

**Załącznik nr 1
do zapytania ofertowego Nr 1/2018**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
pn. „Dostawa, instalacja i konfiguracja 1 sztuki urządzenia wielofunkcyjnego”**

I. Urządzenie wielofunkcyjne musi się cechować następującymi cechami:

| | | |
|-----|-------------------------------|---|
| 1. | Funkcje | - Drukowanie - Kopiowanie - Faksowanie - Skanowanie |
| 2. | Technologia druku | - Laserowa druk/kopiowanie dwustronne - w pełni automatyczne |
| 3. | Prędkość druku | - Min. 30 str A4./min mono (jednostronnie) |
| 4. | Czas wydruku pierwszej strony | - Max. 15 sekund |
| 5. | Jakość druku | - Min. 600 x 600 dpi (rzeczywista) |
| 6. | Funkcje drukowania | - Drukowanie jednostronne - Drukowanie dwustronne automatyczne |
| 7. | Funkcje dodatkowe | - Wyświetlacz dotykowy kolorowy LCD z komunikatami w języku polskim |
| 8. | Obsługiwany papier | - Format: A3, A4, A5, A6, Letter, Legal, Executive, Statement - Rodzaj: zwykły papier, koperty, etykiety, folie |
| 9. | Funkcje Kopiowania | - Szybkość kopiowania minimum: 30 kopii/min (kolor i mono) - Czas kopiowania pierwszej strony maksymalnie: 20 sekund |
| 10. | Funkcje Skanowania | - Skaner płaski z podajnikiem dokumentów na min 50 arkuszy - Rozdzielczość skanowania minimum 600x600 dpi mono - Rozdzielczość skanowania minimum 600x600 dpi kolor - Szybkość skanowania jednostronnego strony A4 mono – min 30 stron/min - Szybkość skanowania jednostronnego strony A4 kolor – min 30 stron/min - Szybkość skanowania dwustronnego strony A4 mono – min 10 stron/min - Szybkość skanowania dwustronnego strony A4 kolor – min 10 stron/min - Zakres skalowania: 25% - 400% - Skanowanie dwustronne jednoprzbiegowe - Możliwość skanowania sieciowego - Możliwość skanowania do maila |
| 11. | Podajniki papieru | - Łączna pojemność min. 300 arkuszy A4, - 1 podajnik uniwersalny na min. 80 arkuszy |
| 12. | Funkcje dodatkowe | - Wyświetlacz kolorowy LCD - Możliwość zszywania dokumentów - Dysk twardy dostępny jako opcja |
| 13. | Pamięć | - Zainstalowane min. 512 MB |
| 14. | Procesor | - min. 800 MHz |
| 15. | Język opisu strony | - Emulacja PCL 5e, Emulacja PCL 6, Emulacja PostScript 3, Emulacja PDF |
| 16. | Komunikacja | - Emulacja Dwukierunkowy port równoległy Centronics IEEE 1284, USB 2.0 zgodny ze specyfikacją Hi-Speed (Typ B) - Ethernet (10/100/1000) |

| | | |
|-----|--------------------------------|---|
| | | - Zarządzanie urządzeniem HTTP, SNMP - Fax 33.6 kb/s |
| 17. | Wydajność | - Min. 10 000 stron miesięcznie |
| 18. | Obsługiwane systemy operacyjne | - Windows 7/8.1/10, Windows Server 2016 |
| 19. | Wyposażenie | - Komplet kabli zasilających i sygnałowych, instrukcja obsługi, sterowniki. |
| 20. | Toner | - Toner o wydajności min. 8000 stron - czarny, min. 7000 stron - kolor |
| 21. | Zespół obrazujący | - Zespół obrazujący o wydajności min. 30000 stron |
| 22. | Certyfikaty i oświadczenia: | - Deklaracja producenta spełnienia przez sprzęt wymaganych norm CE załączona do oferty. |
| 23. | Gwarancja | - Gwarancja 36 miesięcy typu on-site. Szczegółowe wymagania opisane poniżej. |
| 24. | Rok produkcji | - do 12 mies. od daty podpisania umowy, urządzenie fabrycznie nowe, wcześniej nie używane |
| 25. | Dodatkowe | - Cena powinna obejmować dostawę i uruchomienie urządzenia do siedziby Instytutu Kryminologii i Penitencjarystyki w Warszawie przy ul. Wiśniowej 50 - Cena urządzenia powinna obejmować ewentualne dodatkowe oprogramowania wymagane do osiągnięcia oczekiwanej funkcjonalności. |

*) podane wyżej wymagania są wymaganiami minimalnymi dla urządzenia.

II. Gwarancja.

1. Wykonawca zobowiązuje się świadczyć usługę gwarancji w oparciu o gwarancję producenta urządzeń.
2. Wykonawca zapewnia, że urządzenie jest wolne od wad materiałowych i produkcyjnych.
3. Okres gwarancji na urządzenie wynosi **36 miesięcy** od dnia podpisania protokołu odbioru.
4. Obsługa techniczna, naprawa lub wymiana części lub podzespołu dokonywana jest zgodnie z wymaganiami i standardami producenta urządzenia.
5. Obsługa techniczna, naprawa lub wymiana części lub podzespołu świadczona jest w miejscu użytkowania urządzenia.
6. Obsługa techniczna, naprawa lub wymiana części lub podzespołu świadczona jest od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00–16.00, w obecności przedstawiciela Zamawiającego.
7. W przypadku, gdy naprawa lub wymiana w siedzibie Zamawiającego nie jest możliwa, Wykonawca odbierze urządzenie z siedziby Zamawiającego, a po

- naprawie lub wymianie dostarczy je z powrotem na własny koszt i odpowiedzialność.
8. Zgłoszenie awarii lub innej nieprawidłowości w działaniu urządzenia dokonywane będzie przez Zamawiającego pisemnie za pośrednictwem faksu lub poczty elektronicznej.
 9. Potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia nie jest wymagane.
 10. W przypadku zgłoszenia awarii lub innej nieprawidłowości Wykonawca rozpocznie procedurę serwisową najpóźniej w następnym dniu roboczym.
 11. Okres naprawy lub wymiany części lub podzespołu nie może być dłuższy niż **3 dni robocze** od momentu zgłoszenia.
 12. W przypadku, gdy części lub podzespoły potrzebne do dokonania naprawy lub wymiany nie są dostępne, okres naprawy lub wymiany wynosi do **10 dni roboczych**.
 13. Obowiązkiem Wykonawcy jest przedstawienie w terminie **3 dni roboczych** od daty zgłoszenia awarii dokumentu potwierdzającego niedostępność części lub podzespołów potrzebnych do dokonania naprawy lub wymiany (oświadczenie autoryzowanego serwisu producenta).
 14. Dokonanie naprawy lub wymiany wymaga adnotacji na piśmie w dokumencie gwarancyjnym lub w formie odrębnego dokumentu (np. protokołu naprawy lub wymiany).
 15. W przypadku naprawy lub wymiany części lub podzespołu, okres gwarancji w odniesieniu do tej części lub podzespołu ulega przedłużeniu o okres wykonywania naprawy lub wymiany.
 16. Czwarta awaria tej samej części lub podzespołu daje Zamawiającemu prawo nieodpłatnej wymiany urządzenia na nowe o nie gorszych parametrach technicznych.
 17. Wykonywanie obowiązków gwarancyjnych przez Wykonawcę, nie może powodować utraty uprawnień wynikających z gwarancji producenta urządzenia.
 18. Wszelkie niezbędne przeglądy lub konserwacje urządzenia wynikające z zapisów gwarancji producenta lub zaleceń producenta urządzenia będą wykonywane przez autoryzowany serwis producenta na koszt i ryzyko

Opracował Wykonawcy.

GŁÓWNY KSIĘGOWY
Instytutu Kryminologii i Penitencjarystyki

M 05 2018 Swaw
mgr Eugeniusz Szwarc

DYREKTOR
Instytutu Kryminologii i Penitencjarystyki
ppłk dr Piotr Łapiński

