

.....  
(pieczęć firmowa Wykonawcy)

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA SPRZĘTU ICT – WIELOFUNKCYJNE  
URZĄDZENIA LASEROWE  
(kopiarka+drukarka+skaner)**

<b>1. URZĄDZENIE Wielofunkcyjne: A4 – 2 sztuki;</b>	
<b>2. URZĄDZENIE Wielofunkcyjne: A3 – 1 sztuka.</b>	
Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzeń wielofunkcyjnych (kopiarka+drukarka+skaner) dla Branżowego Centrum Umiejętności w Gołotczyźnie.	
<b>Nazwa podzespołu/parametru</b>	<b>OPIS MINIMALNYCH WYMAGAŃ</b>
Funkcje/typ urządzeń	Urządzenia wielofunkcyjne (z możliwością pracy w sieci), A4. Funkcje urządzenia: <ul style="list-style-type: none"> <li>• drukowanie,</li> <li>• skanowanie,</li> <li>• kopiowanie.</li> </ul> Technologia druku: laserowa, elektrograficzna, kolorowa, w przestrzeni kolorów CMYK.
Parametry techniczne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prędkość drukowania kolorowego formatu A4 minimum: 20 str./min.</li> <li>• podajnik ADF,</li> <li>• Język drukowania minimum: PCL5, PCL6, Postscript 3 (emulacja).</li> <li>• Funkcja druku dwustronnego w sposób automatyczny, za pomocą wbudowanego modułu dupleksu,</li> <li>• możliwość skanowania dwustronnego,</li> <li>• Obsługiwane protokoły minimum: TCP/IP, IPP,</li> <li>• Interfejsy minimum: USB2.0, Ethernet 100Base-TX/10Base-T,</li> <li>• Czas nagrzewania urządzenia maksymalnie 30 -33 sekundy,</li> <li>• Czas wydruku pierwszej strony poniżej 14 sekund w czerni i w kolorze.</li> <li>• Środowisko systemowe Windows 7/8/10/11, Server 2008/2012/2016 (32bit/64bit), Mac OS i nowsze.</li> <li>• Typ skanera: urządzenie wyposażone w skaner płaski-szybowy oraz jednoprzebiegowy, automatyczny podajnik oryginałów, pojemność podajnika oryginałów minimum: 50 arkuszy.</li> <li>• Rozdzielczość skanowania 600 x 600 dpi.</li> <li>• Protokoły skanowania FTP, SMB, SMTP.</li> <li>• Formaty skanowania TIFF, JPEG, PDF.</li> <li>• Pamięć operacyjna RAM 512MB.</li> <li>• Obsługiwane formaty papieru: A4, A5 – dwa urządzenia o wadze do 30 kg A3 – jedno urządzenie o wadze powyżej 30 kg</li> <li>• Obsługiwana gramatura w zakresie nie mniejszym niż 60 – 160 g/m2.</li> <li>• Obsługiwana pojemność: <ul style="list-style-type: none"> <li>• a) <u>wejściowa</u>: wymagana pojemność wejściowa na papier minimum 250 arkuszy w konfiguracji: jedna kaseta oraz taca ręczna.</li> <li>• b) <u>wyjściowa</u> na papier minimum 100 arkuszy.</li> </ul> </li> <li>• Waga nie więcej niż: 30 kg.</li> <li>• Sterowanie: Kolorowy dotykowy wyświetlacz graficzny o przekątnej min. 2,4”.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obciążenie min. 10000 str./mies.</li> </ul>
Materiały eksploatacyjne	<p>Wraz z drukarkami dostarczone będą:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Fabrycznie zainstalowane oryginalne wkłady producenta drukarki (tonery dostarczone wraz z urządzeniami), pozwalające na wydrukowanie nie mniej niż 6000 kolorowych stron A4 zgodnie z normą ISO19798, bez uwzględniania tonerów tzw. „startowych”</li> <li>2) Uzupełniające oryginalne wkłady producenta drukarek z kolorowymi tonerami, w ilości pozwalającej na spełnienie warunku wymienionego w punkcie 1,</li> <li>3) papier: A4 (ryza) – szt. 3; A3 – szt. 1.</li> </ol>
Wymagania dodatkowe	<p>Wymagany sprzęt spełnia następujące wymogi i posiada</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deklaracje CE</li> <li>- certyfikat ISO 9001 lub równoważny dla producenta</li> </ul> <p><b>W/w należy dostarczyć przed podpisaniem umowy.</b></p>
Gwarancja	<p>Dostawcy lub producenta sprzętu – minimum 24 miesiące. Naprawa w miejscu instalacji w ciągu 24h od daty zgłoszenia lub sprzęt zastępczy. <b>Zobowiązanie do realizacji nieodpłatnych przeglądów serwisowych, należy dostarczyć przed podpisaniem umowy. Warunkiem niezbędnym do wywiązania się przez Dostawcę z nieodpłatnego obowiązku serwisowego, będzie wykonanie przeglądu serwisowego po upływie 22-23 miesięcy od dnia dostawy sprzętu ICT.</b></p>

**Uwaga!**

Zamawiający przewiduje – w zależności od własnej sytuacji finansowej i posiadanych środków finansowych po otwarciu ofert – możliwość zmniejszenia zakresu rzeczowego zamówienia o jedno urządzenie wielofunkcyjne.

Dostawcy nie będą przysługiwać żadne roszczenia z tytułu nie zakupu wszystkich urządzeń w zakresie pierwotnie przewidzianym. Zamawiający zastrzega, że realizacja prawa opcji do zmniejszonego/ zwiększonego zakresu zamówienia uzależniona będzie od wysokości posiadanych środków finansowych i stanowi uprawnienie Zamawiającego, z którego może, ale nie musi on skorzystać.