

CENTRUM KSZTAŁCENIA  
ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO  
82-300 ELBLĄG, ul. Gen. Bema 54  
☎ 55 625 67 25  
NIP 5781019711 REGON 281527710  
CKZIU.261.52.2019.RM

Elbląg, dnia 31 grudnia 2019 r.

## TRĘŚĆ ZAPYTAŃ SKIEROWANYCH DO ZAMAWIAJĄCEGO I WYJAŚNIENIA TRĘŚCI SIWZ I WYJAŚNIENIA TRĘŚCI SIWZ udzielone w dniu 31 grudnia 2019 r.

Dot. postępowania CKZIU.261.52.2019.RM:

Dostawa wyposażenia do pracowni elektronicznej i pracowni elektrycznej  
w Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w ramach projektu  
„Modernizacja szkolnictwa zawodowego w Elblągu – etap II”

Zamawiający informuje, że do przedmiotowego postępowania wpłynęły zapytania. Na podstawie art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający udziela wyjaśnień o następującej treści i informuje o tym wszystkich zainteresowanych.

Treść pytań oraz treść udzielanych wyjaśnień brzmi następująco:

### PYTANIE 1

Dotyczy wszystkich części postępowania:

- Ze względu na dużą różnorodność sprzętu w w. w. postępowaniu, zwracamy się z prośbą o wydłużenie czasu naprawy gwarancyjnej z 5 do 30 dni.
- Prosimy także o wprowadzenie w. w. zmiany w zakresie dostarczenia sprzętu zastępczego na czas naprawy.
- W treści SIWZ Zamawiający napisał, że do obowiązków Wykonawcy należy m.in. montaż dostarczonego sprzętu. Prosimy o doprecyzowanie zakresu montażu – które elementy, gdzie i w jaki sposób mają zostać zamontowane.
- Zwracamy się z prośbą o obniżenie kar umownych za opóźnienie w dostawie oraz za opóźnienie w naprawie gwarancyjnej z 1% na 0.5%/dzień. Postępowanie obejmuje sprzęt od wielu producentów, z których wielu może mieć siedziby poza Polską. To może wpłynąć na potencjalne wydłużenie czasu dostawy lub naprawy.
- Prosimy o wyjaśnienie, jak będzie obliczany termin wykonania zamówienia – czy zadeklarowany czas będzie liczony od daty podpisania umowy do daty podpisania protokołu ilościowego, czy jakościowego? Jest to istotne, bo jeśli jakościowego, to daje to Wykonawcy efektywnie 7 dni mniej.

### ODPOWIEDŹ 1

Ad. a.

Zamawiający dokonał zmiany treści SIWZ nr 1. W wyniku dokonanej zmiany czas naprawy gwarancyjnej został wydłużony do 30 dni.

Ad. b.

Zamawiający dokonał zmiany treści SIWZ nr 1. W wyniku dokonanej zmiany Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył Zamawiającemu równoważny sprzęt zastępczy na czas trwania naprawy, której usunięcie potrwa dłużej niż 30 dni roboczych od przyjęcia zgłoszenia.

Ad. c.

Zamawiający dokonał zmiany treści SIWZ nr 1. Dostarczany sprzęt nie wymaga montażu.

Ad. d.

Zamawiający dokonał zmiany treści SIWZ nr 1. W wyniku dokonanej zmiany zmianie uległy zapisy dotyczące wysokości kar umownych.

Ad. e.

Zamawiający wyjaśnia, że termin wykonania przedmiotu zamówienia liczony będzie od daty podpisania umowy do daty podpisania protokołu ilościowego.

#### PYTANIE 2

Pytania do Części 1 – „Dostawa wyposażenia metrologicznego do pracowni elektronicznej i elektrycznej”:

- i. Czy Zamawiający zgadza się na dostarczenie sprzętu z pkt. 10) SIWZ – Miernik uniwersalny o zakresie pomiarowym rezystancji min.  $0,1 \Omega$  -  $40M\Omega$  ( SIWZ do  $60M\Omega$  ) o dokładności podstawowej  $\pm 0,8\%$  ( SIWZ  $0,5\%$  ) ?
- ii. Czy Zamawiający zgadza się na dostarczenie sprzętu z pkt. 12) SIWZ – Zadaжник prądowy 0-20 mA bez przewodów pomiarowych?
- iii. Czy Zamawiający zgadza się na dostarczenie sprzętu z pkt. 22) SIWZ – Zaciskacz złącz do przewodów wieloprzewodowych bez walizki do przechowywania sprzętu?

#### ODPOWIEDŹ 2

Ad. i.

Zamawiający informuje, że dokonał Zmiany treści SIWZ Nr 1, w której dokonał zmiany zapisów pozycji 10 WYCENY DOSTAWY dla Części 1 zamówienia.

Ad. ii.

Zamawiający informuje, że nie zmienia zapisów SIWZ. Zamawiający wymaga sprzętu zgodnego z wymaganiami określonymi w Wycenie Dostawy dla Części 1 zamówienia.

Ad. iii.

Zamawiający informuje, że nie zmienia zapisów SIWZ. Zamawiający wymaga sprzętu zgodnego z wymaganiami określonymi w Wycenie Dostawy dla Części 1 zamówienia.

#### PYTANIE 3

Pytania do Części 2 – „Dostawa narzędzi i urządzeń do pracowni elektronicznej i elektrycznej”:

- i. Czy Zamawiający zgadza się na dostarczenie sprzętu z pkt. 33) SIWZ – Zestaw pilników (iglaków) bez etui ?
- ii. Czy Zamawiający zgadza się na dostarczenie sprzętu z pkt. 46) SIWZ – Wiertarko – wkrętarka o prędkości obrotowej do 1400 obr./min ( 1700 ) ?

#### ODPOWIEDŹ 3

Ad. i.

Zamawiający informuje, że nie zmienia zapisów SIWZ. Zamawiający wymaga sprzętu zgodnego z wymaganiami określonymi w Wycenie Dostawy dla Części 2 zamówienia.

Ad. ii.

Zamawiający informuje, że nie zmienia zapisów SIWZ. Zamawiający wymaga sprzętu zgodnego z wymaganiami określonymi w Wycenie Dostawy dla Części 2 zamówienia.

#### PYTANIE 4

Pytania do Części 3 – „Dostawa wyposażenia elektrycznego do pracowni elektrycznej”

- i. Czy Zamawiający zgadza się na zmianę sprzętu z pkt. 28) SIWZ – Klimatyzator o przepływie powietrza w jednostce zewnętrznej 1620 m<sup>3</sup>/h i zakresie pracy chłodzenia 10 - 48 st. C?
- ii. Częścią zamówienia jest m.in. klimatyzator oraz czynnik chłodniczy. Są to elementy podlegające pod Ustawę z dnia 15 maja 2015 r. i jej nowelizację z dnia 12 lipca 2017r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych. W związku z tym prosimy o informację, czy Zamawiający we własnym zakresie zapewni odpowiednie certyfikaty upoważniające do odbioru/installacji tego rodzaju przedmiotów, czy oczekuje że Wykonawca będzie posiadał odpowiedni certyfikat? Jeśli certyfikat ma być po stronie Wykonawcy, prosimy o doprecyzowanie jaki jest zakres ewentualnej instalacji klimatyzatora wraz z czynnikiem i innymi akcesoriami.

#### ODPOWIEDŹ 4



Ad. i.

Zamawiający informuje, że dokonał Zmiany treści SIWZ Nr 1, w której dokonał zmiany zapisów pozycji 28 WYCENY DOSTAWY dla Części 3 zamówienia.

Ad. ii.

Zamawiający informuje, że dokonał Zmiany treści SIWZ Nr 1. Zamawiający informuje, że we własnym zakresie zapewni odpowiednie certyfikaty upoważniające do odbioru/installacji tego rodzaju zgodnie z Ustawą z dnia 15 maja 2015 r. i jej nowelizacją z dnia 12 lipca 2017r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych.

#### PYTANIE 5

Pytania do Części 4 – „Dostawa wyposażenia specjalistycznego do pracowni elektronicznej i elektrycznej”:

- i. Czy Zamawiający zaakceptuje urządzenia z instrukcją w języku angielskim, bez instrukcji po polsku?
- ii. Czy Zamawiający zaakceptuje płytkę pomiarową „interfejsy mechatroniczne” która nie posiada interfejsu CAN, ale posiada interfejsy bezprzewodowe – Bluetooth i IR?
- iii. Czy Zamawiający zaakceptuje płytkę pomiarową „symulator mechatroniczny”, który posiada tylko silnik DC sterowany sygnałem napięciowym i silnik DC sterowany sygnałem PWM, ale ma rozbudowany zestaw ćwiczeń z zakresu charakterystyki parametrów i algorytmów sterowania w.w. silników?
- iv. Czy Zamawiający zaakceptuje „Stanowisko z silnikiem serwo i sterownikami” oraz „Stanowisko z silnikiem indukcyjnym i przekształtnikiem napięcia” bez certyfikatów CE? Rozwiązania te mają charakter otwarty i nadawanie im w.w. certyfikatów nie ma sensu ze względu na możliwości rozbudowy i modyfikacji w okresie użytkowania.
- v. We wzorze umowy Zamawiający napisał „2. Dostarczone wyposażenie będzie wyposażone we wszystkie niezbędne przewody podłączeniowe i zasilacze, tzn. będzie kompletne i gotowe do uruchomienia”. Specyfikacja Manipulatora Kartezjańskiego nie wymienia żadnego sterownika, natomiast w opisie zawarte jest „Złącze DB37 do podłączenia zasilania, sterowania (..)”. Czy w związku z tym możemy założyć, że stanowisko to może być dostarczone bez sterowników i jako takie zostanie uznane za „kompletne i gotowe do uruchomienia”?

#### ODPOWIEDŹ 5

Ad. i.

Zamawiający informuje, że dokonał Zmiany treści SIWZ Nr 1. Zamawiający dla urządzeń, o których mowa w poz. 1 – 10 Wyceny Dostawy dla Części 4 zamówienia dopuszcza instrukcje w języku angielskim.

Ad. ii.

Zamawiający informuje, że dokonał Zmiany treści SIWZ Nr 1, w której dokonał zmiany zapisów pozycji 7 WYCENY DOSTAWY dla Części 4 zamówienia. Zamawiający akceptuje płytkę pomiarową bez posiadania interfejsu CAN.

Ad. iii.

Zamawiający informuje, że nie zmienia zapisów SIWZ. Zamawiający wymaga sprzętu zgodnego z wymaganiami określonymi w Wycenie Dostawy dla Części 4 zamówienia.

Ad. iv.

Zamawiający informuje, że jeżeli maszyny i urządzenia wchodzące w skład stanowiska posiadają certyfikat CE to nie jest wymagany odrębny certyfikat CE na całe stanowisko.

Ad. v.

Zamawiający informuje, że w specyfikacji nie ujęto opcji dodatkowej jaką jest sterownik w związku z tym stanowisko to może być dostarczone bez sterownika.

#### PYTANIE 6

Pytania do Części 5 – „Dostawa wyposażenia do pracowni elektrycznej”:

- i. Wnosimy o wydłużenie czasu realizacji tego zadania do 180 dni. Oferowane przez nas urządzenia są wykonywane na zamówienie, w związku z czym czas ich wytworzenia może być długi.



Fundusze  
Europejskie  
Program Regionalny



Zdrowe życie, czysty zysk

Unia Europejska  
Europejski Fundusz Społeczny



- ii. Czy Zamawiający zaakceptuje urządzenia bez certyfikatów CE? Planujemy zaoferować silniki, które mają status maszyn nieukończonych i jako takie nie wymagają w.w. certyfikatów.

#### ODPOWIEDŹ 6

Ad. i.

Zamawiający informuje, że dokonał Zmiany treści SIWZ Nr 1. W związku z dokonaną zmianą termin wykonania zamówienia dla części 5 zamówienia wynosi 180 dni od daty udzielenia zamówienia.

Ad. ii.

Zamawiający informuje, że nie zaakceptuje urządzenia bez certyfikatów CE. Urządzenia są przeznaczone do celów edukacyjnych.

**DYREKTOR**  
Centrum Kształcenia  
Zawodowego i Ustawicznego  
*Romuald Maciejko*