

Zapytanie Ofertowe

o wartości szacunkowej nieprzekraczającej 130 000,00 zł w związku z art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2021.1129 t.j., z późn. zm.) oraz na podstawie Regulaminu udzielenia zamówień publicznych w Szkole Podstawowej nr 1 w Porębie, których wartość nie przekracza kwoty 130 000 złotych netto, z późn. zm., na:

„Zakup wyposażenia w ramach programu Laboratorium Przyszłości”

1. Zamawiający

Gmina Poręba - SZKOŁA PODSTAWOWA NR 1 im. Wojska Polskiego 4 w Porębie
reprezentowana przez Agnieszkę Andrzejewską - dyrektor

2. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie nie podlega przepisom ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.), ze względu na wartość zamówienia poniżej 130 000 złotych netto. Postępowanie prowadzi się w języku polskim.

2.1. Przedmiot zamówienia

- 1) Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyposażenia w ramach programu Laboratorium Przyszłości. Cena obejmuje wszelkie usługi towarzyszące, serwis posprzedażny, konfigurację.
- 2) Wszystkie pozycje wyposażenia/zamówienia powinny posiadać certyfikat CE i być dopuszczone do użytku na potrzeby placówek oświatowych.
- 3) Zamawiający założył podział zamówienia na części, stąd dopuszczona została możliwość złożenia oferty/ofert na poszczególne części:
 - a) część I – wyposażenie Studia nagrań:
 - Mikrofon kierunkowy z akcesoriami + statyw - pojemnościowy, typ złącza XLR, zasilanie Phantom, Poziom Szumów Własnych (dB): 5, Pasma Przenoszenia od (Hz): 20, Pasma Przenoszenia do (Hz): 20000, statyw mikrofonowy - Wykonany ze stali o wzmocnionej podstawie z włókna szklanego
 - Słuchawki studyjne PRO – przewodowe, pasmo przenoszenia min. HZ 16, max. 22000 - x2
 - Karta dźwiękowa (interfejs USB) - Przetworniki A/D D/A: 24-bit/192 kHz , ilość kanałów: 4 IN / 4 OUT, MIDI IN/OUT , Dodatkowe funkcje: zasilanie Phantom +48V, DIRECT MONITOR, Wejścia/wyjścia: MIC IN [XLR], INST/LINE IN [jack 1/4"], LINE OUT (L, R) [jack 1/4"], słuchawkowe [jack 1/4"], USB [2.0; typ C]
 - Statywy mikrofonowe x4 - Wykonany ze stali o wzmocnionej podstawie z włókna szklanego
 - Panele akustyczne kolorowe 40m2 = Panele akustyczne maty gąbki piramidki 50X50X7cm, kolor do ustalenia,
 - Wykładzina 15m2 - Grubość całkowita: 6 mm, Waga: 1430g/m2, Gęstość: 96.330 punktów na m2, kład: 100% Polipropylen, Spód: A.B.,
 - Mikrofon krawatowy x3 - Rodzaj: Pojemnościowe, Kierunkowość: Wszechkierunkowe (dookólne) Kolor: Czarny, Sposób mocowania: Klips, Waga: 6 g, Komunikacja: Mini Jack 3.5 mm, Bezprzewodowe, Min. pasmo przenoszenia: 12 Hz, Maks. pasmo przenoszenia: 24000 Hz,
 - Konsola/mikser dźwięku z akcesoriami - Kanały mikrofonowe: 6x XLR (symetryczne), Podwójne kanały liniowe stereo: 2x Jack, Procesor z 16 efektami (m.in. delay,

Andrzej

reverb, ping-pong, flanger, chorus), Trójpunktowe EQ na kanałach mono, dwupunktowe EQ na kanałach stereo, Złącze USB, Sonar LE w komplecie, Filtr dolnozaporowy 100Hz, Wyjście słuchawkowe, 12-diodowy wskaźnik poziomu sygnału, Zasilanie Phantom,

- Kolumny estradowe x2 - Moc: 1300 W Maks. SPL: 127 dB, Odtwarzacz basowy: 15 " , Głośnik wysokotonowy: 1,4 " , Zakres częstotliwości: 39 Hz - 20 kHz, Wejścia: 2x XLR/TRS kombi , Wyjścia: XLR, Gniazdko 36 mm: Tak,
- Monitor aktywny, para – Moc 50 W, rodzaj głośnika 4 cal, wejście jack 3,5 mm, wejście słuchawkowe 3,5 mm, wejście jack 2,5 mm. Zakres częstotliwości 60 Hz – 20 kHz

b) część II – wyposażenie studia fotograficznego

- 2x Studyjna lampa światła ciągłego o mocy 60W zasilania z dwóch źródeł. z gniazdka sieciowego za pomocą przewodu zasilającego i przy użyciu akumulatorów wysokie ,parametry odwzorowania barw (CRI >96, TLCI >97), temperatura barwowa światła dziennego (5500±200K)
- 2x softbox oktagonalny o średnicy 95 cm
- 2x statyw oświetleniowy wysokości 250 cm
- 2x dioda COB o mocy 60 W (ekwiwalent ok. 600 W lampy halogenowej)
- lampa pierścieniowa z regulacją jasności 60w w Temperatura barwowa [K]: 3000-6000K zasilanie z dwóch źródeł
- System tła duży + tło materiałowe 2 statywy oraz poprzeczka. Maksymalna szerokość to 3.6m a wysokość to od 114-310cm. Tło kartonowe białe i czarne rozmiar 2.2x5.5 m
- Aparat fotograficzny z akcesoriami (Rozdzielczość matrycy min. 20 MP Wbudowana lampa błyskowa Interfejs: USB, wskazane Wi-Fi, Bluetooth, Stabilizacja optyczna obiektywu)
- Oprogramowanie do edycji, montażu i tworzenia materiałów video - program zoptymalizowany pod kątem najnowszych technologii akceleracji sprzętowej video firm Intel, AMD i nVidia
- Gimbal - Stabilizacja elektroniczna, udźwig 2000g, Gembal ręczny

c) część III – wyposażenie Pracowni druku

- Drukarka 3D wraz z akcesoriami (Zabudowane lub wymienne boki drukarki, łączność WiFi, zdalny podgląd wydruku, pole robocze min. 15cm x 15cm x 15cm, kompatybilny slicer, gwarancja co najmniej 12 miesięcy, autoryzowany serwis na terenie Polski, SLA do 3 tygodni, serwis i wsparcie techniczne - serwis obowiązkowo na terenie RP, wsparcie techniczne w języku polskim, instrukcja obsługi w języku polskim (niekoniecznie papierowa). Interfejs w języku polskim lub angielskim)
- Gogle Wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającymi ich funkcjonowanie x16 - Zestaw ClassVR 16 sztuk okularów PREMIUM nowość 2021 w skrzyni transportowej z ładowaniem
- Teleskop z akcesoriami. Dane:
 - system optyczny: Schmidt Cassegrain
 - apertura: 203mm
 - ogniskowa: 2032mm
 - światłosiła: f/10
 - okular: 20mm, 15mm, 11mm, 8mm
 - powiększenie z okulem: 102x
 - szukacz: 6x30
 - tubus: aluminiowy
 - trójnóg: regulowany, stalowy
 - nogi trójnogu: 2"

- waga: 25kg
- maks. użyteczne powiększ. 480x
- min. użyteczne powiększ. 29x
- zasięg: 14.0mag
- rozdzielczość: 0.69"
- obstrukcja: 30% średnicy, 8,8% powierzchni
- długość tubusa: 432mm
- waga tubusa: 5.9kg
- kontroler: NexStar+ z wyświetlaczem LCD i 19 podświetlanymi światłowodowo klawiszami
- baza obiektów: 40000+ obiektów w bazie, 100 obiektów definiowanych przez użytkownika
- prędkości: 9 prędkości, maksymalna 4 stopnie na sekundę
- tryby prowadzenia: EQ North, EQ South, Off
- prędkości prowadzenia: Gwiazdowa, Księżycowa, Słoneczna
- silniki: Silniki prądu stałego z enkoderami
- zasilanie: 12V 3.5A
- szerokości geograficzne: od 7 do 77 stopni
- PEC: tak, z zapisem do pamięci (PPEC)
- GPS
- kompensacja backflash
- zegar wewnętrzny
- dostępne porty: 2x AUX, Autoguider, RS-232 (na sterowniku)
- długość pręta przeciwwagi: 12"
- rozmiar pręta przeciwwagi: 0.75"
- trójnóg: Regulowany, stalowy
- rozmiar nóg trójnogu: 2"
- zakres wysokości montażu: 111 do 162cm
- waga trójnogu: 8kg
- waga głowicy: 7.5kg
- przeciwwaga: 1 x 5.4kg

d) część IV

- 3 szt. zestaw do kodowania i programowania offline z matami dla klas 1-3 - (1 x dwustronna mata edukacyjna o wymiarach 150 x 150 cm; 1 x tuba z grubej tektury; 26 x zeszytów ćwiczeń 5-6 latka; 350 dwustronnych krążków kompetencji kluczowych; 175 dwustronnych krążków matematycznych; 175 dwustronnych krążków humanistycznych; 200 plastikowych kubeczków w 10 kolorach; 1 x organizator do krążków; 1 x stojaczki do krążków
- Robot edukacyjny wraz z akcesoriami + maty (Roboty powinny umożliwić zdalne kierowanie ruchem robota (również za pomocą smartfona). Roboty powinny umożliwiać programowanie na różnych poziomach i poprzez obsługę więcej niż jednego języka programowania (np. tekstowy, blokowy)
- Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami Napięcie zasilania: od 7 V do 12V (Model: Arduino Uno Mikrokontroler: ATmega328, Maksymalna częstotliwość zegara: 16 MHz, Pamięć SRAM: 2 kB, Pamięć Flash: 32 kB (5 kB zarezerwowane dla bootloadera), Pamięć EEPROM: 1 kB, Porty I/O: 14, Wyjścia PWM: 6, Ilość wejść analogowych: 6 (kanały przetwornika A/C o rozdzielczości 10 bitów), Interfejsy szeregowo: UART, SPI, I2C, Zewnętrzne przerwania, Podłączona dioda LED na pinie 13, Gniazdo USB A do programowania, Złącze DC 5,5 x 2,1

mm do zasilania, W zestawie przezroczyste nóżki samoprzylepne, Arduino Uno Rev3 -
Wymiary: 68,6 x 53,4 mm

e) część V

- Lutownica / Stacja lutownicza z gorącym powietrzem (Parametry minimalne stacji lutowniczej: Moc: 75W; Napięcie zasilania: 220-240V~50Hz; Zakres temperatur: 200-480°C; Czas nagrzewania: 15 s do 350°C; Parametry minimalne stacji hot air:; Moc: 750W; Napięcie zasilania: 220-240V~50Hz; Zakres temperatur: 100-480°C; Czas nagrzewania do 350°C: 10 s
- Laminarka na dokumenty A3 i A4

f) część VI - Wyposażenie stanowisk do pracy narzędziowej/technicznej

- 25 szt. Stolik jednoosobowy przeznaczone dla uczniów szkół podstawowych ergonomiczny stolik uczniowski zapewniający uczniowi przyjęcie pozycji siedzącej skierowanej o kąt min. 15 stopni od osi sali w kierunku tablicy elementy wykonane z płyty wiórowej laminowanej MDF gr. 18 mm, blat grubości min. 18 mm, wykończenie grubą okleiną PCV (min. 2 mm), kolor szary
- Biurko nauczycielskie wykonane z płyty 18 mm, mebel posiada okleinę 2 mm wykonaną z PCV, funkcjonalne szafki - jedna na komputer, druga na dokumenty, z możliwością zamknięcia, wymiar blatu - 1600x800 mm, wyprofilowany front, kolor szary
- 25 szt. Krzesło uczniowskie ergonomiczne, tapicerowane, bez podłokietników kolor do wyboru) wzrost użytkownika od 140 cm do 188 cm
- Stolik meblowy z szafką i pojemnikami na drukarkę całkowity wymiar łącznie z tyłem z płyty (WxSxG) ok. 1800x1045x570 mm / wysokość blatu górnego około 1013 mm) kolor szary
- Szafa dwudrzwiowa aktowa - drzwi pełne, zamykane na zamek, szer. 90 x gł. 40 x wys. 185 cm kolor szary
- Szafa z górą otwartą - dół zamykany, szer. 90 x gł. 40 x wys. 185 cm kolor szary
- Fototapeta (2x5m) - fototapeta tematyczna rozmiar 2x5 m

2.2. Miejsca wykonania przedmiotu zamówienia

ul. Wojska Polskiego 4, 42-480 Poręba

2.3. Terminy realizacji zamówienia

Termin realizacji zamówienia do 31.08.2022 r.

3. Sposób przygotowania i składania ofert

- 1) Wykonawca składa Ofertę na podstawie załącznika nr 1 do Zapytania Ofertowego (Formularza Ofertowego) wraz ze szczegółowym wykazem artykułów według Załącznika 3 cz. I/ 3 cz. II/ 3 cz. III/ 3 cz. IV/ 3 cz. V/ 3 cz. VI.
- 2) Ofertę (wypełnioną i podpisaną Formularz Ofertowy) należy składać do dnia 13.12.2021 r. do godz. 12.00
- 3) Oferty można składać za pomocą operatora pocztowego, fizycznie dostarczyć do siedziby poprzez zamawiającego, osobiście, droga elektroniczną na adres: Szkoła Podstawowa nr 1 w Porębie, ul. Wojska Polskiego 4; 42-480 Poręba, woj. śląskie; adres mailowy administracja@sp1poreba.pl

- 4) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w niniejszym postępowaniu.
- 5) Cena oferty musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego Zapytania Ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.

4. Ocena ofert

- 1) Zamawiający dokona oceny złożonych ofert pod względem ich formalnej zgodności z Zapytaniem Ofertowym.
- 2) Oferta zostanie odrzucona, jeżeli:
 - a) jeżeli jej treść nie odpowiada istotnej treści Zapytania Ofertowego z zastrzeżeniem poniższych zapisów o poprawieniu oferty lub jest niezgodna z innymi obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa,
 - b) jeżeli jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - c) Wykonawca nie zgodził się na poprawienie przez Zamawiającego w treści oferty oczywistej omyłki pisarskiej lub rachunkowej,
 - d) zawiera rażąco niską cenę.
- 3) Z tytułu odrzucenia oferty Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.
- 4) Zamawiający może, kontaktując się drogą mailową na adres wskazany w ofercie, w toku badania i oceny oferty żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści oferty (w tym badać rażąco niską cenę), bądź uzupełnienia braków formalnych oferty, wyznaczając Wykonawcy termin na ich uzupełnienie. W przypadku nieuzupełnienia oferty lub niezłożenia wyczerpujących wyjaśnień Zamawiający będzie uprawniony do odrzucenia oferty.
- 5) Zamawiający jest uprawniony do poprawienia w treści oferty oczywistych omyłek pisarskich lub rachunkowych, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę. W terminie jednego dnia roboczego od zawiadomienia Wykonawca może nie zgodzić się na dokonanie poprawek.
- 6) Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od zawarcia umowy w razie, gdy realizacja przedmiotu zamówienia, w świetle złożonych ofert, uznana zostanie przez Zamawiającego za niemającą racjonalnego uzasadnienia.

5. Kryteria oceny ofert

- 1) Zamawiający przyjmie oferty do szczegółowego rozpatrywania (oceny), jeżeli treść oferty spełnia wymagania określone w niniejszym Zapytaniu Ofertowym.
- 2) Oferty niepodlegające odrzuceniu, oceniane będą na podstawie następującego kryterium oceny oferty:

Cena – waga kryterium 100% (PC)

w kryterium **Cena** - ofercie zostaną przyznane punkty zgodnie ze wzorem:

$$PC = C_n / C_b \times 100\% \times 100$$

gdzie:

C_n – najniższa cena spośród cen wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu

C_b – cena badanej oferty

- 3) Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów.
- 4) Wyboru najkorzystniejszej oferty dokonuje Zamawiający po uprzednim sprawdzeniu, porównaniu i ocenie oferenta podstawie kryterium oceny określonych w niniejszym Zapytaniu Ofertowym.

- 5) W celu obliczenia punktów wyniki poszczególnych działań matematycznych będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku.
- 6) W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 7) Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
- 8) Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, zrezygnuje z podpisania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny

6. Wynik postępowania

Informacja o wyniku postępowania zostanie przekazana e-mailowo do wszystkich uczestników postępowania, jak również zamieszczona w inny sposób, tj. w taki w jaki upubliczniono niniejsze zapytanie ofertowe.

7. Dodatkowe informacje

Zamawiający dopuszcza możliwość zadawania pytań przez Wykonawców. Pytania należy kierować na adres e-mail: administracja@sp1poreba.pl

- 1) Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych. W przypadku wystąpienia w opisie przedmiotu zamówienia wskazania znaku towarowego, patentu lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty dostarczane przez konkretnego wykonawcę lub wystąpienia wskazania norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych - Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych pod warunkiem, że zaproponowane rozwiązania będą posiadały parametry techniczne, jakościowe, technologiczne itp. nie gorsze niż te, które przedstawiono w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, tą równoważność Zamawiającemu.
- 2) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w całości lub części bez podania przyczyny na każdym etapie postępowania.
- 3) Zamawiający może unieważnić postępowanie w szczególności, jeżeli:
 - a) cena najkorzystniejszej oferty przekroczy środki finansowe, które Zamawiający może przeznaczyć na realizację przedmiotu zamówienia;
 - b) nie zostanie złożona żadna oferta lub wszystkie oferty zostaną odrzucone.

8. Informacje dotycząca ochrony i przetwarzania danych osobowych

Zamawiający, zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r. s 1 z późn.zm.) zwanego dalej RODO przedstawia następujące informacje:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest *Szkoła Podstawowa nr 1 im. Wojska Polskiego w Porębie ul. Wojska Polskiego 4, 42-480 Poręba;*

2. W sprawach związanych z ochroną danych osobowych można kontaktować się z inspektorem ochrony danych pisemnie: za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem e-mail iod@sp1poreba lub poczty tradycyjnej na adres siedziby administratora, tj. 42-480 Poręba, ul. Wojska Polskiego 4.
3. Podane przez Panią/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b) RODO w celach zawarcia i realizacji umowy cywilnoprawnej z Gminą Poręba Szkołą Podstawową nr 1 im. Wojska Polskiego w Porębie oraz wynikających z niej obowiązków w zakresie ubezpieczeń społecznych, zobowiązań podatkowych, rachunkowości.
4. Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą przez okres, w którym przepisy prawa nakazują przechowywać dane tj. wynikające z umowy cywilnoprawnej bez ZUS – 5 lat, a z umowy cywilnoprawnej z ZUS – 50 lat.
5. Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich i organizacji międzynarodowych. Nie będą podlegały profilowaniu, czy automatyzowanemu podejmowaniu decyzji.
6. W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługują Pani/Panu uprawnienia: prawo dostępu do danych osobowych, prawo do żądania sprostowania (poprawienia) danych osobowych, prawo do żądania usunięcia danych osobowych (tzw. Prawo do bycia zapomnianym), prawo do żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych, prawo do przenoszenia danych, prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych.
7. Posiada Pani/Pan prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie – jeśli do przetwarzania danych doszło na podstawie zgody. Cofnięcie zgody pozostaje bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.
8. Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (adres: 00-193 Warszawa, ul. Stawki 2) gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych przez Administratora narusza przepisy prawa, w tym RODO.
9. Podanie danych osobowych w zakresie wymaganym ustawodawstwem jest obligatoryjne, a odmowa podania danych może skutkować odmową zawarcia umowy.

PREZYDENT
Szkoły Podstawowej nr 1
im. Wojska Polskiego
mgr Agnieszka Buzzeńska