

### **CZĘŚĆ 3 PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA DLA ZADANIA PN.**

**„Czynna ochrona muraw kserotermicznych oraz halofitów w rezerwach przyrody województwa kujawsko-pomorskiego”.**

#### **A) REZERWAT PRZYRODY ZBOCZA PŁUTOWSKIE**

#### **Rodzaje zabiegów ochronnych realizowanych w ramach zamówienia**

Odkrzaczanie i wykaszanie powierzchni ok. 5,76 ha, zgodnie z poniższym wykazem.

Nr pow.	Pow. [ha]	Zakres prac
1.	0,6	Wykoszenie oraz usuwanie zakrzaczeń (głównie rocznych odbijających pędów tarniny).
2.	0,22	
3.	0,22	
4.	0,13	
5.	0,37	
6.	0,94	
7.	1,86	
8.	0,01	
9.	0,41	
10.	0,24	
11.	0,04	Wykoszenie i usunięcie kilkuletnich zakrzaczeń. Pozostawienie kilku pjd. pędów tarniny.
12.	0,07	Wykoszenie oraz usuwanie zakrzaczeń (głównie rocznych odbijających pędów tarniny).
13.	0,2	
14.	0,2	

#### **Sposób realizacji zabiegów ochronnych na terenie przedmiotowego rezerwatu**

1. Lokalizację powierzchni przeznaczonych do realizacji zabiegów ochronnych (wykaszania i odkrzaczania) przedstawia załącznik graficzny.
2. Zabieg odkrzaczania i wykaszania będzie polegał na ręcznym usuwaniu krzewów przy powierzchni gruntu oraz wykoszeniu pozostałej roślinności, ich zebraniu, składowaniu, a następnie wywozie biomasy poza teren rezerwatu (z pow. nr 7, 9, 10, 11, 12) lub złożeniu w przylegającym drzewostanie (z pow. Nr 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 13,14, 15).
3. Biomasa usuwana z powierzchni Nr 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 13,14, 15 może być złożona w przylegającym drzewostanie jedynie w punktach wskazanych na załączniku graficznym.
4. Wycinkę krzewów należy przeprowadzić narzędziami ręcznymi. Dopuszczone jest wykaszanie mechaniczne realizowane w taki sposób i takim sprzętem, aby nie zniszczyć powierzchni gruntu – prace będą odbywać się na stokach o przeciętnym nachyleniu równym 30°.
5. W przypadku wycinania odrostów od pni drzew i krzewów, należy również usunąć pień lub uszkodzić go w stopniu uniemożliwiającym powstawanie dalszych odrostów.
6. Lokalizację powierzchni przeznaczonych do realizacji zabiegów ochronnych (wykaszania i odkrzaczania) przedstawia załącznik graficzny.
7. Każdorazowo przed przystąpieniem do realizacji zabiegów ochronnych należy z dwudniowym wyprzedzeniem powiadomić o tym fakcie Regionalną Dyрекję Ochrony Środowiska w Bydgoszczy (e-mail: [jczajka@rdos-bydgoszcz.pl](mailto:jczajka@rdos-bydgoszcz.pl)), Nadleśnictwo Toruń (e-mail:

- [torun@torun.lasy.gov.pl](mailto:torun@torun.lasy.gov.pl)) i Nadleśnictwo Jamy (e-mail: [jamy@torun.lasy.gov.pl](mailto:jamy@torun.lasy.gov.pl)).
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli prawidłowości wykonywania przez Wykonawcę prac objętych umową.

Dokumentacja fotograficzna – rez. Zbocza Płutowskie (październik 2013 r.)



## **B) REZERWAT PRZYRODY GÓRA ŚW. WAWRZYŃCA**

### **Rodzaje zabiegów ochronnych realizowanych w ramach zamówienia**

Wykaszenie i odkrzaczanie na powierzchni ok. 0,33 ha zgodnie z wykazem prac przedstawionym w poniższej tabeli:

Pow. [ha]	Zakres prac
0,33	Wykoszenie oraz wycinka nalotów i odrostów drzew i krzewów. Wykarczowanie na pow. ok. 20 m <sup>2</sup> odbijających pędów drzew wraz z systemem korzeniowym (do głębokości ok. 20 cm.).

### **Sposób realizacji zabiegów ochronnych na terenie przedmiotowego rezerwatu**

1. Lokalizację powierzchni przeznaczonych do realizacji zabiegów ochronnych przedstawia załącznik graficzny.
2. Zabieg odkrzaczania i wykaszania będzie polegał na ręcznym usuwaniu krzewów przy powierzchni gruntu oraz wykoszeniu pozostałej roślinności, ich zebraniu, składowaniu, a następnie wywozie biomasy poza teren rezerwatu.
3. W ramach odkrzaczania należy wykarczować kępy odbijających pędów drzew wraz z systemem korzeniowym na powierzchni 20 m<sup>2</sup> (usunięcie części nadziemnej wraz z systemem korzeniowym do głębokości ok. 20 cm). W trakcie karczowania krzewów nie można dopuścić do obsuwania się ziemi w dół stoku, a po wykarczowaniu krzewów, teren należy wyrównać dostępnym na miejscu materiałem.
4. Każdorazowo przed przystąpieniem do realizacji zabiegów ochronnych należy z dwudniowym wyprzedzeniem powiadomić o tym fakcie Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Bydgoszczy (e-mail: [jczajka@rdos-bydgoszcz.pl](mailto:jczajka@rdos-bydgoszcz.pl)) oraz zarządcę terenu Nadleśnictwo Jamy (e-mail: [jamy@torun.lasy.gov.pl](mailto:jamy@torun.lasy.gov.pl))
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli prawidłowości wykonywania przez Wykonawcę prac objętych umową.



Dokumentacja fotograficzna – rez. Góra Św. Wawrzyńca (kwiecień 2014 r.)

