



Gliwice, dnia 28.09.2020

## OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU- ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

### na GŁOWICĘ TERMICZNĄ DO NAPYLANIA CIENKICH WARSTW Z OPRZYRZĄDOWANIEM

(rodzaj zamówienia: dostawa)  
zgodnie z ZP/012527/20

Podstawa prawna ogłoszenia: art. 4d ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.)

1. Pełna nazwa Zamawiającego (dane do faktury)  
POLITECHNIKA ŚLĄSKA  
Ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice  
NIP: 631-020-07-36

Dane jednostki zamawiającej:

nazwa: Katedra Fizykochemii i Technologii Polimerów Wydziału Chemicznego  
adres (kod pocztowy, miasto, ulica, numer): 44-100 Gliwice, Strzody 9  
osoba do kontaktu: dr hab. inż. Przemysław Data, prof. Pol. Śl.  
tel. 32 237 10 24 fax: 32 237 19 25 mail: przemyslaw.data@polsl.pl

2. Opis i szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia i realizacji zamówienia:

**CPV (kod, nazwa): 42665000-5**  
Maszyny do natryskiwania metali

Wymagane parametry techniczne znajdują się w **tabeli parametrów technicznych** znajdującej się na końcu niniejszego ogłoszenia.

- a) termin dostawy/wykonania : do 8 dni/tygodni/miesięcy\* liczony od dnia udzielenia zamówienia
- b) okres gwarancji: minimum 12 miesięcy/lata\* od dnia odbioru przedmiotu zamówienia
- c) przystąpienie do usunięcia usterki lub awarii, w ramach udzielonej gwarancji jakości, w ciągu 14 dni od momentu zgłoszenia i dokonać jej usunięcia w ciągu kolejnych 30 dni
- d) warunki płatności: przelewem bankowym 30 dni, po dostawie/instalacji/ szkoleniu\* oraz otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury;
- e) miejsce dostawy/wykonania Katedra Fizykochemii i Technologii Polimerów Wydziału Chemicznego, 44-100 Gliwice, Strzody 9

3. Sposób przygotowania oferty oraz miejsce i termin składania ofert:



3.1. Ofertę należy złożyć w jednej z poniższych form:

w wersji elektronicznej na e-mail: [przemyslaw.data@polsl.pl](mailto:przemyslaw.data@polsl.pl)

*Wykonawca, który złoży ofertę w formie elektronicznej zobligowany jest do wysłania żądania potwierdzenia odebrania wiadomości elektronicznej (tj. oferty wraz z załącznikami) przez Zamawiającego – po otrzymaniu żądania Zamawiający potwierdzi otrzymanie oferty w formie elektronicznej. W przypadku nie otrzymania potwierdzenia Wykonawca ma obowiązek wystąpić do Zamawiającego ponownie o takie potwierdzenie celem uzyskania informacji o jej złożeniu pod rygorem przyjęcia, że oferta nie została złożona.*

w nieprzekraczalnym terminie: do dnia 05.10.2020

3.2. Całkowita oferowana cena musi obejmować kompleksową realizację zamówienia i uwzględniać wszystkie składniki cenotwórcze, w tym koszty transportu, ubezpieczenia, wszelkie ewentualne cła, podatki, składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, itp.

4. Oferty otrzymane po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.

5. Zamawiający ma prawo w każdej chwili unieważnić postępowanie bez podania przyczyny.

6. Kryteria oceny ofert\*:

a) Najniższa cena

7. Do oferty sporządzonej (i podpisanej) na załączonym „Formularzu Oferty” muszą być dołączone następujące dokumenty:

a. ....

b. ....

8. Przedmiot zamówienia jest realizowany zgodnie z umową numer 952008, nazwa programu UE - Horizon 2020 - Spreading excellence and widening participation, akronim projektu ExCEED, tytuł projektu: *Stworzenie i rozwój ERA Chair oraz Centrum Doskonałości w Elektronice Organicznej jako strategiczny punkt rozwoju nauki i innowacji w regionie śląskim i Polsce (Creation and development of an ERA Chair and Centre of Excellence in Organic Electronics as a strategic point of development for science and innovation in the Silesian region and Poland).*

9. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Śląska z siedzibą w Gliwicach, przy ul. Akademickiej 2A;

b) inspektorem ochrony danych osobowych w Politechnice Śląskiej jest Pani Marta Macelko, adres e-mail: [iod@polsl.pl](mailto:iod@polsl.pl), tel. 32 400 30 77;

c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;



- d) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp;
- e) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- f) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- g) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- h) posiada Pani/Pan:
- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych<sup>1</sup>;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO<sup>2</sup>;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- i) nie przysługuje Pani/Panu:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

<sup>1</sup> skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;

<sup>2</sup> prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.



Niniejszy dokument sporządził/sporządził:

28.09.2020

data

Przemysław Data .....  
imię, nazwisko i podpis pracownika prowadzącego sprawę

*Data*

Niniejszy dokument ze strony jednostki Zamawiającej został zaakceptowany przez

Kierownik Projektu

28.09.2020

data

Dr hab. inż. Przemysław Data,  
prof. Pol. Sl.  
.....  
podpis z imienną pieczętką dysponenta środków

*Data*

Załącznik:

- formularz oferty



## Tabela parametrów technicznych

Lp.	Wymagane parametry
1	2
1.	Źródło do napyłania: <ul style="list-style-type: none"><li>- umożliwiające parowanie termiczne z żarnika lub łódki</li><li>- możliwość montażu w poziomie lub pionie</li><li>- wyposażone w mechanizm służący do przesuwu liniowego – co najmniej 100 mm</li><li>- wyposażone w tygiel z azotku boru</li><li>- montaż za pomocą flanszy DN40CF</li></ul>
2.	Zasilacz: <ul style="list-style-type: none"><li>- moc 2 kW; 0-5 V DC, 1 faza 240 V AC</li><li>- maksymalne natężenie: 375 A DC</li><li>- efektywność powyżej 85%</li><li>- stabilność +/- 0,1% dla 8h pracy</li><li>- dokładność programowania napięcia : +/- 0.075% pełnej skali</li><li>- dokładność programowania natężenia : +/- 0.075% pełnej skali</li><li>- wyposażony w port RS-232</li><li>- w zestawie kabel z wtyczką typu Crimp ESP-2000</li><li>- w zestawie kabel wysokonapięciowy o długości 40" dedykowany dla 2KW</li></ul>
3.	Tygiel: <ul style="list-style-type: none"><li>- wykonany z azotku boru</li><li>- grubość ściany 0,03"</li><li>- wysokość całkowita 0,5"</li><li>- średnica zewnętrzna górna 0,5"</li><li>- średnica zewnętrzna dolna 0,46"</li></ul>
4.	Przepust termopara: <ul style="list-style-type: none"><li>- typ K</li><li>- 3 pary</li><li>- flansza KF16</li></ul>
5.	Przepust typu MIL-C-26482 <ul style="list-style-type: none"><li>- 3 pozłacane piny</li><li>- 1 kV i 5 A na pin</li><li>- flansza KF25</li></ul>
6.	Przepust typu sub-C <ul style="list-style-type: none"><li>- dwustronny</li><li>- 9 pinów</li><li>- 50 0V i 5 A na pin</li><li>- flansza KF16</li></ul>

Niniejszy dokument sporządził/sporządziła:

28.09.2020

data

Przemysław Data.....

imię , nazwisko i podpis pracownika prowadzącego sprawę

Niniejszy dokument ze strony jednostki Zamawiającej został zaakceptowany przez

28.09.2020

data

Kierownik Projektu

.....  
podpis z imienną pieczęcią dysponenta środków

