

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wycinka 58 szt. drzew i 175 m² krzewów na działce ewidencyjnej nr 7/35 położonej w obrębie Szczecin Śródmieście, podrastających skarpę północną Zamku Książąt Pomorskich w Szczecinie.

II. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Teren objęty pracami leży w bezpośrednim otoczeniu Zamku Książąt Pomorskich i stanowi teren przynależny do obiektu. Prace prowadzone będą na skarpie północnej Zamku Książąt Pomorskich. Teren objęty jest ochroną konserwatorską (obszar Starego Miasta, który wpisany jest do rejestru zabytków pod nr. Rej.: A-1 nr decyzji K1.O.I-3/52 z dnia 28 listopada 1952 roku).

III. ZAKRES PRAC

Wykaz drzew i krzewów przewidzianych do usunięcia został ujęty w opracowaniu: „Wykonanie inwentaryzacji drzew i krzewów na potrzeby uzyskania pozwolenia na wycinkę – załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.

Zamek Książąt Pomorskich w Szczecinie uzyskał decyzję Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 2 lutego 2021 roku -WOPN-OG.6401.02.2.2021.MPK – załącznik nr 5 do zapytania ofertowego.

Zamek Książąt Pomorskich w Szczecinie uzyskał decyzję nr 180/2021 Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Szczecinie z dnia z dnia 08.02.2021 r. – załącznik 6 do zapytania ofertowego.

Zamek Książąt Pomorskich w Szczecinie uzyskał decyzję nr 198/2021 Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Szczecinie z dnia z dnia 08.02.2021 r. – załącznik 7 do zapytania ofertowego.

Kody CPV:

77211000-2 usługi uboczne związane z pozyskaniem drewna

77211400-6 usługi wycinania drzew

1. Wymogi ogólne w odnośnie realizacji prac:

- 1) Wykonawca prac powinien gwarantować i stosować wymagany przepisami prawa poziom usług co do bezpieczeństwa, jakości, troski o środowisko i techniki prac.
- 2) Wykonawca powinien w terenie wykorzystywać odpowiedni sprzęt, gwarantujący bezpieczeństwo i higienę pracy. Wszystkie osoby wykonujące prace powinny mieć dostęp do apteczki pierwszej pomocy. Każda osoba przebywająca na terenie, gdzie prowadzone jest wycinka drzew i pozyskanie drewna wyposażona jest w kask ochronny i kontrastową kamizelkę.
- 3) Osoby wykonujące prace na wysokości muszą być odpowiednio przeszkolone w zakresie bezpieczeństwa pracy i sposobu prowadzenia pracy oraz powinny posiadać odpowiednie wyposażenie zabezpieczające.
- 4) Osoby wykonujące niebezpieczne prace takie jak ścinka dużych drzew, usuwanie drzew niebezpiecznych nigdy nie pracują sami.
- 5) Osoby wykonujące prace powinni znać procedury postępowania w razie wypadku, pożaru, rozlania oleju lub innych wyrobów ropopochodnych.
- 6) Zamawiający ma prawo regularnie sprawdzać, czy wszystkie procedury dotyczące bezpieczeństwa są przestrzegane, a środki techniczne są stosowane i są w pełnej sprawności do wykonywania określonych czynności.

