**Załącznik nr 1 do umowy**

**Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych materiałów eksploatacyjnych (tonerów) do drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych do Centrum Projektów Europejskich oraz jego komórek organizacyjnych, wraz z utylizacją wszystkich materiałów eksploatacyjnych przekazanych od Zamawiającego na koszt Wykonawcy.

Szczegółowe warunki dotyczące zamówienia:

1. Wykonawca gwarantuje, że wszystkie dostarczone materiały eksploatacyjne będą fabrycznie nowe, oryginalnie fabrycznie zamknięte. Dodatkowo materiały eksploatacyjne będą fabrycznie opakowane w sposób chroniący kasetę z tonerem po wyjęciu z opakowania zewnętrznego (opakowania wewnętrzne). Każda kaseta oraz opakowanie z tonerem będzie posiadać zabezpieczenie umożliwiające rozpoznanie czy materiał eksploatacyjny był otwierany/używany.

* 1. Wszystkie dostarczone materiały eksploatacyjne będą oznakowane kodem producenta umożliwiającym jednoznaczną identyfikację producenta oraz typ materiału eksploatacyjnego. Oznaczenia będą umieszczone trwale na opakowaniach zewnętrznych oraz bezpośrednio na kasecie z tonerem.
	2. Wykonawca gwarantuje poprawną jakość drukowania do wyczerpania środka barwiącego
	w okresie przydatności do użycia.
	3. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie i dostarczenie przez Wykonawcę materiałów eksploatacyjnych do drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych innych niż wymienione poniżej, o ile zaoferowane materiały będą równoważne (w zakresie funkcjonalności) z wymienionymi w Opisie przedmiotu zamówienia.
	4. O ile inaczej nie zaznaczono, wszelkie zapisy zawierające parametry wydajności należy odczytywać jako parametry minimalne,
	5. W przypadkach, kiedy w opisie przedmiotu zamówienia wskazane zostały znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę co prowadziłoby do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, oznacza to, że Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń i jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia. W takich sytuacjach ewentualne wskazania na znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.
	6. W sytuacjach, kiedy Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia poprzez odniesienie się do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a wskazane powyżej odniesienia należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.
	7. Pod pojęciem rozwiązań równoważnych Zamawiający rozumie taki asortyment który posiada parametry techniczne i/lub funkcjonalne co najmniej równe do określonych w OPZ. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy lub usługi spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
	8. Zamawiający użył w Opisie przedmiotu zamówienia m.in. nazw: „Konica Minolta”, „Canon”, „HP”, „LEXMARK” w celu poinformowania Wykonawców jakim sprzętem dysponuje.
	9. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania naopakowaniu zewnętrznym asortymentu następujących informacji:
1. nazwa lub logo producenta,
2. symbol lub numer katalogowy,
3. nazwa (typ) urządzenia do którego jest przeznaczony,
4. informacja o terminie ważności/trwałości (co najmniej 12 miesięcznym, licząc od daty dostawy).
	1. Oferowane tonery i /lub tusze muszą być materiałami fabrycznie nowymi, wolnymi od wad, kompletnymi a żaden z elementów kasety z tonerem i /lub tuszem nie może być wtórnie wykorzystany ani nie może pochodzić z procesu recyklingu.
	2. Wykonawca zaoferuje co najmniej 12- miesięczną gwarancję na materiały eksploatacyjne.
	3. Zlecenia będą realizowane sukcesywnie nie dłużej niż w ciągu 2 dni roboczych od daty ich złożenia.
	4. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru w terminie 5 dni roboczych od zgłoszenia przez Zamawiającego oraz utylizacji wszystkich materiałów eksploatacyjnych do drukarek oraz urządzeń wielofunkcyjnych przekazanych od Zamawiającego na własny koszt. o.
	5. Wykonawca wystawi każdorazowo kartę odpadów za ww. utylizację materiałów eksploatacyjnych do drukarek oraz urządzeń wielofunkcyjnych.
	6. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania następujących materiałów:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **ilość urządzeń** | **Nazwa urządzenia** | **Materiał eksploatacyjny** | **Eksploatacja** | **Wydajność** | **Szacunkowa ilość w roku** |
| 1 | Triumph-Adler P-C3061dn | PK-5011K Black | toner | 7000 | 4 |
|  |  | PK-5011C Cyan | toner | 5000 | 3 |
|  |  | PK-5011M Magenta | toner | 5000 | 3 |
|  |  | PK-5011Y Yellow | toner | 5000 | 3 |
|  |  | Waste Toner | pojemnik na zużyty toner | 15000 | 2 |
| 11 | HP LaserJet P3015dn | CE255A | toner | 6000 | 30 |
| 18 | HP LaserJet P2055dn | CE505A | toner | 2300 | 70 |
| 1 | Konica Minolta MagiColor 4750en | A0WG03H Black | bęben | 30000 | 1 |
|  |  | A0WG08H Cyan | bęben | 30000 | 1 |
|  |  | A0WG0EH Magenta | bęben | 30000 | 1 |
|  |  | A0WG0KH Yellow | bęben | 30000 | 1 |
|  |  | A0X5150 Black | toner | 6000 | 3 |
|  |  | A0X5450 Cyan | toner | 6000 | 3 |
|  |  | A0X5350 Magenta | toner | 6000 | 3 |
|  |  | A0X5250 Yellow | toner | 6000 | 3 |
|  |  | A1AU0Y1 | pojemnik na zużyty toner | 9000 | 3 |
| 1 | OKI B412dn | 44574302 Black | bęben | 25000 | 2 |
|  |  | 45807102 Black | toner | 3000 | 4 |
| 3 | LEXMARK CS827de | 72K0D10 Black | developer | 300000 | 2 |
|  |  | 72K0D50 CMY | developer | 300000 | 2 |
|  |  | 72K0D20 Cyan | developer | 300000 | 2 |
|  |  | 72K0D30 Magenta | developer | 300000 | 2 |
|  |  | 72K0D40 Yellow | developer | 300000 | 2 |
|  |  | 73B0010 Black | toner | 20000 | 6 |
|  |  | 73B0020 Cyan | toner | 15000 | 4 |
|  |  | 73B0030 Magenta | toner | 15000 | 4 |
|  |  | 73B0040 Yellow | toner | 15000 | 4 |
| 1 | LEXMARK MS317dn | 50F0Z00 black | bęben | 60000 | 1 |
|  |  | 51B00A0 black | toner | 2500 | 4 |
| 1 | LEXMARK MS510dn | 50F0Z00 black | bęben | 60000 | 1 |
|  |  | 50F2H00 black | toner | 5000 | 4 |
| 9 | LEXMARK MS818dn | 53B2000 black | toner | 11000 | 12 |
|  |  | 520Z black | bęben | 100000 | 3 |
| 1 | PANTUM P2500W | PA-210 black | toner | 1600 | 3 |
| 2 | Konica Minolta BizHub 654e | DV711K black | developer | 150000 | 2 |
|  |  | TN712 black | toner | 40000 | 6 |
| 1 | Konica Minolta BizHub C224 | DR-512K | bęben | 70000 | 1 |
|  |  | DR-512CMY | bęben | 55000 | 1 |
|  |  | WX-103 | pojemnik na zużyty toner | 40000 | 2 |
|  |  | TN-321K | toner | 27000 | 2 |
|  |  | TN-321C | toner | 25000 | 2 |
|  |  | TN-321M | toner | 25000 | 2 |
|  |  | TN-321Y | toner | 25000 | 2 |
| 1 | CANON iR-2530i | C-EXV33 Drum Unit | bęben | 140000 | 1 |
|  |  | C-EXV33 | toner | 14000 | 3 |
| 2 | DEVELOP INEO 367 | DR-312 | bęben | 23000 | 2 |
|  |  | TN-323 | toner | 23000 | 4 |
| 2 | OKI MB492dn | 44574302 black | bęben | 25000 | 2 |
|  |  | 45807102 black | toner | 3000 | 6 |
| 3 | HP LaserJet Enterprise M553dn | CF360A (508A) Black | toner | 6000 | 8 |
|  |  | CF361A Cyan | toner | 5000 | 6 |
|  |  | CF363A Magenta | toner | 5000 | 6 |
|  |  | CF362A Yellow | toner | 5000 | 6 |
|  |  | B5L37A | pojemnik na zużyty toner | 54000 | 3 |
| 2 | HP LaserJet Enterprise M551dn | CE254A | pojemnik na zużyty toner | 36000 | 2 |
|  |  | CE400A black | toner | 5500 | 6 |
|  |  | CE401A Cyan | toner | 6000 | 4 |
|  |  | CE403A Magenta | toner | 6000 | 4 |
|  |  | CE402A Yellow | toner | 6000 | 4 |
| 3 | Konica Minolta MagiColor 4650dn | A06X0Y0 | pojemnik na zużyty toner | 36000 | 3 |
|  |  | A0DKJ51 (CMY) | toner | 4000 | 3 |
|  |  | A03100H Black | bęben | 30000 | 2 |
|  |  | A0310GH Cyan | bęben | 30000 | 2 |
|  |  | A0310AH Magenta | bęben | 30000 | 2 |
|  |  | A03105H Yellow | bęben | 30000 | 2 |
|  |  | A0DK151 Black | toner | 4000 | 3 |
|  |  | A0DK451 Cyan | toner | 4000 | 3 |
|  |  | A0DK351 Magenta | toner | 4000 | 3 |
|  |  | A0DK251 Yellow | toner | 4000 | 3 |
| 4 | Konica Minolta PagePro 4650en | A0FN021 Black | toner | 10000 | 4 |
| 3 | Konica Minolta BizHub 421 | TN511 Black | toner | 32000 | 4 |
| 2 | Kyocera ECOSYS P6235cdn | TK5280Y | toner + pojemnik | 11000 | 4 |
|  |  | TK5280K | toner + pojemnik | 13000 | 4 |
|  |  | TK5280C | toner + pojemnik | 11000 | 4 |
|  |  | TK5280M | toner + pojemnik | 11000 | 4 |
| 6 | Kyocera ECOSYS P3145dn | TK3160 | toner | 12500 | 12 |
| 2 | Kyocera TASKalfa 4053ci | TK8525K | toner | 30000 | 4 |
|  |  | TK8525C | toner | 20000 | 4 |
|  |  | TK8525M | toner | 20000 | 4 |
|  |  | TK8525Y | toner | 20000 | 4 |
|  |  | WT8500 | pojemnik na zużyty toner | 40000 | 2 |
| 1 | Kyocera ECOSYS P2040dn | TK1160 | toner | 7200 | 4 |
|  |  | DK1150 | bęben | 100000 | 1 |
| 1 | Kyocera ECOSYS M3145idn | TK3060 | toner + pojemnik | 12500 | 4 |

* 1. Każdorazowo Wydział Administracji będzie zlecał dostawę i wskaże jej miejsce. W przypadku dostawy do oddziałów zamiejscowych w Krakowie, Gdańsku, Wrocławiu, Olsztynie oraz do WIFE w Warszawie odbiór będzie potwierdzany protokołem odbioru przez Kierownika danego WST lub Naczelnika WIFE (wzór. w zał. nr 1 do niniejszego opz)
	2. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy na poniższe adresy komórek organizacyjnych Centrum Projektów Europejskich:

Centrum Projektów Europejskich

02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 39 a

tel. 22 378 31 00

fax. 22 201 97 25

Centralny Punkt Informacyjny-WIFE

02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 39 a

tel. 22 378 31 00

fax. 22 201 97 25

Wspólny Sekretariat

Programu Interreg Południowy Bałtyk 2014-2020

Al. Grunwaldzka 186

80-266 Gdańsk

tel. 58 746 38 53

fax. 58 761 00 30

Wspólny Sekretariat Techniczny

Programu Interreg V-A Polska-Słowacja 2014-2020

ul. Halicka 9

31-036 Kraków

tel. 12 444 15 00

faks 12 761 00 30

Wspólny Sekretariat

Programu Współpracy INTERREG Polska Saksonia 2014-2020

ul. Św. Mikołaja 81,

50-126 Wrocław

tel. 71 7580 958 / 959

fax 71 7580 916

Wspólny Sekretariat

Programu Współpracy Transgranicznej Polska-Rosja 2014-2020

ul. Głowackiego 14

10-448 Olsztyn