

## UMOWA nr PIR.042.2.2023 / .....

zawarta dnia ....11.2024 roku, pomiędzy:

**Powiatem Suwalskim**, z siedzibą przy ul. Świerkowej 60, 16-400 Suwałki, reprezentowanym przez Zarząd Powiatu w Suwałkach, w imieniu którego działają:

Witold Kowalewski – Starosta Suwalski,  
Andrzej Szymulewski – Wicestarosta Suwalski,  
przy kontrasygnacie Skarbnika Powiatu – Ewy Kamińskiej,

zwanym dalej ZAMAWIAJĄCYM, a

....., prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą: ....., NIP: .....,  
z siedzibą: ....., zwanym dalej WYKONAWCĄ,

o następującej treści:

### § 1.

1. Zgodnie z w wynikiem zapytania ofertowego oraz dokonaniem przez Zamawiającego wyboru oferty stanowiącej załącznik nr 1 do umowy, Zamawiający zamawia wykonanie, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy polegający na wykonaniu pogłębionej diagnostyki wybranych 16 drzew alei w Dowspudzie za pomocą nieinwazyjnych badań instrumentalnych określonych w § 1. ust. 3 w zakresie stabilności drzew.
2. Drzewa alei w Dowspudzie wybrane do badań instrumentalnych w wyniku konsultacji arborystycznych i na podstawie opracowania pt. „Program prac konserwatorskich drzewostanu alei w Dowspudzie” Joanny Orłowskiej – Rogalskiej, zostały określone w załączniku nr 2 do umowy.
3. W ramach niniejszej umowy Wykonawca wykona dla każdego drzewa wymienionego w § 1. ust. 1 i 2 oraz w załączniku nr 2 do umowy, następujące rodzaje badań:
  - a/ test obciążeniowy SIM (tj. próba obciążeniowa, pulling test, metoda elasto-inclino), pozwalający na pomiar wartości bezpieczeństwa aktualnego pnia na złamanie oraz bezpieczeństwa aktualnej stabilności każdego drzewa w gruncie w odniesieniu do bezpieczeństwa podstawowego,
  - b/ tomografia dźwiękowawraz z opracowaniem wyników badań i zaleceniami arborystycznymi dla wszystkich 16 drzew alei w Dowspudzie.
4. Karta oceny każdego drzewa musi zawierać wnioski i zalecenia wynikające z badań instrumentalnych: ocena bezpieczeństwa stabilności drzewa, ocena ryzyka złamania, vitalności drzewa, ryzyko stwarzania zagrożenia, zalecenia dalszego postępowania, w tym: wskazania pielęgnacyjne i kontrolne lub wskazanie konieczności ewentualnej wycinki. Zakres opracowania obejmuje też:
  - określenie podstawowych parametrów dendrologicznych drzewa (obwód pnia, średnica korony, wysokość drzewa),
  - szczegółowy opis drzewa (opis warunków siedliskowych pod kątem ich wpływu na funkcje biologiczne, np. vitalność, funkcje mechaniczne, opis wad / uszkodzeń i cech drzewa oraz ich wpływ na drzewo),
  - ocenę stanu zdrowotnego drzewa oraz określenie okresu żywotności,
  - wskazanie istniejących chorób i szkodników oraz ocenę stopnia ich agresywności dla drzewa i określenia potencjalnych skutków działania, w przypadku ich występowania,
  - przedstawienie wyników pomiarów dendrologicznych w formie graficznej (wykresy, diagramy, dokumentacja fotograficzna).
5. Drzewa do badań instrumentalnych znajdują się na terenie Zespołu Szkół im. gen. Ludwika M. Pacy w Dowspudzie, na nieruchomości Powiatu Suwalskiego – działka nr 87 (obręb Dowspuda, gmina Raczek, powiat suwalski, województwo podlaskie), wpisanej do rejestru zabytków pod numerem A-230.
6. W celu wykonania przedmiotu umowy Zamawiający udostępni Wykonawcy posiadane materiały wcześniejszych opracowań dot. drzewostanu zabytkowej alei w Dowspudzie.

### § 2.

1. Termin rozpoczęcia umowy strony ustaliły z dniem jej zawarcia, a termin ukończenia do 20.12.2024 r.
2. W okresie wymienionym w § 2. ust. 1 Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a/ przekazania (drogą mailową), w terminie 3 dni roboczych od terminu ukończenia umowy, propozycji (wstępna wersja) wyników badań, celem analizy przez Zamawiającego;
  - b/ uwzględnienia w ostatecznej wersji dokumentów (wyników badań) wytycznych przekazanych przez Zamawiającego;
  - c/ w przypadku stwierdzenia konieczności innych badań do oceny drzew, przekazania Zamawiającemu wykazu wytypowanych
  - d/ stałej współpracy z Zamawiającym w celu zgłaszania mu problemów i okoliczności mogących wpłynąć na jakość i termin wyników badań albo potrzebnych ekspertyz dodatkowych;
  - e/ przed przystąpieniem do terenowej realizacji części zadania Wykonawca jest zobowiązany do powiadomienia Zamawiającego, tj. osoby wskazane w § 11. ust. 1 oraz Zespół Szkół w Dowspudzie (Kierownik – Marek Klekotko, tel. 87 5685103 sekretariat ZS), z wyprzedzeniem co najmniej 2-dni roboczych.
3. W szczególnych okolicznościach Zamawiający przewiduje możliwość przedłużenia realizacji umowy.

### § 3.

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu przedmiot umowy – tj. wyniki badań w formie cyfrowej, w formacie edytowalnym oraz odczytu PDF, na uzgodnionym nośniku elektronicznym lub poprzez uzgodnioną formę komunikacji elektronicznej, w ilości: 1 egzemplarz.

- Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu przedmiot umowy – tj. wyniki badań w formie wydruku papierowego, w ilości: po trzy egzemplarze, podpisane przez Wykonawcę.
- W razie stwierdzenia błędów w treści przedmiotu umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę do ich usunięcia w wyznaczonym terminie, nie dłuższym niż 5 dni roboczych.
- W okresie do 12. miesięcy od zakończenia niniejszej umowy, Wykonawca na wniosek Zamawiającego będzie miał obowiązek dokonania (nieodpłatnego) poprawienia, bądź uzupełnienia pisemnych ocen (wyników badań), w przypadku, gdy Wojewódzki Konserwator Zabytków wskaże takie potrzeby, po złożeniu przez Zamawiającego do Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków, Delegatura w Suwałkach, dokumentów do pozwolenia na prace na drzewostanie zabytkowej alei w Dowspudzie.

#### § 4.

- Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy - dzieło objęte niniejszą umową będzie oryginalnym dziełem jego twórczości i nie narusza praw autorskich innych osób.
- Strony zgodnie ustalają, że autorskie prawa majątkowe do dzieła, stworzonego przez Wykonawcę i osoby mu podległe, a przekazanego Zamawiającemu w wyniku niniejszej umowy Zamawiający nabywa bez ograniczenia czasowego i terytorialnego.
- Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe i autorskie prawa pokrewne do dzieła, stworzonego przez Wykonawcę i osoby mu podległe, na polach eksploatacji, w szczególności:
  - w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
  - w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono – wprowadzenie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
  - w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt 2 - publiczne wykonanie i udostępnienie na stronach internetowych, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
- Zamawiający ma prawo m.in. do:
  - wykorzystania opracowań, będących przedmiotem umowy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w szczególności poprzez włączenie ich do opisu istotnych warunków zamówienia oraz udostępnienie całości lub części wszystkim zainteresowanym tym postępowaniem,
  - korzystania z opracowań w dowolny sposób, w nieograniczonej liczbie kopii przez nieograniczoną liczbę osób,
  - udostępnianie podmiotom współpracującym z Zamawiającym, w tym także wykonanych kopii,
  - zmiany układu lub innej dowolnej zmiany w tym uzupełniania, skracania, przeróbki oraz sporządzania nowej wersji,
  - dokonywania zmiany albo modyfikacji opracowań, ich treści lub jakichkolwiek innych zmian dowolnego opracowania i przetwarzania całości lub części w sposób bezpośredni lub poprzez zmodyfikowanie lub powiązanie z innymi utworami.
- Zamawiający zobowiązuje się, że zawsze (gdy tylko to będzie technicznie możliwe) przy wykorzystaniu utworów Wykonawcy będzie podawał źródło (autora) utworu.

#### § 5.

- Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości łącznej brutto: ..... zł (słownie brutto: .....); kwota netto: ..... zł.
- Wynagrodzenie będzie płatne przelewem na konto bankowe Wykonawcy wskazane w fakturze, w ciągu 14 dni po przekazaniu Zamawiającemu ostatecznej wersji zamówienia (wyników badań) i jego protokolarnym odbiorze oraz po dostarczeniu prawidłowo wypełnionej faktury, wystawionej na poniższe dane:

Nabywca:	Odbiorca:
Powiat Suwalski ul. Świerkowa 60, 16-400 Suwałki NIP: 844-20-81-910	Starostwo Powiatowe w Suwałkach ul. Świerkowa 60, 16-400 Suwałki

#### § 6.

- Wykonawca zobowiązany jest do wykonania zadania zgodnie z postanowieniami umowy oraz obowiązującymi przepisami i normami, z należytą starannością, z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru świadczonych usług.
- Wykonawca oświadcza i zapewnia, że posiada wiedzę, uprawnienia i doświadczenie oraz potencjał techniczno – ekonomiczny niezbędny do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
- Podczas realizacji prac terenowych w Dowspudzie objętych umową Wykonawca będzie przestrzegał przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny prac, w tym należyście oznaczy i zabezpieczy teren prac.
- Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie ewentualne wypadki i szkody powstałe w wyniku realizacji przedmiotu umowy. Szkody nie uznane przez ubezpieczyciela Wykonawcy, powstałe z przyczyn niewłaściwego zabezpieczenia i realizowania usług obciążą Wykonawcę.

#### § 7.

- W przypadku opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy lub w usunięciu wad dzieła Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty kary umownej w wysokości 1% wartości umowy za każdy dzień zwłoki.
- W przypadku odstąpienia przez Wykonawcę lub Zamawiającego od umowy z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający może obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 25% wartości przedmiotu umowy.
- Zamawiający może dochodzić odszkodowania z tytułu nienależytego wykonania umowy w wysokości przekraczającej wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych.

4. Kwota naliczonych kar umownych może zostać potrącona z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy.
5. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady w przedmiocie umowy wygasają w stosunku do Wykonawcy z upływem 3 lat licząc od dnia ostatecznego odbioru przedmiotu umowy.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.

#### § 8.

Jakiegokolwiek zmiany w umowie mogą być dokonane tylko za pisemną zgodą stron, pod rygorem nieważności.

#### § 9.

1. W zakresie nieuregulowanym niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Przedmiot umowy jest chroniony postanowieniami ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
3. Ewentualne spory między stronami wynikłe na tle niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

#### § 10.

Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z klauzulą informacyjną o zasadach przetwarzania danych osobowych w związku z zawieraniem przez Starostwo Powiatowe w Suwałkach umów.

#### § 11.

1. Zamawiający wyznacza następujące osoby ze Starostwa Powiatowego w Suwałkach do kontaktu z Wykonawcą:

1/ Konrad Charmuszko – Naczelnik Wydziału Programowania, Inwestycji i Rozwoju, tel. 87 5659270, mail:

[konrad.charmuszko@powiat.suwalski.pl](mailto:konrad.charmuszko@powiat.suwalski.pl)

2/ Beata Chelmicka-Bordzio – Inspektor ds. rozwoju i turystyki Wydziału Programowania, Inwestycji i Rozwoju, tel. 87 5659272, mail:

[beata.bordzio@powiat.suwalski.pl](mailto:beata.bordzio@powiat.suwalski.pl)

2. Ze strony Wykonawcy osobą do kontaktu będzie: ..... (imię i nazwisko), tel. ...., mail: .....

#### § 12.

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla stron.

**Zamawiający**

**Wykonawca**