

Załącznik nr 1 do SIWZ z dnia 2 października 2012 r.

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest odtworzenie łąk w Puszczy Knyszyńskiej na rzecz Polskiego Towarzystwa Ochrony Ptaków.
2. Wymagany zakres prac (powierzchnie maksymalne):
 - a) 25 ha – **koszenie kosiarką bijakową¹**. Termin: pierwsze koszenie będzie możliwe od dnia podpisania umowy. Zabieg zostanie zrealizowany w terminie do 30 września 2013 r. Ostateczna powierzchnia zabiegu koszenia zostanie pomniejszona o powierzchnie:
 - stanowiące w ewidencji gruntów las,
 - zakrzaczone i zadrzewione roślinnością uniemożliwiającą zastosowanie kosiarki bijakowej,
 - wyłączone przez ekspertów botanika i entomologa,
 - na których występują zwarte płaty dużych kęp turzycowych.W przypadku gdy przed wykonaniem zabiegu koszenia zakrzaczenia lub zadrzewienia zostaną wycięte, a teren wykarczowany wraz z przygotowaniem gleby, a trawa odrośnie wówczas koszenie powinno również objąć zrehabilitowaną powierzchnię.
 - b) do 20 ha – **usuwanie krzewów i drzew**. Termin: od dnia podpisania umowy do 30 września 2013 roku, wycinka będzie możliwa dopiero po uzyskaniu niezbędnych pozwoleń (procedura jest w trakcie). Powierzchnia może ulec zmniejszeniu lub zwiększeniu w zależności od ostatecznych pomiarów powierzchni tego zabiegu wykonanych urządzeniem GPS, a wpisanych do protokołów przekazania poszczególnych obszarów.
 - c) do 20 ha - **usuwanie biomasy po wyciętych krzewach i drzewach**. Termin: w terminie 21 dni kalendarzowych po wykonaniu usuwania drzew i krzewów realizowanych w wyżej wymienionych terminach. Zabieg usuwania biomasy będzie realizowany na powierzchniach na których zrealizowanie zostanie zadanie b). Biomasa musi zostać usunięta poza obszar wykonywanych robót. Wybór miejsca składowania pozostałej biomasy lub sposób jej zagospodarowania leży w gestii i kosztach Wykonawcy. Powierzchnia może ulec zmniejszeniu lub zwiększeniu w zależności od ostatecznych pomiarów powierzchni tego zabiegu wykonanych urządzeniem GPS, a wpisanych do protokołów przekazania poszczególnych obszarów.
 - d) do 20 ha - **usuwanie² korzeni krzewów i drzew³**. Termin: po zrealizowaniu zadania b) i c). Zabieg karczowania będzie realizowany na powierzchniach na których zrealizowane zostaną zadania b) i c). Powierzchnia może ulec zmniejszeniu lub zwiększeniu w zależności od ostatecznych pomiarów powierzchni tego zabiegu wykonanych urządzeniem GPS, a wpisanych do protokołów przekazania poszczególnych obszarów.
 - e) do 20 ha – **oranie, bronowanie i sianie traw * (przygotowanie gleby)⁴**. Termin: po zrealizowaniu zadania d). Przygotowanie gleby i sianie traw zostanie zakończone w terminie do 30 września 2013 r. Zabieg ten będzie realizowany na powierzchniach na których zrealizowane zostanie zadanie d) oraz powierzchniach wymagających wyrównania (np. muldy, buchtowiska). Ponadto powierzchnia zabiegu może ulec zmniejszeniu lub

¹ Dwukrotne koszenie każdej powierzchni kosiarką bijakową.

² Zakłada się karczowanie koparką poprzez zakopywanie odwróconej karpiny na głębokości co najmniej 2,0 m w miejscu jej wykarczowania, jeśli teren będzie zbyt podmokły zakłada się ręczne karczowanie korzeni.

³ Do karczowania zwartych powierzchni krzewów i drzew dopuszcza się stosowanie opcjonalnie koparki wymienionej w SIWZ lub frezu / kruszarki o głębokości roboczej minimum 20 cm,

⁴ Wymagany jest pełny zabieg agrotechniczny służący odtwarzaniu łąki, w tym wyrównanie terenu w sposób umożliwiający zbiór biomasy przez prasę belującą,

* Dopuszcza się inną możliwość wyrównania terenu

zwiększeniu w zależności od ostatecznych pomiarów wykonanych urządzeniem GPS, a wpisanych do protokołów przekazania poszczególnych obszarów.

3. Zamawiający zastrzega sobie całkowitą rezygnację z wykonywania przez Wykonawcę usuwania krzewów i drzew lub / i usuwania biomasy po wyciętych krzewach i drzewach.
4. Zamawiający okaże granice obszarów (działek ewidencyjnych) objętych wyżej wymienionymi zabiegami.