

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA-****Zadanie 2- dostawa urządzenia wielofunkcyjnego kolorowego A3**

Urządzenie wielofunkcyjne kolorowe A3 **w konfiguracji minimalnej** jak podano poniżej – 4 sztuki ;

## Urządzenie wielofunkcyjne kolorowe A3

Lp.	Nazwa składnika/parametru technicznego sprzętu	Główne elementy przedmiotu zamówienia Wymagania jakościowe w zakresie składników i parametrów technicznych sprzętu, tj. co najmniej:
1	Funkcje urządzenia	drukowanie, skanowanie, kopiowanie
2	Typ drukarki	a) kolorowy druk laserowy b) użytkowany materiał eksploatacyjny typu toner
3	Parametry	a) pamięć RAM min: 3 GB b) pamięć masowa typu SSD: min. 120 GB, szyfrowanie danych na dysku
4	Panel do obsługi urządzenia	a) panel wyposażony w kolorowy ekran dotykowy LCD, o przekątnej min. 9 cali b) opisy na panelu oraz komunikaty na ekranie w języku polskim c) panel z regulowanym położeniem
5	Drukowanie	<b>a) prędkość drukowania:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>A4: min. 25 str./min w kolorze i mono - niniejszy parametr stanowi kryterium oceny ofert,</b></li> <li>• <b>A3: min. 15 str./min w kolorze i mono- niniejszy parametr stanowi kryterium oceny ofert,</b></li> </ul> b) obsługiwane rozdzielczości drukowania: min. 1200 x 1200 dpi c) Druk dwustronny: tak, automatyczny d) podajniki papieru: <ul style="list-style-type: none"> <li>• podajnik 1: uniwersalny na min. 100 arkuszy</li> <li>• podajnik 2: kaseta na min. 500 arkuszy</li> <li>• podajnik 3: kaseta na min. 500 arkuszy</li> </ul> e) obsługiwane formaty papieru w poszczególnych podajnikach: <ul style="list-style-type: none"> <li>• podajnik 1: min. A3, A4, A5</li> <li>• podajnik 2: min. A4, A5</li> <li>• podajnik 3: min. A3, A4, A5</li> </ul>
6	Kopiowanie	a) obsługa kopiowania (czarno-białe oraz kolorowe) b) kopiowanie dwustronne (automatyczne) c) kopiowanie formatów min. A3, A4 d) pomijanie pustych stron e) numerowanie stron
7	Skanowanie	a) skaner kolorowy b) typ skanera: płaski oraz automatyczny podajnik dokumentów ADF na min. 100 arkuszy, jednoprzebiegowy c) dwustronne jednoprzebiegowe skanowanie z automatycznego podajnika dokumentów ADF d) szybkość skanowania z podajnika ADF: min. 70 obrazów/min (300 dpi, jednostronnie)

		e) format skanowania: A3, A4 f) format skanowania min. JPEG, TIFF, PDF g) skanowanie do: folder sieciowy, pamięci USB
8	Komunikacja	a) min. 1 x USB 2.0 b) min. 1 x RJ45 (10/100/1000 Mbps Ethernet) c) min. 1 x USB host d) możliwość pracy off-line, poprawna praca urządzenia bez dostępu do sieci publicznej (internet) lub serwisów web producenta drukarki e) możliwość zarządzania i obsługi z poziomu przeglądarki
9	Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10, 11 (64bit)- systemy posiadane przez zamawiającego
10	Dodatkowe, wymagane wyposażenie	dedykowana, w 100% kompatybilna szafka w kolorze urządzenia zakończona kółkami służąca jako podstawa urządzenia i do przemieszczania urządzenia.
11	Okablowanie	kabel zasilający
12	Materiały eksploatacyjne: toner/zestaw tonerów	Min. jeden zestaw oryginalnych tonerów kompatybilnych z drukarką (czarny, niebieski, żółty, czerwony), które zapewnią wydrukowanie min. 6 000 kolorowych stron A4 (przy min. 5% pokryciu). Zamawiający dopuszcza większą ilość tonerów aby spełniony został warunek ilości wydrukowanych stron.
13	Gwarancja	a) <b>co najmniej 24 miesiące gwarancji na urządzenie – powyższy parametr stanowi kryterium oceny ofert</b> b) jeżeli do utrzymania pełnej gwarancji na przedmiot umowy wymagane są okresowe przeglądy techniczne, Wykonawca nie będzie obciążał Zamawiającego dodatkowymi kosztami z tego tytułu c) wszystkie koszty związane z gwarancją muszą być wliczone w wycenę oferowanego urządzenia.

#### Informacje dodatkowe dot. specyfikacji sprzętu:

Wyżej wymienione parametry są minimalnymi wymaganiami określonymi przez Zamawiającego, wszystkie parametry lepsze wydajnościowo, ilościowo oraz technologicznie od wskazanych będą spełniały specyfikację techniczną urządzenia.

Do urządzeń **muszą być dołączone** wszystkie niezbędne dokumenty takie jak instrukcja obsługi, gwarancja, deklaracja zgodności oraz wszystkie nośniki z oprogramowaniem, sterownikami dodawanymi do sprzętu.

Urządzenie powinno mieć nadany przez dostawcę unikalny numer, który pozwoli na jednoznaczne zidentyfikowanie takiego urządzenia w razie np.: awarii lub serwisu, numer powinien zostać przyklejony na urządzeniu.

W zamówieniu oferowany może być jedynie sprzęt i oprogramowanie fabrycznie nowe, nigdzie nieużywane poza oczywistą sytuacją związaną z jego testowaniem.

W zamówieniu musi być oferowany sprzęt dopuszczony do sprzedaży w Polsce i na terenie UE, posiadający ważną deklarację CE.