



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Powiat Częstochowski

ul. Sobieskiego 9
42-217 Częstochowa

(pieczęć zamawiającego)

Zapytanie ofertowe

OK.272.65.2017

Zwracamy się z zapytaniem o następującą dostawę/usługę¹:

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest „Dostawa sprzętu multimedialnego do pracowni nauki zawodu technik żywienia i usług gastronomicznych w Zespole Szkół w Złotym Potoku” zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1.

Procedura postępowania w sprawie udzielania zamówień publicznych poniżej 30 tys euro zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych na podstawie art. 4 pkt. 8 (Dz. U. z 2015, poz. 2164 z późn. zm.)

Oferty należy składać w kancelarii ogólnej Starostwa Powiatowego w Częstochowie ul. Sobieskiego 9, pokój 3 (parter) lub e- mailem na podany w załączniku nr 1 adres.

Proszę o wypełnienie i podpisanie poniższego formularza oferty w 1 egzemplarzu oraz złożenia go do dnia **7 sierpnia 2017r. do godz. 13⁰⁰**.

Z up. Naczelnika
Wydziału Organizacji Rozwoju
i Gospodarki Mieniem
Patrycja Witkowska
Patrycja Witkowska
Główny specjalista

Częstochowa, dn. 01.08.2017 r.

.....

(pieczęć i podpis zamawiającego)



OK.272.65.2017

Opis warunków zamówienia

Zwracamy się z zapytaniem ofertowym, którego przedmiotem zamówienia jest **dostawa sprzętu multimedialnego do pracowni nauki zawodu technik żywienia i usług gastronomicznych w Zespole Szkół w Złotym Potoku przy ul. T. Kościuszki 7, 42-253 Janów.**

Przedmiot zamówienia związany jest z realizacją przez Powiat Częstochowski projektu p.n.: „Nowoczesna baza dydaktyczna - miarą sukcesu zawodowego - modernizacja bazy dydaktycznej kształcenia zawodowego Zespołu Szkół w Złotym Potoku” dofinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020, Poddziałanie 12.2.2. Infrastruktura kształcenia zawodowego – RIT.

Zamówienie należy wykonać zgodnie z poniższym opisem przedmiotu zamówienia. Zapraszamy do złożenia oferty.

1. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę:

1) Projektor multimedialny (3 sztuki) montowane do sufitów.

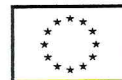
Minimalne parametry sprzętu:

Technologia wyświetlania DLP
Rozdzielczość natywna 1920 x 1080 (FHD)
Rozdzielczość maksymalna 1920 x 1200 (WUXGA)
Format obrazu 16:10
4:3
16:9
Jasność 3300 lm
Kontrast 15 000:1
Wielkość rzutowanego obrazu 30" - 300"
Żywotność lampy 4 500 h (tryb normalny)
10 000 h (tryb ekonomiczny)

2) Ekran elektryczny podwieszany do ściany/sufitu 2400 mm x 1800 mm (2 sztuki)

Minimalne parametry sprzętu:

- ekran projekcyjny z rozwijaniem sterowanym za pomocą pilota na podczerwień
- okrągły aluminiowy tubus w kolorze srebrnym do montażu na ścianie lub suficie
- płynnie regulowane rozwijanie
- komfortowa i bezpieczna obsługa przy pomocy przycisków do wysuwania i zasuwania ekranu projekcyjnego



- zasilanie przez wtyczkę sieciową - wystarczy podłączyć do gniazdka (kabel po lewej stronie, długość 2,5 m)
- ekran projekcyjny z czarnym obramowaniem w formatach 1:1, 4:3 i 16:9

3) Głośniki (3 komplety)

Minimalne parametry sprzętu:

- Aktywny/pasywny aktywny + pasywny
- Pasmo przenoszenia 45-20000 Hz
- Moc RMS wzmacniacza 2 x 15 W
- Moc MAX wzmacniacza 2 x 25 W
- Sygnał wejściowy 400mV/10kΩ
- System 2-drożny
- Głośnik niskotonowy 16cm (6½") basowy
- Głośnik wysokotonowy kopułkowy
- Liczba przetworników 2
- Rozmiar głośnika 16cm (6.5")
- Czułość 89 dB/W/m
- Max SPL 100 dB
- Materiał obudowy tworzywo sztuczne
- Kolor czarny
- Sposób montażu uchwyt montażowy
- Dopuszcz. temp. otoczenia 0-40 °C
- Zasilanie 230V~/50Hz/75VA
- Wymiary 220 x 293 x 170mm
- Waga 8 kg
- Wejścia 1 x RCA L/R (tylko aktywne) gniazda sprężynkowe (link) (oba zestawy głośnikowe)

4) Tablica interaktywna dotykowa (2 sztuki)

Minimalne parametry sprzętu:

- Obszar interaktywny 159,0 x 118,3
- Przekątna wymiaru interaktywnego 201,50cm (79,3")
- Wymiar zewnętrzny 169,20 x 128,40
- Przekątna wymiaru zewnętrznego 212,40cm (83,6")
- Format 4:3
- Rozdzielczość 9600 x 9600
- Grubość [cm] 3
- Waga [kg] 23
- Powierzchnia tablicy Stalowa, lakierowana, magnetyczna o wysokiej odporności na zarysowania, uszkodzenia mechaniczne; powierzchnia matowa, nie skupiająca światła, bezpieczna dla oczu uczniów i nauczycieli. Łatwa do czyszczenia, dostosowana do używania pisaków suchościeralnych.
- Funkcja myszy TAK
- Cechy wyróżniające
- Funkcja 10-touch- jednoczesna praca dziesięciu osób bez konieczności dzielenia obszaru roboczego na 10 strefy!
- Technologia rozpoznawania gestów multi gesture



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



- Nie wymaga używania specjalnych pisaków – obsługiwana palcem
- Powierzchnia magnetyczna, umożliwiającą stosowanie pisaków suchościernych
- 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.
- Precyzja $\pm 1\text{mm}$
- Tempo śledzenia sygnału 6ms – 12 ms
- Zasilanie Energia jest pobierana z komputera za pośrednictwem kabla USB.
- Pobór mocy < 250 mA
- Wymagany system operacyjny Windows XP/Vista/7/8, Linux, Mac
- Oprogramowanie
- Bogate, funkcjonalne i intuicyjne oprogramowanie pozwala na realizację wielu przydatnych, kreatywnych funkcji, jak: rozpoznawanie pisma odręcznego, odtwarzanie video z możliwością „pisania” na filmie, zrzuty video, szybkie tworzenie figur geometrycznych. Program posiada bogatą bibliotekę załączników związanych z przedmiotami szkolnymi a także współpracuje z większością formatów graficznych. Integruje się z programami pakietu MS Office pozwalając na ręczne dopisywanie notatek do dokumentów (w formie graficznej).
- Wyposażenie
- Półka na pisaki, oprogramowanie na płycie CD, kabel USB, 2 pisaki, zestaw montażowy;
- Wymagania atmosferyczne
- Temperatura: od 0 C do 60 C, wilgotność: od 10% do 90%.
- Certyfikaty produktu
- CE, FCC, ROHS
- Gwarancja
- 5 lat na tablicę, 1 rok na pozostałe komponenty;
- Przekątna tablicy: 84"
- Technologia: Dotykowa – pozycjonowanie w podczerwieni
- Forma obsługi: palcem
- Oprogramowanie: Bogate, funkcjonalne i intuicyjne oprogramowanie pozwala na realizację wielu przydatnych, kreatywnych funkcji, jak: rozpoznawanie pisma odręcznego, odtwarzanie video z możliwością „pisania” na filmie, zrzuty video, szybkie tworzenie figur geometrycznych. Program posiada bogatą bibliotekę załączników związanych z przedmiotami szkolnymi a także współpracuje z większością formatów graficznych. Integruje się z programami pakietu MS Office pozwalając na ręczne dopisywanie notatek do dokumentów (w formie graficznej).
- Wyposażenie: Półka na pisaki, oprogramowanie na płycie CD, kabel USB, 2 pisaki, zestaw montażowy.

5) **Tablica szkolna biała sucho ściernalna** o wymiarach: 100 x 80 (2 sztuki).

6) **Tablica flipchart na trójnogu** (2 sztuki)

W/w sprzęt należy wycenić wraz z montażem do istniejących już w pomieszczeniach gniazd (rozmieszczenie gniazd i listew na załączonym do zapytania ofertowego rysunku) oraz z niezbędnymi akcesoriami takimi jak np. uchwyty.



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczony sprzęt zgodnej z gwarancją producenta.

2. Termin wykonania zamówienia: 22 sierpień 2017r.

3. Istotne postanowienia umowy zawarte zostały w załączonym projekcie umowy – Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.

4. Kryterium wyboru oferty:

- Kryterium wyboru oferty jest najniższa cena brutto za wykonanie całego zamówienia.
Na druku „Oferty” dołączonej do zapytania ofertowego należy podać cenę netto, brutto i podatek VAT (%).
- Oferta powinna zawierać jedną jednoznacznie opisaną propozycję cenową. Cena oferty powinna uwzględniać wszelkie poniesione koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.
- Złożenie większej liczby ofert lub zawierającej alternatywne propozycje spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego oferenta.

5. Informacje dodatkowe:

- 1) Do oferty należy załączyć szczegółową specyfikację techniczną wszystkich oferowanych urządzeń.
- 2) Wykonawca powinien zapoznać się z projektem umowy.
- 3) Wykonawcy zainteresowani realizacją zamówienia mogą uzyskać szczegółowe informacje w Starostwie Powiatowym w Częstochowie, ul. Sobieskiego 9: II piętro, pokój 202, tel. 34 3229126.

6. Miejsce i termin składania ofert:

Oferty umieszczone w zaklejonej kopercie oraz posiadającej oznaczenie:



Nazwa i adres Wykonawcy

.....

O F E R T A

na „Dostawę sprzętu multimedialnego do pracowni nauki zawodu technik żywienia i usług gastronomicznych w Zespole Szkół w Złotym Potoku”

nr sprawy **OK.272.65.2017**

Powiat Częstochowski
ul. Jana III Sobieskiego 9, 42-217 Częstochowa,
kancelaria ogólna - pok. 3, parter

Nie otwierać do dnia 07.08.2017r. do godz. 13:00.



(można wyciąć i nakleić na kopertę z ofertą)




Fundusze
Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



należy dostarczyć do siedziby Starostwa Powiatowego w Częstochowie, ul. Jana III Sobieskiego 9 , 42-217 Częstochowa (Biuro Obsługi Interesanta, pokój 3 parter) lub przesłać drogą elektroniczną skan podpisanego formularza ofertowego na adres: przetargi@czestochowa.powiat.pl do dnia **7 sierpnia 2017 roku** do godziny **13:00**.

Z up. Naczelnika
Wydziału Organizacji Rozwoju
i Gospodarki Mieniem

Patrycja Witkowska
Główny specjalista

.....
(podpis osoby upoważnionej)

***UWAGA!** Z uwagi na to, iż zdarzają się przypadki potraktowania przesłanej oferty jako wiadomości SPAM, Wykonawca składający ofertę drogą elektroniczną powinien upewnić się, że Zamawiający otrzymał ofertę. Uzyskanie potwierdzenia otrzymania oferty leży w interesie Wykonawcy. Jeżeli mimo wezwania Wykonawca nie otrzyma potwierdzenia powinien skontaktować się z Zamawiającym telefonicznie – tel. 034 3229 126.