- 7) Nie dopuszcza się wycieków oleju/paliwa ze sprzętu mechanicznego. Sprzęt niesprawny powodujący skażenie środowiska (gleby, wody) będzie wykluczony z pracy na terenie Zamku.
 - 8) Pozyskiwanie drewna mogą wykonywać wyłącznie osoby, które uzyskały instrukcje w zakresie właściwej i bezpiecznej ścinki drzew.
 - 9) Wykonawca realizując wycinkę zobowiązany jest do zachowania szczególnej ostrożności z uwagi na możliwość występowania na terenie wycinki niezaewidencjonowanych urządzeń podziemnych.
 - 10) Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac w taki sposób, by nie wystąpiły żadne uszkodzenia istniejących obiektów, w tym infrastruktury technicznej oraz nawierzchni drogowych, zlokalizowanych na terenie wycinki i w jego otoczeniu.
- 2. Wykonawca będzie wykonywał Przedmiot Umowy z uwzględnieniem wszelkich wymogów obowiązującego prawa oraz obowiązujących zasad.**
- 3. W ramach swojego zobowiązania Wykonawca w szczególności zapewni wykonanie Przedmiotu Umowy:**
- 1) zgodnie z technologią wykonywania prac związanych z usuwaniem drzew i krzewów oraz zgodnie z należytą starannością,
 - 2) urządzeniami zapewniającymi prawidłowe i zgodne z wymogami BHP wykonanie Przedmiotu Umowy;
 - 3) poprzez zabezpieczenie terenu pod względem bezpieczeństwa, w tym bhp i ppoż.,
 - 4) poprzez zabezpieczenie terenu objętego pracami w okresie trwania ich realizacji, min przez umieszczenie w wymaganych miejscach i odpowiedniej ilości tablic informacyjnych i ostrzegawczych. W przypadku pracy w pasie drogowym Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich procedur związanych z zajęciem pasa drogowego. Koszty wynikające z tego tytułu ponosi Wykonawca,
 - 5) przy pomocy wykwalifikowanej kadry, posiadającej niezbędną wiedzę i doświadczenie, a także stosowne uprawnienia do wykonywania poszczególnych usług wchodzących w skład Przedmiotu Umowy.
- 4. Wymogi szczegółowe odnośnie realizacji prac:**
- 1) na czas wykonywanej pracy teren musi być zabezpieczony przed dostępem osób postronnych, a ruch na drogach wstrzymany;
 - 2) ze względów bezpieczeństwa oraz bezpośredniego sąsiedztwa budynków i budowli, konieczne będzie wykonywanie prac związanych ze ścinką drzew przy współudziale specjalistycznych ciągników lub maszyn wielooperacyjnych;
 - 3) drzewa w zadrzewieniach przeznaczone do wycinki są oznaczone farbą;
 - 4) wycinka drzew i krzewów ma odbyć się bez karczowania pozostałych karpin;
 - 5) wycina drzew trudnych i niebezpiecznych, w tym w szczególności drzewa niebezpieczne przeznaczone do usunięcia w zadrzewieniach, muszą być usuwane przy użyciu kosza na wysięgniku lub za pomocą metod alpinistycznych metodą sekcyjnej ścinki,
 - 6) wycinka drzewostanu musi być prowadzona w taki sposób, aby usuwane drzewa padały tylko i wyłącznie na obszar podlegający wycince.
 - 7) nie dopuszcza się uszkodzania drzew (m.in. odzierania kory) nie będących przedmiotem wycinki.
 - 8) usługi związane z rozdrabnianiem gałęzi oraz fragmentów drzew należy świadczyć przy użyciu mobilnego urządzenia typu rozdrabniacz/rębak. Zakres usługi obejmuje: dostarczenie maszyn związanych z realizacją zadania na teren Zamawiającego, załadunek surowca na rębak, rozdrabnianie odpadów, zabezpieczenie paliwa do maszyn, obsługę maszyn, uporządkowanie terenu po zakończonych pracach;
 - 9) zagospodarowanie zrębek zakresie Wykonawcy;
 - 10) po wykonaniu wycinki drzew Wykonawca zobowiązany jest trwale oznaczyć powstałe karpiny (np. za pomocą farby) numerami inwentarzowymi wyciętych drzew;
 - 11) **pozyskany z wycinki surowiec drzewny zostanie przekazany na własność Wykonawcy, w związku z czym Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu wykonania usługi wycinki zostanie pomniejszone o wartość otrzymanego od Zamawiającego surowca drzewnego;**
 - 12) **wywóz surowca drzewnego pozyskanego w wyniku wycinki przez Wykonawcę możliwy jest po protokolarnym przekazaniu surowca drzewnego przez Zamawiającego, Wykonawcy,**

- 13) wywóz drewna może być prowadzony samochodami o tonażu nie powodującym uszkodzenia nawierzchni dróg, chodników;
- 14) oczyszczenie terenu po przeprowadzonej wycince z drobnych gałęzi, kory;
- 15) wyrównanie i uporządkowanie terenu;
- 16) należy bezwzględnie stosować się do zaleceń Zamawiającego.