Ogłoszenie nr 547205-N-2018 z dnia 2018-04-18 r.

**Centrum Kształcenia Ustawicznego: Dostawa materiałów dydaktycznych dla dzieci w ramach projektu „Zaprogramowani – czyli zespołowo i kreatywnie w świecie robotyki” dofinansowanego ze środków EFS w ramach RPO WK-P na lata 2014-2020
OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Dostawy**

**Zamieszczanie ogłoszenia:** Zamieszczanie obowiązkowe

**Ogłoszenie dotyczy:** Zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej**

Tak

**Nazwa projektu lub programu**
w ramach projektu „Zaprogramowani – czyli zespołowo i kreatywnie w świecie robotyki” dofinansowanego ze środków EFS w ramach RPO WK-P na lata 2014-2020

**O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych**

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

**SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

**Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający**

Nie

**Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania**

Nie

**Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:**
**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających**

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej**

Nie

**W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:**
**Informacje dodatkowe:**

**I. 1) NAZWA I ADRES:**Centrum Kształcenia Ustawicznego, krajowy numer identyfikacyjny 34085374200000, ul. pl. Św. Katarzyny  8 , 87100   Toruń, woj. kujawsko-pomorskie, państwoPolska, tel. 56 65 77 456, e-mail sekretariat@cku.torun.pl, faks 56 652 22 43.
Adres strony internetowej (URL): www.cku.torun.pl
Adres profilu nabywcy:
Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:**Jednostki organizacyjne administracji samorządowej

**I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA *(jeżeli dotyczy)*:**

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

**I.4) KOMUNIKACJA:**
**Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)**

Tak
www.cku.torun.pl

**Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia**

Tak
www.cku.torun.pl

**Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem**

Nie

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać:**
**Elektronicznie**

Nie
adres

**Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**
Nie
Inny sposób:

**Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**
Tak
Inny sposób:
pisemnie
Adres:
Centrum Kształcenia Ustawicznego, 87-100 Toruń , Plac Św. Katarzyny 8, pokój nr 110 Sekretariat Szkół dla Dorosłych.

**Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne**

Nie
Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL)

**SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:**Dostawa materiałów dydaktycznych dla dzieci w ramach projektu „Zaprogramowani – czyli zespołowo i kreatywnie w świecie robotyki” dofinansowanego ze środków EFS w ramach RPO WK-P na lata 2014-2020
**Numer referencyjny:**
**Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny**

Nie

**II.2) Rodzaj zamówienia:**Dostawy
**II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych**
Zamówienie podzielone jest na części:

Tak
**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:**
wszystkich części

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:**

**Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:**

**II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia***(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań )***a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**1. Opis przedmiotu zamówienia Część I 1.1. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę (dowóz, wniesienie) 112 sztuk robotów i 112 zestawów konstrukcyjnych do robotów umożliwiających naukę programowania dla dzieci w wieku od 6 lat z możliwością programowania off- line i on-line. Możliwość sterowania robotem bez użycia komputera, za pomocą rysowanych kolorowych linii oraz przy pomocy aplikacji (w języku polskim) z użyciem komputera, tabletu i smartphona. Aplikacja dostosowana dla dzieci w różnym wieku (od 6 do 9 lat) i o różnym poziomie umiejętności. Część II 1.2. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę (dowóz, wniesienie) 91 zestawów klocków edukacyjnych umożliwiających samodzielne zbudowanie co najmniej 6 różnych robotów, bez konieczności lutowania, za pomocą śrub. Zestaw przeznaczony dla dzieci w wieku od 10 lat. 1.3. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia zgodnie z zestawieniem sporządzonym przez Zamawiającego stanowiącym załącznik nr 1 do wzoru umowy. 1.4. Dostarczony przedmiot umowy będzie posiadać wszelkie niezbędne do właściwego korzystania instrukcje, atesty i certyfikaty w języku polskim, a także winien spełniać wymogi techniczne, bezpieczeństwa i użytkowe przewidziane dla danego sprzętu wchodzącego w skład przedmiotu umowy. 1.5. Wymienione w opisie sprzęty muszą być fabrycznie nowe, nieużywane, posiadać karty gwarancyjne i instrukcję obsługi w języku polskim oraz muszą być wolne od obciążeń prawami osób trzecich. 1.7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych. 1.8. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych z podziałem na dwie części zamówienia. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną lub dwie części zamówienia. 1.9. Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 4 PZP oraz nie stawia zastrzeżeń, o których mowa w art. 36 a ust. 2 ustawy.

**II.5) Główny kod CPV:**39162100-6
**Dodatkowe kody CPV:**

**II.6) Całkowita wartość zamówienia***(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia)*:
Wartość bez VAT:
Waluta:

*(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)*

**II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:**Nie
Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:
**II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:**
miesiącach:   *lub***dniach:**
*lub*
**data rozpoczęcia:** *lub***zakończenia:**

**II.9) Informacje dodatkowe:**Termin realizacji zamówienia ( dla obu części) : zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą (jednak nie dłużej niż 30 dni i nie krócej niż 7 dni od daty zawarcia umowy ).

**SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM**

**III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

**III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów**
Określenie warunków: nie dotyczy
Informacje dodatkowe
**III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna**
Określenie warunków: nie dotyczy
Informacje dodatkowe
**III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa**
Określenie warunków: nie dotyczy
Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: Nie
Informacje dodatkowe:

**III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA**

**III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp**
**III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp** Nie Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia:

**III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI**

**Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**
Tak
**Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji**
Nie

**III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:**

**III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP**

**III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

**III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:**

**III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP**

**III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)**

1. Zobowiązanie podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia, jeżeli Wykonawca polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych. 2. W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności: a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu; b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego; c) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego; d) czy podmioty, na zdolnościach, których wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizują roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą. 3. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy (zestawienie złożonych ofert), przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy PZP. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia (załącznik nr 4). 4. Wypełniony formularz oferty – załącznik nr 2, Formularz ofertowy musi zawierać model, symbol, nazwę producenta jednoznacznie identyfikujące proponowany sprzęt dydaktyczny. 5. Oświadczenia: - oświadczenie Wykonawcy, które z informacji zawartych w ofercie na stronach od ..... do ..... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania. W przypadku zastrzeżenia informacji przez wykonawcę zobowiązany jest on wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Brak powyższego oświadczenia oznaczał będzie, że dokumenty składające się na ofertę nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa ( Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy ). - Wykonawca na podstawie art. 36 b ust. 1 ustawy PZP składa oświadczenie jaką część zamówienia zamierza powierzyć podwykonawcom wraz z podaniem firm podwykonawców.

**SEKCJA IV: PROCEDURA**

**IV.1) OPIS**
**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:**Przetarg nieograniczony
**IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:**

Nie
Informacja na temat wadium

**IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:**

Nie
Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

**IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:**

Nie
Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:
Nie
Informacje dodatkowe:

**IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:**

Nie
Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej
Nie
Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:
Nie

**IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu**
*(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)*

Liczba wykonawców
Przewidywana minimalna liczba wykonawców
Maksymalna liczba wykonawców
Kryteria selekcji wykonawców:

**IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:**

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

**IV.1.8) Aukcja elektroniczna**
**Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej***(przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem)*
Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

**Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:**
**Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:**

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:
Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:
Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):
Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:
Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:
Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:
Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

**IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT**
**IV.2.1) Kryteria oceny ofert:**
**IV.2.2) Kryteria**

**IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp**(przetarg nieograniczony)
Tak
**IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne**
**IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem**
Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji
Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:
Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe
Kryteria oceny złożonych ofert Część I a) cena oferty (P1)– 60 %, b) termin realizacji zamówienia (P2) – 20 % - nie dłużej niż 30 dni od daty zawarcia umowy. Zamawiający ustala minimalny termin dostawy na 7 dni. W przypadku zadeklarowania w formularzu ofertowym terminu realizacji poniżej 7 dni Zamawiający do przeliczenia punktacji przyjmie okres 7 dni. c) obudowa metodyczna do zajęć - minimum 10 kompletnych scenariuszy zajęć (P3) - 20 % Wykonawcy zostaną przyznane punkty w tym kryterium gdy w ramach realizacji przedmiotu zamówienia zaproponuje Zamawiającemu obudowę metodyczną do prowadzonych zajęć z użyciem dostarczonych robotów - minimum 10 kompletnych scenariuszy zajęć w języku polskim ( pozwalających na kompleksowe przeprowadzenie 45 minutowej lekcji ). Scenariusze zajęć ( jeden komplet ) mają być dostarczone w formie papierowej, wpięte w segregator oraz nagrane na płycie w formacie pdf z możliwością wydruku. Każdy scenariusz zajęć musi zawierać co najmniej następujące elementy: 1. Odniesienie do podstawy programowej edukacji wczesnoszkolnej I etap edukacyjny, zawierające wyliczone osiągnięcia ucznia w poszczególnych rodzajach edukacji (np. polonistyczna, matematyczna, społeczna, przyrodnicza, plastyczna, informatyczna, techniczna) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 14 lutego 2017 r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz podstawy programowej kształcenia ogólnego dla szkoły podstawowej, w tym dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu umiarkowanym lub znacznym, kształcenia ogólnego dla branżowej szkoły I stopnia, kształcenia ogólnego dla szkoły specjalnej przysposabiającej do pracy oraz kształcenia ogólnego dla szkoły policealnej ( Dz. U. 2017 r., poz. 356 ). 2. Cele ogólne i szczegółowe zajęć 3. Metody pracy 4. Środki dydaktyczne 5. Instrukcje dla nauczyciela 6. Ćwiczenia dla uczniów 7. Karty pracy Punkty w powyższym kryterium będą przyznawane według zasady: - Wykonawca dołączy do oferty obudowę metodyczną do zajęć - 20 pkt - Wykonawca NIE dołączy do oferty obudowę metodyczną do zajęć - 0 pkt Za najkorzystniejszą (w danej części) zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów (P), będącą sumą punktów przyznanych w poszczególnych kryteriach: P = (P1) + (P2)+(P3) Część II a) cena oferty (K1)– 60 %, b) termin realizacji zamówienia (K2) – 20 % - nie dłużej niż 30 dni od daty zawarcia umowy. Zamawiający ustala minimalny termin dostawy na 7 dni. W przypadku zadeklarowania w formularzu ofertowym terminu realizacji poniżej 7 dni Zamawiający do przeliczenia punktacji przyjmie okres 7 dni. c) zasilanie robotów w zestawie za pomocą akumulatorów ładowanych za pomocą kompatybilnego zasilacza wchodzącego w skład zestawu (K3) – 20 % Punkty w powyższym kryterium będą przyznawane według zasady: - Wykonawca dołączył do każdego zestawu klocków wymaganą, do prawidłowego uruchomienia każdego robota w zestawie, ilość akumulatorów wraz z kompatybilnym zasilaczem w zestawie - 20 pkt - Wykonawca nie dołączył do każdego zestawu klocków wymaganej do prawidłowego uruchomienia każdego robota w zestawie, ilości akumulatorów wraz z kompatybilnym zasilaczem w zestawie - 0 pkt W przypadku nie dołączenia do zestawu akumulatorów Wykonawca zobowiązany jest do każdego zestawu dołączyć odpowiednią ilość baterii umożliwiających prawidłowe uruchomienie robotów. Za najkorzystniejszą (w danej części) zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów (P), będącą sumą punktów przyznanych w poszczególnych kryteriach: P = (K1) + (K2) + (K3)

**IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego**
Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:
Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

**IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego**
Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacjom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

**IV.4) Licytacja elektroniczna**
Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postąpień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:
Data: godzina:
Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

**IV.5) ZMIANA UMOWY**
**Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy:** Tak
Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:
dla obu części: Dopuszczalne jest dokonanie zmian umowy: 1) jeżeli zmiana umowy dotyczyć będzie zmiany terminu wykonania przedmiotu zamówienia z przyczyn niezależnych od obu stron, które w szczególności dotyczyć będą: a) uwarunkowań organizacyjno-technicznych, b) uwarunkowań formalno-prawnych, 2) jeżeli zmiana dotyczyć będzie zmiany sprzętu na sprzęt o równoważnych parametrach lub lepszych i zmiana ta nie spowoduje zwiększenia wynagrodzenia.
**IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

**IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym***(jeżeli dotyczy):*

**Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym**

**IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:**
Data: 2018-04-27, godzina: 10:30,
Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):
Nie
Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu
> polski
**IV.6.3) Termin związania ofertą:**do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)
**IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia:** Nie
**IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane** Nie
**IV.6.6) Informacje dodatkowe:**

**ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Część nr:** | 1 | **Nazwa:** | 1.1. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę (dowóz, wniesienie) 112 sztuk robotów i 112 zestawów konstrukcyjnych do robotów umożliwiających naukę programowania dla dzieci w wieku od 6 lat z możliwością programowania off- line i on-line. |

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia***(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań)***a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę (dowóz, wniesienie) 112 sztuk robotów i 112 zestawów konstrukcyjnych do robotów umożliwiających naukę programowania dla dzieci w wieku od 6 lat z możliwością programowania off- line i on-line. Możliwość sterowania robotem bez użycia komputera, za pomocą rysowanych kolorowych linii oraz przy pomocy aplikacji (w języku polskim) z użyciem komputera, tabletu i smartphona. Aplikacja dostosowana dla dzieci w różnym wieku (od 6 do 9 lat) i o różnym poziomie umiejętności.
**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):**39162100-6,

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**
Wartość bez VAT:
Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**
okres w miesiącach:
okres w dniach:
data rozpoczęcia:
data zakończenia:
**5) Kryteria oceny ofert:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie |
| Cena | 60,00 |
| Termin realizacji zamówienia - nie dłużej niż 30 dni i nie krócej niz 7 dni od daty zawarcia umowy. | 20,00 |
| obudowa metodyczna do zajęć - minimum 10 kompletnych scenariuszy zajęć | 20,00 |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**1. Termin realizacji zamówienia ( dla obu części) : zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą (jednak nie dłużej niż 30 dni i nie krócej niż 7 dni od daty zawarcia umowy ). 2. a) cena oferty (P1)– 60 %, b) termin realizacji zamówienia (P2) – 20 % - nie dłużej niż 30 dni od daty zawarcia umowy. Zamawiający ustala minimalny termin dostawy na 7 dni. W przypadku zadeklarowania w formularzu ofertowym terminu realizacji poniżej 7 dni Zamawiający do przeliczenia punktacji przyjmie okres 7 dni. lc) obudowa metodyczna do zajęć - minimum 10 kompletnych scenariuszy zajęć (P3) - 20 % Wykonawcy zostaną przyznane punkty w tym kryterium gdy w ramach realizacji przedmiotu zamówienia zaproponuje Zamawiającemu obudowę metodyczną do prowadzonych zajęć z użyciem dostarczonych robotów - minimum 10 kompletnych scenariuszy zajęć w języku polskim ( pozwalających na kompleksowe przeprowadzenie 45 minutowej lekcji ). Scenariusze zajęć ( jeden komplet ) mają być dostarczone w formie papierowej, wpięte w segregator oraz nagrane na płycie w formacie pdf z możliwością wydruku. Każdy scenariusz zajęć musi zawierać co najmniej następujące elementy: 1. Odniesienie do podstawy programowej edukacji wczesnoszkolnej I etap edukacyjny, zawierające wyliczone osiągnięcia ucznia w poszczególnych rodzajach edukacji (np. polonistyczna, matematyczna, społeczna, przyrodnicza, plastyczna, informatyczna, techniczna) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 14 lutego 2017 r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz podstawy programowej kształcenia ogólnego dla szkoły podstawowej, w tym dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu umiarkowanym lub znacznym, kształcenia ogólnego dla branżowej szkoły I stopnia, kształcenia ogólnego dla szkoły specjalnej przysposabiającej do pracy oraz kształcenia ogólnego dla szkoły policealnej ( Dz. U. 2017 r., poz. 356 ). 2. Cele ogólne i szczegółowe zajęć 3. Metody pracy 4. Środki dydaktyczne 5. Instrukcje dla nauczyciela 6. Ćwiczenia dla uczniów 7. Karty pracy Punkty w powyższym kryterium będą przyznawane według zasady: - Wykonawca dołączy do oferty obudowę metodyczną do zajęć - 20 pkt - Wykonawca NIE dołączy do oferty obudowę metodyczną do zajęć - 0 pkt Za najkorzystniejszą (w danej części) zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów (P), będącą sumą punktów przyznanych w poszczególnych kryteriach: P = (P1) + (P2)+(P3)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Część nr:** | 2 | **Nazwa:** | Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę (dowóz, wniesienie) 91 zestawów klocków edukacyjnych umożliwiających samodzielne zbudowanie co najmniej 6 różnych robotów, bez konieczności lutowania, za pomocą śrub. Zestaw przeznaczony dla dzieci w wieku od 10 lat. |

**1) Krótki opis przedmiotu zamówienia***(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań)***a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**1.2. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę (dowóz, wniesienie) 91 zestawów klocków edukacyjnych umożliwiających samodzielne zbudowanie co najmniej 6 różnych robotów, bez konieczności lutowania, za pomocą śrub. Zestaw przeznaczony dla dzieci w wieku od 10 lat. 1.3. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia zgodnie z zestawieniem sporządzonym przez Zamawiającego stanowiącym załącznik nr 1 do wzoru umowy.
**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):**39162100-6,

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**
Wartość bez VAT:
Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**
okres w miesiącach:
okres w dniach:
data rozpoczęcia:
data zakończenia:
**5) Kryteria oceny ofert:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie |
| Cena | 60,00 |
| Termin realizacji zamówienia - nie dłużej niż 30 dni i nie krócej niż 7 dni od daty zawarcia umowy. | 20,00 |
| Zasilanie robotów w zestawie za pomocą akumulatorów ładowanych za pomocą kompatybilnego zasilacza wchodzącego w skład zestawu | 20,00 |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**1. Termin realizacji zamówienia ( dla obu części) : zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą (jednak nie dłużej niż 30 dni i nie krócej niż 7 dni od daty zawarcia umowy ). 2. Kryteria oceny ofert: a) cena oferty (K1)– 60 %, b) termin realizacji zamówienia (K2) – 20 % - nie dłużej niż 30 dni od daty zawarcia umowy. Zamawiający ustala minimalny termin dostawy na 7 dni. W przypadku zadeklarowania w formularzu ofertowym terminu realizacji poniżej 7 dni Zamawiający do przeliczenia punktacji przyjmie okres 7 dni. c) zasilanie robotów w zestawie za pomocą akumulatorów ładowanych za pomocą kompatybilnego zasilacza wchodzącego w skład zestawu (K3) – 20 % Punkty w powyższym kryterium będą przyznawane według zasady: - Wykonawca dołączył do każdego zestawu klocków wymaganą, do prawidłowego uruchomienia każdego robota w zestawie, ilość akumulatorów wraz z kompatybilnym zasilaczem w zestawie - 20 pkt - Wykonawca nie dołączył do każdego zestawu klocków wymaganej do prawidłowego uruchomienia każdego robota w zestawie, ilości akumulatorów wraz z kompatybilnym zasilaczem w zestawie - 0 pkt W przypadku nie dołączenia do zestawu akumulatorów Wykonawca zobowiązany jest do każdego zestawu dołączyć odpowiednią ilość baterii umożliwiających prawidłowe uruchomienie robotów. Za najkorzystniejszą (w danej części) zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów (P), będącą sumą punktów przyznanych w poszczególnych kryteriach: P = (K1) + (K2) + (K3)