Krajno, dn. 14.11.2017r.

Znak: SPK/47/17/18/LE

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr 2/17/18**

Dyrektor Szkoły Podstawowej im. ks. Jerzego Popiełuszki w Krajnie zaprasza do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie zapytania ofertowego na wykonanie usługi polegającej na dostawie sprzętu w ramach realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno komunikacyjnych – ***„Aktywna tablica”*** .

Zamawiający: **Gmina Górno**

**26-008 Górno 169**

**NIP: 657 – 24 – 00 – 458**

Odbiorca: **Szkoła Podstawowa im. ks. Jerzego Popiełuszki w Krajnie,**

**reprezentowana przez Dyrektora – Ewę Lach**

1. Przedmiot zamówienia:
2. Tablica z projektorem ultrakrótkoogniskowym – 2 kpl.

1.1 Tablica interaktywna Smart SBM680V:

* przekątna obrazu 77”
* wymiary obrazu 156,5 x 117,2 cm
* możliwość pracy dwóch osób jednocześnie
* funkcja rozpoznawania gestów
* najbardziej intuicyjne i przyjazne dla użytkownika oprogramowanie Smart Notebook
* najbogatsza galeria ponad 6 000 obrazów, zdjęć, animacji, filmów i ćwiczeń interaktywnych
* rozbudowane, unikalne narzędzia do tworzenia własnych ćwiczeń
* dedykowana strona w języku polskim oferująca wsparcie i bezpłatny dostęp   
  do ponad 500 polskich lekcji - www.tablice.net.pl
* zintegrowane oprogramowanie Geogebra dla matematyków
* wbudowana przeglądarka internetowa
* możliwość wykorzystywania obiektów trójwymiarowych
* system X-change – możliwość pobierania i publikacji własnych lekcji dodatków, widżetów
* lata gwarancji

1.2 Projektor ultrakrótkoogniskowy Hitachi CP-AX2505:

* technologia LCD gwarantująca wierne odwzorowanie kolorów
* siła światła 2 700 ANSI lumen zarówno w bieli, jak i w kolorze
* rozdzielczość XGA
* format 4:3 (zgodny z formatem oferowanej tablicy)
* odległość dla obrazu 77’’ ok. 20 cm
* stosunek projekcji 0,3:1
* wysoki kontrast 10 000:1
* długa żywotność lampy 5 000 godzin w trybie standard do 10 000 godzin   
  w trybie eko2
* możliwość prezentacji bez komputera, bezpośrednio z pamięci flash
* 3 lata gwarancji na projektor i na lampę dla edukacji.

**2)** Projektor ultrakrótkoogniskowy Hitachi CP-AX2505– 1 sztuka

* technologia LCD gwarantująca wierne odwzorowanie kolorów
* siła światła 2 700 ANSI lumen zarówno w bieli, jak i w kolorze
* rozdzielczość XGA
* format 4:3 (zgodny z formatem oferowanej tablicy)
* odległość dla obrazu 77’’ ok. 20 cm
* stosunek projekcji 0,3:1
* wysoki kontrast 10 000:1
* długa żywotność lampy 5 000 godzin w trybie standard do 10 000 godzin   
  w trybie eko2
* możliwość prezentacji bez komputera, bezpośrednio z pamięci flash
* 3 lata gwarancji na projektor i na lampę dla edukacji.

**3)** Głośniki lub inne urządzenia pozwalające na przekaz dźwięku – 1 para

* moc 2 x 20W
* obudowa drewniana
* regulatory tonów i głośności w panelu bocznym

Opis przedmiotu zamówienia:

Zamówienie obejmuje również montaż ścienny z okablowaniem doprowadzonym   
do przyłącza w biurku nauczyciela, kablami krótkimi od przyłącza do komputera, instalację oprogramowania, uruchomienie, kalibrację, szkolenie pracowników Zamawiającego z obsługi zestawu.

Urządzenia zostaną bezpłatnie dostarczone i zamontowane w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

Sposób instalacji:

* instalacja tablicy i projektora na ścianie na uchwytach producentów tych urządzeń
* instalacja głośników przy tablicy
* poprowadzenie przewodów USB od tablicy i HDMI, lub VGA i audio w korytkach do przyłącza ściennego umieszczonego na ścianie w pobliżu biurka nauczyciela
* doprowadzenie zasilania do projektora i dźwięku do głośników
* dostarczenie wszystkich przewodów odpowiedniej długości do podłączenia komputera na biurku nauczyciela do przyłącza ściennego
* instalacja oprogramowania na wskazany komputer, uruchomienie i kalibracja zestawu
* szkolenie wstępne z obsługi zestawu w wymiarze minimum 1 godziny
* gwarancja na roboty instalacyjne 36 miesięcy.

1. Wymagania związane z wykonaniem zamówienia:

Sprzęt oprócz parametrów określonych w opisie przedmiotu zamówienia muszą spełniać następujące warunki:

1. posiadać deklarację CE;
2. posiadać certyfikat ISO 9001 dla producenta;
3. komplet urządzeń i oprogramowania do obsługi pomocy dydaktycznych danego rodzaju pochodzi od jednego dostawcy;
4. są fabrycznie nowe (wyprodukowane nie wcześniej niż 9 miesięcy przed dostawą) i wolne od obciążeń prawami osób trzecich;
5. posiadać dołączone niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania w języku polskim.
6. Okres gwarancji

**1)** **3 lata (36 miesięcy)** na tablicę, projektor i na lampę;

**2) 1 rok (12 miesięcy)** na pozostałe komponenty.

1. Termin realizacji zamówienia:

**04.12.2017r.**

1. Sposób przygotowania oferty:
2. Wykonawca podaje dla oferowanej usługi cenę brutto (z VAT) i kwoty te wpisuje słownie w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania.
3. Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich (PLN).
4. Podana cena obowiązuje przez cały okres objęty umową.
5. Miejsce i termin złożenia oferty

**Szkoła Podstawowa im. ks. Jerzego Popiełuszki w Krajnie,**

**Krajno Pierwsze 153a (gabinet Dyrektora szkoły)**

lub przesłać na adres:[**spkrajno@onet.pl**](mailto:spbeczkow@tlen.pl)

**do 22.11.2017r. do godz. 12.00**

1. Termin otwarcia ofert

**22.11.2017r. godz. 12.15**

1. Warunki płatności

**Przelew – 14 dni od dnia wystawienia faktury**

1. Osoba upoważniona do kontaktu z Wykonawcami

**Ewa Lach – dyrektor Szkoły Podstawowej im. ks. Jerzego Popiełuszki w Krajnie**

W załączeniu:

1. Załącznik nr 1 Formularz ofertowy,

2. Załącznik nr 2 Wzór umowy,