Załącznik nr 1.2 do SIWZ

 Nr sprawy:18/POPT/BA/PN/2017

**Opis przedmiotu zamówienia – Część II – zmieniony dnia 02 – 02 – 2018 r.**

**Zakup i dostawa tuszy, tonerów oraz materiałów eksploatacyjnych do urządzeń biurowych dla do urządzeń wielofunkcyjnych na potrzeby Głównego Urzędu Statystycznego, w tym do realizacji projektu współfinansowanego z Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020**

***Część II – Zakup i dostawa tuszy, tonerów oraz materiałów eksploatacyjnych do urządzeń wielofunkcyjnych.***

1. Przedmiotem zamówienia jest: zakup i dostawa materiałów eksploatacyjnych do urządzeń wielofunkcyjnych (zestawienie liczby materiałów eksploatacyjnych do urządzeń wielofunkcyjnych przedstawia Tabela nr 2).
2. Wykonawca zobowiązany jest udzielić na materiały eksploatacyjne gwarancji na okres realizacji umowy oraz 12 miesięcy na tonery i 24 miesiące na bębny po jej zakończeniu, liczony od dnia ostatniej dostawy, zgodnie ze złożoną ofertą. Przez dzień ostatniej dostawy rozumie się dzień zakończenia realizacji złożonych przez Zamawiającego zamówień jednostkowych ,dostarczonych w całości zamówionych materiałów eksploatacyjnych do siedziby Zamawiającego potwierdzony protokołem odbioru. W przypadku wypowiedzenia umowy termin gwarancji będzie liczony od dnia wypowiedzenia umowy.
3. Wykonawca deklaruje (zapewnia), że dostarczane przez niego materiały eksploatacyjne są produkowane jako fabrycznie nowe, wolne od wad technicznych i prawnych, dopuszczone do obrotu, dobrej jakości.
4. Dopuszcza się oferowanie równoważnych materiałów eksploatacyjnych pod warunkiem, że będą to materiały w szczególności:
	* 1. o parametrach techniczno-jakościowych nie gorszych niż właściwe dla określonej klasy materiałów oryginalnych pochodzące z bieżącej produkcji, wytworzone seryjnie w cyklu produkcyjnym,
		2. pakowane hermetycznie, nienoszące śladów uszkodzeń zewnętrznych oraz używania,
		3. których wydajność jest zgodna ze złożoną ofertą wymaganą przez Zamawiającego,
		4. które zapewniają jakość wydruku nie gorszą jak materiał oryginalny, zalecany przez producenta sprzętu,
		5. które nie ograniczą pełnej współpracy z programem sprzętu monitorującym stan zasobników z tuszem lub tonerem,
		6. nie mogą powodować ograniczeń funkcji i możliwości sprzętu oraz jakości wydruku wyspecyfikowanych w warunkach technicznych producenta sprzętu,
		7. które w żadnym stopniu nie narusza praw patentowych ani innej własności intelektualnej,
		8. w których zastosowano toner/tusz dopasowany do pracy z danym urządzeniem,
		9. posiada znak firmowy ich producenta oraz etykiety identyfikujące dany produkt.
5. Obudowy lub pojemniki towarów równoważnych zaopatrzone muszą być w trwałe (niezmywalne) oznakowania, jednoznacznie identyfikujące dany produkt (w tym termin jego ważności) i jego pochodzenie, w celu zagwarantowania identyfikacji produktu w przypadku reklamacji. Zamawiający dopuszcza, aby data ważności była umieszczona na opakowaniu jednostkowym lub zbiorczym. W przypadku jeżeli producent nie zamieszcza oznaczenia terminu ważności towaru na opakowaniach, obudowach lub pojemnikach Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia przez Wykonawcę oświadczenia woli w tym zakresie.
6. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć materiały eksploatacyjne w stanie nowym
i nieuszkodzonym na własny koszt i ryzyko , oraz dokona wyładunku do magazynu znajdującego się w siedzibie Zamawiającego w godzinach 9:00-13:00, w dniach pracy Zamawiającego (dni robocze: poniedziałek-piątek, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
7. Dostawy materiałów eksploatacyjnych odbywać się będą sukcesywnie (w częściach) na podstawie zamówienia jednostkowego, wystawianego każdorazowo przez Zamawiającego (doręczonego za pośrednictwem poczty elektronicznej). Poprzez złożenie zamówienia jednostkowego rozumie się skuteczne wysłanie wiadomości e-mail za pośrednictwem poczty elektronicznej nie wymagające potwierdzenia.
8. Termin dostawy nie dłuższy niż: 3 dni od daty wysłania zamówienia jednostkowego, o którym mowa w pkt 7.
9. Z czynności odbioru Towaru sporządzany będzie przez Wykonawcę Protokół odbioru dostawy, podpisywany przez uprawnionych przedstawicieli Stron.
10. Po zakończeniu realizacji umowy sporządzony zostanie Protokół końcowy realizacji Umowy podpisany przez uprawnionych przedstawicieli Stron.
11. W ramach gwarancji (licząc od daty odbioru Towaru przez Zamawiającego) Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego odbioru (w tym transportu) i recyklingu lub utylizacji wszystkich zużytych tonerów lub materiałów eksploatacyjnych wyszczególnionych w Opisie przedmiotu zamówienia – nie częściej niż jeden raz na kwartał, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Odbiór poszczególnych partii odpadów odbywał się będzie na zgłoszenie Zamawiającego wystawione za pośrednictwem poczty elektronicznej każdorazowo potwierdzony „Kartą przekazania odpadu”, którego wzór stanowi Załącznik nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1973).
12. Wykonawca odpowiada za jakościowe i ilościowe wady dostawy.
13. Wykonawcajest obowiązany do uznania reklamacji wad ukrytych dostarczonych materiałów eksploatacyjnych i  wymiany materiałów eksploatacyjnych wadliwych lub niekompatybilnych
z urządzeniem zgodnie z zapisami w pkt 17.
14. Zamawiający uznaje wadliwość materiałów eksploatacyjnych , w szczególności w przypadkach kiedy: z tonera wysypuje się proszek, tusz wycieka, materiał eksploatacyjny brudzi wydruki, urządzenie do którego przeznaczony jest dany materiał eksploatacyjny nie komunikuje się z „czipem” tego materiału i nie „rozpoznaje” go, Materiał eksploatacyjny nie drukuje zadeklarowanej liczby stron, materiał eksploatacyjny powoduje sygnalizację błędów pracy przez urządzenie, hałasuje lub zacina się.
15. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany, na własny koszt i ryzyko, na pełnowartościowe, bez wad, o cechach i parametrach identycznych z materiałem eksploatacyjnym reklamowanym, tych materiałów eksploatacyjnych, które w okresie gwarancji okażą się złej jakości (lub ulegną awarii bądź spowodują awarię urządzenia).
16. Wykonawca może zażądać zwrotu reklamowanego materiału eksploatacyjnego jednak musi to zrobić na swój koszt i własnym transportem. Od żądania zwrotu reklamowanego materiału eksploatacyjnego nie może być uzależniona dostawa nowego materiału.
17. Wymiana wadliwego materiału eksploatacyjnego na wolny od wad nastąpi w ciągu 4 dni od dnia otrzymania zgłoszenia na formularzu reklamacyjnym przekazanego w formie elektronicznej przez Zamawiającego. Poprzez zgłoszenie reklamacyjne rozumie się skutecznie wysłany formularz reklamacyjny za pośrednictwem poczty elektronicznej nie wymagający potwierdzenia.
18. W okresie udzielonej gwarancji Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów, wszystkie koszty związane z obsługą gwarancyjną ponosi wykonawcy, w tym koszty odbioru reklamowanego i dostarczenia wolnego od wad materiału.
19. Wykonawca zobowiązuje się, że w przypadku uszkodzeń lub awarii urządzenia Zamawiającego na skutek używania zaoferowanego materiału eksploatacyjnego, stwierdzonych przez autoryzowany serwis producenta urządzenia, wykonawca pokryje koszty naprawy tego urządzenia.
20. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że w wyniku zastosowania dostarczonych w ramach umowy materiałów eksploatacyjnych doszło do rozsypania/wycieku materiałów eksploatacyjnych w urządzaniach lub innego zabrudzenia urządzenia z powodu zastosowanego materiału eksploatacyjnego, wykonawca zobowiązany jest do dokonania na własny koszt czyszczenia urządzeń.
21. Jeżeli w trakcie realizacji umowy Zamawiający stwierdzi, iż wydajność, jakość lub niezawodność dostarczonych produktów niekorzystnie odbiega od wymagań producenta urządzeń (drukarek, urządzeń wielofunkcyjnych), Zamawiający może dokonać sprawdzenia wydajności materiałów eksploatacyjnych przy użyciu stron testowych zgodnych z obowiązującymi normami dla danego typu materiału eksploatacyjnego. Wykonawca zobowiązuje się do gwarancyjnej wymiany produktu na nowy, wolny od wad, zgodnie z zapisami w pkt.17
22. Zamawiający przewiduje możliwość zmian ilościowych w zakresie nie więcej niż 20% dla każdego asortymentu pod warunkiem, że maksymalna wartość brutto wynagrodzenia nie ulegnie zwiększeniu.
23. Termin przydatności do użycia dostarczonego towaru musi wynosić co najmniej 12 miesięcy od daty dostawy.

**Tabela 2:** Zestawienie ilości materiałów eksploatacyjnych do urządzeń biurowych dla **Części II** zamówienia

| Lp. | Urządzenie | Materiał eksploatacyjny | J.m. | Liczba | Wydajność(min. liczba stron przy 5% zadrukowaniu strony w tys.) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Producent | Model |
| 1 | Brother | 1280XL | Toner- black | szt. | 2 | 2,4 |
| Toner- cyan | szt. | 2 | 1,2 |
| Toner- magenta | szt. | 2 | 1,2 |
| Toner- yellow | szt. | 2 | 1,2 |
| 2 | Brother | HL-4150CDN | Toner black | szt. | 2 | 2,5 |
| Toner cyan | szt. | 2 | 1,5 |
| Toner magenta | szt. | 2 | 1,5 |
| Toner yellow | szt. | 2 | 1,5 |
| Bębny światłoczułe -komplet | szt. | 2 | 25 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 2 | 5 |
| 3 | Brother | HL-5250dn | Toner black | szt. | 5 | 7 |
| Bębny światłoczułe -black | szt. | 3 | 25 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 2 | 100 |
| 4 | Canon | MF6680dn | Toner black | szt. | 2 | 5 |
| 5 | Canon | iR1024L | Toner black | szt. | 6 | 8,4 |
| Bęben światłoczuły - black | szt. | 4 | 26,9 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 3 | b.d |
| 6 | HP | LJ 2100 | Toner black | szt. | 3 | 5 |
| 7 | HP | 4014 | Toner black | szt. | 2 | 10 |
| 8 | HP | LJ 600M601 | Toner - black | szt. | 3 | 10 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 1 | b.d |
| 9 | HP | DJ 895 CXI | Tusz- black | szt. | 5 | 0,300 |
| Tusz- tricolor | szt. | 4 | 0,460 |
| 10 | HP | LJ4100 | Toner black | szt. | 2 | 10 |
| 11 | HP | CM4540FSKM kserokopiarka | Toner black | szt. | 4 | 17 |
| Toner-cyjan | szt. | 3 | 12,5 |
| Toner-magenta | szt. | 3 | 12,5 |
| Toner-yellow | szt. | 3 | 12,5 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 3 | 36 |
| 12 | HP | CP4525dn | Toner- black | szt. | 7 | 8,5 |
| Toner- cyan | szt. | 5 | 11 |
| Toner- magenta | szt. | 5 | 11 |
| Toner- yellow | szt. | 5 | 11 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 3 | 36 |
| 13 | HP | 1320 | Toner-black | szt. | 4 | 2,5 |
| 14 | HP | 2055dn | Toner-black | szt. | 3 | 6,5 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 1 | 200 |
| 15 | HP | LJCP4025 | Toner- black | szt. | 17 | 8,5 |
| Toner- cyan | szt. | 13 | 11 |
| Toner- magenta | szt. | 13 | 11 |
| Toner- yellow | szt. | 13 | 11 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 8 | 36 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 2 | 150 |
| Pas transferowy | szt. | 2 | 150 |
| 16 | HP | 1150 | Toner- black | szt. | 2 | 2,5 |
| 17 | HP | CP5525 | Toner- black | szt. | 3 | 13,5 |
| Toner- cyan | szt. | 2 | 15 |
| Toner- magenta | szt. | 2 | 15 |
| Toner- yellow | szt. | 2 | 15 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 2 | 15 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 1 | 150 |
| Pas transferowy | szt. | 1 | 150 |
| 18 | HP | LJPro 400M401dn | Toner- black | szt. | 3 | 6,8 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 1 | b.d |
| 19 | HP | Color LJCP3525 | Toner- black | szt. | 3 | 10,5 |
| Toner- cyan | szt. | 3 | 7 |
| Toner- magenta | szt. | 3 | 7 |
| Toner- yellow | szt. | 3 | 7 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 2 | 36 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 1 | 150 |
| Pas transferowy | szt. | 1 | 150 |
| 20 | Konica Minolta | bizhub 284e | Toner-black | szt. | 4 | 28,8 |
| 21 | Konica Minolta | bizhub c 35 | Toner- black | szt. | 30 | 6 |
| Toner- cyan | szt. | 20 | 6 |
| Toner- magenta | szt. | 20 | 6 |
| Toner- yellow | szt. | 20 | 6 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 10 | 30 |
| Bęben światłoczuły-cyjan | szt. | 7 | 30 |
| Bęben światłoczuły-magenta | szt. | 7 | 30 |
| Bęben światłoczuły-yellow | szt. | 7 | 30 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 6 | 36 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 4 | 100 |
| Pas transferowy | szt. | 4 | 100 |
| 22 | Konica minolta | bizhubc451 (kserokopiarka) | Toner- black | szt. | 3 | 45 |
| Toner- cyan | szt. | 3 | 27 |
| Toner- magenta | szt. | 3 | 27 |
| Toner- yellow | szt. | 3 | 27 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 2 | 30 |
| Bęben światłoczuły-cyjan | szt. | 2 | 100 |
| Bęben światłoczuły-magenta | szt. | 2 | 100 |
| Bęben światłoczuły-yellow | szt. | 2 | 100 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 3 | 57 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 1 | 300 |
| Pas transferowy | szt. | 1 | 450 |
| 23 | Konica minolta | bizhub 363 (kserokopiark) | Toner- black | szt. | 5 | 25 |
| Bęben światłoczuły- black | szt. | 2 | 80 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 1 | 340 |
| 24 | Kyocera | FS-600 | Toner- black | szt. | 2 | 3,6 |
| 25 | Kyocera | FS-3750 | Toner- black | szt. | 3 | 20 |
| 26 | Kyocera | FS-1020d | Toner- black | szt. | 3 | 7,2 |
| 27 | Kyocera | FS-1900 | Toner- black | szt. | 2 | 15 |
| 28 | Lexmark | T640dn | Toner- black | szt. | 3 | 6 |
| 29 | Lexmark | T522 | Toner- black | szt. | 2 | 7,5 |
| 30 | Lexmark | E232 | Toner- black | szt. | 5 | 2,5 |
| 31 | Lexmark | E360/460 | Toner- black | szt. | 35 | 3,5 |
| Bęben światłoczuły- black | szt. | 10 | 30 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 5 | 120 |
| 32 | Lexmark | T652dn | Toner- black | szt. | 7 | 7 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 2 | 300 |
| 33 | Lexmark | C935dn | Toner- black | szt. | 3 | 38 |
| Toner- cyan | szt. | 2 | 24 |
| Toner- magenta | szt. | 2 | 24 |
| Toner- yellow | szt. | 2 | 24 |
| Bęben światłoczuły- black | szt. | 2 | 53 |
| Bęben kolor-zestaw | kpl. | 2 | 60 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 3 | 30 |
| Pas transferowy | szt. | 1 | 600 |
| Maintanance Kit 100k | szt. | 2 | 100 |
| 34 | Lexmark | E322 | Toner- black | szt. | 2 | 3 |
| 35 | Lexmark | C530dn | Toner- black | szt. | 6 | 4 |
| Toner - cyan | szt. | 5 | 3 |
| Toner - magenta | szt. | 5 | 3 |
| Toner - yellow | szt. | 5 | 3 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 2 | 25 |
| Bębny światłoczułe - komplet | kpl. | 4 | 80 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 2 | 120 |
| Pas transferowy | szt. | 2 | 120 |
| 36 | Lexmark | C736dn | Toner black | szt. | 40 | 8 |
| Toner cyan | szt. | 28 | 6 |
| Toner magenta | szt. | 28 | 6 |
| Toner yellow | szt. | 28 | 6 |
| Bębny światłoczułe -komplet | kpl. | 13 | 20 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 13 | 50 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 4 | 100 |
| Pas transferowy | szt. | 4 | 120 |
| 37 | Lexmark | X925dn (kserokopiarka) | Toner- black | szt. | 5 | 8,5 |
| Toner - cyan | szt. | 3 | 7,5 |
| Toner - magenta | szt. | 3 | 7,5 |
| Toner - yellow | szt. | 3 | 7,5 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 2 | 30 |
| Bęben światłoczuły- yellow | szt. | 2 | 30 |
| Bęben światłoczuły- magenta | szt. | 2 | 30 |
| Bęben światłoczuły- cyan | szt. | 2 | 30 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 2 | 120 |
| Pas transferowy (kit) | szt. | 2 | 100 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 3 | 30 |
| 38 | Lexmark | C544 dn | Toner- black | szt. | 15 | 6 |
| Toner - cyan | szt. | 15 | 4 |
| Toner - magenta | szt. | 15 | 4 |
| Toner - yellow | szt. | 15 | 4 |
| Bębny - komplet | kpl. | 8 | 30 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 8 | 30 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 3 | 60 |
| Pas transferowy | szt. | 3 | 60 |
| 39 | OKI | C610 | Toner- black | szt. | 4 | 8 |
| Toner - cyan | szt. | 4 | 6 |
| Toner - magenta | szt. | 4 | 6 |
| Toner - yellow | szt. | 4 | 6 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 2 | 20 |
| Bęben światłoczuły- yellow | szt. | 2 | 20 |
| Bęben światłoczuły- magenta | szt. | 2 | 20 |
| Bęben światłoczuły- cyan | szt. | 2 | 20 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 1 | 60 |
| Pas transferowy | szt. | 1 | 60 |
| 40 | OKI | MC873dn | Toner black | szt. | 3 | 15 |
| Toner - cyan | szt. | 3 | 15 |
| Toner - magenta | szt. | 3 | 15 |
| Toner - yellow | szt. | 3 | 15 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 2 | 80 |
| Bęben światłoczuły-cyan | szt. | 2 | 80 |
| Bęben światłoczuły-magenta | szt. | 2 | 80 |
| Bęben światłoczuły-yellow | szt. | 2 | 80 |
| Zespół utrwalania(fuser) | szt. | 1 | 100 |
| Pas transferowy | szt. | 1 | 80 |
| 41 | OKI | MC 352 DN | Toner- black | szt. | 35 | 3,5 |
| Toner - cyan | szt. | 30 | 2 |
| Toner - magenta | szt. | 30 | 2 |
| Toner - yellow | szt. | 30 | 2 |
| Bęben światłoczuły-komplet | szt. | 10 | 30 |
| Pas transferowy | szt. | 4 | 60 |
| Zespół utrwalania(fuser) | szt. | 4 | 60 |
| 42 | OKI | MB 461 DN | Toner - black | szt. | 20 | 7 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 6 | 25 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 4 | 100 |
| 43 | OKI | MC 851 CDTN+ | Toner- black | szt. | 12 | 7 |
| Toner - cyan | szt. | 8 | 7,3 |
| Toner - magenta | szt. | 8 | 7,3 |
| Toner - yellow | szt. | 8 | 7,3 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 3 | 20 |
| Bęben światłoczuły-cyan | szt. | 3 | 20 |
| Bęben światłoczuły-magenta | szt. | 3 | 20 |
| Bęben światłoczuły-yellow | szt. | 3 | 20 |
| Pas transferowy | szt. | 2 | 80 |
| Zespół utrwalania(fuser) | szt. | 2 | 100 |
| 44 | OKI | MC 853/857 | Toner - black | szt. | 5 | 7 |
| Toner - cyan | szt. | 5 | 7,3 |
| Toner - magenta | szt. | 5 | 7,3 |
| Toner- yellow | szt. | 5 | 7,3 |
| Bęben - black | szt. | 2 | 30 |
| Bęben - cyan | szt. | 2 | 30 |
| Bęben - magenta | szt. | 2 | 30 |
| Bęben - yellow | szt. | 2 | 30 |
| Pas transferowy | szt. | 2 | 80 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 2 | 100 |
| 45 | OKI | C9650 | Toner- black | szt. | 2 | 15 |
| Toner - cyan | szt. | 2 | 15 |
| Toner - magenta | szt. | 2 | 15 |
| Toner - yellow | szt. | 2 | 15 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 2 | 30 |
| Bęben światłoczuły- cyan | szt. | 2 | 30 |
| Bęben światłoczuły- magenta | szt. | 2 | 30 |
| Bęben światłoczuły- yellow | szt. | 2 | 30 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 2 | 30 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 1 | 100 |
| Pas transferowy | szt. | 1 | 100 |
| 46 | OKI | C5750 | Toner- black | szt. | 3 | 2 |
| Toner - cyan | szt. | 3 | 2 |
| Toner - magenta | szt. | 3 | 2 |
| Toner - yellow | szt. | 3 | 2 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 2 | 20 |
| Bęben światłoczuły- cyan | szt. | 2 | 20 |
| Bęben światłoczuły- magenta | szt. | 2 | 20 |
| Bęben światłoczuły- yellow | szt. | 2 | 20 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 1 | 60 |
| Pas transferowy | szt. | 2 | 60 |
| 47 | OKI | B6200 | Toner- black | szt. | 12 | 10 |
| 48 | OKI | 321 | Taśma | szt. | 7 | 3Mz\* |
| 49 | OKI | 591 | Taśma | szt. | 5 | 4Mz\* |
| 50 | OKI | B6300 | Toner | szt. | 5 | 17 |
| 51 | OKI | MC 562 W | Toner- black | szt. | 11 | 7 |
| Toner - cyan | szt. | 8 | 5 |
| Toner - magenta | szt. | 8 | 5 |
| Toner - yellow | szt. | 8 | 5 |
| Bębny światłoczułe - komplet | kpl. | 2 | 30 |
| Zespół utrwalania (fuser) | szt. | 2 | 60 |
| Pas transferowy | szt. | 2 | 60 |
| 52 | Samsung | ML-2250 | Toner black | szt. | 2 | 5 |
| 53 | Samsung | ML-4050 | Toner black | szt. | 3 | 20 |
| 54 | Samsung | ML1675 | Toner black | szt. | 3 | 1,5 |
| 55 | Toshiba | e-studio 207 | Toner- black | szt. | 3 | 24 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 3 | 27 |
| 56 | **Toshiba** | **281c** | Toner- black | szt. | 3 | 27 |
| Toner - cyan | szt. | 3 | 10 |
| Toner - magenta | szt. | 3 | 10 |
| Toner - yellow | szt. | 3 | 10 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 2 | 80 |
| Pojemnik na zużyty toner | szt. | 2 | 56 |
| 57 | **Toshiba** | **e-studio 255** | Toner black | szt. | 2 | 30 |
| 58 | **Panasonic** | **KX-FL613(Fax)** | Toner black | szt. | 3 | 2,5 |
| Bęben światłoczuły-black | szt. | 3 | 10 |
| 59 | **Ricoh** | **1190 L (Fax)** | Toner- black | szt. | 2 | 2,5 |

**Bębny** – element drukarek laserowych i kserokopiarek służący do bezpośredniego przenoszenia obrazu wydruku na podłoże lub poprzez pas transferowy, po uprzednim naświetleniu i naniesieniu proszku tonera.

\* Wartość (w milionach znaków)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Materiał eksploatacyjny | Rodzaj | J.m. | Ilość |
|
| 1 | Płyta CD-R | Płyta CD 700MB jednorazowego użytku | szt. | 110 |
| 2 | Płyta DVD-R | Płyta DVD 4,7GB jednorazowego użytku | szt. | 110 |
| 3 | Płyta DVD-RW | Płyta DVD 4,7GB wielokrotnego użytku | szt. |  110 |
| 4 | Sprężone powietrze  | Poj. 400ml | szt. | 80 |
| 5 | Chusteczki nawilżane do czyszczenia ekranów/matryc LCD/TET | W opak. 100szt | op. | 80 |
| 6 | Papier foto A4 matowy | W opak. 100szt | op. | 3 |
| 7 | Folia do drukarek A4 | W opak. 50szt , grubość 100 | op. | 4 |