



Mikołów, 20.10.2014r.

**ZNAK SPRAWY: ZO/17/10/2014**

## ZAPYTANIE OFERTOWE

W związku z realizacją projektu „Ocena stanu populacji oraz ochrona ex situ wybranych dziko rosnących gatunków roślin rzadkich i zagrożonych na terenie Polski” objętego umową dotacji Nr 233/2013/Wn-12/OP-WK/D z dnia 11.05.2013r., proszę o wycenę: **urządzeń wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek**

Lp.	Nazwa	Parametry równoważne lub wyższe niż:	Ilość	Cena netto w PLN	Cena brutto w PLN	Wartość brutto PLN
1.	urządzenia wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek	<p>Urządzenie wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek 2 kpl., w skład którego będzie wchodzić (w ramach 1 kompletu):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. drukarka do kodów QR, druk musi być odporny na niską temperaturę w zakresie od 0 do -40°C i kontakt z wodą;</li> <li>2. materiał do nadruku i mocowania kodów QR na próbki nasion czy gleby (zestaw taśma termotransferowa + 1000 etykiet, torebek foliowych do przechowywania nasion), materiał musi być odporny na temperatury w zakresie od 0 do -40°C;</li> <li>3. urządzenie do czytania kodów QR z możliwością wyświetlania obrazu próbki, zdolne do wykonania dokumentacji fotograficznej oraz do przesyłania danych za pomocą Wi-Fi, rozmiar wyświetlacza nie mniejszy niż 8 cali;</li> <li>4. oprogramowanie pozwalające na automatyczną identyfikację nasion oznaczonych kodami QR oraz edycję danych, zintegrowane z posiadanym przez Zamawiającego systemem bazodanowym oraz www.robia.pl. Zamawiający przekaże Zamawiającemu licencję na oprogramowanie.</li> </ol> <p>Bezpłatne szkolenie 4 godziny w siedzibie Zamawiającego;                      Bezpłatny transport (na koszt wykonawcy) do miejsca: Rada Ogrodów Botanicznych i Arboretów w Polsce ul. Sosnowa 5, 43-190 Mikołów (2 kpl.)</p>	2 kpl.			



		<p>Założenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- na stronie (w widoku dla osób zalogowanych) będzie możliwość generowania etykiet oraz ich wydruk.</li> <li>- na etykiecie znajdą się informacje takie jak m.in.: nazwa polska/łacińska, miejsce zbioru, data zbioru, kod próbki, kod QR.</li> <li>- w kodzie QR zostanie zakodowany link do podstrony w systemie z informacjami dotyczącymi paszportu zbioru danej próbki.</li> <li>- oprogramowanie do odczytu kodów QR zostanie przygotowane w ten sposób, że odczytanie kodu spowoduje przeniesienie na stronę lub dwuetapowo: odczyt informacji (w tym przypadku może być więcej informacji niż tylko link) i przejście pod link po dodatkowym kliknięciu</li> <li>- etykiety zostaną wydrukowane i nalepione na opakowanie w którym są przechowywane próbki - prace realizowane przez zamawiającego. Ponieważ etykiety będą dość duże (kod QR by był łatwo odczytywany musi być znacznych rozmiarów) wraz z etykietami dostarczone zostaną woreczki foliowe z zapięciem skrzelowym w które wkładane będą próbki, a na woreczek nalepiona będzie etykieta.</li> <li>Po odczytaniu kodu QR program pozwoli na bezpośredni dostęp do strony umożliwiającej modyfikowanie danych o próbce.</li> </ul>				
RAZEM						

**W ofercie proszę również podać:**

1. ważność oferty: minimum do 31.10.2014r.
2. wycenę w rozbiu na pozycje od 1-4.

**WYMÓG OBOWIĄZKOWY**

Sposób płatności - przelew płatny w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury VAT wraz z załącznikiem w postaci protokołu zdawczo-odbiorczego, z zastrzeżeniem, iż płatność będzie dokonana nie wcześniej niż i pod warunkiem przekazania przez NFOŚiGW środków finansowych służących finansowaniu niniejszego przedmiotu zamówienia.

