

Dotyczy oferty firmy (należy uzupełnić nazwę oferenta zgodną z formularzem ofertowym), z dnia, złożonej na formularzu ofertowym w odpowiedzi do zapytania ofertowego dotyczącego zamówienia pod nazwą: „Zapytanie ofertowe na dostawę drukarki 3D drukującej z metalu wraz z osprzętem”.

W związku ze złożoną ofertą, potwierdzam spełnienie wymagań określonych w zapytaniu ofertowym:

Lp.	Wymagania techniczne	Spełnia	Uwagi
1.1	Technologia wytwarzania przyrostowego polegająca na selektywnym stapianiu laserowym proszków metalicznych (SLM / LPBF), realizowana w komorze roboczej w atmosferze ochronnej gazu obojętnego (azot lub argon), przy zawartości tlenu w komorze nie większej niż 0,1 %.	TAK/NIE	
1.2	Obszar roboczy (X × Y × Z) nie mniejszy niż 160 × 140 × 200 mm, przy czym przekątna komory roboczej musi umożliwiać wykonanie w jednym cyklu elementu o skrajnym wymiarze nie mniejszym niż 300 mm (przekątna obszaru roboczego nie mniejsza niż 300 mm).	TAK/NIE	
1.3	Źródło energii: co najmniej jeden laser światłowodowy o mocy nie mniejszej niż 500 W; prędkość skanowania nie mniejsza niż 6 000 mm/s; grubość warstwy regulowana w zakresie obejmującym co najmniej 20–60 µm; dokładność wymiarowa nie gorsza niż ± 0,1 mm.	TAK/NIE	
1.4	Obsługiwane materiały: proszki (co najmniej stal nierdzewna klasy 316L lub aluminium); otwarty system materiałowy z możliwością edycji parametrów procesu; startowy zestaw materiału eksploatacyjnego – proszek stali w ilości nie mniejszej niż 20 kg.	TAK/NIE	
1.5	Osprzęt do przygotowania druku i obsługi proszku wchodzący w zakres dostawy: stacja sitowa (przesiewacz) do odzysku i czyszczenia proszku pracująca w obiegu zamkniętym; stacja do oczyszczania (odpylania) wydruków i komory roboczej; odkurzacz antystatyczny przeznaczony do proszków metalicznych; generator (wytwornica) azotu o czystości gazu nie niższej niż 99,9 % i	TAK/NIE	

Lp.	Wymagania techniczne	Spełnia	Uwagi
	wydajności pokrywającej zapotrzebowanie oferowanej drukarki; komplet płyt roboczych (stołów do druku) w liczbie nie mniejszej niż 2 szt.		
1.6	Osprzęt do wykańczania wydruków wchodzący w zakres dostawy: półautomatyczna przecinarka taśmowa (piła taśmowa) do metalu o zdolności cięcia nie mniejszej niż $\varnothing$ 250 mm, umożliwiające odcięcie wydruków od płyty roboczej; piec do obróbki cieplnej (odprężanie / odpuszczanie) o temperaturze pracy nie niższej niż 1 000 °C, z atmosferą ochronną lub próżniową i komorą mieszczącą płytę roboczą drukarki; piaskarka kabinowa o pojemności komory nie mniejszej niż 350 l; centrum obróbcze (frezarka) CNC o przesuwach nie mniejszych niż 800 × 260 mm, wyposażone w co najmniej 4 osie sterowane numerycznie oraz komplet narzędzi; tokarka CNC o zakresie toczenia nie mniejszym niż $\varnothing$ 400 × 700 mm.	TAK/NIE	
1.7	Osprzęt zabezpieczający pracę urządzenia wchodzący w zakres dostawy: instalacja wentylacji / odciągu miejscowego dostosowana do pracy z proszkami metalicznymi; układ pneumatyczny (sprężonego powietrza) o parametrach ciśnienia i wydajności wymaganych przez dostarczane urządzenia; zasilacz awaryjny UPS o mocy nie mniejszej niż 6 kVA i czasie podtrzymania nie krótszym niż 15 minut przy obciążeniu nominalnym drukarki.	TAK/NIE	
1.8	Kompletność dostawy: transport i wniesienie do miejsca realizacji (ul. Bierutowska 57-59, 51-317 Wrocław), instalacja i uruchomienie urządzenia wraz z całością osprzętu, szkolenie stanowiskowe w wymiarze nie mniejszym niż 16 godzin dla nie mniej niż 3 osób, oprogramowanie do przygotowania i nadzoru procesu druku z licencją bezterminową, dokumentacja techniczna i instrukcja obsługi w języku polskim lub angielskim, deklaracja zgodności CE, gwarancja nie krótsza niż 24 miesiące na urządzenie i osprzęt.	TAK/NIE	

Lp.	Wymagania dodatkowe	Spełnia	Uwagi
1.	Wymagana jest dostawa, instalacja, uruchomienie i przetestowanie systemu wraz z podukładami.	TAK/NIE	
2.	Gwarancja musi obejmować okres przynajmniej 24 miesiące od dnia odebrania urządzenia do użytku. Wykonawca pokrywa koszty części zamiennych oraz usługi: robocizny, dojazdów oraz noclegów autoryzowanego serwisu producenta.	TAK/NIE	
3.	Kontrakt serwisowy na urządzenie musi obowiązywać przynajmniej 12 miesięcy od dnia odebrania urządzenia do użytku.	TAK/NIE	
4.	Termin realizacji przedmiotu zamówienia: maksymalnie 90 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy leasingowej.	TAK/NIE	

Oświadczam, że nie dokonano modyfikacji w treści niniejszego załącznika.

(miejscowość i data)

(imię i nazwisko osoby reprezentującej oferenta)

(podpis osoby reprezentującej oferenta)