Załącznik nr 2 do SWZ

ZZP.261.271.2024.PP

# **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Zamówienie dotyczy zakupu w ilości podstawowej 17 drukarek monochromatycznych   
z 34 tonerami oraz w ilości opcjonalnej zakupu 7 drukarek z 14 tonerami.

**Specyfikacja techniczna dla drukarki**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Drukarka laserowa – 17 sztuk (7 sztuk w opcji)** | | |
| **Lp.** | Nazwa komponentu | Wymagane minimalne parametry techniczne sprzętu |
| **1** | **Klasa produktu** | Drukarka laserowa monochromatyczna |
| **2** | **Technologia druku** | LED lub laser |
| **3** | **Obciążenie miesięczne** | Minimum 100 000 arkuszy/miesiąc |
| **4** | **Procesor drukarki** | Minimum 1200 MHz |
| **5** | **Szybkość druku A4 w czerni** | Minimum 50 str. / min. |
| **6** | **Zainstalowana pamięć** | Minimum 512 MB RAM |
| **7** | **Rozdzielczość wydruku** | Minimum 1200 x 1200 DPI |
| **8** | **Czas wydruku pierwszej strony (tryb uśpienia)** | Maksymalnie 5 sekund |
| **9** | **Ilość podajników papieru / pojemność** | Minimum 1 pojemnik na minimum 500 arkuszy papieru formatu A4 o gramaturze min. 80g/m2 |
| **10** | **Duplex** | Automatyczny |
| **11** | **Złącza** | Port USB do drukowania bezpośredniego  Port Ethernet do podłączenia sieciowego  10/100/1000 Mb/s |
| **12** | **Wbudowany wyświetlacz** | Tak |
| **13** | **Zastosowanie materiałów eksploatacyjnych** | Wydajność oryginalnego materiału eksploatacyjnego wyprodukowanego lub zalecanego przez producenta przy 5% pokrycia wydruku na min. 20000 stron  - toner startowy dołączony do drukarki. |
| **15** | **Gwarancja** | 24 miesiące |

**Materiały eksploatacyjne (tonery):**

Zamawiający wymaga złożenia oferty uwzględniającej 34 tonerów w podstawie oraz 14 tonerów w opcji dla drukarek monochromatycznych bez uwzględnienia tonerów startowych dla każdej z oferowanych drukarek. Zamawiający wymaga, by w skład zaproponowanych drukarek wchodziły tonery startowe dla każdej z oferowanych drukarek.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Toner – 34 sztuk (14 sztuk w opcji)** | | |
| **Lp.** | **Nazwa komponentu** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** |
| **1.** | **Rodzaj wkładu** | Toner |
| **2.** | **Wydajność** | Min. 20000 stron A4 (5% zadruku) |

Oferowane tonery muszą być fabrycznie nowe — nieregenerowane, nie startowe, wyprodukowane nie wcześniej niż 12 miesięcy przed terminem składania ofert, bez jakichkolwiek elementów lub podzespołów, które były uprzednio używane np. obudowy, wałki optyczne magnetyczne, listwy oraz muszą być tonerami i wkładami niefabrykowanymi, czyli bez wykorzystywania kopii z oryginalnej kasety, napełniane na nowo dedykowanym proszkiem tonerowym lub tuszem. Oferowane tonery muszą być wyprodukowane w całości przez producenta oferowanych drukarek oraz wszystkie jego elementy muszą pochodzić od tego samego producenta oferowanych drukarek i być przez niego sygnowane (opatrzone jego numerem katalogowym). Kasety z tonerem i wkłady muszą być zapakowane w kartonowe opakowanie zewnętrzne z logo i nazwą producenta, opisem zawartości   
i oznaczone numerem katalogowym (symbolem). Kompletne opakowanie musi zawierać pojemnik z tonerem lub wkład atramentowy. Oferowane tonery nie mogą wpływać negatywnie na warunki udzielanej na drukarki gwarancji.

1. Zamawiający żąda, aby dostarczone materiały eksploatacyjne były nowe, oryginalne, wytworzone i dedykowane przez producenta do danego urządzenia.
2. Za materiały nowe uznaje się materiały, do których produkcji zostały wykorzystane produkty w 100% nowe, nie prefabrykowane, bez śladów poprzedniego używania   
   i uszkodzenia, nie regenerowane. Za nowe nie uznaje się wyrobu, gdzie pojemnik został jedynie wyczyszczony i ponownie napełniony tonerem i tuszem. Nie dopuszcza się dostarczenia materiałów eksploatacyjnych regenerowanych oraz poddanych procesowi ponownego napełniania.
3. Wszystkie zamawiane materiały eksploatacyjne muszą być opakowane w typowe opakowania dla danego produktu z nadrukowanymi informacjami: określenie pochodzenia (producenta tonerów, kaset, tuszy) znak firmowy, kod kreskowy, typy urządzeń do których są przeznaczone
4. Pod pojęciem "dedykowane przez producenta do danego urządzenia" należy rozumieć te materiały eksploatacyjne (np. toner, atrament, bęben światłoczuły), które producent wymienił na swojej stronie internetowej przy opisie urządzenia (drukarki, kserokopiarki itd.) bądź w instrukcji danego urządzenia.

**Warunki dostawy:**

* Dostawa sprzętu w ciągu 14 dni od daty podpisania umowy w godzinach pracy Urzędu, jednakże nie później niż do godziny 15:00, do siedziby Wojewódzkiego Urzędu Pracy   
  w Warszawie przy ul. Chłodna 52 , według wydanych dyspozycji.
* Odbiór sprzętu oraz materiałów zostanie potwierdzony Protokołem Odbioru. Na protokole odbioru dla drukarek i tonerów muszą znaleźć się takie informacje jak: nazwa produktu oraz numer seryjny.

**Serwis gwarancyjny:**

Serwis gwarancyjny świadczony dla siedziby WUP wskazanej w dostawie.