

Załącznik nr 5b do SIWZ Wzór umowy

Umowa Nr .../2018

na dostawę sprzętu komputerowego i oprogramowania edukacyjnego dla potrzeb Zespołu Szkół Gastronomicznych w Łodzi w ramach projektu „Projekt nr RPLD.11.01.04-10-0020/17 pn. „Nowoczesna edukacja szansą na sukces” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020”

zawarta w Łodzi w dniu .....2017 roku w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie .....( art.....) zgodnie z ustawą „Prawo zamówień publicznych” z dnia 29 stycznia 2004r. (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 1579) pn. .... znak sprawy ....., realizowanej w ramach zadania pn.....

pomiędzy:

**ZAMAWIAJĄCYM:**

**Miasto Łódź ul. Piotrkowska 104 90-926 Łódź NIP 7250028902 - Zespół Szkół Gastronomicznych, im. I Armii Wojska Polskiego, ul. Sienkiewicza 88, 90-357 Łódź,**  
w imieniu którego działa:

.....

.....

a

**WYKONAWCĄ:**

....., zam.

..... PESEL .....,

**prowadzącą/cym działalność pod nazwą:**

.....

..

..... z siedzibą w

....., NIP ....., REGON

....., KRS .....

w imieniu, którego działa:

.....

.....

o następującej treści:

**§ 1**

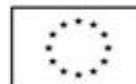
1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest wykonanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego zamówienia pod nazwą: Dostawa sprzętu komputerowego i oprogramowania edukacyjnego dla potrzeb Zespołu Szkół Gastronomicznych w Łodzi w ramach projektu „Projekt nr RPLD.11.01.04-10-0020/17 pn. „Nowoczesna edukacja szansą na sukces” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020” (zwanego dalej "przedmiotem Umowy").



Fundusze Europejskie  
Program Regionalny



Unia Europejska  
Europejski Fundusz Społeczny



2. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego:
  - 1) Tablica interaktywna - 4 szt.
  - 2) Projektor ultra krótkoogniskowy z uchwytem i okablowaniem – 4 szt.
  - 3) Tablet z oprogramowaniem i klawiaturą – 40 szt.
  - 4) Urządzenie umożliwiające ładowanie i zarządzanie mobilnym sprzętem komputerowym – 2 szt.
  - 5) Wizualizer – 1 szt.
  - 6) Urządzenie wielofunkcyjne – 1 szt.
  - 7) Przenośny komputer dla ucznia – 16 szt.
  - 8) Kamera cyfrowa z oprzyrządowaniem i statywem – 1 szt.
  - 9) Przenośny komputer dla nauczyciela – 22 szt.
  - 10) Klimatyzator do serwerowni (15m<sup>2</sup>) – 1 szt.
  - 11) Klimatyzator do Sali 25 m<sup>2</sup> – 1 szt.
  - 12) Lornetka – 2 szt.
  - 13) Elektroniczne nośniki pamięci – 232 szt.
3. Szczegółowo przedmiot umowy określają postanowienia:
  - 1) Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia zawarte w szczególności w punkcie 3 SIWZ oraz Załączniku nr 2 do SIWZ (wraz z ewentualnymi odpowiedziami na pytania oraz modyfikacjami),
  - 2) Kopia oferty Wykonawcy – stanowiąca Załącznik nr 1 do Umowy.
4. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania:
  - 1) dostawy sprzętu, do siedziby Zamawiającego, w konfiguracji i o parametrach technicznych określonych w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
  - 2) instalację i uruchomienie dostarczonego sprzętu komputerowego zgodnie z § 3.
  - 3) obsługę gwarancyjną w zakresie określonym w § 4 niniejszej umowy.
  - 4) przekazanie Zamawiającemu dokumentacji sprzętu, zgodnie z § 5.
3. Wykonawca dostarczy dokumentację użytkową obsługi opisującą podstawowe funkcje sprzętu w języku polskim.

## § 2

Wykonawca oświadcza, że:

1. Jest uprawniony oraz posiada niezbędne kwalifikacje do pełnej realizacji przedmiotu umowy.
2. Sprzęt komputerowy posiada niezbędne świadectwa homologacji.
3. Dostarczony sprzęt będzie fabrycznie nowy, oryginalnie zapakowany a także spełniać pozostałe wymagania zgodnie z Załącznikiem nr 1.

## § 3

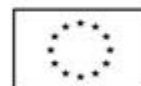
1. Zakończenie dostawy, instalacji i uruchomienia sprzętu komputerowego przez Wykonawcę nastąpi nie później niż w terminie 30 dni od daty zawarcia umowy, z tym że dostarczenie 10 sztuk urządzeń o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 3 Umowy nastąpi w terminie 10 dni od dnia zawarcia umowy.
2. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przed rozpoczęciem dostawy, kompletną listę oprogramowania i sprzętu ze wskazaniem numerów seryjnych wraz z kluczami instalacyjnymi oprogramowania (jeżeli dotyczy).



Fundusze Europejskie  
Program Regionalny



Unia Europejska  
Europejski Fundusz Społeczny



3. Przekazanie sprzętu oraz instalacja i uruchomienie nastąpi na podstawie protokołów odbioru podpisanych przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Strony ustalają, że datą przekazania oprogramowania i sprzętu komputerowego jest data podpisania protokołu odbioru przez Zamawiającego.
4. Pojęcie „instalacja i uruchomienie” rozumiane jest przez Strony jako:
  - 1) dostarczenie, zmontowanie (podłączenie) sprzętu we wskazanym przez Zamawiającego pomieszczeniu (sali lekcyjnej) skonfigurowanie oprogramowania oraz zademonstrowanie poprawnego działania np.:
    - a. włączenie komputera i uruchomienie systemu operacyjnego - pozwalające sprawdzić konfigurację komputera i działanie jego podzespołów,
    - b. podłączenie dostarczonych monitorów i rzutnika, ich uruchomienie i zaprezentowania poprawności działania.
5. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego pocztą elektroniczną na adres .....@..... o rzeczywistym terminie dostawy, instalacji i uruchomienia sprzętu komputerowego.
6. Po zakończeniu całości dostawy zostanie podpisany końcowy protokół odbioru.

#### § 4

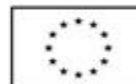
1. Wykonawca udziela ..... miesięcy gwarancji i rękojmi za wady na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu komputerowego.
2. Gwarancja obejmuje bezpłatne wykonywanie napraw ewentualnych uszkodzeń, w tym wymianę uszkodzonych podzespołów na nowe. Naprawy gwarancyjne będą dokonywane w miejscu zainstalowania sprzętu u Zamawiającego, a w przypadku konieczności naprawy uszkodzonego sprzętu poza miejscem jego zainstalowania, wszelkie czynności z tym związane będą wykonywane przez Wykonawcę.
3. Okres gwarancji jest liczony od daty podpisania protokołu odbioru o którym mowa w § 3 ust. 6.
4. W okresie gwarancyjnym Wykonawca będzie wykonywał nieodpłatnie czynności konserwacyjne niezbędne do utrzymania gwarancji. Niewykonanie ww. czynności nie upoważnia Wykonawcy do odmowy wykonania naprawy gwarancyjnej.
5. W przypadku awarii dysku twardego obsługa gwarancyjna będzie wykonywana przez dostarczenie nowego dysku twardego. Uszkodzony dysk twardy w części mechanicznej pozostanie własnością Zamawiającego. Ewentualnemu zwrotowi podlegać będzie jedynie część elektroniczna. Wykonawca ma prawo wykonać diagnostykę uszkodzonego dysku twardego w miejscu jego zainstalowania u Zamawiającego.
6. W przypadku konieczności naprawy gwarancyjnej poza miejscem zainstalowania sprzętu będzie on zabierany bez dysków twardych, które pozostaną na czas naprawy u Zamawiającego.
7. W przypadku awarii Zamawiający dokona zgłoszenia (na adres e-mail .....lub faks nr .....) przez upoważnionego pracownika. Wykonawca potwierdzi zgłoszenie awarii (na adres e-mail .....lub faks nr .....) na druku zgłoszeniowym.
  - 1) Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego usunięcia awarii, nie dłużej jednak niż w ciągu 48 godzin, licząc od chwili otrzymania zawiadomienia o awarii. W przypadku niemożności naprawy uszkodzonego sprzętu w miejscu jego zainstalowania w ciągu 48 godzin, Wykonawca zobowiązuje się podstawić Zamawiającemu sprzęt zastępczy (o porównywalnych parametrach). Sprzęt zastępczy podstawiony zostanie nie później niż w ciągu 72 godzin od chwili zgłoszenia awarii.



Fundusze Europejskie  
Program Regionalny



Unia Europejska  
Europejski Fundusz Społeczny



Znak sprawy: 1/01/2018

- 2) Termin usunięcia awarii obejmuje soboty i dni wolne od pracy tylko wtedy, gdy w tych dniach będzie wykonywana praca na dostarczonym sprzęcie o czym Wykonawca zostanie uprzedzony na piśmie na 7 dni przed tymi dniami.
- 3) W przypadku konieczności naprawy uszkodzonego sprzętu poza miejscem jego zainstalowania u Zamawiającego, czas trwania naprawy nie może być dłuższy niż 21 dni kalendarzowych.
8. W razie niedotrzymania przez Wykonawcę terminów, określonych w ust. 6 pkt 1 i 3 niniejszego paragrafu, Zamawiającemu przysługuje prawo do kary umownej w wysokości 1% wartości sprzętu z dnia wystawienia faktury, za każdy dzień nie usunięcia awarii.
9. Wykonawca nie udziela gwarancji na dodatkowe urządzenia oraz podzespoły nie dostarczone przez Niego.
10. Niniejsza umowa jest jednocześnie dokumentem gwarancyjnym.

#### § 5

Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumentację (opisy sprzętu komputerowego, licencje na oprogramowanie i instrukcje obsługi, klucze instalacyjne), w ilości odpowiadającej ilości sprzętu komputerowego, nie później niż z dostawą całego sprzętu komputerowego i oprogramowania.

#### § 6

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma od Zamawiającego wynagrodzenie w wysokości ..... zł brutto (słownie: .....) w tym podatek VAT .....
2. Wszystkie niezbędne opłaty związane z wykonaniem przedmiotu umowy, a w szczególności podatki (z zastrzeżeniem sytuacji, w której wybór oferty wykonawcy prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług), opłaty graniczne, cło, transport, ubezpieczenie loco siedziba Zamawiającego itp. obciążają Wykonawcę.
3. Wszystkie płatności na rzecz Wykonawcy dokonywane będą przelewem na Jego konto bankowe wskazane na fakturze.

#### § 7

Strony ustaliły następujące zasady płatności:

1. Zapłata wynagrodzenia przez Zamawiającego nastąpi na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę po podpisaniu protokołu odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 6.
2. Zapłata wynagrodzenia przez Zamawiającego nastąpi w ciągu 30 (słownie: trzydziestu) dni od daty otrzymania od Wykonawcy prawidłowo wystawionej faktury.
3. W przypadku opóźnienia w zapłacie przez Zamawiającego, Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki ustawowe.

#### § 8

1. Faktura zostanie wystawiona na:

**Nabywca:**

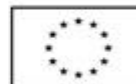
Miasto Łódź  
ul. Piotrkowska 104  
90-926 Łódź  
NIP: 725-00-28-902



Fundusze Europejskie  
Program Regionalny



Unia Europejska  
Europejski Fundusz Społeczny



**Odbiorca faktury:**

Zespół Szkół Gastronomicznych  
im. I Armii Wojska Polskiego  
ul. Sienkiewicza 88, 90-357 Łódź

2. Na fakturze powinien znajdować się dopisek: numer i data zawarcia niniejszej umowy.

§ 9

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy kary umowne zgodnie z zasadą:
  - 1) W przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od umowy - 10% wartości umowy. Jednocześnie w tym czasie na koszt i ryzyko Wykonawcy nastąpi demontaż i sprzętu komputerowego z pomieszczeń Zamawiającego.
  - 2) W przypadku opóźnienia w dostawie sprzętu komputerowego w stosunku do terminów ustalonych w § 3 niniejszej umowy - 0,2% wartości umowy, za każdy dzień opóźnienia.
  - 3) W przypadku opóźnienia w dostawie sprzętu - 10 sztuk urządzeń o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 3 Umowy w terminie 10 dni od dnia zawarcia umowy - 2% wartości umowy, za każdy dzień opóźnienia.
  - 4) łączna wartość naliczonych kar z tytułu opóźnień nie może przekroczyć 10% wartości umowy. W przypadku, gdy łączna wartość naliczonych kar osiągnęłaby poziom 10% wartości umowy, Zamawiający uzna, że Wykonawca odstąpił od umowy i zastosowane zostaną postanowienia ust. 1 niniejszego paragrafu. W powyższej sytuacji naliczone kary sumują się.
2. W przypadku, gdy kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiającemu służy prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.

§ 10

1. Wykonawca zobowiązuje się do przechowywania dokumentacji związanej z realizacją projektu w sposób zapewniający dostępność, poufność i bezpieczeństwo oraz o informowaniu Zamawiającego o miejscu przechowywania tych dokumentów. W przypadku zmiany miejsca przechowywania Wykonawca zobowiązuje się pisemnie poinformować o tym Zamawiającego w terminie miesiąca przed zmianą miejsca.
2. Dokumentacja, o której jest mowa w ust. 1 przechowywana jest w formie oryginałów albo kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przechowywanych na powszechnie uznawanych nośnikach danych.

§ 11

Zamawiający dopuszcza możliwość dokonywania zmian w treści niniejszej umowy w sytuacjach, gdy wystąpi co najmniej jedna z poniżej wymienionych okoliczności:

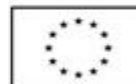
- 1) zachodzi konieczność zmiany terminu wykonania przedmiotu zamówienia, w przypadku, gdy nie można było tego przewidzieć w chwili podpisania umowy i nie wynika z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę;
- 2) gdy z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę nie jest możliwe dostarczenie wskazanych w ofercie komponentów sprzętu komputerowego, Zamawiający dopuszcza ich zmianę na komponenty nie gorsze niż zaoferowane;



Fundusze Europejskie  
Program Regionalny



Unia Europejska  
Europejski Fundusz Społeczny



Znak sprawy: 1/01/2018

- 3) doszło do wydłużenia okresu gwarancyjnego przez producenta;
- 4) niezbędna jest zmiana sposobu wykonania zobowiązania z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę, o ile zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego lub jest konieczna w celu prawidłowego wykonania umowy;
- 5) jeżeli nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia;
- 6) możliwa jest korzystna dla Zamawiającego zmiana terminu i sposobu płatności za realizację przedmiotu zamówienia;
- 7) nastąpi zmiana danych wykonawcy np. zmiana adresu, osób kontaktowych itp.

#### §12

1. Wszelkie spory powstałe na tle wykonania niniejszej umowy Strony zobowiązują się rozwiązywać polubownie. W przypadku kiedy okaże się to niemożliwe, spory te zostaną poddane przez Strony rozstrzygnięciu przez Sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego. Strony zobowiązują się wykonać orzeczenie Sądu natychmiast i dobrowolnie.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych i przepisy Kodeksu Cywilnego.

#### § 13

1. Zmiany umowy wymagają zgody obu stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
3. Niniejsza umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania.

**Załącznik do umowy nr 1 – kopia oferty Wykonawcy**

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**



Fundusze  
Europejskie  
Program Regionalny



Unia Europejska  
Europejski Fundusz Społeczny

