

ISTOTNE WARUNKI ZAMÓWIENIA
o wartości szacunkowej nieprzekraczającej 130.000,00 zł netto

„Edukacja Cyfrowa w Szkole Podstawowej w Parznie”

I. Zamawiający:

1. Pełna nazwa zamawiającego:
Szkoła Podstawowa im. Wandy Malczewskiej w Parznie.
2. Adres do korespondencji
Parzno 33, 97-415 Kluki

Numer telefonu: (0-44) 6354895

II. Pracownicy zamawiającego uprawnieni do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami:

1. Imię i nazwisko: Marzanna Karpińska
2. Nr telefonu: (44) 631 50 35 w. 33
3. Godziny, w których udzielane są informacje dotyczące zamówienia: 8-15

III. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest:

Część I : dostawa pomocy dydaktycznych i sprzętu TIK – kod CPV 39162100-6 - Pomoce dydaktyczne.; 30200000-1- Urządzenia komputerowe;

Część II zakup oprogramowania specjalistycznego wraz z usługą -kod CPV: 48211000-0

Część III zakup szkoleń dla nauczycieli rozwijających kompetencje cyfrowe kod CPV 80000000-4 usługi edukacyjne i szkoleniowe

dla Szkoły Podstawowej im. Wandy Malczewskiej w Parznie w ramach projektu konkursowego „Edukacja Cyfrowa w Szkole Podstawowej w Parznie” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego; Oś Priorytetowa: XI Edukacja, Kwalifikacje, Umiejętności; Działania dla Osi: XI.1 Wysoka jakość edukacji; Poddziałania: XI.1.2 Kształcenie Ogólne.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik Nr 1

Przedmiot zamówienia przyczyni się do poprawy procesu kształcenia w Szkole Podstawowej im. Wandy Malczewskiej w Parznie, dla którego organem prowadzącym jest Gmina Kluki. Umożliwi zwiększenie szans edukacyjnych poprzez organizację zajęć przyczyniających się do wzrostu kompetencji cyfrowych oraz właściwych postaw i umiejętności, a także wzbogaci zaplecze dydaktyczne szkoły i wyposażenie szkolnych pracowni w narzędzia TIK niezbędne do realizacji programów nauczania.

IV. Informacja o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć Wykonawcy:

1. Zamawiający wymaga, aby każda oferta zawierała minimum następujące dokumenty:
 - 1) wypełniony formularz oferty (stanowiący załącznik nr 2 do IWZ) wraz z kosztorysem i oświadczeniem
 - 2) oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków wskazanych w art. 22 ust. 1 prawa zamówień publicznych (na formularzu oświadczenia stanowiącym załącznik nr 3 do IWZ),

5. Do prowadzonego postępowania nie przysługują wykonawcom środki ochrony prawnej określone w przepisach Prawo Zamówień Publicznych.

06.09.2023

Data

p.o. DYREKTOR
Szkoły Podstawowej w Parznie

mgr Katarzyna Kowalczyk

podpis

osoby przeprowadzającej postępowanie

Wykaz załączników:

1. Załącznik nr 1 - opis przedmiotu zamówienia
2. Załącznik nr 2 – Formularz oferty wraz z kosztorysem i oświadczeniem
3. Załącznik nr 3 - oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w art. 22
4. Załącznik nr 4 - oświadczenie zgodne ze IWZ
5. Załącznik nr 5 – projekt umowy

załącznik Nr1 do IWZ

Załącznik Nr 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

Część1:Dostawa sprzętu TiK /Pomocy dydaktycznych dla Szkoły Podstawowej im. W. Malczewskiej w Parźnie

1. Monitor Interaktywny INSGRAF ze statywem z windą	<p>Monitor spełniający co najmniej następujące wymagania:</p> <p>wielkość ekranu co najmniej 65"</p> <p>wielkość piksela co najmniej 0.124(H) x 0.372(V) mm</p> <p>Rozdzielczość co najmniej 3840 x 2160 @60 Hz</p> <p>System operacyjny co najmniej Android 8.0 lub równoważny</p> <p>Procesor – co najmniej ilość rdzeni 4</p> <p>Pamięć operacyjna co najmniej 3 GB</p> <p>Pamięć na dane co najmniej 32 GB</p> <p>Karta sieciowa co najmniej 100 Mbps</p> <p>Dotyk</p> <p>Co najmniej Antyodblaskowa szyba</p> <p>Pozostałe</p> <p>Wymagane Głośniki Wbudowane co najmniej moc 2 x 16 W</p> <p>Wymagany Bluetooth Wbudowany moduł BLE co najmniej (Bluetooth Low Energy) wspierający standard Bluetooth 5.0 i poprzednie.</p> <p>Wymiary urządzenia co najmniej 1510 x 910 x 90 mm</p>	<p>2</p>
2. Komputer INSGRAF do monitorów INSGRAF	<p>Posiada co najmniej: Minimalna Gwarancja producenta: 36 miesięcy</p> <p>Typ: Komputer barebone</p> <p>Rodzaj produktu: Slim Chassis</p> <p>Wymagane Czujniki: Czujnik temperatury, czujnik napięcia</p> <p>Minimalna Ilość rdzeni: 6-rdzeniowy</p> <p>Wymagana Obsługa sieci bezprzewodowej LAN</p> <p>Wymagane protokoły komunikacyjne danych: co najmniej Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b</p> <p>Wymagane sloty: co najmniej 1 (całkowity) / 1 (wolna) x M.2 Card - 2280 (Key M)</p> <p>1 (całkowity) / 1 (wolna) x M.2 Card - 2242 (Key B)</p> <p>1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230 (Key E)</p> <p>Wymagane Interfejsy: co najmniej 2 x Thunderbolt 4/USB4/DisplayPort - Type C (2 tylne)</p> <p>3 x USB 3.2 Gen 2 - Type A (2 przód, 1 tył)</p> <p>1 x USB 2.0 - Type A (1 tył)</p> <p>2 x USB 2.0 - główkowy (2 wewnętrzne)</p> <p>2 x HDMI</p> <p>1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) - RJ-45</p> <p>1 x słuchawki/mikrofon - złącze mini-jack stereo</p> <p>Wymagane akcesoria w zestawie: VESA Adapter</p> <p>Maksymalna Szerokość: 12 cm</p>	<p>2</p>

6. Wizualizer ElmoSTEM	<p>Wymagania: co najmniej</p> <ul style="list-style-type: none"> • 16-krotny zoom cyfrowy • Kamera FULL HD • Płynna transmisja obrazu z prędkością 30 kl./s w rozdzielczości Full HD • Wbudowany mikrofon i głośnik • Funkcja Miracast • Panel LCD o przekątnej 5 cali • Złącze HDMI, RGB, VGA i USB • Wbudowana bateria (działa do 3 godzin po pełnym naładowaniu) 	1
7. Magiczny dywan 4.0 +pakiet Funkcjonowanie –kl.1-8 +montaż	<p>Wymagane parametry wyświetlania co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> – rozdzielczość ekranu XGA (1024 x 768 pikseli) – jasność 3500 ANSI lumenów – wyświetlanie obrazu bezpośrednio na podłodze - bez wykorzystania technologii odbicia obrazu przez lustro <p>Wymagane Parametry fizyczne co najmniej</p> <ul style="list-style-type: none"> – wielkość urządzenia: 33,3 x 29,8 x 18,6 cm – urządzenie zawiera komputer wbudowany klasy PC – procesor o wyniku PassMark 1586 punktów – wbudowany głośnik o mocy nominalnej 10W RMS – wyjście gniazda HDMI – pełna instrukcja obsługi w języku polskim 	1

Część II zakup oprogramowania specjalistycznego wraz z usługą **dla Szkoły Podstawowej im. W. Malczewskiej w Parznie**

1.System chmurowy	<p>Dostawa Systemu Chmurowego (w tym licencji) spełniającego funkcję Specjalistycznego systemu do kształcenia hybrydowego: System musi stanowić zintegrowaną całość składającą się z dwóch głównych komponentów: e-learning, wideokonferencji.</p> <p>Wszelkie dane muszą być przechowywane na zabezpieczonym serwerze, a komunikacja pomiędzy elementami systemu musi być szyfrowana (SSL). System musi być zgodny ze standardami W3C oraz WCAG2.0 w oparciu o mechanizmy ułatwiające osobom niepełnosprawnym dostęp do publikowanych treści oraz umożliwiający korzystanie osobom niewidomym wykorzystując system udźwiękowiający np. JAWS.</p> <p>System musi być dostępny przez przeglądarki internetowe i działać na aktualnych wersjach przeglądarek internetowych: Chrome, Firefox, Safari, Internet Explorer</p> <p>System musi współpracować z tablicami interaktywnymi.</p> <p>Możliwość przypisywania użytkownikom co najmniej jednej z czterech ról (administrator, nauczyciel, nauczyciel obserwator, uczeń)</p>	1
--------------------------	---	----------

	Rejestr grupy. Lista obecności.	
2. Wdrożenie systemu i integracja zasobów dydaktycznych	Wdrożenie platformy do kształcenia hybrydowego w placówce obejmuje konfigurację i aktualizację środowiska serwerowego, w tym; mapowanie kontenerów infrastruktury wirtualnej, deklaracja, parsowanie i import bazy danych, konfiguracja autoryzacji i uprawnień, aktualizacja bibliotek i interpreterów.	1
3. Pakiet Office licencja na 15 stanowisk	Ilość urządzeń: 15 Okres licencji: bezterminowa Obszar zastosowań: edukacja, administracja Wersja produktu: certyfikat licencyjny Pakiet przeznaczony dla jednostek edukacyjnych Pakiet przeznaczony dla komputerów PC Wymaga jednorazowego zakupu, bez konieczności odnawiania subskrypcji	1

Część III zakup szkoleń dla nauczycieli rozwijających kompetencje cyfrowe kod CPV 80000000-4 usługi edukacyjne i szkoleniowe dla Szkoły Podstawowej im. W. Malczewskiej w Parznie

Szkolenie podnoszące kompetencje cyfrowe nauczycieli w zakresie wykorzystania nowych metod kształcenia z wykorzystaniem narzędzi cyfrowych i systemu do kształcenia hybrydowego zarówno na zajęciach jak i w domu.

1. Programowanie – 8h;
2. Nowe metody kształcenia z wykorzystaniem narzędzi cyfrowych (chmurowych) – 8h ;

b) Część III do 30 września 2023 r.

III, Warunki płatności: Faktura płatna w terminie do **14** dni od dnia ich otrzymania przez Zamawiającego.

IV. Przedmiot zamówienia wykonamy po podpisaniu umowy, w terminie określonym w IWZ.

V. Oświadczam, że zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń

VI. Akceptuję wzór umowy i zobowiązuję się, w przypadku przyznania mi zamówienia, do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

VII. Oświadczenie o akceptacji wymaganego terminu realizacji zamówienia i warunkach płatności:

Oświadczam, że zamówienie będzie realizowane do Wymagany okres gwarancji i rękojmi od odbioru końcowego.
data,

.....

podpis Wykonawcy

Załącznik nr 3

.....pieczęć Wykonawcy.....

....., dnia

Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych

Nazwa Wykonawcy:

.....

Adres Wykonawcy:

.....

Zgodnie z art. 22 ust. 1 Wykonawca oświadcza, że:

- 1) posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 2) posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 3) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- 4) nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....Podpis Wykonawcy.....

Załącznik nr 5

Projekt

Umowa

Dostawa sprzętu TIK, oprogramowania specjalistycznego oraz pomocy dydaktycznych i materiałów dla potrzeb projektu, organizację szkoleń

„Edukacja Cyfrowa w Szkole Podstawowej w Parznie”

*Zawarta w dniu pomiędzy:
reprezentowanym przez:*

.....
zwanym w treści umowy „Zamawiającym”,
a Firmą
z siedzibą w :
działającym na podstawie wpisu do pod numerem
..... ,
zwanym dalej „Wykonawcą”

§ 1

Przedmiotem zamówienia jest

Część I : dostawa pomocy naukowych i sprzętu TIK

Część II zakup oprogramowania specjalistycznego wraz z usługą

Część III zakup szkoleń dla nauczycieli rozwijających kompetencje cyfrowe

dla Szkoły Podstawowej im. Wandy Malczewskiej w Parznie w ramach projektu konkursowego „Edukacja Cyfrowa w Szkole Podstawowej w Parznie” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego; Oś Priorytetowa: XI Edukacja, Kwalifikacje; Umiejętności; Działania dla Osi: XI.1 Wysoka jakość edukacji; Poddziałania: XI.1.2 Kształcenie Ogólne.

§ 2

- 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach:
 - a) za nieterminowe wykonanie określonego w niniejszej umowie przedmiotu umowy w wysokości 0,10 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto za przedmiot umowy, za każdy dzień zwłoki;
 - b) za nieterminowe usunięcie stwierdzonych w czasie odbioru lub w okresie rękojmi lub gwarancji wad i usterek w wysokości 0,10 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto za przedmiot umowy, za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad i usterek
 - d) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto.
- 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w przypadkach:
 - a) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia ryczałtowego brutto;

Oprócz kar umownych strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.

§6

1. Wszelkie zmiany, jakie strony chciałyby wprowadzić do ustaleń wynikających z niniejszej umowy wymagają formy pisemnej i zgody obu stron pod rygorem nieważności takich zmian.

2. Niedopuszczalna jest jednak, pod rygorem nieważności, zmiana postanowień do umowy niekorzystnych dla zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy.

§ 7

W sprawach nie uregulowanych w umowie mają zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego

§ 8

Umowa została sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach:

1. dwa egzemplarze dla Zamawiającego,
2. jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA