

### ZAPRASZA DO ZŁOŻENIA OFERT NA REALIZACJĘ ZADANIA PN.:

Zakup, dostawa urządzeń do Szkoły Podstawowej w Szadku, Szkoły Podstawowej w Prusinowicach, Szkoły Podstawowej w Krokocicach, w związku z realizacją Rządowego programu – **Aktywna tablica**”.

#### 1. Opis przedmiotu zamówienia:

Zamawiający zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty cenowej na zakup, dostawę urządzeń wraz z oprogramowaniem w języku polskim, montaż, instalację, uruchomienie oraz zapewnienie technicznych instruktaży dla nauczycieli w/w szkół w zakresie funkcji i obsługi urządzeń w celu wyposażenia niezbędnego do realizacji zadań w ramach projektu.

Szczegółowy opis poszczególnych pomocy dydaktycznych oraz ich ilość znajduje się w zestawieniu tabelarycznym.

Lp.	Nazwa	Opis	Ilość
<b>Szkoła Podstawowa w Szadku</b>			
1	<b>Tablica interaktywna</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• technologia pozycjonowania w podczerwieni,</li><li>• możliwość obsługi: palec, pisak,</li><li>• przekątna tablicy min.: 82”,</li><li>• przekątna powierzchni roboczej min.: 80”,</li><li>• funkcja umożliwiająca pisanie, rysowanie i korzystanie z zasobów min. 6 użytkownikom jednocześnie,</li><li>• format: 4:3,</li><li>• wyposażenie:<ul style="list-style-type: none"><li>a) półka na pisaki,</li><li>b) kabel USB min. 6m,</li><li>c) min. 4 pisaki + wymazywacz w formie pisaka,</li><li>d) zestaw montażowy (akcesoria umożliwiające montaż),</li></ul></li><li>• gwarancja: min. 5 lat na tablicę,</li><li>• powierzchnia tablicy:<ul style="list-style-type: none"><li>a) ceramiczna, matowa</li><li>b) magnetyczna o wysokiej odporności na zarysowania, uszkodzenia mechaniczne,</li><li>c) min. 20 lat gwarancji na powierzchnię,</li><li>d) dostosowana do używania pisaków suchocieralnych,</li></ul></li></ul>	4

		<ul style="list-style-type: none"> <li>dedykowane do tablicy oprogramowanie w języku polskim.</li> </ul> <p><b>Montaż:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zamontowanie tablicy na ścianie (na minimum 4 uchwytych),</li> <li>ukrycie kabli w sposób zgodny z zasadami BHP,</li> <li>podłączanie, konfiguracja i kalibracja zestawu,</li> <li>prezentacja obsługi urządzenia.</li> </ul>	
2	<b>Głośniki aktywne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>min. moc wyjściowa: 2x18w,</li> <li>wejście mikrofonowe 3,5mm,</li> <li>2x wejścia audio,</li> <li>USB i gniazdo na kartę SD,</li> <li>częstotliwość 50Hz – 20Hz,</li> <li>pełna kontrola dźwięku (głośność, bass, tony wysokie),</li> <li>gwarancja min. 24 miesiące.</li> </ul>	2
<b>Szkoła Podstawowa w Prusinowicach</b>			
3	<b>Tablica interaktywna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>technologia tablicy: tablica elektromagnetyczna pasywna,</li> <li>przekątna obrazu roboczego min. 79",</li> <li>format obrazu 4:3,</li> <li>prędkość odczytu współrzędnych: od 200 cali/sek,</li> <li>powierzchnia tablicy umożliwiająca projekcję, a także rysowanie,</li> <li>komunikacja z komputerem: przewodowa: kabel w zestawie,</li> <li>wyposażenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) pisaki interaktywne do tablicy (min. 2 szt),</li> <li>b) ładowarka do pisaków interaktywnych,</li> <li>c) kabel USB – min. 5m,</li> <li>d) akcesoria montażowe,</li> <li>e) oprogramowanie w języku polskim, <ul style="list-style-type: none"> <li>gwarancja na tablicę: min. 3 lata.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> <p><b>Montaż:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zamontowanie tablicy na ścianie (na minimum 4 uchwytych),</li> <li>ukrycie kabli w sposób zgodny z zasadami BHP,</li> <li>podłączanie, konfiguracja i kalibracja zestawu,</li> <li>prezentacja obsługi urządzenia.</li> </ul>	2

4	<b>Projektor</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• typ: ultrakrótkoogniskowy LCD,</li> <li>• kontrast: min. 3000:1,</li> <li>• rozdzielczość: min. 1024x768,</li> <li>• format obrazu: min. 4:3,</li> <li>• jasność: min. (ANSI) 3300,</li> <li>• złącza: min. VGA, Composite, S-Video, HDMI,</li> <li>• wyposażenie standardowe: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) kabel VGA (D-Sub 15) min. 5m,</li> <li>b) pilot wraz z bateriami,</li> <li>c) kabel zasilający,</li> <li>d) osłona obiektywu.</li> </ul> </li> <li>• korekcja keystone (w pionie +/- 40°),</li> <li>• korekcja efektu trapezowego,</li> <li>• menu ekranowe w j. polskim,</li> <li>• gwarancja min. 24 miesiące,</li> <li>• uchwyt montażowy (do zamocowania projektora nad tablicą w sposób umożliwiający dopasowanie obrazu do powierzchni roboczej tablicy).</li> </ul> <p><b>Montaż:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zamontowanie projektora w sposób umożliwiający pokrycie obrazem obszaru roboczego tablicy,</li> <li>• ukrycie kabli w sposób zgodny z zasadami BHP,</li> <li>• podłączanie, konfiguracja i kalibracja zestawu,</li> <li>• prezentacja obsługi urządzenia.</li> </ul>	2
5	<b>Głośniki aktywne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• min. moc wyjściowa: 2x18w,</li> <li>• wejście mikrofonowe 3,5mm,</li> <li>• 2 wejścia audio,</li> <li>• częstotliwość 50Hz – 20Hz,</li> <li>• pełna kontrola dźwięku (głośność, bass, tony wysokie),</li> <li>• gwarancja min. 24 miesiące.</li> </ul>	2
<b>Szkoła Podstawowa w Krokocicach</b>			
6	<b>Monitor interaktywny</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• przekątna ekranu min. 62 cale,</li> <li>• typ ekranu: LED,</li> <li>• technologia: wykrywanie podczerwieni,</li> <li>• min. 10 punktów dotyku,</li> <li>• min. czas reakcji 9 ms,</li> <li>• jasność min. 400cd/m<sup>2</sup>,</li> <li>• kontrast min. 4000:01:00</li> <li>• rozdzielczość: full HD 1920x1080p,</li> <li>• format obrazu: 16:9,</li> </ul>	1

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• wyposażenie standardowe:</li> <li>a) pilot,</li> <li>b) uchwyt do montażu naściennego,</li> <li>c) kabel HDMI,</li> <li>d) kabel zasilający,</li> <li>e) oprogramowanie w języku polskim.</li> <li>• gwarancja min. 24 miesiące.</li> </ul> <p><b>Montaż:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zamontowanie w sposób zgodny z instrukcją montażu,</li> <li>• ukrycie kabli w sposób zgodny z zasadami BHP,</li> <li>• podłączanie, konfiguracja i kalibracja zestawu,</li> <li>• prezentacja obsługi urządzenia.</li> </ul>	
7	<b>Głośniki aktywne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• min. moc wyjściowa: 2x18w,</li> <li>• 2x wejścia audio,</li> <li>• częstotliwość 50Hz – 20Hz,</li> <li>• pełna kontrola dźwięku (głośność, bass, tony wysokie),</li> <li>• gwarancja min. 24 miesiące.</li> </ul>	1

Rodzaje pomocy dydaktycznych, wymienione w powyższym zestawieniu tabelarycznym muszą spełniać następujące warunki:

1. posiadają deklarację CE,
2. posiadają certyfikat ISO 9001 dla producenta,
3. w przypadku zakupu danego rodzaju pomocy dydaktycznych w więcej niż w jednym egzemplarzu wszystkie pomoce dydaktyczne danego rodzaju pochodzą od jednego producenta,
4. komplet urządzeń i oprogramowania do obsługi pomocy dydaktycznych danego rodzaju pochodzi od jednego dostawcy,
5. są nowe (wyprodukowane nie wcześniej niż 9 miesięcy przed dostawą) i wolne od obciążeń prawami osób trzecich,
6. posiadają dołączone niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania, które są sporządzone w języku polskim.

Wykonawca wystawi fakturę z 30 dniowym terminem płatności.

Faktura ma być wystawiona na:

Gmina i Miasto Szadek, ul. Warszawska 3, 98-240 Szadek, nr NIP 829-170-83-91

2. Wymagany termin realizacji przedmiotu zamówienia:  
do dnia 10.11.2017r.

3. Przy wyborze oferty do realizacji, Zamawiający będzie kierował się kryterium:  
cena – 100 %

4. Opis sposobu obliczenia ceny w składanej ofercie:

Cena powinna zawierać:

- 1) Wartość dostawy określoną w oparciu o przedmiot zamówienia,
- 2) Obowiązujący podatek od towarów i usług VAT,

3) Cena podana przez Wykonawcę za dostarczone produkty jest obowiązująca przez okres ważności umowy i nie będzie podlegała waloryzacji w okresie jej trwania.

5. Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę oraz spełniającą wszystkie wymagane warunki.

6. Opis sposobu przygotowania oferty:

- 1) Należy ją złożyć w formie pisemnej na adres: Urząd Gminy i Miasta w Szadku, ul. Warszawska 3, 98-240 Szadek lub za pośrednictwem poczty elektronicznej: [urząd@ugimieszadek.pl](mailto:urząd@ugimieszadek.pl)
- 2) Cena w złożonej ofercie ma być podana cyfrowo i słownie.
- 3) Wzór formularza ofertowego w załączniku.

7. Miejsce i termin złożenia oferty:

- 1) Ofertę należy złożyć zgodnie z wybranym sposobem w terminie do dnia: 31.10.2017r. do godz. 10.00.
- 2) Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie podanym powyżej zostanie Wykonawcy zwrócona.
- 3) Oferty złożone przez Wykonawców są jawne. Na żądanie zainteresowanych osób będą one udostępnione w siedzibie Zamawiającego.

8. Osobami uprawnionymi do kontaktów z Wykonawcami są:

Tadeusz Kobusiewicz (Szkoła Podstawowa w Szadku) 438215031  
Beata Kończak (Szkoła Podstawowa w Prusinowicach) 438215697  
Emilia Zadzimska (Szkoła Podstawowa w Krokocicach) 438215771

9. Informacje dotyczące zawierania umowy.

Umowa musi zawierać wszystkie uwarunkowania złożonej propozycji cenowej.  
Projekt umowy stanowi załącznik do niniejszego zaproszenia.

24.10.2017.

BURMISTRZ  
GMINY I MIASTA SZADEK

.....  
(data i podpis Zamawiającego)