



Zagnańsk, dnia 19.03.2020 r.

**Zamawiający:**

Zespół Szkół Leśnych w Zagnańsku  
ul. Spacerowa 4, 26-050 Zagnańsk  
tel/fax 41 300 10 75  
email: sekretariat@zsl-zagnansk.pl  
NIP: 959 0830692  
REGON 292438448

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr ZSL.D.271.5.2020**

**na dostawę 2 dronów wraz z symulatorem w ramach projektu  
„Technik leśnik na miarę potrzeb rynku pracy”**

**ZESPÓŁ SZKÓŁ LEŚNYCH W ZAGNAŃSKU ZAPRASZA DO SKŁADANIA OFERT NA  
DOSTAWĘ 2 DRONÓW WRAZ Z SYMULATOREM**

*Zamówienie jest realizowane w ramach projektu "Technik leśnik na miarę potrzeb rynku pracy" współfinansowany ze środków Unii Europejskiej. Oś priorytetowa: RPSW.08.00.00 Rozwój edukacji i aktywne społeczeństwo Działanie: RPSW.08.05.00 Rozwój i wysoka jakość szkolnictwa zawodowego i kształcenia ustawicznego. Poddziałanie: RPSW.08.05.01 Podniesienie jakości kształcenia zawodowego oraz wsparcie na rzecz tworzenia i rozwoju CKZiU (projekty konkursowe) Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego, IZ RPSW 1.5 Numer naboru: RPSW.08.05.01-IZ.00-26-264/19 Typ operacji w ramach naboru: 1. Realizacja kompleksowych programów kształcenia praktycznego organizowanego w miejscu pracy, w tym realizacja staży zawodowych uczniów u pracodawców oraz kursy/szkolenia, które prowadzą do zdobycia dodatkowych uprawnień zwiększających szanse na rynku pracy., 5. Doposażenie szkół i placówek kształcenia zawodowego w nowoczesny sprzęt i materiały dydaktyczne wyłącznie jako część projektów wspierających kształcenie zawodowe., 6. Upowszechnianie nowoczesnego nauczania poprzez rozwijanie metod aktywnego i praktycznego uczenia się (m.in. wykorzystanie TIK), 7. Zwiększanie kompetencji kluczowych i umiejętności uniwersalnych niezbędnych na rynku pracy uczniów i/lub słuchaczy szkół/placówek prowadzących kształcenie zawodowe., 8. Doskonalenie umiejętności nauczycieli, w tym nauczycieli zawodu i instruktorów praktycznej nauki zawodu oraz podnoszenie kompetencji lub kwalifikacji nauczycieli, w tym nauczycieli zawodu i instruktorów praktycznej nauki zawodu jako część projektów wspierających kształcenie zawodowe.*



**1. Tryb udzielenia zamówienia:** Postępowanie prowadzone w oparciu o art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych /tj. Dz. U. z 2018 r. późn. zmianami/ a także zgodnie z rozdziałem VI „Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Europejskiego Funduszu Spójności na lata 2014-2020 – zasady konkurencyjności.

**2. Nazwa przedmiotu zamówienia:** Zakup dronów wraz z symulatorem w ramach projektu „Technik leśnik na miarę potrzeb rynku pracy”

**3. Termin realizacji zamówienia:** do 21 dni od daty podpisania umowy

**4. Opis przedmiotu zamówienia:**

**4.1.** Przedmiotem zamówienia jest zakup 2 dronów wraz z symulatorem i oprogramowaniem zgodnie z załącznikiem nr 1 do Zapytania ofertowego.

**4.2.** Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć do siedziby zamawiającego sprzęt, a także go skonfigurować i przeprowadzić szkolenie z obsługi zamówionego sprzętu przez wykwalifikowany personel.

**4.3.** Zakup obejmuje sprzęt nowy, nieużywany, wolny od obciążeń i praw ustanowionych na rzecz osób trzecich.

**4.4.** Urządzenia powinny być dostarczone z instrukcją obsługi w języku polskim oraz posiadać gwarancję według oferty producenta i serwisu oraz zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

**4.5.** Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia był dostarczony przez Wykonawcę, posiadającego aktualne, wydane przez producenta sprzętu dokumenty, potwierdzające autoryzację na terenie Polski. Autoryzacja musi obejmować zarówno sprzedaż jak i serwis przedmiotu zamówienia.

Dokument potwierdzający spełnianie tego wymogu należy dostarczyć Zamawiającemu wraz z ofertą do dnia 25.03.2020 r. do godz. 12.00.

**4.4.** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**4.5.** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

**4.6.** Wspólny słownik zamówień (CPV)

bezzałogowe statki powietrzne
-------------------------------

34711200-6
------------

**5. Miejsce wykonania przedmiotu zamówienia:** Zespół Szkół Leśnych w Zagnańsku ul. Spacerowa 4, 26-050 Zagnańsk

**6. Warunki udziału w postępowaniu:**

W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, w szczególności:

- Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
- Posiadają wiedzę i doświadczenie umożliwiające wykonanie zamówienia.
- Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym. Na dowód potwierdzający spełnienie tego warunku Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że w ciągu roku przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należycie wykonał dwa zamówienia polegające na dostawie bezzałogowego statku powietrznego i symulatora. Jako jedno zamówienie należy rozumieć dostawę/dostawy w ramach jednej umowy.
- Dysponuje osobami zdolnymi do wykonywania zamówień.
- Znajduje się w sytuacji ekonomicznej, finansowej i organizacyjnej zapewniającej wykonanie zamówienia.

**6.1.** Na dowód potwierdzający spełnienie w/w warunków Zamawiający wymaga od Wykonawcy złożenia Oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego.

**6.2.** Z udziału w postępowaniu wyłączone są podmioty, które powiązane są z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się 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 a Wykonawcą, 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 drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

W związku z powyższym Wykonawca jest zobowiązany do podpisania stosownego oświadczenia, określonego w Załączniku nr 4 do Zapytania ofertowego. Wykonawcy, którzy nie podpiszą ww. oświadczenia zostaną wykluczeni.

## 7. Miejsce i sposób złożenia oferty:

7.1 Ofertę należy sporządzić na Formularzu ofertowym – Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego.

7.2 Do oferty należy załączyć:

- Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – Załącznik nr 3
- Oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym – Załącznik nr 4
- Klauzula informacyjna – Załącznik nr 5
- Oświadczenie RODO – Załącznik nr 6
- Paraflowany projekt umowy – Załącznik nr 7
- Wykaz wykonanych zamówień w okresie jednego roku przed terminem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, potwierdzający spełnianie warunku określonego w pkt. 6.3.- Załącznik nr 8

7.3. Oferty niekompletne, zawierające błędy oraz niezgodne z opisem przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone.

7.4. Pisemne oferty należy składać osobiście, pocztą, kurierem do dnia 25.03.2020 r. do godz. 12.00 w siedzibie Zamawiającego: Zespół Szkół Leśnych w Zagnańsku ul. Spacerowa 4, 26-050 Zagnańsk lub pocztą elektroniczną na adres: bogdan.dziedzic@zsl-zagnansk.pl (podpisane dokumenty w postaci skanów, w formacie PDF) W przypadku złożenia wersji elektronicznej każdorazowo należy dostarczyć wersję papierową oferty.

7.5 Wykonawca może przed upływem terminu dostarczenia ofert, zmienić lub wycofać ofertę.

## 8. Kryteria oceny ofert:

8.1 Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosował będzie następujące kryteria oraz wagi do tych kryteriów:

- cena ofertowa brutto - waga 60 %
- parametry techniczne - waga 30%
- gwarancja – 10%

8.2 Ocena ofert będzie dokonywana wg poniższej zasady:

### a) Kryterium „cena wykonania zamówienia”

Punkty za kryterium „cena” zostaną obliczone według następującego wzoru:

$(\text{Cena oferty najtańszej} / \text{Cena oferty badanej}) \times 60 = \text{liczba punktów}$

Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

b) **Kryterium „parametry techniczne”.** Oferty zostaną poddane szczegółowej ocenie punktowej w odniesieniu do parametrów i na zasadach określonych w poniższej tabeli:

L.p.	Oceniany parametr	Zasady oceny	Maksymalna ilość punktów
<b>Statek powietrzny – dron z systemem RTK wraz oprogramowaniem fotogrametrycznym</b>			
1.	Czujniki wykrywania przeszkód	Wypożyczony w czujniki wykrywania przeszkód w 5 kierunkach - <b>5 pkt.</b>	<b>5 pkt</b>
2.	Aparatura sterująca z możliwością podłączenia zewnętrznego urządzenia obrazującego (telefon, tablet)	Aparatura sterująca z ekranem dotykowym o przekątnej min.: 5,5” cali 4 GB RAM, 16 GB ROM, 1000 cd/m <sup>2</sup> - <b>5 pkt.</b>	<b>5 pkt</b>
3.	System RTK	RTK pozwalający na odbieranie poprawek stacji referencyjnych GNSS RTK/RTN dostępnych w Polsce – <b>5 pkt.</b>	<b>5 pkt</b>





Statek powietrzny – dron z systemem kamer termowizyjnych			
4.	Czujniki wykrywania przeszkód	Wyposażony w czujniki wykrywania przeszkód w 5 kierunkach - <b>5 pkt.</b>	<b>5 pkt</b>
5.	Aparatura sterująca z możliwością podłączenia zewnętrznego urządzenia obrazującego (telefon, tablet)	Aparatura sterująca z ekranem dotykowym o przekątnej min.: 5,5" cali 4 GB RAM, 16 GB ROM, 1000 cd/m <sup>2</sup> - <b>5 pkt.</b>	<b>5 pkt</b>
6.	Możliwość podłączenia urządzeń zewnętrznych	Możliwość podłączenia głośnika, diody ostrzegawczej, oświetlenia – <b>5 pkt.</b>	<b>5 pkt</b>
<b>Razem</b>			<b>30 pkt</b>

### c) Kryterium „okres gwarancji”

Zamawiający wymaga zaoferowania na dostarczony sprzęt minimum 24 – miesięcznej gwarancji. Wykonawcy oferujący wydłużenie okresu gwarancji do 36 miesięcy miesiące uzyskają 10 punktów /max 10 pkt/.

**8.3** Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, której zostanie przyznana najwyższa ilość punktów spośród ofert ważnych, niepodlegających odrzuceniu, stanowiąca sumę punktów przyznanych w kryterium oceny ofert „cena ofertowa”, kryterium oceny ofert „parametry techniczne” oraz kryterium oceny ofert „okres gwarancji”.

Brak podania parametrów technicznych i deklarowanego okresu gwarancji w formularzu ofertowym, bądź jego określenie poniżej wymaganego minimum skutkować będzie odrzuceniem oferty.

### 9. Informacje o formalnościach, jakie zostaną dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy:

**9.1** Zamawiający zawrze umowę w terminie uzgodnionym z Wykonawcą.

**9.2.** Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie niniejszego zamówienia, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego Zamawiający będzie wymagał przedstawienia umowy regulującej współpracę Wykonawców.

**9.3.** Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania.

**10.** Ważność oferty nie może być krótsza niż 30 dni od terminu złożenia oferty.

**10.1** Płatność będzie realizowana w ciągu 30 dni po dostarczeniu prawidłowo wystawionej faktury.

**10.2.** Podstawą wystawienia faktury jest odbiór przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego.

### 11. Osoby upoważnione do kontaktu:

a) w zakresie procedury przetargowej – Bogusław Dziedzic  
e-mail: bogdan.dziedzic@zsl-zagnansk.pl

b) w zakresie przedmiotu zamówienia – Sławomir Szostek  
e-mail: slawomir.szostek@zsl-zagnansk.pl

c) Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazują pisemnie lub drogą elektroniczną.

- pisma należy przysyłać pod adres: Zespół Szkół Leśnych w Zagnańsku, ul. Spacerowa 4, 26-050 Zagnańsk;
- listy elektroniczne należy przysyłać pod adres: [sekretariat@zsl-zagnansk.pl](mailto:sekretariat@zsl-zagnansk.pl)





**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



**Rzeczpospolita  
Polska**



**WOJEWÓDZTWO  
ŚWIĘTOKRZYSKIE**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Forma pisemna jest zastrzeżona dla oferty oraz zmian, poprawek, modyfikacji i uzupełnień oferty.

**Załączniki:**

- Załącznik nr 1 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
- Załącznik nr 2 – Formularz oferty
- Załącznik nr 3 – Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
- Załącznik nr 4 – Oświadczenie o braku powiązań Zamawiającego
- Załącznik nr 5 – Klauzula informacyjna
- Załącznik nr 6 – Oświadczenie RODO
- Załącznik nr 7 – Projekt umowy
- Załącznik nr 8 – Wykaz wykonanych zamówień

*z upoważnieniem*  
*Dyrektora Z.S.L.*  
KIEROWNIK  
Szkoła Praktycznego  
Sławomir Szustek

Zatwierdził: