

Kraków, 21 kwietnia 2026 r.

**Zapytanie ofertowe nr 02/2026**  
**ws. przedstawienia oferty na zakup urządzenia do produkcji farmaceutycznej i kosmetycznej –**  
**Ekstrudera ciśnieniowego**

**Zwracamy się z zapytaniem ofertowym o przedstawienie oferty na zakup urządzenia do produkcji farmaceutycznej i kosmetycznej – Ekstrudera ciśnieniowego napędzanego elektrycznie z systemem sterowania:**

**Postanowienia ogólne:**

- 1) Do niniejszego zapytania ofertowego nie mają zastosowania przepisy Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych z późn. zm., tym samym akceptacja oferty Kupującego nie stanowi zawarcia umowy, określonego w art. 70 §1 k.c..
- 2) Niniejsze zapytanie ofertowe nie jest zaproszeniem do składania ofert w trybie ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024 r., poz. 1320 t.j.), w związku z powyższym Sprzedający zastrzega sobie prawo swobodnego wyboru złożonej oferty.
- 3) Sprzedający zastrzega sobie możliwość zmiany treści zapytania ofertowego przed upływem terminu do składania ofert, z odpowiednim ogłoszeniem zmiany i wydłużeniem terminu składania ofert w miarę konieczności, oraz do zakończenia postępowania w każdym czasie do dnia podpisania umowy z Kupującym, bez podania przyczyny, także bez dokonania wyboru Kupującego. W przypadku zakończenia postępowania, oferentom nie przysługuje z tego tytułu żadne roszczenie w stosunku do Sprzedającego.
- 4) Przekazanie w odpowiedzi na zapytanie ofertowe jakichkolwiek danych osobowych jest dobrowolne, jednakże odmowa podania tych danych uniemożliwia skuteczne złożenie oferty w postępowaniu.
- 5) Sprzedający zastrzega sobie możliwość podjęcia negocjacji cenowych.
- 6) Wynik postępowania zostanie upubliczniony w taki sam sposób, w jaki upubliczniono zapytanie ofertowe.

**Składający zapytanie ofertowe:**

**Jagiellońskie Centrum Innowacji Sp. z o.o.** z siedzibą w Krakowie, pod adresem: ul. Bobrzyńskiego 14, 30-348 Kraków, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie, XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000212725, posługująca się numerem NIP 676 226-66-85 oraz numerem REGON 356845374, o kapitale zakładowym w wysokości 11.667.900,00 złotych.



## Przedmiot sprzedaży

Przedmiotem zbycia jest urządzenie do produkcji farmaceutycznej i kosmetycznej:

### **Ekstruder ciśnieniowy napędzany elektrycznie z systemem sterowania,**

model HPEX/LIP/01/02 marki FazMet, rok produkcji 2015

## **Opis urządzenia:**

- W pełni zautomatyzowane i sterowalne urządzenie do produkcji liposomów na skalę produkcyjną z dopuszczeniem do produkcji farmaceutycznej, w tym dla leków wlewowych.
- Wysokociśnieniowa pompa ssąco-tłocząca z napędem elektrycznym LEWA metering pump LDE 1 HYGENIC 350 bar
- Wydajność pompy: do 50 L/h (dla roztworów o lepkości 500 cP)
- Zakres lepkości: 0–500 cP dla cieczy nienewtonowskich
- Minimalna objętość próbki: 250 mL
- Urządzenie wykonane z materiałów odpornych na działanie rozpuszczalników organicznych (metanol, etanol, chloroform)
- Możliwość autoklawowania części wymiennych
- Zakres ciśnienia w układzie: do 250 bar
- Wykonanie higieniczne zgodne ze standardami GMP dla farmacji
- System zaworu bezpieczeństwa ograniczający maksymalne ciśnienie generowane przez pompę (powyżej 300 bar)
- Dokumentacja walidacyjna (IQ/OQ)
- Dokumentacja Standard Flow Diagram (with 3 point w/o protocol) per head
- Static pressure test / p test = 1.5 × operating pressure zgodnie z VDMA 24284 / API 675 per head
- Acc. EN 10204 „3.1.B”
- System sterowania oparty o podzespoły Siemens
- System sterowania z panelem dotykowym

