



*Zamierzenie budowlane:* **BUDOWA DROGI S-2 KONOTOPA – PUŁAWSKA WRAZ Z BUDOWĄ ŁĄCZNIKA Z MPL „OKĘCIE” I UL. MARYNARSKĄ (S79) W WARSZAWIE**

*Etap:* **Etap III: POW S2 –odcinek od węzła „Konotopa” do węzła „Lotnisko”.**

*Numer i tytuł umowy:* 37/2004 z dnia 11.05.2004r na wykonanie „Stadium projektu budowlanego budowy drogi ekspresowej (...) na odcinku Południowej Obwodnicy Warszawy (POW) od węzła „Konotopa” do węzła „Puławska” długości ok. 15 km wraz z odcinkiem drogi ekspresowej długości ok. 5 km łączącej węzeł „Lotnisko” z węzłem „Międzynarodowy Port Lotniczy Okęcie” i z węzłem „Marynarska”

*Nazwa i adres Inwestora:* **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa**

*Jednostka projektująca:* **DHV POLSKA Sp. z o.o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa**

*Stadium:* **PROJEKT WYKONAWCZY**

*Część:* **PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY**

*Tom:* **Tom 5 – PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ CZĘŚĆ 1/2**

*Obiekt budowlany:* **POW**

*Numer projektu:* **2332/PW/EIII**

*Numery ewidencyjne działek:* **wg wykazu na stronie 2**

*Spis zawartości projektu:* **strona 4**

*Wykaz uzgodnień:* **strona 3**

Projektanci:

Zakres opracowania	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
	mgr inż. Beata Kańska	zieleni			
	mgr inż. Agnieszka Bukowska	zieleni			

**EGZEMPLARZ NR ...**

## NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK, NA KTÓRYCH USYTUOWANY JEST CAŁY OBIEKT BUDOWLANY.

### Gmina Ożarów Mazowiecki, Obręb Konotopa

215/3, 216/2, 217/3, 217/4, 217/6, 218/2, 218/4, 219/2, 219/4, 220/2, 220/4, 221/2, 221/4, 222/2, 223/5, 223/7, 223/9, 223/11, 224/2, 225/2, 226/2, 227/2, 228/3, 228/4, 229/10, 229/13, 229/15, 229/18, 230/3, 231/3, 236/1, 236/2, 237, 238, 239/1, 239/2, 240/2, 241/8, 241/10

### Gmina Ożarów Mazowiecki, Obręb Jawczyce

42/1, 45/1, 47/2, 50/5, 51/3, 51/5, 51/6, 53, 54/1, 58/2, 58/3, 59/3, 81/1, 81/3, 82/2, 96/5, 96/6, 96/9, 96/10, 96/11, 96/14, 96/15, 96/22, 96/23, 96/24, 96/25, 183/4, 184/1, 184/3

### Dzielnica Włochy, obręb: 2-07-09

67/2, 70/2, 73/2, 73/3, 73/4

### Dzielnica Włochy, obręb: 2-07-15

1/1, 1/2, 1/3, 2, 3/1, 5/1, 6/2, 8/2, 9/5, 11/2, 12/9, 15/10, 27/2, 31/3, 31/5

### Gmina Michałowice, obręb: Opacz Kolonia

1/1, 2/3, 2/5, 2/8, 3/1, 4, 5/1, 5/2, 6/2, 6/3, 6/4, 7/1, 7/2, 8/1, 8/2, 9, 10/1, 10/2, 10/3, 10/4, 10/6, 50/3, 50/5, 51/1, 56/1, 57/1, 60/3, 61, 62, 66, 68/3, 69/6, 69/4, 70/4, 70/6, 71/7, 78/2, 87/1, 107, 109/2, 110/1, 110/2, 111/1, 113/1, 114/1, 115/1, 116/1, 123, 124, 125/3, 126/5, 126/6, 125/1, 127/6, 127/4, 128/1, 186/1, 186/2, 189/2, 195, 194/1, 196/1, 205/2, 212/1, 213/1, 214/2, 216/5, 217/2, 220/12, 226/2, 229, 235/2, 235/3, 235/5, 269/1, 281, 282, 283, 284/2, 285, 286, 287, 288, 289/1, 289/2, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 339/1, 340, 493/2, 494/4, 498/3, 498/4, 499/1, 500/2, 501/2, 520/5, 520/7, 521/3, 522/2, 523/1, 524/2, 525/1, 525/3, 526/2, 526/4, 527/2, 527/4, 528/2, 528/4, 529/4, 529/6, 530/2, 531/2, 532, 549/5, 550/3, 551/3, 552/3, 553/5, 554/3, 555/1, 555/2, 555/3, 555/4, 555/5, 555/6, 555/7, 555/8, 555/9, 557/2, 557/4, 558, 559, 560, 561, 562/3, 563/5, 566/6, 566/8, 566/4, 578/1, 579, 585/2, 585/4, 589/2, 589/4, 593/16, 593/18, 595/17, 595/19, 599/15, 599/16, 599/18, 599/21, 599/23, 599/25, 647/12, 647/10, 648/15, 648/17, 648/19, 649/9, 649/7, 652, 655, 671/2, 671/3, 671/5, 671/7, 672/3, 672/5, 672/6, 672/2, 687/1, 683/1, 684, 685/1, 712/1, 713/4, 713/6, 716/21, 716/23, 716/25, 716/27, 716/29, 716/31, 716/33, 716/35, 716/37, 716/38, 716/40, 716/42, 716/44, 716/46, 716/48, 716/50, 716/52, 716/54, 716/57, 717/16, 717/18, 717/20, 717/22, 717/24, 717/26, 717/37, 717/9, 717/27, 717/29, 717/31, 717/33, 717/35, 720/1, 727/1, 774, 775, 776, 777, 792, 793

### Miasto Piastów, obręb: Piastów 2

140/1, 140/2, 140/3, 140/4, 140/5, 140/17, 140/19, 140/21, 140/23, 140/10, 140/11, 140/12, 140/13, 140/14, 140/15, 140/16, 141/1, 108/1, 727

### Miasto Piastów, obręb: Piastów 6

77/3, 77/2, 247/1, 248/3, 248/5, 254/18, 254/4, 254/5, 254/6, 254/7, 254/8, 254/19, 254/15, 254/11, 254/12, 254/13, 254/22, 255/4, 255/2, 257/1, 258/1, 258/2, 258/3, 259/1, 259/2, 260, 261, 266/3, 266/5, 263/1, 268/3, 268/6, 270/2, 296/2

### Gmina Michałowice, obręb: Reguły

102/1, 131/6, 131/8, 133/4, 132/1, 135/1, 136, 137/1, 138/3, 138/5, 139/1, 140/3, 141, 142/1, 142/2, 143/1, 143/2, 148/1, 149, 150/1, 150/2, 151, 152, 153, 154, 155/1, 158, 159/1, 166/1, 175/1, 224/1

**Gmina Michałowice, obręb: Opacz Mała**

37/2, 38/1, 39/5, 139/8, 139/10, 40/2, 59/5, 60/2, 62/1, 62/4, 62/5, 63/5, 64/6, 65/6, 67, 144/2, 70/2, 70/3, 70/4, 136/5, 146/2, 144/3, 144/5, 145/2, 145/3, 145/5, 147/2, 147/3, 147/5, 149/1, 150/2, 150/3, 150/4, 151/5, 316/8

**Gmina Raszyn, obręb: Raszyn Wieś**

1, 2, 3/1, 3/3, 6/4, 4/3, 4/5, 6/6, 7/4, 95/1, 95/3, 96, 97, 98/1, 98/2, 98/3, 99, 100, 101/1, 102/4, 103/3

**Dzielnica Ursus, obręb; 2-09-04**

90/7, 91/1, 92/41, 90/2, 102/1, 178/1

**Dzielnica Ursus, obręb: 2-09-06**

1/15, 1/18, 1/23, 1/25, 1/28, 1/20, 4/9, 10/2

**Dzielnica Ursus, obręb: 2-11-09**

1/1, 16/5, 20/3, 21/1, 22/18, 22/8, 22/9, 22/10, 22/16, 6/1, 17/1, 25/1, 30/1, 30/2, 30/10, 30/8, 38/1, 43, 44, 60/6, 61/6, 61/8, 61/10, 62, 64, 65, 66, 67, 71/13, 71/14

**Dzielnica Ursus, obręb: 2-11-10**

1/1, 4/1, 24/1, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33/1, 33/3, 45/1, 48/9, 48/11, 51/1, 55/1, 56/1, 59/9, 59/2, 59/3, 59/11, 77/1, 78/1, 79, 80/1, 91/1, 92, 93/1, 94, 95, 96, 97, 98, 99/1, 99/2, 115/1, 116, 117/1, 117/2, 118/1, 119/1, 140/1, 146, 147, 148/2, 148/4, 196/1, 197, 204/1, 220, 221, 222, 223

**Gmina Ożarów Mazowiecki, obręb: Konotopa**

231/5, 242/2, 242/3, 243/2, 243/3, 244/1, 244/2, 726, 727

**Gmina Michałowice, obręb: Michałowice Osiedle**

966, 967, 968/1, 969 (969/1, 970 970/1, 971/1, 974/1, 975, 982/1, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145/1, 1145/2, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1152/1, 1153/1, 1154/1, 1155/1, 1166/2, 1175/1, 1191, 1255/1, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260/1, 1261, 1265/1, 1288/1

