

ZAPYTANIE OFERTOWE nr SZ-1/11/2022
Na dostawę urządzeń doposażenia posiadanej szklarni

Data upublicznienia zapytania ofertowego	08.11.2023
ZAMAWIAJĄCY	White Hill Sp. z o.o. , Sp. k. Konstantego Ciołkowskiego 161, 15-545 Białystok
Osoba do kontaktu	Beata Urbaniak, +48 730 538 333, e-mail: projekt.ir@whitehill.eu
Miejsce składania ofert	White Hill Sp. z o.o. , Sp. k. ul. Konstantego Ciołkowskiego 161, 15-545 Białystok email: projekt@whitehill.eu
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	
Nazwa nadana zamówieniu	Dostawa urządzeń doposażenia posiadanej szklarni.
Przedmiot/KOD	Kod CPV : 31682210-5 - Aparatura i sprzęt sterujący 42512000-8 - Układy konfekcjonowania powietrza 38540000-2 - Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa 42912310-8 - Aparatura do filtrowania wody 31500000-1 - Urządzenia oświetleniowe i lampy elektryczne
Określenie przedmiotu zamówienia:	Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzeń doposażenia posiadanej szklarni o następującej specyfikacji, zawierającej opis parametrów/ funkcjonalności/ cechy określonych, jako minimalne wymagania: 1. Pomieszczenie, namiot do uprawy roślin - 8 sztuk a) Wymiary: min. 120 x 120 x h200 cm b) waga namiotu: min. 11,5 kg c) wlot pasywny: 40 x 20 cm d) 1 x rękawy wentylacyjne o średnicy max: 250 mm (sufit) e) 1 x rękawy wentylacyjne o średnicy max: 250 mm (prawa ściana) f) dodatkowy rękaw na kable o średnicy: 80 mm (tylna ściana) g) mocowanie filtrów: 2 paski h) wodoodporne dno i) materiał światło-szczelny j) warstwa wewnętrzna namiotu: odbijająca światło - srebrna k) wysoki współczynnik odbicia światła l) łatwe i wygodne w montażu rurki typu - Plug-in System m) wzmocnione kątowniki 2. Lampy ze sterowaniem spectrum - 8 sztuk a) moc znamionowa nie mniej niż 600W b) możliwa regulacja natężenia w zakresach: 3000K+5000K+660nm+UVIR c) PPF: 2.9umol/J d) napięcie zasilania: 110 – 240V e) żywotność lampy: nie mniej niż 100000h f) materiał obudowy: aluminium g) gwarancja 2 lata h) Maksymalne wymiary zewnętrzne dł. x szer.: 110cm x 110 cm

3. Kompletny zestaw wentylacyjny – 8 sztuk

a) Wentylator

- Przyłącze/średnica kanału: Ø 125 mm
- Wentylator musi posiadać min. 2 biegi - regulowane przyciskiem
- Głośność: 28 - 37db!
- Przepustowość: min: 220 m³/h, max: 280 m³/h
- Moc: min: 23 W, max: 37 W
- RPM: min: 1950, max: 2455
- Filtr węglowy - filtrowanie: min. 240 do 360 m/h
- przyłącze: min. 125 mm
- wysokość: min. 250 mm
- minimalna żywotność 8-12 miesięcy

b) Przewód wentylacyjny

- Dwuwarstwowy przewód wentylacyjny miękki
- Nieizolowany
- wykonany z laminatu folii aluminiowej oraz tworzywa PVC
- Duży kąt gięcia przewodu.
- Temperatura pracy od -30°C do +150°C
- średnica przyłącza: min. 127 mm
- Opaska zaciskowa
- Średnica: od 110mm do 130mm.
- Wykonana z metalu
- regulacja średnicy za pomocą dokręcaniej śruby.

c) Taśma uniwersalna

- Wymiary taśmy: 48 mm x 10 m
- Kolor: srebrny
- Klej: kauczuk naturalny

4. System hydroponiczny – 8 sztuk

a) Zbiornik o pojemności: 100

b) Standardowe zasilanie: 230V

c) Skład zestawu:

- Zbiornik min. 119,5x106,5x22,5cm
- Taca min. 107x105,5x10cm
- Pokrywa
- Pompa wody

5. Wentylator – 8 sztuk

Wentylator powinien być zaopatrzony w klips/stojak który umożliwi jego bezproblemowy montaż na pionowych rurkach w namiocie uprawowym (growbox'ach). Powinien posiadać dodatkową funkcję stojaka, możliwość postawienia jak i zawieszenia na ścianie za pomocą kołka/wkręta.

a) Zasilanie: min. 230V 50/60Hz.

b) Moc: min. 20W.

c) Długość przewodu zasilającego: min. 150 cm.

d) Metalowa siatka ochronna.

e) Powierzchnia działania do 3 m

f) Uchwyt na rurkę: 16-19 oraz 20-25 mm

6. Generator CO₂ – 8 sztuk

Worek z grzybnią wytwarzający CO₂. Powinien zapewnić ilość CO₂ na powierzchnię max 1,2m x 1,2m

7. Miernik z etui oraz płynami kalibracyjnymi – 8 sztuk
 - a) Zakres pomiarów:
pH: 0.1 ~ 14.0 pH
EC: 0.0 ~ 19.9 mS/cm
TDS: 0.0 ~ 19.99 PPT
PPM: 0.0 ~ 1999 PPM
Temp.: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)
 - b) Dokładność:
pH: ± 0.1 pH
EC: 0.1 mS/cm
TDS: 0.01 PPT
PPM: 10 PPM
Temp.: 0.1°C (1.0 °F)
 - c) Margines błędu:
pH: ± 0.1 pH
EC: ± 2% F.S.
TDS: ± 2% F.S.
PPM: 10 PPM
Temp.: ±0.5°C (32°F)
Temp. compensation: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
PPM scale 700 PPM
 - d) Kalibracja:
pH: auto-kalibracja 2 punktowa 4.0 - 7.0 pH
EC - kalibracja manualna z użyciem dowolnego roztwór kalibracyjnego np.: 1413 µS/cm
 - e) Cechy:
 - Wskaźnik baterii & automatyczna kompensacja temperatury
 - Zasilanie: 3 x 1.5 V AG-13 bateria guzikowa (powinna być w zestawie)
 - Automatyczny wyłącznik: po 8 minutach
 - Wodoodporność: tak, IP67
 - Wymiary: min. 220 x 40 x 40 mm
 - Masa: min. 102 g
 - f) Zestaw powinien zawierać:
 - 1 x miernik
 - 1 x etui - pudełko do przechowywania
 - 1 x roztwór kalibracyjny pH 7,00 25ml
 - 1 x roztwór kalibracyjny pH 4,01 25ml
 - 1 x roztwór kalibracyjny 14.13 25ml
 - 1 x śrubokręt do kalibracji
8. Chłodzona wodą jednostka sterująca klimatyzacją - 1 sztuka
 - a) zasilanie: min. 38V 3n~50Hz
 - b) znamionowa moc wejściowa: min. 3.2 kw
 - c) Wydajność chłodnicza: min. 10.5 kW
 - d) Grzejnik elektryczny: min. 2x2.02 kW
 - e) Ciśnienie statyczne: min. 40 Pa
 - f) przepływ powietrza: min. 2000 m3/h

- g) rura wody chłodzącej: DN20
- h) Głośność: max. 58 dB (A)
- i) Przepływ wody chłodzącej: min. 0.32 m³/h
- j) Przepływ wody chłodzącej (podłączony agregat chłodniczy): min. 2.4 m³/h
- k) chłodziwo: R417A 2.5 kg
- l) wymiary w mm: min. 1250x746x688
- m) waga: min. 120 kg

9. Cieniówki 1 - 3 sztuk

- a) wymiary nie mniej niż 2m x 6m
- b) tkanina absorbująca promienie słoneczne przynajmniej ze skutecznością 90%
- c) rodzaj tkaniny: HDPE+UV HDPE Net
- d) kolor: odcienie brązu lub szarości
- e) zestaw wraz z instrukcją umożliwiającą montaż w pozycji poziomej
- f) możliwość zsuwania za pomocą linki

10. Cieniówki- 3 sztuk

- a) wymiary nie mniej niż 1,5m x 6m
- b) tkanina absorbująca promienie słoneczne przynajmniej ze skutecznością 90%
- c) rodzaj tkaniny: HDPE+UV HDPE Net
- d) kolor: odcienie brązu lub szarości
- e) zestaw wraz z instrukcją umożliwiającą montaż w pozycji poziomej
- f) możliwość zsuwania za pomocą linki

11. Uniwersalny automatyczny system zarządzania uprawą hydroponiczną – 1 sztuka

Inteligentny system, który gromadzi dane, przetwarza je i zarządza parametrami uprawy, informując o tym co dzieje się z uprawą hydroponiczną

a) Dane techniczne:

- PH:
 - Odczyt skali: 4 do 10
 - Analiza: 0,01 pH
 - Dokładność: 0,1
 - Kalibracja: 2 punktowa (7.01, 4.01)
- EC:
 - Odczyt skali: 0 do 5,0 mS
 - Analiza 0,01 mS
 - Dokładność: 0,1 mS
 - Nie wymaga kalibracji!
 - Automatyczna kompensacja temperatury EC/TDS
- Temperatura środowiska:
 - Odczyt skali: 0 do 50 °C
 - Analiza: 0,1 °C
 - Dokładność: 0,2 °C
 - Sensor (sonda) termometru: renomowanej firmy Texas Instruments
- Wilgotność środowiska:
 - Odczyt skali: 10 do 100% RH
 - Analiza: 2% RH
 - Dokładność: 2% RH
 - Sensor Higrometru: renomowanej firmy Texas

Instruments

- Dane techniczne:
 - a) Napięcie: min. 230 V
 - b) Pobór prądu maksymalnie: 3-30 W
 - c) Zabezpieczenie: IPX4
 - d) Pojemność zbiornika do którego możemy podłączyć NIDO: maksymalnie 2500L
 - e) Wymiary: min. 360 x 205 x 160h mm
 - f) Waga: min. 1,5 kg

12. Rynny i inne do podłoża

- a) 12 rynien uprawowych o długości 5m i szerokości min. 16 cm każda wyposażona w niezbędne elementy zakończeniowe oraz montażowe do obiegu zamkniętego pożywki.

13. Zegar nawadniania -1 sztuka

- a) Obudowa zegara: min. 145 x 100 x 90 mm
- b) Czujnik światła na kablu: min. 4 m
- c) Przeznaczony dla: 1800W 8A
- d) Napięcie: min. 230V / 50Hz
- e) Klasa ochrony: IP44 (odporny na wilgoć)

14. Pompa wody cyrkulacyjna – 1 sztuka

- a) Zasilanie: min. 110-120V-60 Hz, 220 240V-50 Hz
- b) Pobór prądu: min. 230W
- c) Max wysokość podnoszenia: 6 m (głębiniowa)
- d) Przepustowość: 9000 L/h
- e) Długość przewodu zasilającego: 2.2 m
- f) Maks. Temperatura cieczy: 40 °C
- g) Stopień ochrony: IPX8
- h) Wymiary: min. 207 x 126 x 170 mm
- i) Waga: 2,73 kg.
- j) Do zestawu dołączone powinno być:
 - 1 x sitko,
 - 3 x wylewka przyłączeniowa
 - 2 x gumowa uszczelka,
 - 4 x gumowa przyssawka.

15. Rura (PE) do instalacji nawadniających – 60 sztuk

- a) Średnica: 25 mm
- b) Grubość ścianki: 1.9mm
- c) Może być śmiało zakopana w ziemi.
- d) Odporna na warunki atmosferyczne takie jak promienie UV, itp.

16. Kolano/ szybkozłącza 90°IQ – 6 sztuk

- a) Przeznaczone do rur o średnicy : 25 mm
- b) Uszczelki typu Oring
- c) Pierścień ograniczający przesuwanie się rury
- d) Tuleje zaciskowe
- e) Nakrętka
- f) Uszczelka typu Oring

17. Szybkozłączka typu „T” IQ – 6 sztuk

- a) Przeznaczone do rur o średnicy: 25mm
- b) Uszczelki typu Oring
- c) Pierścień ograniczający przesuwanie się rury
- d) Tuleje zacisków

- e) Nakrętka
- f) Uszczelka typu Oring

18. Korek / szybkozłączka iq – 7 sztuk

- a) Przeznaczony do rur o średnicy: 25 mm
- b) Pierścień ograniczający przesuwanie się rury
- c) Tuleje zacisków
- d) Nakrętka
- e) Uszczelka typu Oring

19. Zbiornik 1000l mauser – 1 sztuka

- a) Typ: Znormalizowany
- b) Objętość (l) : 1000
- c) wys. x szer. x gł. (mm): min. 1200 x 1000 x 1200
- d) Homologacja UN
- e) Zamknięcie DIN (mm): min. 50
- f) Wieko DIN (mm): min. 150

20. Dziurkacz do rur, przewodów Ø3mm – 1 sztuka

- a) Ręczny dziurkacz do rur, średnica wybijanego otworu : min. 3 mm.
- b) Wymienna końcówka, wytrzymałe grube tworzywo.

21. Zestaw kroplownik 4 – 60 sztuk

Kompletny zestaw gotowy do wpięcia w linię główną dowolnego systemu nawadniania. Cztery drippery z wężykami połączone czwórnikiem z końcówką do wklucia w rurę lub do nasadzenia. Zestaw zawiera:

- a) Czwórnik w niego wpięte wężyki (5/3 mm, długości 70 cm każdy).
- b) Końce wężyków zakończone (dripperami) kropło-splywami prostymi.
- c) Wkluwka.

22. Pompa napowietrzająca – 1 sztuka

- a) Wydajność maksymalna: 1x 40L/min
- b) Pobór prądu: 30W
- c) Maksymalne ciśnienie: 0,03MPa
- d) Wymiary: min 275 x 167 x h176 mm
- e) Zestaw zawiera: pompa, wkręcana mosiężna końcówka wylotowa, 15cm wężyka do połączenia wylotu z rozdzielaczem, rozdzielacz z sześcioma wylotami na wężyk Ø 4mm.

23. Kamień napowietrzający dysk – 2 sztuki

- a) Kolor kamiennego dysku: szary
- b) Rozmiar: min. 150 mm
- c) Wysokość: min. 18 mm
- d) Wejście na wężyk: min. 4 mm

24. Wąż silikonowy dystrybucyjny do powietrza/co2 – 5 sztuk

- a) Średnica wewnętrzna: min. 4 mm
- b) Średnica zewnętrzna: min. 6 mm
- c) Kolor: nie przezroczysty, mleczny

25. Zawór zwrotny/przeciw zwrotny Ø4mm – 2 sztuki

- a) Zawór zwrotny/przeciw zwrotny.
- b) Zaworek przeciw zwrotny do napowietrzaczy bądź instalacji

	Co2. Do standardowych wężyków 4 mm. 26. Generator CO2 – 1 szt a) Dane techniczne: ▪ Zasilanie: 400 mA przy 24 VDC ▪ Palniki / materiał: 4 precyzyjne palniki wykonane z mosiądzu ▪ Moc na godz nie mniej niż: 2.65 kW ▪ Zalecane ciśnienie gazu : 1,15kPa ▪ Wydajność min : 0,3 m3 CO2 na godzinę b) Funkcje: ▪ Monitorowanie i pomiar co2 w czasie rzeczywistym. ▪ Automatyczny start/stop. ▪ Precyzyjny, cyfrowy odczyt poziomu CO2. ▪ Czujnik DZIEN/NOC. ▪ Czujnik pozycji - w razie przewrócenia się urządzenia nastąpi wyłączenie. ▪ Czujnik płomienia. ▪ Butla propan butan w zestawie
INNE WARUNKI ZAMÓWIENIA	
Tryb udzielenia zamówienia	1) Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 2) Zasada konkurencyjności, zamówienia powyżej 50 tys. zł netto 3) Wartość zamówienia poniżej progu określonego w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust.8 Ustawy z dn. 29 stycznia 2004 Prawo Zamówień Publicznych (dz.U. z 2015 r. poz.2164, z późn.zm.). Ewentualne użycie w opisie przedmiotu zamówienia nazwy, modeli, typów mają charakter jedynie opisowy i nie stanowią wymogu, a jedynie odniesienie do wymaganego zakresu, parametrów cech, funkcjonalności zamówienia
Zamówienia dodatkowe, uzupełniające	Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień dodatkowych, uzupełniających
Oferty wariantowe	Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia ofert wariantowych
Oferty częściowe	Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia ofert częściowych
Termin wykonania zamówienia	Termin realizacji do dnia 15.12.2022
KRYTERIA OCENY OFERT	
Kryterium wyboru	Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami o następujących wagach: Cena: 90% (90 PKT) Czas reakcji serwisowej 10% (10 PKT) Razem 100% (100 PKT)
Zasady spełnienia i weryfikacji kryterium wyboru	1) Sposób obliczania wartości punktowej ocenianego kryterium: a) Kryterium Cena – w kryterium kolejno ocenianym ofertom zostaną przyznane punkty wg. wzoru: $Cena = [C_n/C_b] \times 90\% \times 100 \text{ punktów}$

	Gdzie: Cn – łączna cena netto najtańszej oferty Cb – łączna cena netto ocenianej oferty Do oceny będą brane pod uwagę ceny oferty netto . W przypadku ofert wystawionych w walucie obcej, do przeliczenia ceny zostanie zastosowany średni kurs NBP przeliczeniowy waluty obcej na polską z ostatniego dnia składania ofert. b) Czas reakcji serwisowej - w kryterium kolejno ocenianym ofertom zostaną przyznane punkty wg. wzoru: Czas reakcji serwisowej (okres liczony w godzinach) = $[S_{min}/S_{of}] \times 20\% \times 100$ punktów Gdzie: S_{min}. –najkrótszy czas reakcji serwisowej spośród wszystkich ocenianych ofert S_{of} –czas reakcji serwisowej podany w badanej ofercie cenowej Do oceny przyjmowany będzie czas reakcji serwisowej wyrażony w godzinach. Przez czas reakcji serwisowej Zamawiający rozumie czas liczony w pełnych godzinach roboczych od momentu wysłania przez Zamawiającego do Wykonawcy zgłoszenia z informacją o awarii przedmiotu zamówienia, do czasu przyjazdu przedstawiciela Wykonawcy i podjęcia działań w celu usunięcia awarii. 2) Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta niepodlegająca odrzuceniu złożona przez niewykluczonego z postępowania Wykonawcę, która uzyska największą ilość punktów 3) Każde Kryterium weryfikowane będą na podstawie informacji zawartych w Formularzu Ofertowym – <i>stanowiącym Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego</i>
INFORMACJE NA TEMAT ZAKRESU WYKLUCZENIA	
Nie mogą uczestniczyć w postępowaniu ofertowym wykonawcy którzy są powiązani osobo lub kapitałowo z Zamawiającym	Wykonawcą zamówienia nie może być Wykonawca, z którym Zamawiający jest powiązany osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumienie się wzajemne powiązania między zamawiającym a wykonawcą polegające na: - Uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej - Posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji - Pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika - Pozostawianiu w takim stosunku pokrewnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze wykonawcy a w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia przysposobienia opieki lub kurateli Powiązania będą weryfikowane na podstawie Oświadczenie Oferenta o braku powiązań z Zamawiającym – <i>stanowiącym Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego</i>
WARUNKI UDZIAŁU	

W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy którzy spełniają warunki	Zamawiający nie określa warunków udziału
MIEJSCE I TERMIN ZŁOŻENIA OFERTY	
Miejsce składania ofert	1) Ofertę należy złożyć osobiście lub przesłać za pomocą poczty lub kuriera na adres działalności Zamawiającego: White Hill Sp. zo.o., Sp.k. ul. Konstantego Ciołkowskiego 161, 15-545 Białystok 2) lub wysłać elektronicznie zgodnie z informacjami w punkcie Sposób przygotowania oferty
Termin	Ostateczny termin składania oferty upływa dnia 15.11.2022 do godziny 10.00 W przypadku ofert nadesłanych pocztą lub kurierem za termin złożenia uważa się termin i godzinę potwierdzenia odbioru przesyłki przez Zamawiającego. W przypadku ofert wysłanych elektronicznie za datę wpływu uznaje się datę wpływu e-maila na adres wskazany do kontaktów w sprawie zamówienia. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane i zostaną bez otwierania odesłane Wykonawcy.
Sposób przygotowania oferty	1) Oferta aby została uznana za ważną pod kątem formalnym musi zawierać wszystkie załączniki wypełnione prawidłowo stanowiące załączniki do zapytania, jako załącznik dodatkowy dopuszcza się złożenie oferty w formie praktykowanej przez Oferenta tzw. oferty handlowej. Złożona tylko i wyłącznie oferta handlowa (bez załączników do zapytania) nie będzie rozpatrywana. 2) Oferta może zostać przygotowana w formie pisemnej lub elektronicznej <u>a) Forma pisemna</u> Ofertę sporządzoną w języku polskim, należy umieścić w zamkniętej kopercie opisanej: Nazwa i adres Zamawiającego, nazwa i adres oferenta, napis „Dostawa urządzeń doposażenia posiadanej szklarni.” <u>b) Forma elektroniczna</u> Ofertą w formie elektronicznej jest oferta złożona za pośrednictwem poczty elektronicznej. Oferta elektroniczna winna być przygotowana tak jak oferta składana w formie pisemnej - skany podpisanych dokumentów należy przesłać na adres mailowy Zamawiającego wskazany do kontaktów w sprawie procedury zamówienia. W tytule maila powinna znaleźć się informacja o tym, że mail zawiera ofertę na niniejsze zapytanie ofertowe. 3) Wykonawcy przed złożeniem oferty mają obowiązek zapoznać się z treścią zapytania ofertowego 4) Wykonawcy przygotowują i przedstawiają swoje oferty zgodnie z wymaganiami zapytania ofertowego wraz z załącznikami

	5) Oferta musi być sporządzona w języku polskim w sposób czytelny (dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski poświadczone przez wykonawcę) 6) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę w niniejszym postępowaniu 7) Oferta nie powinna zawierać żadnych nieczytelnych lub nieautoryzowanych poprawek i skreśleń. Ewentualne poprawki lub korekty błędów należy nanieść czytelnie oraz datować i zaopatrzyć podpisem Wykonawcy. 8) Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną przez wykonawcę zgodnie z zasadami określonymi w dokumencie rejestrowym lub osobę upoważnioną do składania oświadczeń woli w jego imieniu. W przypadku pełnomocnictwa powinno być ono załączone do oferty w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza lub mocodawcę. 9) Zamawiający nie zwraca wykonawcom dokumentów zawartych w ofercie 10) Koszty przygotowania oferty ponosi Wykonawca
Termin związania z ofertą	Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
DOPUSZCZONE WARUNKI ZMIAN UMOWY ZAWARTEJ W WYNIKU PRZEPROWADZONEGO POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA	
	Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy, jeżeli konieczność wprowadzenia zmian wynikać będzie z regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dacie podpisania umowy, wywołujących potrzebę zmian umowy, wraz ze skutkami wprowadzania takich zmian lub jeżeli wystąpią okoliczności których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, przy czym zmiany postanowień umowy dotyczyć mogą w szczególności: a) Terminu realizacji przedmiotu umowy wraz ze skutkami wprowadzania takiej zmiany, przy czym zmiana spowodowana może być jedynie okolicznościami leżącymi wyłącznie po stronie Zamawiającego lub okolicznościami niezależnymi zarówno od Zamawiającego jak i od Wykonawcy b) Sposobu wykonywania przedmiotu umowy wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany przy czym zmiana spowodowana może być okolicznościami zaistniałymi w trakcie realizacji przedmiotu umowy c) Siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy. Za siłę wyższą uważa się zdarzenia takie jak wojna, atak terrorystyczny, katastrofa, stan klęski żywiołowej, pandemia, zamieszki, strajk, pożar, na które strony nie mają wpływu d) Oznaczenie danych dotyczących Zamawiającego i/lub wykonawcy e) Zmiany osoby lub osób uprawnionych do kontaktów Wprowadzenie zmiany postanowień umowy wymaga aneksu sporządzonego w formie pisemnej pod rygorem nieważności. W przypadkach wymagających uzyskania zgody Instytucji Zarządzającej wprowadzenie zmian możliwe jest po uzyskaniu zgody.
POZOSTAŁE INFORMACJE	
	1) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym jego etapie bez podania przyczyn, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty

	2) Wszelkie pytania odnośnie zapytania ofertowego prosimy kierować w formie pisemnej na adres e-mail podany jako adres elektroniczny do składania ofert. Jednocześnie Zamawiający zastrzega sobie prawo do nie udzielania odpowiedzi na pytania zadane przed upływem 7 dni od daty wyznaczonej jako datę składania ofert. 3) Procedura wynikająca z Zasady konkurencyjności nie przewiduje środków odwoławczych 4) Wybór oferty nastąpi w oparciu o ustalone w zapytaniu ofertowym kryteria oceny; wybór oferty jest dokumentowany protokołem postępowania o udzielenie zamówienia. 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji cenowych z Wykonawcą, który złożył w oparciu o przyjęte kryteria najkorzystniejszą ofertę. Negocjacje cenowe zostaną podjęte w szczególności, gdy zaoferowana cena będzie wyższa od założonej przez Zamawiającego. Z przeprowadzonych negocjacji zostanie sporządzony protokół stanowiący załącznik do umowy na realizację przedmiotu zamówienia. 6) O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy którzy zaoferują przedmiot zamówienia zgodny z wymogami Zamawiającego określonymi w niniejszym zapytaniu ofertowym 7) Oferty niespełniające któregokolwiek z wymagań zostaną odrzucone 8) W przypadku oczywistych omyłek, braku podpisu, braku załącznika lub innego niż formularz ofertowy, Zamawiający może wezwać Wykonawcę do uzupełnienia braków. Wezwanie dokonywane jest w formie e-mail na adres wskazany w formularzu ofertowym. Wykonawca ma możliwość uzupełnienia wskazanych braków w terminie 3 dni roboczych od daty wysłania wezwania. Dla spełnienia terminu liczy się data wpływu uzupełnień od Wykonawcy na adres zamawiającego. W przypadku braku uzupełnień oferta zostanie odrzucona bez dalszego rozpatrzenia 9) Informacja o wynikach postępowania zostanie zamieszczona w sposób jaki została upubliczniona
ZAŁĄCZNIKI	
	Załącznik 1. Formularz ofertowy Załącznik 2. Oświadczenie Oferenta o braku powiązań z Zamawiającym

Załącznik 1 do zapytania ofertowego z dnia 08.11.2022 nr SZ-1/11/2022

FORMULARZ OFERTY	
Nazwa Wykonawcy:	
NIP Wykonawcy:	
Adres:	
Telefon kontaktowy:	
Adres e-mail w sprawach związanych zamówieniem:	
Osoba do kontaktów:	
Wypożyczenie szklarni	
Cena	 netto brutto
Czas reakcji serwisowej	 godzin
Wymagania Zamawiającego określone jako parametry/funkcjonalności/cechy minimalne:	Parametry /funkcjonalności/cechy (należy zakreślić czy oferowany model wypełnia zakres wymaganych parametrów TAK/NIE oraz wymienić wartości tych parametrów)
1. Pomieszczenie, namiot do uprawy roślin :	8 sztuk
a) Wymiary: min. 120 x 120 x h200 cm	TAK/NIE
b) wlot pasywny: 40 x 20 cm	TAK/NIE
c) 1 x rękawy wentylacyjne o średnicy max: 250 mm (sufit)	TAK/NIE
d) 1 x rękawy wentylacyjne o średnicy max: 250 mm (prawa ściana)	TAK/NIE
e) dodatkowy rękaw na kable o średnicy: 80 mm (tylna ściana)	TAK/NIE
f) mocowanie filtrów: 2 paski	TAK/NIE
g) wodoodporne dno	TAK/NIE
h) materiał światło-szczelny	TAK/NIE
i) warstwa wewnętrzna namiotu: odbijająca światło -srebrna	TAK/NIE
j) wysoki współczynnik odbicia światła	TAK/NIE
k) łatwe i wygodne w montażu rurki typu - Plug-in System	TAK/NIE
l) wzmocnione kątowniki	TAK/NIE
m) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
2. Lampy ze sterowaniem spectrum :	8 sztuk
a) moc znamionowa nie mniej niż 600W	TAK/NIE
b) możliwa regulacja natężenia w zakresach: 3000K+5000K+660nm+UVIR	TAK/NIE

c) PPF: 2.9umol/J	TAK/NIE
d) napięcie zasilania: 110 – 240V	TAK/NIE
e) żywotność lampy: nie mniej niż 100000h	TAK/NIE
f) materiał obudowy: aluminium	TAK/NIE
g) gwarancja 2 lata	TAK/NIE
h) Maksymalne wymiary zewnętrzne dł x szer: 110cm x 110 cm	TAK/NIE
i) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
3. Kompletny zestaw wentylacyjny :	8 sztuk
a) Wentylator	TAK/NIE
– Przyłącze/średnica kanału: Ø 125 m	TAK/NIE
– Wentylator musi posiadać min. 2 biegi - regulowane przyciskiem	TAK/NIE
– Głośność: 28 - 37db	TAK/NIE
– Przepustowość: min: 220 m ³ /h, max: 280 m ³ /	TAK/NIE
– Moc: min: 23 W, max: 37	TAK/NIE
– RPM: min: 1950, max: 2455	TAK/NIE
– Filtr węglowy - filtrowanie: min. 240 do 360 m/h	TAK/NIE
– przyłącze: min. 125 mm	TAK/NIE
– wysokość: min. 250 mm	TAK/NIE
– minimalna żywotność 8-12 miesięcy	TAK/NIE
b) Przewód wentylacyjny	TAK/NIE
– Dwuwarstwowy przewód wentylacyjny miękki	TAK/NIE
– Nieizolowany	TAK/NIE
– wykonany z laminatu folii aluminiowej oraz tworzywa PVC	TAK/NIE
– Duży kąt gięcia przewodu.	TAK/NIE
– Temperatura pracy od -30°C do +150°C	TAK/NIE
– średnica przyłącza: min. 127 mm	TAK/NIE
c) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
4. System hydroponiczny	8 sztuk
a) Zbiornik o pojemności: 100	TAK/NIE
b) Standardowe zasilanie: 230V	TAK/NIE
c) Skład zestawu: Zbiornik min. 119,5x106,5xh22,5cm; Taca min. 107x105,5xh10cm; Pokrywa; Pompa wody	TAK/NIE
d) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
5. Wentylator	8 sztuk

Wentylator powinien być zaopatrzony w klips/stojak który umożliwi jego bezproblemowy montaż na pionowych rurkach w namiocie uprawowym (growbox'ach). Powinien posiadać dodatkową funkcję stojaka, możliwość postawienia jak i zawieszenia na ścianie za pomocą kołka/wkręta.	TAK/NIE
a) Zasilanie: min. 230V 50/60Hz.	TAK/NIE
b) Moc: min. 20W.	TAK/NIE
c) Długość przewodu zasilającego: min. 150 cm.	TAK/NIE
d) Metalowa siatka ochronna.	TAK/NIE
e) Powierzchnia działania do 3 m	TAK/NIE
f) Uchwyt na rurkę: 16-19 oraz 20-25 mm	TAK/NIE
g) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
6. Generator CO2	8 sztuk
Worek z grzybnią wytwarzający CO2. Powinien zapewnić ilość CO2 na powierzchni max 1,2m x 1,2m	TAK/NIE
7. Miernik z etui oraz płynami kalibracyjnymi	8 sztuk
a) Zakres pomiarów: pH: 0.1 ~ 14.0 pH EC: 0.0 ~ 19.9 mS/cm TDS: 0.0 ~ 19.99 PPT PPM: 0.0 ~ 1999 PPM Temp.: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	TAK/NIE
b) Dokładność: pH: ± 0.1 pH EC: 0.1 mS/cm TDS: 0.01 PPT PPM: 10 PPM Temp.: 0.1°C (1.0 °F)	TAK/NIE
c) Margines błędów: pH: ± 0.1 pH EC: ± 2% F.S. TDS: ± 2% F.S. PPM: 10 PPM Temp.: ±0.5°C (32°F) Temp. compensation: 0°C - 50°C (32°F - 122°F) PPM scale 700 PP	TAK/NIE
d) Kalibracja: pH: auto-kalibracja 2 punktowa 4.0 - 7.0 pH EC - kalibracja manualna z użyciem dowolnego roztwór kalibracyjnego np.: 1413 µS/cm	TAK/NIE
e) Wskaźnik baterii & automatyczna kompensacja temperatury	TAK/NIE
f) Zasilanie: 3 x 1.5 V AG-13 bateria guzikowa (powinna być w zestawie) Automatyczny wyłącznik: po 8 minutach	TAK/NIE
g) Wodoodporność: tak, IP67	TAK/NIE
h) Wymiary: min. 220 x 40 x 40 mm	TAK/NIE
i) Masa: min. 102 g	TAK/NIE

j) Zestaw powinien zawierać: 1 x miernik 1 x etui - pudełko do przechowywania 1 x roztwór kalibracyjny pH 7,00 25ml 1 x roztwór kalibracyjny pH 4,01 25ml 1 x roztwór kalibracyjny 14.13 25ml 1 x śrubokręt do kalibracji	TAK/NIE
k) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
8. Chłodzona wodą jednostka sterująca klimatyzacją	1 sztuka
a) zasilanie: min. 38V 3n~50Hz	TAK/NIE
b) znamionowa moc wejściowa: min. 3.2 kw	TAK/NIE
c) Wydajność chłodnicza: min. 10.5 kW	TAK/NIE
d) Grzejnik elektryczny: min. 2x2.02 kW	TAK/NIE
e) Ciśnienie statyczne: min. 40 Pa	TAK/NIE
f) przepływ powietrza: min. 2000 m ³ /h	TAK/NIE
g) rura wody chłodzącej: DN20	TAK/NIE
h) Głośność: max. 58 dB (A)	TAK/NIE
i) Przepływ wody chłodzącej: min. 0.32 m ³ /h	TAK/NIE
j) Przepływ wody chłodzącej (podłączony agregat chłodniczy) : min. 2.4 m ³ /h	TAK/NIE
k) chłodziwo: R417A 2.5 kg	TAK/NIE
l) wymiary w mm: min. 1250x746x688	TAK/NIE
m) waga: min. 120 kg	TAK/NIE
n) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
9. Cieniówki 1	3 sztuki
a) wymiary nie mniej niż 2m x 6m	TAK/NIE
b) tkanina absorbująca promienie słoneczne przynajmniej ze skutecznością 90%	TAK/NIE
c) rodzaj tkaniny: HDPE+UV HDPE Net	TAK/NIE
d) kolor: odcienie brązu lub szarości	TAK/NIE
e) zestaw wraz z instrukcją umożliwiającą montaż w pozycji poziomej	TAK/NIE
f) możliwość zsuwania za pomocą linki	TAK/NIE
g) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
10. Cieniówki 2	3 sztuki
a) wymiary nie mniej niż 1,5m x 6m	TAK/NIE
g) tkanina absorbująca promienie słoneczne przynajmniej ze skutecznością 90%	TAK/NIE
h) rodzaj tkaniny: HDPE+UV HDPE Net	TAK/NIE
i) kolor: odcienie brązu lub szarości	TAK/NIE

j) zestaw wraz z instrukcją umożliwiającą montaż w pozycji poziomej	TAK/NIE
k) możliwość zsuwania za pomocą linki	TAK/NIE
l) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
11. Uniwersalny automatyczny system zarządzania uprawą hydroponiczną	1 sztuka
a) PH: ▪ Odczyt skali: 4 do 10 ▪ Analiza: 0,01 pH ▪ Dokładność: 0,1 ▪ Kalibracja: 2 punktowa (7.01, 4.01)	TAK/NIE
b) EC: ▪ Odczyt skali: 0 do 5,0 mS ▪ Analiza 0,01 mS ▪ Dokładność: 0,1 mS ▪ Nie wymaga kalibracji! ▪ Automatyczna kompensacja temperatury EC/TDS	TAK/NIE
c) Temperatura środowiska: ▪ Odczyt skali: 0 do 50 °C ▪ Analiza: 0,1 °C ▪ Dokładność: 0,2 °C ▪ Sensor (sonda) termometru: renomowanej firmy Texas Instruments	TAK/NIE
d) Wilgotność środowiska: ▪ Odczyt skali: 10 do 100% RH ▪ Analiza: 2% RH ▪ Dokładność: 2% RH ▪ Sensor Higrometru: renomowanej firmy Texas Instruments	TAK/NIE
e) Napięcie: min. 230 V	TAK/NIE
f) Pobór prądu maksymalnie: 3-30 W	TAK/NIE
g) Zabezpieczenie: IPX4	TAK/NIE
h) Pojemność zbiornika do którego możemy podłączyć NIDO: maksymalnie 2500L	TAK/NIE
i) Wymiary: min. 360 x 205 x 160h mm	TAK/NIE
j) Waga: min. 1,5 kg	TAK/NIE
k) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
12. Rynny i inne do podłoża	1 Komplet
a) 12 rynien uprawowych o długości 5m i szerokości min. 16 cm każda wyposażona w niezbędne elementy zakończeniowe oraz montażowe do obiegu zamkniętego pożywki.	TAK/NIE
b) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
13. Zegar nawadniania	1 sztuka
a) Obudowa zegara: min. 145 x 100 x 90 mm	TAK/NIE
b) Czujnik światła na kablu: min. 4 m	TAK/NIE
c) Przeznaczony dla: 1800W 8A	TAK/NIE
d) Napięcie: min. 230V / 50Hz	TAK/NIE
e) Klasa ochrony: IP44 (odporny na wilgoć)	TAK/NIE
f) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE

14. Pompa wody cyrkulacyjna	1 sztuka
a) Zasilanie: min. 110-120V-60 Hz, 220 240V-50 Hz	TAK/NIE
b) Pobór prądu: min. 230W	TAK/NIE
c) Max wysokość podnoszenia: 6 m (głębiniowa)	TAK/NIE
d) Przepustowość: 9000 L/h	TAK/NIE
e) Długość przewodu zasilającego: 2.2 m	TAK/NIE
f) Maks. Temperatura cieczy: 40 °C	TAK/NIE
g) Stopień ochrony: IPX8	TAK/NIE
h) Wymiary: min. 207 x 126 x 170 mm	TAK/NIE
i) Waga: 2,73 kg.	TAK/NIE
j) Do zestawu dołączone powinno być: 1 x sitko, 3 x wylewka przyłączeniowa 2 x gumowa uszczelka, 4 x gumowa przyssawka.	TAK/NIE
k) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
15. Rura (PE) do instalacji nawadniających	60 m
a) Średnica: 25 mm	TAK/NIE
b) Grubość ścianki: 1.9mm	TAK/NIE
c) Może być śmiało zakopana w ziemi.	TAK/NIE
d) Odporna na warunki atmosferyczne takie jak promienie UV, itp.	TAK/NIE
e) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
16. Kolano/ szybkozłącza 90°IQ	6 sztuk
a) Przeznaczone do rur o średnicy : 25 mm	TAK/NIE
b) Uszczelki typu Oring	TAK/NIE
c) Pierścień ograniczający przesuwanie się rury	TAK/NIE
d) Tuleje zaciskowe	TAK/NIE
e) Nakrętka	TAK/NIE
f) Uszczelka typu Oring	TAK/NIE
g) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
17. Szybkozłącza typu „T” IQ	6 sztuk
a) Przeznaczone do rur o średnicy: 25mm	TAK/NIE
b) Uszczelki typu Oring	TAK/NIE
c) Pierścień ograniczający przesuwanie się rury	TAK/NIE
d) Tuleje zacisków	TAK/NIE
e) Nakrętka	TAK/NIE
f) Uszczelka typu Oring	TAK/NIE
g) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE

18. Korek / szybkozłączka iq	7 sztuk
a) Przeznaczony do rur o średnicy: 25 mm	TAK/NIE
b) Pierścień ograniczający przesuwanie się rury	TAK/NIE
c) Tuleje zacisków	TAK/NIE
d) Nakrętka	TAK/NIE
e) Uszczelka typu Oring	TAK/NIE
f) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
19. Zbiornik 1000l mauser	1 sztuka
a) Typ: Znormalizowany	TAK/NIE
b) Objętość (l) : 1000	TAK/NIE
c) wys. x szer. x gł. (mm): min. 1200 x 1000 x 1200	TAK/NIE
d) Homologacja UN	TAK/NIE
e) Zamknięcie DIN (mm): min. 50	TAK/NIE
f) Wieko DIN (mm): min. 150	TAK/NIE
g) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
20. Dziurkacz do rur, przewodów Ø3mm	1 sztuka
a) Ręczny dziurkacz do rur, średnica wybijanego otworu : min. 3 mm.	TAK/NIE
Wymienna końcówka, wytrzymałe grube tworzywo.	TAK/NIE
Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
21. Zestaw kroplownik 4	60 sztuk
a) Cztery drippery z wężykami połączone czwórnikiem z końcówką do wklucia w rurę lub do nasadzenia.	TAK/NIE
b) Cwórnik w niego wpięte wężyki (5/3 mm, długości 70 cm każdy).	TAK/NIE
c) Końce wężyków zakończone (dripperami) kropło-spływami prostymi	TAK/NIE
d) Wkłuwka.	TAK/NIE
e) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
22. Pompa napowietrzająca	1 sztuka
a) Wydajność maksymalna: 1x 40L/min	TAK/NIE
b) Pobór prądu: 30W	TAK/NIE
c) Maksymalne ciśnienie: 0,03MPa	TAK/NIE
d) Wymiary: min 275 x 167 x h176 mm	TAK/NIE
e) Zestaw zawiera: pompa, wkręcana mosiężna końcówka wylotowa, 15cm wężyka do połączenia wylotu z rozdzielaczem, rozdzielacz z sześcioma wylotami na wężyk Ø 4mm.	TAK/NIE
f) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
23. Kamień napowietrzający dysk	2 sztuki

a) Kolor kamiennego dysku: szary	TAK/NIE
b) Rozmiar: min. 150 mm	TAK/NIE
c) Wysokość: min. 18 mm	TAK/NIE
d) Wejście na wężyk: min. 4 mm	TAK/NIE
e) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
24. Wąż silikonowy dystrybucyjny do powietrza/co2	5 sztuk
a) Średnica wewnętrzna: min. 4 mm	TAK/NIE
b) Średnica zewnętrzna: min. 6 mm	TAK/NIE
c) Kolor: nie przezroczysty, mleczny	TAK/NIE
d) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
25. Zawór zwrotny/przeciw zwrotny Ø4mm	2 sztuki
a) Zawór zwrotny/przeciw zwrotny.	TAK/NIE
b) Zaworek przeciw zwrotny do napowietrzaczy bądź instalacji Co2. Do standardowych wężyków 4 mm.	TAK/NIE
c) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE
26. Generator CO2	1 sztuka
a) Zasilanie: 400 mA przy 24 VDC	TAK/NIE
b) Palniki / materiał: 4 precyzyjne palniki wykonane z mosiądzu	TAK/NIE
c) Moc na godz nie mniej niż: 2.65 kW	TAK/NIE
d) Zalecane ciśnienie gazu : 1,15kPa	TAK/NIE
e) Wydajność min : 0,3 m3 CO2 na godzinę	TAK/NIE
f) Funckje: Monitorowanie i pomiar co2 w czasie rzeczywistym. Automatyczny start/stop. Precyzyjny, cyfrowy odczyt poziomu CO2. Czujnik DZIEN/NOC. Czujnik pozycji - w razie przewrócenia się urządzenia nastąpi wyłączenie. Czujnik płomienia. Butla propan butan w zestawie	TAK/NIE
g) Sprzęt musi być fabrycznie nowy	TAK/NIE

Oświadczenia:

- 1) Oświadczam, iż zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego, nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem niezbędne informacje do przygotowania oferty.
- 2) Oświadczam, iż akceptuję założenia zawarte w niniejszym zapytaniu ofertowym, dotyczące zakresu zamówienia oraz wymagań w nim zawartych.
- 3) Oświadczam, że oferowany przedmiot dostawy jest zgodny z opisem przedmiotu zamówienia – w szczególności spełnia wymagania opisane w specyfikacji przedmiotu zamówienia.

.....
Data i miejsce

.....
Podpis osoby uprawnionej do reprezentowania oferenta

Załącznik 2 do zapytania ofertowego z dnia 08.11.2022 nr SZ-1/11/2022**Oświadczenie Oferenta o braku powiązań z Zamawiającym**

Oświadczam, że

.....

(pełna nazwa Oferenta)

**nie jest podmiotem powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym, tj. z firmą
White Hill Sp. z o.o. , Sp. k., ul. Konstantego Ciołkowskiego 161, 15-545 Białystok**

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w mieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- Uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- Posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- Pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- 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.

.....

Data i miejsce

.....

Podpis osoby uprawnionej do reprezentowania oferenta