



**Anna Konowalczuk-Żołud**  
**Agroflora Zielony Ołówek**  
**45-586 OPOLE, ul. Walecki 1**  
**NIP 754-285-23-35**

**TEMAT OPRACOWANIA: Inwentaryzacja dendrologiczna i gospodarka drzewostanem**

**INWESTOR:** Miejski Zarząd Dróg, ul. Obrońców Stalingradu 66, 45-512 Opole

**INWESTYCJA :** Budowa dodatkowego pasa ruchu przed przejazdem kolejowym na Al. Przyjaźni w Opolu

**ADRES:** Opole, Al. Przyjaźni, dz. nr 2, 9/1, 9/2, 6/1, 5/52 k. m. 85 obręb NWK

**BRANŻA:** Zieleń

**AUTOR OPRACOWANIA:** mgr. inż. Anna Konowalczuk-Żołud

**DATA OPRACOWANIA:** Czerwiec 2016 r.

1) Zinwentaryzowana zielen – całość:

Zestawienie tabelaryczne inwentaryzowanej zieleni.

Nr	Nazwa gatunkowa	Obwód pnia na wys.130cm	Średnica pnia [cm]	Powierzchnia krzewów [m2]	Średnica korony [m]	Wysokość [m]	Uwagi
1	Klon zwyczajny	79	25	-	4	10	rośnie w dużym zagęszczeniu, korona przygłuszona
2	Róża dzika	krzew	krzew	2	1,5	1,5	-
3	Klon zwyczajny	49	16	-	5	8	rośnie w bardzo dużym zagęszczeniu
4	Klon zwyczajny	90	29	-	7	10	rośnie w bardzo dużym zagęszczeniu, zaleca się cięcie sanitarne
5	Klon zwyczajny	58	18	-	-	10	100% suchy
6	Jesion wyniosły	80	25	-	5	10	Odchyła się od pionu, przewiesza nad drogą, posusz
7	Klon zwyczajny	130, 84	40, 25	-	5	12	Korona przygłuszona, posusz + objawy choroby grzybowej
8	Klon zwyczajny	58	18	-	3	7	obwód mierzony na wys. 5 cm, przygłuszony, słaby
9	Jesion wyniosły	67	21	-	6	11	występuje posusz
10	Klon zwyczajny	53	17	-	-	11	w 90% suchy, zamiera
11	Klon zwyczajny	56	18	-	5	12	przygłuszony+ posusz
12	Klon zwyczajny	90	29	-	6	12	znaczny ubytek w korze, posusz
13	Klon zwyczajny	60	19	-	-	10	100% suchy
14	Klon zwyczajny	120	38	-	7	11	dwukonarowy, rozwidła się pow. 130 cm, jeden konar w 90 % suchy i zagrzybiony
15	Podrost siewek: klonu zwyczajnego, wiśni ptasiej oraz głogu	-	-	34	-	-	wiek do 10 lat
16	Wierzba płacząca	103	33	-	7	8	stan dobry

17	Żywotnik zachodni	47, 18	15, 6	-	2	4	Lekko osłabiony egzemplarz
18	Sosna zwyczajna	94	30	-	9	8	stan dobry, rozwidła się na wys. 2m
19	Sosna zwyczajna	65, 86	21, 27	-	9	8	dwukonarowy, jeden konar znacznie odchylony od pionu
20	Jałowiec pośredni	-	-	10	3,5	1,2	stan dobry

## 2) Gospodarka istniejącym drzewostanem:

Zieleń towarzysząca Inwestycji to drzewa i krzewy liściaste. Duża część z nich rośnie w znacznym zagęszczeniu co powoduje występowanie posuszu, wybiegnięcie przewodników, nienaturalny kształt korony i utrudniony wzrost. Z tego też powodu część drzew obumiera, gdyż konkurencja o wodę i składniki pokarmowe występujące w podłożu są zbyt duże.

Forma w jakiej zieleń występuje jest spontaniczna i wskazywałaby na samosiewy.

Zieleń towarzysząca Inwestycji nie koliduje z nią i tym samym nie występuje potrzeba usuwania drzew czy krzewów. Inną kwestią pozostają prace pielęgnacyjne i sanitarne. Część zieleni jest obumarła, a część nie rokuje na przeżycie. Inne egzemplarze charakteryzują się licznie występującym posuszem, który może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa. Właściciel nieruchomości powinien zadbać o taką pielęgnację występującej tam zieleni, aby użytkowanie terenów towarzyszących, w tym drogi, były dla uczestników bezpieczne.