

Politechnika Świętokrzyska
al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7
25 – 314 Kielce

Kielce dn. 27.04.2023 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

Politechnika Świętokrzyska zwraca się z uprzejmą prośbą o nadesłanie oferty na dostawę 1 szt. zasilacza HTSU-F do mikroskopu skaningowego SEM FEI Company Quanta FEG 250 wraz z jego montażem.

I. ZAMAWIAJĄCY

Politechnika Świętokrzyska, al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7, 25 – 314 Kielce

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 1 sztuki nowego, dedykowanego / specjalnego przeznaczenia **Zasilacza HTSU-F** stanowiącego część zamienną w urządzeniu tj. jeden z podzespołów a odpowiadającego m.in. za stabilność wiązki elektronów w elektronowym mikroskopie skaningowym i niezbędnego do prawidłowej pracy całej aparatury oraz realizacji badań przy zastosowaniu systemu SEM FEI Company Quanta FEG 250.

Minimalne parametry techniczne Zasilacza HTSU-F:

- 1) maksymalne napięcie nieregulowane: 36 kV @ 0 A (do kondycjonowania);
- 2) napięcie wyjściowe kontrolowane przez CAN za pomocą wewnętrznego odniesienia i 14-bitowego przetwornika cyfrowo-analogowego od 200 V do 30 kV;
- 3) zakres prądu wyjściowego: 0 do 200 μ A;
- 4) wewnętrzna impedancja wyjściowa: < 1 kohm;
- 5) zintegrowany zasilacz CTS generujący napięcie na Columb Tube w zakresie 0 do 10 kV.

UWAGA !

Opisany zasilacz powinien charakteryzować się danymi technicznymi i parametrami przynajmniej takimi jak wyżej wymienione bądź lepszymi lub równoważnymi, które umożliwią w takim samym stopniu pracę urządzenia i przeprowadzanie badań.

Główne zadania Zasilacza HTSU-F to:

- 1) generowanie napięcia przyspieszającego elektrony emitowane przez FEG – wiązka pierwotna;
- 2) generowanie napięcia Columb Tube przyspieszające elektrony w kolumnie mikroskopu.

Minimalny zakres prac objętych montażem Zasilacza HTSU-F:

- 1) wymiana;
- 2) kondycjonowanie wysokiego napięcia.

.....
(przedmiot zamówienia)

III. NAZWA I KOD CPV DOTYCZĄCY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

35100000-5 – Urządzenia awaryjne i zabezpieczające

IV. WYMAGANIA STAWIANE WYKONAWCY W ZWIĄZKU Z REALIZACJĄ ZAMÓWIENIA

1. Gwarancja na zasilacz 3 miesiące.
2. Gwarantuje wykonanie zlecenia w przedstawionym terminie.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Zamawiający nie stawia warunków udziału w postępowaniu

VI. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: **50 dni** od daty zawarcia umowy.

VII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Oferent, który złożył ofertę pozostaje nią związany przez okres 30 dni od daty upływu terminu do składania ofert określonego w zapytaniu. Zamawiający może zwrócić się do Oferentów o przedłużenie terminu związania ofert, jednak o okres nie dłuższy niż 30 dni.

VIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferent przedłoży tylko jedną ofertę.
2. Cena oferty przedstawiona przez Oferenta obejmuje wszystkie koszty zrealizowania zamówienia w tym również dostarczenie zamówienia i montaż w siedzibie Zamawiającego.
3. Oferta winna być sporządzona zgodnie z wymogami ogłoszenia na **FORMULARZU OFERTY**, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.
4. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim.
5. Wszystkie strony oferty, naniesione poprawki lub korekty błędów i skreślenia muszą być parafowane przez osoby upoważnione do ich składania w imieniu Oferenta/Wykonawcy.
6. Wszystkie strony oferty wraz z załącznikami muszą być kolejno ponumerowane.

IX. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Zamawiający dokona oceny ofert według niżej wymienionego kryterium:

Cena oferty (C) Wartość kryterium (waga) 100%

Podstawą oceny jest cena oferty brutto przedstawiona przez Oferenta, obejmująca wszystkie koszty. Ocenie podlega wysokość ceny za wykonanie zamówienia, zaoferowana przez Oferenta. Ocena ofert, z punktu widzenia tego kryterium, będzie obliczana jako stosunek wartości najniższej ceny do wartości z oferty badanej z uwzględnieniem wagi za to kryterium, wg wzoru:

$$C = \frac{\text{Cena najniższej oferty}}{\text{Cena badanej oferty}} \times 100$$

gdzie: C – wartość punktowa dla kryterium: *Cena oferty*

X. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

1. Cena ma obejmować wszystkie podatki i inne należności wymagane przepisami prawa.
2. Cena musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.
3. Cena nie ulega zmianie w okresie obowiązywania umowy.
4. Cena podana w ofercie musi być wyrażona w walucie polskiej.
5. Oferent podaje w swojej ofercie cenę brutto za wykonanie całości zamówienia.

Uwaga:

W przypadku zmiany stawki w zakresie podatku VAT Oferent zobowiązany jest zastosować odpowiednią stawkę podatku obowiązującą na dzień składania ofert. Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków Oferenta. Stawka podatku musi być podana zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym. Zamawiający nie uzna za oczywistą omyłkę i nie będzie poprawiał błędnie ustalonego podatku VAT. Oferta zawierająca złą stawkę podatku VAT zostanie odrzucona.

XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: p.smiglarski@tu.kielce.pl lub w formie tradycyjnej (pocztą lub dostarczona osobiście) na adres: Politechnika Świętokrzyska, al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7, 25-314 Kielce, Wydział Budownictwa i Architektury, Dział Inżynieryjno-Techniczny, Paweł Śmigłarski, budynek „A” pok. 2.26HA do dnia **5 maja 2023 r. (piątek) do godziny 12:00**.
(podać adres/adres-email) (termin nie może być krótszy niż 7 dni)

XII. PRZESŁANKI ODRZUCENIA OFERTY

Zamawiający odrzuca ofertę Oferenta, jeżeli:

- 1) została złożona po terminie składania ofert;
- 2) jej treść jest niezgodna z warunkami zamówienia;
- 3) została złożona przez Oferenta wykluczonego z udziału w postępowaniu;
- 4) została złożona w warunkach czynu nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
- 5) zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia;
- 6) zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu, w tym błędną stawkę podatku VAT;
- 7) Oferent w wyznaczonym terminie zakwestionował poprawienie omyłki pisarskiej, rachunkowej lub innej omyłki polegającej na niezgodności oferty;
- 8) Oferent w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie udzielił wyjaśnień co do rażąco niskiej ceny;
- 9) Oferent w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie udzielił wyjaśnień co do treści złożonych dokumentów;
- 10) Oferent nie wyraził pisemnej zgody na przedłużenie terminu związania ofertą;
- 11) Oferent nie wyraził pisemnej zgody na wybór jego oferty po upływie terminu związania ofertą;
- 12) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

XIII. PRZESŁANKI WYKLUCZENIA WYKONAWCY

Zamawiający z postępowania o udzielenie zamówienia wykluczy:

1. Wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3;
2. Wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3;

3. Wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3.

Wykluczenie następuje na okres trwania okoliczności, o których mowa powyżej.

XIV. INFORMACJE DOTYCZĄCE UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA

1. Zamawiający unieważni postępowanie w przypadku, gdy:
 - 1) nie złożono żadnej oferty;
 - 2) wszystkie złożone oferty podlegały odrzuceniu;
 - 3) cena lub koszt najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny lub kosztu najkorzystniejszej oferty;
 - 4) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
 - 5) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego;
2. O unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi Oferenta, który złożył najkorzystniejszą ofertę za pośrednictwem poczty elektronicznej.

XV. INNE POSTANOWIENIA

1. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie i rachunkowe lub inne oczywiste omyłki, o czym zawiadomi Oferenta.
2. Zamawiający może zwrócić się do Oferenta o wyjaśnienie rażąco niskiej ceny oferty, zaś Oferent zobowiązany jest udzielić odpowiedzi w terminie wskazanym przez Zamawiającego, pod rygorem odrzucenia jego oferty. Zamawiający przez rażąco niską cenę, rozumie wartość całkowitą oferty niższą o 30% od średniej arytmetycznej ustalonej wartości zamówienia przez Zamawiającego przed wszczęciem postępowania.
3. Zamawiający może wezwać Oferenta w wyznaczonym przez siebie terminie do złożenia dokumentów niezbędnych do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania.
4. Zamawiający może zwrócić się do Oferenta o wyjaśnienie treści złożonych dokumentów w wyznaczonym przez siebie terminie. Brak odpowiedzi stanowić będzie podstawę odrzucenia oferty.
5. Zamawiający będzie prowadził korespondencję z Oferentami za pośrednictwem poczty elektronicznej. Zamawiający może żądać od Oferentów potwierdzenia w formie pisemnej składanej w toku postępowania korespondencji.

XVI. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Oferenta, którego oferta została wybrana za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Wzór oferty

Załącznik nr 2 – Wzór umowy

- Załącznik nr 1 do wzoru umowy
- Załącznik nr 2 do wzoru umowy

DZIEKAN
Wydziału Inżynierii Środowiska,
Geodezji i Energetyki Odnawialnej
prof. dr hab. inż. Tomasz Kozłowski

DZIEKAN
Wydziału Budownictwa i Architektury
prof. dr hab. inż. Grzegorz Świt

Paweł Śmigłowski