**ZPZ-18/04/24 Załącznik nr 3 do SWZ – część numer 2**

**FORMULARZ PARAMETRÓW TECHNICZNYCH - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**URZĄDZENIA DRUKUJĄCE**

**Oferowany model / producent** ………………………………………………………….………\*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa elementu, parametru lub cechy** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametr graniczny** | **Punktacja** | **Parametry oferowane\*** |
| **1** | **URZĄDZNIE WIELOFUNKCYJNE** |
| 1.1 | Rodzaj urządzenia | Wielofunkcyjne, formatu A4, monochromatyczne, z automatycznym drukiem dwustronnym, posiadające funkcję drukarki, kserokopiarki, skanera kolorowego, faksu | Tak | Bez oceny |  |
| 1.2 | Technologia druku | Laserowa, monochromatyczna | Tak | Bez oceny |  |
| 1.3 | Cykl pracy | min. 80 000 stron/miesięcznie\*\* | Tak(podać) | **Punktacja:*** 80 000 s/m– 0 pkt
* 100 000 s/m i wyżej – 10 pkt
 |  |
| 1.4 | Szybkość druku, format A4 | Minimum 35 stron / min | Tak | Bez oceny |  |
| 1.5 | Czas wydrukowania pierwszej strony | Nie dłużej niż 8 sekund | Tak | Bez oceny |  |
| 1.6 | Rozdzielczość druku oraz kopiowania | Minimum 600x600 dpi | Tak | Bez oceny |  |
| 1.7 | Wbudowana pamięć | Minimalna pojemność: 512 MB | Tak | Bez oceny |  |
| 1.8 | Standardowa pojemność kaset na papier (taca główna) | Minimum: 250 arkuszy A4 | Tak | Bez oceny |  |
| 1.9 | Uniwersalny podajnik papieru (podajnik ręczny) | Minimum: 100 arkuszy A4 | Tak | Bez oceny |  |
| 1.10 | Automatyczny podajnik dokumentów | Minimum: 50 arkuszy A4 | Tak | Bez oceny |  |
| 1.11 | Obsługiwane systemy operacyjne | Windows, Windows Serwer | Tak | Bez oceny |  |
| 1.12 | Obsługiwana gramatura papieru | Przynajmniej w zakresie 60-160 g/m2 | Tak | Bez oceny |  |
| 1.13 | Obsługiwane rozmiary nośników | A4, A5, A6, koperta C5, DL | Tak | Bez oceny |  |
| 1.14 | Obsługiwane rodzaje nośników | Koperty, Etykiety papierowe, Zwykły papier | Tak | Bez oceny |  |
| 1.15 | Interfejsy standardowe | Minimum 1 szt. minimum USB 2.0; Minimum 1 szt. Ethernet 10/100 Mb/s | Tak | Bez oceny |  |
| 1.16 | Języki opisu strony (emulacje) | Minimum: PCL5, PCL6, PostScript 3 | Tak | Bez oceny |  |
| 1.17 | Szybkość kopiowania | Minimum 35 stron / min | Tak | Bez oceny |  |
| 1.18 | Druk dwustronny | Automatyczny | Tak | Bez oceny |  |
| 1.19 | Panel sterowania | Graficzny ekran dotykowy do zarządzania funkcjami urządzenia wielofunkcyjnego | Tak | Bez oceny |  |
| 1.20 | Zasilanie | Zasilanie z sieci 230 V | Tak | Bez oceny |  |
| 1.21 | Materiały eksploatacyjne | Wymagana obsługa tonera o wydajności minimum 10000 stron A4 zgodnie z 5% pokryciem liczonym zgodnie z normą ISO/IEC 19752. Wymagane jest, aby toner był dostępny w ofercie producenta urządzenia na dzień składania ofert. Urządzenie musi być dostarczone z tonerem startowym | Tak | Bez oceny |  |
| 1.22 | Dodatkowe wymagania | 1. Dokumentacja użytkownika w języku polskim. 2. Płyta ze sterownikami lub sterowniki dostępne na wskazanej przez Wykonawcę stronie www producenta. 3. Do każdego urządzenia należy dołączyć kable: USB (minimum 2 metry); UTP połączeniowy, obustronnie zakończony wtykami RJ45 o długości minimum 5 metrów i spełniający wymagania minimum kategorii 5; kabel zasilający. | Tak | Bez oceny |  |
| 1.23 | Funkcje skanowania | Skaner kolorowy sieciowy z możliwością skanowania do foldera sieciowego, e-maila, USB. Wyjściowe formaty plików skanera minimum: TIFF, PDF, JPEG. Funkcja skanowania dwustronnego z automatycznego podajnika dokumentów | Tak | Bez oceny |  |
| 1.24 | Data produkcji urządzenia | 2023/2024 | Tak | Bez oceny |  |

\* wypełnia Wykonawca

\*\* kryteria punktowe

Wykonawca wypełnia niniejszy Formularz poprzez uzupełnienie kolumny pn. **Parametr oferowany** (należy opisać oferowany parametr), zgodnie
z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w kolumnie pn. **Wymagane minimalne parametry techniczne (parametr graniczny)**. Opis oferowanego parametru musi być na tyle wyczerpujący, żeby pozwolił Zamawiającemu ocenę oferty, zarówno pod względem zgodności z podstawowymi, bezwzględnie wymaganymi parametrami i uznanie, czy oferta spełnia wymagania podstawowe, czy podlega odrzuceniu.

W przypadku:

1. niewypełnienia którejkolwiek z pozycji w tabeli, zaoferowanie parametrów niezgodnych z wymaganiami Zamawiającego oferta zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5 ustawy pzp, jako oferta, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia;
2. oferta nie spełniająca parametrów granicznych podlega odrzuceniu bez dalszego rozpatrywania.

Ocena punktowa w kryterium „ocena techniczno-użytkowa” dokonana zostanie na podstawie informacji wpisanej w Formularzu parametrów technicznych tj. potwierdzenia zaoferowania parametru lub funkcji, **dodatkowo punktowanego.**

Wykonawca dołącza materiały potwierdzające zaoferowany parametr/funkcję wraz z ofertą zgodnie z rozdziałem 13. Brak zaoferowania parametru/funkcji, brak dołączenia materiałów potwierdzających zaoferowany parametr/funkcję (dodatkowo punktowanego) wraz z ofertą – Wykonawca otrzyma 0 pkt. Zaleca się wyraźne oznaczenie w materiałach potwierdzających zaoferowany parametr/funkcję, podlegającą ocenie punktowej.

*Dokument powinien być złożony w formie elektronicznej (postać elektroniczna opatrzona podpisem elektronicznym kwalifikowanym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym pod rygorem nieważności przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upełnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy.*