

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

**Dostawa urządzenia wielkoformatowego do druku i skanowania
w ramach realizacji projektu
„Poprawa komunikacji pomiędzy Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska w Lublinie
a społeczeństwem poprzez narzędzia informatyczne – e – drzwi do ochrony środowiska”
RPLU.02.01.00-06-0023/16.**



Rzeczpospolita
Polska



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Urządzenie wielkoformatowe A3 (1 sztuka)

1. Wymaga się aby oferowany sprzęt spełniał wszystkie parametry określone w poniższej tabeli oraz:
 - 1) był fabrycznie nowy i nieużywany,
 - 2) nie był prototypem,
 - 3) pochodził z bieżącej oferty producenta,
 - 4) był wyprodukowany nie wcześniej niż w 2018 roku,
 - 5) był oznakowany symbolem CE,
 - 6) pochodził z legalnego źródła,
 - 7) był dostarczony przez autoryzowany kanał sprzedaży producenta na terenie kraju i objęty standardowym pakietem usług gwarancyjnych zawartych w cenie urządzenia i oprogramowania dołączonego do urządzenia, świadczonych przez sieć serwisową producenta na terenie Polski.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania potwierdzenia źródła pochodzenia sprzętu w postaci oświadczenia producenta.
3. Oferowany sprzęt musi być dostarczony Zamawiającemu w oryginalnych opakowaniach fabrycznych.
4. Wykonawca musi przedstawić nazwę producenta i model oferowanego sprzętu.
5. Zamawiający wymaga dostarczenia sprzętu we wskazane miejsce.
6. Urządzenia muszą posiadać kompletne okablowanie niezbędne do uruchomienia .
7. Dla urządzeń wraz z wyspecyfikowanym oprogramowaniem standardowym, Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia niewyłącznej licencji Zamawiającemu lub przeniesienia na Zamawiającego niewyłącznego uprawnienia licencyjnego na czas wynikający z zasad licencjonowania określonych przez producenta danego rodzaju oprogramowania, a jeśli ten nie jest ograniczony czasowo – na czas nieoznaczony, tj. nieograniczony w czasie.
8. Urządzenie powinno zostać dostarczone, rozpakowane, podłączone, skonfigurowane i przygotowane do pracy przez Wykonawcę.
9. Wykonawca udzieli przedstawicielowi Zamawiającego niezbędnego instruktażu dotyczącego obsługi technicznej oraz zarządzania i administrowania urządzeniem

i oprogramowaniem. Zamawiający wymaga aby instruktaż odbył się w miejscu podłączenia urządzenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykorzystania min. jednej roboczogodziny instruktażu.

L.p	Nazwa parametru	Opis parametru (wymagany, minimalny parametr)
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
1.	Przeznaczenie do druku	Dokumenty tekstowe i grafika
2.	Technologia druku	Laserowa kolorowa
3.	Format	Min. A3
4.	Pamięć RAM	Min. 2048MB
5.	Szybkość procesora	Min. 1,2 GHz
6.	Dysk twardy	Min. 250GB
7.	Rodzaj druku	Dwustronny mono / kolor
8.	Szybkość drukowania mono / kolor A4	Min. 22 stron/min.
9.	Szybkość drukowania mono / kolor A3	Min. 14 stron/min.
10.	Automatyczny druk dwustronny	Wymagany
11.	Prędkość druku w trybie dwustronnym mono / kolor A4	Min. 22 stron/min.
12.	Maksymalny czas wydruku pierwszej strony mono A4	7 sek.
13.	Maksymalny czas wydruku pierwszej strony kolor A4	9 sek.
14.	Rozdzielczość kopiowania	Min. 600/600 dpi
15.	Rozdzielczość drukowania mono / kolor	Min. 1800/600 dpi
16.	Panel sterowania (wyświetlacz)	Dotykowy, kolorowy, wielkość min. 7cali. Komunikaty w języku polskim
17.	Czas nagrzewania od momentu włączenia urządzenia	Max 20 sek.
18.	Podajnik ręczny	Min 100 arkuszy

19.	Prędkość skanowania obrazów mono / kolor A4	Min. 45 stron/min.
20.	Podajnik oryginałów do skanowania / kopiowania	Min. 100 arkuszy
21.	Tryby skanowania	do: e-mail, FTP, SMB, sieciowe TWAIN, pamięci przenośnej USB, HDD
22.	Rodzaj skanera	Dwustronny, kolorowy
23.	Funkcja przetwarzania dokumentów - OCR	Oprogramowanie dołączone do każdego urządzenia musi umożliwiać pozyskiwanie treści z dokumentów papierowych i przetwarzać je do popularnych formatów edytowalnych takich jak CSV i DOC oraz przesyłanie ich w formie elektronicznej do użytkowników, jako wiadomości email oraz do katalogów sieciowych. Licencja na przetwarzanie i zapis dotyczy minimum 500 zeskanowanych stron /miesiąc.
24.	Pojemność odbiornika papieru	Min. 250 arkuszy
25.	Minimalna gramatura nośników	256 g/m ²
26.	Kasety na papier	Min. 2 kasety o łącznej pojemności min. 1000 arkuszy o gramaturze min. 256 g/m ²
27.	Obsługiwane rodzaje nośników	Papier zwykły, papier bond, karton, papier dziurkowany, etykiety, papier firmowy, papier wstępnie zadrukowany, papier makulaturowy, koperty
28.	Obsługiwane formaty nośników	A3, A4, A6, koperty
29.	Standardowe języki drukarki	PCL6, PCL5c, PostScript3, XL 3.0, XPS
30.	Rozwiązania komunikacyjne	USB 2.0 (Hi-speed), Ethernet 10 Base-T/100Base-TX/1000BaseT
31.	Drukowanie z urządzeń mobilnych	Wymagane
32.	Wymagania systemowe	Windows 10 32-bitowe/64-bitowe, Windows 8/8.1 32-bitowe/64-bitowe, Windows 7 32-bitowe/64-bitowe, Linux
33.	Dodatkowe dokumentacje i oprogramowanie	Dołączona dokumentacja (instrukcja instalacji, karta gwarancyjna, oprogramowanie i sterowniki na nośniku elektronicznym).
34.	Wymagane przewody	Przewód zasilający. Przewód Ethernet kat5e - min. 5mb
35.	Zapewnienie trwałości wydruku	Wymagane zapewnienie trwałości drukowania dzięki dostarczonym wraz z urządzeniem wkładom z tonerem lub tonerem i bębniem, wystarczającym do wydruku min. 48000 stron mono A4 z 5% wypełnieniem oraz min. 42000 stron kolor A4 z 5% wypełnieniem. Dostarczone materiały muszą spełniać wymogi producenta drukarki dotyczące ewentualnych napraw w czasie trwania

		gwarancji.
36.	Funkcja jezdna	Urządzenia musi być wyposażone w układ jezdny.
37.	Gwarancja	Gwarancja producenta na okres miesięcy (<i>liczba miesięcy do wstawienia z oferty - min. 24 miesiące</i>), realizowana w następnym dniu roboczym u Zamawiającego.
38.	Certyfikaty i poświadczenia	Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić Zamawiającemu w dniu dostawy (dopuszcza się wydruki ze strony producenta) deklarację zgodności CE
39.	Dodatkowe wymagania	Wykonawca musi posiadać certyfikaty techników potwierdzające wiedzę i uprawnienia do świadczenia usługi podłączenia i rozruchu urządzenia u klienta oraz serwisu oferowanego sprzętu. Wykonawca musi posiadać aktualny certyfikat (lub inne dokumenty) autoryzacji wystawiony przez producenta urządzenia. Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć powyższe poświadczenia Zamawiającemu w dniu dostawy.