

URZĄD MIASTA ZGIERZA  
Wydział Informatyki i Telekomunikacji  
Plac Jana Pawła II 16, 95-100 Zgierz  
tel. (42) 714-31-55 fax (42) 714-31-14

(pieczęć wydziału zamawiającego)

Załącznik nr 26.1.a do specyfikacji  
istotnych warunków zamówienia

## OPIS

# PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**1. NAZWA (I MIEJSCE REALIZACJI) ZAMÓWIENIA:**  
**Dostawa materiałów eksploatacyjnych do drukarek, kopiarek, ploterów i faksów dla Urzędu Miasta Zgierza.**

**2. KOD ZAMÓWIENIA<sup>1)</sup>:** GŁÓWNY PRZEDMIOT – **30.19.21.13-6**  
**30.19.23.00-4**  
**30.12.51.10-5**  
**30.12.51.20-8**

**3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA<sup>1)</sup>:**

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa na potrzeby Urzędu Miasta Zgierza, plac Jana Pawła II 16, 95-100 Zgierz, fabrycznie nowych taśm, tuszów, tonerów i bębnow światłoczułych (zwanymi dalej materiałami eksploatacyjnymi) do drukarek, kopiarek, ploterów i faksów (zwanymi dalej sprzętem drukującym), według wykazu przedstawionego w tabeli.

- 3.1 Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia, zawierający typ sprzętu, jakim dysponuje Zamawiający i rodzaj materiału eksploatacyjnego zalecanego przez producenta sprzętu oraz orientacyjne ilości dostaw tych materiałów w okresie objętym zamówieniem, został określony w tabeli poniżej.
- 3.2 Wykonawca winien zagwarantować, że dostarczone materiały eksploatacyjne będą wysokiej jakości oraz zapewnią kompatybilność pracy z urządzeniami Zamawiającego, należyte bezpieczeństwo oraz, że posiadają właściwe opakowanie i oznakowanie.
- 3.3 Zamawiający dopuszcza składanie ofert jakościowo równoważnych, spełniających równoważne parametry. Przez produkt równoważny Zamawiający rozumie produkt kompatybilny ze sprzętem, do którego jest zamówiony, o parametrach takich samych bądź lepszych (pojemność tuszu/tonera, wydajność i jakość wydruku) w stosunku do oryginału produkowanego przez producenta urządzenia.
- 3.4 Pod pojęciem „fabrycznie nowe” Zamawiający rozumie produkty wykonane w 100% z fabrycznie nowych elementów tj. nowa obudowa, nowy bęben światłoczuły, nowy toner w przypadku drukarek laserowych i kserokopiarek, nowy tusz wraz z nowym pojemnikiem w przypadku wkładów do drukarek atramentowych i ploterów, nowe opakowanie nienoszące znamion otwierania, bez śladów uszkodzeń, w oryginalnych opakowaniach producenta z widocznym logo, symbolem produktu i terminem przydatności do użytku.
- 3.5 **Nie dopuszcza się możliwości zaferowania produktów regenerowanych**, prefabrykowanych, poddanych procesowi ponownego napełniania, a także takich, w których wymienione zostały jakiegokolwiek elementy, a także materiały.
- 3.6 **W związku z posiadaniem sprzętu drukującego objętego okresem gwarancji zakupu, która obliguje do stosowania oryginalnych materiałów eksploatacyjnych, Zamawiający wymaga zaferowania tylko asortymentu zalecanego przez producenta.**
- 3.7 Wykonawca winien zagwarantować, że zamontowanie i używanie dostarczonych przez niego materiałów eksploatacyjnych nie spowoduje utraty praw gwarancji producenta urządzenia, do którego są przeznaczone.

### UWAGI

- a) Jeżeli w trakcie umowy Zamawiający stwierdzi, iż wydajność, jakość lub niezawodność dostarczonych materiałów eksploatacyjnych niekorzystnie odbiega od wymagań producenta sprzętu drukującego, Wykonawca zobowiązany jest do gwarancyjnej wymiany produktu na nowy, wolny od wad w terminie 48 godzin (w dni robocze) od momentu zgłoszenia przez

Zamawiającego o wadliwym produkcie (e-mailem lub faksem). Wymiana nastąpi w siedzibie Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy, w razie stwierdzenia wad produktu.

- b) W przypadku dostarczenia materiałów równoważnych Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia gwarancji na dostarczone materiały eksploatacyjne do wyczerpania się środka barwiącego.
- 3.8 Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia kosztów naprawy sprzętu drukującego, gdy jego uszkodzenie powstanie w wyniku stosowania, materiałów eksploatacyjnych równoważnych dostarczonych przez Wykonawcę. Za podstawę żądania przez, Zamawiającego naprawy sprzętu drukującego (włączając w to wymianę bębna lub głowicy) uważa się pisemną opinię autoryzowanego serwisu. Naprawa drukarki lub kserokopiarki winna być wykonana w autoryzowanym serwisie w ciągu 14 dni od momentu zgłoszenia (faksem lub e-mailem) Wykonawcy przez Zamawiającego o konieczności wykonania naprawy. Koszty związane z naprawą ponosi Wykonawca.
- 3.9 Dostarczone materiały eksploatacyjne muszą posiadać na opakowaniach zewnętrznych logo producenta, nazwę (typ, symbol) materiału, numer katalogowy, opis zawartości, termin przydatności do użycia.
- 3.10 Wymaga się, aby oferowane materiały eksploatacyjne posiadały gwarancję na minimum 12 miesięcy od dnia dostawy.
- 3.11 Ilości materiałów eksploatacyjnych wskazane w poniższej tabeli są wielkościami orientacyjnymi i przewidywanymi. Wykonawcy, z którym Zamawiający podpisze umowę nie przysługuje roszczenie o realizację dostawy w wielkościach podanych w tabeli. Zamawiający przewiduje, że maksymalna wielkość zamówienia, z jakiej może zrezygnować w trakcie realizacji umowy nie przekroczy 30% wartości umowy.
- 3.12 Materiały eksploatacyjne będą dostarczane partiami, stosownie do potrzeb, w okresie 12 miesięcy od dnia podpisania umowy. Zamówienie każdej partii dostawy Zamawiający będzie składał e-mailem lub faksem.
- 3.13 Wielkość dostarczenia każdej partii taśm, tuszy i tonerów do drukarek oraz tonerów do kserokopiarek będzie wynikać z jednostronnej dyspozycji osób odpowiedzialnych za realizację przedmiotu umowy.
- 3.14 Wykonawca winien dostarczyć zamówione materiały eksploatacyjne swoim transportem, w ciągu 2 dni roboczych od daty złożenia zamówienia do siedziby Zamawiającego, plac Jana Pawła II 16, 95-100 Zgierz, pokój 213, w godz. 8<sup>00</sup>-15<sup>00</sup> od poniedziałku do piątku.

<b>SZCZEGÓŁOWY ZAKRES PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA</b>				
<b>Lp.</b>	<b>Opis przedmiotu zamówienia</b>	<b>jm.</b>	<b>Wielkość zamówienia</b>	<b>Wymagania szczegółowe</b>
<b>TONERY</b>				
1	Toner tn2000 czarny do drukarki Brother HL-2030, 2032 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	27	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 2 500 kartek zgodnie z normą ISO/IEC 19752
2	Toner tn2005 czarny do drukarki Brother HL-2035 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	5	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 1 500 kartek zgodnie z normą ISO/IEC 19752
3	Toner T1600 czarny do kopiarki Toshiba E STUDIO 160 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	9	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 5 000 kartek zgodnie z normą ISO/IEC 19752

4	Toner tn3170 czarny do drukarki Brother HL-5240, HL-5250 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	28	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 7 000 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
5	Toner 24016se czarny do drukarki Lexmark E232, E240 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	59	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 8 000 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
6	Toner C4096A do drukarki HP LaserJet 2100 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	1	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 5 000 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
7	Toner C4092A do drukarki HP LaserJet 1100 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	4	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 2 500 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
8	Toner C7115X do drukarki HP LaserJet 1200 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 3 500 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
9	Toner TN 7600 do drukarki Brother HL-5040 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	4	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 6 000 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
10	Toner E250A21E czarny do drukarki Lexmark E250dn lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	13	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 3 500 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
11	Toner E352H31E czarny do drukarki Lexmark E352dn lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	7	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 9 000 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
12	<b>Toner TK-360 czarny do drukarki Kyocera FS-4020DN lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu</b>	szt.	15	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 20 000 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
13	<b>Toner TK-340 czarny do drukarki Kyocera FS-2020D lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu</b>	szt.	37	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 12 000 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
14	Toner C540H2KG czarny do drukarki Lexmark X543 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	10	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 2 500 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
15	Toner C540H2CG niebieski do drukarki Lexmark X543 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	10	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 2 000 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
16	Toner C540H2MG purpurowy do drukarki Lexmark X543 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	10	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 2 000 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
17	Toner C540H2YG żółty do drukarki Lexmark X543 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	10	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 2 000 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
18	Toner X340A21G czarny do drukarki Lexmark X340 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	3	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 2 500 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 19752
19	<b>Toner TK-410 czarny do kserokopiarki Kyocera KM 1620, 1635, 1650 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu</b>	szt.	36	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 15 000 kartek,

20	Toner Tn-211 czarny do kserokopiarki Minolta Bizhub 211 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	3	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 17 500 kartek,
21	<b>Toner T-FC28E-K czarny do kserokopiarki Toshiba e-Studio 2330c lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu</b>	szt.	5	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 29 000 kartek,
22	<b>Toner T-FC28E-C niebieski do kserokopiarki Toshiba e-Studio 2330c lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu</b>	szt.	5	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 24 000 kartek,
23	<b>Toner T-FC28E-M purpurowy do kserokopiarki Toshiba e-Studio 2330c lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu</b>	szt.	5	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 24 000 kartek,
24	<b>Toner T-FC28E-Y żółty do kserokopiarki Toshiba e-Studio 2330c lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu</b>	szt.	5	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 24 000 kartek,
25	Toner TK-825K/ 1T02FZ0EU0 czarny do kserokopiarki Kyocera KM-C3232, C2525 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	12	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 15 000 kartek,
26	Toner TK-825C/ 1T02FZCEU0 niebieski do kserokopiarki Kyocera KM-C3232, C2525 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	11	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 7 000 kartek,
27	Toner TK-825M/ 1T02FZBEU0 purpurowy do kserokopiarki Kyocera KM-C3232, C2525 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	11	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 7 000 kartek,
28	Toner TK-825Y/ 1T02FZAEU0 żółty do kserokopiarki Kyocera KM-C3232, C2525 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	11	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 7 000 kartek,
29	Toner 37085008=37085010 czarny do kserokopiarki Kyocera DC-3060 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	5	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 20 000 kartek,
30	Toner Kit KM-3035/4035/5035 do kserokopiarki Kyocera KM-3035 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	5	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 34 000 kartek,
31	Toner KX-FA83 czarny do faksu Panasonic KX-FL513, 613 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	14	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 2 500 kartek,
<b>TUSZE</b>				
32	Tusz c9504ee czarny do drukarki HP DeskJet 6940 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	28	min. wydajność z 1 szt. tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 1 720 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
33	Tusz c9505ee kolorowy do drukarki HP DeskJet 6940 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	19	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 900 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
34	Tusz Lexmark 44xl czarny do drukarki Lexmark X9350 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	6	min. wydajność z 1 szt. tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 500 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711

35	Tusz Lexmark 43xl kolorowy do drukarki Lexmark X9350 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu (1 op-2 szt)	szt.	5	min. wydajność z 1szt tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 550 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
36	Tusz czarny hp 56 c9502ae do drukarki HP OfficeJet 5550 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	15	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 520 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
37	Tusz kolorowy hp 57 c9503ae do drukarki HP OfficeJet 5550 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	15	min. wydajność z 1 szt. tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5 % 500 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
38	Tusz HP No 351XL (CB338EE) kolorowy do drukarki HP DeskJet D4360 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	3	min. wydajność z 1 szt. tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5 % 580 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
39	Tusz HP 350XL CB335EE czarny do drukarki HP DeskJet D4360 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	3	min. wydajność z 1 szt. tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5 % 1000 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
40	Zestaw tuszy (czarny + 3 kolory) lc1100valbp do drukarki Brother dcp 6690cw lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	6	min. wydajność z 1 szt. tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5 % 900 kartek czarny, 750 kartek kolor, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
41	Tusz czarny 34(18C0034) do drukarki Lexmark X5470 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	3	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5 % 475 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
42	Tusz kolorowy 33 (18C0033) do drukarki Lexmark X5470 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	3	min. Wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 200 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
43	Tusz czarny HP 88XL C9396AE do drukarki OfficeJet Pro K5400 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	min. Wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 2450 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
44	Tusz HP 88 XL CYAN C9391AE do drukarki OfficeJet Pro K5400 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	min. Wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 1540 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
45	Tusz HP 88 XL MAGENTA C9392AE do drukarki OfficeJet Pro K5400 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	min. Wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 1540 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
46	Tusz HP 88 XL YELLOW C9393AE do drukarki OfficeJet Pro K5400 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	min. Wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 1540 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
47	Tusz HP 45 51645AE BLACK do drukarki 930C lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 800 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
48	Tusz HP 78 - C6578AE BA5 do drukarki 930C lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 1200 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
49	Tusz Canon CLI-8Bk czarny, do drukarki Canon IP4200 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	14	min. wydajność z tuszu przy standardowym pokryciu 5% 450 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711

50	Tusz Canon PGI-5Bk czarny pigmentowy, do drukarki Canon IP4200 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	9	min. wydajność z tuszu przy standardowym pokryciu 5% 360 kartek zgodnie z normą ISO/IEC 24711
51	Tusz Canon CLI-8M MAGENTA, do drukarki Canon IP4200 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	9	min. wydajność z tuszu przy standardowym pokryciu 5% 450, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
52	Tusz Canon CLI-8C CYAN, do drukarki Canon IP4200 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	9	min. wydajność z tuszu przy standardowym pokryciu 5% 450 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
53	Tusz Canon CLI-8Y Yellow, do drukarki Canon IP4200 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	9	min. wydajność z tuszu przy standardowym pokryciu 5% 450 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
54	Tusz 56 - C6656AE czarny do drukarki HP 1315 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	3	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 520 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
55	Tusz 57 - C6657AE kolorowy do drukarki HP 1315 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	3	min. wydajność z tonera przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 500 kartek, zgodnie z normą ISO/IEC 24711
56	Tusz 1060091360 czarny 400ml. do plotera Oce ColorWave 300 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	X
57	Tusz 1060091361 cyan 350ml. do plotera Oce ColorWave 300 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	X
58	Tusz 1060091362 magenta 350ml. do plotera Oce ColorWave 300 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	X
59	Tusz 1060091363 yellow 350ml. do plotera Oce ColorWave 300 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	X
<b>BĘBNY</b>				
60	Bęben Brother DR-7000 do drukarki Brother HL-5040 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	2	min. wydajność przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 20 000
61	Bęben Brother DR-3100 do drukarki Brother HL-5240 HL-5250 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	14	min. wydajność przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 20 000 kartek
62	Bęben Brother DR-2000 do drukarki Brother HL-2030, 2032 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	6	min. wydajność przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 12 000 kartek
63	Bęben Brother DR-2005 do drukarki Brother HL-2035 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	3	min. wydajność przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 12 000 kartek
64	Bęben E250X22G do drukarki Lexmark E250dn, E352dn lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	8	min. wydajność przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 30 000 kartek

65	Bęben 12A8302 do drukarki Lexmark E232, E240 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	16	min. wydajność przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 20 000 kartek
66	Bęben X340H22G do drukarki Lexmark X340 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	1	min. wydajność przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 30 000 kartek
67	Bęben + developer C540X74G (czarny i kolorowy zestaw obrazujący) do drukarki Lexmark X543 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	1	min. wydajność przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 30 000 kartek
68	Bęben DK-320 do drukarki Kyocera FS-2020, FS-4020 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	12	min. wydajność przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 300 000 kartek
69	Bęben KX-FA8 do faksu Panasonic KX-FL513, 613 lub równoważny dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	7	min. wydajność przy standardowym zadruku przy pokryciu 5% 10 000 kartek
<b>TAŚMY</b>				
70	Czarna taśma barwiąca 09002309 do drukarki igłowej Oki MICROLINE 3391 lub równoważna dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	30	min. wydajność taśmy 2 mln. znaków
71	Czarna taśma barwiąca 09002303 do drukarki igłowej Oki MICROLINE 3321 lub równoważna dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	8	min. wydajność taśmy 3 mln. znaków
72	Czarna taśma barwiąca S015022 do drukarki igłowej Epson LQ-1070 lub równoważna dopuszczony przez producenta sprzętu	szt.	7	min. wydajność taśmy 2 mln. znaków

1) zgodnie z przepisami ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz wg Wspólnego Słownika Zamówień CPV  
(pouczenie dla zamawiającego na odwrotnej stronie)

**UWAGA: Pogrubioną czcionką zaznaczono sprzęt drukujący będący na gwarancji producenta.**

**SPORZĄDZIŁ:**

**NACZELNIK WYDZIAŁU  
ZAMAWIAJĄCEGO:**

**INSPEKTOR**

**NACZELNIK WYDZIAŁU**

**Zgierz, 27 czerwca 2011r.**

**Michał Wojciechowski**  
(podpis, pieczęćka)

**Kamil Wasiak**  
(podpis, pieczęćka)