**Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiot zamówienia

1.1 Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa materiałów eksploatacyjnych do urządzeń drukujących i faksów posiadanych przez Zamawiającego.

1.2 Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania Zamawiającemu materiałów eksploatacyjnych, partiami na podstawie zamówień, które będą zawierały rodzaj i ilość zamawianych materiałów.

1.3 Materiały eksploatacyjne, które zostaną dostarczone Zamawiającemu, będą wyprodukowane przez właściciela marki towarowej, którą są sygnowane, fabrycznie nowe, nieuszkodzone, nieużywane, nienaprawiane, nieregenerowane, wyprodukowane przez producenta danego urządzenia drukującego lub innego producenta pod warunkiem, że są one kompatybilne z urządzeniami, do których są przeznaczone oraz zapewnią wydajność i jakość wydruku nie gorszą niż materiały eksploatacyjne wyprodukowane przez producenta danego urządzenia.

1.4 Termin ważności (przydatności do użycia) materiałów eksploatacyjnych musi wynosić minimum 6 miesięcy od daty dostawy danej partii materiałów do siedziby Zamawiającego i muszą posiadać: znak firmowy producenta oraz nienaruszone cechy pierwotnego opakowania.

1.5 Dostarczone przez Wykonawcę materiały eksploatacyjne muszą być kompletne, sprawne, wolne od wad, nie powodować uszkodzenia, lub zabrudzenia urządzeń ani osób instalujących materiały eksploatacyjne.

2. Tabela poniżej określa nazwę urządzeń oraz typ, oznaczenie oraz wymaganą wydajność i planowane ilości materiałów eksploatacyjnych

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | Urządzenie | Typ materiałueksploatacyjnego | Oznaczenie materiałueksploatacyjnego(wg producentaurządzenia) | Wydajność(wg producentaurządzenia)liczba stron | Szacowaneilości (szt.) |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **1** | HP Laser Jet ProP 1102 W | Toner czarny | CE 285A | 1600 | 50 |
| **2** | HP Laser Jet 1020HP Laser Jet 1022HP Laser Jet 1010HP Laser Jet 3015HP Laser Jet 3055 | Toner czarny | Q 2612A | 2000 | 60 |
| **3** | HP Laser Jet 1005 series | Toner czarny | C 7115A | 2500 | 7 |
| **4** | HP Laser Jet P2055,HP Laser Jet P2055d, HP Laser Jet P2055dn  | Toner czarny | CE 505A | 2300 | 30 |
| **5** | HP Laser Jet P2055,HP Laser Jet P2055d, HP Laser Jet P2055dn  | Toner czarny | CE 505 X | 6500 | 30 |
| **6** | HP Laser Jet P1005 | Toner czarny | CB 435A | 1500 | 15 |
| **7** | HP Laser Jet 3390HP Laser Jet 1320 | Toner czarny | Q 5949A | 2500 | 7 |
| **8** | HP Laser Jet P1505 | Toner czarny | CB 436A | 2000 | 6 |
| **9** | HP Laser Jet P 2015 | Toner czarny | Q 7553A | 3000 | 1 |
| **10** | HP Laser Jet 1100 | Toner czarny | C 4092A | 2500 | 1 |
| **11** | HP Laser Jet P1566HP Laser Jet Pro 1606DN | Toner czarny | CE 278A | 2100 | 40 |
| **12** | SHARP AR 5516N | Toner czarny | AR020T | 16 000 | 2 |
| **13** | KONICA MINOLTA bizhub 163 | Toner czarny | TN - 114 | 11 000 | 2 |
| **14** | Brother MFC – 8880DN | Toner czarny | TN - 3280 | 8000 | 3 |
| **15** | HP kolor Laser JetCP 2025 PCL 6 | Toner: żółtyczerwonyniebieskiczarny | CC 532 A CC 533 A CC 531 A CC 530 A | 2800280028003500 | 12121224 |
| **16** | HP Business inkjet 1000 | Tusze:niebieskiżółtyczerwonyczarny czarny niebieskiczerwonyżółty | C 4811A (11)C 4813A (11)C 4812A (11)C 4810A (11)C 4814 AE (13)C 4815 AE (13)C 4816 AE (13)C 4817 AE (13) | 24 00024 00024 00016 000800105010501050 | 222212444 |
| **17** | HP Deskj Jet 3650 | Tusze:czarnykolor | C 8727 AE (HP27)C 8728 AE (HP 28) | 220 (10ml)190 (8ml) | 33 |
| **18** | HP deskjet 5740 | Tusze:czarnykolor | C 8767 EE (HP 339)C 8766 EE (HP 343) | 800 (21ml)260 (7ml) | 32 |
| **19** | HP deskjet 1280 | Tusze:czarnykolor  | 51645 AE (HP 45)C 6578 A (HP 78) | 830 (42ml)970 (38ml) | 44 |
| **20** | Lexmark C 524 | Toner:żółtyniebieskiczerwonyczarny | C 5220 YSC 5220 CSC 5220 MSC 5220 KS | 3000300030004000 | 12121212 |
| **21** | Fax PANASONIC KX-MB 2025 | toner | KX – FAT 411X | 2000 | 60 |
| **22** | HP Laser Jet P 4015DN | Toner czarny | CC 364X  | 24 000 | 52 |
| **23** | Kyocera | Toner czarny | Tk - 410 | 15 000 | 1 |
| **24** | HP Deskjet 3920 | Tusze:czarnykolor | C 9351C(HP21XL)C 9352C(HP22XL) | 470415 | 44 |
| **25** | Epson StylusDX 8450 | Tusz | C13T071140(czarny)C13T071240(niebieski) C13T071340(czerwony) C13T071440(żółty) | 245485275270 | 1 111 |
| **26** |  Fax PANASONIC KX – FC 195 | Rolka termotransferowa | KX-FA55A | 140 | 48(pakowane po 2szt. czyli 24 opakowania) |

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie materiałów eksploatacyjnych równoważnych do materiałów eksploatacyjnych określonych przez Zamawiającego w kol. 4 powyższej tabeli.

Za materiał eksploatacyjny równoważny Zamawiający uzna materiał, który:

1) jest kompatybilny tzn. jest przeznaczony do zastosowania w urządzeniu, dla którego został podany przez Wykonawcę, w tym jest kompatybilny z oprogramowaniem urządzenia: informowanie o liczbie wydrukowanych stron, poziomie zużycia tonera, tuszu, głowicy - jeśli urządzenie posiada takie możliwości. W przypadku, kiedy produkt oryginalny posiada wbudowany układ scalony, który monitoruje proces druku, materiał równoważny powinien posiadać analogiczny element działający w ten sam sposób;

2) ma wydajność, co najmniej taką jak wydajność materiałów eksploatacyjnych wskazana w kol. 5 dla danego urządzenia, przy zachowaniu dobrej jakości wydruku;

3) jest fabrycznie nowy tj. został wykonany z nowych elementów bez śladów użytkowania, w oryginalnych opakowaniach producenta

z widocznym logo i symbolem produktu, posiadające wszelkie zabezpieczenia szczelności zbiorników;

4) objęty jest gwarancją (bez limitu czasu i stopnia zużycia, trwającą do momentu wyczerpania ładunku barwiącego);

5) nie powoduje ograniczeń funkcji i możliwości urządzenia w stosunku do materiałów oryginalnych.

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego jest obowiązany wskazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez zamawiającego.

\*Podane ilości to maksymalne ilości materiałów w każdej kategorii i nie mogą być one przekraczane nawet jeżeli wcześniej zostaną wykorzystane.