

Urząd Gminy i Miasta w Drzewicy
ul. St. Staszica 22, 26-340 Drzewica
woj. łódzkie, pow. opoczyński
tel. 48 375 60 91, faks 48 375 66 41

ZAPYTANIE OFERTOWE

poniżej 30 tys. EURO

(dotyczy zamówienia w ramach rządowego programu „Aktywna Tablica”)

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina i Miasto Drzewica, ul. Stanisława Staszica 22, 26-340 Drzewica,

NIP: 768-176-61-60

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż, uruchomienie i przeszkolenie techniczne użytkowników pomocy dydaktycznych do szkół podstawowych na terenie Gminy Drzewica.

1. Szkoła Podstawowa im Mikołaja Kopernika w Radzicach Dużych, Radzice Duże 169, 26-340 Drzewica
2. Szkoła Podstawowa im. Stefana Żeromskiego w Domasznie, Domaszno 31, 26-340 Drzewica

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Usługa obejmuje dostawę, montaż, uruchomienie i przeszkolenie techniczne użytkowników pomocy dydaktycznych do szkół podstawowych na terenie Gminy Drzewica zgodnie z wykazem:

1. Szkoła Podstawowa im Mikołaja Kopernika w Radzicach Dużych, Radzice Duże 169, 26-340 Drzewica
 - **Tablica interaktywna + projektor + głośnik ściennie**
2 zestawy
2. Szkoła Podstawowa w Domasznie, Domaszno 31 26-340 Drzewica
 - **Tablica interaktywna + projektor + głośnik ściennie**
2 zestawy

Każde urządzenie będzie nowe, udzielana będzie gwarancja, potwierdzona przedłożonym przez Dostawcę dokumentem gwarancyjnym. Urządzenia winny posiadać Certyfikaty/

etykiety producenta oprogramowania oraz specyfikację techniczną.

W ramach dostawy urządzeń wykonawca musi zapewnić transport urządzeń we wskazane miejsce (szkoła), zainstalować i uruchomić urządzenia oraz przeszkolić użytkowników (co najmniej dwie osoby).

III. SPECYFIKACJA TECHNICZNA URZĄDZEŃ

- **Projektor ultra krótkoogniskowy - parametry minimalne**

	Parametr obowiązkowy
1.	Technologia 3LCD
2.	Jasność minimum 3500 ANSI lumenów w trybie normalnym
3.	Kontrast minimum 14000:1.
4.	Rozdzielczość rzeczywista minimum 1024x768, format matrycy 4:3.
5.	Projektor musi umożliwić wyświetlenie obrazu o przekątnej dopasowanej do wielkości tablicy stanowiącej zestaw z projektorem (format 4:3) z odległości nie większej niż 60 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.
6.	Żywotność lampy minimum 5000 godzin w trybie pełnej jasności. 10000 tryb ECO
7.	Porty wejścia min.: 2 x VGA, 3 x HDMI, 1 x composite video (RCA Chinch), 3 x audio stereo Jack
8.	Porty wyjścia min: 1 x VGA , 1 x audio stereo Jack.
9.	Porty komunikacyjne USB typ B x1, USB typu A x1, RJ-45, RS-232C
10.	Głośność pracy (max) 35dB w trybie normalnym
11.	Moc wbudowanych głośników minimum 16W.
12.	Filtr powietrza, który użytkownik sam może wymienić i wyczyścić bez konieczności demontażu projektora i użycia narzędzi.

13.	Zamek Keninston, Blokada panelu obsługi, ochrona hasłem, otwór na linę zabezpieczającą
14.	Uchwyt mocujący do ściany z minimalnymi regulacjami: wysokość góra/dół, odległość od ściany bliżej/dalej, pochylenie projektora przód/tył, pochylenie na prawo/lewo, odchylenie od ściany prawo/lewo.
15.	Kabel komputerowy Kabel zasilający Pilot z bateriami Oprogramowanie (CD) Instrukcja obsługi (CD)
16.	Gwarancja minimum 5 lat na projektor, 3 lata na lampę

Głośnik aktywne ściennie - parametry minimalne

Lp.	
1.	Moc (RMS): 2 x min. 12W, wbudowany wzmacniacz
2.	Konstrukcja: min. 3-drożna
3.	Obudowa z tworzywa z uchwytami ściennymi umożliwiającymi ustawienie kąta pochylenia głośników, głośniki przystosowane użytkowania w klasach szkolnych
4.	Kolor Biały
5.	Wymagane okablowanie umożliwiające pełny montaż w Sali lekcyjnej

Tablica Interaktywna o przekątnej minimum 83 cale

Lp.	
1.	Efektywna powierzchnia tablicy (obszar interaktywny), na której można dokonywać notatek, sterować pracą komputera i wyświetlać obraz z projektora o przekątnej min. 79 cali, maksymalny zewnętrzny wymiar tablicy: 83 cale.
2.	Pozycjonowanie w podczerwieni
3.	Format tablicy i proporcje obrazu dopasowane do projektora umożliwiające wyświetlanie treści na całej powierzchni tablicy
4.	Rodzaj powierzchni: magnetyczna

	matowa sucho ścieralna małe uszkodzenie powłoki nie mają wpływu na działanie tablicy
5.	Obsługa tablicy za pomocą dowolnych wskaźników oraz za pomocą palca.
6.	Dokładność tablicy min. 1mm
7.	Komunikacja i zasilanie tablicy z komputerem za pomocą przewodu USB.
8.	Boczna belka narzędziowa na prawej i lewej stronie obszaru roboczego, aktywująca najczęściej używane funkcje oprogramowania tablicy (min. wybór kolorów, cofnięcie i powtarzanie ostatnich czynności, zapis pliku, uruchamianie oprogramowania tablicy).
9.	Autoryzowany przez Producenta serwis na terenie Polski.
10.	Polska wersja językowa oprogramowania. Współpraca z systemami operacyjnymi: min. MS Windows 7/8/10. Bezpłatna aktualizacja oprogramowania.
11.	Półka interaktywna pozwalająca na wybór koloru (min. 3 do wyboru) lub funkcji wymazywania, poprzez wybranie odpowiedniego przycisku. Możliwość przypisania dowolnych funkcji do przycisków na półce (dla min. 2 przycisków).
12.	Powierzchnia aktywna obszaru roboczego tablicy interaktywnej odporna na uszkodzenia - materiał, z którego wykonana jest powierzchnia robocza (czuła na dotyk) bez elementów elektronicznych
13.	Akcesoria : inteligentna półka na pisaki Kabel USB Pisaki min (4 sztuki) Płyta CD z oprogramowaniem Uchwyty do montażu na ścianie wskaźnik teleskopowy
14.	Gwarancja 5 lat
15.	Do tablicy dołączone jest oprogramowanie edukacyjne umożliwiające prowadzenie zajęć lekcyjnych

Wszystkie dostarczone zestawy mają stanowić integralną całość, elementy mają być dopasowane do siebie pod względem sprzętowym jak i systemowym. Dostawca przeprowadza montaż, podłączenia oraz konfigurację wstępną.

Dostarczający przedstawi zamawiającemu specyfikacje urządzeń potwierdzając tym samym spełnienie minimalnych wymagań dotyczących zamówienia.

- IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**
Termin wykonania usługi: do dnia 31 sierpnia 2018 r.
- V. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY:** ofertę należy przygotować w formie pisemnej, w języku polskim lub w formie elektronicznej wg wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.
- VI. MIEJSCE I TERMIN ZŁOŻENIA OFERTY:** Formę elektroniczną należy wysłać na adres e-mail: dyrektor.zeas@drzewica.pl do dnia 7 sierpnia 2018 r., godz. 12.00, natomiast formę papierową należy przesłać lub dostarczyć osobiście na adres: Urząd Gminy i Miasta w Drzewicy, ul. Stanisława Staszica 22, 26-340 Drzewica, pokój nr 10. W przypadku formy elektronicznej liczy się data wpływu na skrzynkę elektroniczną, natomiast w przypadku formy papierowej – data dostarczenia do siedziby zamawiającego.
- VII. TERMIN OTWARCIA OFERT:** 7 sierpnia 2018 r., godz. 12.15. sala konferencyjna Urzędu Gminy i Miasta w Drzewicy, ul. Stanisława Staszica 22, 26-340 Drzewica.
- VIII. TERMIN ZWIĄZANIA Z OFERTĄ:** 30 dni.
- IX. TERMIN I FORMA PŁATNOŚCI:** Rozliczenie pomiędzy Stronami za wykonanie usługi nastąpi na podstawie faktury VAT, wystawionej przez Wykonawcę, na podstawie zatwierdzonych protokołów zdawczo-odbiorczych przyjęcia przedmiotu umowy bez zastrzeżeń, zatwierdzonych i podpisanych przez Wykonawcę i dyrektorów szkół. Płatność dokonana będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcę w terminie 30 dni od daty otrzymania.
- X.** Projekt umowy stanowi załącznik nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego.
- XI. KRYTERIUM WYBORU:** najniższa cena.
- XII. OSOBA UPOWAŻNIONA DO KONTAKTU Z WYKONAWCAMI:**
Andrzej Krzyżanowski, tel. 505-578-277, e-mail: dyrektor.zeas@drzewica.pl.

Z UP. BURMISTRZA
Gminy i Miasta w Drzewicy

mgr Edward Podkowiński
Zastępca Burmistrza

Załączniki:

1. Formularz ofertowy;
2. Projekt umowy.