Ofertę proszę przesłać na dołączonym do zapytania wzorze *Odpowiedzi na zapytanie ofertowe*.

Dopuszcza się możliwość składania ofert na innym wzorze z zachowaniem elementów wzoru przesłanego przez Radę Ogrodów Botanicznych i Arboretów w Polsce.





**Termin składania ofert do 28.10.2014, godz. 12.00.**  
**Ostateczny termin wykonania usługi/dostawy 06.11.2014 r.**

**Dopuszcza się możliwość składania ofert w formie:**

- e-mail na adres: radaogrodow@gmail.com

- przesyłką listową (liczy się data wpływu) na adres: Mikołów (43-190), ul. Sosnowa 5, Stowarzyszenie Rady Ogrodów Botanicznych i Arboretów w Polsce

- osobiście w siedzibie Zamawiającego – Mikołów (43-190), ul. Sosnowa 5, Sekretariat Stowarzyszenia Rady Ogrodów Botanicznych i Arboretów w Polsce

**Osoba do kontaktu:** Damian Matynia, tel. 533-061-211, e-mail: radaogrodow@gmail.com

**Kryterium wyboru:** 100% cena

**Załączniki:**

1. Wzór odpowiedzi na zapytanie ofertowe
2. Wzór umowy (może podlegać zmianie)

Wykonawca

Zamawiający

Rada Ogrodów Botanicznych  
i Arboretów w Polsce  
PREZES

dr Paweł Kojas

STOWARZYSZENIE RADA OGRODÓW  
BOTANICZNYCH i ARBORETÓW w Polsce  
43-190 Mikołów, ul. Sosnowa 5  
NIP: 635-183-02-27 REGON: 242840994  
Tel. 32 779 76 02



Dane Wykonawcy

.....  
Miejscowość, data

## Stowarzyszenie Rada Ogrodów Botanicznych i Arboretów w Polsce

Ul. Sosnowa 5, 43-190 Mikołów

### ODPOWIEDŹ NA ZAPYTANIE OFERTOWE

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia 20.10.2014r., dt. realizacji projektu „Ocena stanu populacji oraz ochrona ex situ wybranych dziko rosnących gatunków roślin rzadkich i zagrożonych na terenie Polski” objętego umową dotacji Nr 233/2013/Wn-12/OP-WK/D z dnia 11.05.2013r., przedstawiamy wycenę: **urządzenia wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek**

Lp.	Nazwa	Parametry równoważne lub wyższe niż:	Ilość	Cena netto w PLN	Cena brutto w PLN	Wartość brutto PLN
1.	urządzenia wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek	<p>Urządzenie wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek 2 kpl., w skład którego będzie wchodzić (w ramach 1 kompletu):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. drukarka do kodów QR, druk musi być odporny na niską temperaturę w zakresie od 0 do -40°C i kontakt z wodą;</li> <li>2. materiał do nadruku i mocowania kodów QR na próbki nasion czy gleby (zestaw taśma termotransferowa + 1000 etykiet, torebek foliowych do przechowywania nasion), materiał musi być odporny na temperatury w zakresie od 0 do -40°C;</li> <li>3. urządzenie do czytania kodów QR z możliwością wyświetlania obrazu próbki, zdolne do wykonania dokumentacji fotograficznej oraz do przesyłania danych za pomocą Wi-Fi, rozmiar wyświetlacza nie mniejszy niż 8 cali;</li> <li>4. oprogramowanie pozwalające na automatyczną identyfikację nasion oznaczonych kodami QR oraz edycję danych, zintegrowane z posiadanym przez Zamawiającego systemem bazodanowym oraz <a href="http://www.robial.pl">www.robial.pl</a>. Zamawiający przekaze Zamawiającemu licencję na oprogramowanie.</li> </ol> <p>Bezpłatne szkolenie 4 godziny w siedzibie Zamawiającego; Bezpłatny transport (na koszt</p>	2 kpl.			

4

Znak sprawy: ZO/17/10/2014





		<p>wykonawcy) do miejsca: Rada Ogrodów Botanicznych i Arboretów w Polsce ul. Sosnowa 5, 43-190 Mikołów (2 kpl.)</p> <p>Założenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- na stronie (w widoku dla osób zalogowanych) będzie możliwość generowania etykiet oraz ich wydruk.</li> <li>- na etykiecie znajdą się informacje takie jak m.in.: nazwa polska/łacińska, miejsce zbioru, data zbioru, kod próbki, kod QR.</li> <li>- w kodzie QR zostanie zakodowany link do podstrony w systemie z informacjami dotyczącymi paszportu zbioru danej próbki.</li> <li>- oprogramowanie do odczytu kodów QR zostanie przygotowane w ten sposób, że odczytanie kodu spowoduje przeniesienie na stronę lub dwuetapowo: odczyt informacji (w tym przypadku może być więcej informacji niż tylko link) i przejście pod link po dodatkowym kliknięciu</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- etykiety zostaną wydrukowane i nalepione na opakowanie w którym są przechowywane próbki - prace realizowane przez zamawiającego. Ponieważ etykiety będą dość duże (kod QR by był łatwo odczytywany musi być znacznych rozmiarów) wraz z etykietami dostarczone zostaną woreczki foliowe z zapięciem skrzelowym w które wkładane będą próbki, a na woreczek nalepiona będzie etykieta.</li> </ul> <p>Po odczytaniu kodu QR program pozwoli na bezpośredni dostęp do strony umożliwiającej modyfikowanie danych o próbce.</p>				
RAZEM						

Ważność oferty: minimum do 31.10.2014r.

### WYMÓG OBOWIĄZKOWY

Sposób płatności - przelew płatny w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury VAT wraz z załącznikiem w postaci protokołu zdawczo-odbiorczego, z zastrzeżeniem, iż płatność będzie dokonana nie wcześniej niż i pod warunkiem przekazania przez NFOSiGW środków finansowych służących finansowaniu niniejszego przedmiotu zamówienia.

Wykonawca

Zamawiający

5

Znak sprawy: ZO/17/10/2014





## UMOWA nr ...../2014

zawarta w dniu .....r. w Mikołowie pomiędzy Stowarzyszeniem pn.: Rada Ogrodów Botanicznych i Arboretów w Polsce z siedzibą w Mikołowie (43-190), przy ul. Sosnowej 5, NIP: 635-183-02-27

Reprezentowanym przez:

1. Pana Pawła Kojasa – Prezesa Zarządu
2. Pana Jerzego Puchalskiego – V-ce Prezesa Zarządu

Zwanym dalej Zamawiającym

a

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

NIP: .....

Reprezentowanym przez .....

Zwanej dalej Wykonawcą

1. Mocą niniejszej umowy Zamawiający zamawia, a Wykonawca **dostarcza urządzenia wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek** wymieniony w pkt. 2 umowy, związany z realizacją wniosku „Ocena stanu populacji oraz ochrona *ex situ* wybranych dziko rosnących gatunków roślin rzadkich i zagrożonych na terenie Polski” objętego umową dotacji Nr 233/2013/Wn-12/OP-WK/D z dnia 11.05.2013r., współfinansowanego przez NFOŚiGW.
2. Wynagrodzenie ustala się na niżej podanym poziomie:

Lp.	Nazwa	Parametry równoważne lub wyższe niż:	Ilość	Cena netto w PLN	Cena brutto w PLN	Wartość brutto PLN
1.	urządzenia wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek	Urządzenie wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek 2 kpl., w skład którego będzie wchodzić (w ramach 1 kompletu): <ol style="list-style-type: none"> <li>1. drukarka do kodów QR, druk musi być odporny na niską temperaturę w zakresie od 0 do -40°C i kontakt z wodą;</li> <li>2. materiał do nadruku i mocowania kodów QR na próbki nasion czy gleby (zestaw taśma termotransferowa + 1000 etykiet, torebek foliowych do przechowywania nasion), materiał musi być odporny na temperatury w zakresie od 0 do -40°C;</li> <li>3. urządzenie do czytania kodów QR z możliwością wyświetlania obrazu próbki, zdolne do wykonania dokumentacji fotograficznej oraz do przesyłania danych za pomocą Wi-Fi, rozmiar wyświetlacza nie mniejszy niż 8 cali;</li> <li>4. oprogramowanie pozwalające na</li> </ol>	2 kpl.			

6

Znak sprawy: ZO/17/10/2014







	<p>automatyczną identyfikację nasion oznaczonych kodami QR oraz edycję danych, zintegrowane z posiadanym przez Zamawiającego systemem bazodanowym oraz www.robia.pl. Zamawiający przekaze Zamawiającemu licencję na oprogramowanie.</p> <p>Bezpłatne szkolenie 4 godziny w siedzibie Zamawiającego; Bezpłatny transport (na koszt wykonawcy) do miejsca: Rada Ogrodów Botanicznych i Arboretów w Polsce ul. Sosnowa 5, 43-190 Mikołów (2 kpl.)</p> <p>Założenia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- na stronie (w widoku dla osób zalogowanych) będzie możliwość generowania etykiet oraz ich wydruk.</li><li>- na etykiecie znajdą się informacje takie jak m.in.: nazwa polska/łacińska, miejsce zbioru, data zbioru, kod próbki, kod QR.</li><li>- w kodzie QR zostanie zakodowany link do podstrony w systemie z informacjami dotyczącymi paszportu zbioru danej próbki.</li><li>- oprogramowanie do odczytu kodów QR zostanie przygotowane w ten sposób, że odczytanie kodu spowoduje przeniesienie na stronę lub dwuetapowo: odczyt informacji (w tym przypadku może być więcej informacji niż tylko link) i przejście pod link po dodatkowym kliknięciu</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>- etykiety zostaną wydrukowane i nalepione na opakowanie w którym są przechowywane próbki - prace realizowane przez zamawiającego. Ponieważ etykiety będą dość duże (kod QR by był łatwo odczytywany musi być znacznych rozmiarów) wraz z etykietami dostarczone zostaną woreczki foliowe z zapięciem skrzelowym w które wkładane będą próbki, a na woreczek nalepiona będzie etykieta.</li></ul> <p>Po odczytaniu kodu QR program pozwoli na bezpośredni dostęp do strony umożliwiającej modyfikowanie danych o próbce.</p>			
--	--	--	--	--



RAZEM	
-------	--

3. Zamawiający wpłaci wynagrodzenie brutto w kwocie ..... (słownie: ..... ) na konto: .....
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie określone w pkt. 3 niniejszej umowy w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury VAT wraz z załącznikiem w postaci protokołu zdawczo-odbiorczego, z zastrzeżeniem, iż płatność będzie dokonana nie wcześniej niż i pod warunkiem przekazania przez NFOŚiGW środków finansowych służących finansowaniu niniejszej umowy.
5. Za termin zapłaty ustala się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Dostawa sprzętu i wykonanie usług wymienionych w pkt. 2 nastąpi **bezpłatnie (na koszt Wykonawcy)** do siedziby Rady Ogrodów Botanicznych i Arboretów w Polsce (43-195), przy ul. Sosnowej 5.
7. Wykonawca wystawi Zamawiającemu faktury/rachunki zgodnie z obowiązującymi przepisami.
8. Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do odbioru ciekłego azotu (dalej: „Uprawniony przedstawiciel”) jest: **Pani Monika Raczyńska lub Pan Damian Matynia**.
9. Ostateczny termin wykonania usługi wymienionej w pkt. 2 ustala się na **6 listopada 2014r.** Wykonawca. W terminie tym Wykonawca nieodpłatnie przekaże bezterminową licencję przenoszącą prawa autorskie do przekazanego oprogramowania uprawniającą do bezpłatnego z nich korzystania;
10. Wykonawca zobowiązuje się wykonać usługę w sposób zapewniający zachowanie wszystkich praw gwarancyjnych zamawiającego do wykorzystywanego już systemu bazodanowego – baza nasion.
11. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na sprzęt na okres minimum **12 miesięcy dla drukarek do kodów QR i 24 miesiące dla urządzeń do czytania kodów QR**, licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego. Dodatkowo Wykonawca zapewni bezpłatną obsługę techniczną oprogramowania przez okres minimum **60 miesięcy** licząc od 01.04.2015r. W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązuje się do:
  - 10.1 objęciem gwarancją i obsługą serwisową Sprzętu wraz z dostarczonym wyposażeniem oraz obsługą techniczną przekazanego w ramach umowy oprogramowania;
  - 10.2 zapewnienie wykonywania czynności serwisowych i gwarancyjnych przez przedstawicieli autoryzowanego serwisu producenta Sprzętu;
  - 10.3 zapewnienia przeglądów technicznych Sprzętu zgodnie z dokumentacją producenta, dokonywanych w całości na koszt Wykonawcy, po uprzednim uzgodnieniu terminu z Zamawiającym lub Uprawnionym przedstawicielem oraz wystawiania – po każdym dokonywanym przeglądzie – certyfikatu dopuszczającego Sprzęt do eksploatacji oraz dokonywania stosownej adnotacji w dokumentacji Urządzenia;
  - 10.4 bezpłatnego usuwania wszystkich usterek i wad, jakie wystąpią w działaniu Sprzętu, których przyczyną są wady tkwiące w dostarczonych Urządzeniach lub ich wadliwy montaż;
  - 10.5 wymiany reklamowanej części Urządzenia na nową (w przypadku trzykrotnej uzasadnionej reklamacji tej samej części Sprzętu) lub wymiany całego Sprzętu (w przypadku pięciokrotnej uzasadnionej reklamacji tej samej części Urządzenia);
  - 10.6 zapewnienia czasu reakcji serwisu Wykonawcy na zgłoszenie o awarii w okresie gwarancyjnym – maksymalnie do 48h;
  - 10.7 zapewnienia czasu naprawy od chwili zgłoszenia awarii do zwrotu naprawionego sprzętu do miejsca dostawy (w przypadku naprawy w serwisie Wykonawcy) wynoszącego maksymalnie 14 dni; w przypadku konieczności dokonania naprawy poza granicami kraju lub sprowadzenia części niezbędnej do naprawy, a niedostępnej w kraju czas ten – po pisemnym powiadomieniu zamawiającego, zawierającym odpowiednie uzasadnienie – ulega przedłużeniu o kolejne 7 dni; w szczególnie uzasadnionych przypadkach, jeżeli naprawa nie może być dokonana w przedłużonym terminie, Zamawiający może przedłużyć Wykonawcy termin do dokonania naprawy o czas niezbędny;







- 10.8 potwierdzenia wykonanych napraw Urzędzeń kartą pracy serwisu podpisaną przez Zamawiającego lub Uprawnionego przedstawiciela oraz dokonywania stosownych adnotacji w dokumentacji Urzędzenia
- 10.9 zapewnienia dostępności części zamiennych do Urzędzeń minimum przez okres udzielonej gwarancji na Urzędzenia;
- 10.10 Wykonawca zobowiązany jest bezpłatnie świadczyć usługę serwisu w okresie gwarancyjnym, w tym także dojazd serwisanta lub transport sprzętu do i z serwisu.
- 10.11 Każda naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji o czas przestoju urzędzenia.
- 10.12 Zgłoszenia awarii będą przez Wykonawcę przyjmowane:  
mailem na adres: .....;  
faksem na numer: .....
12. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku:
  - 11.1 odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności – w wysokości 10% wartości umowy brutto;
  - 11.2 odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 10% wartości umowy brutto;
  - 11.3 nieterminowej dostawy – w wysokości 0,1 % wartości umowy brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
  - 11.4 opóźnienia w wykonaniu obowiązków wynikających z udzielonej gwarancji – w wysokości 0,5% wartości umowy brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
  - 11.5 opóźnienia w dostarczeniu Zamawiającemu jakiegokolwiek dokumentacji wymienionej w pkt. 11 niniejszej umowy – w wysokości 0,5 % wartości umowy brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
  - 11.6 Kary umowne Zamawiający będzie potrącał z wymagalnych należności Wykonawcy, aż do ich całkowitej kompensacji
13. Za szkody powstałe z innych przyczyn Wykonawca odpowiada na zasadach ogólnych.
14. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
15. Umowa może być rozwiązana przez stronę w trybie natychmiastowym w przypadku, gdy druga strona pomimo pisemnego wezwania rażąco i uporczywie narusza warunki Umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy bez wypowiedzenia w trybie natychmiastowym w przypadku naruszenia przez Wykonawcę istotnych postanowień umowy.
16. Rozwiązanie Umowy nie zwalnia Stron z obowiązku uregulowania wobec drugiej Strony wszelkich zobowiązań z niej wynikających do dnia jej rozwiązania.
17. Zamawiający dopuszcza zmianę zawartej umowy w trakcie jej trwania, w następujących przypadkach:
  - 15.1 obniżenia ceny przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę – w takim przypadku wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, określona pkt. 2 niniejszej umowy, zostanie obniżona do poziomu nowych cen oferowanych przez Wykonawcę;
  - 15.2 zmiany stawki podatku od towarów i usług – w takim wypadku wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, określona w pkt. 2 niniejszej umowy, zostanie obliczona z uwzględnieniem nowej stawki VAT.
18. Każda zmiana i uzupełnienie Umowy, będzie wymagać aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
19. Poza innymi przypadkami określonymi w treści Umowy, zmiany Umowy będą mogły być wprowadzane w związku z zaistnieniem okoliczności, których wystąpienia Zamawiający i Wykonawca nie przewidywali w chwili zawierania Umowy. Wskazane powyżej okoliczności nie mogą być wywołane zarówno przez Zamawiającego, jak i Wykonawcę, ani przez nich zawnione i muszą wywoływać ten skutek, iż Umowa nie może być wykonana wedle pierwotnej treści, w szczególności z uwagi na rażącą stratę grożącą jednemu z nich lub niemożność osiągnięcia celu Umowy. Okoliczności powyższe odnoszą się mogą w szczególności do wystąpienia nagłych zmian stanu prawnego, gwałtownej dekonstrukcji, kryzysów finansowych w skali ponadpaństwowej, konieczności uwzględnienia wpływu ewentualnych prac dodatkowych i zamiennych na realizację przedmiotu umowy.



20. Niezależnie od powyższego, Zamawiający dopuszcza możliwość zmian redakcyjnych Umowy oraz zmian będących następstwem zmian danych Stron ujawnionych w rejestrach publicznych, a także zmian korzystnych z punktu widzenia realizacji przedmiotu umowy, w szczególności przyspieszających realizację. W takiej sytuacji, Strony wprowadzą do umowy stosowne zmiany weryfikujące redakcyjne dotychczasowe brzmienie umowy bądź wskazujące nowe dane wynikające ze zmian w rejestrach publicznych albo też kierując się poszanowaniem wzajemnych interesów, zasadą równości oraz ekwiwalentności świadczeń i przede wszystkim zgodnym zamiarem wykonania przedmiotu umowy, określą zmiany korzystne z punktu widzenia realizacji przedmiotu umowy.
21. Strony będą zwolnione od odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z umowy, o ile niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania nastąpiło wskutek siły wyższej, którą należy rozumieć, jako zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli stron, uniemożliwiające wykonanie umowy na stałe lub na pewien czas. Zdarzenie, któremu nie można było zapobiec, ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności.
22. Strona, która zamierza żądać zwolnienia od odpowiedzialności z powodu siły wyższej zobowiązana jest powiadomić drugą stronę na piśmie, bez zbędnej zwłoki, o jej zajściu i ustaniu.
23. Zaistnienie siły wyższej powinno być udokumentowane przez stronę powołującą się na nią.
24. W razie zaistnienia okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
25. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania polubownego rozstrzygnięcia wszelkich sporów powstałych pomiędzy nimi, a wynikających z umowy lub pozostających w pośrednim bądź bezpośrednim związku z umową, na drodze bezpośrednich negocjacji.
26. Wszelkie spory między Stronami wynikłe w związku albo na podstawie niniejszej umowy, których nie da się rozstrzygnąć w drodze negocjacji, będą rozstrzygane przez Sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
27. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące odnoszące się do przedmiotu umowy.
28. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednej dla każdej ze Stron.

**ZAMAWIAJĄCY:**

.....  
.....

**WYKONAWCA:**

.....  
.....

