**Załącznik nr 1 do SWZ**

|  |
| --- |
| **Pełna nazwa Wykonawcy:**................................................................................................................................................................**Adres siedziby Wykonawcy:****ulica:** .............................................................**Kod, miejscowość:** .................................................**Nr telefonu:** .............................................**e-mail:** …..…………………….……..…**KRS:** ………………………… (o ile dotyczy)**NIP:** ……………………………**REGON:** ………………………….*(dane umożliwiające dostęp do odpowiedniego rejestru Wykonawcy)* |

**FORMULARZ OFERTOWY**

w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym na dostawę pn.:

**„Dostawa przenośnej autonomicznej platformy pływającej – pojazdu typu USV (Unmanned surface vehicle) przeznaczonej do badań hydrograficznych na akwenach śródlądowych dróg wodnych”**

1. Składam(-y) ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z treścią Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwaną dalej „SWZ”) na następujących warunkach:
2. **Cena ofertowa brutto:** ………………………………………………………………

 **(w tym podatek VAT 23%)**

1. **Okres Gwarancji: …………………………………… miesięcy**

 ***(w przedziale 12 – 36 miesięcy)***

**- licząc od daty odbioru przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego.**

**C. MNOŻNIK WYSOKOŚCI KAR UMOWNYCH:**

**□ mnożnik kary umownej – 1,00**

**□ mnożnik kary umownej – 1,10**

**□ mnożnik kary umownej – 1,20**

**□ mnożnik kary umownej – 1,30**

**□ mnożnik kary umownej – 1,40**

**□ mnożnik kary umownej – 1,50**

**□ mnożnik kary umownej – 1,60**

**□ mnożnik kary umownej – 1,70**

**□ mnożnik kary umownej – 1,80**

**□ mnożnik kary umownej – 1,90**

**□ mnożnik kary umownej – 2,00**

1. Oświadczam(-y), że oferowany przedmiot zamówienia będzie spełniał określone przez Zamawiającego w SOPZ wymagania, cechy i kryteria, które potwierdzamy zgodnie z treścią **Załącznika nr 1a – Zestawienie oferowanej Platformy i wyposażenia.**
2. Oświadczam(-y), że po uprzednim zapoznaniu się ze SWZ uznaję(-my) się za związanego (-ych) określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
3. \*Oświadczam(-y), że wybór oferty nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług (*vide Rozdział XIV ust. 8-9 SWZ*).
4. Oświadczam(-y), że jesteśmy związani ofertą przez okres **30 dni** licząc od upływu terminu składania ofert.
5. \*Oświadczam(-y), że powierzę(-my) podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Zakres powierzonych prac** (części zamówienia) | **Nazwa i adres podwykonawcy**(o ile są wiadome) |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |

1. Oświadczam(-y), że zapoznałem(-liśmy) się ze Wzorem Umowy, stanowiącym **Załącznik nr 5 do SWZ**, i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w SWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
2. Oświadczam(-y), że wypełniłem(-liśmy) obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO (*vide* Rozdział II SWZ) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem(-liśmy) w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu *(jeżeli dane osobowe tych osób były pozyskiwane)*.
3. \*Oświadczam(-y), iż informacje zawarte w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku
stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. W tym celu przedkładam(-y) stosowne pismo (wyjaśnienia), wykazujące, iż zastrzeżone przez Wykonawcę informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
4. Wykonawca należy do kategorii (w przypadku konsorcjum wskazać odpowiednio dla każdego Wykonawcy):

□ mikroprzedsiębiorstw

□ małych przedsiębiorstw

□ średnich przedsiębiorstw

□ dużych przedsiębiorstw

(do kategorii mikroprzedsiębiorstw należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 10 pracowników oraz których roczny obrót nie przekracza 2 mln euro lub całkowity bilans roczny nie przekracza 2 mln euro; do kategorii małych przedsiębiorstw należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 50 pracowników oraz których roczny obrót nie przekracza 10 mln euro lub całkowity bilans roczny nie przekracza 10 mln euro; do kategorii średnich przedsiębiorstw należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników oraz których roczny obrót nie przekracza 50 mln euro lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 mln euro; w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia przedmiotową informację składa każdy z Wykonawców)

1. Oświadczam(-y), pod rygorem wykluczenia z postępowania, iż wszystkie informacje zamieszczone w naszej ofercie i załącznikach do oferty są prawdziwe.
2. Osobami upoważnionymi do kontaktu z Zamawiającym w sprawie niniejszego zamówienia są:
3. ……………………………….………, tel. ………………………, e-mail ……...…………….……;
4. ……………………………….………, tel. ………………………, e-mail ……...…………….…….
5. Załącznikamido niniejszej oferty są:
	* 1. ………………………………,
		2. ………………………………,
		3. …………………………………………………………………

**\*przekreślić gdy nie dotyczy; wypełnić lub zmodyfikować jeśli dotyczy**

…..………………………, ………………………………………………..……………………………………………….

 **(miejscowość, data) (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobist**

**Załącznik nr 1a do SWZ**

**(złożyć wraz z ofertą)**

|  |
| --- |
| **Pełna nazwa Wykonawcy:**................................................................................................................................................................**Adres siedziby Wykonawcy:****ulica:** .............................................................**Kod, miejscowość:** .................................................**Nr telefonu:** .............................................**e-mail:** …..…………………….……..…**KRS:** ………………………… (o ile dotyczy)**NIP:** ……………………………**REGON:** ………………………….*(dane umożliwiające dostęp do odpowiedniego rejestru Wykonawcy)* |

**Zestawienie oferowanej Platformy i wyposażenia**

w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym na dostawę pn.:

**„Dostawa przenośnej autonomicznej platformy pływającej – pojazdu typu USV (Unmanned surface vehicle) przeznaczonej do badań hydrograficznych na akwenach śródlądowych dróg wodnych”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *1. Parametry techniczne* | Wartość wymagana: | *Oświadczenie Wykonawcy: Spełnia/Nie spełnia* | *Opis* |
| Długość | Max. 2 m | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (wpisać długość w metrach) |
| Masa własna | Max. 65 kg | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (wpisać masę określoną zgodnie z SOPZ) |
| Udźwig | Min. 15 kg | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (wpisać udżwig) |
| Prędkość max. | Min. 5 kn | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (wpisać prędkość max. określoną zgodnie z SOPZ) |
| Czas pracy | Min. 8h | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (wpisać czas pracy określony zgodnie z SOPZ) |
| Silniki elektryczne | Min. 1 szt. | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (wpisać ilość) |
| Typ kadłuba | Kadłub pojedynczy lub katamaran | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (opisać typ kadłuba) |
| Konstrukcja kadłuba | Odporna na działania UV | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| Platforma antenowa | Konstrukcja aluminiowa z możliwością montażu, min. dwóch anten GNSS, anten telemetrii, anten WiFi, kamery | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| Uchwyt montażowy dla przetwornika SBES | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| Możliwość rozkładania dla celów transportu | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| *2. Łączność* |  |  |
| Telemetria | 2.4 GHz lub/i 5 GHz UHF | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (wpisać rodzaj telemetrii) |
| Kontroler do sterowania manualnego z ładowarką i pokrowcem | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| Moduł autonomiczny do realizacji zaplanowanej trasy z anteną GNSS oraz kompasem | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| Oprogramowanie do planowania misji i monitorowaniem stanu platformy | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| *3. Wyposażenie pokładowe* |  |  |
| Komputer przemysłowy do akwizycji danych hydrograficznych | Tak. Oparty na systemie operacyjnym Windows 10, pamięć min. 16 gb, dysk SSD min. 512 GB, z min. 1 szt. port RS-232 | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (wpisać system operacyjny, pamięć, dysk SSD, ilość portów RS-232) |
| Dostęp do komputera ASV ze stacji brzegowej | WiFi dalekiego zasięgu (zdalny pulpit) z antenami ASV - brzeg | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| Element montażowy do echosondy wielowiązkowej | Dopasowany system mocowania Norbit iWBMS przez kadłub ASV. Z kompletem krótkich przewodów sygnałowych dla głowicy MBE, INS, GNSS, SVS oraz zasilających z baterii ASV | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (opisać element montażowy do echosondy wielowiązkowej) |
| *4. Zasilanie* |  |  |
| Silniki elektryczne | Min. 2 x bateria (Zamawiający dopuszcza też inne rozwiązania gwarantujące opisany czas pracy) | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (opisać zastosowane rozwiązanie) |
| Załadunek (sensory, komputer, etc.) | Min. 1 x bateria (Zamawiający dopuszcza też inne rozwiązania gwarantujące opisany czas pracy) | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (opisać zastosowane rozwiązanie) |
| Komplet ładowarek | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| Zasilanie modułu WiFi stacji brzegowej | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| *5. Inne* |  |  |
| Gwarancja | Min. 12 miesięcy (kryterium) | Zgodnie z Formularzem ofertowym |  |
| Dostawa do miejsca uzgodnionego z Zamawiającym | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| *6. Elementy dodatkowe* |  |  |
| Echosonda jednowiązkowa | Kompaktowa echosonda jednowiązkowa o parametrach dokładnościowych gwarantujących pomiar wg. standardów IHO, generująca echogram oraz dane w formacie NMEA, kompatybilna z uchwytem montażowym zainstalowanym na ASV oraz programem Qinsy | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (wskazać producenta i model echosondy oraz opisać paramtery zgodnie z wymaganiami) |
| Zestaw części zamiennych | Tak, minimum:- napęd, - kable połączenia zasilania,- kable do autopilota, - uszczelka pokrywy,- płetwy – wtedy gdy występują (dotyczy płetw). | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (Opisać zestaw części zamiennych zgodnie z SOPZ) |
| Szkolenie z obsługi sprzętu | Tak. Szkolenie co najmniej 3 dniowe dla grupy maksymalnie 5 osobowej, składające się z części teoretycznej i praktycznej polegającej na instruktażu z obsługi platformy w warunkach jej użytkowania (na wodzie) - odbędzie się w miejscowości Szczecin, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| Kamera | Przednia kamera. Zintegrowana z komputerem pokładowym. Rozdzielczość min. 3MP. | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (wskazać rozdzielczość kamery) |
| Wózek transportowy przeznaczony do slipowania platformy | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| Skrzynia transportowa | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| Winda do czujnika SVP | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA |  |
| System LIDAR z uchwytem montażowym do platformy | Tak | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (należy opisać system) |
| System pozycjonowania satelitarnego do pomiarów RTK na platformie kompatybilny z Qinsy | Tak (wbudowany modem GSM i wbudowany klient Ntrip) | **[ ]  SPEŁNIA**[ ]  NIE SPEŁNIA | (należy opisać system) |

**UWAGA:**

**W kolumnie Opis należy wypełnić wszystkie niezaciemnione pola zgodnie z pouczeniami wskazanymi w nawiasach**

…..………………………, ………………………………………………..……………………………………………….

 **(miejscowość, data) (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty**

**Załącznik nr 2 do SWZ**

**(złożyć wraz z ofertą)**

**Pełna nazwa Wykonawcy/Podmiotu udostępniającego zasoby\*:**

................................................................................

................................................................................

**Adres siedziby Wykonawcy/Podmiotu udostępniającego zasoby\*:**

**ulica:** .............................................................

**Kod, miejscowość:** .................................................

**Nr telefonu:** .............................................

**e-mail:** …..…………………….……..…

**KRS:** ………………………… (o ile dotyczy)

**NIP:** ……………………………

**REGON:** ………………………….

*(dane umożliwiające dostęp do odpowiedniego rejestru Wykonawcy)*

**Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym na dostawę pn.:

**„Dostawa przenośnej autonomicznej platformy pływającej – pojazdu typu USV (Unmanned surface vehicle) przeznaczonej do badań hydrograficznych na akwenach śródlądowych dróg wodnych”**

1. **\*\*Oświadczam(-y), że nie podlegam(-y) wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie:**
2. **art. 108 ust. 1 pkt 1-6 ustawy Prawo zamówień publicznych;**
3. **art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Prawo zamówień publicznych;**
4. **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. z 2022 r., poz. 835).**

1. **\*\*\*Następujące podmiotowe środki dowodowe, wymagane w niniejszym postępowaniu, są w posiadaniu Zamawiającego lub Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, a Wykonawca potwierdza ich prawidłowość i aktualność:**
	1. ……………………………………………. (nazwa podmiotowego środka dowodowego)

 ……………………………………………. (dane umożliwiające dostęp do wskazanego środka);

* 1. …………………………………………… (nazwa podmiotowego środka dowodowego)

 …………………………………………… (dane umożliwiające dostęp do wskazanego środka).

**\*\*\*przekreślić gdy nie dotyczy; wypełnić gdy dotyczy**

**\*\*jeśli w stosunku do Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby zachodzą podstawy do wykluczenia z postępowania, Wykonawca/podmiot udostępniający zasoby winien odpowiednio zmodyfikować treść oświadczenia i przedłożyć stosowne wyjaśnienia, o których mowa w art. 110 ust. 2 ustawy PZP**

**\* niewłaściwe skreślić**

…..………………………, ………………………………………………..……………………………………………….

 **(miejscowość, data) (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty)**

**UWAGA: W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia każdy z Wykonawców składa odrębne oświadczenie.**

**Załącznik nr 3 do SWZ**

**(złożyć w przepisanym terminie vide Rozdział IX ust. 3 SWZ)**

**Pełna nazwa Wykonawcy:**

................................................................................

................................................................................

**Adres siedziby Wykonawcy:**

**ulica:** .............................................................

**Kod, miejscowość:** .................................................

**Nr telefonu:** .............................................

**e-mail:** …..…………………….……..…

**KRS:** ………………………… (o ile dotyczy)

**NIP:** ……………………………

**REGON:** ………………………….

*(dane umożliwiające dostęp do odpowiedniego rejestru Wykonawcy)*

**Oświadczenie o aktualności informacji w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania**

w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym na dostawę pn.:

**„Dostawa przenośnej autonomicznej platformy pływającej – pojazdu typu USV (Unmanned surface vehicle) przeznaczonej do badań hydrograficznych na akwenach śródlądowych dróg wodnych”**

Oświadczam(-y), że informacje zawarte w złożonym w przedmiotowym postępowaniu oświadczeniu o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (Załącznik nr 2 do SWZ), w zakresie niżej wskazanych podstaw wykluczenia z postępowania, pozostają aktualne, tj. oświadczam(-y), że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie:

1. **w art. 108 ust. 1 pkt 1-6 ustawy PZP,**
2. **w art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP.**

…..………………………, ………………………………………………..……………………………………………….

 **(miejscowość, data) (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty)**

**UWAGA: W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia każdy z Wykonawców składa odrębne oświadczenie**