

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

### 1. Przedmiotem zamówienia jest:

- 1.1. Dostawa urządzenia wielofunkcyjnego kolorowego A3 wysokonakładowego zgodnego ze specyfikacją zamieszczoną w pkt. 2.
- 1.2. Montaż przez Wykonawcę urządzenia w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
- 1.3. Konfiguracja urządzenia.
- 1.4. Dostarczenie przez Wykonawcę dokumentacji: technicznej, instrukcji obsługi urządzenia.
- 1.5. Udzielenie przez Wykonawcę gwarancji i wsparcia technicznego.

### 2. Wymagania minimalne jakie muszą zostać spełnione przez Urządzenie.

L.p.	Wymagane funkcje	Wymagane minimalne parametry techniczne urządzenia
1	Rodzaj urządzenia	Wielofunkcyjne A3, drukarka, kserokopiarka, skaner kolorowy
2	Technologia druku:	Laserowa lub LED, kolorowa
3	Normatywne obciążenie	100 000 stron A4
4	Szybkość druku w czerni, format A4	Minimum 45 stron A4 na minutę
5	Czas wydruku pierwszej strony	Maksymalnie 9 sekund
6	Rozdzielczość druku	Minimum 1200 x 1200 dpi
7	Wbudowana pamięć	Minimum 4 GB, Dysk twardy min 250 GB
8	Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows Serwer 2008, Windows Serwer 2012, Windows Serwer 2016, Linux
9	Pojemność podajników papieru	Minimum 2 uniwersalne szuflady na papier A4 i A3 o pojemności 500 arkuszy 80 g/m2 każda szuflada. Dodatkowa kasetka min. 2500 arkuszy A4 80 g/m2
10	Uniwersalny podajnik papieru (podajnik ręczny)	Podajnik ręczny na minimum 100 arkuszy 80 g/m2 formatu A5, A4, A3
11	Finisher	Taca odbiorcza na min 2500 arkuszy z funkcją sortowania, zszywania min. 50 arkuszy 80 g/m2, dziurkowanie 2 i 4 otwory
12	Gramatura papieru	Przynajmniej w zakresie 60-200 g m2
13	Obsługiwane rozmiary nośników	A3 ,A4, A5, A6, B5, C5, DL
14	Obsługiwane rodzaje nośników z gwarancją jakości wydruku	Karton, koperta, etykiety papierowe, papier 60-200 g m2
15	Funkcja wydruku zabezpieczonego	Opcja odbioru wydruku po czasie zabezpieczonego przez użytkownika kodem dostępowym lub hasłem
16	Interfejsy standardowe	USB2.0, Ethernet 10/100/1000 Base TX
17	Język opisu strony (emulacje)	PCL5e, PCL6, PS 3, PDF 1,4
18	Zabezpieczenie danych	– 3-krotne nadpisywanie dysku i szyfrowanie minimum AES256 – Hasło administratora do dostępu do danych konfiguracyjnych urządzenia, wysyłania komunikatów, alertów, raportów i statystyk; modyfikacji książki adresowej
19	Druk dwustronny	Automatyczny
20	Podajnik dokumentów skanera	Minimum 100 arkuszy, jednoprzebiegowy (dwa skanery)
21	Skanowane kolorowe dwustronne	Automatyczne
22	Szybkość skanowania	Prędkość skanowania minimum 80 obrazów/min. - kolor i mono

23	Formaty skanowania	JPEG, TIFF, PDF, kompaktowy PDF lub format PDF z kompresją, szyfrowany PDF
24	Skanowanie do lokalizacji	Email, pamięć USB, FTP, SMB
25	Panel obsługi dotykowy, kolorowy LCD	Minimum 10" cali, możliwość personalizacji, interfejs użytkownika w języku polskim
26	Zasilanie	Zasilanie z sieci 230 V
27	Wydajność materiałów eksploatacyjnych dostarczonych wraz z urządzeniem:	W cenie urządzenia Wykonawca zapewni komplet materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do zapewnienia prawidłowego drukowania, na który składa się odpowiednio do wymogów producenta urządzenia m.in. toner, bęben, pojemnik na zużyty toner lub inny materiał eksploatacyjny. Materiały powinny być oryginalne, markowane przez producenta urządzenia pełnowartościowe, nowe a ich użycie nie może powodować utraty gwarancji.
28	Dodatkowo	Dokumentacja w języku polskim. Płyta ze sterownikami. Do urządzenia należy dołączyć: Kabel sieciowy RJ-45 obustronnie zakończony o długości minimum 5 metrów Kabel sieciowy
29	Dokumenty	Urządzenia wyprodukowane są przez producenta, u którego wdrożono normę PN-EN ISO 9001:2008 lub równoważną, w zakresie co najmniej produkcji. Urządzenia wyprodukowane są przez producenta, u którego wdrożono normę PN-EN ISO 14 001:2008 lub równoważną, w zakresie co najmniej produkcji. Oferowane urządzenia posiadają deklaracje zgodności CE. Produkt musi posiadać oznaczenie Energy Star. Autoryzowany serwis producenta urządzeń musi posiadać wdrożoną normę ISO 9001 lub równoważną w zakresie serwisowania urządzeń biurowych.
30	Gwarancja	Urządzenie objęte będzie gwarancją przez okres minimum 36 miesięcy
31	Wsparcie techniczne	Wsparcie techniczne świadczone w siedzibie Zamawiającego w wymiarze do 32h przez okres 12 miesięcy w dni robocze w godzinach 8.00 – 16.00