Załączniki:

1. Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego





Dane wykonawcy

.....  
Miejscowość, data dostawy-odbioru

**Stowarzyszenie Rada Ogrodów Botanicznych  
i Arboretów w Polsce**  
Ul. Sosnowa 5, 43-190 Mikołów

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY**

Do umowy nr ..... z dnia ..... dt. projektu „Ocena stanu populacji oraz ochrona ex situ wybranych dziko rosnących gatunków roślin rzadkich i zagrożonych na terenie Polski” objętego umową dotacji Nr 233/2013/Wn-12/OP-WK/D z dnia 11.05.2013r., dt. **urządzenie wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek**

Lp.	Nazwa	Parametry równoważne lub wyższe niż:	Ilość	Cena netto w PLN	Cena brutto w PLN	Wartość brutto PLN
1.	urządzenia wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek	<p>Urządzenie wraz z systemem do cyfrowego oznakowania próbek 2 kpl., w skład którego będzie wchodzić (w ramach 1 kompletu):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. drukarka do kodów QR, druk musi być odporny na niską temperaturę w zakresie od 0 do -40°C i kontakt z wodą;</li> <li>2. materiał do nadruku i mocowania kodów QR na próbki nasion czy gleby (zestaw taśma termotransferowa + 1000 etykiet, torebek foliowych do przechowywania nasion), materiał musi być odporny na temperatury w zakresie od 0 do -40°C;</li> <li>3. urządzenie do czytania kodów QR z możliwością wyświetlania obrazu próbki, zdolne do wykonania dokumentacji fotograficznej oraz do przesyłania danych za pomocą Wi-Fi, rozmiar wyświetlacza nie mniejszy niż 8 cali;</li> <li>4. oprogramowanie pozwalające na automatyczną identyfikację nasion oznaczonych kodami QR oraz edycję danych, zintegrowane z posiadanym przez Zamawiającego systemem bazodanowym oraz <a href="http://www.robial.pl">www.robial.pl</a>. Zamawiający przekaze Zamawiającemu licencję na oprogramowanie.</li> </ol> <p>Bezpłatne szkolenie 4 godziny w siedzibie Zamawiającego; Bezpłatny transport (na koszt</p>	2 kpl.			





	<p>wykonawcy) do miejsca: Rada Ogrodów Botanicznych i Arboretów w Polsce ul. Sosnowa 5, 43-190 Mikołów (2 kpl.)</p> <p>Założenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- na stronie (w widoku dla osób zalogowanych) będzie możliwość generowania etykiet oraz ich wydruk.</li> <li>- na etykiecie znajdą się informacje takie jak m.in.: nazwa polska/łacińska, miejsce zbioru, data zbioru, kod próbki, kod QR.</li> <li>- w kodzie QR zostanie zakodowany link do podstrony w systemie z informacjami dotyczącymi paszportu zbioru danej próbki.</li> <li>- oprogramowanie do odczytu kodów QR zostanie przygotowane w ten sposób, że odczytanie kodu spowoduje przeniesienie na stronę lub dwuetapowo: odczyt informacji (w tym przypadku może być więcej informacji niż tylko link) i przejście pod link po dodatkowym kliknięciu</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- etykiety zostaną wydrukowane i nalepione na opakowanie w którym są przechowywane próbki - prace realizowane przez zamawiającego) Ponieważ etykiety będą dość duże (kod QR by był łatwo odczytywany musi być znacznych rozmiarów) wraz z etykietami dostarczone zostaną woreczki foliowe z zapięciem skrzelowym w które wkładane będą próbki, a na woreczek nalepiona będzie etykieta.</li> </ul> <p>Po odczytaniu kodu QR program pozwoli na bezpośredni dostęp do strony umożliwiającej modyfikowanie danych o próbce.</p>				
RAZEM					

Na podstawie niniejszego protokołu zdawczo-odbiorczego Wykonawca może wystawić fakturę/rachunek.

Uwagi zamawiającego: .....

Uwagi wykonawcy: .....

Podpis i pieczętka

Wykonawca

Podpis i pieczętka

Zamawiający

12

Znak sprawy: ZO/17/10/2014



Dofinansowano ze środków

Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie