

Znak sprawy: WIW-A-AGZ.272.1.7.2020.KB

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)**1. Przedmiotem zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest **zakup oraz sukcesywna dostawa tonerów do drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych** dla Wojewódzkiego Inspektoratu Weterynarii w Olsztynie od dnia zawarcia umowy **do 30.04.2021 r.**

2. Wymagania dostawy:

2.1. Wykonawca dostarczy materiały na własny koszt i ryzyko, ponosząc także koszty załadunku, rozładunku, opakowania i zabezpieczenia podczas transportu oraz ubezpieczenia. Wykonawca zobowiązany jest do właściwego opakowania dostarczonych materiałów oraz do ich zabezpieczenia na czas transportu, aby wydać je Zamawiającemu w należyłym stanie. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za dostawę materiałów do miejsca przeznaczenia (braki i wady powstałe w czasie transportu).

2.2. Odbiór przedmiotu zamówienia odbywać się będzie w miejscu dostawy. Przedmiot zamówienia będzie uznany za dostarczony, jeżeli Wykonawca skutecznie przekaże go Zamawiającemu, tj. na podstawie protokołu przyjęcia – przekazania podpisanego przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. W przypadku korzystania podczas realizacji umowy z usług firm kurierskich, protokoły przyjęcia-przekazania podpisuje komisja Zamawiającego.

3. Wymagania wobec tonerów:**ZAMAWIAJĄCY ZAMAWIA MATERIAŁY ORYGINALNE.**

3.1. Przez oryginalne materiały eksploatacyjne Zamawiający rozumie wyłącznie materiały eksploatacyjne wyprodukowane od podstaw przez lub na zamówienie producenta sprzętu, w którym znajdują zastosowanie, które zostały opracowane (zaprojektowane) razem ze sprzętem i nośnikami w celu zapewnienia optymalnej jakości druku, wydajności i niezawodności sprzętu, nieregenerowane, niereprodukowane oraz nieposiadające elementów z recyklingu ani elementów wcześniej używanych lub modyfikowanych.

3.2. Oferowane materiały muszą posiadać wszelkie wymagane prawem atesty i badania, muszą być fabrycznie nowe, posiadać oryginalne opakowanie z zabezpieczeniami stosowanymi przez danego producenta (np. hologramy).

3.3. Materiały muszą być oryginalnie zabezpieczone przez producenta w sposób gwarantujący, iż produkt nie był użyty od momentu wyprodukowania. Materiały muszą być zapakowane w wewnętrzne, szczelne i hermetyczne opakowanie zabezpieczające przed wpływami otoczenia. Muszą być opakowane w oryginalne opakowania producentów, z trwale naniesionym symbolem tonera lub tuszu oraz numerem katalogowym. Muszą one posiadać naniesiony na opakowaniu opis jednoznacznie identyfikujący produkt oraz jego wydajność (lub pojemność), znak firmowy producenta, kod produktu, typ oraz model sprzętu, do którego materiał jest przeznaczony oraz termin ważności.

3.4. Dostarczone przez Wykonawcę materiały eksploatacyjne muszą posiadać następujące okresy gwarancji:

- taśmy barwiące: min. 12 miesięczną gwarancję lub do momentu wyczerpania środka barwiącego;
- kartridże atramentowe i kasety z tonerem do drukarek laserowych: minimum 12 miesięczną gwarancję (max. 36 m-cy).

3.5. Zakres zamówienia:

Lp.	do urządzenia	Ilość urządzeń	RODZAJ ARTYKUŁU (ORYGINAŁY)	Wydajność stron A4 (stron)	Podstawa	Opcja	Razem ilość w 2020
			dla ZHW, ul. Warszawska 109, 10-702 Olsztyn				

1	Drukarka laserowa Brother HL 5250	4	Toner do drukarki Broher HL 5250	7 000	2	2	4
			Bęben Brother HL 5250	25 000	1	0	1
2	Drukarka laserowa Brother HL 5350	2	Toner Brother HL 5350	8 000	1	1	2
			Bęben Brother HL 5350	25 000	1	1	2
3	Drukarka OKI B431	4	Toner OKI B431 (12K)	12 000	4	4	8
4	Drukarka OKI B432	12	Toner OKI B432/512 (12K)	12 000	13	10	23
			Bęben OKI B411/B431/B432/MB472	25 000	1	0	1
5	Drukarka OKI C 532dn	2	Toner OKI C532/MC573 black	7 000	1	1	2
			Toner OKI C532/MC573 cyan	6 000	1	0	1
			Toner OKI C532/MC573 magenta	6 000	1	0	1
			Toner OKI C532/MC573 yellow	6 000	1	0	1
7	Drukarka HP Laser Jet 1018/1022	2	Oryginalny toner Q2612A (czarny) (HP12) (Q2612A)	2 000	2	2	4
8	Ksero Xerox 5222	1	Toner Xerox WorkCentre 5222 5225 5230 106R01413	20 000	1	1	2
9	Ksero Xerox 3550	1	Toner XEROX WC 3550	11 000	2	1	3
10	Ksero Xerox Work Centre 3325	2	Toner Xerox WC 3315/3325	11 000	2	2	4
11	Ksero Xerox Work Centre 3315v-DN	1	Toner Xerox WC 3315/3325	5 000	1	1	2
12	Ksero Xerox Work Centre 3335DNI	1	Toner oryginalny Xerox 106R03623 do Xerox Phaser 3330 / 3330V_DNI / WorkCentre 3335 / 3335V_DNI / 3345 / 3345V_DNI black	15 000	1	1	2
13	Kopiarka Canon iR1022A	2	Toner Oryginalny Canon C-EXV 18 (0386B002)	8 400	1	1	2
14	Urządzenie wielofunkcyjne DCP-B7520DW	1	Toner Brother TNB023 DCP-B7520DW Black	2 000	1	1	2
15	Drukarka termiczna do rejestratora Panasonic	4	Taśma do Panasonic KX-P1150		2	1	3
			Taśma do Panasonic KX-P115i		2	1	3
			Taśma do Panasonic KX-P2130		3	2	5
16	Drukarka igłowa OKI Microline 3320	1	Taśma OKI ML 182/183/192/193/3320/3321/3310		1	1	2
		40			46	34	80
			dostawa dla WIW, ul. Szarych Szeregów 7, 10-072 Olsztyn				
17	Drukarka OKI B 432 dn	20	Toner OKI B432/512 black	12000	20	10	30
			Bęben OKI B411/B431/B432/MB472	25000	1	1	2
18	Drukarka OKI B 431 dn	2	Toner OKI B411/B431 black	12000	2	1	3
19	Drukarka OKI C 531 kolorowa	3	Toner OKI C511/531/MC562 black	7000	3	1	4
			Toner OKI C510/530/511/531/MC562 cyan	5000	1	1	2
			Toner OKI C510/530/511/531/MC562 magenta	5000	1	1	2
			Toner OKI C510/530/511/531/MC562 yellow	5000	1	1	2
			Bęben OKI C511/C531/MC352/MC562	CMYK - 20.000 K - 30.000	2	1	3
20	Drukarka OKI C 532 kolorowa	3	Toner OKI C532/MC573 black	7000	2	1	3
			Toner OKI C532/MC573 cyan	6000	1	1	2
			Toner OKI C532/MC573 magenta	6000	1	1	2
			Toner OKI C532/MC573 yellow	6000	1	1	2
			Bęben OKI C532/MC573 black	30000	1	1	2
			Bęben OKI C532/MC573 cyan	30000	1	1	2
			Bęben OKI C532/MC573	30000	1	1	2

			magenta				
			Bęben OKI C532/MC573 yellow	30000	1	1	2
21	Drukarka Brother HL 5350 DN	3	Toner Brother TN-3280 black	8000	3	1	4
			Bęben Asarto/UNI-1 Brother HL-5350 DR 3200	25000	1	1	2
22	Drukarka Brother HL 5340 D	1	Toner Brother HL 5340/5350/5370 black	8000	1	0	1
23	Drukarka HP LJ Pro 200 M 201dw	1	Toner HP LJ MFP M125/127/201/225 HP 83X CF283XC black	2200	1	0	1
24	Drukarka HP LJ Pro M 501 dn A4	1	Toner HP87A 9K Black CF287A black	9000	1	0	1
25	Xerox WorkCentre 5222	1	Toner do kserokopiarki Xerox WorkCentre 5222 black	30000	1	0	1
26	SHARP MXM 356N	1	Toner do kserokopiarki SHARP MXM 356N black	27500	1	0	1
27	Panasonic KX-MB2170	1	Toner do faxu Panasonic KX-MB2170 black	1500	1	0	1
		37			50	27	77
	SUMA (ZHW + WIW)				96	61	157

- 3.6. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty na materiały równoważne. Materiały równoważne muszą być materiałami fabrycznie nowymi. Fabrycznie nowe materiały w tym przypadku oznaczają: produkt, który w nowej formie nie był wcześniej eksploatowany, powstały w cyklu produkcyjnym, wykonany z:
- nowych elementów wcześniej nieeksploatowanych, nieprzerabianych, nie pochodzących z procesu regeneracji lub recyklingu (m.in. nowe bębny, nowe wałki optyczne, nowe listwy zgarniające, nowe elementy uszczelniające, nowe elementy elektroniczne – w tym chip'y), elementy nie mogą nosić śladów uszkodzenia ani wcześniejszego użytkowania;
 - w przypadku kaset stosowanych w materiałach eksploatacyjnych Zamawiający dopuszcza nowe kasety oraz pełnowartościowe kasety pochodzące z recyklingu, przy czym Zamawiający podkreśla, że elementem dopuszczonym w recyklingu może być jedynie plastikowa obudowa. Wszystkie inne elementy wykorzystane do produkcji nie mogą pochodzić z recyklingu. Pod pojęciem „recyklingu” Zamawiający rozumie proces wyłaniania części użytkowej (obudowy), która posiada wszystkie funkcje i parametry użytkowe w formie niezmiennej i nie wymaga wykonania czynności przywracającej takie funkcje czy parametry. Zabronione jest dokonywanie jakichkolwiek przeróbek.
- 3.7. W przypadku oferowania przez Wykonawcę produktu równoważnego do wymaganych przez Zamawiającego materiałów eksploatacyjnych ciężar udowodnienia równoważności spoczywa na Wykonawcy.
- 3.8. Przez produkt równoważny Zamawiający rozumie produkt kompatybilny ze sprzętem, do którego jest zamówiony, o parametrach i standardach jakościowych takich samych bądź lepszych (pojemność, wydajność i jakość wydruku) w stosunku do materiałów oryginalnych (pożądanych przez Zamawiającego). Po jego zainstalowaniu w sprzęcie na monitorze oraz panelu kontrolnym sprzętu nie mogą pojawiać się żadne negatywne komunikaty. W przypadku, gdy produkt oryginalny posiada wbudowany układ scalony, który monitoruje proces drukarki i zużycia tonera, produkt równoważny winien posiadać analogiczny element.
- 3.9. Produkcja i dystrybucja oferowanych równoważnych materiałów eksploatacyjnych musi być certyfikowana zgodnie z normą ISO 9001 oraz ISO 14001 lub równoważnymi certyfikatami wystawionymi przez podmiot uprawniony do wystawiania certyfikatów. Materiały eksploatacyjne muszą być testowane zgodnie z wymaganiami norm:
- ISO 19752 (międzynarodowy standard pomiaru wydajności kaset z tonerem przeznaczonym do monochromatycznych drukarek laserowych),
 - ISO 19798 (międzynarodowy standard pomiaru wydajności kaset z tonerem do kolorowych drukarek laserowych),
 - ISO 24711 (międzynarodowy standard określający metodologię badania wydajności kartridży atramentowych),

– ISO 24712 (standard zawierający wytyczne dotyczące stron testowych).

Spełnienie powyższego warunku wymagane jest dla poszczególnych grup produktów (tj. dla kaset z tonerem do drukarek mono, kolor, kartridży atramentowych mono, kolor). Przykładowo, jeżeli Wykonawca zaoferuje oprócz innych materiałów eksploatacyjnych, kasety z tonerem do drukarek monochromatycznych danego producenta, wówczas dla tego producenta musi zostać spełniony jedynie warunek, dotyczący testów zgodnie z normą ISO 19752. Natomiast jeżeli Wykonawca dostarczy wszystkie grupy produktów danego producenta to wówczas dla tego producenta muszą zostać spełnione wszystkie warunki dotyczące testów jednocześnie.

3.10. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za każde uszkodzenie sprzętu niezależnie od tego, czy sprzęt jest objęty gwarancją producenta, czy jest w okresie pogwarancyjnym, które spowodowane będzie użytkowaniem dostarczonych materiałów.

3.11. Stosowanie produktów równoważnych nie może naruszać warunków gwarancji sprzętu. Jeżeli na skutek awarii sprzętu wynikłej z winy zastosowania materiałów eksploatacyjnych Zamawiający utraci gwarancję producenta urządzenia, w ramach rekompensaty za utracone korzyści Wykonawca w drodze umowy zobowiązany będzie do przejścia obowiązków gwaranta na pozostały okres udzielonej gwarancji.

3.12. Sposób realizacji warunków gwarancyjnych oraz przypadków awarii lub uszkodzenia sprzętu, których przyczyną będzie użycie dostarczonych materiałów stanowiących przedmiot zamówienia innych niż oryginalne - zostały opisane we wzorze umowy.

4. Wymagania odbioru zużytych tonerów:

4.1. Wykonawca zapewni odbiór zużytych tonerów z siedziby Zamawiającego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa - ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r., poz. 701 z późn. zm.).

4.2. Koszty odbioru, dojazdu i utylizacji zużytych tonerów w całości ponosi Wykonawca.

KIEROWNIK ZESPOŁU
ds. ADMINISTRACYJNYCH
Białek
Katarzyna Białek

REFERENT
ds. zaopatrzenia i transportu
Katarzyna Kawecka
Katarzyna Kawecka