

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 04/2023/09.03.04 z dnia 12.09.2023 r.

dot. "Doposażenia Niepublicznej Podstawowej Szkoły dla Chłopców *Szkwał*" w ramach projektu nr RPWM.09.03.04-28-0030/22

1. WPROWADZENIE

Zapytanie ofertowe dotyczy zakupu doposażenia do pracowni szkolnych w ramach projektu pt. "Doposażenie Niepublicznej Podstawowej Szkoły dla Chłopców *Szkwał*" nr RPWM.09.03.04-28-0030/22 współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Usługi wynikające z wykonywania umowy będącej przedmiotem niniejszego zapytania ofertowego współfinansowane są ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

2. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

FUNDACJA RÓŻA WIATRÓW

Gen. Stanisława Maczka 26 / 34, 10-693 Olsztyn,

KRS 0000691479

NIP 7393903629

REGON 368362985

3. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1) Postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności oraz nie podlega przepisom ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Dokumentem regulującym zasady udzielania zamówienia są *Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020*.

2) Szczegółowe informacje dotyczące wymaganej zawartości oferty i sposobu przygotowania oferty są przedstawione w dalszych rozdziałach.

3) Płatność nastąpi po zrealizowaniu dostawy.

4. POSTANOWIENIA OGÓLNE

1) Niniejsze postępowanie nie podlega przepisom ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (z późn. zm.).

2) Zamówienie realizowane jest w trybie zasady konkurencyjności, uregulowanej szczegółowo w „Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020” z dnia 21 grudnia 2020 r., których stosowanie wynika z zawartej umowy o dofinansowanie Projektu.

3) Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania do upływu terminu składania ofert. Jeżeli zmiany będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert. Treść pytań dotyczących zapytania ofertowego wraz z wyjaśnieniami publikowana będzie na stronie www.bazakonkurencyjnosci.gov.pl w części dotyczącej przedmiotowego zamówienia.

4) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia oraz do odstąpienia od zawarcia umowy bez podania przyczyn. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

5) Jeżeli cena oferty najkorzystniejszej przekroczy kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na udzielenie zamówienia, Zamawiający może odstąpić od wyboru Wykonawcy.

6) Niniejsze postępowanie w trybie zapytania ofertowego nie stanowi zobowiązania do zawarcia umowy.

7) Ilekroć w niniejszym zapytaniu ofertowym i dołączonych do niego załącznikach mowa jest o zasadach/przepisach bezpieczeństwa, które wynikają z nałożonego przepisami prawa reżimu sanitarnego mającego na celu zapobieganie, przeciwdziałanie i zwalczanie COVID-19 należy przez to rozumieć w szczególności wytyczne Głównego Inspektora Sanitarnego, Ministra Zdrowia oraz Ministra Edukacji Narodowej.

5. PRZEDMIOT ZAPYTANIA OFERTOWEGO KOD WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ (CPV):

KOD WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ (CPV):

32330000-5 Aparatura do nagrywania i powielania dźwięku i obrazu wideo

32342300-5 Mikrofony i zestawy głośnikowe

34711200-6 Bezzałogowe statki powietrzne

37311000-1 Instrumenty klawiszowe

39162100-6 Pomoce dydaktyczne

39162110-9 Sprzęt dydaktyczny

48190000-6 Pakiety oprogramowania edukacyjnego

1) Przedmiotem zamówienia jest doposażenie pracowni szkolnych w Niepublicznej Podstawowej Szkole dla Chłopców „Szkwał” w ramach projektu nr RPWM.09.03.04-28-0030/22

2) Podział sprzętu według pracowni:

Zakup sprzętów, wyposażenia i pomocy do Sali Multimedialnej/IT/kodowania/robotyki (szczegółowa specyfikacja Tabela A)

3) Ilekroć w niniejszym Zapytaniu ofertowym wskazane są nazwy, marki, modele konkretnych producentów tylekroć dopuszczalne jest zastosowanie rozwiązań równoważnych, tj. zastąpienie określonych w ten sposób rozwiązań rozwiązaniami innych producentów, marek, modeli pod warunkiem, że zostanie zachowana funkcjonalność pierwotnie wskazanego rozwiązania.

4) Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, normy jakościowe należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności, jakości. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakkolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie – należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.

5) Termin realizacji zamówienia wynosi **45 dni** liczone od daty podpisania umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą. Zamawiający może, na wniosek Wykonawcy, wydłużyć termin dostawy w przypadku braku lub trudności w dostępie do zamawianych produktów, wówczas termin dostawy nie może przekroczyć 120 dni od daty podpisania umowy.

6) Dostarczany towar musi być nowy oraz posiadać gwarancję producenta obowiązującą od dnia zakupu towaru.

7) Miejscem dostawy towaru jest: Niepubliczna Podstawowa Szkoła dla Chłopców „Szkwał”, ul. Wyspiańskiego 4, 10-288 Olsztyn

8) Dostawa powinna zostać zrealizowana transportem własnym Wykonawcy, za pośrednictwem spedytora lub transportem własnym producenta lub dystrybutora towaru, w zależności od okoliczności i możliwości technicznych. Koszty dostawy pokrywa Wykonawca. Ryzyko przypadkowego uszkodzenia lub utraty przechodzi na Zamawiającego z momentem odbioru na miejscu dostawy.

9) Termin ważności przedstawionej oferty nie może być krótszy niż 1 miesiąc od dnia upływu terminu do składania ofert.

10) W przypadku dodatkowych pytań należy kontaktować się z Koordynatorem projektu: Katarzyna Kozera, mail: k.kozera@indygoprojekt.pl

11) Wynagrodzenie wykonawcy obejmować powinno wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

12) Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Jeden Wykonawca zobowiązany jest zrealizować minimum 1 część zamówienia. Jeden Wykonawca może złożyć ofertę na wszystkie części zamówienia.

13) Brak wyboru oferty w którejkolwiek z części zamówienia nie skutkuje nieważnością zamówienia w pozostałych częściach

14) Zamawiający NIE dopuszcza składania ofert wariantowych.

TABELA A Szczegółowy zakres zamówienia do zapytania ofertowego 02/2023/09.03.04				
Część III				
1	Zestaw mikrofonu bezprzewodowego	- Dwa nadajniki (dwa mikrofony doręczne) - Baza mikrofonowa – odbiornik - Przyłącze Jack 6,35 – Jack 6,35 - Liczba kanałów – 200 - Ilość nadajników 1 - Zakres częstotliwości – 500 – 580 Mhz - Zasięg maksymalny 100 m - Odległość robocza – do 100 metrów - Czas operacyjny – 9 godzin - Częstotliwość transmisji 823 - 832 MHz, 863 - 865 MHz - Czas pracy 10 h - Interfejsy (Komputerowe / Multimedialne) XLR, jack	szt.	1
2	Zestaw kolumn z amplitunerem	W skład kompletu powinno wchodzić : Wzmacniacz: - moc 145 w - usługi streamingowe - radio DAB+ - odtwarzanie – mp3, AAC, FLAC, WAV, WMA - złącza – Air Play2, Wejście optyczne , Bluetooth, Lan, Wifi, Hdmi - pilot - Kolumny stereo Hi-fi najwyższej klasy, typu TEUFEL UL 40 MK3	komplet	1
3	Automatyczny gramofon analogowy	Automatyczny gramofon analogowy - 1szt. Gramofon posiada talerz napędzany za pomocą paska. Prędkość odtwarzania może wynosić 33 1/3 rpm, 45 rpm oraz 78 rpm,	szt.	1
4	Tablet piórkowy	Rozdzielczość 2540 Lpi, poziom nacisku 40% Bezprzewodowe i bezbaterijne pióro 4K, czułe na nacisk Rezonans elektromagnetyczny, interfejs USB Czas pracy na baterii– 15 godzin	szt.	1
5	Kamera internetowa	- Wbudowany mikrofon stereo - pole widzenia min.95 stopni - uniwersalny zacisk - Rozdzielczość 4K - Funkcja aparatu cyfrowego - Interfejs i zasilanie USB - Focus - Mikrofon wbudowany - Funkcja wideokonferencji - Wyposażenie: Kabel USB	szt.	2

6	Prezenter wskaźnik laserowy	- wskaźnik laserowy - zasięg do 15 metrów - kontrola pokazu slajdów - nie wymagający oprogramowania	szt.	2
7	Urządzenie wielofunkcyjne	Prędkość druku do 31 str./min w kolorze oraz w trybie monochromatycznym Prędkość skanowania 28/ 56 obrazów/min w kolorze oraz w trybie monochromatycznym Ekran dotykowy o przekątnej 12,6 cm NFC (do drukowania z urządzeń mobilnych i uwierzytelniania przy użyciu karty) Interfejsy: USB, sieć bezprzewodowa oraz gigabitowa sieć przewodowa W zestawie tonery o wydajności do 3000 stron czarny oraz do 1 800 stron w kolorach	szt.	1
8	Wizualizer	ROZDZIELCZOŚĆ PODSTAWOWA 1920x1080 Przystawka do mikroskopu Typ głowicy – uchylna Zoom cyfrowy 12 x Zoom optyczny 10x	szt.	1
9	Laminator	Maksymalny format laminacji: A3 Czas nagrzewania – 1 minuta Grubość foli – od 80 mic do 250 mic Liczba wałków – 4 Podajnik papieru	szt.	1
10	Projekторы multimedialne z systemem Android TV Edition WXGA	Technologia projekcji 3LCD Natywne proporcje obrazu 16:10 Poziom Hałasu 29 dB Rodzaj światła – Laser Ostrość – Ręczna Długość ogniskowej 1,53 mm	szt.	2
11	Podstawa mobilna pod projektor multimedialny	Podstawa mobilna do projektora multimedialnego Maksymalny udźwieg 10 kg 4 kółka (2 z możliwością blokady)	szt.	2
12	Słuchawki z mikrofonem	Impedancja wejściowa: 20 omów Czułość (słuchawki): 115 dB +/-3 dB Czułość (mikrofon): -42 dBV/Pa +/-3 dB Pasma przenoszenia (zestaw słuchawkowy): od 20 Hz do 20 kHz	szt.	5
13	Mysz bezprzewodowa	Zasięg bezprzewodowego routera: 10 m Liczba przycisków: 3 Technologia wykrywania ruchu: Optyczny Rozdzielczość ruchu: 4000 DPI	szt.	10
14	Klawiatura bezprzewodowa	Połączenie/zasilanie: wyłącznik Baterie: 2 x AA	szt.	10
15	Zestaw multimedialny	Tablica interaktywna - 1 szt. Przekątna: 94,9 cali Przekątna obszaru interaktywnego: 88,3 cali Technologia: IR - pozycjonowania w podczerwieni (dotykowa) Format: 16:10 Powierzchnia: nanopolimerowa, magnetyczna, suchocieralna Precyzja: <2mm Tempo śledzenia sygnału: 180 pkt/s Rozdzielczość: 32768 x 32768 Projektor krótkoogniskowy -1 szt. • Technologia 3LCD. • Stosunek kontrastu 16.000:1. • Lampa 200 W, 5.000 h Żywotność, 10.000 h Żywotność (w trybie oszczędnym). Uchwyt ścienny do projektora krótkoogniskowego US1, 1 szt. Uniwersalny uchwyt do projektorów montowany do ściany. Konstrukcja w kolorze czarnym. Wyposażony w regulowane	szt.	3

		ramiona, umożliwiające przymocowanie każdego typu projektora o wadze do 10 kg. Gwarancja: 2 lata. (gwarancja producenta. W cenie)• dystans od ściany: 85-135 cm		
16	Głośniki do tablic interaktywnych	Dane techniczne: • moc wyjściowa: 15 W rms • pasmo przenoszenia: 80 Hz - 20 kHz • impedancja: 8 omów • poziom ciśnienia akustycznego: 100 dB przy 1 W przy 1 m. Głośnik aktywny: • wym. 14,2 x 15,5 x 23,1 cm • waga: 2,1 kg • regulacja: głośności, tonów wysokich, basów • wejścia: zasilanie 18 V DC, mini jack audio, RCA audio P/L • wyjścia: cinch audio (do głośnika pasywnego), stereo mini jack audio. Głośnik pasywny: • wym. 14,2 x 15,5 x 23,1 cm • waga: 1,9 kg.	szt.	3
17	Torba na laptopa	Wielkość matrycy: 15.6 cala Rodzaj materiału: Nylon Dodatkowe kieszenie na akcesoria Liczba kieszeni dodatkowych: 1 Pasek na ramię	szt.	5
18	Dysk zewnętrzny	Pojemność 1 Tb Usb 3.2 gen1 Zasilanie USB Seria Dysku Seagate FireCuda Gaming HDD	szt.	2
19	Kabel HDMI	Transmisja dźwięku: pełne wsparcie 7.1 HD Digital Technologia odświeżania: pełne wsparcie do 1000Hz Kanał Ethernet: TAK Zwrotny kanał Audio (ARC): TAK 3D przez HDMI: TAK AV-sync: TAK DTS-HD Master Audio: zgodny	szt.	5
20	Listwa antyprzepięciowa 4 GN	Kolor: Czarny Długość przewodu: 3.0 m Liczba gniazd: 4 Typ gniazda wyjściowego: Euro	szt.	10
21	Kabel zasilający	Kabel zasilający 230V 10A z gn. IEC320 C13 5m	szt.	5
22	Projektor multimedialny	Typ: Freestyle Matryca DLP, Full HD/HD Ready Smart TV System operacyjny Tizen Prezentacja bez komputera Bluetooth, DLNA, WiFi	szt.	1
23	Stolik pod rzutnik	• wym. min. 60 x 47 x 130 cm • górny blat o wym. min. 40 x 35 cm na wys. 129 cm • dolny blat o wym. min. 43 x 38 cm • regulacja kąta nachylenia górnego blatu.	szt.	1
24	Ekran projekcyjny na statywie 175 x 175 cm	wym. 177 x 177 cm Przenośny ekran ręcznie zwijany na statywie z trójnogiem. Posiada metalową obudowę w kolorze czarnym oraz mechanizm zwijający z napędem sprężynowym. Na ekranie znajduje się ramka w kolorze czarnym o szerokości 3 cm. format 1:1	szt.	1

