

WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA UMOWY ORAZ RAMOWE WARUNKI I ZASADY WYKONYWANIA NIEKTÓRYCH PRAC

I. WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca w prowadzonych przez siebie pracach zastosuje się do przepisów ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2005 r. nr 108.poz. 908) oraz przepisów Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 6 lipca 2010 r. w sprawie kierowania ruchem drogowym (Dz.U. z 9 lipca 2010 r. Nr 123 poz. 840). Zapewni oznakowanie miejsca i sprzętu wykorzystywanego do prac związanych z realizacją umowy. Prace winny być wykonywane zgodnie ze sztuką ogrodniczą, obowiązującymi normami, uzgodnieniami z Zamawiającym a także zgodnie z harmonogramem prac, w sposób zapewniający bezpieczeństwo użytkownikom ulic.
2. Wykonawca zobowiązany jest przez cały czas trwania robót do utrzymania porządku na terenie objętym pracami oraz w miejscach sąsiadujących z terenem prac, które mogą ulec zanieczyszczeniu w wyniku prowadzenia robót (np. drogi dla pieszych, jezdnie).
3. Pracownicy Wykonawcy, wykonujący prace na rzecz Zamawiającego, winni być ubrani w estetyczne ubrania robocze z widocznym logo firmy.
4. Środki transportu, wykorzystywane do wykonywania prac, winny być oznakowane (logo, pełna nazwa i adres firmy).
5. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia na swój koszt wszelkich szkód, które powstały w trakcie wykonywania prac. (dot. m. in. materiału roślinnego oraz ewentualnych uszkodzeń istniejących nawierzchni, kabli, rur oraz innych instalacji podziemnych i nadziemnych).
6. Prace powinny uwzględniać wszelkie możliwe koszty, w tym:
 - pracy ludzi i sprzętu;
 - zakupu i transportu materiałów (oprócz roślin) niezbędnych do wykonania prac;
 - obsługę administracyjną i logistyczną;
 - podatki i opłaty urzędowe;
 - inne opłaty, które będą niezbędne w celu kompletnego i terminowego wykonania prac.

II. RAMOWE WARUNKI I ZASADY WYKONYWANIA NIEKTÓRYCH PRAC

1. Cięcia **pielęgnacyjne obejmują: cięcia formujące, prześwietlające, sanitarne, korygujące oraz usunięcie ewentualnych odrostów.** Ilość usuwanej masy korony może wynosić maksymalnie ok. 30%. Cena musi obejmować prace związane z wykonaniem cięć, uprzątnięciem terenu wokół drzewa (zamięcenie nawierzchni utwardzonych, wygrabienie trawnika z drobnych gałązek i trocin) transport i utylizację urobku, pracę podnośnika. Przygotowanie miejsca pracy: ewentualne wyłączenia prądu, zajęcia pasa drogi leży po stronie Wykonawcy. Urobek z cięcia musi być wywieziony w ciągu 2 dni, nie może pozostawać na dzień świąteczny i poddany selektywnej utylizacji masy zielonej.
2. Czynność wycięcia drzewa obejmuje **ścięcie drzewa i likwidację całej karpy** (mechanicznie lub ręcznie poprzez usunięcie fragmentu karpy, tj. odkopanie i sfrezowanie jej wraz z nabiegami korzeniowymi 20 cm poniżej poziomu gruntu) w zależności od istniejących warunków, wywóz urobku wraz z trocinami, wyrównanie powierzchni trawnika lub masy z uzupełnieniem ziemią urodzajną uprzątnięcie terenu włącznie z zamięceniem nawierzchni utwardzonych i wygrabieniem terenu zanieczyszczonego przy wycinaniu drzewa, ewentualną pracę podnośnika. Przygotowanie miejsca pracy: ewentualne wyłączenia prądu, zajęcia pasa drogi leży po stronie Wykonawcy. Urobek z wycięcia drzewa musi być wywieziony w ciągu 2 dni, nie może pozostawać na dzień świąteczny i poddany selektywnej utylizacji masy zielonej.

3. Cięcia techniczne utrudnione polegają na wykonywaniu czynności związanych z odsłanianiem znaków drogowych, światła latarni, likwidacją i zabezpieczeniem odłamanych gałęzi i konarów po wichurach, utrzymywaniem skrajni drogowej. Prace wykonywane z podnośnika bez ograniczania ruchu kołowego. Przygotowanie miejsca pracy: ewentualne wyłączenia prądu, zajęcie pasa drogi leży po stronie Wykonawcy. W zakresie prac należy uwzględnić uprzątnięcie miejsca wykonywania prac oraz wywóz i selektywną utylizację masy zielonej. Urobek z cięć musi być wywieziony w ciągu 2 dni i nie może pozostawać na dzień świąteczny.
4. Usunięcie karpy poprzez: ręczne odkopanie karpy wraz z nabiegami korzeniowymi, podcięcie korzeni, wyjęcie karpy, wyrównanie powierzchni trawnika lub misy z uzupełnieniem ziemią urodzajną, uprzątnięcie terenu włącznie z zamieceniem nawierzchni utwardzonych lub wygrabieniem terenu zanieczyszczonego przy usuwaniu karpy. W zakresie prac należy uwzględnić wywóz i selektywną utylizację karpy.
Średnica podana w pozycjach kosztorysowych 4.1-4.3 – to średnica karpy po drzewie ściętym w ubiegłych latach, mierzona w miejscu ścięcia pnia.
5. Frezowanie karpy poprzez: ręczne odkopanie karpy i ewentualnych nabiegów korzeniowych na głębokość 20 cm poniżej powierzchni gruntu, sfrezowanie karpy poniżej powierzchni gruntu, wyrównanie powierzchni trawnika lub misy z uzupełnieniem ziemi urodzajnej, uprzątnięcie terenu włącznie z zamieceniem nawierzchni utwardzonych lub wygrabieniem terenu zanieczyszczonego przy frezowaniu karpy.
Uwaga: w przypadku wyniesienia karpy ponad powierzchnię gruntu rodzimego, odniesieniem powierzchni gruntu będzie poziom przyległego krawężnika drogowego lub powierzchnia chodnika.
Średnica podana w pozycjach kosztorysowych 5.1– 5.3 – to średnica karpy po drzewie ściętym w ubiegłych latach, mierzona w miejscu ścięcia pnia.
6. Zabezpieczenie ubytków. Polega ono na wykonaniu wszelkich koniecznych zabiegów wraz z ceną brutto wszystkich niezbędnych materiałów, uprzątnięciem miejsca wykonywania prac oraz wywozem i utylizacją zanieczyszczeń. Należy uwzględnić ewentualną pracę podnośnika.
7. Zakładanie wiązań. Polega ono na wykonaniu wszelkich koniecznych zabiegów wraz z ceną brutto wszystkich niezbędnych materiałów uprzątnięciem miejsca wykonywania prac oraz wywozem i utylizacją zanieczyszczeń. Należy uwzględnić ewentualną pracę podnośnika.
8. Wywóz wiatrołomów gałęzi, konarów i drzew oraz podrzutów gałęzi z pasów drogowych. Należy przewidzieć pocięcie wiatrołomu na odcinki dogodne do transportu (metry przestrzenne, których ilość zostanie określona po pocięciu) oraz wywóz i selektywną utylizację masy zielonej.

Ceny jednostkowe muszą zawierać wszystkie koszty związane z należyтым wykonaniem pracy, uwzględniając także koszty materiałów, załadunek, wywóz i utylizację, opłaty i podatki, w tym należny podatek VAT.