

## Zadanie 2 – Wykonanie zabiegów pielęgnacyjnych przy wybranych 7 drzewach na terenie parku.

Nr ew.	Gatunek drzewa	obwód pnia /cm/	Wysokość /m/	Średnica korony /m/		Przewidywane zabiegi pielęgnacyjne
52	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	262	19	16	Drzewo dwuprzewodnikowe od wys. 2m, silnie przeciążone. Bardzo licznie rozszniewiona w całej koronie. Pomiędzy przewodnikami może istnieć pęknięcie przechodzące poniżej w pęknięcie wzdłużna pnia.	1. Cięcie sanitarne , w tym usunięcie jemioli 2. Cięcie korygujące 3. Wykonanie wiązania dynamicznego typu 4T
183	Lipa szerokolistna <i>Tilia platyphyllos</i>	444	25	22	Pomnik przyrody. Liście są prawidłowo zbudowane i wybarwione. Korona jest silnie zagęszczona i bardzo mocno przeciążona Całe drzewo całkowicie jest wyeksponowane na zachodnie wiatry. Stoi w pierwszej linii drzew na wzgórzu zamkowym. W koronie jest założonych kilka różnego typu wiązań, dynamiczne – 1szt i dwa wiązania elastyczne typu przewiertowego. W tej chwili wszystkie wiązania są napięte i pracują zmęczeniowo co jest bardzo niebezpieczne. W pniu i wszystkich konarach drzewa rozwija się biała zgnilizna drewna powodowana przez hubiaka pospolitego , którego kilka owocników znajduje się na konarach. Pień od wysokości 4m do podstawy jest wypróchniały z dużym wlotem na wysokości 4m.	1. Cięcie sanitarne 2. Cięcie korygujące części wierzchołkowej aż do momentu całkowitego poluzowania wiązań 3. Usunięcie owocników czyżenia z wypręparowaniem ich otoczenia przy zastosowaniu tradycyjnych metod chirurgii drzew i użyciem środków chemicznych do odkażania podłoża biologicznych i miedziowych do zwalczania zgnilizn drewna. W trakcie prac należy korzystać tylko z istniejących otworów i nie naruszać żywych tkanek drzewa
426	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	117, 125, 189, 150	20	20	Korona bardzo silnie rozwinięta, czteropniowa . Całe drzewo lekko pochylone na południe. W koronie jemiola, posusz i połamane konary.	Cięcie sanitarne
428	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	158	19	12	Korona lekko zdeformowana przez napierający drzewostan. Drzewo rośnie wewnątrz masywu innych drzew. W koronie posusz i połamane konary.	Cięcie sanitarne

443	Grab zwyczajny <i>Carpinus betulus</i>	263	19	16	Korona szeroko rozłożona. Silne konary boczne rozwinięte są od samego dołu . Całe drzewo lekko pochylone na wschód . W koronie posusz.	Cięcie sanitarne
460	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	270x 123	16	14	Drzewo o formie krzaczastej. Od strony dworu jest w stałym kontakcie z jodłą co nie sprzyja obu drzewom. W koronie drzewa wydziela się permanentnie posusz od strony wschodniego naroża dworu co związane jest przebiegającą pod koroną drogą i postępującym zamieraniem korzeni z tej strony.	Cięcie sanitarne
466	Wiąz szypułkowy <i>Ulmus laevis L.</i>	531, 82, 72, 127, 104, 102, 98, 93	19	21	<p>Pomnik przyrody . Drzewo bardzo dobrze przystosowane do rośnięcia na brzegu skarpy , o symetrycznej koronie kopulasto ukształtowanej od dołu . Korona składa się ze starego wiąza oraz siedmiu pędów odrostowych wypełniających przestrzeń pod starym wiązem i uzupełniających kształt korony do formy kopuły o wysokości mniejszej niż średnica co jest bardzo rzadkim zjawiskiem. Stary wiąz zbudowany jest z dwóch przewodników od wys. 3-4m a w górnych partiach krzaczasto rozwinięty.</p> <p>Stan korony starego wiąza jest niezadowalający z powodu słabego pokrycia liśćmi co może jednak nie być oznaką choroby a wynikiem panującej w tym roku suszy. W koronie wiąza występuje średnia ilość drobnego posusz.</p> <p>Na liściach starego wiąza poza niedużą ich ilością nie widać szkodników oraz innych oznak patologicznych.</p> <p>Wyrośle z podstawy pędy odrostowe teraz będące już drzewami o znacznych rozmiarach mają natomiast ulistnienie bardzo liczne i dobrze wybarwione i nie ma na nich posuszu.</p> <p>Pień starego wiąza jest wypróchniały wewnątrz. Przez otwór wylotowy w podstawie widoczne są zanieczyszczenia – patyki oraz przedmioty wrzucone przez turystów.</p>	<p>1. Cięcie sanitarne 2. Oczyszczyć podstawę pnia z zalegających śmieci</p> <p><b>UWAGA: ze względu na brak możliwości rozróżnienia suchych gałęzi od gałęzi w stanie uśpienia cięcie sanitarne wykonać należy w okresie kiedy na drzewie są jeszcze liście. Cięcie po opadnięciu liści spowoduje nadmierne osłabienie drzewa bo będzie wiązało się z cięciem gałęzi nie wymagających usunięcia</b></p>

**Całość zadania 3 wyniesie 7144 ,00 zł**