25	Ekran projekcyjny zwijany	wym. min. 200 x 200 cm Ekran elektrycznie zwijany w metalowej obudowie.	szt.	1
26	Laptop	ekran o przekątnej 15,6 cali - Pamięć RAM: 16 GB - Dysk: 512 SSD - Złącza: HDMI, USB, Czytnik kart SD - Komunikacja: Wi-Fi, Bluetooth 4.0 Procesor Intel Core i5 – 1235U	szt.	5
27	Tablet graficzny	obszar roboczy: 152x92 Rozdzielczość: 2540 lpi Ilość poziomów nacisku: 2048 Interfejs: Bluetooth, USB Dołączone pióro	szt.	5
28	Komputer typu ALL IN ONE	Procesor: AMD Ryzen 5 2,,-4,3 GHz Pamięć RAM 16 GB DYSK 512 GB Grafika AMD Radeon Windows 11	szt.	5
29	Drukarka 3D	4" ekran dotykowy Dostępne materiały: Z-PETG, Z-PLA, Z-PLA Pro, Z-ABS, Z-ASA Pro i więcej. Obsługuje materiały zewnętrzne. Temperatury robocze: 20-30°C (68-86°F) Wymagania dotyczące zasilania: 110 V ~ 5,9 A 50/60 Hz 240 V ~ 2,5 A 50/60 Hz Maksymalny pobór mocy 320 W Eksturder: Pojedynczy (kompatybilny z bardziej wymagającymi filamentami, jak TPU czy nylon) Głowica: Pojedyncza, V3 Platforma robocza: podgrzewana; dostępna płyta perforowana i szklana	szt.	1
30	Radioodtwarzacz	Odtwarzacz CD z odczytem plików MP3 Radio FM z pamięcią 40 stacji Bluetooth do bezprzewodowego odtwarzania muzyki ze smartfonów i tabletów Wejście USB/SD do odtwarzania muzyki Moc wyjściowa: 2 x 6 Watt RMS Teleskopowa antena radiowa Zegar z alarmem Wyświetlacz LCD Wejście audio mini-jack 3,5mm	szt.	5
31	Głośniki	Zestaw głośników Stereo Giga Works T40 II składający się z 3 szt. Moc łączna zestawu 16 W Łączność przewodowa	szt.	3
32	Mikrofon kierunkowy	Dołączone kable z dwoma wyjściami TRS i TRRS	szt.	2
33	Aparat fotograficzny bezlusterkowy	Aparat fotograficzny bezlusterkowy w komplecie z wymiennym obiektywem pasującym do EOS M50 Mark II Matryca 24.1 MPix Serie zdjęć: 20 kl./s, 30 kl./s w trybie serii zdjęć w formacie RAW 14 bitowe pliki RAW Filmowanie w 4 K WIFI, NFC i Bluetooth	szt.	1

34	Program multimedialny Matematyka	Program multimedialny przeznaczony jest na zajęciach korekcyjno-kompensacyjnych i dydaktyczno-wyrównawczych, a także innych mających na celu kształtowanie i nabywanie umiejętności matematycznych na poziomie pierwszego etapu edukacyjnego (klasy I-III) lub wyrównawczo w klasach starszych. Zawierać musi: - min. 600 ekranów interaktywnych (ćwiczenia typu: łączenie elementów, kategoryzowanie, zaznaczanie różnic, memo, gry pamięciowe, sekwencje, łączenie punktów, interaktywne puzzle, sudoku obrazkowe, ćwiczenia do pracy z grupą dzieci (np. interaktywne gry planszowe z pionkami, gry za tablice interaktywne), - ćwiczenia oparte na tekście, np. zadania z treścią i inne, - min. 200 kart pracy do wydruku oraz zestawu materiałów dodatkowych (klocki, liczmany, zegar, itp.).	szt.	1
35	zestaw do programowania	Gotowy zestaw klocków do złożenia modeli, przeznaczony do pracy w grupie, jak i indywidualnej. Zestaw musi umożliwiać budowę prawdziwie działających maszyn, którymi można samodzielnie sterować oraz szczegółowo opisują zasady ich działania. Klocki muszą być sterowane za pomocą kontrolera zawierającego Bluetooth, który współpracuje z aplikacją opartą na blokowym interfejsie graficznym opartym o język programowania open source "GoogleBlockly", W zestawie musi znaleźć się zawierający czytelne instrukcje obrazkowe i ciekawe informacje.	szt.	1
36	Dron	Dron 1 – Typu Mini 3 Fly More Combo RC lub równoważny - Czas lotu 38 minut - Max pułap 4000 m - Odporność na wiatr 10,7 m/s - Kamera matryca 1/1,3 calowa matryca CMOS 12 MP - Ogniskowa 24 mm - Rozdzielczość 4 k 3840x2160 - Ładowarka - Torba - Aparatura sterująca typu DJI RC-N1 Dron 2 – Typu Mavic 3 Classic Fly More Combo RC lub równoważny - Czas lotu max 46 min - Max pułap 6000 m - Odporność na wiatr 12m/s - Kamera Hasselblad - Matryca 20 MP - Ogniskowa 24 MM, przysłona f/2.8-f/11 - Rozdzielczość wideo – 5.1 K 512x2700 - Ładowarka - Torba - Aparatura sterująca typu DJI RC-N1	szt.	2
37	Głośnik Bluetooth	- Moc 2x20 W - Czas pracy na baterii 15 h - Odporność: IPX7, wodoodporność - Waga 2393	szt.	1
38	Pianino cyfrowe	Pianino typu CLP735R lub równoważne Ilość klawiszy 88 Ulepszony system VRM Modelowanie Grand Expression	szt.	1

		Wzmacniacz 30 W x2 System głośników 16cm x 2 Integracja z aplikacją Smart Pianist App		
39	pianino przenośne	-pianino typu FP E-50 lub równoważne - 88 klawiszy -klawiatura młoteczkowa PHA-4 Standard -Silnik brzmieniowy ZEN-CORE z 1018 wbudowanymi brzmieniami -wejście dla mikrofonu i profesjonalne efekty wokalne w tym harmonie w czasie rzeczywistym - pedał sustain -Metalowy wzmocniony statyw z regulacją wysokości -Metalowa ławka z regulacją wysokości	szt.	1
40	klocki do robotyki	ZESTAW DO ZAJĘĆ I APLIKACJA Parametry minimalne: • min. 449 elementów • Inteligentny sprzęt • skrzynka i tacki do sortowania • W zestawie pakiet części zamiennych • Aplikacja (aplikacja dla uczniów, która zawiera wszystkie ćwiczenia) KREATYWNE ELEMENTY ZESTAWU: • Minifigurki - Różne osobowości i cechy sprawiają, że w trakcie nauki STEAM z minifigurkami można się z nimi utożsamiać. • Klocki - Można je układać jeden na drugim, co ułatwia praktyczną naukę. • Łącznik - Umożliwia łączenie kreatywnych modeli zbudowanych z klocków ze sprzętem i elementami klocków • Biała płytka konstrukcyjna min. 16 x 16 - Pełni funkcję fundamentu, na którym uczniowie mogą tworzyć kreatywne modele. • Mały Hub - Można go łączyć z silnikami, czujnikami, innymi elementami i technologią Bluetooth, co pozwala tworzyć wciągające interaktywne modele. • Małe koło - Jest skrętne i doskonale pasuje do małego silnika. • Kolorowa matryca świetlna 3 x 3 • Czujnik kolorów - Wykrywa kolory, dzięki czemu modele mogą reagować na otoczenie. • Akcesoria - Akcesoria i ozdoby wzbogacają historie uczniów o zabawne elementy. • Mały silnik - Niewielki rozmiar, wbudowany czujnik obrotów i pozycjonowanie absolutne sprawiają, że modele mogą ożyć. • opakowanie: pudełko Należy podać cenę za cały zestaw. Nie ma możliwości wyodrębnienia poszczególnych elementów zestawu na FV i protokole	szt.	2
41	Klocki - warsztat robotyki	1. Gotowe zestawy klocków do złożenia modeli, przeznaczone do pracy w grupie, jak i indywidualnej. 2. Zestawy rozwijają myślenie komputacyjne podczas zabawy! 4. Poziomy kursu są zaprojektowane tak, by stopień trudności wzrastał i łączył program nauczania z życiem codziennym. 5. Zestawów Gigo można używać wielokrotnie, za każdym razem tworząc nowe konstrukcje. 6. W zestawie podręcznik 3D Smart Gigo zawierający czytelne instrukcje obrazkowe i ciekawe informacje. Należy podać cenę za cały zestaw. Nie ma możliwości wyodrębnienia poszczególnych elementów zestawu na FV i protokole odbioru. Zestaw traktowany jest jako 1 szt.	szt.	1

42	Długopis 3D	Specyfikacja: materiał: ABS filament: PCL śr. filamentu: 1,75 mm wym. długopisu: min. 15,5 x 4,7 x 4 cm	szt.	5
43	zestaw do klocków z robotyki	• min. 3 plany zajęć • min.16 scenariuszy lekcji • Filmy z przewodnikami dla nauczycieli • Filmy angażujące ucznia • Karty pracy ucznia • Przewidywalne kierunki uczniów • Wskazówki na ułatwienie lub rozszerzenie zajęć • Rozszerzenie lekcji o umiejętności humanistyczne • Rozszerzenie lekcji o umiejętności matematyczne • Dodatkowe zasoby • Kryteria ocen • Zasoby edukacyjne do nauczania hybrydowego • Instrukcję budowania Należy podać cenę za cały zestaw. Nie ma możliwości wyodrębnienia poszczególnych elementów zestawu na FV i protokole odbioru. Zestaw traktowany jest jako 1 szt.	szt.	2
44	Skaner 3D	Minimalne parametry: Liczba klatek na sekundę: 10 Obszar skanowania: 37,8 x 53,6 cm Rozdzielczość przestrzenna: 0,5 mm Odległość skanowania: 40-90 cm Zasięg skanowania (tryb ręczny): 0,3 m do 2 m Zasięg skanowania (tryb obrotowy): 0,3 m do 0,5 m Format wyjściowy: obj, stl Przesyłanie danych: USB 3.0 Temperatura pracy: 0-40°C (bez kondensacji)	szt.	1
45	system operacyjny	Wersja językowa Polska Ważność licencji Bezterminowa Rodzaj System operacyjny Windows 10 lub równoważny Parametry równoważności: - Zapewnienie pełnej zgodności z systemem operacyjnym Windows 10 PL 64-bit, w zakresie działania wszystkich użytkowanych, bądź potencjalnie użytkowanych przez Zamawiającego aplikacji działających pod systemem operacyjnym Windows 10 PL 64-bit, zwłaszcza na pracę z aplikacjami użytkowymi, narzędziowymi, systemowymi przez Zamawiającego, w szczególności: MS Office. - Niewymagający dodatkowych nakładów finansowych ze strony Zamawiającego w celu dostosowania zaoferowanego oprogramowania do ww. systemów, - Wbudowany system pomocy w języku polskim; - Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim, - Możliwość dokonywania bezpłatnych aktualizacji i poprawek w ramach wersji systemu operacyjnego poprzez Internet, mechanizmem udostępnianym przez producenta z mechanizmem sprawdzającym, które z poprawek są potrzebne, - Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego	szt.	10

		- Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu - kompatybilny z innymi komputerami zamawiającego, działającymi w środowisku Windows		
--	--	---	--	--

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU WRAZ Z OPISEM SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIANIA:

1) Opis warunków udziału w postępowaniu:

O udzielenie zamówienie mogą ubiegać się oferenci: osoby fizyczne, osoby prawne, jednostki organizacyjne nie posiadające osobowości prawnej, którzy spełnią poniższe warunki:

– zaoferują przedmiot zamówienia zgodny z wymogami Zamawiającego określonymi w niniejszym dokumencie; W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego, Wykonawca oświadczy, że dostarczony sprzęt jest zgodny z wymaganiami przedstawionymi w Załączniku nr 2 – Wykaz sprzętu.

– posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;

– nie są powiązane z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo, przez które rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy, polegające w szczególności na:

a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;

b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji;

c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;

d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli. W celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający żąda złożenia Oświadczenia zgodnego ze wzorem znajdującym się w Załączniku nr 3. W przypadku złożenia oferty przez podmiot lub osobę powiązaną kapitałowo lub osobowo, ofertę taką wyklucza się z dalszego postępowania.

– w stosunku do Wykonawcy nie zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania opisane w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835). W celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę ww. warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający żąda złożenia Oświadczenia zawartego w treści Załącznika nr 1 do Zapytania. W przypadku złożenia oferty przez Oferenta wykluczonego zgodnie z ww. ustawą, ofertę taką wyklucza się z dalszego postępowania.

Dopuszcza się składanie ofert przez konsorcja.

7. KRYTERIA WYBORU OFERTY:

1) Oferty będą oceniane według następujących kryteriów:

CENA – 100 pkt.

2) Cena musi być wyrażona w polskich złotych, liczbowo, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

3) Cena musi zawierać należny podatek VAT bądź inne należności publiczne i obejmować realizację całego przedmiotu zamówienia. Prawidłowe ustalenie stawki należnego podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym.

4) Cena musi obejmować realizację całego przedmiotu zamówienia tj. dostawę sprzętu, artykułów i materiałów zużywalnych na, a także zapewnienie gwarancji na dostarczony sprzęt.

5) Sposób wyliczenia punktacji dla złożonej oferty:

a) Cena w kwocie brutto (z VAT) za realizację zamówienia.

Punkty za cenę będą obliczane wg wzoru:

Najniższa cena oferty

_____ x 100 = Liczba punktów

Cena badanej oferty

Maksymalna liczba punktów: 100.

6) Sposób oceny oferty Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty dla każdej z części zapytania, przez co należy rozumieć ofertę, która uzyska największą liczbę punktów. Jeżeli w wyniku oceny ofert okaże się, że dwie oferty uzyskały tę samą liczbę punktów, Zamawiający wzywa tych Oferentów do złożenia ponownie przez nich oferty uzupełniającej. Jeżeli pomimo uzupełnienia ofert nadal więcej niż jedna oferta będzie najkorzystniejsza, Zamawiający może unieważnić postępowanie. Zamawiający ma prawo do wezwania Oferenta, który nie złożył wymaganych oświadczeń lub dokumentów lub jeżeli załączone dokumenty zawierają błędy, do ich przedłożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie. Jeżeli Oferent nie uzupełni braków lub nie udzieli wyjaśnień w terminie lub jeżeli pomimo uzupełnienia dokumentów i oświadczeń oraz udzielenia wyjaśnień oferta jest niezgodna z treścią niniejszego Zapytania lub nadal zawiera braki lub uniemożliwia ocenę oferty i ocenę jej zgodności z Zapytaniem, Zamawiający ma prawo do odrzucenia oferty Oferenta lub do unieważnienia postępowania.

8. TERMIN I WARUNKI SKŁADANIA OFERT

1) Ofertę złożyć można w terminie do **21.09.2023 r., do godz. 10:00;**

a. Elektronicznie – poprzez platformę: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>
Szczegółowe zasady składania ofert opisane zostały są w Instrukcji użytkownika dostępnej na: <https://archiwum-bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/file/download/1537459>

2) Oferta musi być podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy, składając ofertę przez platformę, należy przesłać skan podpisanej oferty bądź dokumenty podpisane elektronicznie).

3) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Wykonawca, który złoży więcej niż jedną ofertę zostanie wykluczony z postępowania.

4) Wykonawca powinien sporządzić ofertę w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Ofertę należy sporządzić na komputerze lub inną trwałą, czytelną techniką.

5) Wszystkie dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski sporządzonym przez tłumacza przysięgłego.

6) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, ustanawiając pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu i do zawarcia umowy. Dopuszcza się, aby podmioty wspólnie ubiegające się o zamówienie łącznie udokumentowały, że posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie.

7) Jeżeli oferta składana jest przez podmioty występujące wspólnie to musi być podpisana w taki sposób by zobowiązywała wszystkich biorących udział w postępowaniu.

8) Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców, o których mowa w pkt. 6 przed zawarciem umowy Zamawiający wymaga przedłożenia mu umowy regulującej współpracę tych wykonawców wraz z podaniem zakresu prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich.

9) Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z podmiotem występującym jako pełnomocnik pozostałych.

10) Oferta musi zawierać:

a) wypełniony i podpisany Formularz oferty wraz z oświadczeniami (załącznik nr 1). W ofercie należy podać pełną nazwę oferenta, adres lub siedzibę oferenta, numer NIP, dane kontaktowe osoby odpowiedzialnej za sporządzenie oferty, cenę brutto dla odpowiedniej części zamówienia, która musi być podana w PLN liczbowo i słownie i obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia.

b) podpisany i wypełniony Wykaz Sprzętu (załącznik nr 2)

c) podpisane i wypełnione Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych (załącznik nr 3),
13) Poprawki powinny być naniesione czytelnie i zaparafowane przez osobę podpisującą ofertę.

14) Dokumenty składające się na ofertę mogą być przedstawione w formie oryginału, skanu (w przypadku oferty przedstawionej mailowo) lub kopii potwierdzonej „za zgodność z oryginałem” przez osobę upoważnioną.

15) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane ze złożeniem oferty.

9. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH PO WYBORZE OFERTY

1) Informacja o wyniku postępowania upubliczniona zostanie na stronie: www.bazakonkurencyjnosci.gov.pl po zakończeniu postępowania. W informacji o wyniku postępowania zawarta zostanie nazwa wybranego Wykonawcy. Na wniosek wykonawcy, który złożył ofertę, udostępniony zostanie wnioskodawcy protokół postępowania o udzielenie zamówienia, z wyłączeniem części ofert stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.

2) Jeśli podmiot, który został wybrany uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych.

10. WYJAŚNIENIA I MODYFIKACJE ZAPYTANIA OFERTOWEGO

1) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyny.

2) Zamawiający ma prawo do poprawy w ofercie:

a. oczywistych omyłek pisarskich,

b. oczywistych omyłek rachunkowych, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,

c. innych omyłek polegających na niezgodności oferty z treścią Zapytania, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty, o czym zawiadomi Wykonawcę niezwłocznie w formie mailowej. Wykonawca ma prawo do złożenia w terminie 2 dni od daty przesłania maila na wyrażenie sprzeciwu, co do dokonanych przez Zamawiającego poprawek w treści oferty, o których mowa powyżej.

3) Jeżeli na skutek dokonanej przez Zamawiającego poprawy oferty zgodnie z zapisami ust. 2 powyżej okaże się, że oferta jest niezgodna z treścią Zapytania ofertowego lub jeśli Wykonawca złożył sprzeciw, co do dokonanych przez Zamawiającego poprawek w tym trybie, co skutkować będzie niezgodnością treści oferty z niniejszym Zapytaniem, Zamawiający odrzuca ofertę.

4) Przed upływem terminu składania ofert Zamawiający może zmodyfikować treść zapytania ofertowego. Dokonana modyfikacja zostanie podana do publicznej wiadomości na stronie www.bazakonkurencyjnosci.gov.pl z podaniem daty upublicznienia zmienianego zapytania ofertowego a także opisu dokonanych zmian. Jeżeli zmiany będą miały wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert.

- 5) Treść pytań dotyczących zapytania ofertowego wraz z wyjaśnieniami zamawiającego publikowana jest na stronie www.bazakonkurencyjności.gov.pl.
- 6) Nie przewiduje się żadnych środków odwoławczych od podjętych rozstrzygnięć.
- 7) Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli w trakcie jej rozpatrywania stwierdzi, że:
- a) Jej treść nie odpowiada treści Zapytania ofertowego.
 - b) Oferta jest niekompletna np. brakuje jednego z wymaganych załączników.
 - c) Wykonawca nie złoży w określonym terminie oświadczeń, wyjaśnień lub innych dokumentów wymaganych przez Zamawiającego
- 8) Podmiot składający ofertę jest nią związany przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się z upływem terminu składania ofert.
- 9) Wykonawca samodzielnie lub na wniosek może przedłużyć termin związania ofertą.

11. DANE OSOBOWE

W związku z obowiązywaniem przepisów 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO” Wykonawca będzie przestrzegał zasad ochrony danych osobowych wynikających z RODO. Wykonawca oświadcza, że jest uprawniony do przekazania danych osobowych osób, którymi posłuży się do wykonania przedmiotowego zamówienia.

Załączniki do zapytania ofertowego:

Załącznik nr 1: Formularz oferty

Załącznik nr 2: Wykaz Sprzętu

Załącznik nr 3: Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych

Załącznik nr 4: Wzór umowy.