**ZAPYTANIE OFERTOWE**

**z dnia 11 lipca 2019 r.**

**na dostawę sprzętu TIK dla potrzeb realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli**

**w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Aktywna tablica”**

**I. Zamawiający:**

Gmina Brzeźnio

ul. Wspólna 44

98 – 275 Brzeźnio

NIP 8272140506

Tel. 43 8203 026

**II. Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu TIK dla potrzeb realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Aktywna tablica” **zgodnie z poniższą specyfikacją:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Odbiorca pomocy dydaktycznych** | **adres** | **Rodzaj pomocy dydaktycznej** | **sztuk** |
| 1 | Szkoła Podstawowa im. Zbigniewa Świętochowskiego  w Barczewie | Barczew 3 98-275 Brzeźnio | interaktywny monitor dotykowy o przekątnej ekranu co najmniej 55 cali | 1. szt. |
| 2 | Szkoła Podstawowa im. Juliana Tuwima w Ostrowie | Ostrów 23  98-275 Brzeźnio | interaktywny monitor dotykowy o przekątnej ekranu co najmniej 55 cali | 2 |
| 3 | Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Kliczkowie Wielkim | Kliczków Wielki 45 A  98-275 Brzeźnio | interaktywny monitor dotykowy o przekątnej ekranu co najmniej 55 cali | 2 |
| 4 | Szkoła Podstawowa im. Wacławy Matusiak w Brzeźniu | Bronisławów ul. Szkolna 2 98-275 Brzeźnio | tablica interaktywna z projektorem ultrakrótkoogniskowym | 2 |
| głośniki | 2 |

**Wymagania funkcjonalno-techniczne do powyższych pomocy dydaktycznych:**

Monitor interaktywny o przekątnej minimum 55” o wymaganiach minimalnych

* Przekątna obrazu (cale) – min. 55”
* Rozdzielczość obrazu – min. Full HD 1920x1080
* Powierzchnia ekranu - matowa lub antyodblaskowa
* Format obrazu – 16:9
* Technologia V-sense : rozpoznawanie dotyku: pisak, palec lub inny przedmiot
* Komunikacja z komputerem – za pomocą przewodu USB
* Kąt widzenia – 178 stopni
* Żywotność ekranu – min. 30 tys. godzin
* Czas reakcji matrycy (wartość max) – 8ms
* Czas reakcji na dotyk (wartość max) – 15ms
* Wbudowane głośniki – Stereo o mocy min. 2x10W
* Porty/złącza (wbudowane) – HDMI, D-Sub, audio, USB
* Połączenie z komputerem – Interfejs USB, VGA i/lub HDMI. Przewody do podłączenia do komputera (stacjonarny, notebook)
* Kolory wyświetlacza: Pixeli)
* Kolory wyświetlacza: min. 10 bit
* Kontrast min. 4000:1
* Bezprzewodowe prezentowanie zawartości telefonów, tabletów, komputerów na monitorze
* Czujnik temperatury chroniący panel przed przegrzaniem
* Obsługiwane systemy operacyjne – MS Windows 7 i nowsze

Tablica interaktywna z projektorem ultrakrótkoogniskowym

Tablica interaktywna

* przekątna tablicy min. 77 cali (1950 mm)
* obszar aktywny ( tzn. wyświetlany tablicy min 1560 mm szerokość × 1170 mm wysokość
* proporcje tablicy – 3/4
* obsługa gestów
* współpraca dwóch osób jednocześnie
* półka z przyciskami, dwa pisaki
* lekcje na stronie producenta
* tablica w technologii dotykowej, optycznej
* podłączenie do komputera  port USB

Projektor ultrakrótkoogniskowy

* jasność: 2700 ANSI
* rozdzielczość: XGA(1024×768)
* kontrast: 10000:1
* technologia: LCD
* żywotność lampy [h]: 5000
* żywotność lampy eco [h]: 8000
* projektor musi umożliwić wyświetlenie obrazu o przekątnej 80 cali (format 4:3) z odległości nie większej niż 65 cm (odległość od obrazu do najbardziej oddalonego od niej elementu projektora) przy zachowaniu proporcji obrazu, jego formatu, a także zapewniając ostrość na całej powierzchni bez stosowania jakichkolwiek elektronicznych korekcji
* moc wbudowanych głośników minimum 15W
* co najmniej 2 uchwyty do montażu mechanicznych zabezpieczeń przeciw kradzieżowych – przygotowane przez producenta projektora; uchwyt mocujący do ściany tego samego producenta co  projektor z minimalnymi regulacjami.

Głośniki

* zestaw dwóch dwudrożnych głośników ściennych z wbudowanym wzmacniaczem
* moc wyjściowa 2 x 20 W RMS
* zasilanie 230 V, 50 Hz
* częstotliwość przenoszenia 50 Hz - 20KHz
* wejście oraz wyjście 2xRCA
* regulacja głośności, tonów niskich i wysokich w bocznym panelu
* wymiary głośnika 270 x 205 x 175 mm
* łatwa instalacja na ścianie dzięki poręcznemu uchwytowi
* akcesoria - zestaw do montażu, przewód zasilający, przewód do głośników - 5m, przewód mini jack 3.5 mm/2xRCA - 1.5m
* waga 7.5 kg (para)
* kolor szary (czarna maskownica)

Ponadto sprzęt musi spełniać warunki wynikające z Uchwały nr 108/2017 Rady Ministrów z dnia 19 lipca 2017 r. w sprawie ustanowienia Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych na lata 2017-2019 „Aktywna Tablica”, tj.:

* posiadać deklarację CE
* posiadać certyfikat ISO 9001 dla producenta,
* zakupione pomoce dydaktyczne muszą pochodzić od jednego producenta
* komplet urządzeń i oprogramowania do obsługi pomocy dydaktycznych danego rodzaju musi pochodzić od jednego dostawcy
* sprzęt musi być fabrycznie nowy (wyprodukowany nie wcześniej niż 9 miesięcy przed dostawą) i wolny od obciążeń prawami osób trzecich
* posiadać dołączone instrukcje i materiały dotyczące użytkowania w języku polskim
* posiadać okres gwarancji udzielonej przez producenta lub dostawcę nie krótszy niż 2 lata

W ramach dostawy urządzeń wykonawca musi zapewnić transport urządzeń we wskazane miejsce (szkoła), zainstalować i uruchomić urządzenia oraz przeszkolić użytkowników (co najmniej trzy osoby) w każdej szkole według poniższych wytycznych:

* zapewnienia instalacji, uruchomienia oraz zintegrowania zakupionych urządzeń i oprogramowania wchodzących w skład pomocy dydaktycznych z infrastrukturą szkolną przez dostawców tych urządzeń i oprogramowania;
* zapewnienia technicznych szkoleń nauczycieli w zakresie funkcji i obsługi zakupionych urządzeń i oprogramowania wchodzących w skład pomocy dydaktycznych realizowanych przez dostawców tych urządzeń i oprogramowania.
  1. **Termin realizacji zamówienia:**

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: do 10 września 2019 r.

* 1. **Opis sposobu przygotowania oferty**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

Oferent powinien przedstawić ofertę na formularzu załączonym do niniejszego zapytania w formie oryginału (załącznik nr 1 ). Zamawiający wymaga załączenia do oferty parametrów technicznych proponowanych urządzeń w celu zweryfikowania ich zgodności z wymaganiami stawianymi przez Zamawiającego.

* 1. **Miejsce i termin złożenia ofert:**

Ofertę wraz z załącznikami należy przesłać pocztą lub złożyć osobiście na adres:

Urząd Gminy Brzeźnio, ul. Wspólna 44, 98 – 275 Brzeźnio

w nieprzekraczalnym terminie **do dnia 19.07.2019r. do godziny 15.00 (decyduje data wpływu) z dopiskiem:**

**„Dostawa sprzętu TIK dla potrzeb realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych „Aktywna tablica”.**

**Nie otwierać przed 19.07.2019 r. godz. 15.00**

* **Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty:**

Informacje o wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści na stronie internetowej Urzędu Gminy Brzeźnio.

**VI. Ocena oferty**

1. **Kryterium wyboru oferty: 90% cena brutto ogółem, 10% okres gwarancji**
   1. 90 % cena brutto- ocena tego kryterium zostanie obliczona wg następującego wzoru:

cena ofertowa brutto ogółem najtańszej oferty

ilość punktów = ---------------------------------------------------------- x 90

cena ofertowa brutto ogółem ocenianej oferty

* 1. 10% - okres gwarancji na sprzęt- ocena tego kryterium zostanie obliczona wg następującego wzoru:

okres gwarancji badanej oferty

ilość punktów = ---------------------------------------------------------- x 10

maksymalny okres gwarancji

Okres gwarancji badanej oferty zostanie policzony w następujący sposób: suma gwarancji udzielonej na każde urządzenia podzielona przez ilość urządzeń.

Maksymalny okres gwarancji to suma gwarancji udzielonej na każde urządzenie

podzielony przez ilość urządzeń.

Okres gwarancji udzielonej powyżej 60 m-cy będzie punktowany tak jak okres 60 m-cy.

**VII. Dodatkowe informacje**

Osoba do kontaktu**:**

Szkoła Podstawowa w Barczewie - Pani Małgorzata Stachura tel. 503 409 857

Szkoła Podstawowa w Brzeźniu – Pani Marzena Majewska tel. 603 980 672

Szkoła Podstawowa w Ostrowie – Pani Dominika Owczarek tel. 519 870 346

Szkoła Podstawowa w Kliczkowie Wielkim- Pani Beata Strzyczkowska tel. 602 480 569

Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania do zawarcia umowy.

**Załączniki:**

1.Formularz ofertowy – załącznik nr 1

2. Projekt umowy – załącznik nr 2

Wójt

/-/ Dorota Kubiak

*Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego*

**FORMULARZ OFERTY**

Nazwa Wykonawcy: ……………………………………………………………………………………………………………

Adres Wykonawcy: ……………………………………………………………………………………………………………

Adres do korespondencji: ……………………………………………………………………………………………….

Numer telefonu: ………………………………….………………………………….

adres e-mail: ………………………………….………………………………………

odpowiadając na zapytanie na dostawę sprzętu TIK dla potrzeb realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Aktywna tablica” dla Gminy Brzeźnio

* 1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę netto ogółem ………………..….. , podatek VAT…………….,cenę brutto ogółem ………………………………………

w tym do:

a) Szkoły Podstawowej im. Wacławy Matusiak w Brzeźniu za cenę:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj pomocy dydaktycznej  (producent i model urządzenia; producent, nazwa i wersja oprogramowania) | Ilość | Jednostkowa cena netto PLN | VAT % | Wartość netto PLN | Wartość brutto PLN |
| Tablica interaktywna  z  projektorem ultrakrótkoogniskowym | 2 |  |  |  |  |
| Głośniki | 2 |  |  |  |  |
| Razem | x | x | x |  |  |

Gwarancja:

Urządzenie: …………………………………….. – okres gwarancji …………. miesięcy

Urządzenie: …………………………………….. – okres gwarancji …………. Miesięcy

b) Szkoły Podstawowej im. Zbigniewa Świętochowskiego w Barczewie za cenę:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj pomocy dydaktycznej  (producent i model urządzenia; producent, nazwa i wersja oprogramowania) | Ilość | Jednostkowa cena netto PLN | VAT % | Wartość netto PLN | Wartość brutto PLN |
| Monitor interaktywny | 2 |  |  |  |  |
| Razem | x | x | x |  |  |

Gwarancja:

Urządzenie: …………………………………….. – okres gwarancji …………. miesięcy

c) Publicznej Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Kliczkowie Wielkim za cenę:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj pomocy dydaktycznej  (producent i model urządzenia; producent, nazwa i wersja oprogramowania) | Ilość | Jednostkowa cena netto PLN | VAT % | Wartość netto PLN | Wartość brutto PLN |
| Monitor interaktywny | 2 |  |  |  |  |
| Razem | x | x | x |  |  |

Gwarancja:

Urządzenie: …………………………………….. – okres gwarancji …………. miesięcy

d) Szkoły Podstawowej im. Juliana Tuwima w Ostrowie za cenę:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj pomocy dydaktycznej  (producent i model urządzenia; producent, nazwa i wersja oprogramowania) | Ilość | Jednostkowa cena netto PLN | VAT % | Wartość netto PLN | Wartość brutto PLN |
| Monitor interaktywny | 2 |  |  |  |  |
| Razem | x | x | x |  |  |

Gwarancja:

Urządzenie: …………………………………….. – okres gwarancji …………. miesięcy

* 1. Deklaruję ponadto termin wykonania zamówienia zgodnie z zapisami podanymi w zapytaniu ofertowym.
  2. Oświadczam, że uczestnicząc w procedurze wyboru wykonawcy na realizację niniejszego zapytania:
* cena brutto obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia,
* spełniam warunki udziału w postępowaniu i wszystkie wymagania zawarte w zapytaniu ofertowym,
* uzyskałem od Zamawiającego wszelkie informacje niezbędne do rzetelnego sporządzenia niniejszej oferty,
* uznaję się za związanego treścią złożonej oferty przez okres 30 dni od daty złożenia oferty,
* znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia, zgodnej z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym
* posiadam wiedzę i doświadczenie pozwalające na realizację zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym
* zrealizuję przedmiot umowy w terminie do 10 września 2019 r.

………………………………….. ……………………………………………….

*(Data i miejsce) (Pieczęć i podpis/y oferenta)*

Jednocześnie stwierdzam/y, iż świadomy/i jestem/śmy odpowiedzialności karnej związanej ze składaniem fałszywych oświadczeń.

……………………….. ………………………………………………..

*(Data i miejsce) (Pieczęć i podpis/y oferenta)*

Załącznik Nr 2

(projekt)

Umowa nr ……/ 2019

zawarta w dniu …………….2019 r. w Brzeźniu pomiędzy Gminą Brzeźnio, ul. Wspólna 44 98-275 Brzeźnio reprezentowaną przez Wójta Gminy Brzeźnio - Dorotę Kubiak, przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy,

zwaną dalej „Zamawiającym”, a ……………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą”

W wyniku dokonania przez zamawiającego wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu

o zapytanie ofertowe z dnia …….. na wykonanie zamówienie o wartości do 30000 euro

pn. „**Dostawa sprzętu TIK dla potrzeb realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Aktywna tablica”** oraz zgodnie z warunkami określonymi w ofercie zawiera się umowę o następującej treści:

§1

1.Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia pomocy do niżej wymienionych szkół , a także zapewnienia montażu, instalacji i szkolenia nauczycieli.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Odbiorca pomocy dydaktycznych** | **adres** | **Rodzaj pomocy dydaktycznej** | **sztuk** |
| 1 | Szkoła Podstawowa im. Juliana Tuwima w Ostrowie | Ostrów 21  98-275 Brzeźnio | interaktywny monitor dotykowy o przekątnej ekranu co najmniej 55 cali | 2 |
| 2 | Szkoła Podstawowa im. Zbigniewa Świętochowskiego  w Barczewie | Barczew 3  98-275 Brzeźnio | interaktywny monitor dotykowy o przekątnej ekranu co najmniej 55 cali | 2 |
| 3 | Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Kliczkowie Wielkim | Kliczków Wielki 45 A  98-275 Brzeźnio | interaktywny monitor dotykowy o przekątnej ekranu co najmniej 55 cali | 2 |
| 4 | Szkoła Podstawowa im. Wacławy Matusiak w Brzeźniu | Bronisławów ul. Szkolna 2 98-275 Brzeźnio | tablica interaktywna z projektorem ultrakrótkoogniskowym | 2 |
| głośniki | 2 |

§ 2

Niniejsza umowa została zawarta na czas określony i obowiązuje od dnia jej podpisania do dnia 10 września 2019 r.

§ 3

1. Płatność za zrealizowanie zamówienia dokonana będzie po zrealizowaniu kompletnego zamówienia dla danej szkoły na podstawie dostarczonej przez Wykonawcę faktury. Warunkiem dokonania zapłaty wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy jest realizacja wszystkich ustaleń zawartych w niniejszej umowie, w tym przekazanie Zamawiającemu wraz z fakturą protokołu odbioru.
2. Zamawiający ureguluje należność w terminie 14 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionych faktur VAT, przelewem na konto wskazane przez Wykonawcę.

Faktura:

Nabywca: Gmina Brzeźnio

ul. Wspólna 44

98-275 Brzeźnio

NIP 827 214 05 06

Odbiorca: zgodnie z miejscem dostarczenia sprzętu

Szkoła Podstawowa im. Juliana Tuwima

Ostrów 21

98-275 Brzeźnio

lub

Publiczna Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Kliczkowie Wielkim

Kliczków Wielki 45A

98-275 Brzeźnio

lub

Szkoła Podstawowa im. Wacławy Matusiak w Brzeźniu

ul. Szkolna 2

Bronisławów

98-275 Brzeźnio

lub

Szkoła Podstawowa im. Zbigniewa Świętochowskiego w Barczewie

Barczew 3

98-275 Brzeźnio

§ 4

W razie nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy :

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu, kary umowne w wysokości a) 5 % wartości zamówionego towaru, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca. b) 0,5 % wartości zamówionego towaru nie dostarczonego w terminie za każdy dzień zwłoki.

2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną w wys. 5 % wartości zamówienia w razie odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający.

3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie z należności za towar kar umownych należnych Zamawiającemu na mocy powyższych postanowień zawartych w ust. 1.

§ 5

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swojej ważności zachowania formy pisemnej.

§ 6

Spory wynikłe przy realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd właściwy dla siedziby

Zamawiającego.

§ 7

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednej dla każdej ze stron.

§ 8

Integralną częścią umowy jest oferta Wykonawcy, stanowiąca załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA