

Toruń, 17.03.2023 r.

Odpowiedzi na pytania i zmiana treści SWZ

Do wszystkich wykonawców:

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego – zamówienia klasycznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na: **„dostawę wyposażenia dla pracowni zawodowych w Zespole Szkół Mechanicznych Elektrycznych i Elektronicznych w Toruniu w ramach projektu „Twoja przyszłość w nowoczesnej szkole zawodowej” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020, Poddziałanie 6.3.2 Inwestycje w infrastrukturę kształcenia zawodowego”.**
(nr sprawy: 11/2023/TCUW)

W związku z otrzymanymi pytaniami, które wpłynęły do Zamawiającego od Uczestników postępowania, Zamawiający udziela odpowiedzi jak poniżej.

Pytanie 1

Część 1, poz. 3 Oscyloskop cyfrowy oraz poz. 4 Oscyloskop cyfrowy do pracowni mechatroniki i automatyki

W zawiązku z tym, że OPZ w pozycji 3 oraz 4 zawiera parametry, które pomimo zastosowania określenia „minimum” wskazują na produkty firmy RIGOL zwracamy się z prośbą o zmianę opisu tak aby oferent miał możliwość zaoferowania produktów o zbliżonych parametrach. Aktualny OPZ umożliwia zaoferowanie wyłącznie produktu firmy Rigol, którego wyłącznym i jedynym dystrybutorem w Polsce jest firma NDN. W związku z powyższym zwracamy się z pytaniem czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania oscyloskopu wyłącznie o parametrach podanych poniżej.

3. Oscyloskop cyfrowy

- Pasmo minimum 100 MHz, 2 kanały*
- Częstotliwość próbkowania minimum 1 GSa/s*
- Pamięć akwizycji minimum 20 Mpts*
- Częstotliwość odświeżania do 30 000 przebiegów na sekundę*
- Niski poziom szumów, wzmocnienie od 1 mV/dz do 10 V/dz*
- Wyzwalanie i dekodowanie magistral szeregowych (RS 232, I2C, SPI)*
- Pełen komplet interfejsów: LAN, USB Host & Device, VGA*
- Wyświetlacz minimum 7 cali o rozdzielczości minimum (800x480)*
- Wymagane dołączenie do sprzętu kart katalogowych i instrukcji obsługi*

4. Oscyloskop cyfrowy do pracowni mechatroniki i automatyki

- Pasmo minimum 100 MHz, 2 kanały*
- Częstotliwość próbkowania minimum 1 GSa/s*

- Pamięć akwizycji minimum 20 Mpts
- Częstotliwość odświeżania do 30 000 przebiegów na sekundę
- Niski poziom szumów, wzmocnienie od 1 mV/dz do 10 V/dz
- Wyzwalanie i dekodowanie magistral szeregowych (RS 232, I2C, SPI)
- Pełen komplet interfejsów: LAN, USB Host & Device, VGA
- Wyświetlacz minimum 7 cali o rozdzielczości minimum (800x480)
- Wymagane dołączenie do sprzętu kart katalogowych i instrukcji obsługi

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza dostawę produktu opisanego powyżej przez Uczestnika postępowania.

Pytanie 2

Część 1, poz. 5 - Generator funkcyjny

Generator o wymaganych parametrach został wycofany z oferty. Czy w związku z tym Zamawiający dopuszcza generator arbitralny o parametrach:

Maksymalna częstotliwość próbkowania 200 MSa/s, rozdzielczość pionowa 14 bit

Maksymalna częstotliwość wyjściowa 25 MHz

2 Mpkt. pamięci przebiegów arbitralnych w każdym kanale

Dwa w pełni funkcjonalne niezależne kanały

Stabilność częstotliwości ± 1 ppm, szum fazowy -125sBc/Hz

Wbudowany generator harmonicznych do 8 rzędu

Wbudowany 7-cyfrowy, 200 MHz licznik częstotliwości

Do 160 wbudowanych przebiegów

Intuicyjne oprogramowanie do edycji przebiegów arbitralnych

Modulacja sygnałów w pełnym zakresie: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK i PWM

Kolorowy wyświetlacz TFT 3,5"

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza dostawę produktu opisanego powyżej przez Uczestnika postępowania.

Pytanie 3

Część 1 poz. 6 zasilacz laboratoryjny.

Czy Zamawiający dopuszcza zasilacz z wyświetlaczem 4xLED?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza zasilacz z wyświetlaczem 4xLED.

Pytanie 4

Część 1 poz. 13 Miernik uniwersalny

Czy Zamawiający dopuszcza miernik z pomiarem częstotliwości 1Hz - 4MHz oraz pojemności 10pF - 4mF?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza miernik z pomiarem częstotliwości 1 Hz - 4 mhz oraz pojemności 10pf - 4mf.

Pytanie 5

Część 1 poz. 14 Multimetr

Multimetr o wymaganych parametrach jest już wycofany z oferty. Czy Zamawiający dopuszcza multimetr o większości lepszych parametrach ale z dokładnością pomiaru prądu DC 0,1% + 20c oraz dokładnością pomiaru prądu AC 0,7% + 50c?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza multimetr o lepszych parametrach ale z dokładnością pomiaru prądu DC 0,1% i prądu AC 0,7%.

Pytanie 6

W przypadku części 1 i 2 nie ma możliwości zrealizowania dostawy w ciągu 6 tygodni. Część asortymentu w części 1 jest produkowana pod zamówienie a w przypadku części 2 wszystko jest pod zamówienie. Czy Zamawiający dopuszcza termin realizacji w przypadku części 1 i 2 do 16 tygodni od podpisania umowy?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający w przypadku części 1 i 2 zamówienia dopuszcza termin dostawy do 112 dni tj. 16 tygodni.

Pytanie 7

Część nr 1 poz. 14 Multimetr

Po dokonaniu wnikliwej analizy rynku oraz konsultacjach z przedstawicielami producentów, wedle wszelkiej naszej wiedzy, opisany przez Zamawiającego Multimetr jest niedostępny. W związku z powyższym wnioskujemy do Zamawiającego o zmianę parametrów na:

„Pomiar: napięcia AC, napięcia DC, pętli prądowej 4-20mA, częstotliwości, pojemności, prądu AC, prądu DC, rezystancji, różnicy temperatur, temperatury, współczynnika wypełnienia Rodzaj użytego wyświetlacza: LCD (50000) Bargraf: 42 segm. 60x/s Próbkowanie: 5x/s Zakres pomiaru napięcia DC: 0,001...500mV/5V/50V/500V/1kV Dokładność pomiaru napięcia DC: $\pm(0,04\% + 2 \text{ cyfry})$ Zakres pomiaru napięcia AC: 0,001...500mV/5V/50V/500V/1kV Dokładność pomiaru napięcia AC: $\pm(0,8\% + 20 \text{ cyfr})$ Zakres pomiaru prądu DC: 0,01...500 μ A/5000 μ A/50mA/500mA/5A/10A/20A < 30s Zakres pomiaru prądu AC(I) pomiar pośredni): 0,01...500 μ A/5000 μ A/50mA/500mA/5A/10A/(20A <30s) Dokładność pomiaru prądu DC: $\pm(0,1\% + 20 \text{ cyfr})$ Dokładność pomiaru prądu AC: $\pm(0,7\% + 50 \text{ cyfr})$ Pomiar rzeczywistej wartości skutecznej: True RMS AC Zakres pomiaru rezystancji: 10m Ω ...500 Ω /5k Ω /50k Ω /500k Ω /5M Ω /50M Ω Dokładność pomiaru rezystancji: $\pm(0,07\% + 2 \text{ cyfry})$ Zakres pomiaru pojemności: 10pF...50nF/500nF/5 μ F/50 μ F/500 μ F/9999 μ F Dokładność pomiaru pojemności: $\pm(0,8\% + 3 \text{ cyfry})$ Zakres pomiaru częstotliwości: 5Hz...2MHz/10...200kHz Dokładność pomiaru częstotliwości: $\pm(0,002\% + 4 \text{ cyfry})$ Zakres pomiaru temperatury: -50...1000°C Dokładność pomiaru temperatury: $\pm(0,3\% + 1 \text{ cyfra})$ Współczynnik wypełnienia: 0,1....99,9% Dokładność pomiaru współczynnika wypełnienia: 3c/kHz + 2 cyfry Pomiar pętli prądowej 4-20mA:

0...100% Pomiar dBm: -11,76...54,25dBm Test: 0,8mA @3,5V Test ciągłości obwodu: <20Ω, sygnał akustyczny”

Lub zaproponowanie opisu pozwalającego na spełnienie żądania

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza multimetr o parametrach zaproponowanych przez Wykonawcę.

