**Załącznik nr 2.2**

**FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH**

 *– wniosek 39/105/22; 39/104/22;39/151/22*

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu komputerowego w podziale na części** **dla Wydziału Matematyki
i Nauk Informacyjnych,** **znak sprawy** **WMiNI/PP-08/2022**

**Część 2: Dostawa monitorów,**

oferujemy wykonanie zamówienia, spełniającego poniższe wymagania:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | Opis parametrów | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | Parametry techniczne oferowane***(wypełnia Wykonawca)****w niniejszych pozycjach (jeśli dotyczy lub jest to możliwe) należy podać unikalny numer części, modułu bądź licencji nadawany przez producenta w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację w celu weryfikacji parametrów technicznych. W przypadku gdy producent składowej jest inny niż całego zestawu należy też podać nazwę producenta* |
|  | **Monitor komputerowy – typ M1 1 szt.** |
| **Producent (marka) …………………………………………………………..………………………… *(Należy podać)*****Model ………………………………………………………………………………………..………..… *(Należy podać)*****Rok produkcji (nie wcześniej niż 2021 r.) …………………...…….. *(Należy podać)*****Fabrycznie nowe urządzenie** |
|  | **Przekątna ekranu** | 34 cali, format obrazu 21:9 | *.............................**Należy podać* |
|  | **Powłoka matrycy i rodzaj** | matowa, kontrast, czasy reakcji i odwzorowanie czerni na poziomie matrycy typu VAzakrzywiony ekranobsługa HDR 10odświeżanie obrazu minimum 160 Hzodwzorowanie przestrzeni barw sRGB:99%jasność minimum 300 cd/m2 | *.............................**Należy podać* |
|  | **Rozdzielczość ekranu** | przynajmniej 3440 na 1440 (UWQHD) | *.............................**Należy podać* |
|  | **Złącza** | HDMI – 2 szt.DisplayPort 1.4wyjście słuchawkowe USB 3.1 Gen. 1 – 2 szt.USB typ-C z obsługą DisplayPort i Power Delivery | *.............................**Należy podać* |
|  | **Właściwości techniczne** | regulacja kąta pochylenia oraz wysokościmożliwość montażu na ścianie w standardzie VESAfiltr światła niebieskiegoredukcja migotaniagłośniki stereo min 2x7W | *.............................* *Należy podać* |
|  | **Dodatkowe wyposażenie** | kabel HDMI,kabel DisplayPortkabel USB typ-Ckabel zasilającyuchwyt na kable | *.............................**Należy podać* |
|  | **Gwarancja** | min. 24 miesiące | *.............................**Należy podać* |
|  | **Monitor komputerowy – typ M2 1 szt.** |
| **Producent (marka) …………………………………………………………..………………………… *(Należy podać)*****Model ………………………………………………………………………………………..………..… *(Należy podać)*****Rok produkcji (nie wcześniej niż 2021 r.) …………………...…….. *(Należy podać)*****Fabrycznie nowe urządzenie** |
|  | **Przekątna ekranu** | 34 cali, format obrazu 21:9 | *.............................**Należy podać*  |
|  | **Powłoka matrycy i rodzaj** | matowa, LED, kontrast i odwzorowanie czerni na poziomie matrycy typu VAzakrzywiony ekranczęstotliwość odświeżania nie mniej niż 100 HZodwzorowanie przestrzeni barw nie słabsze niż DCI-P3: 90%, sRGB:120%obsługująca HDRjasność nie mniejsza niż 500 cd/m2  | *.............................**Należy podać* |
|  | **Rozdzielczość ekranu** | przynajmniej 3440 na 1440 (UWQHD) | *.............................**Należy podać* |
|  | **Złącza** | HDMI 2.0DisplayPort wyjście słuchawkowe USB 3.1 Gen. 1 – 4 szt.USB 3.2 Gen. 2 z funkcją „power delivery” min 90WUSB typ-C  | *.............................**Należy podać* |
|  | **Właściwości techniczne** | regulacja kąta pochylenia, wysokości oraz obrotumożliwość montażu na ścianie w standardzie VESAfiltr światła niebieskiegoredukcja migotaniagłośniki stereo o mocy min 5 Wrównoległa obsługa dwóch komputerów z przełącznikiem KVMmożliwość zabezpieczenia linką | *.............................* *Należy podać* |
|  | **Dodatkowe wyposażenie** | wbudowana kamerakabel HDMI,kabel DisplayPortkabel USB typ-Ckabel zasilający | *.............................**Należy podać* |
|  | **Gwarancja** | min. 36 miesięcy | *.............................**Należy podać* |
|  | **Monitor komputerowy – typ B1 3 szt.** |

