**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 materiału  eksploatacyjnego | Oznaczenie materiału  eksploatacyjnego  (wg producenta  urządzenia) | Wydajność  (wg producenta  urządzenia)  liczba stron | Szacowane  ilości (szt.) |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **1** | HP Laser Jet Pro  P 1102 W | Toner czarny | CE 285A | 1600 | 50 |
| **2** | HP Laser Jet 1020  HP Laser Jet 1022  HP Laser Jet 1010  HP Laser Jet 3015  HP 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 3390  HP 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 P1566  HP 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 Jet  CP 2025 PCL 6 | Toner:  żółty  czerwony  niebieski  czarny | CC 532 A  CC 533 A  CC 531 A  CC 530 A | 2800  2800  2800  3500 | 12  12  12  24 |
| **16** | HP Business inkjet 1000 | Tusze:  niebieski  żółty  czerwony  czarny  czarny  niebieski  czerwony  żółty | 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) | 24 000  24 000  24 000  16 000  800  1050  1050  1050 | 2  2  2  2  12  4  4  4 |
| **17** | HP Deskj Jet 3650 | Tusze:  czarny  kolor | C 8727 AE (HP27)  C 8728 AE (HP 28) | 220 (10ml)  190 (8ml) | 3  3 |
| **18** | HP deskjet 5740 | Tusze:  czarny  kolor | C 8767 EE (HP 339)  C 8766 EE (HP 343) | 800 (21ml)  260 (7ml) | 3  2 |
| **19** | HP deskjet 1280 | Tusze:  czarny  kolor | 51645 AE (HP 45)  C 6578 A (HP 78) | 830 (42ml)  970 (38ml) | 4  4 |
| **20** | Lexmark C 524 | Toner:  żółty  niebieski  czerwony  czarny | C 5220 YS  C 5220 CS  C 5220 MS  C 5220 KS | 3000  3000  3000  4000 | 12  12  12  12 |
| **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:  czarny  kolor | C 9351C(HP21XL)  C 9352C(HP22XL) | 470  415 | 4  4 |
| **25** | Epson Stylus  DX 8450 | Tusz | C13T071140(czarny)  C13T071240(niebieski) C13T071340(czerwony) C13T071440(żółty) | 245  485  275  270 | 1  1  1  1 |
| **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.