**Załącznik nr 3 do**

**Zaproszenia do składania ofert Opis przedmiotu zamówienia**

**Zestaw urządzeń do drukowania, kopiowania oraz skanowania dokumentacji wielkoformatowej w kolorze Z DOSTAWĄ dla Wydziału Geodezji, Kartografii i Katastru w Świebodzinie.**

1. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**
   1. Przedmiotem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest „**Dostawa zestawu urządzeń wieloformatowych dla Starostwa Powiatowego w Świebodzinie**”
   2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, stanowiący jednocześnie specyfikację techniczną,
   3. Wykonawca ma obowiązek przedstawienia wszelkich dowodów na potwierdzenie równoważności oferty z oznaczeniem oferowanych produktów wraz z dowodami wykazującymi ich równoważność.
   4. Wykonawca zapewni, że dostarczone sprzęty będą wraz ze wszelkimi wymaganymi tytułami prawnymi umożliwiającymi Zamawiającemu korzystanie z tych urządzeń. Wykonawca oświadczy także, że towary będące przedmiotem umowy nie będą naruszać przepisów prawa, prawem chronionych dóbr osobistych lub majątkowych osób trzecich ani także praw na dobrach niematerialnych, w szczególności praw autorskich, praw pokrewnych, praw z rejestracji wzorów przemysłowych oraz praw ochronnych na znaki towarowe.
   5. Urządzenia muszą pochodzić z Polskiego źródła dystrybucji.
   6. Wykonawca bierze na siebie wszelką odpowiedzialność za roszczenia osób trzecich   
      z tytułu naruszenia praw autorskich w zakresie dostarczanego towaru w ramach realizacji niniejszego postępowania.
   7. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił gwarancji producenta lub oficjalnego przedstawiciela producenta w Polsce na sprzęt będący przedmiotem umowy, nie krócej niż na 36 miesięcy.
   8. W okresie trwania gwarancji Wykonawca zapewnia bezpłatny serwis gwarancyjny obejmujący:

- przeglądy serwisowe w cyklu 6 – miesięcznym, w tym czyszczenie i regulacje w celu zapewnienia najwyższej jakości wydruków

- wymianę uszkodzonych części i mechanizmów,

- zdalną pomoc techniczną świadczoną telefonicznie, pocztą e-mail,

- czas reakcji serwisanta w przypadku zgłoszenia awarii – do 2 dni roboczych.

* 1. Urządzenia powinny zostać zainstalowane w siedzibie Zamawiającego w miejscu przez niego wskazanym i przygotowane do pracy.
  2. Wykonawca dokona demontażu i odbioru obecnego plotera wielkoformatowego Oce TSC500.
  3. Wykonawca przeprowadzi szkolenie pracowników w zakresie prawidłowej obsługi systemu   
     w siedzibie Zamawiającego, w miejscu przez niego wskazanym.

**Zestaw urządzeń do drukowania, kopiowania oraz skanowania dokumentacji wielkoformatowej w kolorze Z DOSTAWĄ dla Wydziału Geodezji, Kartografii i Katastru w Świebodzinie.**

W skład zestawu wchodzi:

1. **Urządzenie monochromatyczne, jedna sztuka, o minimalnych funkcjach i parametrach technicznych:**
   * 1. Drukowanie, kopiowanie i skanowanie dokumentacji czarnobiałej do formatu A0+;
     2. Skanowanie dokumentacji kolorowej do formatu A0+;
     3. Prędkość druku monochromatycznego co najmniej 1.5 x A0/min;
     4. Rozdzielczość druku min. 1200x600 dpi;
     5. Rodzaje mediów: (papier, kalka, folia);
     6. Urządzenie musi pozwalać na podanie oryginałów do kopiowania i skanowania;
     7. Panel dotykowy kolorowy od sterowania urządzeniem;
     8. Wbudowany w panel operatora port USB umożliwiający bezpośredni wydruk prac czarno-białych z pamięci USB;
     9. Skalowanie przy kopiowaniu: do formatu standardowego oraz skalowanie w zakresie 25%-400% z krokiem kalibracyjnym 0,1% definiowanym z poziomu obsługi operatora;
     10. Dokładność linii 1:1 poniżej 0,3%;
     11. Skanowanie do pamięci USB na wbudowany w panel operatora port USB;
     12. Prędkość skanowania w trybie kolorowym nie mniejsza niż 1,5 m/min;
     13. Prędkość skanowania w trybie czarno-białym nie mniejsza niż 4,5 m/min;
     14. Formaty danych: TIFF, PDF/A, JPEG, wielostronicowe pliki TIFF& PDF/A;
     15. Możliwość podglądu skanu na panelu dotykowym;
     16. Poziom hałasu w trybie uśpienia nie większy niż 40 dB; w trybie druku nie większy niż 80 dB;
     17. Urządzenie musi być fabrycznie nowe – pod tym terminem zamawiający rozumie urządzenie fabrycznie nowe, nie regenerowane, nie instalowane nigdy wcześniej w żadnym celu, wyprodukowane nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego dostawą do zamawiającego;
     18. Urządzenie powinno mieć możliwość jednoczesnego drukowania i przetwarzania zadań kopiowania lub skanowania;
     19. Urządzenie ma być wyposażone we wbudowany polskojęzyczny, wielodotykowy panel operatorski urządzenia. Wszelkie komunikaty urządzenia (np. o błędach w urządzeniu), wyświetlane informacje o stanie w zakresie informacji o założonych nośnikach (rozmiar, rodzaj), obciążeniu modułu drukującego (zadania oczekujące na wydruk, nazwa użytkownika), stanie urządzenia (drukowanie, wolne) muszą być w języku polskim;
     20. Urządzenie musi posiadać 2-rolkowy podajnik automatyczny z automatycznym obcinaniem.
     21. Automatyczne rozpoznawanie szerokości oryginału i automatyczny wybór rolki.
     22. Natychmiastowa gotowość urządzenia do drukowania lub kopiowania przy zmianie typu mediów: papieru na folię i odwrotnie;
     23. Urządzenie musi być wyposażone w pełny pojemnik z tonerem.
     24. Wraz z urządzeniem dostarczone muszą być 4 rolki papieru o min. długości 150 m i szerokości 841 mm ( 2 rolki) oraz 610 mm ( 2 rolki)
2. **Atramentowy ploter kolorowy, jedna sztuka**
3. Drukowanie, kopiowanie i skanowanie dokumentacji kolorowej do formatu A0+;,
4. Urządzenie zapewniające jakość wydruku min. 1200x1200 dpi;
5. Urządzenie wykorzystujące technologię druku w postaci min. 4 kolorów, gwarantujące minimalną szerokość linii 0,02 mm, zapewniające dokładność jej odwzorowania ±0,1% lub mniej;
6. Posiadające 5 zbiorników z atramentem;
7. Umożliwiające drukowanie - papier zwykły (rola A0) z prędkością min 90 sekund / A0;
8. Obsługujące maks. szerokość papieru - 914mm (36 cali);
9. Posiadające standardową ilość pamięci RAM - 2 GB, dysk twardy – min. 320 GB (zaszyfrowany);
10. Obsługujące automatyczne ładowanie papieru z roli, posiadające dwie rolki na papier;
11. Posiadające interfejs 10/100/1000Base-TX, USB 2.0;
12. Wyposażone standardowo w komplet atramentów startowych wraz z dostarczeniem kompletu atramentów/ tuszy o maksymalnej dostępnej pojemności dla zaoferowanego urządzenia.