

ROP. 271.15.2017

Dobromierz, dnia 16 listopada 2017 r.

Zapytanie ofertowe, którego przedmiotem jest:

zakup pomocy dydaktycznych niezbędnych do realizacji programów nauczania z wykorzystaniem technologii informacyjno-komunikacyjnych, w celu stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych.

Gmina Dobromierz zaprasza do złożenia oferty cenowej na zadanie pn.:

zakup pomocy dydaktycznych niezbędnych do realizacji programów nauczania z wykorzystaniem technologii informacyjno-komunikacyjnych, w celu stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych.

Zamówienie sfinansowane zostanie w ramach realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych „Aktywna tablica”.

1. Zamawiający:

Gmina Dobromierz, adres: Plac Wolności 24, 58-170 Dobromierz, www.dobromierz.pl,
NIP: 8842365479, REGON: 890718343.

2. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup pomocy dydaktycznych niezbędnych do realizacji programów nauczania z wykorzystaniem technologii informacyjno-komunikacyjnych, w celu stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych.

Pomocami dydaktycznymi są:

- tablica interaktywna bez projektora ultraogniskowego – 1 szt.,
- projektor lub projektor ultraogniskowy – 1 szt.
- głośniki lub inne urządzenia pozwalające na przekaz dźwięku – 1 zestaw,
- interaktywny monitor dotykowy o przekątnej ekranu co najmniej 55 cali – 3 szt.

Specyfikacja techniczna pomocy dydaktycznych:

Lp.	Przedmiot	Wymagane cechy i parametry
1.	tablica interaktywna bez projektora ultraogniskowego	Przekątna: co najmniej 88 cali, powierzchnia robocza co najmniej 80 cali. Obudowa: kolor biały, czarny, srebrny. Powierzchnia: częściowo odporna na uszkodzenia, magnetyczna, matowa, sucha ścieralna. Wybrana parametry tablicy: pasek narzędzi po obu stronach tablicy. Komunikacja z komputerem: za pomocą przewodu USB Pozycjonowanie w technologii (IR) Zasilanie poprzez USB. Dodatkowe wyposażenie: w komplecie zestaw do montażu ściennego, 3 x pisaki zakończone gąbką, przewód USB, okrągły wymazywacz, wskaźnik teleskopowy. Sposób obsługi: dowolny wskaźnik. Informacje dodatkowe: tablica musi współdziałać z projektorem wymienionym w dalszej części zamówienia.
2.	projektor lub projektor ultraogniskowy	Obraz wyświetlany: współczynnik kontrastu nie mniejszy od 22000:1, rozdzielczość bazowa WXGA (1280X800), Jasność min 3300 ANSI lumen. Korekcja pionowa: +/-40 stopni. Wielkość obrazu: 26,87 cala - 316,5 cala. Wejścia złącza: HDMI, D-Sub 15 pin, wejście kompozytowe, złącze USB.

		Uchwyty dodatki: do zestawu dołączony uchwyt sufitowy długości min. 30 cm pozwalający na montaż. Ekran: rozwijany ze statywem - ekran prezentacyjny 200x151,3 cm, przekątna 250 cm, powierzchnia użytkowa ekranu 195 x 146,3 cm, max wysokość ekranu 360 cm, długość kasety 208 cm, waga do 15 kg. Informacje dodatkowe: zasilanie 230V - 240V, projektor powinien mieć możliwość wyświetlenia obrazu na ekranie z odległości od 2 m.
3.	głośniki lub inne urządzenia pozwalające na przekaz dźwięku	Zestaw soundbar. Wymagania techniczne: moc całkowita: 36W RMS, moduł Bluetooth 3.0, wymiary głośnika zbliżone do 78 x 910x 86 mm. W zestawie: uchwyt montażowy, zasilacz, pilot na podczerwień z bateriami. Złącza :wejście: co najmniej 1 x 3,5 mm (mini jack). Zasilanie: VDE (230V - 240 V). Kolor: Czarna, srebrny, biały. Masa od 1 kg do 10 kg (powinien nagłośnić pomieszczenie zamknięte wielkości 27m²). Okablowanie oraz montaż: przewód łączący do zasilania 230V jeśli jest wymagany to dedykowany zasilacz. Soundbar powinien zawierać w zestawie uchwyt montażowy, który możliwa bezproblemowe powieszenie głośnika w dowolnym miejscu – np. pod lub nad tablicą interaktywną. Informacje dodatkowe: zestaw musi być wyposażony we wszystkie niezbędne przewody złączki i gotowy do użycia. Wbudowany moduł Bluetooth pozwalający na bezprzewodowe odtwarzanie audio z komputera, telefonu oraz innych urządzeń wspierających ten standard. Dodatkowo na części obudowy powinny znaleźć się wejścia:RCA (L/R), mini jack 3,5 mm oraz Optical. Przyciski na obudowie pozwalające na szybką zmianę źródła czy regulację głośności. Dodatkowo w zestawie powinien znaleźć się pilot, który umożliwia regulację głośności, zmianę źródła, zdalną regulację tonów niskich i wysokich oraz parowanie urządzeń Bluetooth.
4.	interaktywny monitor dotykowy o przekątnej ekranu co najmniej 55 cali	Przekątna oraz inne cechy wyświetlacza i nagłośnienia: co najmniej 55 cali, format obrazu 16:9. Rozdzielczość co najmniej 4K. Głośniki min. 2x10W. Możliwość korzystania z monitora jako z białej tablicy bez włączania komputera OPS lub komputera zewnętrznego. Obudowa: kolor biały, czarny, srebrny lub inny, nie będący kolorem jaskrawym. System: wbudowany umożliwiający korzystanie z

		aplikacji dostępnych w internetowych sklepach, zarówno płatnych, jak i bezpłatnych. System powinien mieć dostęp do dużej ilości aplikacji, musi mieć uznanie na rynku. Pamięć min. 2 GB RAM oraz 4 GB z możliwością rozszerzenia na aplikacje dodatkowe. Łączność bezprzewodowa: Wifi (antena zewnętrzna). Wybrana parametry monitora: komunikacja z komputerem za pomocą przewodu USB, aktualizacja oprogramowania: min 3 lata, złącze 2x HDMI 1x Dsub, slot na wewnętrzny komputer Open Pluggable Specification (OPS), gwarancja min 2 lata, współpraca z systemem operacyjnym Windows 7/8/10, autoryzowany serwis na terenie Polski, rozpoznawanie gestów wielodotyku obracanie punktów względem własnej osi, formatowanie wklejonego wpisanego tekstu, możliwość wstawiania pul tekstowych, wykonywanie notatek przy pomocy monitora w plikach popularnych aplikacji (przynajmniej MS word, MS exel, MS powerpoint), możliwość przekształcenia notatek odręcznych na tekst maszynowy i wstawiania ich do ww. programów, możliwość eksportu lekcji do pliku PDF, pomiarowe narzędzia matematyczne. Zabezpieczenia przed utratą danych: czasowe automatyczne zapisywanie dokumentu w celu zabezpieczenia przed tego utratą. Sposób obsługi: instrukcja w formie platformy e-learningowej on-line należy wskazać adres www do instrukcji w ofercie. Informacje dodatkowe: wbudowana baza danych obiektów powinna zawierać co najmniej 1000 obiektów edukacyjnych. Możliwość dodawania nowych slajdów, obiektów flasch.
--	--	--

Pomoce dydaktyczne powinny ponadto spełniać następujące warunki:

- a) posiadają deklarację CE,
- b) posiadają certyfikat ISO 9001 dla producenta,
- c) w przypadku zakupu danego rodzaju pomocy dydaktycznych w więcej niż jednym egzemplarzu wszystkie pomoce dydaktyczne danego rodzaju pochodzą od jednego producenta,
- d) komplet urządzeń i oprogramowania do obsługi pomocy dydaktycznych danego rodzaju pochodzi od jednego dostawcy,
- e) są fabrycznie nowe (wyprodukowane nie wcześniej niż 9 miesięcy przed dostawą) i wolne od obciążeń prawami osób trzecich,
- f) posiadają dołączone niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania w języku polskim,
- g) posiadają okres gwarancji udzielonej przez producenta lub dostawcę nie krótszy niż 2 lata.

3. Istotne warunki zamówienia:

- 1) Termin wykonania przedmiotu zamówienia to 15.12.2017 r.

2) Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt w miejsce wskazane przez Zamawiającego (Szkoła Podstawowa im. Janusza Korczaka w Gniewkowie, Szkoła Podstawowa im. Henryka Sienkiewicza w Roztoce).

3) Wykonawca zapewnia instalację, uruchomienie oraz zintegrowanie zakupionych urządzeń i oprogramowania wchodzących w skład pomocy dydaktycznych z infrastrukturą szkolną.

4) Wykonawca zapewni techniczne szkolenia nauczycieli w zakresie funkcji i obsługi zakupionych urządzeń i oprogramowania wchodzących w skład pomocy dydaktycznych realizowanych przez dostawców tych urządzeń i oprogramowania.

4. Kryteria wyboru oferty:

Kryterium: **Cena 100%** - Kryterium oznacza najniższą cenę brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

Wykonawca w ofercie powinien podać kwotę wynagrodzenia netto i brutto w złotych polskich.

5. Warunki płatności:

1) Wykonawca wystawi fakturę VAT (lub rachunek) za wykonanie przedmiotu zamówienia.

2) Płatność za wykonanie usługi nastąpi przelewem bankowym Wykonawcy w terminie do 14 dni od daty otrzymania faktury VAT/rachunku.

6. Zaproponowana cena brutto powinna zawierać wartość usługi określoną w oparciu o przedmiot zamówienia. Cena podana przez Wykonawcę jest obowiązująca przez okres ważności umowy i nie będzie podlegała waloryzacji w okresie jej trwania.

7. Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę odpowiadającą wszystkim postawionym przez niego wymogom, zgodnie z opisem określonym w pkt. 2, który nie podlega zmianie w toku niniejszego postępowania.

8. Miejsce i termin złożenia oferty cenowej:

Propozycję cenową należy złożyć w terminie do dnia 24 listopada 2017 r. do godziny 12.00, w formie pisemnej bezpośrednio w Urzędzie Gminy w Dobromierzu w sekretariacie (pokój Nr 6) lub listownie na adres: Urząd Gminy w Dobromierzu, Plac Wolności 24, 58-170 Dobromierz. Za termin złożenia oferty uznaje się datę i godzinę potwierdzenia przesyłki przez Zamawiającego.

9. Miejsce i termin otwarcia ofert:

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w dniu 24 listopada 2017 r. o godzinie 12.15.

Otwarcie ofert jest jawne.

10. Osobami uprawnionymi do kontaktów z wykonawcami z ramienia Zamawiającego są:

- Monika Skowron, tel. 74 85 86 217 w. 24, e-mail: gci@dobromierz.pl,

11. Ceny podane w ofercie cenowej mają być wyrażone cyfrowo i słownie, oferta cenowa ma być napisana w języku polskim, czytelnie i trwałą techniką oraz ma obejmować całość zamówienia i zawierać opis spełnienia innych kryteriów wynikających z opisu przedmiotu zamówienia.

12. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

Wykaz załączników:

1. Formularz propozycji cenowej.

Wójt
(-) Jerzy Ulbin