**Gmina Raszyn, obręb Jaworowa**

212/1, 213/1, 214/2, 215/1, 216/1, 217, 218, 219, 220, 221/1, 222, 223, 224, 225, 226/2, 246/1, 247/6, 248/5, 249/1, 251/1, 253/3, 254/1, 254/3, 256/1, 255/1, 256/3, 257, 258/1, 259/1, 261/1, 262, 263/3, 264/1, 265/1, 267, 268, 270/2, 271/2, 272/2, 273/2, 274/2, 275/2, 276/2, 277/2, 278/2, 279/2, 280/1, 281/1, 281/3, 283/1, 283/3, 284/1, 284/3, 285/1, 285/3, 286/1, 286/3, 287/1, 288/2, 289/1, 289/3, 290/1, 290/3, 291/1, 291/3, 292/1, 292/3, 293/2, 294/2, 296/2, 297/2, 314/2, 350/2, 392/1, 395/1, 397/1, 399/1, 404/4, 406/1, 408/1, 410/1, 412/2, 414/1, 416/2, 418/7, 418/2, 418/3, 418/4, 418/5, 420/2, 422/2, 423, 425/2, 426/1, 427/2, 428/1, 429/2, 430, 434/2, 435/1, 436/2, 437, 439/1, 440/2, 441/1, 442/2, 443/1, 444/2, 445/5, 446/2, 449/2, 450/1, 774/2, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826,

**Dzielnica Włochy, obręb 2-06-08**

10/5, 10/6, 10/7, 10/8, 10/9, 10/10, 10/11, 10/12, 10/13, 10/16, 20/1, 20/2, 21/1, 22/1, 23/1, 24/1, 25/2, 26/1, 26/2, 27, 28/1, 28/2

**Dzielnica Włochy, obręb 2-06-12**

13/2, 14/1, 16/2, 17/2, 18/3, 19/1, 20/1, 28/1, 29/1, 30/3

**Dzielnica Włochy, obręb 2-06-13**

½, ¼, 1/5, 2/1, 4/1, 5/1, 23/1, 23/2, 23/3, 23/4, 23/5, 23/8, 45/1

**Dzielnica Włochy, obręb 2-06-14**

½, 2/1, 3/1, 16/1, 18/1

**Dzielnica Włochy, obręb 2-06-18**

5/1, 6/1, 7/1, 8/1, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 15/1, 22/1, 23/1, 24/1, 25/1, 31/1, 32/1, 33/71, 33/69, 33/5, 33/6, 33/7, 33/8, 33/9, 33/67, 33/11, 33/65, 33/13, 33/64, 33/61, 33/77, 33/60, 33/21, 33/56, 33/81, 33/82, 46, 47, 48, 49/4, 49/6, 49/10, 49/11, 50, 51, 52, 53/1, 54/1, 55/1, 56/1, 57/1, 57/11, 57/12, 57/4, 57/15, 57/16, 57/6, 57/17, 57/18, 57/19, 57/20, 57/21, 57/22, 57/23, 57/24, 57/25, 57/26, 57/27, 57/28, 57/29, 57/30, 57/31, 57/32, 57/33, 57/34, 57/13, 62/1, 62/19, 62/5, 62/8, 62/9, 62/13, 62/15, 62/16, 62/17, 64/8, 64/9, 64/10, 64/11, 64/12, 64/84, 64/79, 64/77, 64/21, 64/22, 64/76, 64/38, 64/39, 64/40, 64/73, 64/67, 64/70, 64/72, 64/86, 64/88, 64/89, 64/90, 64/91, 64/93, 64/96, 64/97, 64/98, 64/100, 64/101, 64/104, 64/106, 64/108, 64/110, 64/118, 64/121, 64/124, 64/126, 64/128, 64/131, 64/134, 64/137, 64/140, 64/141, 64/144, 64/148, 64/149, 64/151, 64/153, 64/154, 64/156, 64/157, 64/159, 64/160, 64/163, 64/164, 16/167, 64/168, 64/170, 64/171, 64/173, 64/174, 64/176, 64/177, 64/179, 64/180, 64/182, 64/184, 64/186, 64/189, 64/191, 64/193, 64/195, 64/81, 68/5, 68/8, 68/14, 68/15, 68/16, 68/17, 68/18, 68/19, 68/20, 68/21, 67/1, 67/2, 77/1, 78, 79/1, 80/2, 81/1

