

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem niniejszego zamówienia są sukcesywne dostawy tuszy, tonerów i materiałów eksploatacyjnych, tj.: taśm, bębnow, pasów transmisyjnych i zbiorników na zużyte tonery drukarek i kopiarek dla Urzędu Statystycznego w Warszawie w 2015 roku.

Zamówienie dotyczy:

- a) **ORYGINALNYCH** tuszy, tonerów i materiałów eksploatacyjnych producentów drukarek i kopiarek, tj. w całości wyprodukowanych z podzespołów fabrycznie nowych (tzw. OEM), w oryginalnych opakowaniach producenta z widocznym logo, symbolem produktu, numerem katalogowym oraz terminem przydatności do użycia.
- b) **REFABRYKOWANYCH** (oznaczone w opisie jako zamienniki) tuszy, tonerów i materiałów eksploatacyjnych producentów drukarek i kopiarek, produkowanych z wykorzystaniem zużytych tuszy, tonerów i materiałów eksploatacyjnych oryginalnych OEM, z których wyselekcjonowane są elementy pełnowartościowe, plastikowe (głównie obudowy) lub elementy metalowe, wzbogacone o elementy fabrycznie nowe, jak: bębny OPC, wałki, proszki, chipy, plomby. Zamienniki nie mogą posiadać śladów uszkodzenia, powinny być dostarczone w oryginalnych opakowaniach producenta z widocznym logo, symbolem produktu, numerem katalogowym oraz terminem przydatności do użycia, posiadać wszelkie zabezpieczenia pojemników i być kompatybilne z urządzeniem, do którego zostały zamówione. Zamienniki muszą cechować się parametrami takimi samymi lub lepszymi w zakresie temperatury pracy, pojemności, wydajności i jakości wydruku w stosunku do oryginału (OEM) produkowanego przez producenta urządzenia.

Nie dopuszcza się dostawy materiałów:

- a) w 100% fabrycznie nowych zamienników (klonów), będących bezprawnym odwzorowaniem tuszy, tonerów i materiałów eksploatacyjnych oryginalnych producentów drukarek i kopiarek, które naruszają patenty producenta.
- b) refabrykowanych tuszy, tonerów i materiałów eksploatacyjnych, produkowanych na bazie zużytych, fabrycznie nowych klonów, które naruszają patenty producenta drukarek i kopiarek.

Przedmiot zamówienia:

30.12.51.00-2 wkłady barwiące

30.12.51.10-5 tonery do drukarek laserowych, faksów

30.19.21.13-6 wkłady drukujące

1. Dostarczone tusze, tonery i materiały eksploatacyjne, muszą być zgodne z normami: ISO/IEC 19752 - norma pomiarów wydajności tonerów do monochromatycznych drukarek laserowych, ISO/IEC 19798 - norma pomiarów wydajności kaset z tonerem do kolorowych drukarek laserowych oraz ISO/IEC 24711, ISO/IEC 24712 - normy pomiarów wydajności dla tuszy do urządzeń atramentowych lub zgodne z równoważnymi normami i specyfikacjami technicznymi wystawianymi przez podmioty badające jakość tonerów i materiałów eksploatacyjnych. Dokumenty będą udostępnione zamawiającemu na każde jego żądanie.
2. Okres przydatności do użytku zaoferowanych tuszy, tonerów i materiałów eksploatacyjnych nie może być krótszy niż 12 miesięcy licząc od dnia dostawy (data ważności musi

być nadrukowana dowolną techniką na opakowaniu firmowym każdego tuszu, tonera i materiału eksploatacyjnego, nie akceptuje się oznaczenia w postaci nalepek, odcisków pieczętek itp.).

Wymagania stawiane wykonawcy:

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone tusze, tonery i materiały eksploatacyjne będą wysokiej jakości oraz zapewniają kompatybilność pracy z urządzeniami zamawiającego, zapewniają należyte bezpieczeństwo oraz posiadają właściwe opakowanie i oznakowanie.
2. Wykonawca gwarantuje, że zamontowanie i używanie dostarczonych przez niego tuszy, tonerów i materiałów eksploatacyjnych nie spowoduje utraty praw gwarancji producenta urządzenia, do którego są przeznaczone.
3. Jeżeli w trakcie trwania umowy zamawiający stwierdzi, iż wydajność, jakość lub niezawodność dostarczonych tuszy, tonerów lub materiałów eksploatacyjnych niekorzystnie odbiega od wymagań producenta drukarek/kopiarek, wykonawca zobowiązuje się do gwarancyjnej wymiany produktu na nowy, wolny od wad w terminie 48 godzin (w dni robocze od poniedziałku do piątku) od momentu zgłoszenia (e-mailem lub faksem) przez zamawiającego o wadliwym produkcie. Wymiana nastąpi w siedzibie zamawiającego na koszt i ryzyko wykonawcy.
4. W przypadku uszkodzeń lub awarii urządzenia zamawiającego na skutek używania zaoferowanego przedmiotu zamówienia, będącego przedmiotem umowy, stwierdzonych przez autoryzowany serwis producenta urządzenia, wykonawca pokryje koszty naprawy tego urządzenia, a w przypadku gdyby urządzenie było na gwarancji i nastąpiłaby utrata gwarancji na skutek uszkodzeń lub awarii wynikłych z używania zaoferowanego przedmiotu zamówienia, stwierdzonych przez przedstawiciela autoryzowanego serwisu gwarancyjnego, podejmie się na czas obowiązywania utraconej gwarancji serwisowania urządzenia.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przyjęcia na siebie odpowiedzialności z tytułu wszelkich roszczeń, z jakimi osoby trzecie wystąpią przeciwko zamawiającemu w związku z korzystaniem przez niego z praw należących do osób trzecich, a w szczególności z praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych, wzorów zdobniczych, wzorów przemysłowych lub znaków towarowych, jeśli normalne użytkowanie przedmiotu zamówienia wymaga korzystania z tych praw.
6. W przypadku, gdy z powodu dostarczenia wadliwych lub nieodpowiednich tuszy, tonerów i materiałów eksploatacyjnych nastąpi uszkodzenie urządzenia drukującego/kopiującego, wykonawca poniesie wszystkie konsekwencje prawne i finansowe zaistniałej sytuacji, w szczególności koszty naprawy, transportu, niezwłocznego dostarczenia i zainstalowania urządzenia zastępczego tego samego typu.
7. Wykonawca będzie dostarczał przedmiot umowy do siedziby zamawiającego, na własny koszt, w terminie 5 dni roboczych od otrzymania zamówienia (tj. licząc dni od poniedziałku do piątku) w godzinach pomiędzy 8:00 a 15:00. Jeśli dostawa danego asortymentu nie będzie możliwa z przyczyn niezależnych od wykonawcy, na umotywowany wniosek wykonawcy może być przyjęty przez zamawiającego inny termin realizacji zamówienia.

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia

| | Asortyment | Producent | J.m. | Liczba |
|----|---|-----------|------|--------|
| I | Taśmy, tusze i tonery do drukarek | | | |
| 1 | Taśma barwiąca do drukarki kodów paskowych GoDEX G500 (rozmiar 55mmx300m) | GODEX | szt. | 1 |
| 2 | Taśma barwiąca do drukarki kodów paskowych GoDEX G500 (rozmiar 55mmx300m) | zamiennik | szt. | 14 |
| 3 | Taśma do OKI 3410 WYDAJNOŚĆ 10 mln znaków | OKI | szt. | 6 |
| 4 | Taśma do OKI 3410 WYDAJNOŚĆ 10 mln znaków | zamiennik | szt. | 1 |
| 5 | Taśma barwiąca do OKI MX 50 czarna | OKI | szt. | 3 |
| 6 | Taśma barwiąca do OKI MX 50 czarna | zamiennik | szt. | 1 |
| 7 | HP LASER JET 1100 DN WYDAJNOŚĆ 2.800 STRON | HP | szt. | 1 |
| 8 | HP LASER JET 1100 DN WYDAJNOŚĆ 2.800 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 9 | HP LASER JET 2300 WYDAJNOŚĆ 7.000 STRON | HP | szt. | 1 |
| 10 | HP LASER JET 2300 WYDAJNOŚĆ 7.000 STRON | zamiennik | szt. | 27 |
| 11 | HP LASER JET 2200 WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | HP | szt. | 1 |
| 12 | HP LASER JET 2200 WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 13 | HP LJ PRO400 MFP M425 BK WYDAJNOŚĆ 6.900 STRON | HP | szt. | 3 |
| 14 | HP LJ PRO400 MFP M425 BK WYDAJNOŚĆ 6.900 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 15 | Tusz HP 690 (tri-colr) pojemność 28 ml | HP | szt. | 1 |
| 16 | Tusz HP 690 (tri-colr) pojemność 28 ml | zamiennik | szt. | 1 |
| 17 | LEXMARK E 250 dn WYDAJNOŚĆ 3.500 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 18 | LEXMARK E 250 dn WYDAJNOŚĆ 3.500 STRON | zamiennik | szt. | 7 |
| 19 | LEXMARK E 232 WYDAJNOŚĆ 2.500 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 20 | LEXMARK E 232 WYDAJNOŚĆ 2.500 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 21 | LEXMARK E322 WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 22 | LEXMARK E322 WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 2 |
| 23 | LEXMARK T 640/642 WYDAJNOŚĆ 21.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 24 | LEXMARK T 640/642 WYDAJNOŚĆ 21.000 STRON | zamiennik | szt. | 9 |

