



**ZAPYTANIE OFERTOWE nr 2017/ES/4  
z dnia 2018-05-03  
W SPRAWIE ZAMÓWIENIA NA  
DOSTAWĘ I INSTALACJĘ  
FALI SELEKTYWNEJ DO LUTOWANIA KOMPONENTÓW  
ELEKTRONICZNYCH**

Wpłynęło dnia: .....

Podpis: .....

## 1. Nazwa i adres Zamawiającego.

Zakład Elektroniczny BORNICO Maciej Bornikowski  
ul. Małczyńska 25  
26-600 Radom  
Godziny pracy: 8:00 – 16:00  
Strona internetowa: [ww.bornico.com.pl](http://ww.bornico.com.pl)  
e-mail: [bornico@bornico.com.pl](mailto:bornico@bornico.com.pl)  
NIP 9482007079

## 2. Tryb udzielania zamówienia.

Zamówienie będzie udzielane w trybie postępowania ofertowego zgodnie z zasadą konkurencyjności.

## 3. Opis przedmiotu zamówienia.

### 3.1 Przedmiot zamówienia:

Dostarczenie i instalacja maszyny - fala do selektywnego lutowania komponentów elektronicznych.

### 3.2 Kod wg Wspólnego Słownika Zamówień:

42900000-5- Różne maszyny ogólnego i specjalnego przeznaczenia

### 3.3:Specyfikacja techniczna maszyny:

Maszyna ma służyć do selektywnego lutowania komponentów elektronicznych z możliwością prowadzenia procesu w atmosferze azotu.

### Minimalne wymagania dotyczące urządzenia

- musi być w wersji off-line
- musi być wyposażona w elektryczny i programowalny napęd głowic lutujących w osi X, Y, Z,
- musi być wyposażona w elektryczny napęd stacji topnikowania,
- maksymalne wymiary obwodu drukowanego nie mogą być mniejsze niż 400mm x 400mm,
- musi być przystosowana do lutowania w osłonie azotu,
- musi być wyposażona w górny (konwekcyjny) i dolny (podczerwony) podgrzewacz,
- musi być wyposażona w automatyczny system uzupełniania spoiwa w tyglu,
- maksymalny prześwit pomiędzy górną powierzchnią obwodu drukowanego (TOP) a urządzeniem nie może być mniejszy niż 80 mm,
- prześwit pomiędzy dolną powierzchnią obwodu drukowanego (BOTTOM) a urządzeniem nie może być mniejszy niż 30 mm,
- metoda topnikowania typu spray,
- musi być wyposażona w wewnętrzny zbiornik topnika,
- musi być wyposażona w kamerę do wizualizacji procesu oraz monitor,

- musi być wyposażona w wewnętrzny komputer sterujący oraz monitor wraz z niezbędnym oprogramowaniem sterującym,
- musi być wyposażona w system monitorowania pracy wyciągu oparów lutowniczych,
- musi być wyposażona w oświetlenie wewnętrzne,
- musi być wyposażona w oprogramowanie do generowania programów i ustawiania parametrów procesu, preferowane systemy z funkcją programowania offline,
- oferent musi dostarczyć pełny zestaw narzędzi serwisowych w tym płytę szklaną do pomiarów parametrów fali, płytę kalibracyjną (jeżeli jest wymagana) oraz dokumentację techniczną w języku polskim,
- musi być dostarczona ze spoiwem lutowniczym w ilości zapewniającej pełne wypełnienie tygła
- wymagany 24-miesięczny okres pełnej gwarancji producenta,
- dostawca musi zapewnić instalację, uruchomienie i szkolenie

#### **4. Termin realizacji zamówienia.**

2018-08-06

#### **5. Miejsce dostawy**

**5.1** Siedziba firmy BORNICO Maciej Bornikowski  
ul. Małczyńska 25  
26-600 Radom

#### **6. Zamówienia częściowe.**

**6.1** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych

#### **7. Informacja o ofercie wariantowej.**

**7.1** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych

#### **8. Wymagania wobec Dostawców**

##### **8.1 W postępowaniu mogą uczestniczyć Oferenci, którzy:**

- a) Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie, jak również dysponują potencjałem technicznym i osobowym zdolnym do wykonania przedmiotu zamówienia.
- b) Znajdują się w sytuacji finansowej i ekonomicznej zapewniającej realizację przedmiotu zamówienia.
- c) Prowadzą działalność gospodarczą w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia.
- d) Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa lub ustawy nakładają obowiązek ich posiadania.

**8.2** Oferent w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu zobowiązany jest przedstawić na żądanie Zamawiającego stosowne oświadczenia.

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

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego 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) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli

### **9. W celu złożenia prawidłowej oferty każdy z Wykonawców ma obowiązek złożyć:**

- a) Wypełniony formularz ofertowy – stanowiący załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego;
- b) Wykaz zrealizowanych co najmniej 3 podobnych zamówień – stanowiący załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego, potwierdzonych Referencjami.

### **10. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami;**

Maciej Bornikowski [mbornikowski@bornico.com.pl](mailto:mbornikowski@bornico.com.pl) tel. 602367672

### **11. Miejsce i termin złożenia oferty.**

- a) Oferty należy składać osobiście lub listownie na adres Zamawiającego: Zakład Elektroniczny BORNICO Maciej Bornikowski ul. Małęczyńska 25 26-600 Radom lub pocztą elektroniczną na adres: [bornico@bornico.com.pl](mailto:bornico@bornico.com.pl) w nieprzekraczalnym terminie do dnia 2018-06-04 r. do godz. 23:59
- b) W przypadku przesłania oferty pocztą decydująca jest data odbioru poczty przez Zamawiającego, w przypadku wysłania oferty mailem – data i godzina wpływu maila na skrzynkę odbiorczą Zamawiającego
- c) Oferty które wpłyną po ww. terminie zostaną odrzucone i niedopuszczone do oceny

### **12. Termin związania ofertą.**

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

### **13. Termin i miejsce otwarcia ofert.**

Otwarcie ofert nastąpi dnia 2018-06-05 r. w siedzibie Zamawiającego. Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.

#### 14. Kryteria oceny ofert i opis sposobu ich obliczenia.

Lp.	Rodzaj Kryterium	Punktacja	Sposób oceny
1.	Cena netto	Od 0 do 70	Stosunek ceny najniższej oferty do ceny badanej oferty mnożony przez 70
2.	Gwarancja	Od 0 do 30	Stosunek okresu gwarancji w badanej ofercie do okresu gwarancji w ofercie z najdłuższym okresem mnożony przez 30

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania: 100 pkt.

W przypadku podania ceny netto przedmiotu zamówienia w walucie obcej, przeliczanie na potrzeby oceny na PLN dokonane zostanie według średniego kursu NBP z dnia poprzedzającego dzień otwarcia ofert.

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.

#### 15. 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. Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia Wykonawcy wyłonionemu w niniejszym postępowaniu zamówień dodatkowych i uzupełniających, w wysokości nie przekraczającej 50% wartości zamówienia określonej w umowie zawartej z wykonawcą, o ile zamówienia te będą zgodne z podstawowym przedmiotem zamówienia.

#### 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:

- 1) zmiany warunków udzielenia zamówienia zgodnie z punktem 15,
- 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.

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ OFERTOWY

Oferta stanowi odpowiedź na zapytanie ofertowe z dnia 2018-05-03 nr 2017/ES/4 opublikowanego na stronie <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> dotyczące zamówienia na **dostarczenie i instalacja maszyny - fala selektywna do lutowania komponentów elektronicznych**

### 1. Dane oferenta:

Nazwa		
Adres siedziby		
NIP		
REGON		
Osoba uprawniona do kontaktowania się ze Zleceniodawcą	imię i nazwisko	
	telefon	
	adres e-mail	

### Dane Zamawiającego:

Zakład Elektroniczny BORNICO Maciej Bornikowski  
ul. Małczyńska 25  
26-600 Radom  
Godziny pracy: 8:00 – 16:00  
Strona internetowa: [ww.bornico.com.pl](http://ww.bornico.com.pl)  
e-mail: [bornico@bornico.com.pl](mailto:bornico@bornico.com.pl)  
NIP 9482007079

### 2. Przedmiot Oferty

Ofertant wyraża gotowość podjęcia się wykonania całego Przedmiotu Zamówienia.

Niniejsza oferta odnosi się do następującego przedmiotu, który jest zgodny z opisem Przedmiotu Dostawy zawartym w ww. zapytaniu ofertowym.

**Proszę dołączyć dokładny opis składowych elementów i specyfikację techniczną maszyny wraz z gwarantowanymi przez oferenta parametrami produkcyjno-jakościowymi.**

### 3. Warunki Oferty

W kontekście kryteriów oceny ofert określam/-y następujące warunki ofertowe:

Nazwa kryterium	Okoliczność stanowiąca podstawę do oceny kryterium	Warunki oferenta
a) Cena (netto) w PLN	Całkowita cena za wykonanie Przedmiotu	..... brutto w tym ..... cena netto + ..... (.....%) <sup>1</sup> VAT
b) Okres gwarancji	Okres wyrażony w miesiącach począwszy od odbioru dostawy przez Zamawiającego. (Wymagany jest min. 12 miesięczny okres gwarancji)	..... (podać liczbę miesięcy)

#### Termin związania ofertą

Złożona oferta ważna jest 60 dni od terminu wyznaczonego na składanie ofert .

### 4. Oświadczenie Wykonawcy dotyczące braku powiązań:

Oświadczam, że nie jestem powiązany kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań

w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w Spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji;
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli

#### Dodatkowe oświadczenia:

<sup>1</sup> Wartość podatku VAT należy wyrazić kwotowo, a w nawiasie podać zastosowaną procentową stawkę VAT.



Oświadczam, że:

- zapoznałem się z Zapytaniem ofertowym i nie wnoszę do niego zastrzeżeń;
- oferowany Przedmiot Dostawy spełnia wymagania techniczne i jakościowe określone przedmiotem ww. zapytania ofertowego
- posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie przedmiotu zamówienia
- znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej prawidłowe wykonanie zamówienia.
- zobowiązuję się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz realizacji przedmiotu zamówienia w terminie wskazanym w zapytaniu ofertowym.
- jestem świadomy, że cena wskazana w niniejszym Formularzu ofertowym za wykonanie przedmiotu zamówienia nie może ulec podwyższeniu w żadnym przypadku;
- nie zostałem prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego (dotyczy osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą, wspólników spółek jawnych, partnera i członków zarządu spółek partnerskich, komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo – akcyjnej, członków zarządu osób prawnych).
- Zobowiązuję się w przypadku wyboru naszej oferty do bezpłatnego przeszkolenia operatorów maszyny.

.....  
Miejsce i data

.....  
Podpis i pieczęć osoby uprawnionej

Wykaz załączników:

- załącznik nr 2 – Wykaz podobnych instalacji potwierdzonych referencjami.
- pozostałe załączniki.....

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

## WYKAZ ZREALIZOWANYCH PODOBNYCH ZAMÓWIEŃ

Oferta stanowi odpowiedź na zapytanie ofertowe z dnia 2018-05-03 nr 2017/ES/4 opublikowanego na stronie <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> dotyczące zamówienia na **dostarczenie i instalacja maszyny - fala selektywna do lutowania komponentów elektronicznych**

### 1. Dane oferenta:

Nazwa		
Adres siedziby		
NIP		
REGON		
Osoba uprawniona do kontaktowania się ze Zleceniodawcą	imię i nazwisko	
	telefon	
	adres e-mail	

### 2. Instalacje referencyjne:

Lp.	Nazwa maszyny/instalacji	Nazwa Klienta	Rok instalacji
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

.....  
Miejsce i data

.....  
Podpis i pieczęć osoby uprawnionej