

Radom dn. 19.01.2012

Wykonawcy  
Egz. poj.

### WYJAŚNIENIA NR 3

**dot. postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na budowę  
nowej siedziby dla Komendy Miejskiej Policji w Płocku  
Nr sprawy 223/11**

W związku z pytaniami Wykonawców dotyczącymi przedmiotowego postępowania zgodnie z zapisem art. 38 ust. 2 ustawy-Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający wyjaśnia:

Pytanie 1: Prosimy o udostępnienie edytowalnej wersji przedmiarów jak i rysunków projektu wykonawczego. Materiały te usprawnią pracę oferentom oraz pomogą rzetelniej przedstawić ofertę cenową.

**Odpowiedź:** *Nie jest możliwe udostępnienie projektu wykonawczego i przedmiarów w wersji edytowalnej.*

Pytanie 2: Prosimy o udostępnienie projektu w zakresie wycinki drzew i krzewów, w którym to będzie przewidziana inwentaryzacja drzewostanu do wycinki.

**Odpowiedź:** *Zamawiający udostępnia przedmiotowy projekt jako załącznik do Wyjaśnień nr 3 pod nazwą: „PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIA”*

Pytanie 3: Prosimy o wyjaśnienie czy koszt administracyjny wycinki drzew i krzewów leży po stronie oferenta? Jeżeli tak to prosimy o uwzględnienie faktu w przedmiarach.

**Odpowiedź:** *Tak. Uwzględniono w przedmiarze drogowym poz. 47-54 (wycinka) oraz poz. 60-61 (wywóz drewna).*

Pytanie 4. Prosimy o odpowiedź na pytanie czy kojec dla psa przedstawiony na rysunku detalu D\_05 wchodzi w zakres przedmiotu zamówienia?

**Odpowiedź:** *Tak. Przedmiar zamieszczony w pliku Bud\_biur\_adm\_wyposazenie.doc pozycja nr 7.*

Pytanie 5: Prosimy o odpowiedź na pytanie czy jedyne wyposażenie jakie należy uwzględnić w ofercie znajduje się w przedmiarach: „budynek strzelnicy\_wyposazenie\_przedmiar.pdf” oraz „Bud\_biur\_adm\_wyposazenie.doc”? Jeżeli nie to prosimy o jednoznaczne określenie jakie wyposażenie dodatkowo chodzi w zakres przedmiotu zamówienia?

**Odpowiedź:** *Wyposażenie należy przyjąć zgodnie z przedmiarami.*

Pytanie 6: Prosimy o potwierdzenie, że w przedmiarach na rozbiórkę istniejących obiektów znajduje się pomyłka oznaczenia wskazana poniżej. W dokumentacji projektowej widnieje zapis: „budynki przeznaczone do rozbiórki to: nr 27, 28, 29, 30”. Natomiast w przedmiarach wskazane są budynki 25, 30, 27, 28. Czy zatem zamiast nr 25 z przedmiarów Zamawiającemu chodziło o 29?

**Odpowiedź:** *Tak. Omyłkowo w przedmiarze wpisano nr budynku 25 zamiast 29.*

Pytanie 7: Prosimy o udostępnienie projektu wykonawczego dla wzmocnienia gruntu palami cementowo gruntowymi DSM dla budynków „A” oraz „B”.

**Odpowiedź:** *Z uwagi na zapisy zawarte w opinii geotechnicznej zaprojektowano posadowienie bezpośrednie ze wzmocnieniem podłoża gruntowego przy pomocy kolumn DSM. Projekt wzmocnienia podłoża gruntowego zostanie uszczegółowiony na etapie realizacji robót przez firmę wybraną do wykonania specjalistycznych prac w zakresie fundamentowania. Informacja zawarta w opisie do architektury do projektu wykonawczego T. IV pkt. 4. Koszt opracowania ww projektu ujęto w przedmiarze Płock-budynek główny Przedmiar.pdf.*

Pytanie 8: Uzyskanie gwarancji w tym wymiarze na materiały i sprzęt elektroniczny jest praktycznie niewykonalne. Żaden producent nie da mi takiej gwarancji. Proszę rozważyć możliwość odstąpienia w tym przypadku na rzecz gwarancji producenta (max. 2 lata).

**Odpowiedź:** *Zamawiający wymaga od Wykonawcy udzielenia Zamawiającemu 120 miesięcznej gwarancji na przedmiot umowy, w tym również na dostarczone urządzenia i sprzęt.*

Powyższe wyjaśnienia są obowiązujące dla wszystkich Wykonawców.

**Z poważaniem**

p.o. KIEROWNIK  
Sekcji Zamówień Publicznych  
KWP z siedzibą w Radomiu

*mgr Agnieszka Świerczyńska*

Wyk. Egz. poj.  
Przesł. mailem  
Zam. na str. int. Zam. w dniu 19.01.2012

Obiekt:

Teren projektowanej Komendy Miejskiej Policji w Płocku, ul. Kilińskiego 12  
na działkach nr 218/107, 218/108, 218/109, 218/110.

Inwestor:

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI  
Z SIEDZIBĄ W RADOMIU  
UL. 11 LISTOPADA 37/39  
32-500 RADOM.

# Inwentaryzacja zieleni Projekt gospodarki zielenią

Jednostka projektowa:

„Ogrodnik” s.c. Dionizja i Marcin Mędrzyccy  
ul. Szafarzy 37, 04-445 Warszawa  
tel. (22) 611 81 56,  
tel. kom. 606 875 333  
e-mail: m.medrzycki@wa.home.pl

Sporządził:

Marcin Mędrzycki  
mgr inż. arch. krajobrazu  
upr. INTZ NOT-SITO nr 149/2004

podpis:.....

Warszawa, lipiec 2011

Warszawa, lipiec 2011r

## OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt gospodarki zielenią, sporządzony przeze mnie dla planowanej inwestycji - budowy Komendy Miejskiej Policji w Płocku przy ul. Kilińskiego 12, na działkach nr 218/107, 218/108, 218/109, 218/110 jest wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej, Polskimi Normami i umową oraz że jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

arch. krajobrazu Marcin Mędrzycki .....

## OPIS TECHNICZNY

### **Lokalizacja obszaru opracowania**

Obszar opracowania stanowi Teren projektowanej Komendy Miejskiej Policji w Płocku przy ul. Kilińskiego 12, na działkach nr 218/107, 218/108, 218/109, 218/110 o powierzchni ok. 1,86 ha.

### **Podstawa opracowania**

1. Ustawa z dn. 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2004r. nr 92, poz. 880, z późniejszymi zmianami)
2. Umowa ze Zleceniodawcą

### **Zawatość opracowania**

1. Opis techniczny
2. Wykaz inwentaryzacyjny drzew i krzewów w formie tabelarycznej, z opisem stanu zdrowotnego
3. Rys. 01 - rysunek inwentaryzacji w skali 1:500, z uśrednionymi zasięgami koron
4. Rys. 02 – rysunek projektu gospodarki zielenią

### **Materiały wyjściowe**

1. mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500, dostarczona przez Zleceniodawcę
2. Projekt zagospodarowania terenu
3. materiał z prac terenowych, wykonanych w czerwcu 2011r.

### **Zakres prac terenowych**

Prace terenowe polegały na rozpoznaniu gatunków drzew i krzewów zlokalizowanych na terenie opracowania oraz określeniu ich podstawowych parametrów dendrologicznych. W przypadku gdy korona znajdowała się na wysokości poniżej 130cm, w nawiasie podano wysokość na jakiej został zmierzony obwód pnia.

Część inwentaryzowanych drzew i krzewów jest uwidoczniła na zaktualizowanej mapie sytuacyjno – wysokościowej dostarczonej przez Zleceniodawcę.

Dla drzew i krzewów które wymagały domierzenia w terenie, pomiary wykonano za

pomocą taśmy mierniczej, metodą domiarów prostokątnych do ogrodzeń i chodników uwidoczonych na mapie.

Rozpoznawanie drzew przeprowadzone zostało w stanie ulistnionym.

### **Opis inwentaryzowanej zieleni**

Obszar opracowania jest względnie płaski, z zabudowaniami magazynowo – technicznymi. Drzewostan obejmuje celowe nasadzenia drzew oraz samosiewy występujące wzdłuż nieużytkowanych budynków oraz ogrodzeń. Większość z samosiewów znajduje się w złym stanie zdrowotnym i kwalifikuje się do usunięcia w ramach pielęgnacji obiektu. Na terenie występuje również kilka grup podrostu w wieku do 10 lat, z przewagą topoli białej oraz pojedyncze drzewa owocowe, kolidujące z projektowaną inwestycją.

W zamian za usunięte drzewa projektuje się nasadzenia drzew liściastych i iglastych.

Planowane minimalne parametry materiału nasadzeniowego dla drzew liściastych to obwód co najmniej 12/24cm na wys. 1m oraz forma pienna (Pa 200-220cm).

Lokalizacja nasadzeń oraz wstępny dobór gatunkowy drzew podany został na rysunku gospodarki zielenią. Szczegółowe rozmieszczenie poszczególnych gatunków określić należy na etapie projektu wykonawczego Inwestycji.

Opis sporządził:

mgr inż. Marcin Mędrzycki

data: lipiec 2011

podpis:.....







Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
<b>U</b>	1	Topola czarna	Populus nigra	360	18,0	25	4	20% posuszu
<b>U</b>	2	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	30	3,0	6	4	Wyrasta spod fundamentów budynku, korona asymetryczna, kolizja ze ścianą
<b>B/O</b>	3	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	21+12 +15+18	4,0	5	3	Wyrasta między opaską budynku a nawierzchnią z płyt betonowych, zagraża wykotem, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu, do 10 lat
<b>B/O</b>	4	Topola osika	Populus tremula	24	2,5	6	3	Wyrasta między opaską budynku a nawierzchnią z płyt betonowych, zagraża wykotem, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu, do 10 lat
<b>B/O</b>	5	Topola osika	Populus tremula	33	3,0	8	3	Wyrasta między opaską budynku a nawierzchnią z płyt betonowych, zagraża wykotem, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu, do 10 lat
<b>B/O</b>	6	Topola osika	Populus tremula	18	2,0	5,5	3	Wyrasta między opaską budynku a nawierzchnią z płyt betonowych, zagraża wykotem, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu, do 10 lat
<b>B/O</b>	7	Topola osika	Populus tremula	21	3,0	7	3	Wyrasta między opaską budynku a nawierzchnią z płyt betonowych, zagraża wykotem, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu, do 10 lat
<b>B/O</b>	8	Topola osika	Populus tremula	21	2,5	6,0	3	Wyrasta między opaską budynku a nawierzchnią z płyt betonowych, zagraża wykotem, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu, do 10 lat
<b>B/O</b>	9	Jesion pensylwański	Fraxinus pennsylvanica	30+29+30 +20+13+11	5,0	6	3	Wyrasta między opaską budynku a nawierzchnią z płyt betonowych, zagraża wykotem, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu, do 10 lat
<b>B/O</b>	10	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	24	2,5	5	3	Wyrasta spod fundamentów budynku, korona asymetryczna, zagraża wykotem, do 10 lat
<b>B/O</b>	11	Brzoza brodawkowata	Betula verrucosa	20	2,5	6	3	Wyrasta spod fundamentów budynku, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu zagraża wykotem, do 10 lat
<b>B/O</b>	12	Klon zwyczajny	Acer platanoides	23+20+17 +12+11+11 +14+11	3,0	6	3	Wyrasta w opasce budynku, zagraża wykotem, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu, do 10 lat
<b>B/O</b>	13	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	16+12+20 +21+13	3,0	6	3	Wyrasta w opasce budynku, zagraża wykotem, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu, do 10 lat
<b>G</b>	14	Brzoza brodawkowata	Betula verrucosa	23+22	4	6,0	3	Wyrasta z podmurówki budynku, przy nawierzchni z płyt betonowych, zagraża wykotem; pień o obwodzie 22cm silnie wykrzywiony u podstawy
<b>G</b>	15	Brzoza brodawkowata	Betula verrucosa	41	3,0	7	3	Wyrasta z podmurówki budynku, przy nawierzchni z płyt betonowych, zagraża wykotem; próchniejący ubytek u podstawy pnia



Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
<b>B/O</b>	16	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	19+12+12	2,5	6	3	Wyrasta z podmurówki budynku, przy nawierzchni z płyt betonowych, w karpe klonu wrośnięty wiąz o obwodzie 13+14 cm( średnica korony 3m, wysokość 5m), do 10 lat
<b>B/O</b>	17	Brzoza brodawkowata	Betula verrucosa	21	2,5	6	2	Wyrasta spod fundamentów budynku, silnie zdeformowana, odrost ze starej karpki, pochylona do poziomu, do 10 lat
<b>B/O</b>	18	Wiąz górski	Ulmus glabra	14+13+10 +21+11	3,0	5	3	Wyrasta spomiędzy płyt betonowych, do 10 lat
<b>B/O</b>	19	Topola biała	Populus alba	37+21+14	4,0	8	3	Wyrasta spomiędzy płyt betonowych, rośnie w zwarcu, korona asymetryczna, ok. 10 lat
<b>B/O</b>	20	Topola biała	Populus alba	34	5,0	6	3	Wyrasta spomiędzy płyt betonowych, rośnie w zwarcu, korona asymetryczna, ok. 10 lat
<b>A</b>	21	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	25	2,5	5	3	Wyrasta spod opaski budynku, do 10 lat
<b>A</b>	22	Brzoza brodawkowata	Betula verrucosa	62	5,0	10	4	Wyrasta spod podmurówki ogrodzenia
<b>A</b>	23	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	17+12 +16+14	3,0	5	2	Wyrasta spod opaski budynku, dużo cienkich odrostów u podstawy, do 10 lat
<b>A</b>	24	Wiąz	Ulmus sp.	12+18	2,0	5	2	Wyrasta spod opaski budynku, dużo cienkich odrostów u podstawy, do 10 lat
<b>A</b>	25	Wiąz	Ulmus sp.	15+25 +28+12	4,0	6	2	Wyrasta spod opaski budynku, liczne odrosty u podstawy pnia
<b>B/O</b>	26	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	22+18 +19+13	3,0	5	2	Wyrasta spod opaski budynku, korona asymetryczna, rośnie w zwarcu, do 10 lat
<b>M</b>	27	Wiąz	Ulmus sp.	44+52+40	5,0	9	0	Drzewo martwe (niewielka ilość odrostów), wyrasta spod fundamentów budynku
<b>G</b>	28	Brzoza brodawkowata	Betula verrucosa	12+11+16 +24+13 +20+23	4,0	7	2	Wyrasta spod opaski budynku, pnie wykrzywione u podstawy, zagraża rozłamaniem, liczne cieńsze odrosty u podstawy, pochylona, korona asymetryczna, rośnie w zwarcu
<b>G</b>	29	Wierzba biała	Salix alba	14+17+18 +19+17+27 +21+16+16 +17+21+15 +12+20+17 +13+17+20 +16+20+20 +20+12+13 +22	6,0	8	2	Wyrasta spod opaski budynku, między płytami betonowymi, korona asymetryczna, pochylona, koronę tworzą odrosty ze starej karpki, zagraża rozłamaniem i wykretem
<b>U</b>	30	Brzoza brodawkowata	Betula verrucosa	38+35	4,0	8	3	Wyrasta spod fundamentu ogrodzenia, między płytami betonowymi, korona asymetryczna - kolizja z budynkiem
<b>A</b>	31	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	23	2,0	5	5	
<b>A</b>	32	Wiąz	Ulmus sp.	20+19(1,2m)	4,0	5	2	Na wys. 0,5m w oba pnie przerośnięte przez siatkę ogrodzeniową
<b>A</b>	33	Wiąz	Ulmus sp.	18(0,7m)	2,0	5	2	Zdeformowany, pochylony do poziomu

Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
A	34	Wiąz	Ulmus sp.	119+100	8,0	14	3	Wyrasta między murem oporowym a powierzchnią z trylinki, pień o obwodzie 100cm obrasta stalowy słupkogrodzeniowy, od podstawy do wys. 1,5m - ubytki wgłębne, próchnieje, 20% posuszu, niemożliwa rozbiórka muru i powierzchni bez uszkodzenia drzewa
A	35	Klon jesionolistny	Acer negundo	139+133	12,0	12	2	na wysokości 0,5m pozostałość ściętego pnia o obw. ok. 90cm- w tym miejscu drzewo próchnieje w rozwidleniu- zagraża rozłamaniem; pień 139cm- 50% korony martwe, wyrasta między murem oporowym a powierzchnią z trylinki; pień 133 pochylony 45'- zaburzona statyka
A	36	Wiąz	Ulmus sp.	89+124	6	10,0	3	20% posuszu; ubytek kieszeniowy w rozwidleniu pni na wysokości 0,7m- drzewo próchnieje u podstawy; rośnie między murem oporowym a powierzchnią z trylinki; może zagrażać rozłamaniem
A	37	Klon zwyczajny	Acer platanoides	93	7,0	9	4	rośnie między murem oporowym a powierzchnią z trylinki
A	38	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	123	8,0	10	3	15% posuszu, drzewo wrosnięte między mur oporowy a powierzchnię z trylinki
U	39	Brzoza brodawkowata	Betula verrucosa	38(1,2m)	3,0	8	5	
B/O	40	Orzech włoski	Juglans regia	26	4,0	6	5	do 10 lat
B/O	41	Świerk pospolity	Picea abies	10	1,8	2,5	5	do 10 lat
A	42	Klon zwyczajny	Acer platanoides	36	4,0	5	4	Koronę tworzą odrosty po ogłowieniu na wys. 1,8m, rośnie w zwarcu
A	43	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	39	4,0	5	4	Koronę tworzą odrosty po ogłowieniu na wys. 1,8m, rośnie w zwarcu
A	44	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	34 (1,1m)	4,0	5	3	Korona zdeformowana, porośnięta winoroślą, rośnie w zwarcu
A	45	Winorośl owocowa	Vitis sp.	pnącze - obwody u podst.: 11+10+9+9	-	-	4	Pnącze owocowe, przerasta przez siatkę, porasta korony sąsiadujących drzew
A	46	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	36	3,0	5	3	Koronę tworzą odrosty po ogłowieniu na wys. 1,8m, rośnie w zwarcu
A	47	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	10 (1,2m)	3,0	5	4	Koronę tworzą odrosty po ogłowieniu na wys. 1,8m, rośnie w zwarcu
A	48	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	26(1,2m)	2,5	4	4	Koronę tworzą odrosty po ogłowieniu na wys. 1,7m, rośnie w zwarcu
A	49	Klon zwyczajny	Acer platanoides	25	3,0	5	4	Koronę tworzą odrosty po ogłowieniu na wys. 1,7m, rośnie w zwarcu
A	50	Klon zwyczajny	Acer platanoides	15+14	2,0	4,5	5	Do 10 lat
A	51	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	12(0,8m)	1,5	3	4	Korona asymetryczna, do 10 lat
A	52	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	14(0,95m)	2,0	3	4	Korona asymetryczna, do 10 lat
U	53	Klon jesionolistny	Acer negundo	42+50+56 +43+39+17	10,0	12	4	Drzewo wyrasta na skraju powierzchni z płyt betonowych; pień o obwodzie 17cm przerosnięty przez siatkę ogrodzeniową - należy usunąć pień 17cm
U	54	Śnieguliczka biała	Symphoricarpos orbiculatus	krzew	1,8	1,6	4	



Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
<b>U</b>	55	Śnieguliczka biała	Symphoricarpos orbiculatus	krzew	1,0	1,3	4	
<b>A</b>	56	Śnieguliczka biała	Symphoricarpos orbiculatus	szpaler krzewów	1,5	1,5	4	niestrzyżony szpaler
<b>Z</b>	57	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	82	5,0	6	2/1	Drzewo pochylone 20 st., 50% posuszu, choroby grzybowe - owocniki huby; zamiera
<b>Z</b>	58	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	77	5,0	6	2/1	Drzewo pochylone 20 st., 50% posuszu, pień wypróchniały od podstawy do wys. 3m - ubytki wgłębne, choroby grzybowe - owocniki huby; zamiera
<b>A</b>	59	Bez lilak	Syringa vulgaris	krzew	1,8	1,7	4	Korona asymetryczna, rośnie pod koronami sąsiednich drzew
<b>A</b>	60	Tawuła van Houtte'a	Spiraea Vanhouttei	krzew	1,5	1,8	3	Rośnie w zwarcu, pod koronami sąsiednich drzew, korona zdeformowana
<b>A</b>	61	Bez lilak	Syringa vulgaris	krzew	1,8	2	3	Rośnie w zwarcu, pod koronami sąsiednich drzew, korona zdeformowana
<b>A</b>	62	Bez lilak	Syringa vulgaris	krzew	1,8	2	3	Rośnie w zwarcu, pod koronami sąsiednich drzew, korona zdeformowana
<b>Z</b>	63	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	37+34	4,0	6	1/0	Rośnie w odległości 0,3m od ogrodzenia, 60% posuszu, liczne wypróchniały ubytki, drzewo zdeformowane, pochylone, choroby grzybowe - zamiera
<b>U</b>	64	Wiąz	Ulmus sp.	55	5,0	9	4	Korona osadzona wysoko, asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu z innymi
<b>U</b>	65	Wiąz	Ulmus sp.	60+70	6,0	10	4	Rośnie przy podmurówce ogrodzenia, w zwarcu z drzewami sąsiednimi, korona asymetryczna
<b>Z</b>	66	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	92	6,0	5	1/2	Choroby drewna - pień wypróchniały od podstawy do rozwidlenia na wys. 2m; 40% posuszu, drzewo pochylone, zdeformowane, rośnie pod koronami sąsiednich, widoczne owocniki huby
<b>U</b>	67	Tawuła van Houtte'a	Spiraea Vanhouttei	krzewy	1,6	1,8	4	Szpaler niestrzyżony, rośnie pod koronami drzew, asymetryczny
<b>U</b>	68	Tawuła van Houtte'a	Spiraea Vanhouttei	krzewy	1,6	1,8	4	Szpaler niestrzyżony, rośnie pod koronami drzew, asymetryczny
<b>U</b>	69	Tawuła van Houtte'a	Spiraea Vanhouttei	krzewy	2,0	1,8	3	Szpaler niestrzyżony, rośnie pod koronami drzew, asymetryczny
<b>U</b>	70	Tawuła van Houtte'a	Spiraea Vanhouttei	krzew	2,0	1,8	3	Szpaler niestrzyżony, rośnie pod koronami drzew, asymetryczny
<b>U</b>	71	Wiąz	Ulmus sp.	108	9,0	15	4	15% posuszu, rośnie w zwarcu, wrasta w podmurówkę ogrodzenia
<b>U</b>	72	Tawuła van Houtte'a	Spiraea Vanhouttei	krzew	1,0	1,5	3	Korona asymetryczna, rośnie pod koronami drzew sąsiednich
<b>U</b>	73	Tawuła van Houtte'a	Spiraea Vanhouttei	krzew	2,0	2	4	Korona asymetryczna, rośnie pod koronami drzew sąsiednich
<b>U</b>	74	Bez lilak	Syringa vulgaris	krzew	3,0	3,5	4	Korona asymetryczna, rośnie w zwarcu
<b>A</b>	75	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	31	3,0	8	2	Wyrasta spod fundamentów budynku, korona asymetryczna, kolizja ze ścianą, zagraża wykrotem

Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
<b>B/O</b>	76	Topola biała	Populus alba	21+19+18	4,0	7	4	Odrosty u podstawy, drzewo pochylone, do 10 lat
<b>B/O</b>	77	Topola biała	Populus alba	22	2,5	8	2	Drzewo pochylone, rośnie w zwarciu, korona asymetryczna, pień uszkodzony o ogrodzenie na wys. 2m; zagraża złamaniem, do 10 lat
<b>B/O</b>	78	Topola biała	Populus alba	23	2,5	8	3	Wyrasta spod opaski budynku, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu, pochylona, do 10 lat
<b>A</b>	79	Klon zwyczajny	Acer platanoides	15+21+28 +33+42	6,0	9	4	Wyrasta spod opaski budynku, korona asymetryczna, odrosty u podstawy
<b>A</b>	80	Wiąz	Ulmus sp.	45(1,1m)	5,0	8	4	Wyrasta spod opaski budynku, kolizja ze ścianą, korona asymetryczna
<b>U</b>	81	Sosna zwyczajna	Pinus sylvestris	55	6,0	7	4	Korona asymetryczna, rośnie w zwarciu z sąsiednimi
<b>U</b>	82	Brzoza brodawkowata	Betula verrucosa	67	6,0	10	5	
<b>U</b>	83	Wiąz	Ulmus sp.	14+14 +15(0,6m)	4,0	4	5	
<b>M</b>	84	Topola czarna	Populus nigra	285	-	-	0	Karpa, drzewo ścięte na wys. 0,6m, jednoroczne odrosty
<b>M</b>	85	Topola czarna	Populus nigra	200	-	-	0	Karpa, drzewo ścięte na wys. 0,8m, jednoroczne odrosty
<b>M</b>	86	Topola czarna	Populus nigra	240	-	-	0	Karpa, drzewo ścięte na wys. 0,3m, jednoroczne odrosty
<b>A</b>	87	Topola czarna	Populus nigra	187	6,0	25	4	25% posuszu, liczne odrosty na pniu, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu z sąsiednimi
<b>A</b>	88	Topola czarna	Populus nigra	153	6,0	25	4	25% posuszu, liczne odrosty na pniu, korona asymetryczna, rośnie w zwarciu z sąsiednimi
<b>M</b>	89	Topola czarna	Populus nigra	205	-	-	0	Karpa, drzewo ścięte na wys. 0,3m, jednoroczne odrosty
<b>M</b>	90	Topola czarna	Populus nigra	237	-	-	0	Karpa, drzewo ścięte na wys. 0,4m, brak odrostów
<b>M</b>	91	Topola czarna	Populus nigra	200	-	-	0	Karpa, drzewo ścięte na wys. 0,3m, jednoroczne odrosty
<b>A</b>	92	Topola czarna	Populus nigra	195	8,0	22	4	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarciu
<b>M</b>	93	Topola czarna	Populus nigra	238	-	-	0	Karpa, drzewo ścięte na wys. 0,8m, jednoroczne odrosty
<b>M</b>	94	Topola czarna	Populus nigra	235	-	-	0	Karpa, drzewo ścięte na wys. 0,5m, jednoroczne odrosty
<b>U</b>	95	Topola czarna	Populus nigra	170	6,0	25	4	15% posuszu, korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarciu
<b>U</b>	96	Topola czarna	Populus nigra	169	7,0	26	3	25% posuszu, korona asymetryczna, osadzona wysoko, poniżej gałęzie martwe, drzewo rośnie w zwarciu
<b>U</b>	97	Topola czarna	Populus nigra	133	6,0	25	3	Korona osadzona wysoko, poniżej gałęzie zamierają
<b>U</b>	98	Topola czarna	Populus nigra	143	6,0	25	3	20% posuszu, drzewo rośnie w zwarciu, korona szczątkowa



Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
<b>M</b>	99	Topola czarna	Populus nigra	94	-	-	0	Karpa, drzewo ścięte na wys. 0,1m, jednoroczne odrosty
<b>Z</b>	100	Topola czarna	Populus nigra	127	5,0	24	2	30% posuszu, drzewo rośnie w zwarcu, korona szczątkowa
<b>U</b>	101	Topola czarna	Populus nigra	185	8,0	25	3	20% posuszu
<b>U</b>	102	Topola czarna	Populus nigra	180	8,0	25	3	20% posuszu
<b>U</b>	103	Topola czarna	Populus nigra	225	8,0	25	3	Drzewo pochylone 10 st., korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu
<b>U</b>	104	Topola czarna	Populus nigra	199	8,0	25	3	Drzewo pochylone 10 st., korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu
<b>G</b>	105	Topola czarna	Populus nigra	156	6,0	20	3/2	Drzewo pochylone 10 st., korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu, 25% posuszu, ubytek wgłębny z wypróchnieniem od wys. 0,7 do 1,7m (5 cm szer.), pień próchnieje wewnątrz, drzewo zagraża złamaniem
<b>G</b>	106	Topola czarna	Populus nigra	139	6	16	3/2	Pień próchnieje od podstawy w górę, ubytek kominowy otwarty u dołu - dziupla szerokości 10cm - od podstawy do wys. 0,9m, korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu, pochylone 15 st., zagraża złamaniem
<b>U</b>	107	Topola czarna	Populus nigra	189	7,0	23	3	Pochylona 10 st., korona asymetryczna, rośnie w zwarcu
<b>U</b>	108	Topola czarna	Populus nigra	145	7,0	20	3	25% posuszu, korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu, pochylone 10st., ubytek powierzchniowy 15cm szer. od podstawy do 0,7m;
<b>U</b>	109	Topola czarna	Populus nigra	112	4,0	15	2	korona szczątkowa - w zwarcu, pochylone 15st, liczne odrosty na pniu
<b>M</b>	110	Topola czarna	Populus nigra	168	-	-	-	Karpa, drzewo ścięte na wys. 0,2m, nieliczne młode odrosty
<b>U</b>	111	Topola czarna	Populus nigra	161	8,0	22	3	Pochylona 10 st., korona asymetryczna, rośnie w zwarcu, 15% posuszu
<b>U</b>	112	Topola czarna	Populus nigra	184	8,0	22	3	Pochylona 10 st., korona asymetryczna, rośnie w zwarcu, 15% posuszu
<b>M</b>	113	Topola czarna	Populus nigra	200	0,0	0	0	Karpa, drzewo ścięte na wys. 0,2m
<b>U</b>	114	Topola czarna	Populus nigra	289	12,0	25	4	pochylone 10 st.
<b>B/O</b>	115	Orzech włoski	Juglans regia	28+24	5,0	4	5	Drzewo owocowe, wyrasta spod podmurówki ogrodzenia
<b>B/O</b>	116	Orzech włoski	Juglans regia	29	4,0	4	5	Drzewo owocowe, wyrasta spod podmurówki ogrodzenia
<b>A</b>	117	Klon zwyczajny	Acer platanoides	72+64+28	9,0	15	4	10% posuszu
<b>U</b>	118	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	73+84	10,0	18	4	15% posuszu, korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu
<b>U</b>	119	Jabłoń owocowa	Malus domestica	45+47	7,0	8	3	20% posuszu, korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu; drzewo owocowe
<b>A</b>	120	Lipa drobnolistna	Tilia cordata	30	4,0	8	2	Korona asymetryczna, szczątkowa, drzewo rośnie w zwarcu
<b>U</b>	121	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	51	5,0	12	2	Korona asymetryczna, szczątkowa, drzewo rośnie w zwarcu

Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
Z	122	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	34+37+17 +20+23	8,0	6	2	Korona szczątkowa, zdeformowana, drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, choroby grzybowe drewna
U	123	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	51	6,0	12	3	Korona szczątkowa, drzewo rośnie w zwarciu
U	124	Klon zwyczajny	Acer platanoides	97	8,0	12	5	
U	125	Wiąz	Ulmus sp.	70	5,0	10	3	Korona szczątkowa, wrosnięta w koronę drzewa nr 124, przewodnik zdeformowany
Z	126	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	38(1m) +29(0,9m) +38(0,8m) +18+20+26 +59(0,5m)+1	6,0	6	1/0	Rośnie pod okapem, zdeformowane, 70% posuszu, zamiera, choroby drewna
U	127	Klon zwyczajny	Acer platanoides	52	6,0	10	4	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarciu, pochylony 5 st.
A	128	Klon zwyczajny	Acer platanoides	53	5,0	10	4	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarciu, pochylony 5 st.
A	129	Klon zwyczajny	Acer platanoides	27	3,0	7	3	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarciu, pochylony 5 st.
U	130	Wiąz	Ulmus sp.	138	8,0	15	5	Drzewo rośnie w zwarciu
Z	131	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	84(0,75m)+2 3	5,0	6	1/2	50% posuszu, zdeformowana, rośnie pod okapem drzew sąsiednich
Z	132	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	24+29+32	5,0	5	1	60% posuszu, zdeformowana, rośnie pod okapem drzew sąsiednich, choroby grzybowe, zamiera
U	133	Lipa drobnolistna	Tilia cordata	47	4,0	8	4	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarciu
Z	134	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	34(1,1m)+20 +20+18+20 +23+33+30	8,0	6	1	Oprócz żywych pni - dwa martwe: 38cm obw.(0,2m) i 35cm obw.(0,4m); 50% posuszu, zdeformowana, rośnie pod okapem drzew sąsiednich
U	135	Klon zwyczajny	Acer platanoides	95	9,0	14	5	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarciu
A	136	Klon zwyczajny	Acer platanoides	41	6,0	8	4	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarciu, lekko pochylony
Z	137	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	34(1m) +36(0,9m) +26+35 +27(0,9m) +34+40(1m) +47(1m)+28	8,0	6	1	60% posuszu, zdeformowana, rośnie w zwarciu, choroby grzybowe, zamiera; oprócz żywych pni - jeden martwy o obwodzie 40 cm (1m)
Z	138	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	48+32 +42(0,9)+33 +39+45+44	8,0	6	1	rośnie pod okapem, zdeformowane, 60% posuszu, zdeformowana, rośnie w zwarciu, choroby grzybowe, zamiera;
A	139	Klon zwyczajny	Acer platanoides	35	5,0	7	4	rośnie w zwarciu, korona asymetryczna, lekko pochylone
U	140	Wiąz	Ulmus sp.	112	8,0	10	4	15% posuszu
Z	141	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	35+35+41 +31+21	8,0	6	1	+martwy pień o obw.36(0,4); wypróchniałe w rozwidleniu na wysokości 0,3m, grozi rozłamaniem, rośnie pod okapem, zdeformowane, 60% posuszu



Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
A	142	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	17	2,5	6	3	zdeformowany, rośnie pod okapem
U	143	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	85	7,0	12	4	pochylony 10'
Z	144	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	51(0,5)+29 +23+23+30 +34+17 +41(0,8)	6,0	5	1	wypróchniałe w rozwidleniu u podstawy, rośnie pod okapem, zdeformowany, 60% posuszu, zamiera
Z	145	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	28+29+25	4,0	5	1	wypróchniałe w rozwidleniu u podstawy, rośnie pod okapem, zdeformowany, 60% posuszu, zamiera
A	146	Klon zwyczajny	Acer platanoides	51+43+47	8,0	12	4	u podstawy wrośnięty w stalowy słup ogrodzeniowy, 15% posuszu
A	147	Klon zwyczajny	Acer platanoides	54	6,0	10	4	na wysokości 2,0m ubytek po uszkodzeniu o krawędź budowli, potencjalne zagrożenie złamaniem
A	148	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	24	4,0	6	2	na wysokości 0,5m przerośnięty przez siatkę ogrodzeniową, korona asymetryczna, rośnie w zwarcu
A	149	Robinia biała	Robinia pseudoacacia	94	8,0	13	4	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu, pochylony 5 st.
U	150	Klon zwyczajny	Acer platanoides	44	5,0	12	4	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu
Z	151	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	44+73 +43+39	8,0	10	2	40% posuszu, zdeformowana, rośnie pod okapem drzew sąsiednich, w zwarcu, próchnieje, oprócz żywych pni jeden martwy o obw. 50cm(0,3m)
Z	152	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	44+24(0,8m) +27+38+54 +26+30+47	8,0	10	2	40% posuszu, zdeformowana, rośnie pod okapem drzew sąsiednich, w zwarcu, próchnieje
U	153	Wiąz	Ulmus sp.	75+64	7,0	12	4	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu
U	154	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	65	6,0	12	4	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu
Z	155	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	43+54 +33+50	8,0	9	2/1	40% posuszu, choroby grzybowe, wypróchnienia, zamiera
Z	156	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	35+26(1,2m) +55(0,9m) +30+45(1m)	8,0	7	1	40% posuszu, choroby grzybowe, wypróchnienia, zamiera
U	157	Klon zwyczajny	Acer platanoides	75	6,0	12	4	Korona asymetryczna, drzewo rośnie w zwarcu
Z	158	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	43	5,0	7	2	Drzewo rośnie w zwarcu, korona szczątkowa, zdeformowana
Z	159	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	24+31+31	6,0	6	2	Drzewo rośnie w zwarcu, korona zdeformowana, choroby grzybowe, liczny posusz, u podstawy ubytek 5 x 50cm
Z	160	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	39	5,0	6	1	Korona szczątkowa, drzewo rośnie w zwarcu - zdeformowane, wypróchniałe u podstawy
Z	161	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	83(0,3m)	7,0	6	1	Drzewo rośnie w zwarcu, zdeformowane, rośnie pod okapem drzew sąsiednich, liczny posusz, choroby drewna, zamiera

Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
Z	162	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	37(1m)+23+16+25+22	6,0	5	2	Pień o obwodzie 37cm próchnieje, drzewo rośnie w zwarcu, pod okapem drzew sąsiednich, zdeformowane, 30% posuszu
M	163	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	46	4,0	5	0	Martwe
Z	164	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	34+42+24	5,0	6	1/0	pnie 42 i 24 martwe; drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, w zwarcu, zdeformowane, zamiera
Z	165	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	46	3,0	5	1	Drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, w zwarcu, zdeformowane, 60% posuszu, zamiera
Z	166	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	58+46	4,0	6	1/0	Drzewo rośnie w zwarcu, zdeformowane, 50% posuszu, choroby grzybowe, zamiera
Z	167	Bez czarny	Sambucus nigra	76	4,0	6	1	Drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, w zwarcu, zdeformowane, pochylone, zamiera
Z	168	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	52+22	4,0	5	1/0	Drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, w zwarcu, zdeformowane, 60% posuszu, pień o obw. 23cm - martwy, drzewo zamiera
Z	169	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	72	4,0	6	1	Drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, w zwarcu, zdeformowane, 40% posuszu, zamiera
Z	170	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	27+36+22	4,0	5	1	Drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, w zwarcu, zdeformowane, 50% posuszu, wypróchniałe u podstawy, zamiera
Z	171	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	45+24	4,0	6	2	Drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowane, 30% posuszu, choroby drewna
U	172	Klon zwyczajny	Acer platanoides	107	9,0	12	4	Korona asymetryczna, rośnie w zwarcu
G	173	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	48+52	5,0	6	2	Oba pnie silnie pochylone, pęknięte wzdłuż, pień o obwodzie 52cm opiera się na ogrodzeniu garażu, drzewo zagraża wykrotem
U	174	Kasztanowiec biały	Aesculus hippocastanum	50	4,0	7	3	Drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, w zwarcu, zdeformowane, korona asymetryczna
Z	175	Bez czarny	Sambucus nigra	47	3,0	5	2/1	40 % posuszu - zamiera
Z	176	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	22+38+33(1 m)	3	5	1	martwy pień o obwodzie 35cm (0,9m); drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowane, silnie pochylone, choroby drewna, wypróchnienia, 50% posuszu - zamiera
Z	177	Bez czarny	Sambucus nigra	42	3,0	6	2	Korona szczątkowa, drzewo rośnie w zwarcu, odrosty u podstawy
Z	178	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	35+48+39+37	5,0	6	1	Drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowane, w zwarcu, 50% posuszu - zamiera
Z	179	Bez czarny	Sambucus nigra	38	1,5	2,5	1/0	martwy pień o obwodzie 37cm(u podstawy), przewodnik oblamany na wys. 1,7m, nieliczne odrosty, zamiera



Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
Z	180	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	33(0,9m) +21+22+18	3,0	5	1	martwy pień o obwodzie 35cm(0,2m); drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowane, w zwarcu, 40% posuszu, zamiera
Z	181	Bez czarny	Sambucus nigra	47	3,0	6	1	Drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowane, w zwarcu, wypróchniałe u podstawy - zamiera
Z	182	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	41	3,0	5	1/0	Korona szczątkowa, rośnie w zwarcu, 90% martwe - zamiera
Z	183	Bez czarny	Sambucus nigra	27+64+48	4,0	7	2/1	Drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowane, pochylone 45 st., 40% posuszu, wypróchniałe u podstawy - zamiera
Z	184	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	39+43	3,0	6	1	Drzewo rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowane, choroby drewna - zamiera
M	185	Bez czarny	Sambucus nigra	43	-	-	0	Martwe, ścięte na wys. 1,7m
U	186	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	31	4,0	5	2	Drzewo zdeformowane, pochylone 30%
Z	187	Bez czarny	Sambucus nigra	41+48	4	5	1	Korony tworzą odrosty po ogłowieniu na wys. 2,2m, 30% posuszu, choroby drewna, u podstawy ścięte martwe pnie o obwodach : 100(0,1m) +58(0,5m) +20(0,4m) +33(0,3m)
Z	188	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	42+17	4	5	1	Korony tworzą odrosty po ogłowieniu na wys. 2,2m, 30% posuszu, choroby drewna
U	189	Bez czarny	Sambucus nigra	51	3,0	6	2	Choroby grzybowe, zdeformowany
U	190	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	32	4,0	6	2	Pień próchnieje, liczne odrosty u podstawy
U	191	Bez czarny	Sambucus nigra	67	5	7	2	Rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowany, 40% posuszu
U	192	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	113	8	12	4	Korona asymetryczna, rośnie w zwarcu
U	193	Klon zwyczajny	Acer platanoides	100	10	15	4	Korona asymetryczna, rośnie w zwarcu
U	193a	Wiąz	Ulmus sp.	75	5	9	3	Rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowany
U	194	Klon zwyczajny	Acer platanoides	31	5	7	3	Rośnie pod okapem sąsiednich, korona szczątkowa
Z	195	Bez czarny	Sambucus nigra	54	3	4	1/0	Przerasta przez siatkę ogrodzeniową, 90% martwe, nieliczne odrosty - zamiera
U	196	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	18+37(1,2m) +25	6	5	2	Rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowana, 30% posuszu, zrosnięta karpą z nr 197
U	197	Klon zwyczajny	Acer platanoides	37	5	9	3	Korona asymetryczna, rośnie w zwarcu, zrosnięty z nr 196
U	198	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	54	8	14	4	Korona asymetryczna, rośnie w zwarcu
Z	199	Bez czarny	Sambucus nigra	20+18+17 +26(0,8m)	4	4	1	Pień o obwodzie 26cm martwy, zamiera
U	200	Klon zwyczajny	Acer platanoides	52	8	15	4	Korona asymetryczna, rośnie w zwarcu
U	201	Klon zwyczajny	Acer platanoides	42	6	9	3	Rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowany

Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
<b>U</b>	202	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	66	8,0	14	5	Rośnie w zwarcu z sąsiednimi
<b>U</b>	203	Bez czarny	Sambucus nigra	26(0,4m)+26	3,0	5	2	Próchnieje, liczny posusz
<b>U</b>	204	Bez czarny	Sambucus nigra	45(u podst.)	3,0	3,5	2	Próchnieje, liczny posusz
<b>U</b>	205	Klon zwyczajny	Acer platanoides	29	6,0	7	4	Rośnie w zwarcu z sąsiednimi
<b>U</b>	206	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	27	4,0	6	2	Na wys. 1,8m przerośnięty przez siatkę ogrodzeniową
<b>U</b>	207	Klon zwyczajny	Acer platanoides	22+23	4,0	6	4	Pień o obwodzie 22cm przerośnięty przez siatkę ogrodzeniową na wys. 1,6m
<b>A</b>	208	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	46(1,2m) +35+33+57 +30(0,7m) +45(1,1m)	8,0	8	3	Rośnie w zwarcu z sąsiednimi, 30% posuszu
<b>A</b>	209	Morwa biała	Morus alba	83+82+51	6-10	5-10	2/1	Pień o obwodzie 83cm pochylony 30 st., pęknięty wzdłuż, w kilku miejscach choroby drewna - wycieki; drzewo ma zachwianą statykę - zagraża przewróceniem pozostałych dwóch stojących pni; u podstawy resztki kilku przewróconych i poobcinanych pni o obwodach powyżej 40cm każdy, drzewo zamiera
<b>A</b>	210	Wiąz	Ulmus sp.	98	9,0	14	5	Rośnie w zwarcu z morwą nr 209
<b>A</b>	211	Klon zwyczajny	Acer platanoides	22+20	4,0	6	3	Rośnie pod okapem sąsiednich, zdeformowany
<b>A</b>	212	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	41	4,0	9	3	Ubytek powierzchniowy u podstawy do wys. 1m (1/3 obwodu pnia) oraz drobniejsze ubytki powyżej, drzewo pochylone 20st., rośnie w zwarcu z sąsiednimi
<b>A</b>	213	Wiąz	Ulmus sp.	66+82	6,0	12	4	Drzewo pochylone 20st., rośnie w zwarcu z sąsiednimi
<b>A</b>	214	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	57	6,0	10	4	Drzewo pochylone 20st.
<b>A</b>	215	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	46	4,0	9	3	Drzewo pochylone 10st., rośnie w zwarcu z sąsiednimi, korona szczątkowa, drobne ubytki powierzchniowe od podstawy do wys. 4m
<b>A</b>	216	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	40	4,0	9	3	Drzewo pochylone 5st., rośnie w zwarcu z sąsiednimi, korona szczątkowa, drobne ubytki powierzchniowe od podstawy do wys. 3m
<b>Z</b>	217	Śliwa ałycza	Prunus cerasifera var. divaricata	62+81	6,0	8	2/1	Choroby drewna, wypróchnienia, 40% posuszu, łamią się grube konary
<b>A</b>	218	Lipa drobnolistna	Tilia cordata	53	4,0	7	3	Rośnie w zwarcu z sąsiednimi, korona asymetryczna, pochylone 20 st.
<b>U</b>	219	Klon zwyczajny	Acer platanoides	25+16	3,0	7	5	
<b>U</b>	220	Klon zwyczajny	Acer platanoides	27	3,0	5	3	Rośnie pod okapem drzew sąsiednich, zdeformowane
<b>U</b>	221	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	23+16	3,0	8	4	Rośnie w zwarcu, korona asymetryczna



Tab.1 Wykaz inwentaryzacyjny zieleni

Nr inwent.	Nazwa polska	Nazwa techniczna	Obwody pni [cm]	Średnica korony [m]	Wys [m]	stan [skala 0-5]	uwagi	
<b>U</b>	222	Wiąz	Ulmus sp.	27	4,0	6	2	Przewodnik przerasta przez siatkę ogrodzeniową na wys. 2,1m, drzewo wyrasta spod podmurówki ogrodzenia
<b>U</b>	223	Lipa drobnolistna	Tilia cordata	105	6,0	9	3	Odrosty u podstawy, obcięte dwa grube konary na wys. 2,2 m oraz 2,4m, korona szczytkowa
<b>A</b>	224	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	86	7,0	12	4	Rośnie w zwarcu, korona asymetryczna
<b>A</b>	225	Lipa drobnolistna	Tilia cordata	104	8,0	15	4	Rośnie w zwarcu
<b>A</b>	226	Lipa drobnolistna	Tilia cordata	65	6,0	10	4	Rośnie w zwarcu, korona asymetryczna
<b>A</b>	227	Lipa drobnolistna	Tilia cordata	49	4,0	10	3/2	Rośnie w zwarcu, korona asymetryczna, ubytek powierzchniowy od podstawy do wys. 1,2m szer. 5 cm, drzewo próchnieje, odrosty u podstawy
<b>A</b>	228	Klon zwyczajny	Acer platanoides	132	10,0	15	5	Rośnie w zwarcu, korona asymetryczna
<b>A</b>	229	Klon jawor	Acer pseudoplatanus	111	8,0	16	5	Rośnie w zwarcu
<b>U</b>	230	Lipa drobnolistna	Tilia cordata	77	7,0	12	4	Rośnie w zwarcu, korona asymetryczna

## LEGENDA:

## Stan drzew - objaśnienia kryteriów:

- 0 - martwe lub zniszczone
- 1 - powyżej 80% posuszu, przewraca się lub zamiera
- 2, 3 - chore lub liczny posusz, znaczne ubytki, deformacje
- 4, 5 - stan dobry i bardzo dobry

## GOSPODARKA ZIELENIA - oznaczenia

- A** drzewa do zachowania
- G** drzewa do usunięcia jako zagrażające złamaniem lub wykrotem
- Z** drzewa do usunięcia jako zamierające
- M** do usunięcia - martwe
- B/O** do 10 lat i owocowe, przeznaczone do usunięcia, bez opłat
- U** do usunięcia - kolizja z projektowanym zagospodarowaniem terenu





Obiekt:

Teren projektowanej Komendy Miejskiej Policji w Płocku,  
ul. Kilińskiego 12  
Działki nr 218/107, 218/108, 218/109, 218/110.

Inwestor:

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI  
Z SIEDZIBĄ W RADOMIU  
UL. 11 LISTOPADA 37/39  
32-500 RADOM.

## Specyfikacja opłat za usunięcie zieleni

Jednostka projektowa:

„Ogrodnik” s.c. Dionizja i Marcin Mędrzyccy  
ul. Szafarzy 37, 04-445 Warszawa  
tel. (22) 611 81 56,  
tel. kom. 606 875 333  
e-mail: m.medrzycki@wa.home.pl

Sporządził:

Marcin Mędrzycki  
mgr inż. arch. krajobrazu  
upr. INTZ NOT-SITO nr 149/2004

podpis:.....

Warszawa, lipiec 2011

## OPIS TECHNICZNY

### **Przedmiot opracowania**

Przedmiotem specyfikacji jest wartość opłat za usunięcie drzew zinwentaryzowanych na terenie planowanej inwestycji - budowy Komendy Miejskiej Policji w Płocku przy ul. Kilińskiego 12, na działkach nr 218/107, 218/108, 218/109 oraz 218/110.

### **Podstawa opracowania**

1. Ustawa z dn. 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2004r. nr 92, poz. 880, z późniejszymi zmianami)
2. Obwieszczenie Ministra Środowiska z 15 października 2010r. w sprawie stawek opłat za usunięcie drzew i krzewów oraz kar za zniszczenie zieleni na rok 2011 (M.P. nr 76, poz 954)
3. Umowa z Inwestorem.

### **Zawartość opracowania**

- Opis techniczny
- Tab.1. Wartość opłat za drzewa przeznaczone do usunięcia z powodu kolizji z projektowanym zagospodarowaniem terenu.
- Tab.2. Wartość opłat za drzewa kwalifikujące się do usunięcia jako zagrażające lub zamierające
- Tab.3. Wartość teoretycznych opłat za usunięcie drzew przeznaczonych do zachowania

### **Materiały wyjściowe**

Projekt gospodarki zielenią, „Ogrodnik” s.c., lipiec 2011.

### **Opis szczegółowy**

Specyfikacja opłat wykonana została dla wszystkich zinwentaryzowanych drzew i krzewów na terenie opracowania. Podane kwoty opłat mają charakter informacyjny. Wartość opłat do naliczenia tytułem odszkodowania za usunięcie zieleni zgodnie z wydaną decyzją o pozwoleniu na usunięcie zieleni zostanie wyliczona przez Oddział Ochrony Środowiska podczas postępowania administracyjnego.



Stawki dla śliwy łączy i bzu czarnego, które nie zostały uwzględnionych w rozporządzeniu, przyjęto przez analogię do *Acer negundo* (grupa 1) jako gatunku o podobnej wartości przyrodniczej.

Jako nie podlegające naliczaniu opłat wyszczególniono drzewa martwe, stare karpy po ściętych topolach, drzewa owocowe, winorośl owocową oraz młody podrost w wieku do 10 lat. Wszystkie pozostałe drzewa zostały wycenione według obowiązujących stawek.

Decyzję o zwolnieniu z naliczania opłat drzew zakwalifikowanych w projekcie gospodarki zielenią do usunięcia z uwagi na stan zdrowotny (jako zamierających lub zagrażających) może ewentualnie podjąć Oddział Ochrony Środowiska na drodze postępowania administracyjnego, na podstawie wizji lokalnej dokonanej w terenie. Wartość potencjalnych opłat za usunięcie tych drzew wykazano w tabeli 2.

W przypadku, gdy obszar opracowania zostanie uznany przez Oddział Ochrony Środowiska za teren zieleni w rozumieniu art. 5 pkt. 21 Ustawy o Ochronie Przyrody, opłaty wyliczone w poniższej tabeli zostaną zwiększone o 100%.

Niezależnie od tego, opłaty podlegają zwiększeniu o 100% dla zieleni na terenie objętym ochroną Konserwatora Zabytków (obydwie powyższe zwwyżki opłat nie sumują się).

Kara administracyjna za usunięcie zieleni bez wymaganego pozwolenia wynosi 300% wartości opłat wyliczonych wg obowiązujących stawek.

Specyfikację sporządzono wg stawek obowiązujących na rok 2011.

Opis sporządził:

mgr inż. Marcin Mędrzycki

data: lipiec 2011

podpis:.....

Tab.1 Wykaz opłat za drzewa usuwane z powodu kolizji z projektowanym zagospodarowaniem terenu

Nr inwent.	Nazwa polska	Obwody pni [cm]	Pow. Krzewów (m2) lub suma obwodów (cm)	Współczynnik dla przedziału obwodów	Stawka dla gatunku [PLN/cm]	Wartość opłaty [PLN]
1	Topola czarna	360	360	7,78,	12,51,	35 038,01,
2	Klon jawor	30	30	1,52,	82,77,	3 774,31,
3	Klon jawor	21+12 +15+18	Bez opłat - do 10 lat			-
4	Topola osika	24	Bez opłat - do 10 lat			-
5	Topola osika	33	Bez opłat - do 10 lat			-
6	Topola osika	18	Bez opłat - do 10 lat			-
7	Topola osika	21	Bez opłat - do 10 lat			-
8	Topola osika	21	Bez opłat - do 10 lat			-
9	Jesion pensylwański	30+29+30 +20+13+11	Bez opłat - do 10 lat			-
10	Jesion wyniosły	24	Bez opłat - do 10 lat			-
11	Brzoza brodawkowata	20	Bez opłat - do 10 lat			-
12	Klon zwyczajny	23+20+17 +12+11+11 +14+11	Bez opłat - do 10 lat			-
13	Klon jawor	16+12+20 +21+13	Bez opłat - do 10 lat			-
16	Klon jawor	19+12+12	Bez opłat - do 10 lat			-
17	Brzoza brodawkowata	21	Bez opłat - do 10 lat			-
18	Wiąz górski	14+13+10 +21+11	Bez opłat - do 10 lat			-
19	Topola biała	37+21+14	Bez opłat - do 10 lat			-
20	Topola biała	34	Bez opłat - do 10 lat			-
26	Klon jawor	22+18 +19+13	Bez opłat - do 10 lat			-
27	Wiąz polny	44+52+40	Bez opłat - do 10 lat			-
30	Brzoza brodawkowata	38+35	73	1,52,	34,03,	3 775,97,
39	Brzoza brodawkowata	38(1,2m)	38	1,52,	34,03,	1 965,57,
40	Orzech włoski	26	Bez opłat - owocowe			-
41	Świerk pospolity	10	10	1,00,	34,03,	340,30,
53	Klon jesionolistny	17	17	1,00,	12,51,	212,67,
		56	56	2,37,	12,51,	1 660,33,
53	Klon jesionolistny	42+50 +43+39	174	1,52,	12,51,	3 308,64,
54	Śnieguliczka biała	krzew	2,5		231,28,	578,20,
55	Śnieguliczka biała	krzew	0,8		231,28,	185,02,
64	Wiąz polny	55	55	2,37,	82,77,	10 789,07,
65	Wiąz polny	60+70	130	2,37,	82,77,	25 501,44,
67	Tawuła van Houtte'a	krzewy	8,6		231,28,	1 989,01,
68	Tawuła van Houtte'a	krzewy	4,7		231,28,	1 087,02,
69	Tawuła van Houtte'a	krzewy	4,7		231,28,	1 087,02,
70	Tawuła van Houtte'a	krzew	3,2		231,28,	740,10,
71	Wiąz polny	108	108	3,70,	82,77,	33 074,89,
72	Tawuła van Houtte'a	krzew	0,8		231,28,	185,02,
73	Tawuła van Houtte'a	krzew	3,2		231,28,	740,10,
74	Bez lilak	krzew	7		34,03,	238,21,
76	Topola biała	21+19+18	Bez opłat - do 10 lat			-
77	Topola biała	22	Bez opłat - do 10 lat			-
78	Topola biała	23	Bez opłat - do 10 lat			-
81	Sosna zwyczajna	55	55	2,37,	34,03,	4 435,81,
83	Wiąz polny	14+14 +15(0,6m)	43	1,00,	82,77,	3 559,11,
84	Topola czarna	285	Bez opłat - karpa			-
85	Topola czarna	200	Bez opłat - karpa			-
86	Topola czarna	240	Bez opłat - karpa			-
89	Topola czarna	205	Bez opłat - karpa			-
90	Topola czarna	237	Bez opłat - karpa			-
91	Topola czarna	200	Bez opłat - karpa			-
93	Topola czarna	238	Bez opłat - karpa			-
94	Topola czarna	235	Bez opłat - karpa			-
95	Topola czarna	170	170	3,70,	12,51,	7 868,79,

Tab.1 Wykaz opłat za drzewa usuwane z powodu kolizji z projektowanym zagospodarowaniem terenu

Nr inwent.	Nazwa polska	Obwody pni [cm]	Pow. Krzewów (m2) lub suma obwodów (cm)	Współczynnik dla przedziału obwodów	Stawka dla gatunku [PLN/cm]	Wartość opłaty [PLN]
96	Topola czarna	169	169	3,70,	12,51,	7 822,50,
97	Topola czarna	133	133	3,70,	12,51,	6 156,17,
98	Topola czarna	143	143	3,70,	12,51,	6 619,04,
99	Topola czarna	94	Bez opłat - martwe			-
101	Topola czarna	185	185	3,70,	12,51,	8 563,10,
102	Topola czarna	180	180	3,70,	12,51,	8 331,66,
103	Topola czarna	225	225	5,56,	12,51,	15 650,01,
104	Topola czarna	199	199	3,70,	12,51,	9 211,11,
107	Topola czarna	199	199	3,70,	12,51,	9 211,11,
108	Topola czarna	156	156	3,70,	12,51,	7 220,77,
109	Topola czarna	139	139	3,70,	12,51,	6 433,89,
110	Topola czarna	189	189	3,70,	12,51,	8 748,24,
111	Topola czarna	145	145	3,70,	12,51,	6 711,62,
112	Topola czarna	112	112	3,70,	12,51,	5 184,14,
113	Topola czarna	168	Bez opłat - karpa			-
114	Topola czarna	161	161	3,70,	12,51,	7 452,21,
115	Orzech włoski	28+24	Bez opłat - owocowe			-
116	Orzech włoski	29	Bez opłat - owocowe			-
119	Jabłoń owocowa	45+47	Bez opłat - owocowe			-
121	Jesion wyniosły	51	51	2,37,	82,77,	10 004,41,
123	Jesion wyniosły	51	51	2,37,	82,77,	10 004,41,
125	Wiąz polny	70	70	2,37,	82,77,	13 731,54,
133	Lipa drobnolistna	47	47	1,52,	82,77,	5 913,09,
150	Klon zwyczajny	44	44	1,52,	82,77,	5 535,66,
163	Śliwa ałcza	46	Bez opłat - martwe			-
172	Klon zwyczajny	107	107	3,70,	82,77,	32 768,64,
174	Kasztanowiec biały	50	50	1,52,	34,03,	2 586,28,
185	Bez czarny	43	Bez opłat - martwe			-
186	Śliwa ałcza	31	31	1,52,	12,51,	589,47,
189	Bez czarny	51	51	2,37,	12,51,	1 512,08,
190	Śliwa ałcza	32	32	1,52,	12,51,	608,49,
191	Bez czarny	67	67	2,37,	12,51,	1 986,46,
193a	Wiąz polny	75	75	2,37,	82,77,	14 712,37,
194	Klon zwyczajny	31	31	1,52,	82,77,	3 900,12,
196	Śliwa ałcza	18 +25	43	1,00,	12,51,	537,93,
		37(1,2m)	37	1,52,	12,51,	703,56,
197	Klon zwyczajny	37	37	1,52,	82,77,	4 654,98,
200	Klon zwyczajny	52	52	2,37,	82,77,	10 200,57,
201	Klon zwyczajny	42	42	1,52,	82,77,	5 284,04,
203	Bez czarny	26(0,4m)+26	52	1,52,	12,51,	988,79,
204	Bez czarny	45(u podst.)	45	1,52,	12,51,	855,68,
205	Klon zwyczajny	29	29	1,52,	82,77,	3 648,50,
206	Klon jawor	27	27	1,52,	82,77,	3 396,88,
207	Klon zwyczajny	22+23	45	1,00,	82,77,	3 724,65,
219	Klon zwyczajny	25+16	41	1,00,	82,77,	3 393,57,
220	Klon zwyczajny	27	27	1,52,	82,77,	3 396,88,
221	Klon jawor	23+16	39	1,00,	82,77,	3 228,03,
222	Wiąz polny	27	27	1,52,	82,77,	3 396,88,
223	Lipa drobnolistna	105	105	3,70,	82,77,	32 156,15,
Suma opłat za drzewa usuwane z powodu kolizji z projektowanym zagospodarowaniem terenu:						<b>438 870,31,</b>



Tab.2. Wykaz opłat za drzewa kwalifikujące się do usunięcia jako zagrażające lub zamierające

Nr inwent.	Nazwa polska	Obwody pni [cm]	Pow. Krzewów (m2) lub suma obwodów (cm)	Współczynnik dla przedziału obwodów	Stawka dla gatunku [PLN/cm]	Wartość opłaty [PLN]	
G	14	Brzoza brodawkowata	23+22	45	1,00,	34,03,	1 531,35,
G	15	Brzoza brodawkowata	41	41	1,52,	34,03,	2 120,75,
G	28	Brzoza brodawkowata	12+11+16 +24+13 +20+23	119	1,00,	34,03,	4 049,57,
G	29	Wierzba biała	27	27	1,52,	12,51,	513,41,
G	29	Wierzba biała	14+17+18 +19+17 +21+16+16 +17+21+15 +12+20+17 +13+17+20 +16+20+20 +20+12 +13+22	413	1,00,	12,51,	5 166,63,
Z	57	Śliwa ałycza	82	82	2,37,	12,51,	2 431,19,
Z	58	Śliwa ałycza	77	77	2,37,	12,51,	2 282,95,
Z	63	Śliwa ałycza	37+34	71	1,52,	12,51,	1 350,08,
Z	66	Śliwa ałycza	92	92	2,37,	12,51,	2 727,68,
Z	100	Topola czarna	127	127	3,70,	12,51,	5 878,45,
G	105	Topola czarna	156	156	3,70,	12,51,	7 220,77,
G	106	Topola czarna	139	139	3,70,	12,51,	6 433,89,
Z	122	Śliwa ałycza	17 +20+23	60	1,00,	12,51,	750,60,
Z	122	Śliwa ałycza	34+37	71	1,52,	12,51,	1 350,08,
Z	126	Śliwa ałycza	18+20+13	51	1,00,	12,51,	638,01,
Z	126	Śliwa ałycza	38(1m) +29(0,9m) +38(0,8m) +26	131	1,52,	12,51,	2 490,99,
Z	126	Śliwa ałycza	59(0,5m)	59	2,37,	12,51,	1 749,27,
Z	131	Śliwa ałycza	23	23	1,00,	12,51,	287,73,
Z	131	Śliwa ałycza	84(0,75m)	84	2,37,	12,51,	2 490,49,
Z	132	Śliwa ałycza	24	24	1,00,	12,51,	300,24,
Z	132	Śliwa ałycza	29+32	61	1,52,	12,51,	1 159,93,
Z	134	Śliwa ałycza	20 +20+18+20 +23	101	1,00,	12,51,	1 263,51,
Z	134	Śliwa ałycza	34(1,1m)+33+30	97	1,52,	12,51,	1 844,47,
Z	137	Śliwa ałycza	34(1m) +36(0,9m) +26+35 +27(0,9m) +34+40(1m) +47(1m)+28	307	1,52,	12,51,	5 837,67,
Z	138	Śliwa ałycza	48+32 +42(0,9)+33 +39+45+44	283	1,52,	12,51,	5 381,30,
Z	141	Śliwa ałycza	21	21	1,00,	12,51,	262,71,
Z	141	Śliwa ałycza	35+35+41 +31	142	1,52,	12,51,	2 700,16,
Z	144	Śliwa ałycza	23+23+17	63	1,00,	12,51,	788,13,
Z	144	Śliwa ałycza	29 +30 +34+41(0,8)	134	1,52,	12,51,	2 548,04,
Z	144	Śliwa ałycza	51(0,5m)	51	2,37,	12,51,	1 512,08,
Z	145	Śliwa ałycza	25	25	1,00,	12,51,	312,75,
Z	145	Śliwa ałycza	28+29	57	1,52,	12,51,	1 083,87,
Z	151	Śliwa ałycza	73	73	2,37,	12,51,	2 164,36,
Z	151	Śliwa ałycza	44 +43+39	126	1,52,	12,51,	2 395,92,
Z	152	Śliwa ałycza	54	54	2,37,	12,51,	1 601,03,
Z	152	Śliwa ałycza	24(0,8m)	24	1,00,	12,51,	300,24,
Z	152	Śliwa ałycza	44 +27+38 +26+30+47	212	1,52,	12,51,	4 031,22,
Z	155	Śliwa ałycza	54	54	2,37,	12,51,	1 601,03,
Z	155	Śliwa ałycza	43+33+50	126	1,52,	12,51,	2 395,92,
Z	156	Śliwa ałycza	35+26(1,2m) +30+45(1m)	136	1,52,	12,51,	2 586,07,

Tab.2. Wykaz opłat za drzewa kwalifikujące się do usunięcia jako zagrażające lub zamierające

Nr inwent.	Nazwa polska	Obwody pni [cm]	Pow. Krzewów (m2) lub suma obwodów (cm)	Współczynnik dla przedziału obwodów	Stawka dla gatunku [PLN/cm]	Wartość opłaty [PLN]	
Z	156	Śliwa ałycza	55(0,9m)	55	2,37,	12,51,	1 630,68,
Z	158	Śliwa ałycza	43	43	1,52,	12,51,	817,65,
Z	159	Śliwa ałycza	24	24	1,00,	12,51,	300,24,
Z	159	Śliwa ałycza	31+31	62	1,52,	12,51,	1 178,94,
Z	160	Śliwa ałycza	39	39	1,52,	12,51,	741,59,
Z	161	Śliwa ałycza	83(0,3m)	83	2,37,	12,51,	2 460,84,
Z	162	Śliwa ałycza	23 +16+25+22	86	1,00,	12,51,	1 075,86,
Z	162	Śliwa ałycza	37(1m)	37	1,52,	12,51,	703,56,
Z	164	Śliwa ałycza	24	24	1,00,	12,51,	300,24,
Z	164	Śliwa ałycza	34+42	76	1,52,	12,51,	1 445,16,
Z	165	Śliwa ałycza	46	46	1,52,	12,51,	874,70,
Z	166	Śliwa ałycza	46	46	1,52,	12,51,	874,70,
Z	166	Śliwa ałycza	58	58	2,37,	12,51,	1 719,62,
Z	167	Bez czarny	76	76	2,37,	12,51,	2 253,30,
Z	168	Śliwa ałycza	22	22	1,00,	12,51,	275,22,
Z	168	Śliwa ałycza	52	52	2,37,	12,51,	1 541,73,
Z	169	Śliwa ałycza	72	72	2,37,	12,51,	2 134,71,
Z	170	Śliwa ałycza	22	22	1,00,	12,51,	275,22,
Z	170	Śliwa ałycza	27+36	63	1,52,	12,51,	1 197,96,
Z	171	Śliwa ałycza	24	24	1,00,	12,51,	300,24,
Z	171	Śliwa ałycza	45	45	1,52,	12,51,	855,68,
G	173	Śliwa ałycza	48	48	1,52,	12,51,	912,73,
G	173	Śliwa ałycza	52	52	2,37,	12,51,	1 541,73,
Z	175	Bez czarny	47	47	1,52,	12,51,	893,71,
Z	176	Śliwa ałycza	22	22	1,00,	12,51,	275,22,
Z	176	Śliwa ałycza	38+33(1m)	71	1,52,	12,51,	1 350,08,
Z	177	Bez czarny	42	42	1,52,	12,51,	798,64,
Z	178	Śliwa ałycza	35+48 +39+37	159	1,52,	12,51,	3 023,42,
Z	179	Bez czarny	38	38	1,52,	12,51,	722,58,
Z	180	Śliwa ałycza	21+22+18	61	1,00,	12,51,	763,11,
Z	180	Śliwa ałycza	33(0,9m)	33	1,52,	12,51,	627,50,
Z	181	Bez czarny	47	47	1,52,	12,51,	893,71,
Z	182	Śliwa ałycza	41	41	1,52,	12,51,	779,62,
Z	183	Bez czarny	64	64	2,37,	12,51,	1 897,52,
Z	183	Bez czarny	27+48	75	1,52,	12,51,	1 426,14,
Z	184	Śliwa ałycza	39+43	82	1,52,	12,51,	1 559,25,
Z	187	Bez czarny	41+48	89	1,52,	12,51,	1 692,35,
Z	188	Śliwa ałycza	17	17	1,00,	12,51,	212,67,
Z	188	Śliwa ałycza	42	42	1,52,	12,51,	798,64,
Z	195	Bez czarny	54	54	2,37,	12,51,	1 601,03,
Z	199	Bez czarny	26(0,8m)	26	1,52,	12,51,	494,40,
Z	199	Bez czarny	20+18+17	55	1,00,	12,51,	688,05,
Z	217	Śliwa ałycza	62+81	143	2,37,	12,51,	4 239,76,
Teoretyczna suma opłat za drzewa kwalifikujące się do usunięcia jako zagrażające lub zamierające:						<b>143 684,24,</b>	

## Oznaczenia

**G** drzewa kwalifikujące się do usunięcia jako zagrażające złamaniem lub wykrotem

**Z** drzewa kwalifikujące się do usunięcia jako zamierające

Tab.3. Wykaz teoretycznych opłat za usunięcie drzew przeznaczonych do pozostawienia

Nr inwent.	Nazwa polska	Obwody pni [cm]	Pow. Krzewów (m <sup>2</sup> ) lub suma obwodów (cm)	Współczynnik dla przedziału obwodów	Stawka dla gatunku [PLN/cm]	Wartość opłaty [PLN]
21	Klon jawor	25	Bez opłat - do 10 lat			-
22	Brzoza brodawkowata	62	62	2,37,	34,03,	5 000,37,
23	Jesion wyniosły	17+12 +16+14	Bez opłat - do 10 lat			-
24	Wiąz polny	12+18	Bez opłat - do 10 lat			-
25	Wiąz polny	28	28	1,52,	82,77,	3 522,69,
		15+25 +12	52	1,00,	82,77,	4 304,04,
31	Jesion wyniosły	23	23	1,00,	82,77,	1 903,71,
32	Wiąz polny	20+19(1,2m)	39	1,00,	82,77,	3 228,03,
33	Wiąz polny	18(0,7m)	18	1,00,	82,77,	1 489,86,
34	Wiąz polny	100	100	2,37,	82,77,	19 616,49,
		119	119	3,70,	82,77,	36 443,63,
35	Klon jesionolistny	139+133	272	3,70,	12,51,	12 590,06,
36	Wiąz polny	89	89	2,37,	82,77,	17 458,68,
		124	124	3,70,	82,77,	37 974,88,
37	Klon zwyczajny	93	93	2,37,	82,77,	18 243,34,
38	Jesion wyniosły	123	123	3,70,	82,77,	37 668,63,
42	Klon zwyczajny	36	36	1,52,	82,77,	4 529,17,
43	Klon jawor	39	39	1,52,	82,77,	4 906,61,
44	Jesion wyniosły	34 (1,1m)	34	1,52,	82,77,	4 277,55,
45	Winorośl owocowa	pnące	Bez opłat - owocowe			-
46	Jesion wyniosły	36	36	1,52,	82,77,	4 529,17,
47	Klon jawor	10	Bez opłat - do 10 lat			-
48	Jesion wyniosły	26(1,2m)	26	1,52,	82,77,	3 271,07,
49	Klon zwyczajny	25	25	1,00,	82,77,	2 069,25,
50	Klon zwyczajny	15+14	Bez opłat - do 10 lat			-
51	Jesion wyniosły	12(0,8m)	Bez opłat - do 10 lat			-
52	Jesion wyniosły	14(0,95m)	Bez opłat - do 10 lat			-
56	Śnieguliczka biała	szpaler krzewów	8		231,28,	1 850,24,
59	Bez lilak	krzew	2,5		231,28,	578,20,
60	Tawuła van Houtte'a	krzew	1,8		231,28,	416,30,
61	Bez lilak	krzew	2,5		231,28,	578,20,
62	Bez lilak	krzew	2,5		231,28,	578,20,
75	Klon jawor	31	31	1,52,	82,77,	3 900,12,
79	Klon zwyczajny	15+21	36	1,00,	82,77,	2 979,72,
		28 +33+42	103	2,37,	82,77,	20 204,98,
80	Wiąz polny	45(1,1m)	45	1,52,	82,77,	5 661,47,
82	Brzoza brodawkowata	67	67	2,37,	34,03,	5 403,62,
87	Topola czarna	187	187	3,70,	12,51,	8 655,67,
88	Topola czarna	153	153	3,70,	12,51,	7 081,91,
92	Topola czarna	195	195	3,70,	12,51,	9 025,97,
117	Klon zwyczajny	28	28	1,52,	82,77,	3 522,69,
		72+64	136	2,37,	82,77,	26 678,43,
118	Jesion wyniosły	73+84	157	2,37,	82,77,	30 797,89,
120	Lipa drobnolistna	30	30	1,52,	82,77,	3 774,31,
124	Klon zwyczajny	97	97	2,37,	82,77,	19 028,00,
127	Klon zwyczajny	52	52	2,37,	82,77,	10 200,57,
128	Klon zwyczajny	53	53	2,37,	82,77,	10 396,74,
129	Klon zwyczajny	27	27	1,52,	82,77,	3 396,88,
130	Wiąz polny	138	138	3,70,	82,77,	42 262,36,
135	Klon zwyczajny	95	95	2,37,	82,77,	18 635,67,
136	Klon zwyczajny	41	41	1,52,	82,77,	5 158,23,
139	Klon zwyczajny	35	35	1,52,	82,77,	4 403,36,
140	Wiąz polny	112	112	3,70,	82,77,	34 299,89,
142	Klon jawor	17	17	1,00,	82,77,	1 407,09,
143	Klon jawor	85	85	2,37,	82,77,	16 674,02,



Tab.3. Wykaz teoretycznych opłat za usunięcie drzew przeznaczonych do pozostawienia

Nr inwent.	Nazwa polska	Obwody pni [cm]	Pow. Krzewów (m <sup>2</sup> ) lub suma obwodów (cm)	Współczynnik dla przedziału obwodów	Stawka dla gatunku [PLN/cm]	Wartość opłaty [PLN]
146	Klon zwyczajny	51	51	2,37,	82,77,	10 004,41,
		43+47	90	1,52,	82,77,	11 322,94,
147	Klon zwyczajny	54	54	2,37,	82,77,	10 592,90,
148	Klon jawor	24	24	1,00,	82,77,	1 986,48,
149	Robinia biała	94	94	2,37,	12,51,	2 786,98,
153	Wiąz polny	75+64	139	2,37,	82,77,	27 266,92,
154	Klon jawor	65	65	2,37,	82,77,	12 750,72,
157	Klon zwyczajny	75	75	2,37,	82,77,	14 712,37,
192	Klon jawor	113	113	3,70,	82,77,	34 606,14,
193	Klon zwyczajny	100	100	2,37,	82,77,	19 616,49,
198	Klon jawor	54	54	2,37,	82,77,	10 592,90,
202	Klon jawor	66	66	2,37,	82,77,	12 946,88,
208	Śliwa ałycza	57	57	2,37,	12,51,	1 689,98,
		46(1,2m) +35+33 +30(0,7m) +45(1,1m)	189	1,52,	12,51,	3 593,87,
209	Morwa biała	83+82+51	216	2,37,	34,03,	17 420,64,
210	Wiąz polny	98	98	2,37,	82,77,	19 224,16,
211	Klon zwyczajny	22+20	42	1,00,	82,77,	3 476,34,
212	Klon jawor	41	41	1,52,	82,77,	5 158,23,
213	Wiąz polny	66+82	148	2,37,	82,77,	29 032,41,
214	Klon jawor	57	57	2,37,	82,77,	11 181,40,
215	Klon jawor	46	46	1,52,	82,77,	5 787,28,
216	Klon jawor	40	40	1,52,	82,77,	5 032,42,
218	Lipa drobnolistna	53	53	2,37,	82,77,	10 396,74,
224	Klon jawor	86	86	2,37,	82,77,	16 870,18,
225	Lipa drobnolistna	104	104	3,70,	82,77,	31 849,90,
226	Lipa drobnolistna	65	65	2,37,	82,77,	12 750,72,
227	Lipa drobnolistna	49	49	1,52,	82,77,	6 164,71,
228	Klon zwyczajny	132	132	3,70,	82,77,	40 424,87,
229	Klon jawor	111	111	3,70,	82,77,	33 993,64,
230	Lipa drobnolistna	77	77	2,37,	82,77,	15 104,70,
Suma teoretycznych opłat za usunięcie drzew przeznaczonych do zachowania:						<b>958 916,25,</b>