

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WYMAGANIA DLA WYKONAWCÓW

„Inwentaryzacja dendrologiczna z waloryzacją drzewostanu na obszarze parku położonego przy ul. Elizy Orzeszkowej w Rypinie”

I. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pod nazwą „Inwentaryzacja dendrologiczna z waloryzacją drzewostanu na obszarze parku położonego przy ul. Elizy Orzeszkowej w Rypinie”.
2. Obszar inwentaryzacji:
Działki nr 407/3, 407/10, 1449/5, 409/2 o łącznej powierzchni około 9,26 ha.
3. Zakres inwentaryzacji:
Wykonanie w terenie inwentaryzacji dendrologicznej z waloryzacją drzewostanu wszystkich ww. nieruchomości, w tym:
 - 1) identyfikacja gatunków i odmian drzew oraz krzewów w terenie,
 - 2) wykonanie pomiarów dendrometrycznych, tj. obmiarów obwodu pni drzew w pierśnicy (na wysokości 130 cm od podłoża), wysokości i szerokości korony drzew oraz pomiarów wielkości powierzchni porastanej przez krzewy,
 - 3) wykonanie oględzin drzew pod kątem stanu zdrowotnego, zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego oraz wskazanie ewentualnego występowania na poszczególnych drzewach gatunków roślin, zwierząt i grzybów podlegających ochronie gatunkowej w myśl ustawy o ochronie przyrody, w celu:
 - a) wytypowania drzew obumarłych, zagrażających bezpieczeństwu ludzi lub sąsiednim drzewom lub stanowiących wtórne źródło zakażenia chorobami lub szkodnikami do usunięcia wraz z wykonaniem dokumentacji fotograficznej tych drzew,
 - b) wytypowania drzew, w koronach których niezbędne jest przeprowadzenie cięć pielęgnacyjnych ze wskazaniem zakresu tych prac,
 - c) wytypowania drzew szczególnie cennych, wymagających szczególnej ochrony,
 - 4) określenie dokładnego położenia drzew/krzewów, elementów infrastruktury i małej architektury (ciągi komunikacyjne, ławki, kosze, oświetlenie itp.) oraz naniesienie ich na cyfrowe podkłady mapowe (mapa zasadnicza) uzyskane przez Wykonawcę,
 - 5) opracowanie zestawień inwentaryzacyjnych i analitycznych, w tym:
 - a) zestawienie stanu ilościowego gatunków i odmian drzew i krzewów,
 - b) określenie udziału procentowego poszczególnych gatunków i odmian drzew i krzewów
 - c) wykaz inwentaryzacyjny drzew i krzewów, wraz ze wskazaniem ewentualnego występowania na poszczególnych drzewach konkretnych gatunków roślin, zwierząt i grzybów podlegających ochronie gatunkowej w myśl ustawy o ochronie przyrody,
 - 6) sporządzenie odrębnego wykazu drzew wytypowanych do usunięcia wraz z odrębną mapą zasadniczą, gdzie kolorem czerwonym zaznaczone zostaną egzemplarze wskazane do wycięcia,
 - 7) sporządzenie odrębnego wykazu drzew wytypowanych do przeprowadzenia cięć pielęgnacyjnych wraz z odrębną mapą zasadniczą, gdzie kolorem niebieskim zaznaczone zostaną te egzemplarze,
 - 8) sporządzenie na nośnikach pamięci przenośnej – płyty CD lub pendrive USB,

- dokumentacji fotograficznej drzew wskazanych do usunięcia,
- 9) opracowanie w wersji edytowalnej inwentaryzacji wraz z mapami zasadniczymi na nośniku danych – płyty CD lub pendrive USB (tekst w formacie – WORD, mapy w postaci pliku *.shp (shapefile) lub ewentualnie formacie zgodnym z *.dxf) z wyszczególnieniem warstw:
 - a) drzew/krzewów wraz z nadaniem im numerów ewidencyjnych zgodnych z oznaczeniami numerycznymi w zestawieniach tabelarycznych w części opisowej,
 - b) zasięgu koron drzew/krzewów,
 - c) drzew wytypowanych do usunięcia (oznaczonych kolorem czerwonym),
 - d) drzew wytypowanych do pielęgnacji (oznaczonych kolorem niebieskim),
 - e) infrastruktury komunikacyjnej oraz małej architektury (ciągi komunikacyjne, ławki, kosze, oświetlenie itp.),
 - 10) opracowanie w formie tekstowej wraz z mapami zasadniczymi należy przedłożyć w formie drukowanej w 3 egzemplarzach oraz w edytowalnym formacie.

II. WYMAGANIA DLA WYKONAWCÓW

1. Opracowanie musi obejmować kompleks czynności i kosztów z nimi związanych, łącznie z opłatami pobieranymi przez urzędy i instytucje.
2. Wykonawca zobowiązany jest do sygnalizowania problemów wynikających z realizacji zamówienia na każdym etapie oraz czynnie uczestniczyć w spotkaniach z nimi związanych i rozwiązywaniu trudności.
3. Zaleca się przeprowadzenie szczegółowej wizji lokalnej celem uzyskania wszystkich informacji koniecznych do przygotowania oferty i zawarcia umowy. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za skutki braku lub mylnego rozpoznania warunków realizacji zamówienia.
4. W ramach oferowanego wynagrodzenia ryczałtowego Wykonawca zobowiązuje się do przygotowywania propozycji odpowiedzi na ewentualne pytania natury merytorycznej, skierowane do Zamawiającego przez Wykonawców na etapie prowadzenia procedury na wyłonienie Wykonawcy na opracowanie projektu rewitalizacji parku, w terminie dwóch dni roboczych od dnia otrzymania pytań przez Wykonawcę.
5. Przedmiot zamówienia obejmuje również wszystkie prace i obowiązki Wykonawcy wymienione w projekcie umowy stanowiącym Załącznik Nr 5 do niniejszego Zapytania ofertowego.
6. Prawa autorskie
 - 1) Wykonawca w dniu przekazania przedmiotu umowy złoży oświadczenie, że dzieło będące przedmiotem niniejszej umowy jest wynikiem jego twórczości i jest wolne od wad prawnych, w tym nie narusza dóbr osobistych i praw autorskich osób trzecich, a ponadto oświadczy, że prawa do przedmiotowego dzieła nie są niczym ograniczone w zakresie objętym niniejszą umową.
 - 2) W ramach oferowanego wynagrodzenia ryczałtowego Wykonawca przenosi na Zamawiającego pełne autorskie prawa majątkowe do opracowania stworzonego przez Wykonawcę i podległe mu osoby. Zamawiający nabywa prawo do korzystania z dzieła będącego przedmiotem zamówienia na polach eksploatacji określonych w art. 50 pkt 1-3 ustawy z dnia 04 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. j. Dz. U. 2016 r. poz. 666 z późn. zm.) Zamawiający ma prawo do wykorzystania opracowania w tym do:
 - a) powielenia opracowania lub jego części dowolną techniką,

- b) wprowadzenia opracowania do pamięci komputera,
 - c) wykorzystania opracowania, będącego przedmiotem zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w szczególności poprzez włączenie jego do opisu istotnych warunków zamówienia oraz udostępnienie całości lub części wszystkim zainteresowanym tym postępowaniem,
 - d) w zakresie obrotu przekazanym przez Wykonawcę oryginałem albo egzemplarzami na których dzieło/utwór utrwalono.
- 3) Nabyte prawa są nieograniczone w czasie. Wykonawca zgadza się na wykonywanie przez Zamawiającego autorskich praw zależnych, bez uszczerbku dla prawa do utworu pierwotnego. Zamawiający zobowiązuje się zachować osobiste prawa autorskie twórców.
- 4) Z chwilą dokonania odbioru własność egzemplarzy, na których utrwalono opracowanie przechodzi na Zamawiającego.