



Politechnika Warszawska Wydział Inżynierii Produkcji

02-524 WARSZAWA, ul. Narbutta 85
tel. (0-22) 849-97-95, fax. (022) 849-94-34
REGON 0000001554, NIP 525-000-58-34

Nr 8/2017/WIP -WIP

Warszawa, dnia 31.07.2017 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY

NA DOSTAWĘ APARATURY LABORATORYJNEJ DLA REALIZACJI BADAŃ WG PROJEKTU „PRACE BADAWCZO-ROZWOJOWE NAD OPRACOWANIEM MULTIDOT – NOWATORSKIEJ I PRZEŁOMOWEJ DLA BRANZY POLIGRAFICZNEJ TECHNOLOGII RASTERYZACJI OBRAZU WYKORZYSTYWANEJ DLA PROCESÓW DRUKOWANIA” (POIR 04.01.04.-00-0065/16-00)

CPV:

38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego) -
30213100-6 Komputery przenośne

SIWZ zatwierdził:

prof. dr hab. Andrzej Kolasa
Dziekan Wydziału Inżynierii Produkcji
Politechnika Warszawska
Warszawa, 31.07.2017 r.

Prof. Zdzisław ds. Ogólnych i Nauki
Wydział Inżynierii Produkcji

dr hab. inż. Tomasz Lekszycki, prof. PW



I. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).
2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na poszczególne zadania określone w załączniku nr 1 do SIWZ. Zadania częściowe to pozycje oznaczone liczbami od 1 do 4.
3. Wykonawca wypełnia formularz Asortymentowo-cenowy wykorzystując udostępniony przez Zamawiającego plik Excela, gdzie w pustych miejscach wpisuje cenę jednostkową netto każdego oferowanego sprzętu, okres udzielonej gwarancji, termin dostawy, warunki serwisu, wydajność procesora, nazwy i/lub parametry techniczne oferowanego sprzętu. Wykonawcy nie wolno dokonywać żadnych zmian we wzorze formularza Asortymentowo-cenowego opracowanego przez Zamawiającego.
4. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
5. Ofertę należy złożyć zgodnie z formularzem „OFERTA” załączonym do niniejszej SIWZ – załącznik A. Wykonawcy nie wolno dokonywać żadnych zmian we wzorze druku „OFERTA” opracowanym przez Zamawiającego.
6. Wszystkie dokumenty tworzące ofertę, winne być zszyte lub spięte w sposób trwały. Wskazane jest ponumerowanie wszystkich kartek tworzących ofertę.
7. Oferta – pod rygorem nieważności – powinna być napisana w języku polskim, oraz podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
8. Wszystkie dokumenty i oświadczenia w językach obcych należy dostarczyć przetłumaczone na język polski przez tłumacza przysięgłego.
9. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
10. Dla uzyskania ważności oferta musi zawierać wszystkie wymagane w SIWZ dokumenty w formie oryginału lub poświadczonej za zgodność z oryginałem kserokopii. Poświadczenie musi być dokonane przez Wykonawcę, tj. osobę/y upoważnioną do jego reprezentacji w formie podpisu i imiennej pieczętki oraz zapisu „**za zgodność z oryginałem**”.
11. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy umieścić w zamkniętej kopercie zaadresowanej do Zamawiającego (Politechnika Warszawska, Wydział Inżynierii Produkcji, Instytut Mechaniki i Poligrafii, Zakład Technologii Poligraficznych ul. Konwiktorska 2, 00-217 Warszawa, pok. 200 -Sekretariat) i opatrzonej danymi Wykonawcy (nazwa i adres) oraz napisem:

DOSTAWA APARATURY LABORATORYJNEJ DLA REALIZACJI BADAŃ WG PROJEKTU „PRACE BADAWCZO-ROZWOJOWE NAD OPRACOWANIEM MULTIDOT – NOWATORSKIEJ I PRZEŁOMOWEJ DLA BRANZY POLIGRAFICZNEJ TECHNOLOGII RASTERYZACJI OBRAZU WYKORZYSTYWANEJ DLA PROCESÓW DRUKOWANIA” (POIR 04.01.04.-00-0065/16-00)

NIE OTWIERAĆ PRZED 18.08.2017 R. GODZ. 12.00.

II. WYMAGANIA STAWIANE WYKONAWCOM

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 i spełniają warunki zawarte w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655, ze zm.).

III. ZAWARTOŚĆ OFERTY

W celu realizacji postanowień art. 22 ust. 1 oraz w związku z art. 24 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych, Wykonawca dołącza do **OFERTY** następujące dokumenty:

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
2. Umowę regulującą współpracę podmiotów występujących wspólnie (dotyczy konsorcjów i spółek cywilnych).
3. Wypełniony formularz asortymentowo – cenowy (WERSJA DRUKOWANA ORAZ ELEKTRONICZNA NA NOŚNIKU CD LUB DVD) – załącznik nr 1 do SIWZ,
4. Oświadczenie (załącznik nr 2 do SIWZ) potwierdzające wiarygodność Wykonawcy, stwierdzające, że:
 - a) Posiada uprawnienia niezbędne do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
 - b) Posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
 - c) Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
 - d) Nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.
5. Oświadczenie, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne lub że uzyskał zgodę na zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności, lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu podatkowego – załącznik nr 3 do SIWZ.
6. Oświadczenie, że Wykonawca zapoznał się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wzorem umowy i nie wnosi do nich zastrzeżeń oraz uzyskał od Zamawiającego konieczne informacje i wyjaśnienia do przygotowania oferty – załącznik nr 4 do SIWZ.
7. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej – załącznik nr 5 do SIWZ.

Dokumenty, o których mowa w pkt. 1 - 2 mogą być przedstawione w formie oryginału albo kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Warunki udziału w postępowaniu przetargowym zostaną poddane ocenie według kryteriów spełnia/nie spełnia.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania za granicą, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 1 składa odpowiedni dokument lub dokumenty, wystawione zgodnie z prawem kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że:

- a) jest uprawniony do występowania w obrocie prawnym,

b) nie wszczęto wobec niego postępowania upadłościowego, ani nie ogłoszono jego upadłości.

W/w dokumenty są składane w formie oryginału, odpisu, wypisu, wyciągu lub kopii, przetłumaczonych na język polski, poświadczonych przez polskie placówki konsularne, stosownie do obowiązujących przepisów.

UWAGA: brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych oświadczeń i dokumentów lub złożenie dokumentów w niewłaściwej formie spowoduje odrzucenie oferty lub wykluczenie Wykonawcy.

IV. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa aparatury laboratoryjnej wg projektu POIR 04.01.04.-00-0065/16-00** dla Politechniki Warszawskiej - Wydziału Inżynierii Produkcji Instytut Mechaniki i Poligrafii Zakład Technologii Poligraficznych, w podziale na zadania określone szczegółowo w załączniku nr 1 do SIWZ (4 zadania).
2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
3. Nie przewiduje się dokonywania zamówień uzupełniających.
4. Zamawiający informuje, że określając przedmiot zamówienia poprzez wskazanie nazw handlowych, dopuszcza jednocześnie wszelkie ich odpowiedniki rynkowe nie gorsze niż wskazane. Parametry wskazanego przez zamawiającego standardu przedstawiają warunki techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, funkcjonalne oraz inne cechy istotne dla przedmiotu zamówienia. Natomiast wskazana marka lub nazwa handlowa określa klasę produktu, a nie konkretnego producenta. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych w stosunku do opisanych i podanych w wymaganych parametrach w SIWZ pod warunkiem, że będą posiadały nie gorsze parametry techniczne.

V. WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA

Całkowita wartość zamówienia w PLN podana przez Wykonawcę powinna wynikać z załączonej wyceny (załącznik nr 1 do SIWZ) i w cenie zawierać koszty:

1. transportu do miejsca przeznaczenia tj. do siedziby Zakładu Technologii Poligraficznych
2. ubezpieczenia na czas transportu w kraju i zagranicą,
3. opłat celnych,
4. podatku VAT.

VI. KRYTERIA I ZASADY OCENY OFERT

1. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów obliczonych w oparciu o ustalone poniżej kryteria:

2. Kryteria oceny ofert

LP.	KRYTERIUM	WAGA	Maksymalna ilość punktów
1.	Oferowana Cena netto za całe zadanie zgodnie z formularzem Oferta	60%	60
2.	Okres gwarancji	20%	20
3.	Termin dostawy	20%	20
Razem		100%	

Kryteria dodatkowe:

2a. W przypadku, w którym urządzenie wymienione w specyfikacji pod numerem 2 spełnia kryteria zdefiniowane dla urządzenia o numerze 3, urządzenie pod nazwą „Mikroskop cyfrowy” otrzyma dodatkowe punkty.

2b. W przypadku, w którym urządzenia wymienione w specyfikacji pod numerem 4 objęte zostaną rozszerzonym wsparciem serwisowym gwarantującym usunięcie zgłoszonej usterki w dniu zgłoszenia lub w dniu następującym po dniu zgłoszenia, oferty pod nazwą “Mobilna stacja robocza” otrzymają dodatkowe punkty.

2.1. Sposób obliczania wartości punktowej ocenianego kryterium

2.1.1. Kryterium nr 1. – Cena

Liczba punktów w kryterium Cena będzie obliczana według przedstawionego poniżej wzoru:

$$\text{Liczba punktów w kryterium Cena: } P_c = \frac{\text{Najniższa oferowana cena netto}}{\text{Cena badanej oferty netto}} \times 60 \text{ pkt.}$$

2.1.2. Kryterium nr 2. – Okres gwarancji

Liczba punktów w kryterium Okres gwarancji będzie obliczana według przedstawionego poniżej wzoru:

Liczba punktów w kryterium Okres gwarancji:

$$P_g = \frac{\text{Najdłuższy zaoferowany okres gwarancji w miesiącach}}{\text{Okres gwarancji w miesiącach zaoferowany w badanej ofercie}} \times 20 \text{ pkt.}$$

2.1.3. Kryterium nr 3. – Termin dostawy

Liczba punktów w kryterium Termin dostawy będzie obliczana według przedstawionego poniżej wzoru:

Liczba punktów w kryterium Termin dostawy:

$$P_T = \frac{\text{Najkrótszy zaoferowany czas dostawy w dniach}}{\text{Czas dostawy w dniach zaoferowany w badanej ofercie}} \times 20 \text{ pkt.}$$

2.1.4. Kryteria dodatkowe

- a) Dla urządzenia oznaczonego w specyfikacji numerem 2 za spełnienie kryterium dodatkowego zawartego w punkcie 2a. przyznane zostanie 10 punktów dodatkowych
- b) Dla urządzeń oznaczonych w specyfikacji numerem 4, za spełnienie kryterium dodatkowego zawartego w punkcie 2b. przyznane zostanie 10 punktów dodatkowych

2.2. Sposób obliczania całkowitej liczby punktów dla danej oferty

Całkowita liczba punktów dla danej oferty jest sumą przyznanych punktów dla wymienionych powyżej kryteriów

3. Zasady wyboru oferty i udzielenia zamówienia.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta:

- a) Odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie z dnia 29.01.2004r. - Prawo zamówień publicznych.
- b) Odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w SIWZ.
- c) Uzyskała najwyższą ocenę punktową w oparciu o podane kryteria wyboru.

VII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę w zamkniętej kopercie opatrzonej napisami jak w pkt. I ppkt. 11 niniejszej specyfikacji należy złożyć

do dnia 18.08.2017 R. do GODZ. 12.00.

w siedzibie Zamawiającego w Warszawie, ul. Konwiktorska 2 pok. 200 (Sekretariat Zakładu Technologii Poligraficznych)

2. Każda dostarczona oferta zostanie zaewidencjonowana przez Zamawiającego.
3. Celem dokonania zmian bądź poprawek, Wykonawca może wycofać wcześniej złożoną ofertę i złożyć ją po modyfikacji ponownie, pod warunkiem zachowania wyznaczonego w SIWZ terminu składania ofert.
4. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona Wykonawcy bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.

VIII. TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DO SIWZ

1. Przed wyznaczonym terminem składania ofert, Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienia treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia – kierując swoje zapytania drogą mailową na adres:



j.petriaszwili@wip.pw.edu.pl. Odpowiedź zostanie przesłana drogą elektroniczną na wskazany adres e-mail oraz opublikowana na stronie internetowej (jeżeli będzie miała znaczenie dla przebiegu postępowania przetargowego i będzie pomocna do złożenia ofert przez innych wykonawców) w miejscu, gdzie znajduje się SIWZ (<https://www.wip.pw.edu.pl/Wydzial/Zamowienia-publiczne/Przetargi-WIP>).

2. Zamawiający udzieli odpowiedzi na zapytania dotyczące SIWZ pod warunkiem że wnioski o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynęły do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

Do kontaktów z Wykonawcami upoważniony jest: dr hab. inż. Georgij Petriaszwili, profesor PW, od poniedziałku do czwartku, w godz. od 10.00 do 14.00, tel. 604 68 70 58.

IX. TRYB WPROWADZANIA EWENTUALNYCH ZMIAN W SIWZ

1. W szczególnie uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert Zamawiający może zmodyfikować treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia w sposób przewidziany w Ustawie PZP.

X. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

1. **Komisyjne otwarcie ofert nastąpi w dniu 18.08.2017 r. o godz. 12.30 na posiedzeniu Komisji Przetargowej, które odbędzie się w siedzibie Zamawiającego ul. Konwiktorska 2, w pokoju nr 209.** Otwarcie ofert jest jawne.

XI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Wykonawca związany jest ofertą przez okres 30 dni, licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.

XII. OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
2. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Informacje te zostaną odnotowane w protokole postępowania.
3. O wyborze oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia. Informacja zostanie przekazana e-mail'em na adres wskazany w ofercie. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieskuteczność dostarczenia informacji ze względu na równoczesny obowiązek wynikający z pkt. XII ppkt. 4.
4. Ogłoszenie o wyborze oferty zamieszczone zostanie również na stronie Internet-owej:
<http://www.wip.pw.edu.pl/wydzial/zamowienia-publiczne/przetargi-wip>
5. Wszyscy wykonawcy będą informowani drogą e-mail'ową o:
 - a) złożonych protestach oraz ich rozstrzygnięciach,

- b) ewentualnych zmianach terminu przetargu,
- c) unieważnieniu przetargu.

XIII. UMOWA

Umowa z Wykonawcą, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą zostanie zawarta w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, jednak nie później niż przed upływem terminu związania ofertą. Wzór umowy określa załącznik nr _ do SIWZ.

XIV. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. Wobec czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie ustawy Pzp, wykonawcy przysługują środki ochrony prawnej zgodnie z art. 180 ustawy Pzp.

XV. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia przekazywana jest bezpłatnie.

Załączniki do SIWZ:

1. Formularz „OFERTA” – załącznik nr A,
2. Formularz asortymentowo – cenowy – załącznik nr 1,
3. Oświadczenie o spełnieniu warunków art. 22 ust. 1 i nie podleganiu wykluczeniu z art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – PZP – załącznik nr 2
4. Oświadczenie, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne lub że uzyskał zgodę na zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności, lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu podatkowego – załącznik nr 3
5. Oświadczenie w sprawie stosowania się do specyfikacji istotnych warunków zamówienia – załącznik nr 4,
6. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej – załącznik nr 5
7. Wzór umowy – załącznik nr 6



Załącznik A

....., dnia
(pieczętka firmowa Wykonawcy)

OFERTA

1. Dane Wykonawcy (wypełnić czytelnie)

Pełna nazwa

Adres

Telefon, fax.

E-mail

Regon NIP

2. Przedmiot oferty

Oferta dotyczy przetargu nieograniczonego nr 8/2017/WIP-WIP ogłoszonego przez:

Politechnika Warszawska Wydział Inżynierii Produkcji
02-524 Warszawa, ul. Narbutta 85

na dostawę aparatury laboratoryjnej dla realizacji badań wg projektu „Prace badawczo-rozwojowe nad opracowaniem MultiDot – nowatorskiej i przełomowej dla branży poligraficznej technologii rasteryzacji obrazu wykorzystywanej dla procesów drukowania” (POIR 04.01.04-00-0065/16-00)

3. Wartość oferty wynosi:

Zadanie nr 1

wartość netto PLN + VAT% = wartość brutto PLN

Termin realizacji przedmiotu zamówienia:okres gwarancjimiesiące

Zadanie nr 2

wartość netto PLN + VAT% = wartość brutto PLN

Termin realizacji przedmiotu zamówienia:okres gwarancjimiesiące

Zadanie nr 3

wartość netto PLN + VAT% = wartość brutto PLN

Termin realizacji przedmiotu zamówienia:okres gwarancjimiesiące

Zadanie nr 4

wartość netto PLN + VAT% = wartość brutto PLN

Termin realizacji przedmiotu zamówienia:okres gwarancjimiesiące

pieczętka i podpis Wykonawcy



4. Termin płatności: 30 dni od daty wpływu faktury Wykonawcy do Zamawiającego.

Wykaz załączników do oferty:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.

.....

pieczętka i podpis Wykonawcy