GB GDDR5) |  |
| Полупроводниково дисково устройство/Твърд диск | 1TB SSD NVMe |  |
| Интерфейси | 3x USB 3.0; 1x HDMI 2.0b; 1x Комбиниран жак за микрофон/слушалки; 1x RJ-45 |  |
| Дисплей (Матрица) | 17.3” (43.94 см.) - 1920x1080(Full HD),120Hz IPS матов |  |
| Свързаност | Wi-Fi 802.11ac, Bluetooth 5.0 |  |
| Тегло | 2.90 кг. |  |
| Операционна система | Не |  |
| Гаранция от производителя | 24 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Преносим компютър 2 в 1 „тип 3“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание - параметри** |  |
| Централен процесор | Intel Core i5-8265U |  |
| Оперативна памет | 8 GB DDR4 |  |
| Графичен процесор | Intel UHD GRAPHICS 620 |  |
| Полупроводниково дисково устройство/Твърд диск | SSD, 256 GB |  |
| Интерфейси | 1xUSB 3.0, 2xUSB-C |  |
| Дисплей (Матрица) | 13.3” (33.8 см) 1920x1080 IPS, GLARE, TOUCH |  |
| Свързаност | Wi-Fi 802.11AC, Bluetooth 4.1 |  |
| Тегло | 1.120 кг |  |
| Операционна система | WINDOWS 10 |  |
| Гаранция от производителя | 24 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Преносим компютър „тип 4“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание - параметри** |  |
| Централен процесор | Intel Core i5-8265U |  |
| Оперативна памет | 8 GB DDR4 |  |
| Графичен процесор | NVIDIA GEFORCE MX230 |  |
| Полупроводниково дисково устройство/Твърд диск | 256 GB SSD, HDD 1000 GB |  |
| Интерфейси | 2xUSB 3.1, 1xUSB TYPE C, Card Reader, HDMI |  |
| Дисплей (Матрица) | 15.6” (39.6 см) 1920x1080 FHD IPS Anti-Glare |  |
| Свързаност | Wi-Fi 802.11AC, Bluetooth |  |
| Тегло | 1.8 кг |  |
| Операционна система | WINDOWS 10 |  |
| Гаранция от производителя | 24 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Преносим компютър „тип 5“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание - параметри** |  |
| Централен процесор | Intel Core i3-6006U (2-ядрен, 2.00GHz, 3MB кеш) |  |
| Оперативна памет | 8GB (1x 8192MB) - DDR4, 2133MHz |  |
| Графичен процесор | NVIDIA GeForce 940MX (2GB GDDR5) |  |
| Полупроводниково дисково устройство/Твърд диск | 2TB (1TB SSD + 1TB HDD (5400 оборотa/минута)) |  |
| Интерфейси | 1x USB 2.0, 2x USB 3.0, 1x USB 3.1 Type-C, вградена HD уеб камера, вграден микрофон, изход за слушалки, HDMI, VGA - аналогов изход за външен монитор и мултимедиен проектор, четец на SD карти |  |
| Дисплей (Матрица) | 15.6-инчов (39.62 см.) - 1366x768, гланцов |  |
| Свързаност | LAN 10/100/1000 Мбит/сек, Wi-Fi 802.11ac/a/b/g/n, Bluetooth |  |
| Тегло | 2.23 кг |  |
| Операционна система | Не |  |
| Гаранция от производителя | 24 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Преносим компютър „тип 6“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание - параметри** |  |
| Централен процесор | Intel® Core™ i5-8210Y 1.6GHz Dual-Core Intel Core i5, Turbo Boost up to 3.6GHz, с 4MB L3 кеш |  |
| Оперативна памет | 8GB LPDDR3 |  |
| Графичен процесор | Intel® UHD Graphics 617 |  |
| Полупроводниково дисково устройство/Твърд диск | 128GB SSD |  |
| Интерфейси | 2x USB 3.1, HDMI |  |
| Дисплей (Матрица) | 13.3 inch Retina WQXGA 2560 x 1600 |  |
| Свързаност | Wi-Fi 802.11ac, Bluetooth 4.2 |  |
| Тегло | 2.8 кг / 1.25 кг |  |
| Операционна система | Mac OS |  |
| Гаранция от производителя | 24 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Преносим компютър 2 в 1 „тип 7“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание - параметри** |  |
| Централен процесор | Intel Core i7-8565U (1,8 GHz up to 4,6 GHz,with Intel Turbo Boost, 8 MB кеш, 4 ядра) |  |
| Оперативна памет | 32 GB DDR4-2666 SDRAM (2 x 16 GB) |  |
| Графичен процесор | Intel UHD 620 |  |
| Полупроводниково дисково устройство/Твърд диск | 2TB, PCIe Gen 3.0 x4, NVMe M.2, четене - 3 500MB/s, запис - 2 300MB/s |  |
| Интерфейси | 2x USB 3.1, USB-C, Thunderbolt, Изход HDMI, Micr/ line in, Speaker / out |  |
| Дисплей (Матрица) | 35.56 cm (14") diagonal FHD IPS anti-glare WLED-backlit touch screen with HP Sure View Integrated Privacy Screen, 950 nits, 72% NTSC (1920 x 1080) |  |
| Свързаност | Intel AX200 Wi-Fi 6 (2x2), Bluetooth 5 Combo, non-vPro, 3G/4G |  |
| Тегло | 1.35 кг |  |
| Операционна система | Microsoft Windows 10 Pro (64-битова) |  |
| Гаранция от производителя | 3г. – да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Преносим компютър „тип 8“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание - параметри** |  |
| Централен процесор | Intel Core i5-8265U (1.60 - 3.90 GHz, 6 MB cache) |  |
| Оперативна памет | 8 GB DDR4 2400 MHz (up to 16GB) |  |
| Графичен процесор | Intel UHD Graphics 620 |  |
| Полупроводниково дисково устройство/Твърд диск | 512 GB M.2 NVMe SSD |  |
| Интерфейси | 1 x USB 3.1 Gen 1, 1 x USB 3.1 захранващ порт, 1 x HDMI 1.4 порт , 3.5 mm комбо жак за микрофон и слушалки, 1 x USB 3.1 Type C с DisplayPort функция |  |
| Дисплей (Матрица) | 13,3" (33.78cm) Full HD (1920x1080); IPS матов дисплей с LED подсветка |  |
| Свързаност | Wi-Fi 802.11 ac/b/g/n, Bluetooth 5.0 |  |
| Тегло | 1.32 кг |  |
| Операционна система | Windows 10 Professional 64-битов |  |
| Гаранция от производителя | 24 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Преносим компютър „тип 9“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание - параметри** |  |
| Централен процесор | Intel Core i5-8265U (1.60 - 3.90 GHz, 6 MB cache) |  |
| Оперативна памет | 16 GB DDR4 2400 MHz (up to 32GB) |  |
| Графичен процесор | Intel UHD Graphics 620 |  |
| Полупроводниково дисково устройство/Твърд диск | 512 GB M.2 NVMe SSD |  |
| Интерфейси | 1 x USB 3.1 Gen 2 Type C, 2 x USB 3.1 Gen 1, 1 x HDMI, 3.5 mm комбо жак за микрофон и слушалки, 1 x RJ-45 (вход за LAN кабел), 1 x USB 2.0 захранващ порт, 1 x M.2 2280 NVMe (PCI-E x4) |  |
| Дисплей (Матрица) | 15,6" (39.62cm) Full HD (1920x1080) IPS матов дисплей с LED подсветка |  |
| Свързаност | Wi-Fi 802.11 ac/b/g/n, LAN 10/100/1000 Mbps |  |
| Тегло | 2.0 кг |  |
| Операционна система | Windows 10 Professional 64-битов + ESET NOD 32 Antivirus |  |
| Гаранция от производителя | 24 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Преносима външна памет „тип 10“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Вместимост | 2TB |  |
| Тип | 2.5“ |  |
| Свързаност | USB 3.0 |  |

* 1. **Преносима външна памет „тип 11“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Вместимост | 4TB |  |
| Тип | 2.5“ |  |
| Свързаност | USB 3.0 |  |
| Максимална скорост за трансфер на данни | 5Gbit/sec |  |

**Изготвил:…………………………….**

**/име и фамилия (печат) на участника/**

**Дата…………………..**

**Приложение № 3.3.1**

**Техническо предложение по обособена позиция 3**

1. **Обособена позиция 3 „Доставка на принтери, скенери и мултифункционални печатащи устройства“:**
   1. **Цветен мастиленоструен принтер „тип 1“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Технология на печат | Мастиленоструен |  |
| Цветен печат | Да |  |
| Функция скенер/копиране | Не |  |
| Двустранен печт | Ръчно |  |
| Размер на хартията | A4 |  |
| Разделителна способност печат | Резолюция (ЧБ) 9600 x 2400 dpi; Резолюция (ЦВ) 9600 x 2400 dpi |  |
| Скорост на печат | Максимална скорост на печат (Ч/Б, размер А4) 9 стр/мин; Максимална скорост на печат (цветен, размер А4) 5.8 стр/мин |  |
| Свързаност | USB, Wi-Fi |  |

* 1. **Мултифункционално печатащо устройство „тип 2“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Технология на печат | Лазерен (Монохромен) |  |
| Цветен печат | Не |  |
| Двустранен печат | Ръчно |  |
| Размер на хартията | A4 |  |
| Функция скенер/копиране | Да |  |
| Разделителна способност скенер | Цветно - 600 x 600 ppi, Монохромно - 1200 x 1200 ppi |  |
| Разделителна способност печат | 600 x 600 dpi, 1200 dpi с HP Imageret |  |
| Скорост на печат | 22 стр./мин. |  |
| Скорост на копиране | 22 стр./мин. |  |
| Памет | 256MB RAM |  |
| Процесор | 600MHz |  |
| Свързаност | 10/100 Ethernet RJ-45 Port, WiFi 802.11b/g/n Wireless, USB 2.0 Port |  |

* 1. **Скенер „тип 3“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Тип | Настолен, плосък |  |
| Разделителна способност | 2400 dpi |  |
| Интерфейс | USB 2.0 |  |
| Скорост на сканиране (цветно) | 14р8 msec/ред (2400 dpi) |  |
| Скорост на сканиране (нива на сивото) | 4,3 msec/ред (2400 dpi) |  |
| Скорост на сканиране (черно-бяло) | 4,3 msec/ред (2400 dpi) |  |
| Поддържани операционни системи | Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Mac OS X 10.8.x |  |

**Изготвил:…………………………….**

**/име и фамилия (печат) на участника/**

**Дата…………………..**

**Приложение № 3.4.1**

**Техническо предложение по обособена позиция 4**

1. **Обособена позиция 4 „Доставка на фото, видео и аудио оборудване“:**
   1. **Фотоапарат „тип 1“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Focus peaking | Да |  |
| GPS | Не |  |
| ISO | Auto, ISO 100-25600 (51200 с Multi-Frame NR) |  |
| LCD Дисплей | 3 инча TFT LCD Накланящ |  |
| Live View | Да |  |
| Timelapse | Не |  |
| Touch скрийн | Не |  |
| WB bracketing | Да |  |
| Wireless | 802.11b/g/n + NFC |  |
| Zebra | Не |  |
| Автофокус | Да |  |
| Байонет | Sony E |  |
| Брой автофокусни точки | 179 |  |
| Брой кадри с едно зареждане (CIPA) | 360 |  |
| Бял баланс | 10 фабрични настройки |  |
| Вградена светкавица | Да |  |
| Видео | Да |  |
| Визьор | Електронен |  |
| Вход за микрофон | Не |  |
| Говорител | Да, Моно |  |
| Дистанционно управление | Да (с кабел или през смартфон) |  |
| Защита от влага и прах | Не |  |
| Измерване | Multi, Center-weighted, Spot |  |
| Интерфейс | USB 2.0 (480 Mbit/sec) |  |
| Кадри в серия | 11 |  |
| Контакт за външна светкавица | Да |  |
| Кроп фактор | 1.5 |  |
| Максимална резолюция | 6000 x 4000 |  |
| Материал | Композитен |  |
| Матрица | APS-C type (23.5 x 15.6mm) |  |
| Микрофон | Стерео |  |
| Некомпресиран файлов формат | Да |  |
| Покритие на визьора | 100% |  |
| Порт за дистанционен спусък | Да |  |
| Процесор | BIONZ X |  |
| Разделителна способност на визьора | 1,440,000 |  |
| Размери | 120 x 67 x 45 mm (4.72 x 2.64 x 1.77″) |  |
| Резолюция | 24 Мегапиксели |  |
| Синхронна скорост | 1/160s сек |  |
| Скорост на затвора | 30 sec - 1/4000 sec |  |
| Стабилизация | Не |  |
| Съотношение на изображението | 3:2, 16:9 |  |
| Тегло | 0.344 кг |  |
| Тип на камерата | Безогледална камера Rangefinder тип |  |
| Тип памет | SD, SDHC, SDXC |  |
| Точки на дисплея | 921,600 |  |
| Увеличение на визьора | 0.7× (0.47× 35mm equiv.) |  |
| Формат | MPEG-4, AVCHD |  |

* 1. **Диктофон „тип 2“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Максимално време на запис | 1040 ч. |  |
| Външна памет | microSD / SDHC ( до 32GB ) |  |
| Тегло | 77 гр. |  |
| Размер | 111,5 x 39 x 18 mm |  |
| Захранване | 4 броя ААА батерии |  |
| Режими на запис | МР3 формат:   * 128 kbps 65 ч. * 64 kbps 131 ч. (моно) * 8 kbps 1.040 ч. (моно) |  |
| Честотна лента MP3 | * 128 kbps / 40 - 17.000 Hz * 64 kbps / 40 - 15.000 Hz * 8 kbps / 40 - 3.500 Hz |  |
| Плейбек функции | * Скорост на възпроизвеждане: настройваем (50 - 200%) * Работа с файлове: Превъртане напред / назад; Бързо превъртане напред и назад * Избор на фйлове: Възпроизвеждане на файл; Прослушване на папка * Функции за повторение: Повтори; A-B повторно възпроизвеждане |  |
| Дисплей | Да - 29 x 29 mm / 1,61''   * Организация на база данни: * Изтриване: * Изтриване на отделен файл * Изтриване на всички файлове * Брой папки: 5 бр. * Брой файлове в една папка: 200 бр. * Разделяне на файла да (само MP3 файлове) |  |
| Честота на дискретизация MP3 | 44,1 kHz 8 - 128 kbps |  |
| Формат за възпроизвеждане | MP3 |  |

**Изготвил:…………………………….**

**/име и фамилия (печат) на участника/**

**Дата…………………..**

**Приложение № 3.5.1**

**Техническо предложение по обособена позиция 5**

1. **Обособена позиция 5 „Доставка на конферентни системи и фоново озвучаване“**
   1. **Конферентна система „тип 1“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Микрофон за глава хед-сет | 4 бр. |  |
| Стационарен приемник | Ниво на звука и праг на шумолене се регулират от приемника. Съвместим с безжичната система Perception. честотната лента до 30 MHz в честотен диапазон от 500 до 560 MHz UHF, до 8 избираеми носещи честоти. |  |
| Предавател | Да позволява използване на динамични микрофони и кондензаторни микрофони, работещи на захранващо напрежение от около 4 V.  Възможност за свързване с електрическа китара, електрически бас или клавир. |  |
| Работна честотна лента | до 30 MHz в честотен диапазон от 500 до 560 MHz UHF и до 8 избираеми носещи честоти. |  |
| Микрофон за глава (headset microphone) | Безжичен / миниатюрен кондензационен микрофон с удобна лента за глава зад врата, кардиоиден полярен модел. |  |
| Характеристики | 30 MHz честотна лента за избор (в зависимост от местните честотни планове)  • 8 часа работа с една батерия с размер АА  • Здрав, микрофон  • Ергономично оптимизирана лента за глава зад врата  • Външна стойка за шок за силно отхвърляне на механичен шум  • Съвместим с всички AKG Micro Mics  • Индикатор за ниска батерия |  |
| Окомплектовка | Включени PT 45 предавател на корпуса  АА батерия  C 544 L слушалки  микрофон 4 влагозащитни  W 444 предно стъкло  SR 45 приемник  SMPS включен режим на захранване |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Смесителен пулт | 1бр. |  |
| Описание | Премиум 16-входен 2/2-Bus миксер с микрофонни предусилватели и компресори, процесор, безжична опция и USB / аудио интерфейс.  Канали 1 - 4, плюс 2 от 4-те стерео канала, които да приемат XLR входове, както и източници от Line-Level. Всички моно канали да получават ултрамузикални „британски“ 3-лентови еквалайзери и лесни за използване компресори с едно копче за яснота.  • Premium ultra-low noise, high headroom mixer;  • 4 state-of-the-art, phantom-powered XENYX Mic Preamps comparable to stand-alone boutique preamps;  • 4 studio-grade compressors with super-easy "one-knob" functionality and control LED for professional vocal and instrumental sound; (4 студийни компресора с едно копче и контролен светодиод за професионален вокален и инструментален звук)  • Ultra-high quality processor with LCD display, dual-parameters, Tap function and storable user parameter settings;  • "Wireless-ready" for high-quality digital wireless system (not included) („Готов за безжична връзка“ за висококачествена цифрова безжична система)  • Built-in stereo USB/Audio Interface to connect directly to your computer. (Вграден стерео USB / аудио интерфейс за директна връзка с компютъра)  • Free audio recording, editing and podcasting software plus 150 instrument/effect plug-ins downloadable at behringer.com; (Безплатен софтуер за запис на звук, редактиране и подкастинг плюс 150 приставки за ефект / ефект, които можете да изтеглите на behringer.com)  • Neo-classic "British" 3-band EQs for warm and musical sound; (Неокласически "британски" 3-лентови еквиваленти за топъл и музикален звук)  • 7-band stereo graphic EQ allows precise frequency correction of monitor or main mixes (7-лентов стерео графичен EQ позволява прецизна корекция на честотата на монитора или основните миксове)  • Revolutionary FBQ Feedback Detection System instantly reveals critical frequencies (система за откриване на обратна връзка FBQ моментално разкрива критични честоти)  • Breathtaking XPQ 3D stereo surround effect for more vitality and enhanced stereo image  • Voice Canceller function for easy-to-use sing-along applications (Функция Voice Canceller за лесни за използване приложения за еднократна употреба)  • 4 fully equipped stereo input channels featuring 2 additional mic inputs on channels 5/6 and 7/8, 3-band EQ and input trim control (4 напълно оборудвани стерео входни канала, включващи 2 допълнителни  до 409.00 лв.  микрофонни входа на канали 5/6 и 7/8, 3-лентов EQ контрол и входно управление)  • Channel inserts on each mono channel for flexible connection of outboard equipment (Канални вложки на всеки моно канал за гъвкаво свързване на извънбордно оборудване)  • 2 aux sends per channel: 1 pre fader for monitoring, 1 post fader (for internal FX and/or as external send); 2 multi-functional stereo aux returns  • Balanced main mix outputs with gold-plated XLR connectors, headphone/control room output and stereo rec outputs  • Long-wearing 60-mm logarithmic-taper faders and sealed rotary controls  - „Planet Earth“ switching power supply for maximum flexibility (100 - 240 V~), noise-free audio, superior transient response plus low power consumption for energy saving |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Кабели и конектори за оживяване на системата |  |  |

* 1. **Конферентна система „тип 2“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** |  |  |
| **Усилвател** | 1бр. |  |
| Захранване | AC 220V / 50Hz |  |
| Изходни линии | 100 V / 70 V / 4 – 16 ohm 5 зони на 100V с регулиране на усилването на всяка зона поотделно |  |
| Входове | MIC1, MIC2 с приоритет (преден панел), LINE1/2/3/ ( заден панел ) с отделен потенциометър за всеки вход за регулиране на нивото АУДИО МИКСЕР |  |
| Вградени | USB,SD,MP3 плеър, Bluetooth, FM радио |  |
| Мощност | 150 W |  |
| Честотна лента | 80 Hz – 18 kHz ( +/-20dB) |  |
| Изходи | MONITOR OUT 2 RCA |  |
| Друго | ДИНГ – ДОНГ бутон ( преден панел ) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| **Озвучителни тела** | 6бр. |  |
| Тип | Високоговорител за стена, двулентов |  |
| Високоговорители | 6“ нискочестотен и 1“ Tweeter високочестотен |  |
| Мощност | 40 W/ 100 V, 40W / 8 Оhm |  |
| Честотна лента | 50 – 18000 Hz |  |
| Чувствителност | 92±3dB (1W/1m) |  |
| Размер на тялото | 279 х 200 х 207 mm |  |
| Материал | PVC |  |
| Цвят | БЯЛ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| **Безжична конферентна система с 8бр микрофона** |  |  |
| Честотен обхват | 520 MHz -960 MHz |  |
| Честотна лента | 2x 32MHz |  |
| Тип модулация | FM |  |
| Максимално отклонение | + 45kHz |  |
|  | T.H.D. < 0.3 % |  |
| S/N | >105dB(A) |  |
| Работна температура | -10 C .. 55C |  |
| Разстояние | 100 m (ideal environment ) |  |
| Приемник | Oscillation Mode::PLL Synthesized  Spurious suppression:>80dB  image rejection:>80dB  Sensitivity:5dBuV  Balance output for XLR output jack:250mV/600 Unbalance output for 1/4 output jack: 400mV/K3 Working voltage: DC 12-16V  Working Current: <350mA Dimensions:420X195X42mm |  |
| Ръчен предавател | RF power output: at Maximum 30mW  (depending on applicable national standard)  Oscillation Mode::PLL Synthesized  Frequency Stability:<30ppm  Dynamic Range:>100dB (A)  Frequency Response: 50Hz-15KHz  Maximum input pressure: 130 dB SPL  Microphone sound pickup head: moving coil type  Power Requirement: 2х1.5V AA alkaline battery |  |
| Предавател за тяло | RF power output: at Maximum 30mW  (depending on applicable national standard)  Oscillation Modе::PLL Synthesized  Frequency Stability:<30ppm  Dynamic Range:>100dB (A)  Frequency Response: 50Hz-15KHz  Maximum input pressures 130 dB SPL  Microphone sound pickup head: Capacitance type  Power Requirement: 2х1.5V AA alkaline battery |  |
| Конферентен предавател | RF power output: at Maximum 30mW (  depending on applicable national standard) Oscillation Mode:: PLL Synthesized  Frequency Stability:<30ppm  Dynamic Range:>100dB (A)  Frequency Response: 50Hz-15KHz  Maximum input pressure: 130 dB SPL  Microphone sound pickup head: Capacitance type  Power Requirement: 2х1.5V AA alkaline battery |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| **Кабели и конектори за оживяване на системата** |  |  |

**Изготвил:…………………………….**

**/име и фамилия (печат) на участника/**

**Дата…………………..**

**Приложение № 3.6.1**

**Техническо предложение по обособена позиция 6**

1. **Обособена позиция 6 „Доставка на … техника“**
   1. **Термобиндер „тип 1“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Производителност | около 120 книги на час |  |
| Дебелина на подвързване | Минимум 0.1 мм., Максимум 40 мм. |  |
| Размер на подвързване | до А3 /297 х 420 мм/. |  |
| Време за първоначално загряване | 20 - 30 минути |  |
| Захранване | 220 V, 50 Hz |  |
| Размери | 665 х 425 х 410 мм. |  |
| Тегло | нето - 33 кг., бруто 37 кг. |  |
| Друго | * Функция биговане и рязане; * Фреза; * вграден комбиниран ролков нож за биговане, рязане и перфорация; * комплект за твърда подвързия / с твърди корици/; * За мека и твърда подвързия - с меки и твърди корици. |  |
| Гаранция | 12 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Гилотина „тип 2“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Формат | А4+ |  |
| Максимална дължина на рязане | 320 mm |  |
| Капацитет на рязане | до 400 листа / 70 g/m2 |  |
| Минимална дълбочина на рязане | 33 mm |  |
| Максимална дълбочина на рязане | 310 mm |  |
| Размери на машината | 600х400х800mm |  |
| Тегло | 35 кг. Нето |  |
| Друго | * ръчно притискане на медията (винтова стяга) * квадратна подложка (20 х 20 mm) с осем позиции на използване * стойка (опция) |  |
| Гаранция | 12 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Подвързваща машина „тип 3“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Дължина на перфорация | до 300 mm + |  |
| Максимален капацитет на перфориране | до 15 листа 80 gr/m2 |  |
| Максимален капацитет на подвързване | до 120 листа 80 gr/m2 (спирала до 9/16'' - 14,3 mm) |  |
| Перфориращи ножове | 34 (квадратни отвори) |  |
| Изключващи се ножове | 34 |  |
| Корпус | Метален |  |
| Размери на машината | 400 х 240 х 340 mm |  |
| Тегло | 5,60 кг |  |
| Друго | * метална спирала 3:1, перфорира до 15 листа 80гр./м2 * пластмасова безконечна спирала / до 265 листа / * машина за подвързване с метална спирала стъпка 3:1 * регулируем страничен ограничител * регулируема вградена стяга * приспособление за по-лесно подреждане на перфорираната медия в спиралата * контейнер за отпадъци |  |
| Гаранция | 12 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Биговаща машина „тип 4“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Ширина на биговане | 350мм |  |
| Ширина на бига | 0,8 мм |  |
| Използване на хартия | до 450гр |  |
| Корпус | Изцяло метална конструкция |  |
| Размер | 528\*386\*39mm |  |
| Тегло | 5,7 кг |  |
| Друго | * Едностранна дръжка и двустранни ограничители за фиксиране на размера * Лесна за работа и поддръжка * Стоманени биговащи елементи които са много по издръжливи и надеждни |  |
| Гаранция | 12 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

* 1. **Телбод за тетрадно шиене „тип 5“**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание – параметри** |  |
| Капацитет на шиене | до 60л - 70-80 гр./м2 |  |
| Телчета | 23/6 - 30л. , 23/8 - 50л. , 23/10 - 70л. , 23/13 - 100 л. , 23/15 - 120 л. |  |
| Предназначение | за право и тетрадно шиене |  |
| Размери | 320 x 200 x 330 мм. |  |
| Друго | * Метална конструкция за максимална издръжливост. * Бърза и лесна настройка на носещата тава * Бързо и тихо телбодиране с малко усилие |  |
| Гаранция | 12 месеца гаранция да се доказва с партиден номер от производителя |  |

**Изготвил:…………………………….**

**/име и фамилия (печат) на участника/**

**Дата…………………..**