**Załącznik nr 2 do Zaproszenia**

**FORMULARZ SPECYFIKACJI TECHNICZNO-CENOWEJ**

dot. postępowania pod nazwą: **Dostawa urządzeń komputerowych i sprzętu związanego z komputerami dla potrzeb   
Powiatowego Centrum Pomocy Rodzinie w Zawierciu (powtórzony)**

**Przedmiot zamówienia obejmuje:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **PRZEDMIOT** | **LICZBA/ ILOŚĆ** | **OPIS** |
| 1. | Zasilacz awaryjny | 12 szt. | Tabela nr 1 |
| 2. | Zasilacz awaryjny | 1 szt. | Tabela nr 2 |
| 3. | Dysk SSD wewnętrzny | 2 szt. | Tabela nr 3 |
| 4. | Głośniki do komputera | 2 szt. | Tabela nr 4 |
| 5. | Laptop | 1 szt. | Tabela nr 5 |
| 6. | Monitor | 2 szt. | Tabela nr 6 |
| 7. | Filtr prywatyzujący do monitora | 2 szt. | Tabela nr 7 |
| 8. | Myszki bezprzewodowe | 21 szt. | Tabela nr 8 |
| 9. | Drukarka monochromatyczna | 1 szt. | Tabela nr 9 |
| 10. | Toner do drukarki | 1 szt. | Tabela nr 10 |
| 11. | Zestawienie kosztowe | Tabela nr 11 | |

**Instrukcja wypełniania:**

**Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia poniższego Załącznika w zakresie parametrów oferowanych dostaw.**

**)\* W przypadku oferowania parametrów zgodnych z wymaganiami Zamawiającego – wykonawca może wpisać: „tak” lub „spełnia” lub „posiada”.**

**)\*\* należy literalnie wskazać nazwę lub wartość.**

**Wykonawca:**

………………………………………………………………………………………….

*(nazwa Wykonawcy lub imię i nazwisko, adres)* reprezentowany przez:

………………………………….......................................................................……

………………………………….......................................................................……

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**TABELA NR 1 – Zasilacz awaryjny**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa Urządzenia / Sprzętu** | | **Zasilacz awaryjny UPS APC BX950MI Back-UPS 950VA** lub równoważny spełniający poniższe minimalne wymagania: | **Model, Typ, Wersja: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Kod Producenta: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Producent: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\*** |
| **LP.** | **PARAMETR** | **MINIMALNE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE** | **PARAMETRY OFEROWANE PRZEZ**  **WYKONAWCĘ** |
| **1.** | Moc wyjściowa pozorna: 950VA | | ……………..…………………………….….….**)\*** |
| **2.** | Moc wyjściowa czynna: 520W | | …………………………………………………..**)\*** |
| **3.** | Napięcie wejściowe: 230V | | …………………………………………………..**)\*** |
| **4.** | Zakres napięcia wyjściowego: 230V | | …………………………………………………..**)\*** |
| **5.** | Napięcie wyjściowe akumulatora: 12V | | …………………………………………………..**)\*** |
| **6.** | Czas przełączania na UPS: 6ms | | ………………………………………………......**)\*** |
| **7.** | Czas ładownia: 8 godz. | | …………………………………………………..**)\*** |
| **8.** | Ilość gniazd wyjściowych: 6 szt. | | …………………………………………………..**)\*** |
| **9.** | Interfejs: USB | | .......................................................................**)\*** |
| **10.** | Gwarancja producenta: min. 24 m-ce | | …………………………………….………...…..**)\*\*** |

**TABELA NR 2 – Zasilacz awaryjny**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa Urządzenia / Sprzętu** | | **Zasilacz awaryjny UPS APC Smart-UPS SMT750IC** lub równoważnyspełniający poniższe minimalne wymagania: | **Model, Typ, Wersja: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Kod Producenta: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Producent: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\*** |
| **LP.** | **PARAMETR** | **MINIMALNE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE** | **PARAMETRY OFEROWANE PRZEZ**  **WYKONAWCĘ** |
| **1.** | Zastosowanie: wolnostojący | | …………………………………………………..**)\*** |
| **2.** | Moc wyjściowa pozorna: 750VA | | …………………………………………………..**)\*** |
| **3.** | Moc wyjściowa czynna: 500W | | …………………………………………………..**)\*** |
| **4.** | Napięcie wejściowe: 230V | | …………………………………………………..**)\*** |
| **5.** | Częstotliwość: 50Hz | | …………………………………………………..**)\*** |
| **6.** | Zakres napięcia wyjściowego: 220-240V | | …………………………………………………..**)\*** |
| **7.** | Czas podtrzymania: 4.6 min | | …………………………………………………..**)\*** |
| **8.** | Czas przełączania na UPS: 6 ms | | …………………………………………………..**)\*** |
| **9.** | Czas powrotu na pracę z sieci: 6 ms | | …………………………………………………..**)\*** |
| **10.** | Czas ładowania: 3 godz. | | …………………………………………………..**)\*** |
| **11.** | Ilość gniazd wyjściowych: 8 szt. | | …………………………………………………..**)\*** |
| **12.** | Sygnalizacja:   1. Alarm przy zasilaniu akumulatora 2. Alarm przy bardzo niskim poziomie naładowania akumulatora 3. Konfigurowanie opóźnienia | | …………………………………………………...**)\***  ……………………………………………………**)\***  ……………………………………………………**)\*** |
| **13.** | Gwarancja producenta: min. 24 m-ce | | …………………………………………………..**)\*\*** |

**TABELA NR 3 – Dysk SSD wewnętrzny**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa Urządzenia / Sprzętu** | | **Dysk SSD wewnętrzny WD 500GB 2,5’ sata SSD Blue SA510** lub równoważnyspełniający poniższe minimalne wymagania: | **Model, Typ, Wersja: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Kod Producenta: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Producent: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\*** |
| **LP.** | **PARAMETR** | **MINIMALNE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE** | **PARAMETRY OFEROWANE PRZEZ**  **WYKONAWCĘ** |
| **1.** | Przeznaczenie produktu: PC | | …………………………………………………..**)\*** |
| **2.** | Pojemność: 500GB | | …………………………………………………..**)\*** |
| **3.** | Format: 2,5’ | | …………………………………………………..**)\*** |
| **4.** | Interfejs’ 2,5’ SATA | | …………………………………………………..**)\*** |
| **5.** | Prędkość odczytu (maksymalna): 560 MB/s | | …………………………………………………..**)\*** |
| **6.** | Prędkość zapisu (maksymalna): 510 | | …………………………………………………..**)\*** |
| **7.** | Rodzaj kości pamięci: TLC | | …………………………………………………..**)\*** |
| **8.** | Gwarancja producenta: min. 60 m-cy | | …………………………………………………..**)\*\*** |

**TABELA NR 4 – Głośniki do komputera**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa Urządzenia / Sprzętu** | | **Głośnik do komputera Esperanza** lub równoważny spełniający poniższe minimalne wymagania: | **Model, Typ, Wersja: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Kod Producenta: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Producent: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\*** |
| **LP.** | **PARAMETR** | **MINIMALNE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE** | **PARAMETRY OFEROWANE PRZEZ**  **WYKONAWCĘ** |
| **1.** | Moc skuteczna: min. 6W | | …………………………………………………..**)\*** |
| **2.** | Zasilanie: 5V/USB/ | | …………………………………………………..**)\*** |
| **3.** | Złącza:   1. USB 2. Gniazda Mini-Jack 3,5mm | | …………………………………………………..**)\***  …………………………………………………..**)\*** |
| **4.** | Regulacja poziomu głośności | | …………………………………………………..**)\*** |
| **5.** | Zastosowanie do komputera stacjonarnego | | …………………………………………………..**)\*** |
| **6.** | Gwarancja producenta: min. 12 m-cy | | …………………………………………………..**)\*\*** |

**TABELA NR 5 – Laptop**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa Urządzenia / Sprzętu** | | **Laptop DELL Latitiude 3550-i5-1335U** lub równoważnyspełniający poniższe minimalne wymagania: | **Model, Typ, Wersja: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Kod Producenta: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Producent: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\*** |
| **LP.** | **PARAMETR** | **MINIMALNE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE** | **PARAMETRY OFEROWANE PRZEZ**  **WYKONAWCĘ** |
| **1.** | Ekran: 15,6’’ | | …………………………………………………..**)\*** |
| **2.** | Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 | | …………………………………………………..**)\*** |
| **3.** | Typ procesora: Intel Core i5-1335U | | …………………………………………………..**)\*** |
| **4.** | Pamięć Ram: 32GB DDR5 | | …………………………………………………..**)\*** |
| **5.** | Maksymalna obsługiwana pamięć RAM: 64 GB | | …………………………………………………..**)\*** |
| **6.** | Pojemność dysku SSD: 1 TB | | …………………………………………………..**)\*** |
| **7.** | System operacyjny: Windows 11 Pro | | …………………………………………………..**)\*** |
| **8.** | Porty:   1. 1 x USB-C 2. 3 x USB 3.2 3. 1 x HDMI 1.4 4. 1 x RJ-45 (LAN) 5. 1 x wejście słuchawkowe/wejście mikrofonowe | | …………………………………………………....**)\***  ……………………………………………………**)\***  ……………………………………………………**)\***  ……………………………………………………**)\***  ……………………………………………………**)\*** |
| **9.** | Łączność:   1. Wi-Fi 6E (802.11a/b/g/n/ac/ax) 2. Bluetooth 5.3 3. Gigabit Ethernet | | …………………………………………………..**)\***  …………………………………………………..**)\***  …………………………………………………..**)\*** |
| **10.** | Zabezpieczenia:   1. Szyfrowanie TPM 2.0 2. Wbudowana zaślepka kamery | | …………………………………………………..**)\***  …………………………………………………..**)\*** |
| **11.** | Gwarancja producenta: min. 36 m-cy | | …………………………………………………..**)\*\*** |

**TABELA NR 6 - Monitor**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa Urządzenia / Sprzętu** | | **Monitor Dell 24cale P2425H LED** lub równoważny spełniający poniższe minimalne wymagania: | **Model, Typ, Wersja: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Kod Producenta: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Producent: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\*** |
| **LP.** | **PARAMETR** | **MINIMALNE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE** | **PARAMETRY OFEROWANE PRZEZ**  **WYKONAWCĘ** |
| **1.** | Przekątna ekranu: 23,8 cala | | …………………………………………………..**)\*** |
| **2.** | Rozdzielczość: 1920 × 1080 (Full HD) | | …………………………………………………..**)\*** |
| **3.** | Regulacja wysokości: tak | | …………………………………………………..**)\*** |
| **4.** | Pivot: Tak | | …………………………………………………..**)\*** |
| **5.** | Gniazda wewnętrzne/wychodzące:   1. 1 x HDMI 2. 1 x DisplayPort 3. 1 x 15-pin D-Sub 4. 1 x VGA | | …………………………………………………..**)\***  …………………………………………………..**)\***  …………………………………………………..**)\***  …………………………………………………..**)\*** |
| **6.** | Gwarancja producenta: min. 60 m-cy | | …………………………………………………..**)\*\*** |

**TABELA NR 7 – Filtr prywatyzujący do monitora**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa Urządzenia / Sprzętu** | | **Filtr prywatyzujący do monitora DELL 24 cale P2425H LED** spełniający poniższe minimalne wymagania: | **Model, Typ, Wersja: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Kod Producenta: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Producent: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\*** |
| **LP.** | **PARAMETR** | **MINIMALNE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE** | **PARAMETRY OFEROWANE PRZEZ**  **WYKONAWCĘ** |
| **1.** | Ochrona ekranu: chroni ekran przed zarysowaniami i kurzem | | …………………………………………………..**)\*** |
| **2.** | Montaż za pomocą pasków samoprzylepnych lub zaczepów | | …………………………………………………..**)\*** |
| **3.** | Gwarancja producenta: min. 12 m-cy | | …………………………………………………..**)\*\*** |

**TABELA NR 8 – Mysz bezprzewodowa**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa Urządzenia / Sprzętu** | | **Mysz bezprzewodowa logitech 185** lub równoważnaspełniająca poniższe minimalne wymagania: | **Model, Typ, Wersja: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Kod Producenta: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Producent: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\*** |
| **LP.** | **PARAMETR** | **MINIMALNE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE** | **PARAMETRY OFEROWANE PRZEZ**  **WYKONAWCĘ** |
| **1.** | Mysz bezprzewodowa | | …………………………………………………..**)\*** |
| **2.** | Profil myszy: uniwersalna | | …………………………………………………..**)\*** |
| **3.** | Zasięg działania: do 10 metrów | | …………………………………………………..**)\*** |
| **4.** | Sensor: optyczny | | …………………………………………………..**)\*** |
| **5.** | Rozdzielczość DPI: 1000 | | …………………………………………………..**)\*** |
| **6.** | Liczba przycisków: 3 (lewy, prawy, środkowy z rolką przewijania) | | …………………………………………………..**)\*** |
| **7.** | Typ baterii: 1 x AA (w zestawie) | | …………………………………………………..**)\*** |
| **8.** | Funkcje oszczędzania energii:   1. tryb uśpienia 2. wyłącznik zasilania | | …………………………………………………..**)\***  …………………………………………………..**)\*** |
| **9.** | Interfejs: USB | | …………………………………………………..**)\*** |
| **10.** | Gwarancja producenta: min. 12 m-cy | | …………………………………………………..**)\*\*** |

**TABELA NR 9 – Drukarka monochromatyczna**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa Urządzenia / Sprzętu** | | **Drukarka monochromatyczna Brother HL-L6210DW** lub równoważnaspełniająca poniższe minimalne wymagania: | **Model, Typ, Wersja: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Kod Producenta: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Producent: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\*** |
| **LP.** | **PARAMETR** | **MINIMALNE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE** | **PARAMETRY OFEROWANE PRZEZ**  **WYKONAWCĘ** |
| **1.** | Technologia druku:   1. laserowa 2. monochromatyczna | | …………………………………………………**)\***  …………………………………………………..**)\*** |
| **2.** | Rozdzielczość druku: do 1200 x 1200 dpi | | …………………………………………………..**)\*** |
| **3.** | Prędkość druku: do 50 stron na minutę (A4) | | …………………………………………………..**)\*** |
| **4.** | Druk dwustronny (dupleks): automatyczny, do 24 stron na minutę | | …………………………………………………..**)\*** |
| **5.** | Pamięć RAM: 256 MB | | …………………………………………………..**)\*** |
| **6.** | Standardowy podajnik: 520 arkuszy | | …………………………………………………..**)\*** |
| **7.** | Taca wyjściowa: 150 arkuszy | | …………………………………………………..**)\*** |
| **8.** | USB 2.0: tak | | …………………………………………………..**)\*** |
| **9.** | Gigabit Ethernet: tak | | …………………………………………………..**)\*** |
| **10.** | Wi-Fi: dwuzakresowe (2,4 GHz i 5 GHz) | | …………………………………………………..**)\*** |
| **11.** | Wi-Fi Direct: tak | | …………………………………………………..**)\*** |
| **12.** | Obsługa druku mobilnego: tak | | …………………………………………………..**)\*** |
| **13.** | Toner startowy: TN920 o wydajności do 3 000 stron | | …………………………………………………..**)\*** |
| **14.** | Gwarancja producenta: min. 24 m-ce | | …………………………………………………..**)\*\*** |

**TABELA NR 10 – Toner do drukarki**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa Produktu** | | **Toner do drukarki Brother HL-L6210DW** spełniająca poniższe minimalne wymagania: | **Model, Typ, Wersja: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Kod Producenta: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\***  **Producent: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .)\*\*** |
| **LP.** | **PARAMETR** | **MINIMALNE WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE** | **PARAMETRY OFEROWANE PRZEZ**  **WYKONAWCĘ** |
| **1.** | Toner do drukarki Brother HL-L6210DW, TN-3600XL: do 6 000 stron, oryginał | | ………………………………………………..**)\*** |

**TABELA NR 11 –** Zestawienie kosztowe

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa Urządzenia / Sprzętu** | **Ilość**  **[szt.]** | **Cena jednostkowa netto [PLN]** | **Stawka podatku Vat [%]** | **Cena jednostkowa brutto [PLN]** | **Razem wartość brutto [PLN]** |
| ***a*** | ***b*** | ***c*** | ***d*** | ***e*** | ***f*** | ***g***  ***[kol. c x kol. f]*** |
| 1. | Zasilacz awaryjny | **12** |  |  |  |  |
| 2. | Zasilacz awaryjny | **1** |  |  |  |  |
| 3. | Dysk SSD wewnętrzny | **2** |  |  |  |  |
| 4. | Głośniki do komputera | **2** |  |  |  |  |
| 5. | Laptop | **1** |  |  |  |  |
| 6. | Monitor | **2** |  |  |  |  |
| 7. | Filtr prywatyzujący do monitora | **2** |  |  |  |  |
| 8. | Myszki bezprzewodowe | **21** |  |  |  |  |
| 9. | Drukarka monochromatyczna | **1** |  |  |  |  |
| 10. | Toner do drukarki | **1** |  |  |  |  |
| **WARTOŚĆ RAZEM (cena ofertowa brutto):** | | | | | | **. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .1** |

**1UWAGA! *Wskazana WARTOŚĆ RAZEM jest jednocześnie CENĄ OFERTOWĄ i winna zostać przeniesiona do Formularza Ofertowego (Załącznik nr 1 do Zaproszenia do składania ofert), do odpowiedniej rubryki.***

Sposób wypełnienia Tabeli nr 11 i obliczenia CENY OFERTOWEJ BRUTTO:

* w kolumnie d należy wpisać oferowaną cenę jednostkową netto [PLN],
* w kolumnie e należy wpisać aktualnie obowiązującą w przepisach prawa, stawkę podatku od towarów i usług (VAT)
* w kolumnie f należy wpisać oferowaną cenę jednostkową brutto [PLN],
* w kolumnie g należy wpisać wynik iloczynu z kolumn c i f.

Wartość razem (cena ofertowa brutto) jest sumą wierszy od 1 do 10.

Należy zastosować zasady zaokrąglania ceny do 2 miejsca po przecinku, przy czym 3 miejsce po przecinku mniejsze od 5 nie wpływa na zmianę ceny, natomiast 3 miejsce po przecinku równe lub większe od 5 zwiększa cenę o 1 grosz.

……………….……...………... *,* dnia ……………....……. r.. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

*Miejscowość (Czytelny podpis lub pieczęć imienna i podpis*

*osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy)*