

Zapytanie ofertowe

Działając poza uregulowaniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (art. 4 pkt 8), Powiat Goleniowski zwraca się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty cenowej na: **Dostawę sprzętu TIK dla potrzeb realizacji Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Aktywna tablica”.**

Informacja o Zamawiającym

Powiat Goleniowski
ul. Dworcowa 1,
72-100 Goleniów
NIP 8561577155
ODBIORCA:
Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy
ul. Ks. J. Poniatowskiego 17
72-200 Nowogard
tel. 91 39 20 108
email: sosnowogard@op.pl

Osoba uprawniona do kontaktów:

Elżbieta Ceranka – wicedyrektor SOSW Nowogard
tel. 913920108
lub 608451826
wicedyrektor@sosnowogard.pl

1. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Rodzaj i ilość pomocy dydaktycznych

| Lp. | Rodzaj pomocy dydaktycznej | Ilość (zestawy) |
|-----|---|-----------------|
| 1 | tablica interaktywna z projekтором ultrakrótkoogniskowym | 2 |
| 2 | głośniki lub inne urządzenia pozwalające na przekaz dźwięku | 2 |

2. Wymagania funkcjonalno -techniczne do powyższych pomocy dydaktycznych:

I. tablica interaktywna z projekтором ultrakrótkoogniskowym

| L.p. | Tablica interaktywna |
|------|---|
| 1. | Specyfikacja tablicy myBoard. Technologia pozycjonowania w podczerwieni (dotykowa), można obsługiwać tablicę pisakiem, własnym palcem bądź dowolnym, innym przedmiotem. Model DTO-i78C Obszar interaktywny [szer./wys. cm] 159,0 x 118,0 Przekątna wymiaru interaktywnego *cm, (cale)+ 201,50cm (79,3") Wymiar zewnętrzny *szer./wys. cm+ 169,20 x 128,40 Przekątna wymiaru zewnętrznego *cm, (cale)+ 212,40cm (83,6") Format 4:3 |

| | |
|----|--|
| | <p>Grubość *cm+ 3 Waga [kg] 22,5 Powierzchnia tablicy Ceramiczna, matowa, magnetyczna o wysokiej odporności na zarysowania, uszkodzenia mechaniczne; 25 lat gwarancji na powierzchnię. Łatwa do czyszczenia, dostosowana do używania pisaków sucho ścieralnych. Funkcja myszy Cechy wyróżniające Funkcja 10-touch- jednoczesna praca dziesięciu osób bez konieczności dzielenia obszaru roboczego na 10 stref! Technologia rozpoznawania gestów multi gesture. Nie wymaga używania specjalnych pisaków – obsługiwana palcem Powierzchnia umożliwiająca stosowanie pisaków sucho ścieralnych. Rozwiązanie Plug&Play- bez potrzeby instalacji sterowników Czułość na nacisk Czujniki IR odbierają nie tylko lekki dotyk, ale też zbliżenie pisaka/palca mniej niż 2 mm od powierzchni tablicy.</p> |
| 2. | <p>Wraz z urządzeniem dostarczyć program do przygotowywania i przeprowadzenie interaktywnych lekcji. Wszystkie wyspecyfikowane funkcje musi posiadać jedno oferowane oprogramowanie. Nie dopuszcza się realizacji funkcji przez kilka programów, które w sumie realizują wymaganą funkcjonalność.</p> <p>Producent musi gwarantować dostępność wszystkich opisanych niżej funkcjonalności co najmniej przez rok od daty dostarczenia programu.</p> <p>Wymaga się aby zaoferowane oprogramowanie można było pobrać z aktualnej strony dostawcy/producenta.</p> <p>Oprogramowanie musi działać na komputerze bez konieczności podłączenia zaoferowanej tablicy interaktywnej lub monitora interaktywnego.</p> |

Projektor ultra krótkoogniskowy

| Lp. | Wymagany parametr |
|-----|--|
| 1 | <p>Technologia wyświetlania: 3LCD Przekątna ekranu: 56" - 93" Jasność: 3500 lm Rozdzielczość: XGA, 1024 x 768 Moc lampy: 250 W Wymiary: 36,7 x 40,0 x 14,9 cm Format obrazu: 4:3 Złącza: Złącze USB 2.0 typu A, złącze USB 2.0 typu B, RS-232C, interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11b/g/n (opcja), wejście VGA (2x), wyjście VGA, wejście HDMI (3x), wejście sygnału kompozytowego, wejście RGB (2x), wyjście RGB, MHL, stereofoniczne wyjście audio mini-jack, stereofoniczne wejście audio mini-jack (3x), wejście mikrofonu Łączność bezprzewodowa: WiFi Ready Głośniki: tak</p> |
| 2 | <p>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.</p> |
| 3 | <p>Żywotność lampy minimum 5000 godzin w trybie pełnej jasności.</p> |
| 4 | <p>Filtr powietrza, który użytkownik sam może wymienić i wyczyścić bez konieczności demontażu projektora i użycia narzędzi.</p> |
| 5 | <p>Wymiana lampy bez konieczności demontażu projektora.</p> |
| 6 | <p>Gwarancja producenta na projektor – 36 miesięcy. Gwarancja na lampę 36 miesięcy.</p> |
| 7 | <p>Co najmniej 2 uchwyty do montażu mechanicznych zabezpieczeń przeciw</p> |

| | |
|---|---|
| | kradzieżowych – przygotowane przez producenta projektora. |
| 8 | Uchwyt mocujący do ściany tego samego producenta co projektor z minimalnymi regulacjami: wysokość góra/dół, odległość od ściany bliżej/dalej, pochylenie projektora przód/tył, pochylenie na prawo/lewo, odchylenie od ściany prawo/lewo. |

II. głośniki lub inne urządzenia pozwalające na przekaz dźwięku

| Lp. | Parametry funkcjonalno-techniczne |
|-----|---|
| 1 | Liczba głośników lub urządzeń do przekazu dźwięku - 2 szt. • Idealnie kompatybilne z tablicą interaktywną myBoard głośniki o mocy 40W! • Do połączenia z komputerem wykorzystywany jest tylko jeden kabel USB (nie potrzebne jest połączenie audio). • Gniazda w HUB: • mini USB do podłączenia półki interaktywnej • USB do podłączenia tablicy • HDMI do podłączenia tablicy • USB do podłączenia zewnętrznego urządzenia • micro USB – wyjście na komputer • wejście uniwersalne, np.: MP3, telefon • gniazdo do podłączenia mikrofonu (minijack) • zasilanie • 2x chinch do podłączenia głośników • Przyciski + i – do regulacji głośności (również regulować można suwakiem w systemie operacyjnym). • Zestaw współpracuje wyłącznie z tablicami myBoard! Silver • Gwarancja 12 miesięcy |
| 2 | - kabel z dwoma końcówkami HDMI - przenoszenie dźwięku - przenoszenie obrazu - długość 10 metrów |
| 3 | Konstrukcja złącza - strona B: Prosta Średnica: 6.5 mm Poszycie: Nikiel Średnica materiału przewodzącego: 3 x 1.00 mm Konstrukcja kabla: Okrągła Konstrukcja złącza - strona A: Kątowa Materiał zewnętrzny: PVC Materiał przewodzący: Miedź Typ kabla: Schuko Wymiary (DxSxW): 200 x 45 x 240 mm Waga: 852 g |
| 4 | Cechy dodatkowe - Specjalny uchwyt do łatwego montażu na ścianie lub do tablicy interaktywnej |

3. Dostawa, montaż, uruchomienie i szkolenie użytkowników

W ramach dostawy urządzeń wykonawca musi zapewnić transport urządzeń we wskazane miejsce (SOSW, ul. Ks. J. Poniatowskiego 17, Nowogard), zainstalować i uruchomić urządzenia oraz przeszkolić użytkowników (co najmniej dwie osoby) według poniższych wytycznych:

Montaż tablice:

| Lp. | Wymagania |
|-----|--|
| 1 | Instalacja tablicy interaktywnej i projektora ultra krótkoogniskowego: <ul style="list-style-type: none"> • Instalacja tablicy na uchwycie producenta, projektor zainstalowany na uchwycie ściennym. • Wszystkie przewody niezbędne do prawidłowego funkcjonowania zestawu poprowadzone w listwach instalacyjnych w pobliże biurka nauczyciela z jednej strony oraz podłączone do projektora (HDMI) i tablicy interaktywnej (USB) z drugiej strony. • Projektor i tablica podłączona do zasilania. |
| 3 | Wykonawca zapewnia kable sygnałowe o odpowiedniej długości. |
| 4 | Uruchomienie: |

| | |
|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> Wykonawca uruchamia i kalibruje ze sobą urządzenia. Na komputerze dostarczonym i oprogramowanym przez użytkownika uruchamia program interaktywny i wykonuje co najmniej: napisanie pisakiem elektronicznym nazwy szkoły, przeniesienie napisanego obiektu w inny rejon tablicy, dodatnie dowolnego obrazu z galerii, uruchomienie prawego przycisku myszy. Odtwarza dźwięk z komputera na podłączonych głośnikach. |
| 5 | <p>Szkolenia z obsługi urządzeń interaktywnych i audiowizualnych co najmniej 2 osób:</p> <p>Treści szkolenia muszą obejmować co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> elementy multimedialnego zestawu interaktywnego, sposób uruchomienie zestawu, sposób wykonania kalibracji tablicy, zasady bezpiecznej pracy z zestawem prezentacyjnym, wykonanie przez użytkownika co najmniej: napisanie pisakiem elektronicznym nazwy szkoły, przeniesienie napisanego obiektu w inny rejon tablicy, dodatnie dowolnego obrazu z galerii, uruchomienie prawego przycisku myszy, przekazanie informacji o dostępnych bezpłatnych zasobach internetowych wykorzystywanego oprogramowania (gotowe lekcje, dodatkowe materiały szkoleniowe, strony społecznościowe). |

Montaż głośniki lub urządzenia pozwalające na przekaz dźwięku:

| Wymagania |
|---|
| <p>Instalacja głośników aktywnych do tablic interaktywnych lub urządzeń pozwalających na przekaz dźwięku:</p> <ul style="list-style-type: none"> Głośniki zainstalowane na uchwytych producenta po obu stronach tablicy. Głośniki aktywne podłączone do wyjścia audio w projektorze. Głośniki podłączone do zasilania |
| <p>Wykonawca zapewnia kable sygnałowe o odpowiedniej długości.</p> |

2. Termin realizacji zamówienia:

od 12.09.2019r. do 30.09.2019r.

3. Opis warunków udziału w postępowaniu

- udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy posiadający niezbędne uprawnienia do wykonywania określonej działalności
- posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami uprawnionymi do wykonania zamówienia
- wykonawca powinien sporządzić ofertę na wymaganym formularzu cenowym (załącznik nr 1) przedstawiając kwotę netto i brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia oraz podać wysokość stawki VAT

- oferta winna zawierać nazwę i adres Wykonawcy oraz podpis osoby uprawnionej lub upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy, przy czym podpis musi być czytelny lub opisany pieczętą imienną
- jako wymagany załącznik do oferty, Wykonawca winien załączyć zaakceptowany przez podpisanie projekt umowy (załącznik nr 2)
- Oferta będzie ważna, jeżeli dotyczyć będzie wszystkich wyspecyfikowanych pozycji zamówienia określonych w formularzu ofertowym.

4. Kryterium oceny ofert:

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najniższą ceną złożona przez Wykonawcę spełniającego określone wymagania. W cenie oferty winny być skalkulowane wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia (np. koszty dojazdu itp.). Nie będą prowadzone negocjacje ceny.

5. Dodatkowe informacje dla Wykonawcy.

- Sposób składania oferty.

Wypełniony w całości formularz ofertowy (zał. nr 1) podpisany przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli należy złożyć w: Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym w Nowogardzie, ul. Poniatowskiego 17, 72-200 Nowogard lub przesłać pocztą w terminie do 5 września 2019 r. godz. 12.00.

Oferty w zamkniętych kopertach należy opisać „**Aktywna tablica**” – dostawa sprzętu TIK dla szkoły podstawowej w SOSW Nowogard.

Postępowanie prowadzone jest w języku polskim

- Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w całości lub w części bez podania przyczyny
- Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie internetowej Powiatu Goleniowskiego. Informacja o terminie i miejscu podpisania umowy zostanie przekazana telefonicznie Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana.

6. Dokumenty składające się na ofertę:

- a) Wypełniony formularz ofertowy – załącznik nr 1
- b) Wzór umowy stanowiący załącznik nr 2 do zapytania ofertowego, parafowany na każdej stronie przez Wykonawcę lub uprawnione osoby do działania w jego imieniu.

Załączniki:

1. Formularz ofertowy - zał. nr 1
2. Umowa –(projekt) - zał. nr 2

WICESTAROSTA
GOLENIOWSKI
Tomasz Kulnicz

