

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 2/12/2019/RPOWZ

1. Nazwa, adres i dane teleadresowe Beneficjenta:

Tweetop Sp. z o.o.; ul. Ludowa 24C; 71-700 Szczecin; NIP:851-27-43-464; REGON: 81238294, KRS 35364.

Celem zamówienia jest dostawa i instalacja maszyny termocyklicznej stanowiącej część projektu pn. „Zwiększenie potencjału oraz zakresu produkcyjnego firmy Tweetop Sp. z o.o. poprzez wdrożenie innowacyjnej technologii produkcji rur wielowarstwowych Polietylen-Evoh-Polietylen nr RPZP.01.05.00-32-W006/19-00 w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014 – 2020 Oś Priorytetowa 1 Gospodarka, Innowacje, Nowoczesne Technologie”. Działanie 1.5 „Inwestycje przedsiębiorstw wspierające rozwój regionalnych specjalizacji oraz inteligentnych specjalizacji”.

CPV główne: 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny.

2. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest maszyna termocykliczna będąca jednym z elementów wchodzących w skład zadania : zakup wyposażenia laboratorium.

Wiodącym zadaniem maszyny termocyklicznej jest oznaczanie odporności systemów przewodów rurowych na cykliczne zmiany temperatury. Próbkę będącą zestawem rurowym poddaje się działaniu cyklicznie zmieniającej się temperatury poprzez przepuszczenie przez rury na zmianę gorącej i zimnej wody pod ciśnieniem, określoną liczbę cykli. W trakcie działania cyklicznie zmieniającej się temperatury, część zestawu rur jest poddana wstępnemu naprężeniu rozciągającemu i/lub odkształceniu zginającemu. W czasie i po badaniu sprawdza się szczelność badanego zestawu. Oprogramowanie powinno umożliwiać programowanie (sterowanie) cyklami testowymi.

W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostawa maszyny termocyklicznej, instalacja i uruchomienie.

Maszyna powinna być zgodna z unijnymi wymaganiami w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska oraz powinna posiadać oznakowanie CE.

I. Podstawowe wymagania techniczne:

- Maszyna wyposażona w źródło gorącej i zimnej wody, umożliwiające ciągły dopływ wody konieczny do utrzymania w próbce zmian temperatury i wymaganego przepływu,
- Dokładność regulacji temperatury $\leq \pm 2$ [°C] zgodnie z normą PN-EN ISO 19893:2018,
- Dokładność pomiaru czasu trwania cyklu: $\pm 1\%$ [min], zgodnie z normą PN-EN ISO 19893:2018,

- d. Różnica temperatur między wlotem wody do zestawu a wypływem : < 5 [°C], zgodnie z normą PN-EN ISO 19893:2018,
- e. Dokładność przyrządów do regulowania ciśnienia : co najmniej $\pm 0,5$ [bar], zgodnie z normą PN-EN ISO 19893:2018,
- f. Ilość obwodów testowych : co najmniej 6
- g. Czas trwania pojedynczego cyklu : do 1800 [s]
- h. Czas trwania pełnego cyklu : do 3600 [s]
- i. Maksymalna liczba cykli : 5000
- j. Zakres pomiaru temperatury : ≤ 20 [°C] – 95 [°C],
- k. Maksymalne ciśnienie badania : do 20 [bar],

II. Moduł wykonawczy

- a. Możliwość przeprowadzenia wszystkich testów jednocześnie dla średnicy zestawu min. $\phi 32$ [mm] na każdym z obwodów, z zachowaniem zadanych parametrów ciśnienia i przepływów,
- b. Wytwornica ciśnienia : wysokociśnieniowa pompa elektryczna
- c. Prędkość przepływu umożliwiającą uzyskanie różnicy temperatur między wlotem wody a wypływem < 5 [°C],
- d. Czas przełączenia (zmiany) cykli : < 1 [min] z gorącego na zimny i z zimnego na cykl gorący.

III. Moduł sterujący z panelem dotykowym :

- a. panel dotykowy o minimalnym rozmiarze matrycy 10 cali,
- b. monitorowanie parametrów testu w czasie rzeczywistym,
- c. sterowanie i nadzorowanie przebiegu procesu,
- d. wizualizacja w formie danych liczbowych generowanych w czasie rzeczywistym,
- e. możliwość równoległej obsługi maszyny z panelu operatorskiego i komputera PC ,
- f. oprogramowanie do testów w języku polskim i angielskim zapewniające tworzenie raportów w formacie (opcjonalnie): Excel, PDF, Word, HTML,
- g. archiwizacja danych, niosących informacje o przebiegu testu,
- h. możliwość odczytywania danych procesowych ze sterownika PLC do bazy danych SQL,
- i. kompatybilność oprogramowania z systemem min. Windows 10,
- j. funkcja obejmująca automatyczną, wewnętrzną kalibrację kontrolną przetworników pomiarowych ciśnienia i temperatury w celu sprawdzenia poprawności działania układu pomiarowego,
- k. regulacja parametrów natężenia przepływu i temperatury indywidualnie dla każdego obwodu testowego,
- l. detekcja przecieków zestawów testowych.

IV. Komora testowa :

- a. Uchwyty mocujące umożliwiające podtrzymywanie elementów bez ograniczenia przesunięcia wzdłużnego,
- b. Przyrząd rozciągający, umożliwiający przyłożenie wymaganego początkowego naprężenia rozciągającego,

- c. W obudowie przemysłowej z drzwiami przesuwными wykonanymi z przezroczystego tworzywa sztucznego, umożliwiającej wizualną kontrolę przebiegu testów oraz dostęp serwisowy z co najmniej 3 stron,
- d. O długości nie mniejszej niż minimalna długość zestawów testowych tj. >3000 [mm].

V. Zbiorniki wody technologicznej – 2 sztuki:

- a. Bezciśnieniowy zbiornik wody gorącej :
 - Temperatura robocza : $\geq 95 \pm 1$ [°C],
 - Funkcja kontroli poziomu wody,
 - Materiał zbiornika: minimum stal AISI 304/1.4301/OH18N9,
 - Pokrywa: uchylna lub dzielona, składana,
 - Sterowanie pokrywą : automatyczne – napęd pneumatyczny lub elektryczny,
 - Pompa cyrkulacyjna,
 - Filtr wody,
 - Izolacja : wełna mineralna o grubości minimalnej 50 [mm],
 - Zawór elektromagnetyczny, uzupełniający poziom wody w zbiorniku,
 - Zawór spustowy.
- b. Bezciśnieniowy zbiornik wody zimnej :
 - Temperatura robocza : $\leq 20 \pm 1$ [°C],
 - Funkcja kontroli poziomu wody,
 - Materiał zbiornika: minimum stal AISI 304/1.4301/OH18N9,
 - Pokrywa: uchylna lub dzielona, składana,
 - Sterowanie pokrywą : automatyczne – napęd pneumatyczny lub elektryczny,
 - Pompa cyrkulacyjna,
 - Filtr wody,
 - Izolacja : wełna mineralna o grubości minimalnej 50 [mm],
 - Zawór elektromagnetyczny, uzupełniający poziom wody w zbiorniku,
 - Zawór spustowy,
 - Wytwornica zimnej wody to utrzymywania temperatury w zbiorniku ≤ 20 [°C]

Wymagania gwarancyjne:

- I. Gwarancja na wszystkie elementy urządzenia będącego przedmiotem postępowania minimum 12 miesięcy od dnia podpisania protokołu zdawczo odbiorczego.
- II. W przypadku wystąpienia wad lub usterek (awarii) Sprzętu, reakcja serwisu tj. przyjęcie zgłoszenia i kontakt z użytkownikiem urządzenia w celu wyjaśnienia problemu awarii wyniesie: do 24 godzin od zgłoszenia w dni powszednie oraz w ciągu najbliższego dnia roboczego w godzinach od 8:00 do 16:00 jeżeli zgłoszenie nastąpiło w dzień wolny od pracy lub w piątek.
- III. Wady i usterek (awarie) Sprzętu w okresie gwarancji będą usuwane w terminie do 14 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii. W przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy lub z uwagi na złożony charakter wady lub usterki termin usunięcia awarii może ulec wydłużeniu. W takim przypadku wykonawca winien wskazać Zamawiającemu termin usunięcia wady lub usterki, który nie może dłuższy niż 30 dni.

Nie dopuszcza się ograniczenia uprawnień Kupującego z tytułu rękojmi określonej w kodeksie cywilnym (w przypadku wykonawców z Polski), z tytułu rękojmi wynikającej z powszechnie obowiązujących przepisów prawa właściwego dla Wykonawcy (w przypadku wykonawców z pozostałych krajów UE), wynikających z Konwencji NZ w sprawie międzynarodowej sprzedaży towarów (w przypadku wykonawców spoza UE).

W przypadku żądania przez Zamawiającego lub zaproponowania przez Wykonawcę usunięcia wady urządzenia obowiązują terminy wskazane powyżej jak dla gwarancji.

Wymagania serwisowe:

Serwis gwarancyjny musi być świadczony przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.

Serwis pogwarancyjny:

Pogwarancyjne wsparcie techniczne w zakresie oprogramowania (software), dostępne na zamówienie i koszt Zamawiającego przez okres minimum 10 lat.

Pozostałe warunki dostawy:

Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia umowy zapewniającej warunki określone powyżej.

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć urządzenie na warunkach Incoterms 2010 DDP Szczecin, ul. Ludowa 24C

4. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełniania:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy spełniający warunki zapytania ofertowego, dotyczące:

A. Posiadanie potencjału technicznego:

O udzielenie zamówienia może ubiegać się wykonawca, który dysponuje odpowiednim zapleczem technicznym dla realizacji przedmiotu zamówienia.

Zamawiający zapewnia wykwalifikowany personel do świadczenia usług serwisowych w sposób umożliwiający podjęcie reakcji serwisowej w ciągu 24h od zgłoszenia w dni powszednie oraz najbliższego dnia roboczego jeżeli zgłoszenie nastąpiło w dzień wolny od pracy lub w piątek.

Zamawiający zapewnia wykwalifikowany personel do świadczenia usług serwisowych w sposób umożliwiający usunięcie wad i usterek (awarii) w terminie do 14 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii. W przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy lub z uwagi na złożony charakter wady lub usterki termin usunięcia awarii może ulec wydłużeniu. W takim przypadku wykonawca winien wskazać Zamawiającemu termin usunięcia wady lub usterki, który nie może dłuższy niż 30 dni.

Sposób dokonania oceny spełnienia tego warunku:

Zamawiający nie dokonuje opisu sposobu oceny spełniania powyższego warunku; spełnianie warunku zostanie ocenione na podstawie oświadczenia złożonego przez wykonawcę, którego

wzór stanowi **Załącznik nr 3** do niniejszego zapytania - Oświadczenie wykonawcy o spełnieniu niektórych warunków udziału w postępowaniu.

B. Doświadczenie:

Wykonawca posiada doświadczenie w realizacji zamówień zgodnych z przedmiotem zamówienia.

W celu potwierdzenia spełnienia tego warunku, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia min 3 referencji lub faktur z potwierdzeniami otrzymanych zapłat, poświadczających należyte wykonanie zamówień polegających na dostawie i uruchomieniu podobnych urządzeń o wartości nie mniejszej niż wartość niniejszego zamówienia zaproponowana w ofercie w ciągu trzech lat poprzedzających złożenie oferty.

4. Informacje o kryteriach oceny oraz wagach punktowych lub procentowych przypisanych do poszczególnych kryteriów oceny oferty:

Kryteria oceny ofert:

- a. Cena netto – cena ryczałtowa w złotych polskich za wykonanie całego zakresu przedmiotu zapytania (włącznie z kosztami transportu, załadunku, rozładunku, cła, podatki, z wyłączeniem podatku VAT, montaż, uruchomienie) - waga punktowa - 70 pkt.,
- b. Okres gwarancji na przedmiot zamówienia- waga punktowa - 15 pkt.,
- c. Termin dostawy przedmiotu zamówienia – waga punktowa – 15 pkt.

5. Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:

Sposób przyznawania punktacji w zależności od spełnienia kryterium:

- a. **Cena netto (CN)** - liczba punktów obliczona zostanie jako proporcja najniższej ceny netto ze złożonych ofert do ceny netto z oferty ocenianej pomnożona przez wagę kryterium, tj. w sposób następujący: Liczba punktów w ocenie = (cena netto w ofercie z najniższą ceną/cena netto badanej oferty) x 70 pkt.,

Przy czym, jeżeli cena wyrażona jest w walucie obcej, dla celów obliczenia punktacji za spełnienie niniejszego kryterium, zamawiający przyjmie kurs sprzedaży tej waluty ustalonej przez Narodowy Bank Polski (NBP) na jeden dzień roboczy poprzedzający dzień złożenia oferty.

- b. **Okres gwarancji (OG)** – minimalny okres gwarancji na przedmiot zamówienia : 12 miesięcy – 0 pkt., powyżej 12 do 24 miesięcy – 7,5 pkt., powyżej 24 miesięcy – 15 pkt.,
- c. **Termin dostawy (TD)**, w dniach - liczba punktów obliczona zostanie jako proporcja najkrótszego terminu realizacji ze złożonych ofert (w dniach) do terminu realizacji wskazanego w ofercie ocenianej (w dniach) pomnożona przez wagę kryterium, tj. w sposób następujący: Liczba punktów w ocenie = (najkrótszy terminu realizacji ze złożonych ofert (w dniach)/ termin realizacji wskazanego w ofercie ocenianej(w dniach) x 15 pkt.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania: 100 pkt.

Punkty wyliczone w danym kryterium zostaną dodane do siebie: **P = CN +OG+TD**

Uzyskane oceny zostaną zaokrąglone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

6. Termin składania ofert:

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej na adres ul. Ludowa 24C; 71-700 Szczecin nie później niż do dnia 21.01.2020r., do godz. : 10:00.

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 22.01.2020r., o godz.: 15:00.

Terminem złożenia oferty jest dzień oraz godzina jej wpływu do Zamawiającego. Oferty złożone po terminie nie będą brane pod uwagę.

Oferty, które nie spełniają wymagań określonych w zapytaniu ofertowym nie będą rozpatrywane.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych czy wariantowych. Oferty częściowe lub wariantowe nie będą brane pod uwagę.

Oferta powinna być sporządzona w języku polskim lub angielskim.

7. Termin realizacji umowy:

Maksymalny termin wykonania zamówienia: 31.07.2020r. Za termin wykonania umowy uznaje się dzień bezusterkowego podpisania protokołu odbioru, potwierdzającego wykonanie dostawy oraz pozostałych czynności objętych przedmiotem zamówienia. Oferta przewidująca dłuższy termin zostanie odrzucona.

8. Informacje na temat zakresu wykluczenia (w odniesieniu do podmiotów powiązanych):

Z postępowania o udzielenie zamówienia wykluczeniu podlegają Wykonawcy, którzy są powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami uprawnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi dla Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Dostawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
2. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządczego, prokurenta, pełnomocnika;
4. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli lub pozostawanie w innym związku niż wskazane w pkt 1-4 jeżeli naruszają zasady konkurencyjności..

9. Określenie warunków zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia, o ile przewiduje się możliwość zmiany takiej umowy:

Strony nie dopuszczają możliwości zmiany parametrów elementów wchodzących w skład przedmiotu zamówienia, ani zmian umowy po jej zawarciu, z wyłączeniem zmian nieistotnych oraz sytuacjach przewidzianych w Rozdziale 3 pkt 3.4 ppkt 20 Zasad w zakresie udzielania zamówień w projektach realizowanych w ramach RPO Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020 Oś Priorytetowa 1 Gospodarka, Innowacje, Nowoczesne Technologie Działanie 1.5

inwestycje przedsiębiorstw wspierające rozwój regionalnych specjalizacji oraz inteligentnych specjalizacji – Wersja 7.0.

10. Informacje o możliwości składania ofert częściowych:

Oferty częściowe nie będą brane pod uwagę.

11. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych:

Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.

12. Informacja o planowanych zamówieniach polegających na powtórzeniu podobnych usług .

Nie przewiduje się udzielania zamówień polegających na powtórzeniu podobnych usług.

13. Wykaz dokumentów oraz oświadczeń niezbędnych do złożenia wraz z ofertą:

- a. Oferta - zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 1** do niniejszego zapytania ofertowego.
- b. Oświadczenie dotyczące powiązań kapitałowych i osobowych, wypełnione zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego.
- c. Oświadczenie o spełnieniu niektórych warunków udziału w postępowaniu, wypełnione zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 3** do niniejszego zapytania ofertowego.
- d. Wykaz trzech zrealizowanych projektów lub faktury z potwierdzeniami otrzymanych zapłat, poświadczających należyte wykonanie zamówień polegających na dostawie i uruchomieniu podobnych urządzeń o wartości nie mniejszej niż wartość niniejszego zamówienia zaproponowana w ofercie w okresie trzech lat przed złożeniem oferty.
- e. Aktualny odpis z Krajowego Rejestru Sądowego lub aktualne zaświadczenie o wpisie do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej (innego właściwego rejestru/ewidencji potwierdzającego status prawny Wykonawcy oraz uprawnienie osób składających ofertę do reprezentowania Wykonawcy).

W przypadku dokumentów w języku obcym, innym niż angielski powinny być one przetłumaczone przez tłumacza przysięgłego na język polski.

Termin związania ofertą upływa po 30 dniach licząc od dnia upływu terminu składania ofert.

14. Informacje o planowanych zamówieniach uzupełniających:

Nie dotyczy.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia zapytania ofertowego na każdym etapie prowadzenia postępowania i nie wybrania żadnej z przedstawionych ofert bez podania przyczyny. W przypadku zaistnienia powyższych okoliczności Oferentom nie przysługuje żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.

Postępowanie nie jest prowadzone w oparciu o ustawę Prawo Zamówień Publicznych w związku z tym nie jest możliwe stosowanie środków odwoławczych.

Załączniki do niniejszego Zapytania ofertowego:

1. Załącznik nr 1 Wzór formularza ofertowego,
2. Załącznik nr 2 Wzór oświadczenia wykonawcy o braku powiązań z zamawiającym,
3. Załącznik nr 3 Wzór oświadczenia wykonawcy o spełnieniu niektórych warunków udziału w postępowaniu.

TWEETOP Sp. z o.o.
CZŁONEK ZARZĄDU
Krzysztof Bilbin

TWEETOP Sp. z o.o.
Członek Zarządu
Wojciech Wadas