**Opis**

**Zakup materiałów eksploatacyjnych do drukarek i kopiarek użytkowanych   
w Starostwie Powiatowym w Wadowicach**

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa materiałów eksploatacyjnych   
w tym tonerów, tuszy oraz bębnów światłoczułych do urządzeń drukujących dla Starostwa Powiatowego w Wadowicach z siedzibą przy ul. Batorego 2. Termin realizacji zamówienia od dnia podpisania umowy do 29.12.2022 roku.

Wykonawca dostarczy zamówione materiały eksploatacyjne, swoim transportem, do siedziby Zamawiającego w godz. 8.00 – 15.00, po wcześniejszym uzgodnieniu terminu dostawy z przedstawicielem Zamawiającego.

Wszystkie oferowane materiały eksploatacyjne do drukarek i kopiarek musza spełniać następujące wymogi:

- musza być fabrycznie nowe (wszystkie części), posiadać etykiety identyfikujące dany produkt oraz posiadać oryginalne i fabrycznie zamknięte zewnętrzne opakowanie. Pod pojęciem „fabrycznie nowe" Zamawiający rozumie produkty wykonane z nowych elementów, bez śladów uszkodzenia, w oryginalnych opakowaniach producenta z widocznym logo, symbolem produktu i terminem przydatności do użycia, posiadające wszelkie zabezpieczenia szczelności zbiorników z tonerem/tuszem. Za fabrycznie nowe nie uznaje się wyrobu, gdzie pojemnik został ponownie napełniony po jego uprzednim wyczyszczeniu;

- powinny być fabrycznie opakowane w sposób chroniący kasetę z tonerem oraz tusz po wyjęciu z opakowania zewnętrznego (posiadać opakowanie wewnętrzne);

- każda kaseta z tonerem, bębnem, tuszem powinna być wyposażona w zabezpieczenia umożliwiające rozpoznanie czy materiał eksploatacyjny był otwierany/ używany;

-toner powinien zawierać instrukcję pokazująca jak przygotować toner do montażu   
w drukarce;

- elementy zabezpieczające toner (elementy usuwane z tonera przed montażem w drukarce) powinny być wykonane w innym kolorze niż kolor pojemnika tonera;

- powinny być oznakowane indywidualnym kodem producenta umożliwiającym jednoznaczna identyfikacje producenta oraz modelu materiału eksploatacyjnego, oznaczenia powinny być umieszczone na opakowaniach zewnętrznych oraz bezpośrednio na kasecie   
z materiałem eksploatacyjnym,

-muszą spełniać wymogi dotyczące wydajności danego artykułu zgodnie z normami ISO/IEC 24711/24712 ISO/IEC 19798, ISO/IEC 19752.

W poniższej tabeli (Tabela nr 1) określono minimalne wymagania, które muszą spełniać  
oferowane przez Wykonawcę materiały eksploatacyjne (wydajność – ilość stron).

