

ROZBUDOWA UL. BIAŁOWIESKIEJ Z ODWODNIENIEM, OŚWIETLENIEM,
URZĄDZENIEM ZIELENI DROGOWEJ, USUNIĘCIEM KOLIZJI I
ZABEZPIECZENIEM URZĄDZEŃ ELEKTROENERGETYCZNYCH W DZIELNICY
PRAGA-PÓŁUDNIE M.ST. WARSZAWY

**BRANŻA DROGOWA –INWENTARYZACJA DRZEW
PROJEKT WYCINKI I NASADZEŃ**

SPIS TREŚCI:

A. OPIS TECHNICZNY

B. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

A. OPIS TECHNICZNY

1.	DANE OGÓLNE	3
1.1	PODSTAWA OPRACOWANIA	3
1.2	PRZEDMIOT OPRACOWANIA	3
1.3	CEL OPRACOWANIA	3
2.	STAN ISTNIEJĄCY	3
3.	INFORMACJE W CELU POZYSKANIA ZEZWOLENIA NA WYCINKE DRZEW	8
3.1	NAZWA POSIADACZA NIERUCHOMOŚCI	8
3.2	NAZWA GATUNKU DRZEW	8
3.3	OBWÓD PNIA MIERZONY NA WYSOKOŚCI 130CM	9
3.4	PRZEZNACZENIE TERENU, NA KTÓRYM ROŚNĄ DRZEWA	9
3.5	SPOSÓB ZABEZPIECZENIA ZIELENI PODCZAS PRAC BUDOWLANYCH	9
3.6	TERMIN ZAMIERZONEGO USUNIĘCIA DRZEWA	9

1. DANE OGÓLNE

1.1 PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania są następujące dokumenty:

- [1.] Umowa nr 70/D-020/14 z dnia 25 kwietnia 2014r., zawarta pomiędzy miastem stołecznym Warszawa Dzielnica Praga Południe z siedzibą w Warszawie przy ul. Grochowskiej 274,a Mateuszem Królickim prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą S.C. „Attila” M.Królicki, W. Jóźwiak, ul. Marcina Filipa 56/12, 35-323 Rzeszów.
- [2.] Mapy zasadnicze,
- [3.] Ustawa o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz.U. Nr 92 poz. 880) wraz z późniejszymi zmianami.

1.2 PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt wycinki drzew. Projekt stanowi integralną część dokumentacji technicznej pn: „wykonanie dokumentacji projektowej rozbudowy ul. Białowieskiej z odwodnieniem, oświetleniem, urządzeniem zieleni drogowej, usunięciem kolizji i zabezpieczeniem urządzeń elektroenergetycznych” w dzielnicy Praga-Południe m. st. Warszawy.

1.3 CEL OPRACOWANIA

Celem niniejszego opracowania jest przedstawienie drzew przeznaczonych do wycinki podczas realizacji inwestycji pn: „wykonanie dokumentacji projektowej rozbudowy ul. Białowieskiej z odwodnieniem, oświetleniem, urządzeniem zieleni drogowej, usunięciem kolizji i zabezpieczeniem urządzeń elektroenergetycznych” w dzielnicy Praga-Południe m. st. Warszawy.

2. STAN ISTNIEJĄCY

Omawiany odcinek ulicy Białowieskiej rozpoczyna się w rejonie przejścia dla pieszych w pobliżu stacji benzynowej przy ul. Grenadierów, natomiast kończy się na skrzyżowaniu z ul. Karczewską i Łukowską. Na jej południowym fragmencie tj. do okolic istniejącej szkoły ulica posiada jezdnię szerokości ok. 9,0m, przy której odcinkowo zlokalizowane są miejsca parkingowe. Na odcinku tym równolegle do jezdni po obu jej stronach zlokalizowane są bardzo licznie drzewa. Po wschodniej stronie jest to jeden rząd drzew, natomiast po stronie zachodniej są to trzy rzędy drzew. Jeden przy jezdni, z przerwami w miejscach stanowisk postojowych, dwa kolejne są to drzewa po obu stronach ścieżki rowerowej i chodnika dla pieszych.

Na pozostałym odcinku ulicy czyli od szkoły w kierunku północnym ulica posiada jezdnię szerokości ok. 6,0m wzdłuż której sporadycznie występują drzewa liściaste.

Tablica 1. Zestawienie drzew do usunięcia / przesadzenia:

ZESTAWIENIE DRZEW DO USUNIĘCIA / PRZESADZENIA							
Lp.	Gatunek drzewa	Obwód pnia na wysokości 1,30m	Nr obrębu	Nr działki	Dyspozycja		Właściciel nieruchomości
					Pozostaje	Usunięcie / przesadzenie wg. Rys. 2	
1	Topola	2,45	3-05-13	116	x		Miasto Stołeczne Warszawa
2	Klon	1,72			X		

3	Klon	1,57	3-05-13	166	X		Miasto Stołeczne Warszawa
4	Klon	1,75			X		
5	Klon	1,66			X		
6	Surmia odmiany kulistej	0,25			X		
7	Surmia odmiany kulistej	0,28			X		
8	Surmia odmiany kulistej	0,30			X		
9	Klon	0,27			X		
10	Klon	0,30			X		
11	Surmia odmiany kulistej	0,37			X		
12	Surmia odmiany kulistej	0,39			X		
13	Surmia odmiany kulistej	0,28			X		
14	Klon	2,67			X		
15	Klon	1,43				X	
16	Klon	0,82				X	
17	Klon	1,34			X		
18	Surmia odmiany kulistej	0,27			X		
19	Surmia odmiany kulistej	0,22			X		
20	Klon	0,17			X		
21	Klon	1,92			X		
22	Klon	1,06			X		
23	Klon	0,65			X		
24	Surmia odmiany kulistej	0,36			X		
25	Cis	Pow. 15m2			X		Miasto Stołeczne Warszawa
26	Surmia odmiany kulistej	0,35			X		
27	Klon	1,76			X		
28	Klon	1,50			X		
29	Klon	1,73			X		
30	Klon	1,26			X		
31	Surmia odmiany kulistej	0,30			X		
32	cis	Pow. 2,5m2			X		
33	Surmia odmiany kulistej	0,27			X		
34	Klon	2,02			X		
35	Surmia odmiany kulistej	0,35			X		
36	Klon	1,57			X		
37	Klon	1,33			X		
38	Klon	2,06			X		
39	Surmia	0,34			X		

	odmiany kulistej		3-05-13	166			Miasto Stołeczne Warszawa
40	Surmia odmiany kulistej	0,35			X		
41	Klon	1,17			X		
42	Klon	1,82			X		
43	Surmia odmiany kulistej	0,19			X		
44	Klon	1,76			X		
45	Klon	0,54			X		
46	Surmia odmiany kulistej	0,38			X		
47	Surmia odmiany kulistej	0,34			X		
48	Klon	2,02			X		
49	Klon	1,80			X		
50	Klon	0,15			X		
51	Surmia odmiany kulistej	0,20			X		
52	Surmia odmiany kulistej	0,15			X		
53	Klon	1,76			X		
54	Klon	1,30			X		
55	Klon	1,81			X		
56	Klon	0,17			X		
57	Surmia odmiany kulistej	0,15			X		
58	Surmia odmiany kulistej	0,34			X		
59	Akacja	1,10				X	
60	Klon	0,35			X		
61	Surmia odmiany kulistej	0,35			X		
62	Brzoza	0,54			X		
63	Klon	1,97			X		
64	Klon	1,70			X		
65	Klon	1,91			X		
66	Surmia odmiany kulistej	0,24			X		
67	Surmia odmiany kulistej	0,32			X		
68	Klon	1,97			X		Miasto Stołeczne Warszawa
69	Brzoza	0,50			X		
70	Surmia odmiany kulistej	0,33			X		
71	Klon	0,28			X		
72	Klon	0,33			X		
73	Surmia odmiany kulistej	0,38			X		
74	Klon	0,32			X		
75	Surmia odmiany kulistej	0,37			X		

76	Surmia odmiany kulistej	0,38	3-05-13	166	X		Miasto Stołeczne Warszawa
77	Klon	0,25			X		
78	Klon	0,23			X		
78b	Surmia odmiany kulistej	0,38			X		
79	Klon	0,21			X		
80	Surmia odmiany kulistej	0,36			X		
81	Świerk	0,50			X		
82	Świerk	0,58			X		
83	Świerk	0,81			X		
84	Świerk	0,41			X		
85	Sosna	0,47			X		
86	Sosna	0,52			X		
87	Surmia odmiany kulistej	0,40			X		
88	Klon	1,70			X		
89	Klon	2,04			X		
90	Surmia odmiany kulistej	0,40			X		
91	Klon	0,22			X		
92	Klon	1,36			X		
93	Surmia odmiany kulistej	0,30			X		
94	Surmia odmiany kulistej	0,32			X		
95	Surmia odmiany kulistej	0,34			X		
96	Klon jesionolistny	1,5			X		
97	Klon jesionolistny	2,1			X		
97b	Topola	1,3				X	
A	Irga	Pow. 16,0m2				X	
B	Tawuła	Pow. 9,0m2				X	
C	Irga	Pow. 11,0m2	3-05-07	36/13		X	
D	Klon jesionolistny	Pow. 1,5m2				X	
E	Klon jesionolistny	Pow. 1,5m2				X	
F	Irga	Pow. 7,6m2				X	
G	Klon Jesionolistny	Pow. 1,5m2				X	
H	Klon jesionolistny	Pow. 0,5m2		70/2		X	
I	Klon jesionolistny	Pow. 0,5m2				X	
J	Irga	Pow. 2,5m2				X	

98	Topola	1,78				X		
99	Klon jesionolistny	0,63				X		
100	Klon jesionolistny	0,63				X		
K	Irga	Pow. 36,5m2			66		X	
101	Wierzba	1,50					X	
102	Wierzba	1,15					X	
103	Wierzba	1,06					X	
104	Wierzba	1,58					X	
105	Akacja	0,20			36/13		X	
106	Akacja	0,20				X		
107	Akacja	0,20				X		
108	Akacja	0,20			65	X		
109	Klon jesionolistny	1,05				X		
110	Klon jesionolistny	0,80						
111	Topola	1,10	3-05-14		2	X		Miasto Stołeczne Warszawa
112	Brak							
113	Brak							
114	Topola	2,27					X	
115	Topola	2,45					X	
116	Topola	2,45					X	
117	Lipa	0,73			2	X		
118	Kasztan	0,35				X		
119	Lipa	0,72				X		
120	Lipa	0,86				X		
121	Kasztan	0,87				X		
122	Kasztan	0,80			6	X		
123	Klon	0,67				X		
124	Orzech	0,97				X		
125	Orzech	0,97				X		
126	Jabłoń	1,45				X		
127	Lipa	0,67				X		
128	Morwa	0,97			111	X		
129	Morwa	0,60				X		
130	Morwa	0,60				X		
131	Topola	0,66				X		
132	Topola	1,46				X		
133	Topola	1,85				X		
134	Klon	1,48				X		
135	Klon	0,82				X		
136	Klon	1,05				X		
137	Klon	0,65				X		
138	Klon	0,97				X		

139	Klon	0,99	3-05-14	X		Miasto Stołeczne Warszawa
140	Topola	4,20		X		
141	Klon	1,13		X		
142	Klon	1,68		X		
143	Klon	2,70		X		
144	Klon	1,10		X		
145	Klon	0,85		X		
146	Klon	1,42		X		
147	Klon	1,00		X		
148	Klon	0,55		X		
149	Klon	0,55		X		
150	Klon	1,45		X		
151	Klon	1,15		X		
152	Klon	0,83		X		
153	Klon	1,13		X		

Tablica 2. Zestawienie drzew do nasadzenia:

ZESTAWIENIE DRZEW DO NASADZENIA				
Lp.	Gatunek drzewa	Nr obrębu	Nr działki	Właściciel nieruchomości
154	acer saccharum pyramidale	3-05-14	2	Miasto Stołeczne Warszawa
155	acer saccharum pyramidale			
156	acer saccharum pyramidale			
157	acer saccharum pyramidale			
158	acer saccharum pyramidale			
159	tilia cordata			
160	tilia cordata			
161	tilia cordata			
162	tilia cordata			
162	tilia cordata			
97b	acer saccharum pyramidale	3-05-13	166	Miasto Stołeczne Warszawa

3. INFORMACJE W CELU POZYSKANIA ZEZWOLENIA NA WYCINKĘ DRZEW

3.1 NAZWA POSIADACZA NIERUCHOMOŚCI

Wg Tablicy nr 1.

3.2 NAZWA GATUNKU DRZEW

Wg Tablicy nr 1.

3.3 OBWÓD PNIA MIERZONY NA WYSOKOŚCI 130CM

Wg Tablicy nr 1.

3.4 PRZEZNACZENIE TERENU, NA KTÓRYM ROSNĄ DRZEWA

Teren, na którym obecnie znajdują się drzewa przeznaczony jest pod budowę drogi, chodników, ścieżki rowerowej oraz ronda. Dla drzewa o numerze 59 zachowania wymaganej skrajni dla pojazdów, natomiast drzewa o numerach 15 i 16 należy usunąć ze względu na ich zły stan zdrowotny zagrażający bezpieczeństwu.

W ramach niniejszej inwestycji przewiduje się nasadzenie 10 sztuk drzew liściastych:

- acer saccharum pyramidale (klon srebrzysty „pyramidale”), 5 szt.,
- tilia cordata (lipa drobnolistna), 5 szt..

Lokalizacje nasadzeń przedstawiono na Rys. 2 (na odcinku pomiędzy ul. Igańską, a projektowanym rondem).

Ponadto po otrzymaniu opinii Urzędu Dzielnicy Praga Południe Wydziału ochrony Środowiska, w miejsce usuniętego drzewa nr 97b należy nasadzić drzewo liściaste acer saccharum pyramidale (klon srebrzysty „pyramidale”).

Drzewa powinny posiadać pnie o obwodzie od 16 do 18 cm, a ich korona powinna być założona na wysokości minimum 2,20 m.

3.5 SPOSÓB ZABEZPIECZENIA ZIELENI PODCZAS PRAC BUDOWLANYCH

Prace ziemne dotyczące przebudowy w/w elementów dróg, miejsc postojowych nie będą zagrażać istniejącemu drzewostanowi niemniej jednak pnie drzew należy obłożyć zgodnie ze sztuką ogrodnictwa tak aby ochronić je przed przypadkowym uszkodzeniem.

Drzewa nr 37 i 10 – roboty drogowe spowodują iż projektowane krawężniki będą znajdować się w odległości mniejszej niż 2,00m od istniejącego drzewa dlatego wszystkie prace drogowe (wykopy, warstwy konstrukcyjne drogi) w ich obrębie jak i przycinanie korzeni należy wykonywać ręcznie. Ponadto grube korzenie należy zaizolować a nasypy pomiędzy korzeniami i warstwami konstrukcyjnymi drogi należy zasypać gruntem urodzajnym.

3.6 TERMIN ZAMIERZONEGO USUNIĘCIA DRZEWA

Za termin wycinki przyjmuje się rok 2016.