



Biuro Projektowo - Usługowe "ALDA" S.C.  
Hanna i Janusz Franiczek  
44-300 Wodzisław Śląski  
ul. Skrzyszowska 39 C

telefon: 32 455 10 52 tel. kom.: 502 606 365  
fax: 32 733 78 44 e-mail: alda.biuro@wp.pl  
Regon : 273415130 NIP: 647-18-39-001

INWENTARYZACJA ZIELENI			
OBIEKT:	<i>„Budowa dróg na terenach po KWK 1 Maja wraz z oświetleniem i odwodnieniem”</i>		
INWESTOR :	<i>Miasto Wodzisław Śląski ul. Bogumińska 4 44-300 Wodzisław Śląski</i>		
DZIAŁKI:	<i>850/14; 851/14; 932/170; 938/183; 652/48</i>		
BRANŻA:	PROJEKTANT:  OPRACOWAŁ:	<i>mgr inż. Kinga Mlaś upr. bud. SLK/4166/POOD/12</i>	
DROGOWA:		<i>inż. Patrycja Gąsior</i>	

Czerwiec 2020

## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Część opisowa – zakres i podstawa opracowania ..... 3
2. Część tabelaryczna – wykaz inwentaryzacyjny drzew i krzewów ..... 4 - 8
3. Dokumentacja mapowa

## 1. Podstawa i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest inwentaryzacja drzew rosnących na terenie działek nr **850/14; 851/14; 932/170; 938/183; 652/48** kolidujących z trasą budowanych dróg na terenach po KWK 1 Maja.

Inwentaryzacji drzew dokonano zgodnie z Ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody ( Dz. U. z 2013 r. poz. 627, z późniejszymi zmianami)

Wykonując inwentaryzację określono usytuowanie poszczególnych drzew w terenie, z odpowiednim ich oznaczeniem numerowym, określono gatunek poszczególnych drzew oraz dokonano pomiarów:

obwodu pnia drzewa na wys. **130 cm**;

**Ocenę zdrowotną podano w 3 kategoriach:**

stan dobry	Egzemplarz zdrowy, silny, brak oznak chorób, szkodników i uszkodzeń mechanicznych
stan dostateczny	na drzewie małe uszkodzenia mechaniczne lub mało widoczne objawy chorób czy szkodników, możliwe do usunięcia przez zastosowanie odpowiednich zabiegów pielęgnacyjnych
stan zły	Widoczne na drzewie duże uszkodzenia mechaniczne, chorobowe lub wywołane przez szkodnik w postaci ubytków kory na pniu lub dużych ran

**Ocenę wartości dekoracyjnej podano w 4 kategoriach:**

duża	Drzewo o typowym wyglądzie i pokroju dla gatunku i odmiany oraz o dużej wartości zdobniczej, w postaci liści, kwiatów, owoców
przeciętna	Drzewo o typowym wyglądzie i pokroju dla gatunku, posiadające jedną z w/w cech wartości zdobniczej dla wartości dużej
niska	Drzewo bez cech wymienionych dla wartości dużej, nie cięte, krzywe, zdeformowane lub zdziczałe
bardzo niska	Drzewo usychające lub z bardzo dużym posuszem w koronie, kwalifikujące się do wycinki z powodu nieodpowiedniego stanowiska lub stwarzającego zagrożenia

Inwentaryzację zieleni w terenie wykonano w miesiącu czerwiec 2020 r.

Zawiera ona 230 pozycje inwentaryzacyjne.

Zinwentaryzowaną dendroflorę oraz formy jej występowania przedstawiono w wykazie drzew oraz naniesiono (wraz z numeracją odpowiadającą numerom zawartym w wykazie) na mapę do celów projektowych.

## 2. Zestawienie drzew, przeznaczonych do wycinki

Obwód pnia został mierzony na wysokości 5cm ponad terenem. Wszystkie zinwentaryzowane drzewa spełniają warunki Ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r. art. 83f ( Opracowany na podstawie: t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 55, 471.)

Lp.	Nazwa rodzajowa i gatunkowa	Nazwa łacińska	obwód pnia h=130cm	nr działki	stan	wartość dekoracyjna	uwagi!
1	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	176 cm	850/14	dobry	niska	kolizja z budowaną drogą
2	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	142 cm		dobry	niska	
3	Wierzba biała	<i>Salix alba</i>	83 cm		dobry	niska	
4	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	128 cm		dobry	niska	
5	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	131 cm		dobry	niska	
6	Wierzba biała	<i>Salix alba</i>	97 cm		dobry	niska	
7	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	85 cm		dobry	niska	
8	Klon Jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i>	50 cm	851/14	dobry	niska	
9	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	137 cm	850/14	dobry	niska	
10	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	107 cm		dobry	niska	
11	Wierzba biała	<i>Salix alba</i>	93 cm		dobry	niska	
12	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	109 cm	851/14	dobry	niska	
13	Modrzew europejski	<i>Larix decidua</i>	94 cm		dobry	niska	
14	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	111 cm		dobry	niska	
15	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	147 cm		dobry	niska	
16	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	93 cm	850/14	dobry	niska	
17	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	53 cm	851/14	dobry	niska	
17A	Klon Jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i>	50 cm		dobry	niska	
18	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	115 cm	850/14	dobry	niska	
19	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	106 cm	851/14	dobry	niska	
20	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	102 cm		dobry	niska	
20A	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	89 cm		dobry	niska	
20B	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	131 cm		dobry	niska	
21	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	149 cm		dobry	niska	
22	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	111 cm		dobry	niska	
23	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	105 cm		zły	niska	

24	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	91 cm		zły	niska	
25	Dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	40 cm	850/14	zły	niska	
26	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	169 cm		dobry	niska	
27	Wierzba iwa	<i>Salix caprea</i>	149 cm		dobry	niska	
28	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	142 cm	851/14	dobry	niska	kolizja z budowaną drogą
29	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	40 cm		dobry	niska	
30	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	40 cm		dobry	niska	
31	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	135 cm		dobry	niska	
32	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	64 cm		dobry	niska	
33	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	85 cm		zły	niska	
34	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	55 cm		zły	niska	
35	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	92 cm		dobry	niska	
36	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	65 cm		dobry	niska	
37	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	96 cm		zły - suchy	niska	
38	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	52 cm	938/183	dobry	niska	
39	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	51 cm	850/14	dobry	niska	
40	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	114 cm		dobry	niska	
41	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	137 cm		dobry	niska	
42	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	102cm	938/183	dobry	niska	
43	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	128 cm		zły	niska	
44	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	136 cm		dobry	niska	
45	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	102 cm		dobry	niska	
46	Dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	48 cm		dobry	niska	
47	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	150 cm		zły	niska	
48	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	110 cm	932/170	dobry	niska	
49	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	52 cm		dobry	niska	
50	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	57 cm		dobry	niska	
51	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	128 cm		dobry	niska	
52	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	113 cm	938/183	zły	niska	
53	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	79 cm		dobry	niska	
54	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	59 cm		dobry	niska	
55	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	126 cm		dobry	niska	
56	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	35 cm		dobry	niska	
57	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	37 cm		dobry	niska	

58	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	49 cm	938/183	dobry	niska	
59	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	52 cm		dobry	niska	
60	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	41 cm		dobry	niska	
61	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	64 cm		dobry	niska	
62	Czeremcha zwyczajna	<i>Padus avium</i> Mill	66 cm		dobry	niska	
63	Czeremcha zwyczajna	<i>Padus avium</i> Mill	58 cm		dobry	niska	kolizja z budowaną drogą
64	Czeremcha zwyczajna	<i>Padus avium</i> Mill	59 cm		dobry	niska	
65	Czeremcha zwyczajna	<i>Padus avium</i> Mill	55 cm		dobry	niska	
66	Czeremcha zwyczajna	<i>Padus avium</i> Mill	51 cm		dobry	niska	
67	Czeremcha zwyczajna	<i>Padus avium</i> Mill	37 cm		dobry	niska	
68	Czeremcha zwyczajna	<i>Padus avium</i> Mill	72 cm		dobry	niska	
69	Czeremcha zwyczajna	<i>Padus avium</i> Mill	162 cm		dobry	niska	
70	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	126 cm		dobry	niska	
71	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	128 cm		dobry	niska	
72	Czeremcha zwyczajna	<i>Padus avium</i> Mill	85 cm		dobry	niska	
73	Robinia akacjowa	<i>Robinia</i> <i>pseudoacacia</i>	60 cm		dobry	niska	
74	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	123 cm		dobry	niska	
75	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	78 cm		dobry	niska	
76	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	96 cm		dobry	niska	
77	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	135 cm		dobry	niska	
78	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	60 cm		zły	niska	
79	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	95 cm		dobry	niska	
80	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	127 cm		zły	niska	
81	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	97 cm		Zły - suchy	niska	
82	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	92 cm		dobry	niska	
83	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	141 cm		dobry	niska	
84	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	125 cm		dobry	niska	
85	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	128 cm		dobry	niska	
86	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	156 cm		dobry	niska	
87	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	108 cm		dobry	niska	
88	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	90 cm		dobry	niska	
89	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	113 cm		dobry	niska	
90	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	167 cm		dobry	niska	
91	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	137 cm		dobry	niska	