Pytanie 8

*Część nr 7 poz. 4 Klimatyzator i poz. 5 System chłodzący - klimatyzator podsufitowy
Czy zakres zamówienia wskazanych urządzeń obejmuje również montaż? W ogłoszeniu o zamówieniu Zamawiający wskazuje, iż zakres zadania obejmuje dostarczenie urządzeń, ich rozładunek oraz wniesienie do wskazanego miejsca, bez montażu. Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa montaż wskazanych urządzeń może zostać wykonany jedynie przez osobę posiadającą specjalistyczne uprawnienia (Certyfikat f-gazowy). W związku z powyższym proszę o informację czy Zamawiający: - posiada/będzie posiadał podpisaną umowę z uprawnioną osobą na montaż zakupywanych klimatyzatorów (w momencie sprzedaży konieczne jest przedstawienie umowy między Zamawiającym a instalatorem), albo - czy zakres realizacji zadania powinien zostać rozszerzony o montaż.*

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że w ww. pozycjach rozszerza zakres realizacji o montaż urządzeń.

Zamawiający informuje, że zmienia termin realizacji przedmiotu zamówienia wyłącznie dla części postępowania nr I (sprzęt pomiarowy) oraz II (zestawy edukacyjne) przyjmując nowy termin - zgodnie ze złożoną ofertą, jednak nie później niż 112 dni od dnia zawarcia umowy.

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje następujących zmian w SWZ:

- wykreśla się zapisy części II SWZ w pkt. 9 i wprowadza w to miejsce zapisy:

„**Termin realizacji zamówienia dla części I-II:** zgodnie ze złożoną ofertą, jednak nie później niż 112 dni od dnia zawarcia umowy.

Termin realizacji zamówienia dla części III-VII: zgodnie ze złożoną ofertą, jednak nie później niż 42 dni od dnia zawarcia umowy.

Miejsce realizacji zamówienia: Zespół Szkół Mechanicznych Elektrycznych i Elektronicznych, 87-100 Toruń, ul. Józefa 26.”

- wykreśla się zapisy części X SWZ w pkt. 44 ppkt 2) i wprowadza w to miejsce zapisy:

2) W celu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający przyjął następujące kryteria - przypisując im odpowiednio wagę procentową:

I. Dla części postępowania nr: I-II Zamawiający przyjmuje następujące kryteria:

a) cena oferty - 60%

Cena za realizację dostawy zgodnie z przedmiotem zamówienia. Zamawiający przyzna punkty w tym kryterium w oparciu o informacje podane w Formularzu oferty.

b) okres rękojmi w ofercie - 20% - nie mniej niż 24 miesiące i nie dłużej niż 48 miesięcy.

Zamawiający przyzna punkty w tym kryterium w oparciu o informacje podane w Formularzu oferty.

W przypadku zadeklarowania w formularzu ofertowym okresu rękojmi powyżej 48 miesięcy do obliczenia punktacji w kryterium okresu rękojmi Zamawiający przyjmie okres 48 miesięcy.

W przypadku gdy Wykonawca zadeklaruje okres rękojmi krótszy niż 24 miesiące - oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako niezgodna z SWZ.

Zamawiający wymaga aby okres rękojmi podać w pełnych miesiącach. Podanie okresu rękojmi w innych jednostkach niż wyżej wymieniona (tj miesiące) lub w niepełnych miesiącach, powoduje odrzucenie oferty.

c) termin realizacji w ofercie - 20% nie mniej niż 10 tygodni i nie dłużej niż 16 tygodni od dnia zawarcia umowy.

Zamawiający przyzna punkty w tym kryterium w oparciu o informacje podane w Formularzu oferty.

W przypadku gdy Wykonawca zadeklaruje termin realizacji dłuższy niż 16 tygodni - oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako niezgodna z SWZ.

W przypadku zadeklarowania w formularzu ofertowym terminu realizacji poniżej 10 tygodni od dnia zawarcia umowy do obliczenia punktacji w kryterium terminu realizacji w ofercie Zamawiający przyjmie okres 10 tygodni.

Zamawiający wymaga aby termin realizacji podać w pełnych tygodniach.

Podanie terminu realizacji w innych jednostkach niż wyżej wymieniony (tj. tygodnie) lub w niepełnych tygodniach, powoduje odrzucenie oferty.”

II. Dla części postępowania nr: III-VII Zamawiający przyjmuje następujące kryteria:

a) cena oferty - 60%

Cena za realizację dostawy zgodnie z przedmiotem zamówienia. Zamawiający przyzna punkty w tym kryterium w oparciu o informacje podane w Formularzu oferty.

b) okres rękojmi w ofercie - 20% - nie mniej niż 24 miesiące i nie dłużej niż 48 miesięcy. Zamawiający przyzna punkty w tym kryterium w oparciu o informacje podane w Formularzu oferty.