**Tabela nr 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa drukarki / oznaczenie** | **Wydajność/ pojemność** | **Jednostka miary** | **Ilość** |
|  | HP LJ 1012/1015  Q2612A | 2000 str. wydruku | szt. | 18 |
|  | HP LJ 4250/4250dtn,  Q5942A | 10000 str. wydruku | szt. | 2 |
|  | HP LJ M1120MPF,  CB436A | 2000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | HP LJ P1005, P1006,  CB435A | 1500 str. wydruku | szt. | 18 |
|  | HP LJ P1102,  CE285A | 1600 str. wydruku | szt. | 12 |
|  | HP P1566 Pro/P1606dn,  CE278A | 2 100 str. wydruku | szt. | 10 |
|  | HP P2015 DN  Q7553X | 7 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | OKI B431d,  p/n44574802 | 7 000 str. wydruku | szt. | 32 |
|  | OKI B432d,  p/n45807111 | 12 000 str. wydruku | szt. | 75 |
|  | Samsung ML-1660,  SU 737A | 1 500 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | Canon IR 2230/2270/3225,  C-EXV11 | 21 000 str. wydruku | szt. | 6 |
|  | Canon IR-2520/2525/2530,  C-EXV33 | 14 600 str. wydruku | szt. | 4 |
|  | Canon I-sensys MF6140dn  CRG719H | 6 100 str. wydruku | szt. | 6 |
|  | Develop Ineo 164  TN116 | 11 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | HP LJ: PRO 400 M401 dne,  CF280X | 6 800 str. wydruku | szt. | 39 |
|  | Panasonic KX- MB 2061,  KX-FAT411 | 2 000 str. wydruku | szt. | 5 |
|  | HP LCJ: M351, M375, M451, M475, black  CE410X | 4 000 str. wydruku | szt. | 3 |
|  | HP CLJ 300 CE411A cyan, | 2 600 str. wydruku | szt. | 2 |
|  | HP CLJ 300 CE412A , yellow, | 2 600 str. wydruku | szt. | 2 |
|  | HP CLJ 300 CE413A magenta | 2 600 str. wydruku | szt. | 2 |
|  | Brother DCPJ100YJ1 czarny,  539XL-BK | 2 400 str. wydruku | szt. | 3 |
|  | Brother DCPJ100YJ1 cyan, 525XL-C | 1 300 str. wydruku | szt. | 3 |
|  | Brother DCPJ100YJ1, magneta, 525XL-M | 1 300 str. wydruku | szt. | 3 |
|  | Brother DCPJ100YJ1, yellow, 525XL-Y | 1 300 str. wydruku | szt. | 3 |
|  | HP LJ PRO M201dw  CF283XC | 2 200 str. wydruku | szt. | 17 |
|  | HP LJ PRO M402 dw, M402 dne, M426 fdn  CF226X | 10 000 str. wydruku | szt. | 15 |
|  | Bęben światłoczuły do OKI B431/B432  4574302 | 25 000 str. wydruku | szt. | 42 |
|  | Bęben światłoczuły do Panasonic KX-MB 2061  KX-FAD412E | 6 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | Canon IR Advance 3525i - kolor Black  C-EXV49B | 3 6000 str. wydruku | szt. | 9 |
|  | Canon IR Advance 3525i - kolor: Cyan  C-EXV 49C | 1 9000 str. wydruku | szt. | 7 |
|  | Canon IR Advance 3525i - kolor Magenta  C-EXV49M | 1 9000 str. wydruku | szt. | 5 |
|  | Canon IR Advance 3525i - kolor Yellow  C-EXV49Y | 1 9000 str. wydruku | szt. | 5 |
|  | HP LJ PRO M 102 A  CF217A | 1 600 str. wydruku | szt. | 2 |
|  | HP LJ PRO M 203 dn  CV230X | 3 500 str. wydruku | szt. | 10 |
|  | Bęben do drukarki HP LJ PRO M 102 A  CF365A | 12 000 str. wydruku | szt. | 2 |
|  | Bęben do drukarki HP LJ PRO M 203 dn  CF232A | 23 000 str. wydruku | szt. | 5 |
|  | HP LJ PRO M 404 dn  CF259X | 10 000 str. wydruku | szt. | 10 |
|  | EPSON EcoTank L1110 Black  103 B | 65 ml | szt. | 2 |
|  | EPSON EcoTank L1110 Cyan  103 C | 65 ml | szt. | 2 |
|  | EPSON EcoTank L1110 Magenta  103 M | 65 ml | szt. | 2 |
|  | EPSON EcoTank L1110 Yellow  103 Y | 65 ml | szt. | 2 |
|  | EPSON EcoTank ITS L6170 Black  101 B | 127 ml | szt. | 2 |
|  | EPSON EcoTank ITS L6170 Cyan  101 C | 70 ml | szt. | 2 |
|  | EPSON EcoTank ITS L6170 Magenta  101 M | 70 ml | szt. | 2 |
|  | EPSON EcoTank ITS L6170 Yellow  101Y | 70 ml | szt. | 2 |
|  | OKI C612N czarny  46507508 | 8.000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | OKI C612N cyan  46507507 | 6 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | OKI C612N magenta  46507506 | 6 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | OKI C612N yellow  46507505 | 6 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | Bęben OKI C612 N czarny  46507308 | 30 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | Bęben OKI C612N cyan  46507307 | 30 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | Bęben OKI C612N magenta  46507306 | 30 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | Bęben OKI C612N yellow  46507305 | 30 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | Xerox B205V\_NI -dwupak  106R04349 | 2 x 3 000 str. wydruku | szt. | 3 |
|  | Bęben do Xerox B205V\_NI  101R00664 | 10 000 str. wydruku | szt. | 2 |
|  | Canon I Sensys MF443 dw  057H | 10 000 str. wydruku | szt. | 4 |
|  | Głowica drukująca OCE TCS 300, TCS 500 Magenta  1060016926 | 35 ml | szt. | 2 |
|  | Głowica drukująca OCE TCS 300, TCS 500 Cyan  1060016925 | 35 ml | szt. | 2 |
|  | Głowica drukująca OCE TCS 300, TCS 500 Yellow  1060016927 | 35 ml | szt. | 3 |
|  | Głowica drukująca OCE TCS 300 TCS 500 Black  1060016924 | 35 ml | szt. | 3 |
|  | Tusz OCE TCS 300 TCS 500 Magenta  1060019427 | 400 ml | szt. | 1 |
|  | Tusz OCE TCS 300 TCS 500 Cyan  1060019426 | 400 ml | szt. | 1 |
|  | Tusz OCE TCS 300 TCS 500 Yellow  1060019425 | 400 ml | szt. | 1 |
|  | Tusz OCE TCS 300 TCS 500 Black  1060019424 | 400 ml | szt. | 1 |
|  | CANON TX 2100 black  PFI-710 bk | 700 ml | szt. | 2 |
|  | CANON TX 2100 magenta  PFI-410 m | 700 ml | szt. | 1 |
|  | CANON TX 2100 cyan  PFI-710 c | 700 ml | szt. | 1 |
|  | CANON TX 2100 yellow  PFI-710 y | 700 ml | szt. | 1 |
|  | CANON TX 2100 Schwarz matt  PFI 710 mbk | 700 ml | szt. | 1 |
|  | HP PSC1610/2610/photosmart2575/2610 czarny  C8767EE | 800 str. wydruku | szt. | 2 |
|  | HP PSC1610/2610/photosmart2575/2610 kolor  C9363EE | 450 str. wydruku | szt. | 2 |
|  | Canon iR Advance C5535i black  C-EXV 51 BK | 69 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | Canon iR Advance C5535i cyan  C-EXV 51 C | 60 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | Canon iR Advance C5535i magenta  C-EXV 51 M | 60 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | Canon iR Advance C5535i yellow  C-EXV 51 Y | 60 000 str. wydruku | szt. | 1 |
|  | Canon iR Advance DX C257 i Black  C-EXV 55 BK | 23 000 str. wydruku | szt. | 3 |
|  | Canon iR Advance DX C257 i cyan  C-EXV 55 C | 18 000 str. wydruku | szt. | 3 |
|  | Canon iR Advance DX C257 i magenta  C-EXV 55 M | 18 000 stron wydruku | szt. | 3 |
|  | Canon iR Advance DX C257 i yellow  C-EXV 55 Y | 18 000 stron wydruku | szt. | 3 |
|  | Canon iR Advance DX C257 i bęben / drum czarny | 45 000 stron wydruku | szt. | 1 |
|  | Canon iR Advance DX C257 i bęben / drum niebieski | 45 000 stron wydruku | szt. | 1 |
|  | Canon iR Advance DX C257 i bęben / drum czerwony | 45 000 stron wydruku | szt. | 1 |
|  | Canon iR Advance DX C257 i bęben / drum żółty | 45 000 stron wydruku | szt. | 1 |

Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych w stosunku do oryginalnych materiałów produkowanych przez producentów urządzeń. Zamawiający pod pojęciem „produkt równoważny” rozumie produkt o parametrach takich samych bądź lepszych (pojemność tuszu, tonera, wydajność i jakość wydruku), kompatybilny ze sprzętem, do którego jest zamawiany. Zamawiający wymaga, aby oferowane materiały eksploatacyjne również równoważne nie były produktem regenerowanych i poddanym procesowi ponownego napełniania. Wszystkie elementy wchodzące w skład oferowanych materiałów muszą być fabrycznie nowe, nieregenerowane, nieprefabrykowane, niewchodzące wcześniej (pierwotnie), w całości ani też w części w skład innych materiałów. Wykonawca składając ofertę na produkty równoważne musi dołączyć stosowne certyfikaty/dokumenty potwierdzające równoważność oferowanych materiałów eksploatacyjnych potwierdzenie zgodności parametrów technicznych (raport z testów wydajności), w tym wydajności określonych na podstawie norm ISO/IEC 19752 dla tonerów monochromatycznych, ISO/IEC 24711 dla wkładów atramentowych, ISO/IEC 19798 dla kaset do kolorowych drukarek laserowych lub norm równoważnych). Raport z testów ISO/IEC spełniający wymagania Zamawiającego musi być wystawiony przez niezależny podmiot uprawniony do kontroli jakości posiadający stosowną akredytację w zakresie badania jakości produktów objętych przedmiotem zamówienia.

Zamawiający wymaga, aby dostarczone materiały eksploatacyjne objęte były 24 miesięczną gwarancją liczoną od dnia podpisania Umowy.

Stosowanie materiałów równoważnych nie może naruszać warunków gwarancji urządzeń, w których będą stosowane. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za uszkodzenie urządzeń drukujących spowodowane używaniem zaoferowanych materiałów eksploatacyjnych. W przypadku dostarczenia materiałów eksploatacyjnych, których użycie spowoduje uszkodzenie urządzenia drukującego, potwierdzone przez przedstawiciela autoryzowanego serwisu producenta urządzeń, Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia tych uszkodzeń w autoryzowanym serwisie producenta urządzeń na swój koszt, w terminie do 10 dni kalendarzowych liczonych od daty zgłoszenia (pocztą elektroniczną) uszkodzenia przez Zamawiającego oraz do zwrotu kosztów związanych z wydaniem opinii/ekspertyzy.

W przypadku trzykrotnej uzasadnionej reklamacji dot. danego typu materiałów eksploatacyjnych równoważnych (z tym samym numerem kodu), Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kolejne oryginalne materiały eksploatacyjne ww. typu (tj. zalecane przez producenta urządzenia) w cenie tonera równoważnego do końca obowiązywania umowy.

Zamawiający niezależnie od wymagań żąda, aby w przypadku zaoferowania równoważnych materiałów eksploatacyjnych do drukarek i kserokopiarek Wykonawca dołączył do oferty oświadczenie następującej treści:

„Oświadczamy, że zaoferowane materiały eksploatacyjne zamienne są odpowiednie dla danego rodzaju sprzętu i będą w pełni z nim współpracowały. W przypadku awarii z winy dostarczonego materiału eksploatacyjnego zobowiązujemy się do naprawy urządzenia   
w autoryzowanym serwisie i pokrycia w całości szkód, jakie awaria ta spowodowała oraz że wszelkie wymagane ekspertyzy związane z oceną kwestionowanych, a dostarczonych przez nas materiałów eksploatacyjnych przeprowadzimy na własny koszt.".