## Układ ekstruzji wysokociśnieniowej

- Układ kompatybilny z pompą napędzaną elektrycznie
- Układ zbudowany z modułów:
  - prekalibracji w oparciu o spieki stalowe

- kalibracji właściwej w oparciu o filtry poliwęglanowe o średnicy  $\geq 47$  mm
- Układ umożliwiający kalibrację nanoagregatów w oparciu o cztery niezależne moduły
- Rozdzielacz z zaworem umożliwiającym wymianę membrany bez konieczności przerywania procesu ekstruzji
- Możliwość kontroli ciśnienia w czasie rzeczywistym z zapisem danych
- Możliwość zatrzymania procesu po przekroczeniu zadanego ciśnienia

Urządzenie wyprodukowane zostało na zamówienie i było uruchamiane zaledwie kilka razy w tym po dostawie na potrzeby testów.

UWAGA: W trakcie ostatniego uruchomienia po dłuższym okresie nieużywania, stwierdzono: urządzenie po włączeniu przechodzi inicjalizację sterowania i umożliwia wybór parametrów procesu (włączanie/wyłączanie silnika pompy) oraz regulację obrotów potencjometrem. Silnik uruchamia się, jednak pompa membranowa nie pracuje. Urządzenie nie zaciąga cieczy, mimo pracy silnika oraz manipulacji skokiem samej pompy. Pompa jest uszkodzona, wymaga naprawy lub wymiany.

### **Cena sprzedaży**

Konkurs ofert. Zastrzegamy sobie możliwość braku wyboru Kupującego lub podjęcia negocjacji cenowych.

Transport i zabezpieczenie sprzętu na koszt Kupującego.

### **Oferta powinna zawierać:**

- cenę netto zakupu,
- informację nt. ważności oferty (minimum 2 miesiące),
- dane Kupującego, adres, NIP, adres e-mail
- oświadczenia Kupującego: o jego zdolności do wykonania umowy sprzedaży w terminie do 3 miesięcy od ogłoszenia zapytania na stronie internetowej Sprzedającego oraz w zakresie posiadania wymaganych zgód korporacyjnych.

***W przypadku, gdy oferta będzie niekompletna, Sprzedający wezwie Kupującego do jej uzupełnienia w terminie 7 dni od otrzymania wezwania. Po bezskutecznym upływie tego terminu, oferty niekompletne zostaną odrzucone.***

### **Termin i sposób złożenia ofert**

Termin złożenia ofert to 7 dni roboczych od ogłoszenia zapytania na stronie internetowej, tj. do dnia 30 kwietnia 2026 r..

### **Oferty można składać:**

- osobiście, w sekretariacie Jagiellońskiego Centrum Innowacji Sp. z o.o. ul. Bobrzyńskiego 14, Kraków, w zaklejonej kopercie z dopiskiem „Sprzedaż urządzenia”, lub
- mailowo, z kwalifikowanym podpisem elektronicznym na adres [jci@jci.pl](mailto:jci@jci.pl)
- listownie, tj. przesyłając ofertę podpisaną odręcznie za pośrednictwem Poczty Polskiej – listem poleconym na adres Jagiellońskiego Centrum Innowacji Sp. z o.o. (decyduje data stempla pocztowego).

### **Wyniki postępowania**

Sprzedający, niezwłocznie po przeprowadzeniu badania złożonych ofert, powiadomi mailowo oferentów o wynikach postępowania oraz zamieści stosowną informację na stronie internetowej.

### **Kontakt w sprawie przedmiotu zapytania ofertowego:**

Wszelkie pytania dotyczące przedmiotu zapytania ofertowego a można kierować mailem na adres: [janusz.wilk@jci.pl](mailto:janusz.wilk@jci.pl)