

Mikroprojekt „Kultura łączy narody - polsko-czeska wymiana szkół” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego oraz budżetu państwa za pośrednictwem Euroregionu Glacensis w ramach Programu Operacyjnego Współpracy Transgranicznej Republika Czeska - Rzeczpospolita Polska 2007-2013

**U M O W A** Nr .....  
**o udzielenie zamówienia na podstawie zapytania ofertowego**  
**zawarta w dniu ..... 2013 r. w Wałbrzychu**

pomiędzy:

**Gminą Wałbrzych, Pl. Magistracki 1, 58-300 Wałbrzych, reprezentowaną przez:**

**1. Romana Szelemeja - Prezydenta Miasta Wałbrzycha**  
**zwaną dalej „ZAMAWIAJĄCYM”,**  
**a**

.....  
.....

**zwanym dalej „DOSTAWCĄ”**

Niniejsza umowa jest wynikiem zapytania ofertowego realizowanego na podstawie Ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz.U. z 1964, nr 16, poz. 93 z późn. zm.) oraz zostaje zawarta w trybie art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759).

**§1**

1. W związku z rozstrzygnięciem postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie zapytania ofertowego z dnia ..... marca 2013 r., Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn. „Dostawa sprzętu komputerowego, multimedialnego i audio-video, w ramach projektu, pn. „Kultura łączy narody - polsko-czeska wymiana szkół” (nr projektu: PL.3.22/3.3.02/12.03473), zwanego dalej „Projektem”, zgodnie z warunkami zawartymi w:
  - a. niniejszej umowie,
  - b. ofercie dostawcy,
  - c. zapytaniu ofertowym.Dokumenty te stanowią integralną część umowy.

2. Projekt jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego oraz budżetu państwa za pośrednictwem Euroregionu Glacensis w ramach Programu Operacyjnego Współpracy Transgranicznej Republika Czeska - Rzeczpospolita Polska 2007-2013.

**§2**

1. W ramach przedmiotu umowy Dostawca zobowiązuje się do dostarczenia następującego sprzętu komputerowego multimedialnego oraz audio-video:
  - a). Mikrofony pojemnościowe (zbierające) - 5 szt.;
  - b). Reflektory teatralne - 2 szt.;
  - c). Statyw oświetleniowy - 1 szt.;
  - d). Kamera cyfrowa z akumulatorem, ładowarką, kartą pamięci i pokrowcem (futurałem) - 1 szt.;
  - e). Komputer przenośny (notebook) - 1 szt.;

- f). Zestaw głośników multimedialnych - 1 komplet.;
  - g). Projektor multimedialny - 1 szt.;
  - h). Sprzęt nagłaśniający - 1 komplet;
  - i). Statywy do mikrofonów - 3 szt.;
  - j). Zestaw mikrofonów bezprzewodowych 4-kanalowych (4 mikrofony nagłównne, 4 mikrofony typu klip, 4 mikroporty - nadajniki) - 1 komplet.
2. Szczegółowe minimalne parametry oraz miejsce dostawy sprzętu wymienionego w pkt. 1 określa załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
  3. Dostawca zobowiązuje się do dostarczenia sprzętu fabrycznie nowego, zgodnie z kryteriami i parametrami technicznymi zawartymi w zakresie dostawy oraz zainstalowaniu niezbędnego oprogramowania.

### **§3**

1. Termin dostawy przedmiotu umowy ustala się w terminie 21 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy.
2. Dostawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy na swój koszt i dokonać jego instalacji i konfiguracji w następujących szkołach, biorących udział w projekcie, z zastrzeżeniem pkt. 3
  - a. Publiczna Szkoła Podstawowa nr 5, ul. Poznańska 8, 58-303 Wałbrzych
  - b. Publiczne Gimnazjum nr 4, ul. 1 Maja 105, 58-304 Wałbrzych
  - c. Publiczne Gimnazjum Integracyjne nr 9 (ZSI), 58-316 Wałbrzych, ul. Palisadowa 48.
3. Szczegóły dotyczące miejsca dostawy poszczególnych rodzajów sprzętu wymienionego w §1, pkt. 1, określa załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

### **§4**

1. Ustala się jednorazowy odbiór końcowy przedmiotu umowy, który nastąpi po dostawie, zainstalowaniu i konfiguracji wszystkich urządzeń, przeprowadzeniu próby ich działania, wydaniu Zamawiającemu kart gwarancyjnych, certyfikatów, instrukcji obsługi i konserwacji.
2. Odbiór końcowy zostanie potwierdzony podpisaniem przez strony umowy, 3 protokołów odbioru, osobnych dla każdej szkoły, w terminie 21 dni od daty ostatecznej dostawy sprzętu.

### **§5**

1. Dostawca udziela gwarancji jakości na dostarczany przedmiot umowy na okres 24 miesięcy lub standardowej gwarancji producenta.
2. Dostawca zobowiązuje się do przystąpienia do naprawy gwarancyjnej w siedzibach szkół wymienionych w §3 pkt 2, w terminie nie dłuższym niż 1 dzień roboczy od przyjęcia zgłoszenia.
3. Wszelkie wady i usterki związane z funkcjonowaniem dostarczonych urządzeń zgłaszane będą Dostawcy telefonicznie lub faksem, w dni robocze w godz. 7<sup>30</sup> - 15<sup>30</sup>.
4. Dostawca zapewni przeprowadzenie skutecznej naprawy wszystkich urządzeń nie później niż w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia zgłoszenia usterki.
5. W przypadku konieczności dokonania naprawy poza siedzibami szkół wymienionych w §3 pkt 2, Dostawca zobowiązuje się do odbioru sprzętu podlegającego naprawie gwarancyjnej ze szkół i jego zwrotu do szkół na własny koszt.

## §6

1. Całkowita wartość wynagrodzenia wynosi ..... **złoty brutto (słownie:**  
..... **groszy)**, (netto: ..... zł słownie:  
..... złotych, zero groszy).
2. Za wykonanie przedmiotu umowy Dostawca wystawi fakturę VAT.
3. Faktura wystawiona będzie w terminie 14 dni kalendarzowych od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy, o którym mowa w §4 umowy.
4. Należne wynagrodzenie za realizację przedmiotu umowy będzie płatne w formie przelewu na rachunek bankowy Dostawcy, o numerze: ....., prowadzony w banku: .....
5. Zamawiający ma obowiązek zapłaty wynagrodzenia w terminie do 14 dni kalendarzowych, od daty otrzymania faktury.

## §7

W razie opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty ustawowych odsetek za opóźnienie.

## §8

1. Strony postanawiają, że w przypadku niewykonania lub nienależnego wykonania umowy przysługują im kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i okolicznościach:
  - a. Dostawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
    - za opóźnienie w dostawie przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w §6 za każdy dzień opóźnienia, po bezskutecznym upływie terminu określonego w §3.
    - za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego wskutek okoliczności, za które odpowiada Dostawca w wysokości 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w §6.
  - b. Zamawiający zapłaci Dostawcy kary umowne w wysokości 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w §6 za odstąpienie od Umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający.
3. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

## §9

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Niedopuszczalna jest jednak pod rygorem nieważności zmiana postanowień umowy oraz wprowadzenie nowych postanowień niekorzystnych dla Zamawiającego.

## §10

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących wypadkach:
  - a. w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w terminie 14 dni kalendarzowych od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
  - b. wykonywania przez Dostawcę prac z naruszeniem Umowy, w terminie 7 dni kalendarzowych, od powzięcia przez Zamawiającego informacji o naruszeniu przez Dostawcę Umowy.

2. Odstąpienie od Umowy, określone w ust. 1 lit. a nie stanowi odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego i nie rodzi skutków w postaci zobowiązania do zapłaty kary umownej przez Zamawiającego.
3. Dostawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeśli Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru przedmiotu umowy.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

#### **§11**

Umowa obowiązuje od momentu podpisania przez obie strony.

#### **§12**

Ewentualne spory wynikłe z realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

#### **§13**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego.

#### **§14**

Umowę niniejszą sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach: jeden egzemplarz dla Dostawcy oraz dwa dla Zamawiającego

**ZAMAWIAJĄCY:**

**DOSTAWCA:**

## MINIMALNE PARAMETRY ORAZ MIEJSCE DOSTAWY SPRZĘTU

**A. 5 szt. mikrofonów pojemnościowych (zbierających)** - mikrofon pojemnościowy do zastosowań w studiach domowych, projektowych i profesjonalnych oraz do zastosowań koncertowych.

Minimalne parametry: Przetwornik trwale spolaryzowany, pojemnościowy, charakterystyka kierunkowa kardoidalna, pasmo przenoszenia 20-20 000 Hz, filtr dolnozaporowy 80 Hz, 12 dB na oktawę, czułość w polu swobodnym -32 dB (25,1 mV) w odn. do 1 V przy 1 Pa\*, impedancja 120 =  $\Omega$ , maksymalny poziom dźwięku na wejściu 148 dB SPL, 1 kHz przy 1% T.H.D.; 158 dB SPL z tłumikiem wstępnym 10 dB (wart. nominalna) Złącze: wyjścia Zintegrowane gniazdo 3-pinowe typu XLRM. Akcesoria w zestawie: uchwyt przeciwwstrząsowy do statywów z gwintem 5/8"-27; gwintowany adapter z 5/8"-27 na 3/8"-16; miękki pokrowiec ochronny.

Miejsce dostawy:

- Publiczna Szkoła Podstawowa nr 5, ul. Poznańska 8, 58-303 Wałbrzych - 2 szt.
- Publiczne Gimnazjum nr 4, ul. 1 Maja 105, 58-304 Wałbrzych - 3 szt.

**B. Reflektory teatralne** - reflektory z 4 wymiennymi soczewkami (VNSP, NSP, MFL i WFL) z ramką filtra i szklanym odbłyśnikiem. Efektywność świetlna PAR-64 z mniejszym zużyciem energii. Zestaw z żarówką halogenową 240V/600W - **2 szt.**

Miejsce dostawy: Publiczna Szkoła Podstawowa nr 5, ul. Poznańska 8, 58-303 Wałbrzych.

**C. Statyw oświetleniowy** - trójnożny statyw wykonany ze stali wraz z belką umożliwiającą podwieszenie do 6 urządzeń (belka w zestawie). Maksymalne obciążenie 25kg. Maksymalna wysokość 3,2m. Minimalny rozstaw 1,5m. Regulowana wysokość - **1 szt.**

Miejsce dostawy: Publiczna Szkoła Podstawowa nr 5, ul. Poznańska 8, 58-303 Wałbrzych.

**D. Kamera cyfrowa z akumulatorem, ładowarką, kartą pamięci i pokrowcem (futurałem)** - matryca CMOS, przetwornik (mln pkt.) - 3,2, ogniskowa: 38 mm - 1240 mm, technologia: DIGIC DV III, zbliżenie optyczne min. x32, zbliżenie cyfrowe min. x1000, dotykowy ekran LCD; ustawianie ostrości dotykiem, wsparcie ręcznej regulacji ostrości, czas otwarcia migawki: 1/1000 - min. 1/2 sek., zaawansowane zbliżenie: min. x50, mikrofon, pamięć wewnętrzna: min. 8 GB, obsługa dla kart: SDXC, SD, SDHC, wyjścia USB 2.0 i HDMI, złącza: AV, słuchawkowe, komponentowe, możliwość prostego przesyłanie do sieci Web, funkcja WIFI. Zestaw z etui (pokrowcem/ futurałem), akumulatorem, kablem USB, oprogramowaniem i kartą pamięci min. 4 GB - **1 szt.**

Miejsce dostawy: Publiczna Szkoła Podstawowa nr 5, ul. Poznańska 8, 58-303 Wałbrzych.

**E. Komputer przenośny (notebook)** - komputer przenośny typu notebook, o następujących minimalnych parametrach: wydajność obliczeniowa: procesor powinien osiągać w teście wydajności Pass Mark Performance Test wynik, co najmniej 2670 pkt. (<http://www.cpubenchmark.net/>), wydajność grafiki: karta graficzna powinna osiągać w teście wydajności Pass Mark Performance - min. 810 pkt (<http://www.videocardbenchmark.net/>). Komputer powinien wspierać technologię grafiki Direct X w wersji 9 i Open GL 4. Przekątna ekranu: 15,5", parametry pamięci masowej: dysk twardy o pojemności min. 500 GB, wyposażenie multimedialne: karta dźwiękowa, wbudowane głośniki, wbudowany mikrofon, dodatkowe wyposażenie: złącza: min. 3 x USB, D-Sub, HDMI, RJ-45, wyjście słuchawkowe, wejście mikrofonowe, czytnik kart pamięci, kamera internetowa, napęd optyczny DVD-RW. Łączność bezprzewodowa WiFi 802.11 b/g/n, karta sieciowa 10/100/1000, LAN 1 Gbps. System

operacyjny: Windows 7 Home Premium 64-bit, pakiet biurowy złożony z edytora tekstu, arkusza kalkulacyjnego i programu do przygotowywania prezentacji multimedialnych. Załączone wyposażenie: zasilacz, przewód, bateria, torba - **1 szt.**

Miejsce dostawy: Publiczne Gimnazjum nr 9 w Zespole Szkół Integracyjnych, ul. Palisadowa 48, 58-316 Wałbrzych

- F. Zestaw głośników multimedialnych** - składający się z subwoofera, 5 głośników satelitarnych w drewnianej obudowie oraz niezależnego wzmacniacza w celu zapewnienia większej kontroli. Moc głośników satelitarnych min. 8W, moc subwoofera min. 30 W. Zestaw z regulacją głośności oraz regulacją tonów niskich i wysokich, (sterowanie przez pilota zdalnego sterowania oraz na panelu sterowania na wzmacniaczu). Wzmacniacz z czytnikiem kart SD, wejściem USB, wejściem AUX oraz wyświetlaczem LCD. Zestaw ekranowany magnetycznie - **1 komplet.**

Miejsce dostawy: Publiczne Gimnazjum nr 9 w Zespole Szkół Integracyjnych, ul. Palisadowa 48, 58-316 Wałbrzych

- G. Projektor multimedialny** - typ DLP o rozdzielczości min. 800 x 600 pikseli, jasności min. 2700 ANSI lumen, kontraście min. 13000:1 oraz przekątnej ekranu min. od 1.01 do max. 7.62 metra. Lampa o mocy min. 190 W i żywotności min. 4500 godzin w trybie normalnym oraz min. 6500 godzin w trybie ekonomicznym. Złącza, wejścia i wyjścia: 3 złącza D-sub, 1 x USB mini Typ B, RS-232, s-video wejście kompozytowe wideo, 1 wejście i 1 wyjście audio mini jack. W zestawie pokrowiec - **1 szt.**

Miejsce dostawy: Publiczne Gimnazjum nr 9 w Zespole Szkół Integracyjnych, ul. Palisadowa 48, 58-316 Wałbrzych

- H. Sprzęt nagłaśniający** - złożony z miksera z końcówką mocy oraz interfejsem USB oraz 2 kolumn głośnikowych o mocy 150Wrms każda i kabli głośnikowych - **1 komplet.**

Miejsce dostawy: Publiczne Gimnazjum nr 4, ul. 1 Maja 105, 58-304 Wałbrzych

- I. Statywy do mikrofonów** - statywy mikrofonowe łamane z trójnożną aluminiową podstawą i regulacją wysokości. Aluminiowa podstawa z antypoślizgowymi końcówkami. Regulowane ramię umożliwiające pełną kontrolę ustawienia mikrofonu wraz z uchwytem mikrofonowym - **3 szt.**

Miejsce dostawy: Publiczne Gimnazjum nr 4, ul. 1 Maja 105, 58-304 Wałbrzych.

- J. Zestaw mikrofonów bezprzewodowych 4-kanalowe (4 mikrofony nagłowne, 4 mikrofony typu klip, 4 mikroporty - nadajniki)** - mikrofonowy bezprzewodowy zestaw estradowy czterokanałowy. W zestawie: - 4 mikrofony nagłowne - 4 mikrofony typu klip - 4 mikroporty (nadajniki). Minimalne parametry: Parametry odbiornika: - Częstotliwość: 220 VHF - Tolerancja częstotliwości: +/- 0,005% - S/N: >100dB - T.H.D.: mniej niż 0,8% - Czułość odbioru: -95dB dla 10dB S/N - Częstotliwość odbioru: 50Hz - 16kHz +/- 3dB Zakres dynamiki: 90dB. Parametry mikrofonów: - Częstotliwość: 220 VHF - Częstotliwość stała: +/- 0,005% - Moc wyjścia RF: > 13dBm - Fałszywa emisja: < 60dB poniżej poziomu mocy - Poziom modulacji: 30kHz - Zasięg: ponad 50m w terenie zabudowanym - **1 komplet.**

Miejsce dostawy: Publiczne Gimnazjum nr 4, ul. 1 Maja 105, 58-304 Wałbrzych.