| | | | | |
|----|--|-----------|------|----|
| 25 | LEXMARK T 654 DN WYDAJNOŚĆ 36.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 26 | LEXMARK T 654 DN WYDAJNOŚĆ 36.000 STRON | zamiennik | szt. | 9 |
| 27 | LEXMARK C736 DN BK WYDAJNOŚĆ 8.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 28 | LEXMARK C736 DN BK WYDAJNOŚĆ 8.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 29 | LEXMARK C736 DN yellow WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 30 | LEXMARK C736 DN yellow WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 31 | LEXMARK C736 DN magenta WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 32 | LEXMARK C736 DN magenta WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 33 | LEXMARK C736 DN Cyan WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 34 | LEXMARK C736 DN Cyan WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 35 | OKI B 4250 BK WYDAJNOŚĆ 2.500 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 36 | OKI B 4250 BK WYDAJNOŚĆ 2.500 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 37 | OKI MB461 BK WYDAJNOŚĆ 7.000 STRON | OKI | szt. | 11 |
| 38 | OKI MB461 BK WYDAJNOŚĆ 7.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 39 | OKI MC 562 BK WYDAJNOŚĆ 7.000 STRON | OKI | szt. | 13 |
| 40 | OKI MC 562 BK WYDAJNOŚĆ 7.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 41 | OKI MC 562 niebieski WYDAJNOŚĆ 5.000 STRON | OKI | szt. | 5 |
| 42 | OKI MC 562 niebieski WYDAJNOŚĆ 5.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 43 | OKI MC 562 czerwony WYDAJNOŚĆ 5.000 STRON | OKI | szt. | 5 |
| 44 | OKI MC 562 czerwony WYDAJNOŚĆ 5.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 45 | OKI MC 562 żółty WYDAJNOŚĆ 5.000 STRON | OKI | szt. | 5 |
| 46 | OKI MC 562 żółty WYDAJNOŚĆ 5.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 47 | OKI 5950 czarny (black) WYDAJNOŚĆ 8.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 48 | OKI 5950 czarny (black) WYDAJNOŚĆ 8.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 49 | OKI 5950 czerwony (magenta) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 50 | OKI 5950 czerwony (magenta) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 51 | OKI 5950 niebieski (cyan) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 52 | OKI 5950 niebieski (cyan) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |

| | | | | |
|----|--|-----------|------|----|
| 53 | OKI 5950 żółty (yellow) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 54 | OKI 5950 żółty (yellow) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 55 | OKI C610 DN Magenta WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | OKI | szt. | 3 |
| 56 | OKI C610 DN Magenta WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 57 | OKI C610 DN Yellow WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | OKI | szt. | 3 |
| 58 | OKI C610 DN Yellow WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 59 | OKI C610 DN Cyan WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | OKI | szt. | 3 |
| 60 | OKI C610 DN Cyan WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 61 | OKI C610 DN BK WYDAJNOŚĆ 8.000 STRON | OKI | szt. | 2 |
| 62 | OKI C610 DN BK WYDAJNOŚĆ 8.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 63 | OKI B 6200 WYDAJNOŚĆ 11.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 64 | OKI B 6200 WYDAJNOŚĆ 11.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 65 | OKI B 6300 WYDAJNOŚĆ 17.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 66 | OKI B 6300 WYDAJNOŚĆ 17.000 STRON | zamiennik | szt. | 11 |
| 67 | OKI B 6500 WYDAJNOŚĆ 13.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 68 | OKI B 6500 WYDAJNOŚĆ 13.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 69 | OKI MC851+ Magenta WYDAJNOŚĆ 7.300 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 70 | OKI MC851+ Magenta WYDAJNOŚĆ 7.300 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 71 | OKI MC851+ Yellow WYDAJNOŚĆ 7.300 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 72 | OKI MC851+ Yellow WYDAJNOŚĆ 7.300 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 73 | OKI MC851+ Cyan WYDAJNOŚĆ 7.300 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 74 | OKI MC851+ Cyan WYDAJNOŚĆ 7.300 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 75 | OKI MC851+BK WYDAJNOŚĆ 7.000 STRON | OKI | szt. | 2 |
| 76 | OKI MC851+BK WYDAJNOŚĆ 7.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 77 | XEROX PHASER 3435 DN czarny (black) WYDAJNOŚĆ 10.000 STRON | XEROX | szt. | 1 |
| 78 | XEROX PHASER 3435 DN czarny (black) WYDAJNOŚĆ 10.000 STRON | zamiennik | szt. | 39 |
| 79 | XEROX 6180 czarny (black) WYDAJNOŚĆ 8.000 STRON | XEROX | szt. | 1 |
| 80 | XEROX 6180 czarny (black) WYDAJNOŚĆ 8.000 STRON | zamiennik | szt. | 4 |

| | | | | |
|-----------|--|-----------|------|---|
| 81 | XEROX 6180 czerwony (magenta) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | XEROX | szt. | 2 |
| 82 | XEROX 6180 czerwony (magenta) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 83 | XEROX 6180 niebieski (cyan) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | XEROX | szt. | 1 |
| 84 | XEROX 6180 niebieski (cyan) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 85 | XEROX 6180 żółty (yellow) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | XEROX | szt. | 1 |
| 86 | XEROX 6180 żółty (yellow) WYDAJNOŚĆ 6.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 87 | XEROX PHASER 6280 BK WYDAJNOŚĆ 7.000 STRON | XEROX | szt. | 1 |
| 88 | XEROX PHASER 6280 BK WYDAJNOŚĆ 7.000 STRON | zamiennik | szt. | 3 |
| 89 | XEROX PHASER 7400 DN czarny (black) WYDAJNOŚĆ 18.000 STRON | XEROX | szt. | 2 |
| 90 | XEROX PHASER 7400 DN czerwony (magenta) WYDAJNOŚĆ 18.000 STRON | XEROX | szt. | 2 |
| 91 | XEROX PHASER 7400 DN niebieski (cyan) WYDAJNOŚĆ 18.000 STRON | XEROX | szt. | 2 |
| 92 | XEROX PHASER 7400 DN żółty (yellow) WYDAJNOŚĆ 18.000 STRON | XEROX | szt. | 2 |
| 93 | KYOCERA FS3700/E20 WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | KYOCERA | szt. | 1 |
| 94 | KYOCERA FS3700/E20 WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| II | Bębny światłoczułe do drukarek komputerowych | | | |
| 1 | LEXMARK E 232 nr kat. 12A8302 WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 2 | LEXMARK E 250 DN, nr kat. OE250X22G WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | LEXMARK | szt. | 2 |
| 3 | LEXMARK C736 DN czarny WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 4 | LEXMARK C736 DN czarny WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 5 | LEXMARK C736 DN czarny WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 6 | LEXMARK C736 DN czarny WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | LEXMARK | szt. | 1 |
| 8 | OKI B 4250 WYDAJNOŚĆ 25.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 9 | OKI MB461 BK WYDAJNOŚĆ 25.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 10 | OKI MC 562 BK WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 11 | OKI MC 562 niebieski WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 12 | OKI MC 562 czerwony WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 13 | OKI MC 562 żółty WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 14 | OKI C5950 BK WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | OKI | szt. | 1 |

| | | | | |
|------------|--|-----------|------|---|
| 15 | OKI C5950 cyan WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 16 | OKI C5950 magenta WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 17 | OKI C5950 yellow WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 18 | OKI C610 DN Magenta WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 19 | OKI C610 DN Yellow WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 20 | OKI C610 DN Cyan WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 21 | OKI C610 DN BK WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 22 | OKI MC851+ Magenta WYDAJNOŚĆ 20000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 23 | OKI MC851+ Yellow WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 24 | OKI MC851+ Cyan WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 25 | OKI MC851+BK WYDAJNOŚĆ 20.000 STRON | OKI | szt. | 1 |
| 26 | XEROX PHASER 7400 DN czarny (black) WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | XEROX | szt. | 1 |
| 27 | XEROX PHASER 7400 DN czerwony (magenta) WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | XEROX | szt. | 1 |
| 28 | XEROX PHASER 7400 DN niebieski (cyan) WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | XEROX | szt. | 1 |
| 29 | XEROX PHASER 7400 DN żółty (yellow) WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | XEROX | szt. | 1 |
| III | Tonery do kserokopiarek | | | |
| 1 | TOSHIBA e-Studio 255 WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | TOSHIBA | szt. | 1 |
| 2 | TOSHIBA e-Studio 255 WYDAJNOŚĆ 30.000 STRON | zamiennik | szt. | 1 |
| 5 | TOSHIBA e Studio -182 WYDAJNOŚĆ 25.000 KOPII | TOSHIBA | szt. | 4 |
| 6 | TOSHIBA e Studio -182 WYDAJNOŚĆ 25.000 KOPII | zamiennik | szt. | 1 |
| IV | Inne materiały eksploatacyjne | | | |
| 1 | Pojemnik na zużyty toner do LEXMARK C736 | LEXMARK | szt. | 1 |
| 2 | Pojemnik na zużyty toner do XEROX PHASER 7400 | XEROX | szt. | 1 |
| 3 | Fuser do XEROX PHASER 3435 | XEROX | szt. | 3 |
| 4 | Fuser do XEROX PHASER 7400 | XEROX | szt. | 1 |

Wskazane w tabeli zapotrzebowanie jest orientacyjnie, przyjęte dla celu porównania ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty. Wykonawcy, z którym zamawiający podpisze umowę nie przysługuje roszczenie o realizację dostawy w zakresie określonym w tabeli.