|  |
| --- |
| **Producent (marka) …………………………………………………………..………………………… *(Należy podać)*****Model ………………………………………………………………………………………..………..… *(Należy podać)*****Rok produkcji (nie wcześniej niż 2021 r.) …………………...…….. *(Należy podać)*****Fabrycznie nowe urządzenie** |
|  | **Przekątna ekranu** | 27 cali, format obrazu 16:9 | *.............................**Należy podać*  |
|  | **Powłoka matrycy i rodzaj** | matowa, kąty widzenia i czasy reakcji na poziomie matrycy typu IPS lub lepszepodświetlenie LEDkontrast statyczny min 1000:1częstość odświeżania min 60Hzobsługa HDR 10jasność minimum 350 cd/m2 | *.............................**Należy podać* |
|  | **Rozdzielczość ekranu** | przynajmniej 3840 na 2160 (UHD) | *.............................**Należy podać* |
|  | **Złącza** | HDMI – 2 szt.DisplayPort – 1 szt.wyjście słuchawkowe – 1 szt.USB 3.1 Gen 1 – 4 szt., przy czym przynajmniej jedno z funkcją ładowaniaISB 3.1 Gen. 1 Type- Bgłośniki stereo po min 2W | *.............................**Należy podać* |
|  | **Właściwości techniczne** | regulacja kąta pochylenia, wysokości oraz obrotumożliwość montażu na ścianie w standardzie VESA, odłączana podstawaredukcja migotaniawbudowany HUB USB | *.............................* *Należy podać* |
|  | **Dodatkowe wyposażenie** | kabel HDMI,kabel DisplayPortkabel zasilający | *.............................**Należy podać* |
|  | **Gwarancja** | min. 36 miesięcy | *.............................**Należy podać* |
|  | **Monitor komputerowy – typ B2 2 szt.** |
| **Producent (marka) …………………………………………………………..………………………… *(Należy podać)*****Model ………………………………………………………………………………………..………..… *(Należy podać)*****Rok produkcji (nie wcześniej niż 2021 r.) …………………...…….. *(Należy podać)*****Fabrycznie nowe urządzenie** |
|  | **Przekątna ekranu** | 35 cali, format obrazu 21:9 | *.............................**Należy podać*  |
|  | **Powłoka matrycy i rodzaj** | matowa, LED, kontrast i odwzorowanie czerni na poziomie matrycy typu VAzakrzywiony ekranczęstotliwość odświeżania nie mniej niż 100 HZkontrast statyczny min 2500:1odwzorowanie przestrzeni barw nie słabsze niż sRGB:99%obsługująca HDR 10jasność nie mniejsza niż 300 cd/m2  | *.............................**Należy podać* |
|  | **Rozdzielczość ekranu** | przynajmniej 3440 na 1440 | *.............................**Należy podać* |
|  | **Złącza** | HDMI – 2 szt.DisplayPort - 1 szt.wyjście słuchawkowe – 1 szt. USB 3.1 Gen. 1 – 2 szt.USB typ-C – 1 szt. | *.............................**Należy podać* |
|  | **Właściwości techniczne** | regulacja kąta pochylenia oraz wysokościmożliwość montażu na ścianie w standardzie VESA, odłączana podstawafiltr światła niebieskiegoredukcja migotaniagłośniki stereo o mocy min 7 Wmożliwość zabezpieczenia linką | *.............................* *Należy podać* |
|  | **Dodatkowe wyposażenie** | kabel HDMI,kabel DisplayPortkabel USB typ-Ckabel zasilający | *.............................**Należy podać* |
|  | **Gwarancja** | min. 24 miesięcy | *.............................**Należy podać* |

…………………………………………………………….…

 kwalifikowany elektroniczny podpis osoby/ osób

 uprawnionych do występowania w imieniu Wykonawcy