92	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	49 cm	938/183	dobry	niska	
93	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	84 cm		dobry	niska	
94	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	80 cm		dobry	niska	
95	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	72 cm		dobry	niska	kolizja z budowaną drogą
96	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	90 cm		dobry	niska	
97	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	90 cm		dobry	niska	
98	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	116 cm		dobry	niska	
99	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	90 cm		dobry	niska	
100	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	127 cm		dobry	niska	
101	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	63 cm		dobry	niska	
102	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	102 cm		dobry	niska	
103	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	155 cm		dobry	niska	
104	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	123 cm		dobry	niska	
105	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	50 cm		dobry	niska	
106	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	60 cm		dobry	niska	
107	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	43 cm		dobry	niska	
108	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	62 cm		dobry	niska	
109	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	102 cm		dobry	niska	
110	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	53 cm		dobry	niska	
111	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	41 cm		dobry	niska	
112	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	51 cm		dobry	niska	
113	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	42 cm		dobry	niska	
114	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	76 cm		dobry	niska	
115	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	44 cm		dobry	niska	
116	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	51 cm		dobry	niska	
117	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	53 cm		dobry	niska	
118	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	57 cm		dobry	niska	
119	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	52 cm		dobry	niska	
120	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	63 cm		dobry	niska	
121	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	71 cm		dobry	niska	
122	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	58 cm		dobry	niska	
123	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	53 cm		dobry	niska	
124	Robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	56 cm		dobry	niska	

125	Robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	71 cm	938/183	dobry	niska	
126	Robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	61 cm		dobry	niska	
127	Robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	44 cm		dobry	niska	
128	Robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	43 cm		dobry	niska	
129	Robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	39 cm		dobry	niska	
130	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	98 cm	652/48	dobry	niska	kolizja z budowaną drogą
131	Brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	98 cm		dobry	niska	
132	Robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	62 cm		dobry	niska	
133	Robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	120 cm		dobry	niska	
134	Topola czarna	<i>Populus nigra</i>	90 cm		dobry	niska	

Poniżej zestawione drzewa usytuowane są w dwóch zagajnikach. Na mapie zostały oznaczone jako drzewa do wycinki bez numeracji. W terenie drzewa te zostały oznaczone **żółtym** punktem. Wszystkie zestawione poniżej drzewa zostały zinwentaryzowane na wysokości h=5cm a także h=130cm mierząc od terenu. Obwód tych drzew na wysokości 5cm oscyluje pomiędzy 50-80 cm, natomiast na wysokości h=1,30m obwód nie przekracza 50cm. Zinwentaryzowane drzewa spełniają warunki Ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r. art. 83f ( **Opracowany na podstawie: t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 55, 471.) tj.:**

W zależności od gatunku drzew, obwód pnia na wysokości 5 cm nie przekracza:

- 80 cm – w przypadku topoli, wierzb, klonu jesionolistnego oraz klonu srebrzystego,
- 65 cm – w przypadku kasztanowca zwyczajnego, robinii akacjowej oraz platanu klonolistnego,
- 50 cm – w przypadku pozostałych gatunków drzew;

	Nazwa rodzajowa i gatunkowa	Nazwa łacińska	Ilość drzew	lokalizacja	nr działki	stan	wartość dekoracyjna	uwagi !
	Robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	3 szt.	Zagajnik nr 1	652/48	dobry	niska	kolizja z budowaną drogą
			12 szt.	Zagajnik nr 2	938/183			
	Brzoza brodawkowata	Betula pendula	42 szt.	Zagajnik nr 1	652/48	dobry	niska	
			19szt.	Zagajnik nr 2	938/183			
	Topola czarna	Populus nigra	8 szt.	Zagajnik nr 1	652/48	dobry	niska	
			9 szt.	Zagajnik nr 2	938/183			