

**ZAPYTANIE OFERTOWE**  
**DOTYCZĄCE PODZLECENIA CZĘŚCI MERYTORYCZNYCH PRAC PROJEKTU**  
**nr LF/03021**

Dotyczy projektu pn. „*Utworzenie pierwszego przemysłowego urządzenia rentgenowskiego, wykorzystującego technologię bezpośredniej konwersji – dedykowanego dla celów kontroli jakości w przemyśle spożywczym*”, realizowanego na podstawie Umowy o dofinansowanie nr MAZOWSZE/0099/19 w ramach programu Ścieżka dla Mazowsza, finansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.

**Spis treści**

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego (Beneficjenta).....	2
II. Tryb udzielenia zamówienia .....	2
III. Opis przedmiotu zamówienia.....	2
IV. Termin realizacji zamówienia.....	2
V. Opis kryteriów wyboru oferty .....	2
VI. Opis sposobu obliczenia ceny .....	3
VII. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami .....	3
VIII. Termin związania ofertą.....	3
IX. Opis sposobu przygotowywania ofert.....	3
X. Miejsce oraz termin składania ofert.....	4
XI. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy.....	4
XII. Zastrzeżenie, że całość zamówienia nie może być powierzona Podwykonawcom .....	4
XIII. Warunki zmiany umowy.....	4

**DEFINICJE**

Ileokroć w dalszej części niniejszego zapytania ofertowego jest mowa o:

- „Wykonawcy” - należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie Zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie Zamówienia,
- „Zamawiającym” lub „Beneficjencie” – należy przez to rozumieć PID Polska Sp. z o.o.

### **I. Nazwa oraz adres Zamawiającego (Beneficjenta)**

PID Polska spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

adres siedziby: ul. Osmańska 12, budynek C1, 02-823 Warszawa

e-mail: b.ostrowska@pidpolska.pl

Tel.: +48 573 953 174

NIP: 9512244224

KRS: 0000299575

Regon: 141301028

### **II. Tryb udzielenia zamówienia**

Zamówienie będzie udzielone w trybie zapytania ofertowego, z wyłączeniem przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych. Zamówienie jest udzielane w oparciu o zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców, jawności, gospodarności, bezstronności oraz obiektywizmu.

Niniejsze zapytanie ofertowe oznaczone jest znakiem: LF/032021

### **III. Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest podzlecenie części merytorycznych prac projektu.

Kody CPV:

73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

**2. Planowane do zlecenia prace dotyczą produkcji i dostawy układów scalonych ASIC na waferach krzemowych wykonanych w technologii TSMC 130 nm. Zamówienie obejmuje 12 waferów o średnicy 8" zawierających układy scalone (w tym jeden pocięty wafer oraz 4 wafery próbne).**

**Specyfikacja wykonania układów scalonych ASIC:**

- technologia 0.13um CMOS sygnał mieszany RF przeznaczony do ogólnego zastosowania w elektronice FGS Cu SALICIDE- napięcie zasilania tranzystorów: 1.2&2.5V, 8 warstw metali,

- dodatkowe opcje procesu technologicznego: DEEP N-WELL, Implant VTL\_P, Implant VTL\_N, High-Resistance Poly,

- układy scalone wykonane w technologii TSMC 130nm na waferach 8".

3. Zamawiający nie dopuszcza złożenia ofert częściowych.

### **IV. Termin realizacji zamówienia**

Termin wykonania przedmiotu zamówienia to maksymalnie 6 miesięcy.

### **V. Opis kryteriów wyboru oferty**

1. Zamawiający dokona oceny ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty jedynie spośród ofert niepodlegających odrzuceniu.

2. Oferent powinien spełniać kryteria dostępu:

a. mieć doświadczenie w produkcji układów scalonych ASIC na waferach krzemowych wykonanych w technologii TSMC 130 nm. Weryfikacja na podstawie oświadczenia oferenta zawartego w treści oferty.

b. nie być powiązany osobowo ani kapitałowo z Zamawiającym. Weryfikacja na podstawie oświadczenia oferenta zawartego w treści oferty.

3. Kryteria oceny punktowej stanowi:

- cena netto: 80%

- czas realizacji: 20%

4. Przy dokonywaniu oceny Zamawiający posłuży się następującym wzorem:

$$P = P_c + P_t$$

P – przyznane punkty

$P_c$  – przyznane punkty w kryterium „cena” (maksymalnie 80 pkt),

$P_t$  – przyznane punkty w kryterium „łączny czas realizacji” (maksymalnie 20 pkt),

$$P_c = (C_n / C_o) \times 80 \text{ pkt}$$

$$P_t = (T_n / T_o) \times 20 \text{ pkt}$$

gdzie:

$C_n$  – najniższa cena ofertowa (netto) spośród wszystkich ważnych ofert;

$C_o$  – cena oferty ocenianej (netto);

$T_n$  = najkrótszy czas realizacji;

$T_o$  = czas realizacji oferty ocenianej;

5. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą liczbę punktów (maksymalnie 100 pkt).

## VI. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca w treści oferty poda cenę netto dostawy przedmiotu zamówienia.
2. Cena powinna być wyrażona w walucie PLN. W przypadku złożenia oferty w walucie obcej przyjęty zostanie średni kurs Narodowego Banku Polskiego obowiązujący w ostatnim dniu składania ofert.
3. Wykonawca w cenie oferty uwzględni wszystkie koszty związane z prawidłową i pełną realizacją przedmiotu zamówienia.

## VII. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami

1. W postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, na poniższy adres: [b.ostrowska@pidpolska.pl](mailto:b.ostrowska@pidpolska.pl)
3. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami i potencjalnymi Wykonawcami:  
Barbara Ostrowska, Project Manager ([b.ostrowska@pidpolska.pl](mailto:b.ostrowska@pidpolska.pl))

## VIII. Termin związania ofertą

1. Wykonawca składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 30 dni kalendarzowych.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą.

## IX. Opis sposobu przygotowywania ofert

1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
2. Oferta powinna być przystana w formie wiadomości elektronicznej i składać się z elementów:
  - a) nazwa podmiotu i adres rejestrowy,
  - b) cena oferty netto,
  - c) czas realizacji,
  - d) oświadczenie o braku powiązań z zamawiającym,

e) oświadczenie o posiadaniu doświadczenia w produkcji układów scalonych ASIC na waferach krzemowych wykonanych w technologii TSMC 130 nm,

3. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.

#### **X. Miejsce oraz termin składania ofert**

1. Oferty należy składać w terminie do 04.06.2021

- za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: b.ostrowska@pidpolska.pl

2. Za datę złożenia oferty uznaje się datę wpływu do Zamawiającego korespondencji.

#### **XI. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy**

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi oferentów o zakończeniu procedury i wyborze najkorzystniejszej oferty.

2. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zostanie poinformowany przez Zamawiającego o miejscu i terminie podpisania umowy.

3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

4. Umowa zostanie zawarta, w terminie nie krótszym niż 3 dni robocze od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, przed upływem terminu związania ofertą.

5. Zamawiający może zawrzeć umowę w terminie krótszym niż 3 dni robocze, jeżeli w postępowaniu nie odrzucono żadnej oferty i nie wykluczono żadnego z Wykonawców.

#### **XII. Zastrzeżenie, że całość zamówienia nie może być powierzona Podwykonawcom**

1. Zamawiający zastrzega, że całość zamówienia nie może być powierzona Podwykonawcom.

#### **XIII. Warunki zmiany umowy**

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w stosunku do treści Oferty, na podstawie której dokonano wyboru Dostawcy, w zakresie terminów oraz zakresu jej wykonania, w szczególności w następujących okolicznościach:

a. wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy – w zakresie dostosowania postanowień umowy do zmiany przepisów prawa;

b. wystąpienia siły wyższej (siła wyższa – zdarzenie lub połączenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od Stron, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonanie części lub całości zobowiązań wynikających z umowy, których Strony nie mogły przewidzieć oraz którym nie mogły zapobiec ani ich przewyżnić i im przeciwdziałać poprzez działanie z należytą starannością, ogólnie przewidzianą dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych) – w zakresie dostosowania umowy do zmian nią spowodowanych;

c. wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów, w zakresie dostosowania do celu zmiany;

d. wydłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy i/lub poszczególnych etapów – w zakresie dostosowania umowy do tych zmian;

- e. zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia umowy – w zakresie dostosowania umowy do tych okoliczności;
2. Zmiany powyższe nie mogą wpływać na zwiększenie ceny realizacji zamówienia przyjętej przez Zamawiającego w wyniku rozstrzygnięcia zapytania ofertowego.