

Załącznik nr 2 do SIWZ

Przez określenie „Konservator Obwodu Ochronnego” rozumiane jest: służba parku, służba obwodu ochronnego, leśniczy, podleśniczy, pracownik działu ochrony przyrody – stosowane zamiennie.

Przed rozpoczęciem wykonywania zadań w terenie służba Obwodu Ochronnego dokona szkolenia stanowiskowego, w którym ujęte będą szczegółowe zasady wykonywania poszczególnych czynności składających się na wykonane zadania.

Ochrona lasu

1. Kompleksowe naprawy i przebudowa grodzień (norma 96rg/100mb, siatka do naprawy grodzień AS 200/25/15 M)

Termin realizacji: III i IV kwartał, szczegółowy zakres poszczególnych czynności według wskazań Konservatora Obwodu Ochronnego

Zadanie polega na wykonaniu następujących czynności:

- korowanie słupków i żerdzi
- rozwiezienie i rozniesienie okorowanych słupków i żerdzi po powierzchni
- zabezpieczenie słupków przed deprecjacją przez opalenie,
- wykopanie dołków pod słupki,
- wkopanie lub wbicie słupków na głębokość minimum 50 cm, wkopanie lub wbicie słupka grubszym końcem,
- rozwiezienie i rozniesienie siatki, drutu po powierzchni itp.,
- umocowanie siatki do słupków za pomocą skobli o długości min. 4 cm po min. 8 szt. skobli na słupku, siatka ma mieć możliwość przesuwu pod skoblami
- na załamaniach siatki słupki wzmocnione zastrzałami
- przy załamaniach do wnętrza ogrodzenia siatka musi być zamocowana na słupku od wewnętrznej strony ogrodzenia,
- przy załamaniach na zewnątrz ogrodzenia siatka musi być zamocowana na słupku od zewnętrznej strony ogrodzenia,
- przygotowanie i przybicie okorowanej żerdzi dolnej i górnej, dopuszczalne jest przybicie żerdzi skośnej zamiast górnej według wskazówek służby Obwodu Ochronnego
- przybicie min. 3 skoblami siatki do żerdzi górnej (w uzasadnionych przypadkach wg wskazań leśniczego możliwe jest przybicie górnej żerdzi ponad siatką)
- umocowanie bram lub wykonanie przejazdów w ilości 1 szt. na 300mb siatki oraz obligatoryjnie niezależnie od wielkości grodzienia minimum 2 przejazdy na jedno grodzienie, konserwator może wskazać inną liczbę przejazdów /drabin w uzasadnionych przypadkach wynikających z lokalnej konfiguracji terenu
- w przypadku kompleksowych napraw grodzień: usunięcie starych słupków i siatki, ułożenie słupków na ziemi, transport zużytej siatki do drogi wywozowej lub miejsca wskazanego przez leśniczego.
- uporządkowanie terenu po wykonaniu prac, transport pozostałych materiałów do miejsca wskazanego przez leśniczego.

Słupki będą rozmieszczone przeciętnie co 3m, średnie wymiary słupków dł. 2,8m, o **średnicy w cieńszym końcu nie mniejszej niż 12 cm**, w górnej części słupek ukośnie zacięty

Cena oferty musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia: tj.

robocizną, wartość zużytych materiałów (np. drewna na wykonanie słupków i żerdzi, gwoździ, skobli, drutu), koszty transportu mechanicznego drewna i siatki z miejsc składowania do powierzchni objętej realizacją.

Zamawiający powierzy Wykonawcy siatkę dokumentem „Protokołem Przekazania Etapu Prac”, z którego zużycia Oferent będzie musiał się rozliczyć w dokumencie Protokół Odbioru Prac. Grodzienie wykonywane jest z drewna wykonawcy w oparciu o normę zużycia drewna 0,0367m³/mb grodzienia. Odbiór grodzienia według faktycznie zużytego drewna na powierzchni (po dokonaniu pomiarów przez służbę parku).

2. Demontaż grodzień wielkopowierzchniowych:

Termin realizacji : w zależności od potrzeb i ścisłych wskazówek konserwatora Obwodu Ochronnego

w ramach tego zadania należy:

- odłączyć siatkę od słupków i żerdzi,
- złożyć słupki na ziemi,
- siatkę (zwiniętą) przetransportować do punktu skupu złomu

Koszty transportu mechanicznego siatki z powierzchni objętej realizacją zadania do punktu skupu złomu należy skalkulować w stawce.

Uwaga: należy pamiętać o usunięciu wystających metalowych elementów (gwoździ, resztek siatki) ze starych słupków, żerdzi.

Norma wynosi 33rbg/100mb grodzienia.

Hodowla lasu

1. Pielęgnacja odnowień - czyszczenia wczesne i późne norma 107rbg/ha obejmuje regulację składu gatunkowego i zwarcia w młodnikach wg indywidualnych wskazań dla każdej powierzchni objętej zabiegiem zawierająca następujące czynności:

- wycięcie wyznaczonych drzew i krzewów,
- przecięcie ich na części wg potrzeb,
- ułożenie na ziemi, w stosy wg potrzeb lub wyniesienie poza obszar grodzienia.

Prace mają być wykonane narzędziami ręcznymi, wg wskazań leśniczego możliwe jest stosowanie narzędzi mechanicznych za zgodą konserwatora obwodu ochronnego.

Gospodarstwo Pomocnicze przy Karkonoskim Parku Narodowym w likwidacji zastrzega, że w przypadku małego natężenia zabiegu do obliczania należności ujęta będzie powierzchnia zredukowana a nie powierzchnia wydzielania.