

Rawa Mazowiecka, dnia 05.12.2016 r.

Zamawiający:

Zespół Szkół – Centrum Edukacji Zawodowej i Ustawicznej
im. Mikołaja Kopernika w Rawie Mazowieckiej
96-200 Rawa Mazowiecka, ul. Zwolińskiego 46

Znak sprawy: : ZS-CEZiU-RP-4/11/5224/2016

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego
prowadzone na podstawie ustawy z dn. 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych
(tekst jednolity Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z późniejszymi zmianami)
o wartości poniżej progów ustalonych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp
w trybie: **przetargu nieograniczonego**

na:

dostawę i montaż nowego specjalistycznego wyposażenia, komputerów i sprzętu multimedialnego do pracowni kształcenia zawodowego oraz przeprowadzenie szkoleń z zakresu jego obsługi i wykorzystania do zajęć zawodowych w ramach 4 projektów:

- **Staże i praktyki w zawodach przyszłości** nr RPLD.11.03.01-10-0026/16
- **Poznaj zawód podczas stażu lub praktyk** nr RPLD.11.03.01-10-0033/16
- **Krok do kariery w branży samochodowej** nr RPLD.11.03.01-10-0036/16
- **Buduj karierę podczas stażu** nr RPLD.11.03.01-10-0050/16

realizowanych przez Zespół Szkół – Centrum Edukacji Zawodowej i Ustawicznej im. Mikołaja Kopernika w Rawie Mazowieckiej, współfinansowanych przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020 Działanie XI.3. Kształcenie zawodowe.

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

39162110-9 Sprzęt dydaktyczny
39162100-6 Pomoce dydaktyczne
30232110-8 Drukarki laserowe
48700000-5 Pakiety oprogramowania użytkowego
30200000-1 Urządzenia komputerowe
30236000-2 Różny sprzęt komputerowy
30213100-6 Komputery przenośne
48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne
38548000-8 Przyrządy do pojazdów mechanicznych
42214000-9 Piece kuchenne, suszarki do produktów rolnych oraz urządzenia do gotowania lub podgrzewania
39710000-2 Elektryczny sprzęt gospodarstwa domowego
39141000-2 Meble i wyposażenie kuchni
30231300-0 Monitory ekranowe
31682210-5 Aparatura i sprzęt sterujący
31700000-3 Urządzenia elektroniczne, elektromechaniczne i elektrotechniczne
48190000-6 Pakiety oprogramowania edukacyjnego
80500000-9 Usługi szkoleniowe

Rodzaj zamówienia - Dostawy

Ogłoszenie o zamówieniu zamieszczono
w Biuletynie Zamówień Publicznych
dnia **06.12.2016 r.**

Nr ogłoszenia: 359401-2016

Kierownik Zamawiającego
Zatwierdzam

Radostaw Kaźmierczak

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJACEGO

Nazwa zamawiającego: Zespół Szkół – Centrum Edukacji Zawodowej i Ustawicznej
im. Mikołaja Kopernika
NIP 835-12-60-819
REGON: 000188096
Adres Zamawiającego: ul. Zwolińskiego 46, 96 – 200 Rawa Mazowiecka
Telefon/faks: 46 815-41-41
Adres strony internetowej: www.rawa-kopernik.pl
Adres poczty elektronicznej: projekty-zszezui@wp.pl
Godziny urzędowania: pn - pt: 8.00-15.00

II. PROCEDURA ORAZ TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

1. Zespół Szkół – Centrum Edukacji Zawodowej i Ustawicznej im. Mikołaja Kopernika w Rawie Mazowieckiej zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie usług, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego.
2. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z przepisami ustawy 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późniejszymi zmianami), a także wydanymi na podstawie niniejszej ustawy rozporządzeniami wykonawczymi dotyczącymi przedmiotowego zamówienia publicznego w tym:
 - Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (DZ.U. z 2016r. poz. 1126)
 - Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 28 grudnia 2015 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych (DZ.U. z 2015r. poz. 2254)
 - Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 28 grudnia 2015r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej (Dz. U. z 2015 r. poz. 2263)
3. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej progów ustalonych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp
4. Podstawa prawna wyboru trybu udzielenia zamówienia publicznego: art. 10 ust. 1 oraz art. 39 – 46 Pzp.
5. Postępowanie jest współfinansowane ze środków pochodzących z Unii Europejskiej.
6. Postępowanie jest wszczynane z dniem zamieszczenia przez Zamawiającego ogłoszenia o prowadzonym postępowaniu (zgodnie z art. 40 ust. 1-2 Ustawy): w Biuletynie Zamówień Publicznych, na stronie internetowej Zamawiającego oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego.
7. SIWZ, wszelkie ogłoszenia, zawiadomienia i inne dokumenty, które na mocy Ustawy muszą być zamieszczane na stronie internetowej Zamawiającego, udostępniane będą pod adresem: www.rawa-kopernik.pl
8. SIWZ udostępni się (nieodpłatnie) na stronie internetowej od dnia wszczęcia postępowania, zgodnie z terminami określonymi w pkt. 2.4, do upływu terminu składania ofert (zgodnie z art. 42 Ustawy).

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż nowego specjalistycznego wyposażenia, komputerów i sprzętu multimedialnego do pracowni kształcenia zawodowego oraz przeprowadzenie szkoleń z zakresu jego obsługi i wykorzystania do zajęć zawodowych w ramach 4 projektów realizowanych przez Zespół Szkół – Centrum Edukacji Zawodowej i Ustawicznej im. Mikołaja Kopernika w Rawie Mazowieckiej, współfinansowanych przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020 Działanie XI.3. Kształcenie zawodowe

Część 1: Dostawa i montaż nowego specjalistycznego wyposażenia pracowni zawodowych oraz oprogramowania w ramach projektu Staże i praktyki w zawodach przyszłości nr RPLD.11.03.01-10-0026/16

- **MODUŁ A TECHNIK MECHATRONIK-** Wyposażenie pracowni eksploatacji urządzeń i systemów mechatronicznych (środki trwałe) (poz.10)

- 2 zestawy do obsługi układów wykonawczych opartych na urządzeniach ze sprężonym powietrzem (pneumatyczny i elektropneumatyczny) w tym 1 zestaw zawiera:
 - TP101 z płytą aluminiową bez stelaża zgodnie z wymogami KOWEZIU lub równoważny o parametrach nie gorszych.
 - TP201 z płytą aluminiową bez stelaża zgodnie z wymogami KOWEZIU lub równoważny o parametrach nie gorszych.
- Sprężarka – 1szt. do w/w zestawów

Zestaw na 2 Stanowiska do programowania sterownika PLC

- **MODUŁ B TECHNIK MECHATRONIK -** Wyposażenie pracowni eksploatacji urządzeń i systemów mechatronicznych (pozostałe wyposażenie) (poz.11)

Akcesoria do w/w stanowisk pneumatyki i elektropneumatyki– przewody elektryczne bezpieczne (100szt).

Akcesoria do w/w stanowisk do programowania sterownika PLC, w tym:

- szyny DIN, korytka, uzbrojenie w przewody 2szt.
- Interfejs sterownika PLC 2szt.
- Interfejs urządzeń wykonawczych 2szt.
- zasilacz 24V na szynę DIN 2szt.
- przekaźnik Relpol na szynę DIN 4-stykowy 4szt.
- przekaźnik czasowy Relpol na szynę DIN 4szt.
- kontrolka na szynę DIN czerwona 2szt.
- kontrolka na szynę DIN żółta 2szt.
- kontrolka na szynę DIN zielona 2szt.
- przycisk bistabilny na szynę DIN 4szt.
- przycisk monostabilny na szynę DIN 4szt.
- przycisk STOP awaryjny na szynę DIN 4szt.
- praska do końcówek tulejkowych 2szt.
- końcówki tulejkowe izolowane (2zestawy x 100 szt.)
- ściągacz do izolacji 2szt.
- przewód silikonowy niebieski (100 m) 2szt.
- przewód taśma 25 D-Sub 2szt.
- Stycznik: 24 V DC, 3 zestyki NO, 1 zestyk NC, montaż na szynę TH35, 2szt.
- Blok styków pomocniczych min. 1NO+1NC 2szt.
- Wyłącznik elektromagnetyczny z wtykiem PCE 16 A 2szt.
- Wyłącznik silnikowy nadmiarowo-prądowy (zakres 0,40-0,63A) 2szt.
- Przewody elektryczne różnej długości

Oprogramowanie do nauki programowania robotów przemysłowych w języku dialogowym MelfaBasic i przeprowadzania symulacji na wirtualnych robotach 3D.

- **MODUŁ C OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH -** Wyposażenie pracowni rysunku technicznego (pozostałe wyposażenie) (poz. 14)

Program do modelowania bryłowego typu CAD licencja wielostanowiskowa (min.16stanowisk)

- **MODUŁ D OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH -** Wyposażenie pracowni programowania obrabiarek sterowanych numerycznie (środki trwałe) (poz. 15)

obrabiarka-tokarka numeryczna cnc bez wyposażenia.

- **MODUŁ E OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH** - Wyposażenie pracowni programowania obrabiarek sterowanych numerycznie, w tym komplet wyposażenia do obrabiarki - tokarki z MODUŁU D (pozostałe wyposażenie) **(poz. 16)**

Komplet wyposażenia do obrabiarki - tokarki z MODUŁU D, w tym:

- Tulejki redukcyjne-oprawki 2 komplety 8-elementowe
- Noże tokarskie (2 zestawy)
- Płytki skrawające do aluminium (2 zestawy)
- Zestaw do gwint.-nawiertaki: (2 zestawy)
- Zestaw wiertel 2-10mm(2 zestawy)

Oprogramowanie dydaktyczno-przemysłowe do uczenia się programowania i do programowania obrabiarek sterowanych numerycznie CNC w zakresie toczenia i frezowania. Oprogramowanie do symulacji pracy obrabiarek w systemie CAD/CAM wraz z postprocesorami obrabiarki

Oprogramowanie dydaktyczne do programowania obrabiarek CNC tożsame z tokarką CNC dostarczoną w pro(WinNC SINUMERIK Operate) Oprogramowanie 3-wymiarowej grafiki 3D-ViewToczenie

- **MODUŁ F: Szkolenie w siedzibie ZS-CZiU dla nauczycieli z zakresu zakupionego sprzętu i oprogramowania (Poz.18)**

Szkolenie rozpocznie się po zainstalowaniu sprzętu i oprogramowania w roku szk. 2016/2017 i będzie kontynuowane w kolejnych latach (łącznie będą realizowane 3 moduły x 24godz=72godz), aby zapewnić stałe wsparcie dla nauczycieli umożliwiające pełne wykorzystanie możliwości jakie daje sprzęt specjalistyczny

Część 2: Dostawa i montaż komputerów oraz sprzętu multimedialnego do pracowni kształcenia zawodowego w ramach projektu Staże i praktyki w zawodach przyszłości nr RPLD.11.03.01-10-0026/16

- **MODUŁ A TECHNIK MECHATRONIK**- Wyposażenie pracowni eksploatacji urządzeń i systemów mechatronicznych (środki trwałe) **(poz.10)**

Projektor multimedialny 1szt.

Drukarka laserowa ze skanerem i kopiarką A4- 1szt.

Zestawy komputerowe stacjonarne 11szt.

- **MODUŁ B TECHNIK MECHATRONIK** - Wyposażenie pracowni eksploatacji urządzeń i systemów mechatronicznych (pozostałe wyposażenie) **(poz.11)**

Oprogramowanie biurowe i system antywirusowy do 11 komputerów

- **MODUŁ C OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH** - Wyposażenie pracowni rysunku technicznego - komputery (środki trwałe) **(poz. 13)**

Zestawy komputerowe stacjonarne 10szt.

- **MODUŁ D OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH** - Wyposażenie pracowni rysunku technicznego (pozostałe wyposażenie) **(poz. 14)**

Oprogramowanie biurowe i system antywirusowy do 10 komputerów

Część 3: Dostawa i montaż nowego specjalistycznego wyposażenia pracowni zawodowych w ramach projektu Poznaj zawód podczas stażu lub praktyk nr RPLD.11.03.01-10-0033/16

- **MODUŁ A TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH** Wyposażenie pracowni obsługi gości – środki trwałe **(Poz.10)**

Wózek kelnerski do flambirowania 1szt.

Kostkarka do lodu 1szt.

Chłodziarka barowa 1szt.

Kruszarka do lodu 1szt.

- **MODUŁ B KUCHARZ** Wyposażenie pracowni warsztaty szkolne – środki trwałe **(Poz.15)**

Regały ze stali nierdzewnej 2szt.

Stół roboczy ze stali nierdzewnej 1szt.

Umywalka z dopływem c/z wody z dozownikiem mydła 1szt.

Wózek kelnerski ze stali nierdzewnej spawany 1szt.



Mały magiel elektryczny 1szt.
Salamandra elektryczna 1szt.
Podgrzewacz do talerzy 1szt.
Szafa chłodnicza 1szt.
Ekspres do kawy 1szt.
Zamrażarka szufladowa 1szt.

• **MODUŁ C KUCHARZ Wyposażenie pracowni warsztaty szkolne – pozostałe wyposażenie (Poz.16)**

Warnik do wody 2szt.
Sokowirówka 2szt.
Owoskop Prześwietlacz do sprawdzania świeżości jaj 2szt.
Kosz na zużyte ręczniki papierowe 2szt.
Higrometr 2szt.

• **MODUŁ D KUCHARZ Wyposażenie pracowni technologii gastronomicznej – środki trwałe (Poz.17)**

Regał ze stali nierdzewnej 2szt.
Szafa magazynowa ze stali nierdzewnej 2szt.
Maszynka do mięsa 2szt.
Sous vide-urządzenie do gotowania w niskich temp. 1szt.
Pakowarka próżniowa 1szt.
Kuchenka indukcyjna 3szt.
Naświetlacz do jaj 1szt.
Wychładzarka szokowa/schładzarko-zamrażarka 1szt.

• **MODUŁ E KUCHARZ Wyposażenie pracowni technologii gastronomicznej – pozostałe wyposażenie (Poz.18)**

Frytownica 2szt.
Robot kuch. wieloczynnościowy 4szt.
Term. do mierz. temp. Produktu w obróbce termicznej 2szt.
Waga pomiarowa 2szt.
Garnki 5 kompletów
Naczynia kuchenne(patelnie) 5 kompletów
Naczynia kuchenne(miski do miksowania) 5 kompletów
Naczynia kuchenne(pojemniki GN) 5 kompletów
Noże kuchenne 5szt.
Sztućce 5 kompletów 4 elementowych
Sprzęt do pod. potraw (zastawa stołowa) 5 kompletów 3 elementowych

• **MODUŁ F: Szkolenie w siedzibie ZS-CEZIU dla nauczycieli z zakresu zakupionego sprzętu i oprogramowania (Poz.19)**

Cena szkolenia obejmie prowadzenie zajęć, zakup surowców, dojazd trenera, szkolenie rozpocznie się po zainstalowaniu sprzętu w roku szk. 2016/2017 i będzie kontynuowane w kolejnym roku szkolnym (razem: 2x 25godz) aby zapewnić stałe wsparcie dla nauczycieli umożliwiające pełne wykorzystanie możliwości jakie daje sprzęt specjalistyczny

Część 4: Dostawa i montaż komputerów oraz sprzętu multimedialnego do pracowni kształcenia zawodowego w ramach projektu Poznaj zawód podczas stażu lub praktyk nr RPLD.11.03.01-10-0033/16

• **MODUŁ A TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH- Wyposażenie pracowni obsługi gości – środki trwałe (Poz.10)**

Zestaw komputerowy stacjonarny systemem operacyjnym 1szt.
Projektor multimedialny 1szt.
Drukarka laserowa ze skanerem i kopiarką A4 1szt.
ekran projekcyjny elektryczny 1szt.
Telewizor 1szt.

• **MODUŁ B TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH- Wyposażenie pracowni planowania żywienia i produkcji gastronomicznej - środki trwałe (poz.12)**

Zestaw komputerowy stacjonarny systemem operacyjnym 1szt.
Projektor multimedialny 1szt.
Drukarka laserowa ze skanerem i kopiarką A4 1szt.
Komputer przenośny -15szt.

- **MODUŁ C TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH** Wyposażenie pracowni planowania żywienia i produkcji gastronomicznej (pozostałe wyposażenie) **(poz.13)**

Oprogramowanie biurowe i system antywirusowy do 16 komputerów

- **MODUŁ D KUCHARZ** Wyposażenie pracowni technologii gastronomicznej środki trwałe **(poz.17)**

Zestaw komputerowy stacjonarny z systemem operacyjnym 1szt.

Projektor multimedialny 1szt.

Drukarka laserowa ze skanerem i kopiarką A4 1szt.

Ekran projekcyjny elektryczny 1szt.

- **MODUŁ E KUCHARZ** Wyposażenie pracowni technologii gastronomicznej – pozostałe wyposażenie **(poz.18)**

Oprogramowanie biurowe i system antywirusowy do 1 komputera

- **MODUŁ F TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH** Wyposażenie pracowni obsługi gości **(Poz.11)**

Oprogramowanie biurowe i system antywirusowy do 1 komputera

- **MODUŁ G TECHNIK HOTELARSTWA** Wyposażenie pracowni obsługi **(Poz.23)**

Komputer przenośny 15szt.

- **MODUŁ H TECHNIK HOTELARSTWA** Wyposażenie pracowni obsługi **(Poz.24)**

Oprogramowanie biurowe i system antywirusowy do 15 komputerów

- **MODUŁ I TECHNIK HOTELARSTWA** Wyposażenie pracowni przygotowania i ekspedycji śniadań (pozostałe wyposażenie) **(Poz.25)**

Drukarka atramentowa 1 szt.

Część 5: Dostawa i montaż nowego specjalistycznego wyposażenia pracowni zawodowych w ramach projektu Krok do kariery w branży samochodowej nr RPLD.11.03.01-10-0036/16

- **MODUŁ A TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH** Wyposażenie pracowni warsztaty szkolne; linia diagnostyczna –środki trwałe **(Poz.10)**

Linia diagnostyczna - jedno stanowisko, współpracujące z wyposażeniem posiadanym przez Zamawiającego oraz montowane zgodnie z projektem pracowni posiadanym przez Zamawiającego.

- **MODUŁ B:** Szkolenie w siedzibie ZS-CEZiU dla nauczycieli z zakresu wykorzystania zakupionego sprzętu do prowadzenia zajęć zawodowych **(Poz.13)**

Szkolenie rozpocznie się po zainstalowaniu sprzętu w roku szk. 2016/2017 i będzie kontynuowane w kolejnym roku szk., (2x27godz), aby zapewnić stałe wsparcie dla nauczycieli umożliwiające pełne wykorzystanie możliwości jakie daje sprzęt specjalistyczny

Część 6: Dostawa i montaż komputerów oraz sprzętu multimedialnego do pracowni kształcenia zawodowego w ramach projektu Krok do kariery w branży samochodowej nr RPLD.11.03.01-10-0036/16

- **MODUŁ A TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH** Wyposażenie pracowni rysunku technicznego –środki trwałe **(Poz.17)**

5 zestawów komputerowych stacjonarnych (elementy 1 zestawu: komputer, monitor, mysz, klawiatura, kamera internetowa, system operacyjny)

- **MODUŁ B TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH** Wyposażenie pracowni rysunku technicznego – pozostałe wyposażenie **(Poz.18)**

Oprogramowanie biurowe i system antywirusowy do w/w zestawów komputerowych

Część 7: Dostawa i montaż specjalistycznego wyposażenia pracowni zawodowych oraz komputerów i sprzętu multimedialnego do pracowni kształcenia zawodowego w ramach projektu Buduj karierę podczas stażu nr RPLD.11.03.01-10-0050/16

- **MODUŁ A TECHNIK BUDOWNICTWA**-wyposażenie pracowni dokumentacji technicznej – środki trwałe **(poz.10)**

Komputer stacjonarny 11szt.
Projektor multimedialny 1 szt.

- **MODUŁ B TECHNIK BUDOWNICTWA** pracowni dokumentacji technicznej – pozostałe wyposażenie **(poz.11)**

Oprogramowanie biurowe i system antywirusowy do 11 komputerów

- **MODUŁ C TECHNIK INFORMATYK** -Wyposażenie pracowni lokalnych sieci komputerowych i sieciowych systemów operacyjnych– środki trwałe **(poz. 12)**

Szafa dystrybucyjna 4 szt.
serwer stelażowy 4 szt.

Komputer stacjonarny 11 szt.
Projektor multimedialny 1 szt.

Drukarka laserowa ze skanerem i kopiarką A4- 1 szt.

- **MODUŁ D TECHNIK INFORMATYK** -Wyposażenie pracowni lokalnych sieci komputerowych i sieciowych systemów operacyjnych– pozostałe wyposażenie **(poz. 13)**

Karta sieciowa (Lan) 10szt.

Telefon internetowy 10 szt.

Zasilacz awaryjny 10 szt.

koncentrator xDSL 10 szt.

Access Point 10 szt.

Tester okablowania 10 szt.

ruter z modemem xDSL 10 szt.

okablowanie stanowisk 10 szt.

karta sieciowa (Wifi) 10 szt.

zarządzalny przełącznik 10 szt.

patch panel 10 szt.

złącza typu RJ45/P8PC 10 szt.

drukarka laserowa ze skanerem i kopiarką A4 10 szt.

Oprogramowanie biurowe i system antywirusowy do 11 komputerów

- **MODUŁ E TECHNIK HANDLOWIEC** -Wyposażenie pracowni organizowania i prowadzenia sprzedaży – środki trwałe **(poz. 15)**

Komputer stacjonarny 3szt.

projektor 1szt.

drukarka laserowa ze skanerem i kopiarką 1szt.

drukarka sieciowa 1szt.

Kasa fiskalna 3szt.

Waga elektroniczna 3szt.

- **MODUŁ F TECHNIK HANDLOWIEC** -Wyposażenie pracowni organizowania i prowadzenia sprzedaży – pozostałe wyposażenie **(poz. 16)**

Oprogramowanie biurowe i system antywirusowy do 3 komputerów

- **MODUŁ G:** Szkolenie w siedzibie ZS-CEZiU dla nauczycieli z zakresu wykorzystania zakupionego sprzętu do prowadzenia zajęć zawodowych **(Poz.17)**

Szkolenie rozpocznie się po zainstalowaniu sprzętu i oprogramowania (3 moduły x 8godz=24godz), aby zapewnić stałe wsparcie dla nauczycieli umożliwiające pełne wykorzystanie możliwości jakie daje sprzęt specjalistyczny

2. Szczegółowe wymagania Zamawiającego dotyczące przedmiotu zamówienia z podziałem na części i moduły zostały zawarte w załącznikach nr 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f, 1g do niniejszej SIWZ.
UWAGA! Dokumenty zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego również w wersji edytowalnej należy wypełnić bez wprowadzania jakichkolwiek zmian merytorycznych.
3. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego: Zespół Szkół – Centrum Edukacji Zawodowej i Ustawicznej im. Mikołaja Kopernika, ul. Zwolińskiego 46, 96 – 200 Rawa Mazowiecka na swój koszt w terminie uzgodnionym wcześniej z Zamawiającym.
4. W ramach niniejszego zamówienia Wykonawca zobowiązany jest w szczególności:
 - 4.1. dostarczyć przedmiot zamówienia własnym transportem, na własny koszt i ryzyko oraz dokonać jego rozładunku i montażu (w tym złożenia poszczególnych części składowych) i ustawienia w wyznaczonych pracowniach w budynku szkoły wg projektu posiadanego przez Zamawiającego, sprawdzić stan techniczny przedmiotu umowy,
 - 4.2. dostarczyć wyposażenie specjalistyczne oraz komputery fabrycznie nowe, kompletne, bez wad technicznych,
 - 4.3. udzielenia minimum 12 miesięcznej gwarancji na dostarczone wyposażenie.
5. Do zakresu przedmiotu niniejszej umowy wchodzi ponadto przeprowadzenie szkolenia nauczycieli zakresie obsługi dostarczonego sprzętu i urządzeń i zastosowania do realizacji zajęć zawodowych zgodnie z zapisami w załącznikach 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f, 1g
6. Oferowane wyposażenie specjalistyczne oraz komputery muszą spełniać wymogi z zakresu bhp, ergonomii, oraz posiadać instrukcję obsługi w języku polskim (dotyczy urządzeń i sprzętu), a także wymagane prawem polskim certyfikaty bezpieczeństwa i atesty (CE), potwierdzające ich dopuszczenie do użytkowania na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
Certyfikaty i atesty potwierdzające, że oferowane produkty odpowiadają określonym normom, należy przekazać wraz z wykazem ilościowym dostarczonego wyposażenia.
7. Zamawiający wymaga, aby oferowane produkty były wyprodukowane po 1 stycznia 2015 roku
8. Wszystkie przedmioty dostawy nie mogą posiadać parametrów gorszych niż określone w załącznikach 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f, 1g do SIWZ.
9. Podane w opisach przedmiotu zamówienia nazwy własne, typy, symbole, nazwy handlowe itp. mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych Zamawiającego. Jeżeli gdziekolwiek w opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający użył konkretnych nazw materiałów lub nazw producentów lub innych opisów, które wskazywałyby na konkretną rzecz lub konkretnego producenta, czy dostawcę oznacza to zapis przykładowy.
 - 8.1. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem spełniania tego samego poziomu jakościowego, merytorycznego oraz gwarantujące taką samą funkcjonalność jak produkty opisane w w załącznikach 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f, 1g do SIWZ
 - 8.2. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie rozwiązań równoważnych, tj. takich, które posiadają parametry nie gorsze od wskazanych. Zamawiający uzna, że zaoferowane rozwiązanie posiada równoważne cechy z przedmiotem zamówienia, jeżeli będzie ono zawierało funkcjonalności, co najmniej tożsame lub lepsze od określonych w 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f, 1g do SIWZ w zakresie posiadanej funkcjonalności. W przypadku zaproponowania wersji równoważnej Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty opis i dane techniczne zaproponowanego rozwiązania umożliwiające porównanie go z wszystkimi parametrami wymaganymi przez Zamawiającego. Dodatkowo Zamawiający zastrzega sobie prawo do zweryfikowania funkcjonalności, wydajności i kompatybilności zaoferowanego rozwiązania równoważnego poprzez analizę jego możliwości.
 - 8.3. Obowiązek wykazania równoważności zaoferowanego wyposażenia w stosunku do wymogu określonego przez Zamawiającego spoczywa na Wykonawcy. W takim wypadku Wykonawca musi przedłożyć odpowiednie dokumenty, opisujące parametry techniczno – jakościowe, wymagane prawem certyfikaty i inne dokumenty, dopuszczające dane wyroby do użytkowania oraz pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one równoważne pod rygorem odrzucenia oferty

IV. OPIS SPOSOBU ŚWIADCZENIA I WYKONANIA UMOWY. POZOSTAŁE INFORMACJE DOTYCZĄCE WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający informuje, iż przedmiotowe postępowanie jest współfinansowane przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020 Działanie XI.3. Kształcenie zawodowe.

2. Zamawiający informuje, iż w związku z faktem, że przedmiot zamówienia jest współfinansowany ze środków UE, zastrzega sobie prawo, do niezrealizowania z obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego, (np. w przypadku nie otrzymania transzy środków finansowych na konto projektu) całości lub części zamówienia bez prawa regresu ze strony Wykonawcy

V. OKRES I TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Umowa z Wykonawcą zamówienia zostanie zawarta niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, przy zachowaniu przepisów ustawy w tym zakresie.
2. Termin realizacji zamówienia: 30 dni od dnia zawarcia umowy.

VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - a) **nie podlegają wykluczeniu**
 - b) **spełniają warunki udziału w postępowaniu**
2. Warunki udziału w postępowaniu:
 - 2.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu oraz w niniejszej SIWZ warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:
 - a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
 - b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
 - c) zdolności technicznej lub zawodowejokreślone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu oraz niniejszej SIWZ.
3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
 - 3.1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 - 3.2. Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
 - 3.3. Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający będzie żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
4. Określenie warunków udziału w postępowaniu.
 - 4.1. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełni warunek dotyczący kompetencji i uprawnień, o którym mowa w pkt 2.1. lit. a) SIWZ jeżeli wykaże, że posiada uprawnienia w zakresie dostaw sprzętu będącego przedmiotem zamówienia oraz posiada uprawnienia do prowadzenia szkoleń
 - 4.2. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełni warunek dotyczący sytuacji ekonomicznej lub finansowej, o którym mowa w pkt 2.1. lit. b) SIWZ jeżeli wykaże, że posiada aktualną w dniu otwarcia ofert opłaconą Polisę lub inny dokument ubezpieczenia potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.
 - 4.3. Zamawiający nie określa warunku udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 2.1. lit. c) SIWZ.
5. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
 - 5.1. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
 - 5.2. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 ustawy.
 - 5.3. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

- 5.4. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w rozdz. VI pkt 5, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
- zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykáže zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 4.2 oraz pkt 4.3.
- 5.5. W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, zamawiający może żądać dokumentów, które określają w szczególności:
- zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego
- 5.6. Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w rozdz. VII pkt 3 SIWZ
- 5.7. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.
- 5.8. Ocena spełniania powyższych warunków będzie polegać na sprawdzeniu na zasadzie: spełnia / nie spełnia, czy Wykonawcy złożyli niżej przedstawione oświadczenia.
6. Zamawiający informuje, iż prowadząc procedurę o udzielenie zamówienia publicznego będzie działał z zastosowaniem zasad określonych art. 24aa ust. 1 ustawy. Zamawiający po otwarciu ofert najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 6.1. Zamawiający może wezwać Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1.
7. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 ustawy PZP, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna przedstawione dowody za wystarczające.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA

- W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu o których mowa w rozdz. VI pkt 2.1 lit a) Zamawiający żąda od Wykonawcy dokumentów potwierdzających uprawnienia w zakresie dostaw sprzętu będącego przedmiotem zamówienia oraz posiada uprawnienia do prowadzenia szkoleń.
- W celu potwierdzenia spełniania warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej, o którym mowa w rozdz. VI pkt.2.1 lit b) - w zakresie dotyczącym sytuacji ekonomicznej lub finansowej, Zamawiający żąda od Wykonawcy: kserokopii aktualnej w dniu otwarcia ofert opłaconej Polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

3. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu o których mowa w rozdz. VI pkt 2.1 lit c) Zamawiający nie żąda od Wykonawcy żadnych dokumentów i oczekuje złożenia wraz z ofertą jedynie oświadczenia Wykonawcy w trybie art. 25a ust. 1 pkt 1 ustawy, stanowiącego wstępne potwierdzenie że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu.
4. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający żąda następujących dokumentów:
 - a) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy,
 - b) oświadczenia wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne,
 - c) oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu.
- 3.1. Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego zobowiązani będą w szczególności do złożenia oświadczenia o którym mowa w pkt 3 lit c) w sposób określony w art. 24 ust. 11 ustawy – tj. w terminie do 3 dni od dnia przekazania Wykonawcom (zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego) informacji o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej stanowi załącznik nr 7 do SIWZ.
- 3.2. Ponadto, działając na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wyklucza również Wykonawcę w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615).
4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 3 lit a) składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
 - 4.1. Dokumenty, o których mowa w pkt 3 powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.
 - 4.2. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 3 zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.
 - 4.3. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
5. Zgodnie z art. 24 ust. 8 ustawy Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 lub ust. 5 ustawy, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub

przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

- 5.1. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy.
6. Zamawiający może wezwać Wykonawcę, którego oferta została oceniona najwyżej, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 5 ust. 1 ustawy.
7. Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez Wykonawcę dokumenty będą budzić wątpliwości Zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego usługi były wykonywane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.

VIII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIENIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIENIA SIĘ POMIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCAMI.

- Oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
- Oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
- Dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r., inne niż oświadczenia, o których mowa w pkt 6.6, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
 - Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
 - Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej.
- Dokumenty są składane w języku polskim.
- Jeżeli Wykonawca nie złoży wymaganych pełnomocnictw albo złoży wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy.
- Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się zgodnie z wyborem zamawiającego za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście, za pośrednictwem postańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615).
 - Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

9. Sposób udzielania wyjaśnień dotyczących SIWZ:

- a) każdy Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ,
- b) Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że prośba o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynęła do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert,
- c) jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 9 lit. b) lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania,
- d) pytania powinny być skierowane do Zamawiającego pisemnie na adres Zamawiającego lub drogą elektroniczną na adres projekty-zszezium@wp.pl
- e) treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej, bez ujawniania źródła zapytania,
- f) przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 9 lit. b),
- g) w uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę Zamawiający przekazuje niezwłocznie Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieszcza ją na swojej stronie internetowej,
- h) jeżeli w wyniku zmiany SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuża termin składania ofert i informuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieszcza informację na swojej stronie internetowej.

10. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:

- a) Pani Agata Lipska – projekty-zszezium@wp.pl
- b) Pani Ewa Kawałek - projekty-zszezium@wp.pl
- c) informacje udzielane są w dni powszednie – w godz. od 8:00 do godz. 15:00.

IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Składający ofertę pozostaje nią związany przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty w postaci elektronicznej.
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim i Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oświadczeń, oferty ani pozostałych dokumentów w innym języku.
3. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
4. Wzór formularza oferty stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ.
5. Ofertę podpisuje osoba lub osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy.
6. Jeżeli wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, wraz z ofertą składa się pełnomocnictwo.
 - 6.1. Przyjmuje się, że pełnomocnictwo do złożenia oferty upoważnia również do poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii wszystkich dokumentów składanych wraz z ofertą, chyba, że z treści pełnomocnictwa wynika co innego.
 - 6.2. Pełnomocnictwo składa się w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
7. Wykonawca może złożyć jedną ofertę na każdą z części zamówienia.
8. Ofertę sporządza się w sposób staranny, czytelny i trwały. Stwierdzone przez Wykonawcę w ofercie błędy i omyłki w zapisach - przed jej złożeniem – poprawia się przez skreślenie dotychczasowej treści i wpisanie nowej, z zachowaniem czytelności błędnego zapisu, oraz podpisanie poprawki i zamieszczenie daty dokonania poprawki.

9. Wykonawca zobowiązany jest ponumerować, parafować wszystkie strony stanowiące treść oferty oraz spiąć w sposób trwały, uniemożliwiający jej zdekompletowanie.
10. Informacja o liczbie zapisanych stron oferty, winna być zamieszczona w formularzu oferty, o którym mowa w pkt 4.
11. Z wyjątkiem okoliczności przewidzianych w art. 93 ust. 4 Ustawy, koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca, niezależnie od wyników postępowania.
12. Wykonawca składa ofertę w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu w sposób zapewniający nieujawnienie treści oferty do chwili jej otwarcia. Zamknięta koperta lub inne opakowanie musi zawierać stosowne i nie budzące wątpliwości oznaczenie.
Sposób opisania koperty:

Wykonawca
Nazwa, adres,
e-mail, tel.

Adresat:
Zespół Szkół – Centrum Edukacji Zawodowej
i Ustawicznej im. Mikołaja Kopernika
w Rawie Mazowieckiej
ul. Zwolińskiego 46

Oferta - Przetarg nieograniczony na:

dostawę i montaż nowego specjalistycznego wyposażenia, komputerów i sprzętu multimedialnego do pracowni kształcenia zawodowego oraz przeprowadzenie szkoleń z zakresu jego obsługi i wykorzystania do zajęć zawodowych w ramach 4 projektów realizowanych przez Zespół Szkół – Centrum Edukacji Zawodowej i Ustawicznej im. Mikołaja Kopernika w Rawie Mazowieckiej, współfinansowanych przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020 Działanie XI.3. Kształcenie zawodowe

oraz : nie otwierać przed 13.12.2016, godz. 10:15

13. Jeżeli oferta zostanie złożona w innym miejscu niż wyznaczone przez Zamawiającego zgodnie z rozdz. 20 pkt 1 lub jeżeli nie zostanie opisana w sposób wskazany w pkt 13.1 rozdz. 11 to Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne otwarcie oferty przed terminem lub niedostarczeniem jej na posiedzenie komisji, na którym dokonywane będzie otwarcie ofert.
14. Wykonawca może dokonać zmiany oferty przed upływem terminu składania ofert. Zmienioną ofertę należy złożyć zgodnie z zasadami wymienionymi w ust. 1-3, wraz z dopiskiem „ZMIANA OFERTY”.
15. Wykonawca może wycofać złożoną przez siebie ofertę (zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy).
16. Oferty złożone po terminie, Zamawiający zwraca niezwłocznie Wykonawcom, zgodnie z art. 84 ust. 2 Ustawy.

XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Ceną oferty jest podane w formularzu ofertowym wynagrodzenie brutto za wykonanie pełnego zakresu usługi, o którym mowa w rozdz. III.
2. Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty i składniki cenowe związane z wykonaniem zamówienia na warunkach określonych przez Zamawiającego.
3. Cena oferty musi być podana w PLN słownie i cyfrowo, zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku (pełne grosze według zasad arytmetyki).
4. Jeżeli w ofercie Wykonawca poda cenę napisaną słownie inną niż cenę napisaną cyfrowo, podczas otwarcia ofert zostanie podana cena napisana słownie.
5. Cena oferty jest wartością ostateczną, zawierającą wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją przedmiotowego zamówienia z uwzględnieniem danin publicznych.
6. Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen. Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ.
7. Cena nie ulega zmianie przez okres ważności oferty (terminu związania ofertą), z zastrzeżeniem sytuacji przewidzianej w art. 91 ust. 5-6 Ustawy.

XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ ZAMAWIAJĄCY PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Zgodnie z art. 91 ust 1. Ustawy, Zamawiający dokonuje wyboru kryterium, jakim będzie kierował się przy ocenie ofert i wyborze oferty najkorzystniejszej.
2. Komisja przetargowa będzie postępować zgodnie z wymaganiami ustawy i kierować się następującymi kryteriami:
 - a) Kryterium 1: **cena – 60 % max.** ilości punktów
 - b) Kryterium 2: **termin wykonania – 30% max.** ilości punktów rozumiane jako:
 - realizacja w terminie 30 dni od podpisania umowy – 0 pkt.
 - realizacja do dnia 31.12.2016 – 20 pkt.
 - realizacja do dnia 23.12.2016 – 30 pkt.
 - c) Kryterium 3: **wydlużenie terminu gwarancji – 10% max.** ilości punktów, rozumiane jako:
 - brak wydłużenia okresu gwarancji (12 miesiące + 0 miesięcy) – 0 pkt.
 - wydłużenie okresu gwarancji o 12 miesięcy (12 miesięcy+ 12 miesięcy=24) – 5 pkt.
 - wydłużenie okresu gwarancji o 18 miesięcy (12 miesięcy+ 18 miesięcy=30) – 10 pkt.

Minimalny okres gwarancji na dostarczony przedmiot niniejszego postępowania to 12 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru.

Jeżeli Wykonawca zaproponuje termin gwarancji krótszy niż 12 miesięcy jego oferta zostanie odrzucona.

Jeżeli Wykonawca wydłuży okres gwarancji o okres gwarancji 18 miesięcy od minimalnego okresu gwarancji, otrzyma w tym kryterium max. 10 pkt, jednakże Wykonawca będzie związany wydłużonym okresem gwarancji zgodnie z oświadczeniem woli w formularzu ofertowym.
3. Wybór oferty dokonany zostanie na podstawie opisanego kryterium i ustaloną punktacją. Oferta może uzyskać maksymalnie 100pkt (100pkt=100%).
 - a) **Cena (K_c) – max. 60 punktów**
sposób obliczenia: $K_c = (K_{cn}/K_b) \times 100 \text{ punktów} \times 60\%$
gdzie K_c – liczba punktów przyznana badanej ofercie w kryterium cenowym
 K_{cn} – najniższa cena spośród wszystkich przedstawionych przez Wykonawców
 K_b – cena badanego Wykonawcy
 - b) **Termin wykonania (K_t) – max 30 punktów** przyznawane zgodnie z zapisami w pkt. 2 lit. b
 - c) **Gwarancja (K_g) – max. 10 punktów** przyznawane zgodnie z zapisami w pkt. 2 lit. c
 - d) $W_{oo} = K_c + K_t + K_g$
gdzie W_{oo} – wskaźnik oceny oferty
4. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która spełnia postawione warunki, nie została odrzucona, nie została złożona przez Wykonawcę podlegającego wykluczeniu oraz która uzyska największą ilość punktów w oparciu o w/w kryteria oceny ofert. Pozostałym Wykonawcom, spełniającym warunki udziału w postępowaniu, przypisana zostanie odpowiednio mniejsza liczba punktów.

XIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY, W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
2. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.
3. Zawarcie umowy nastąpi wg wzoru przedstawionego przez Zamawiającego w załączniku nr 6

XV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie przewiduje wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH

1. Umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SIWZ oraz danych zawartych w ofercie.
2. Postanowienia umowy zawarto w projekcie umowy, który stanowi załącznik nr 6 do SIWZ.
3. Wykonawca akceptuje treść projektu umowy na wykonanie przedmiotu zamówienia, w formie oświadczenia złożonego w formularzu ofertowym.
4. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183 ustawy, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób – w przypadku zamówień, których wartość jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8.
 - 4.1. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa w pkt 17.4, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia w przypadku trybu przetargu nieograniczonego złożono tylko jedną ofertę,
5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy.
7. Zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późniejszymi zmianami), Zamawiający przewiduje zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty w następujących przypadkach:
 - a) dopuszczalna jest zmiana umowy polegająca na zmianie danych Wykonawcy bez zmian samego Wykonawcy (np. zmiana siedziby, adresu, nazwy),
 - b) dopuszczalna jest zmiana umowy w zakresie terminu realizacji zamówienia w przypadku zmiany harmonogramu rzeczowo - finansowego projektu stanowiącego załącznik do umowy o dofinansowanie projektu

XVII. INFORMACJA O OFERTACH CZĘŚCIOWYCH, OFERTACH WARIANTOWYCH, UMOWIE RAMOWEJ, ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych – liczba części 7
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie przewiduje zawarcie umowy ramowej.

XVIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, a także innym podmiotom, który ma lub miał interes w uzyskaniu przedmiotowego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów zawartych w Dziale VI Ustawy (Dz. U. z 2016 r. poz. 1020).
2. W świetle obowiązującej Ustawy stronie postępowania o udzielenia zamówienia publicznego przysługuje prawo do złożenia odwołania.
3. Zgodnie z treścią art. 180 ust. 2, w niniejszym postępowaniu, Wykonawcy przysługuje odwołanie wyłącznie wobec czynności:
 - a) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
 - b) odrzucenia oferty odwołującego,
 - c) opisu przedmiotu zamówienia,
 - d) wyboru najkorzystniejszej oferty.

XIX. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT. SESJA OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego – Zespole Szkół - CEZiu im. Mikołaja Kopernika w Rawie Mazowieckiej w sekretariacie - do rąk własnych Elżbiety Kazimierskiej w terminie **do dnia 13.12.2016, godz. 10:00**
2. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie: Zespołu Szkół – Centrum Edukacji Zawodowej i Ustawicznej w Rawie Mazowieckiej **dnia 13.12.2016, godz. 10:15**
3. Oferty otrzymane przez Zamawiającego po tym terminie, zostaną zwrócone Wykonawcy bez otwierania, po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
4. Oferta złożona w terminie składania ofert będzie podlegać rejestracji przez Zamawiającego. Koperta lub inne opakowanie, w którym będzie złożona oferta zostanie opatrzona numerem według kolejności składania oraz datą i godziną jej złożenia.
5. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania, z tym że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
6. Zgodnie z art. 86 ust. 5 ustawy niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
 - c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

XX. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ

1. Załączniki nr 1a,1b,1c,1d,1e,1f, i 1g – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
2. Załączniki nr 2a,2b,2c,2d,2e,2f, i 2g – Formularz cenowy
3. Załączniki nr 3 – Formularz oferty.
4. Załączniki nr 4 – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu.
5. Załączniki nr 5 – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
6. Załączniki nr 6 – Projekt umowy.
7. Załączniki nr 7 – Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej (zgodnie z art.24 ust. 11 ustawy PZP)