|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Ilość gwarantowana | Ilość w ramach prawa opcji |
| 1 | Epson C13S050691 toner czarny, wydajność 10 00 stron  do drukarki Epson AL-M300DN | 200 | 200 |
| 2 | Epson C13S051228 bęben czarny, wydajność 100 000 stron do drukarki Epson AL-M300DN | 80 | 80 |
| 3 | Epson C13S053049 fuser, wydajność 100 000 stron do drukarki Epson AL-M300DN | 10 | 10 |

**Opis przedmiotu zamówienia.**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa „oryginalnych” materiałów eksploatacyjnych do drukarek Epson AL-M300DN.
2. Dostawa realizowana będzie do magazynu Zamawiającego, ul. Seminaryjska 12, 25-372 Kielce.

Specyfikacja Warunków Zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa „oryginalnych” materiałów eksploatacyjnych
2. Materiały „oryginalne” to materiały sygnowane przez producenta danego urządzenia drukującego.
3. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie materiałów równoważnych, określonych jako „fabrycznie nowe”, pod warunkiem, że posiadają one przynajmniej takie same wszystkie parametry: techniczne, jakościowe, funkcjonalne oraz użytkowe jak produkty „oryginalne”, a Wykonawca wykaże, że oferowane przez niego produkty spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
4. Pod pojęciem „fabrycznie nowe” Zamawiający rozumie produkty, które:
5. nie noszą śladów używania i uszkodzenia,
6. nie są regenerowane, tj. do produkcji których zostały wykorzystane nowe części, z których żadna z nich nie była wykorzystywana w formie pierwotnej w całości lub w części w innym produkcie,
7. nie były poddawane procesowi ponownego napełniania,
8. pochodzą z bieżącej produkcji, tj. wyprodukowane nie później niż 6 miesięcy przed datą dostawy do Zamawiającego. **Na opakowaniu i produkcie musi być zamieszczona data produkcji.**
9. posiadają wydajność co najmniej taką samą jak oryginalne materiały sygnowane przez producenta danego urządzenia;
10. posiadają oryginalne opakowania producenta z widocznym logo, symbolem produktu;
11. posiadają na opakowaniu indywidualny kod produktu (typ, model) wraz z nazwą urządzenia, do którego są przeznaczone;
12. posiadają na produkcie indywidualny kod producenta, umożliwiający jednoznaczną identyfikację oraz wszelkie zabezpieczenia stosowane przez producenta np. hologramy czy naklejki identyfikacyjne,
13. nie powodują uszkodzeń urządzeń, w których będą eksploatowane;
14. nie powodują utraty gwarancji producenta urządzenia;
15. nie powodują ograniczeń funkcji i możliwości urządzeń oraz jakości wydruku wyspecyfikowanych w warunkach technicznych producenta urządzeń,
16. nie naruszają praw patentowych zgodnie z Ustawą z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej (Dz.U.2023 r. poz.1170) oraz Ustawą z dnia 14 marca 2003 r.   
    o dokonywaniu europejskich zgłoszeń patentowych oraz skutkach patentu europejskiego   
    w Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. z 2016 r. poz.2),
17. mają prawidłowo działające układy elektroniczne, które umożliwiają urządzeniom drukującym właściwe wskazywanie parametrów takich jak ilość wydrukowanych stron, zużycie każdego tonera – o ile oryginalny produkt taki układ posiada. Parametry te są monitorowane przez program komputerowy będący w użytkowaniu Zamawiającego.
18. Dla każdego przedmiotu zamówienia Wykonawca oferujący równoważny „fabrycznie nowy” produkt w zakresie pozycji wskazanych przez Zamawiającego, zobowiązany jest załączyć następujące dokumenty:
    1. pisemne oświadczenie producenta materiałów równoważnych „fabrycznie nowych”, że ich używanie nie spowoduje utraty praw gwarancyjnych urządzeń, do których produkt jest oferowany,
    2. pisemne oświadczenie producenta materiałów równoważnych „fabrycznie nowych”, że są one dopuszczone do obrotu na terytorium Polski,
    3. pisemne oświadczenie producenta materiałów równoważnych „fabrycznie nowych”, że nie naruszają praw patentowych zgodnie z Ustawą z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej (Dz.U. z 2023 r. poz. 1170) oraz Ustawą z dnia 14 marca 2003 r.   
       o dokonywaniu europejskich zgłoszeń patentowych oraz skutkach patentu europejskiego   
       w Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. z 2016 r. poz.2),
    4. kartę produktu producenta materiałów równoważnych „fabrycznie nowych”, wskazanego   
       w kolumnie nr 6 tabeli stanowiącej załącznik nr 2, zawierającą co najmniej następujące informacje:

* nazwę producenta materiału eksploatacyjnego,
* nazwę producenta i modelu drukarki z jaką produkt jest kompatybilny,
* jednoznaczne oznaczenie produktu równoważnego „fabrycznie nowego”,
* deklarowaną wydajność.
  1. sprawozdanie z badań przeprowadzonych zgodnie z normą:

**ISO/IEC 19752 – dla tonerów do urządzeń monochromatycznych,**

wykonanych przez **niezależne laboratorium badawcze posiadające akredytację wydaną przez Polskie Centrum Akredytacji** w zakresie dotyczącym badań materiałów eksploatacyjnych do drukarek zgodnie z normą **ISO/IEC 19752**.

**Dokument ten musi zawierać informacje dotyczące:**

* daty przeprowadzenia testu,
* średniej ilości wydruków,
* odchylenia standardowego,
* dolnej granicy przedziału ufności (90%),
* typu i liczby kaset użytych w teście,
* liczby kaset użytych do obliczeń,
* stosowania procedury wstrząsania,
* trybu drukowania,
* liczby urządzeń użytych w teście,
* zestawienia wydajności poszczególnych tonerów z podaniem urządzeń   
  i warunków, w jakich odbył się test.

Zamiast sprawozdania z badań, Wykonawca może dostarczyć **dokument wystawiony przez producenta urządzeń drukujących** lub **autoryzowanego** **przedstawiciela producenta urządzeń drukujących**, który potwierdzi, że jakość zaoferowanych produktów równoważnych „fabrycznie nowych” jest na równi z materiałami oryginalnymi wyprodukowanymi przez producenta urządzeń oraz można je zastosować w miejsce oryginalnych bez utraty gwarancji na urządzenie.

**Sprawozdanie z badań** lub **dokument wystawiony przez producenta urządzeń** **drukujących** lub **autoryzowanego przedstawiciela producenta urządzeń drukujących**, Wykonawca dołącza jedynie do zaoferowanych tonerów.

* 1. certyfikat wystawiony przez niezależny podmiot akredytowany wraz z numerem certyfikacji dla systemu zarządzania jakością (PN-EN ISO 9001:2015) i systemu zarządzania środowiskowego (PN-EN ISO 14001:2015) w zakresie: produkcja, sprzedaż materiałów eksploatacyjnych do urządzeń drukujących dla każdego producenta, dla którego Wykonawca oferuje materiał równoważny „fabrycznie nowy”.

1. Kryteria oceny ofert:
   1. kryterium cena – 45%,
   2. kryterium jakość (rodzaj) materiałów – 40%,
   3. kryterium czas wykonania konserwacji urządzenia – 15 %.
2. Przy dokonywaniu oceny zamawiający posłuży się następującymi obliczeniami:
3. kryterium cena – waga 45%

(maksymalnie wykonawca może uzyskać 45 punktów)

CN

C = ---------- x 45 pkt

CB

gdzie :

C – wartość punktowa ocenianej oferty dla kryterium „Cena”

CN - najniższa cena ofertowa (brutto) badanego zadania spośród wszystkich ofert podlegających ocenie,

CB - cena oferty badanej (brutto).

b) kryterium jakość (rodzaj) materiałów – waga 40 %

(maksymalnie wykonawca może uzyskać 40 punktów)

|  |
| --- |
| **Kryterium jakość (rodzaj) materiałów** |
| **J1 –** Oferta zawierająca 100% materiałów oryginalnych sygnowanych przez producenta urządzenia – 40 pkt. |
| **J2 –** W przypadku zaoferowania produktów równoważnych „fabrycznie nowych” – 0 pkt. |

c) czas wykonania konserwacji urządzenia – waga 15%

(maksymalnie wykonawca może uzyskać 15 punktów)

|  |
| --- |
| **Kryterium czas wykonania konserwacji urządzenia** |
| Konserwacja urządzenia to działania serwisowe podjęte w wyniku zastosowania dostarczonych materiałów eksploatacyjnych w przypadku, gdy nastąpi np.:   1. wysypanie środka drukującego do wnętrza urządzenia drukującego, które skutkuje np. czyszczeniem wnętrza drukarki/urządzenia wielofunkcyjnego, wymianą elementów eksploatacyjnych, tj. rolek, wałków, fuserów, bębnów itp. 2. niewłaściwe przenoszenie proszku barwiącego (tonera) na zespół bębna, powodując nierównomierne rozłożenie środka barwiącego i nasycenie kolorem na drukowanej stronie,   Konserwacja urządzenia odbywa się bezpośrednio w miejscu eksploatacji urządzenia drukującego w siedzibach Zamawiającego zlokalizowanych na terenie woj. świętokrzyskiego.  Działania serwisowe muszą zakończyć się doprowadzeniem urządzenia drukującego do 100% sprawności i jakości wydruku.  **Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wskazał czas wykonania konserwacji  w pełnych godzinach.** |
| **Liczba punktów, którą można uzyskać w kryterium jest następująca:** |
| **T1** – oferta zawierająca czas wykonania konserwacji urządzenia **do 8 godzin włącznie** (liczonych jako jednostkowe godziny w dni pracujące dla Zamawiającego w godzinach od 7:30 do 15:30) otrzyma **15 punktów**, |
| **T2** – oferta zawierająca czas wykonania konserwacji urządzenia **powyżej 8 godzin do 12 godzin włącznie** (liczonych jako jednostkowe godziny w dni pracujące dla Zamawiającego  w godzinach od 7:30 do 15:30) otrzyma **10 punktów**, |
| **T3** – oferta zawierająca czas wykonania konserwacji urządzenia **powyżej 12 godzin do 16 godzin włącznie** (liczonych jako jednostkowe godziny w dni pracujące dla Zamawiającego  w godzinach od 7:30 do 15:30) otrzyma **5 punktów**. |
| **T4** – oferta zawierająca czas wykonania konserwacji urządzenia **powyżej 16 godzin włącznie** (liczonych jako jednostkowe godziny w dni pracujące dla Zamawiającego  w godzinach od 7:30 do 15:30) otrzyma 0 **punktów**. |
| **UWAGA:**  W przypadku, gdy Wykonawca w formularzu ofertowym wpisze czas wykonania konserwacji  w niepełnych godzinach, Zamawiający przyjmie wartość w pełnych godzinach poprzez zaokrąglenie minut „w górę” do pełnej godziny. |

***Aby zobrazować powyższe kryterium posłużono się następującym przykładem:***

*Zamawiający zgłasza Wykonawcy urządzenie w celu dokonania jego konserwacji   
o godzinie* ***11:30****, a Wykonawca w formularzu ofertowym zaznaczył czas konserwacji do* ***8 godzin włącznie****, wówczas skuteczna konserwacja musi zakończyć się w dniu następnym po dokonaniu zgłoszenia przez Zamawiającego do godziny* ***11:30****.*

***Poniżej dokładnie opisano przedmiotowy przykład:***

*-* ***1 godzina*** *– dzień zgłoszenia do godziny 12:30,*

*-* ***2 godzina*** *– dzień zgłoszenia do godziny 13:30,*

*-* ***3 godzina*** *– dzień zgłoszenia do godziny 14:30,*

*-* ***4 godzina*** *– dzień zgłoszenia do godziny 15:30,*

*-* ***5 godzina*** *– dzień następny po dokonaniu zgłoszenia do godziny 08:30,*

*-* ***6 godzina*** *– dzień następny po dokonaniu zgłoszenia do godziny 09:30,*

*-* ***7 godzina*** *– dzień następny po dokonaniu zgłoszenia do godziny 10:30,*

*-* ***8 godzina*** *– dzień następny po dokonaniu zgłoszenia do godziny 11:30,*

***Po godzinie 11:30*** *w dniu następnym po dokonaniu zgłoszenia rozpoczyna się pierwsza godzina zwłoki.*

1. Łączna wartość punktowa przyznana badanej ofercie wynosi:

W = J(X) + C + T(X)

gdzie:

W – ocena końcowa,

J – punkty za kryterium jakość,

C – punkty za kryterium cena,

T – punkty za kryterium czas wykonania konserwacji urządzenia,

Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą wartość punktową   
w ocenie końcowej. W celu obliczenia punktów, wyniki poszczególnych działań matematycznych będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku.