

CENTRUM KSZTAŁCENIA
ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO
82-300 ELBLĄG, ul. Gen. Bema 54
☎ 55 625 67 25
NIP 5281019711 REGON 281527710
CKZIU.261.10.2020.RM

Elbląg, dnia 16 lipca 2020 r.

TRZEŚ ZAPYTAŃ SKIEROWANYCH DO ZAMAWIAJĄCEGO I WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ I WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ udzielone w dniu 16 lipca 2020 r.

Dot. postępowania CKZIU.261.10.2020.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

dot. Poz. 1

Powołując się na art. 7 ust. 1 oraz art. 29 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Uniwersalny generator serwisowy

- Częstotliwość próbkowania min. 200 MSa/s;
- Minimalna rozdzielczość pionowa 14 bit;
- Maksymalna częstotliwość wyjściowa min. 25 MHz;
- Minimum dwa w pełni funkcjonalne niezależne kanały w standardzie;
- Wbudowany min. 7-cyfrowy, min. 200 MHz licznik częstotliwości;
- Intuicyjne oprogramowanie do edycji przebiegów arbitralnych;
- Modulacja sygnałów w pełnym zakresie: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK i PWM;
- Kolorowy wyświetlacz minimum TFT 3,5";
- Deklaracja zgodności CE;
- Instrukcja użytkowania w języku polskim.

ODPOWIEDŹ 1

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

PYTANIE 2

dot. Poz. 2

Powołując się na art. 7 ust. 1 oraz art. 29 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Analizator widma

- Zakres częstotliwości: 9 kHz ~ 3 GHz;
- Minimalne pasmo rozdzielczości (RBW): 10 Hz;
- Wbudowana funkcjonalność filtru EMI i detektora quasi-szczytowego;
- Ekran o przekątnej minimum 8,0" rozdzielczości minimum 800 x 480 ;
- Różnorodne interfejsy min. : LAN/USB Host, USB Device, VGA lub GPIB;
- Deklaracja zgodności CE;
- Instrukcja użytkowania w języku polskim.

ODPOWIEDŹ 2

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

PYTANIE 3

dot. Poz. 3

Powołując się na art. 7 ust. 1 oraz art. 29 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Generator funkcyjny z wyjściem mocy

- Zasilanie: 230 V AC 50 Hz, - Częstotliwość (zakres pomiaru) min.: 1,00Hz - 15MHz, - Rozdzielczość min.: 0,1 Hz lub 1 Hz;- Kształty przebiegu min.: sinus, prostokąt, trójkąt, DC/impulsowy, piłokształtny;-Deklaracja zgodności CE;-Instrukcja użytkowania języku polskim.

ODPOWIEDŹ 3

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

PYTANIE 4

dot. Poz. 8

Czy Zamawiający dopuści jako równoważny czujnik temperatury o zakresie temperatury pracy min.: -50 do + 130 C?

ODPOWIEDŹ 4

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

PYTANIE 5

dot. Poz. 9

Powołując się na art. 7 ust. 1 oraz art. 29 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Poniżej opisano wyposażenie jednej sztuki stacji lutowniczej: Napięcie zasilania 230V 50 Hz; Moc min. 800 W; Prąd znamionowy 6 A; Kolba lutownicza: Moc wyjściowa min. 75 W; Zakres regulacji temperatury min. od 200 do 480 0C; Kolba hot air: Zakres regulacji temperatury min. od 100 do 480 0 C; Zasilacz DC: Maksymalne napięcie min. 15 V; Prąd wyjściowy od 0 do min. 1 A; W komplecie wymaga się min.:

- moduł sterujący = zasilacz DC, lutownicę grotową, moduł HOT AIR, ;
- min. 4 dysze HOT AIR wszystkie o różnej wielkości i kształcie, komplementarne z urządzeniem; - min. 9 grotów do lutowania wszystkie o różnej wielkości i kształcie, komplementarne z urządzeniem; - min. jedna podstawka z gąbką do kolby lutowniczej;
- min. jedna pęseta do chwytania lutowanych elementów;- min. jedna lampka ze szkłem powiększającym lub szkło powiększające na statywie; - min. jeden podnośnik komponentów tzw. IC Popper; - min. jedna taśma do rozlutowywania - instrukcja obsługi w języku polskim; - deklaracja zgodności CE.

ODPOWIEDŹ 5

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

PYTANIE 6

dot. Poz. 10

Powołując się na art. 7 ust. 1 oraz art. 29 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Miernik uniwersalny

- Minimalny zakres pomiarowy V/DC min. 0,1 mV;
- Maksymalny zakres pomiarowy V/DC min. 1000 V;

- Minimalny zakres pomiarowy V/AC min. 0,001 V;
- Maksymalny zakres pomiarowy V/AC min. 750 V;
- Minimalny zakres pomiarowy A/DC min. 0,1 μ A;
- Maksymalny zakres pomiarowy A/DC min. 10 A;
- Minimalny zakres pomiarowy A/AC min. 0,1 μ A;
- Maksymalny zakres pomiarowy A/AC min. 10 A;
- Zakres pomiarowy rezystancji min. 0,1 Ω - 60 M Ω ;
- Zakres pomiarowy pojemności min. 0,01 nF – 400 μ F;
- Zakres pomiarowy częstotliwości – szerokość pasma min. 10 Hz – 10 MHz;
- Opór wewnętrzny DC – min. 10 M Ω ;
- Opór wewnętrzny AC – min. 10 M Ω ;
- Dokładność podstawowa min. +/- 0,5%;
- Rodzaj pomiaru – wartość średnia;
- Zakres częstotliwości min. 50 Hz – 400 Hz;
- Interfejsy – min. optyczny;
- Test diod;
- Zasilanie – bateria blokowa;
- Rodzaj wyświetlacza – cyfrowy;
- Przyrząd do pomiaru napięcia w kategorii przepięcia CAT IV 600 V i CAT III 1000 V oraz przetestowany zgodnie z normami EN-61010 lub zgodnie z fabryczną kalibracją producenta; W komplecie min. : komplet baterii zasilających, przewody probiercze, instrukcja obsługi w języku polskim.

ODPOWIEDŹ 6

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

PYTANIE 7

dot. Poz. 11

Powołując się na art. 7 ust. 1 oraz art. 29 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Regulator ciągły z oprogramowaniem

- Regulator PID do montażu na szynie DIN;
- Zasilacz uniwersalny AC i DC;
- Uniwersalne wejście min. termometryczne i analogowe
- Min. jedno wyjście analogowe lub wyjście sterownika SSR;
- Min. dwa wyjścia przekątnikowe;
- Możliwość podłączenia czujników min. K, S, R, J, Pt100, Pt500, Pt1000, Ni100

ODPOWIEDŹ 7

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

PYTANIE 8

dot. Poz. 34

Powołując się na art. 7 ust. 1 oraz art. 29 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Autotransformator trójfazowy

- Napięcie wejściowe: 400V;
- Napięcie wyjściowe: 0-450V;
- Is (A) maks.: min. 8A;
- P (VA): 7000 +/- 11%;
- Klasa zabezpieczenia: I;
- Instrukcja użytkowania w języku polskim, deklaracja zgodności CE;

ODPOWIEDŹ 8

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

PYTANIE 9

dot. Poz. 30

Powołując się na art. 7 ust. 1 oraz art. 29 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Stacja pochłaniająco – filtrująca

- Pochłaniacz oparów lutowniczych z uchwytem przegubowym;

Dane techniczne:

- Wyposażony w filtry węglowe;

- Zasilanie: 230 V/50 Hz;

- Wykonanie: antyelektrostatyczne (ESD);

- Wymiary filtra: (dł. x wys. x szer.) min. 130 x 10 x 130 mm

- Wydajność min.: 60m³/h;

- Minimum 2 zapasowe wkłady filtrujące.

ODPOWIEDŹ 9

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

DYREKTOR
Centrum Kształcenia
Zawodowego i Ustawicznego
Romuald Mackojć