W przypadku zadeklarowania w formularzu ofertowym okresu rękojmi powyżej 48 miesięcy do obliczenia punktacji w kryterium okresu rękojmi Zamawiający przyjmie okres 48 miesięcy.

W przypadku gdy Wykonawca zadeklaruje okres rękojmi krótszy niż 24 miesiące - oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako niezgodna z SWZ.

Zamawiający wymaga aby okres rękojmi podać w pełnych miesiącach. Podanie okresu rękojmi w innych jednostkach niż wyżej wymieniona (tj miesiące) lub w niepełnych miesiącach, powoduje odrzucenie oferty.

c) termin realizacji w ofercie - 20% nie mniej niż 1 tydzień i nie dłużej niż 6 tygodni od dnia zawarcia umowy

Zamawiający przyzna punkty w tym kryterium w oparciu o informacje podane w Formularzu oferty.

W przypadku gdy Wykonawca zadeklaruje termin realizacji dłuższy niż 6 tygodni - oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako niezgodna z SWZ.

W przypadku gdy Wykonawca zadeklaruje termin realizacji krótszy niż 1 tydzień oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako niezgodna z SWZ.

Zamawiający wymaga aby termin realizacji podać w pełnych tygodniach.

Podanie terminu realizacji w innych jednostkach niż wyżej wymieniony (tj. tygodnie) lub w niepełnych tygodniach, powoduje odrzucenie oferty.

- wykreśla się zapisy Załącznika nr 2 do SWZ (FORMULARZ OFERTY) w CZĘŚCI NR I (SPRZĘT POMIAROWY) pkt 4 i wprowadza się w to miejsce zapisy:

„4. Oferuję termin realizacji zamówienia tygodni od dnia zawarcia umowy (nie krócej niż 10 tygodni i nie dłużej niż 16 tygodni od dnia zawarcia umowy)”

- wykreśla się zapisy Załącznika nr 2 do SWZ (FORMULARZ OFERTY) w CZĘŚCI NR II (ZESTAWY EDUKACYJNE) pkt 4 i wprowadza się w to miejsce zapisy:

„4. Oferuję termin realizacji zamówienia tygodni od dnia zawarcia umowy (nie krócej niż 10 tygodni i nie dłużej niż 16 tygodni od dnia zawarcia umowy)”

W związku z zapisami art. 284 ust.3 oraz art. 286 ust 3 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.), mając na uwadze potrzebę zapoznania się Wykonawców z treścią udzielonej odpowiedzi oraz dokonany zmianami w treści SWZ, niniejszym Zamawiający **zmienia termin składania ofert i modyfikuje SWZ w następujący sposób:**

- wykreśla się zapisy części IX SWZ w pkt 36 i wprowadza się w to miejsce zapisy:

36. Składanie ofert

Oferty należy składać do dnia **30.03.2023 roku do godz. 10.00** za pośrednictwem Platformy na stronie profilu nabywcy tcuw.logintrade.net w zakładce dedykowanej postępowaniu <https://tcuw.logintrade.net/rejestracja/ustawowe.html>

Link:

https://tcuw.logintrade.net/zapytania_email,116543,4cd26164ef848f71161a97386ba7ad87.html

- wykreśla się zapisy części IX SWZ w pkt 38 ppkt1) i wprowadza się w to miejsce zapisy:

38. Związanie ofertą

Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia 27.06.2023 roku. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

- wykreśla się zapisy części IX SWZ w pkt 39 ppkt1) i wprowadza się w to miejsce zapisy:

39. Otwarcie ofert

- 1) Otwarcie ofert nastąpi poprzez odszyfrowanie wczytanych na Platformie ofert w dniu **30.03.2023 r. o godz. 10.30**. W przypadku awarii systemu teleinformatycznego, przy użyciu którego następuje otwarcie ofert, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.

- wykreśla się zapisy załącznika nr 2 do SWZ (formularz oferty) w pkt 3 następującym po słowach „nadto” i wprowadza w to miejsce zapisy:

3.Uważam(y) się za związanego/związanych ofertą przez okres wskazany w SWZ tj. do dnia 27.06.2023 r.”

Zamawiający informuje, że powyższe zmiany są wiążące dla Wykonawców i stanowią integralną część specyfikacji warunków zamówienia.