



Biuro projektu: Urząd Miasta Kielce
Wydział Przedsiębiorczości i Komunikacji Społecznej
ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce
tel. 41 36 76 571, 36 76 557
e-mail: coi@um.kielce.pl www.invest.kielce.pl



Wysokiej jakości kwalifikacje i staże zawodowe kluczem do sukcesu w branży IT

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Kielce, dn. 26.04.2022 r.

PiKS-IV.042.1.4.1.2022

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ)

I. Zasady przeprowadzenia procedury zamówienia:

1. Zamówienie dotyczy projektu „Wysokiej jakości kwalifikacje i staże zawodowe kluczem do sukcesu w branży IT” współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020 i realizowanego przez Gminę Kielce na podstawie umowy nr RPSW.08.05.01-26-0018/19-01 z Urzędem Marszałkowskim Województwa Świętokrzyskiego.
2. Zamówienie realizowane jest na podstawie art. 70¹ i 70² – 70⁵ Kodeksu cywilnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 2320 z późn. zm.), w związku z zastosowaniem art. 2 ust. 1 pkt 1 Ustawy prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.)
3. Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż oraz dostarczenie do siedziby Zamawiającego fabrycznie nowych 20 zestawów podzespołów składających się z zasilacza i sterownika silników i czujników, do zakupionych w 2021 r. robotów do nauki programowania na potrzeby projektu „Wysokiej jakości kwalifikacje i staże zawodowe kluczem do sukcesu w branży IT”.
4. Dostawa nastąpi do siedziby Zamawiającego: Wydział Przedsiębiorczości i Komunikacji Społecznej, ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce.
5. Zamawiającym jest Gmina Kielce, Rynek 1, 25-303 Kielce, NIP: 657-261-73-25, REGON: 291009343.
6. Osobą wyznaczoną do kontaktów roboczych jest Karolina Kamińska-Maślarz – tel. 41 3676 571, e-mail: karolina.kaminska@um.kielce.pl
7. Oferta może być złożona przez każdą osobę, która nie jest powiązana kapitałowo i/lub osobowo z Zamawiającym oraz posiada wiedzę oraz doświadczenie (Oferenci, których oferty zostaną wybrane jako najkorzystniejsze, przedłożą przed podpisaniem umowy stosowne dokumenty) niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia, o ile nie występują wobec niej przesłanki opisane w art. 24 Ustawy prawo zamówień publicznych.
8. Oferta powinna zostać sporządzona na formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 i złożona (wraz z Załącznikiem nr 2) w formie skanu wraz z wymaganymi podpisami za



Biuro projektu: Urząd Miasta Kielce
Wydział Przedsiębiorczości i Komunikacji Społecznej
ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce
tel. 41 36 76 571, 36 76 557
e-mail: coi@um.kielce.pl www.invest.kielce.pl



Wysokiej jakości kwalifikacje i staże zawodowe kluczem do sukcesu w branży IT

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: coi@um.kielce.pl do dnia 4 maja 2022 roku. Oferty złożone w innej niż wskazanej powyżej formie i/lub złożone po wyżej wskazanym terminie zostaną odrzucone. Z oceny ofert sporządzony zostanie protokół.

9. W ofercie należy zawrzeć informację dotyczącą proponowanego sprzętu, zawierającą następujące dane:

<u>L.p.</u>	<u>Nazwa producenta</u>	<u>Model, symbol</u>	<u>Liczba</u>	<u>J.m.</u>	<u>Cena jednostkowa brutto</u>	<u>Wartość brutto (kol. D x kol. F)</u>
<u>A</u>	<u>B</u>	<u>C</u>	<u>D</u>	<u>E</u>	<u>F</u>	<u>G</u>
1.			20	szt.		
2.			20	szt.		
	<u>Łączna wartość brutto:</u>					

10. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
11. Każdy Oferent może złożyć tylko jedną ofertę na realizację przedmiotu zamówienia.
12. Oferta złożona przez Oferenta jest dla niego wiążąca przez okres 30 dni. Z osobami, które złożyły najkorzystniejszą ofertę zostanie podpisana umowa.

II. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia: sprzedaż oraz dostarczenie do siedziby Zamawiającego fabrycznie nowych 20 zestawów podzespołów składających się z zasilacza i sterownika silników i czujników, do zakupionych w 2021 r. robotów do nauki programowania na potrzeby projektu „Wysokiej jakości kwalifikacje i staże zawodowe kluczem do sukcesu w branży IT” – Wykonawca dokona dostawy 20 zestawów podzespołów składających się z:

- nakładki Build HAT do minikomputera Raspberry Pi - sterownika silników i czujników współpracującego z zestawem LEGO Education Spike Prime,
- oryginalnego dedykowanego zasilacza DC 5,5/2,1mm 8V/6A do zasilania nakładki Build HAT

2. Miejsce realizacji zamówienia: Urząd Miasta Kielce, Wydział Przedsiębiorczości i Komunikacji Społecznej, ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce

3. 20 zestawów podzespołów musi spełniać następujące parametry:

Lp.	Parametr / Cecha	Wymagane minimalne parametry techniczne
I.	Nakładka Build HAT do minikomputera Raspberry Pi - sterownik silników i czujników LEGO	
	Sterownik współpracujący z zestawami LEGO Education Spike Prime 45678+45680/45681 zakupionymi w 2021 r. w ramach projektu „Wysokiej jakości kwalifikacje i staże zawodowe kluczem do sukcesu w branży IT”	
1.	Specyfikacja	Możliwość sterowania czterema silnikami lub czujnikami z serii LEGO. 4 złącza LPF2 kompatybilne z LEGO. Układ: RP2040. Zasilany z wykorzystaniem zewnętrznego, dedykowanego zasilacza 8 V/6 A. Złącze zasilania: DC 5,5/2,1 mm.
2.	Gwarancja	24 miesiące
II.	Zasilacz DC 5,5/2,1mm 8V/6A Zasilacz dedykowany do zasilania nakładki Build HAT z mikrokontrolerem RP2040.	
1.	Specyfikacja	Dostosowany do zasilania nakładki Build HAT z mikrokontrolerem RP2040. Napięcie wyjściowe zasilacza wynosi 8 V. Wydajność prądowa to 6 A. Maksymalna moc zasilacza 48 W. Wyposażony we wtyk DC 5,5/2,1 mm o długości 11 mm. Wyposażony w przewód 16 AWG o długości min. 1,5 m.
2.	Zabezpieczenia	Przeciwzwarceniowe, nadprądowe, nadnapięciowe.

4. Elementy wchodzące w skład zestawów podzespołów muszą być fabrycznie nowe i pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucyjnego producenta albo z innego legalnego kanału sprzedaży.

5. Oferowane urządzenia muszą być przeznaczone do sprzedaży na terenie Unii Europejskiej i być objęte gwarancją producenta zapewniającą realizację uprawnień wynikających z tejże gwarancji na terenie Polski, przez Zamawiającego i na jego rzecz, bez względu na kanał dystrybucji, będący źródłem nabycia przedmiotu zamówienia. Naprawy gwarancyjne realizowane będą w miejscu instalacji urządzenia przez serwis producenta.

6. Oferty niespełniające powyższych wymagań zostaną odrzucone.

7. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć jednorazowo w terminie uzgodnionym z Zamawiającym 20 zestawów podzespołów.

8. Przedmiot Zamówienia dostarczony będzie na koszt, ryzyko i transportem Wykonawcy wraz z dokumentacją w języku polskim, warunkami gwarancji i kartą gwarancyjną.



Biuro projektu: Urząd Miasta Kielce
Wydział Przedsiębiorczości i Komunikacji Społecznej
ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce
tel. 41 36 76 571, 36 76 557
e-mail: coi@um.kielce.pl www.invest.kielce.pl



Wysokiej jakości kwalifikacje i staże zawodowe kluczem do sukcesu w branży IT

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

- III. Kryterium oceny ofert: 100% cena
- IV. Termin wykonania zamówienia to 14 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy.
- V. Informacje dodatkowe
 - 1. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcami wyłoniowymi w zapytaniu ofertowym prowadzone będą wyłącznie w PLN.
 - 2. Płatność za realizację przedmiotu zamówienia będzie dokonana jednorazowo, po wykonaniu całości zamówienia, na podstawie prawidłowo wystawionych i przedłożonych Zamawiającemu dokumentów finansowych, tj. faktury VAT, nie później niż 14 dni kalendarzowych od dnia przedłożenia faktury. Podstawą wystawienia dokumentu finansowego będzie podpisany przez strony protokół zdawczo-odbiorczy bez zastrzeżeń dla każdej ze szkół.
 - 3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania, na każdym jego etapie bez podania przyczyny, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty.
 - 4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji cenowych z Oferentami, którzy złożyli najkorzystniejsze oferty w oparciu o przyjęte kryteria. Negocjacje cenowe zostaną podjęte w szczególności w przypadku, gdy zaoferowana cena brutto będzie wyższa od kwoty założonej przez Zamawiającego.

Załączniki

- 1. Formularz ofertowy do Zapytania Ofertowego z dnia 26.04.2022 r.
- 2. Oświadczenie Oferenta do Zapytania Ofertowego z dnia 26.04.2021 r.