

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

Urządzenie, do której ma zostać dostarczony materiał eksploatacyjny	Producent oferowanego materiału eksploatacyjnego, który ma zostać dostarczony	Marka i symbol katalogowy oferowanego materiału eksploatacyjnego	Minimalna wydajność ilość wydrukowanych stron A4 zgodnie z normą ISO/IEC 19752 lub ISO/IEC 19798	Ilość
Taskalfa 3010i	Kyocera	TK 7105* lub równoważny	20 000 stron	28
Taskalfa 3051ci	Kyocera	TK 8305 K* lub równoważny	25 000 stron	11
		TK 8305 C* lub równoważny	15 000 stron	9
		TK 8305 Y* lub równoważny	15 000 stron	9
		TK 8305 M* lub równoważny	15 000 stron	9
Ecosys M6026cdn	Kyocera	TK 590 K* lub równoważny	7 000 stron	14
		TK 590 C* lub równoważny	5 000 stron	12
		TK 590 Y* lub równoważny	5 000 stron	12
		TK 590 M* lub równoważny	5 000 stron	12
Ecosys M2035dn	Kyocera	TK 1140* lub równoważny	7 200 stron	22
FS-4200 dn	Kyocera	TK 3130* lub równoważny	25 000 stron	32
Taskalfa 250ci/300ci	Kyocera	TK 865 K* lub równoważny	20 000 stron	10
HP Laser Jet 2015	Hewlett Packard	Q 7553A* lub równoważny	3 000 stron	40

* materiał eksploatacyjny zalecany przez producenta drukarki, do której ma zostać dostarczony.

1. Materiały eksploatacyjne stanowiące przedmiot zamówienia muszą być fabrycznie nowe: tzn. produkty wykonane z nowych elementów, bez śladów uszkodzenia i użytkowania, oznaczone logiem producenta i symbolem produktu analogicznym jak na opakowaniu. Opakowanie oryginalne producenta z widocznym logo, symbolem produktu, wskazaniem typów urządzeń z którymi są kompatybilne, terminem przydatności do użytku, posiadające wszelkie zabezpieczenia szczelności zbiorników z tonerem, tuszem. Do każdego produktu wymagana jest instrukcja instalacji materiału eksploatacyjnego.
2. Ponadto materiały eksploatacyjne:
 - 1) Nie mogą ujemnie wpływać na jakość wydruków, brudzić wydruków (tj. poza tekstem, tabelami, wykresami itp. na wydruku nie mogą znajdować się niepożądane

kropki, plamki, kreski, smugi itp.). Wydruki muszą być o jednakowej jakości, ostrości i kontraście.

- 2) Proszek znajdujący się w tonerach nie może się wysypywać.
 - 3) Nie mogą ujemnie wpływać na jakość pracy podzespołów urządzeń drukujących, tj. powodować zgrzytów/pisków oraz zanieczyszczeń urządzenia.
 - 4) Dawać jakość wydruku w opcjach systemu Windows: wersję oszczędną, normalną i dokładną, rozróżnialną wzrokowo.
3. Przez produkt równoważny Zamawiający rozumie produkt kompatybilny ze sprzętem, do którego jest zamówiony, o parametrach takich samych lub lepszych (wydajność i jakość wydruku) w stosunku do oryginału produkowanego przez producenta urządzenia. Oferowane równoważne materiały eksploatacyjne nie mogą powodować ograniczeń funkcji i możliwości sprzętu oraz zaniżać jakości wydruku oferowanych w warunkach technicznych producenta sprzętu (pełna kompatybilność z oprogramowaniem sprzętu: informowanie o liczbie wydrukowanych stron, poziomie zużycia tonera – jeśli sprzęt posiada takie możliwości).
4. W PRZYPADKU OFEROWANIA produktów równoważnych w rozumieniu punktu 3, w celu potwierdzenia, że oferowane *produkty równoważne* odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda złożenia w ofercie:
- 1) raportów z testów wystawionych przez instytucje niezależne od producenta tonerów lub tuszy potwierdzające, że podana wydajność jest wynikiem przeprowadzenia testów zgodnie z normami:
ISO/IEC 19798 dla tonerów do drukarek kolorowych,
ISO/IEC 19752 dla tonerów monochromatycznych,

Raporty z testów sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

- 2) Instrukcji instalacji każdego równoważnego tonera – muszą być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Nie dopuszcza się złożenia instrukcji instalacji na nośnikach elektronicznych. Zaleca się, żeby każda instrukcja instalacji była opisana numerem wiersza (zgodnie z tabelą) produktu, którego dotyczy.
5. Dokumenty, o których mowa w punkcie 4 wymagane są tylko w odniesieniu do materiałów eksploatacyjnych równoważnych w stosunku do materiałów eksploatacyjnych producentów urządzeń.
6. Gwarancja na materiały eksploatacyjne wynosi co najmniej 12 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru.