



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



ZAPYTANIE OFERTOWE W SPRAWIE ZAMÓWIENIA NA

Bobiniarkę z inspekcją optyczną pod perforacje laserową



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



1. Nazwa i adres Zamawiającego.

CDM Sp. z o.o.
ul. Cegielniana 7
95-054 Ksawerów

2. Tryb udzielania zamówienia.

Zapytanie ofertowe zgodne z zasadą konkurencyjności.

Zamówienie będzie udzielane w trybie postępowania ofertowego. Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia negocjacji.

Zamówienie w ramach projektu pt. „Wdrożenie na rynek nowej gamy monomateriałowych opakowań perforowanych będących wynikiem własnych oraz zleconych prac B+R”

3. Opis przedmiotu zamówienia.

Bobiniarka z zintegrowanym systemem inspekcji wizyjnej pod 4 głowice perforacji laserowej. Sprzęt musi być kompatybilny z programem .ERP i umożliwiać podpięcie go do MES. Software oraz instrukcja musi być w języku polskim. Dostarczone do CDM Sp. z o.o. .

Specyfikacja techniczna:

Konstrukcja – samodzielna stacja odwijająca i nawijająca umożliwiająca doposażenie maszyny w perforację laserową,

Prędkość pracy nie mniejsza niż 800 m/min

Ciśnienie nie sprężonego powietrza w zakresie 7-8 bar

Napięcie sieciowe 380 - 460 V, 3 fazy 50 Hz lub równoważne

Poziom hałasu nie większy niż 78 dB bez włączonego systemu podciśnieniowego, mierzony w odległości 1 m

Panel operatorski wyposażony ekran dotykowy 15”, opisy na maszynie i wszelkie dokumenty związane z postępowaniem w języku polskim

Parametry odwijaka:

Maksymalna szerokość wstęgi – nie mniejsze niż 1600 mm

Minimalna szerokość wstęgi – nie mniejsza niż 400 mm

Maksymalna średnica rolki – nie mniejsza niż 1300 mm

Maksymalna waga rolki – nie mniejsza niż 2500 kg

Obsługiwane tuleje – 76 mm i 152 mm

Naciąg – nie mniejszy niż 608 N, doposażony w regulację naciągu za pomocą tzw. tańczącej rolki, lub rozwiązanie równoznaczne

Sekcja cięcia:

Metoda cięcia – noże styczne i owijające

Rodzaj noży – noże krążkowe, żyłetki

Automatyczne pozycjonowanie

Wbudowany system podciśnienia z regulacją siły ssania

Parametry nawijaka:

Maksymalna szerokość wałków – nie mniejsze niż 1600 mm

Maksymalna średnica rolki – nie mniejsza niż 800 mm

Obsługiwane tuleje – 76 mm i 152 mm



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Naciąg – nie mniejszy niż 650 N, doposażony w regulacje naciągu za pomocą tzw. tańczącej rolki, lub rozwiązanie równoznaczne

Pozycjonowanie rdzenia za pomocą programowalnej wiązki lasera

System zdejmowanie rolek:

Pchanie gotowych rolek za pomocą automatycznej belki popychającej

Maksymalna szerokość całkowita rolek na 1 ramie podczas rozładunku nie mniejsza niż 1600 mm

Półautomatyczne urządzenie do transportu poziomego

Obrót ramion – ręczny o 270 st. lub więcej

Obrót ramion w pionie – pneumatyczny o 90 st. lub więcej

Kontrola optyczna:

Kontrola wstęgi – automatyczna kamera sterująca BST CLS Pro 600, z powtarzalnością pracy +/- 50 mm lub równoważna lub równoważne

Inspekcja perforacji laserowej:

4 kamery szybkoobrotowe

4 obiektywy

4 tylne oświetlenia

Sterownik stroboskopu

Komputer z oprogramowaniem dla wszystkich 4 kamer

Prędkość pracy inspekcji nie mniejsza niż 150 m/min

Ilość zdjęć na sekundę nie mniejsza niż 1000 szt.

System inspekcji musi być kompatybilny z bobiniarką oraz z głowicami lasera dostarczonymi od Lang Laser

System wyposażony w informowanie o braku przepalenia otworu i informowaniu o innym wymiarze otworu niż zadany

Magnetyczne oprawy żyłkowe – 1 kpl.

Noże krążkowe – 1 kpl.

Zamawiający dopuszcza stosowanie rozwiązań równoważnych, przy czym cechy/właściwości/parametry proponowanych przez Dostawcę materiałów nie powinny być gorsze niż minimalne cechy/właściwości/parametry materiałów opisanych w niniejszym zapytaniu ofertowym.

W przypadku wskazania w Zapytaniu znaku towarowego, patentu na wynalazek lub pochodzenia, prawa ochronnego na znak towarowy czy użytkowy, prawa z rejestracji na wzór przemysłowy lub świadectwa pochodzenia, a także źródła lub szczególnego procesu, Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych.

Kod wg Wspólnego Słownika Zamówień:

42000000-6 Maszyny przemysłowe

**4 Termin realizacji zamówienia.
II Kwartał 2026**



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



5 Miejsce dostawy:

CDM Sp. z o.o.
ul. Cegielniana 7.
95-054 Ksawerów

6 Zamówienia częściowe.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych

7 Informacja o ofercie wariantowej.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych

8 Opis sposobu przygotowania oferty

- a) Ofertę należy przygotować zgodnie z opisem zamówienia. Oferent ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- b) Ofertę należy złożyć na formularzu stanowiącym załącznik do zapytania ofertowego.
- c) W postępowaniu ofertowym **jedyną poprawną formą złożenia oferty przez oferenta jest udział w postępowaniu ofertowym za pośrednictwem BAZY KONKURENCYJNOŚCI**

9 Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami;

Podczas trwania zapytania ofertowego kontakt z zamawiającym możliwy jest tylko za pośrednictwem platformy BAZA KONKURENCYJNOŚCI.

Szczegółowych informacji na temat przedmiotu zamówienia udziela **Krzysztof Janiak** wyłącznie poprzez portal BAZA KONKURENCYJNOŚCI dostępny pod linkiem

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

Wszelkie pytania proszę kierować przez portal BAZA KONKURENCYJNOŚCI w zakładce „PYTANIA”

10 Miejsce i termin złożenia oferty.

Oferty należy składać wyłącznie za pośrednictwem strony

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>,

w nieprzekraczalnym terminie do dnia **18.12.2025, do godziny 12:00**

Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane.

11 Termin związania ofertą.

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 60 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

12 Termin i miejsce otwarcia ofert.

Otwarcie ofert nastąpi dnia **18.12.2025 o godz. 14:00.** w siedzibie Zamawiającego. Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



13 Kryteria oceny ofert i opis sposobu ich obliczenia.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania – 100

Lp.	Nazwa kryterium	Waga	Sposób przyznawania punktów
1.	Cena oferty netto	80pkt	<p>Ocena na podstawie formularza ofertowego</p> <p>cena oferowana minimalna netto</p> $C = \frac{\text{cena oferowana minimalna netto}}{\text{cena badanej oferty netto}} \times 80\text{pkt}$ <p>cena badanej oferty netto</p>
2.	Wysokość przedpłaty	5 pkt	<p>Przy czym punkty będą przyznawane w następujący sposób:</p> <ul style="list-style-type: none"> • przedpłata powyżej 20% - 0 pkt • przedpłata poniżej i do 20 % - 5 pkt
3	Okres gwarancji	5 pkt	<p>Przy czym punkty będą przyznawane w następujący sposób:</p> <ul style="list-style-type: none"> • gwarancja do 23 miesięcy- 0 pkt • gwarancja 24 miesięcy i powyżej - 10 pkt
4.	Przedmiot zamówienia wykonano w oparciu o rozwiązanie proekologiczne związane z odzyskiwaniem i monitorowaniem zużytej energii	5 pkt	<p>Punkty w ramach tego kryterium zostaną przyznane za zaoferowanie maszyny, która spełnia łącznie następujące warunki:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Posiada system odzysku energii (rekuperacji) z procesu hamowania (np. silnika odwijaka). 2. Posiada funkcjonalność monitorowania i wizualizacji na panelu operatorskim ilości energii odzyskanej w procesie hamowania. <p>Sposób punktacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zaoferowanie maszyny spełniającej oba powyższe warunki – 5 pkt • Zaoferowanie maszyny niespełniającej jednego lub obu warunków – 0 pkt



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania: 100 pkt.

Uzyskane oceny zostaną zaokrąglone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta spełni wszystkie warunki i wymagania oraz otrzyma największą liczbę punktów.

W przypadku podania wartości przedmiotu zamówienia w walucie obcej, przeliczanie na złote dokonane zostanie według średniego kursu NBP z dnia otwarcia ofert.

14 Zakres zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania:

Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia negocjacji w celu zmniejszenia ceny zawartej umowy, zmiany warunków płatności oraz zmiany terminów realizacji zamówienia. Dopuszcza możliwość wprowadzenia drobnych zmian w zakresie zamówienia nie mających wpływu na wartość zawartej umowy.

Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.

15 Wykluczenia

W postępowaniu nie mogą uczestniczyć podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami uposażonymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawianiu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa

w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

W postępowaniu nie mogą uczestniczyć podmioty, które znajdują się na liście osób i podmiotów objętych sankcjami w związku z działaniami podważającymi integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy zgodnie z ustawą z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2002 r. poz.835, 1713).

16 Pozostałe informacje.

Poprzez złożenie oferty Oferent wyraża zgodę na podanie do wiadomości pozostałych Oferentów szczegółów oferty. Oferent ma prawo nie wyrazić zgody na podanie do wiadomości szczegółów technicznych przedmiotu zamówienia.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do:



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



- 1) zmiany warunków udzielenia zamówienia zgodnie z punktem 14,
- 2) unieważnienia postępowania,
- 3) nie wybrania żadnej z przedstawionych ofert bez podania przyczyny,
- 4) pozostawienia bez rozpatrzenia oferty niezgodnej z wymogami niniejszego zapytania.

W przypadku zaistnienia powyższych okoliczności Oferentom nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego. Zamawiający informuje, że postępowanie nie jest prowadzone w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo Zamówień Publicznych, dlatego nie jest możliwe stosowanie środków odwoławczych określonych w tej ustawie.

Załącznikami do niniejszego dokumentu są:

1. Formularz ofertowy
2. Oświadczenie o braku powiązań
3. Oświadczenie - sankcje