**Dzielnica Włochy, obręb 2-06-19**

9/102, 12/6, 12/7, 12/8

**Dzielnica Włochy, obręb 2-07-17**

6/1, 25/1

**Dzielnica Włochy, obręb 2-07-18**

2/1, 2/2, 2/3, 3/1, 3/2, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13/1, 13/2, 14/1, 14/2, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 8/1, 29/1, 31/1, 32, 33/1, 34, 36, 35, 37/2, 37/3, 37/4, 37/5, 37/6, 37/1, 38, 39, 40/2, 40/3, 41, 42, 43/3, 43/4, 44, 45/1, 46/1, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53/1, 53/2, 54, 55/1, 55/2, 56, 57, 58, 59/2, 61/1, 61/2, 62, 63, 64, 65, 66, 67/1, 67/2, 68/1, 68/2, 79, 81, 83/1, 83/2, 88/1, 89/3, 90/2, 91, 92, 93, 94

**Dzielnica Włochy, obręb: 2-07-19**

¼, 2/6, 2/9, 7/1, 7/2, 8/1, 8/2, 9, 10/2, 11/2, 11/6, 12/1, 12/2, 13, 14/5, 14/7, 15/5, 15/3, 16/1, 16/2, 17/1, 17/2, 18/1, 18/2, 18/6, 19/1, 20/1, 22/7, 22/5, 33/2, 54/5, 55/2, 56/4, 64/3, 65/2, 66/4, 67, 68/1, 69/1, 69/2, 70, 71, 72/3, 72/5

**WYKAZ UZGODNIEŃ, POZWOLEŃ, OPINII i OŚWIADCZEŃ:**

<b>L.p.</b>	<b>BRANŻA/PRZEDMIOT UZGODNIENIA</b>	<b>INSTYTUCJA UZGADNIAJĄCA</b>	<b>DATA</b>	<b>NR UZGODNIENIA</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
1.	Postanowienie Ministra Środowiska	Minister Środowiska Maciej Nowicki	2008.09.17	Postanowienie nr: DOOŚ- 192d/3110/2008/E R
2.	Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie	2009.02.08	Decyzje nr: RDOŚ-14-WOO- 6613-15/08/bp

<b>SPIS ZAWARTOŚCI</b> <b>PROJEKTU WYKONAWCZEGO</b> <b>Budowa drogi ekspresowej S-2 (POW) i drogi ekspresowej S-79 (NS)</b> <b>Etap III/1 – odcinek od węzła „Konotopa” do węzła ‘Lotnisko’</b>		
L.p.	Nr części/ tomu	Tytuł tomu
<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU (PZT)</b>		
1	PZT 1	Projekt zagospodarowania terenu
2	PZT 2	Opinie i uzgodnienia
<b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY (PAB)</b>		
3	<b>1</b>	<b>PROJEKT BUDOWLANY DROGOWY (dwie części)</b>
	<b>2.</b>	<b>PROJEKT BUDOWLANY OBIEKTÓW INŻYNIERSKICH</b>
4	2.1	Wiadukt WL-65 w ciągu łącznicy WK-3 w węźle „Konotopa”
5	2.2	Tunel kolejowy TK-01 w ciągu linii kolejowej nr 19
6	2.3	Wiadukt drogowy WA-02 w ciągu POW nad ul. Warszawską
7	2.4	Wiadukt drogowy WA-03 w ciągu POW nad linią kolejową nr 1 i 447
8	2.5	Wiadukt drogowy WA-58 w ciągu POW nad ul. Witosa
9	2.6	Wiadukt drogowy WA-04 w ciągu POW nad ul. Regulską
10	2.7	Wiadukt drogowy WA-61 w ciągu POW nad ul. Bodycha
11	2.8	Wiadukt drogowy WA 05, WA-06, WA-07 w ciągu POW nad Alejami Jerozolimskimi (węzeł Aleje Jerozolimskie)
12	2.9	Wiadukt drogowy WL-08 w ciągu łącznicy 1 węzła Aleje Jerozolimskie
13	2.10	Wiadukt drogowy WL-09 w ciągu łącznicy 2 węzła Aleje Jerozolimskie
14	2.11	Wiadukt drogowy WD-64 w ciągu ul. Orłąt Lwowskich nad linią kolejową nr 1 i 447
15	2.12	Wiadukt drogowy WA-10, WA-11, WA-12 w ciągu POW nad WKD
16	2.13	Kładka dla pieszych KL-66 w węźle „Aleje Jerozolimskie”
17	2.14	Wiadukt drogowy WD-60 w ciągu ul. Nowozachodniej nad POW
18	2.15	Wiadukt drogowy WD-57 w ciągu ul. Czystej nad POW
19	2.16	Wiadukt drogowy WA-53, WA-54, WA-55 w ciągu POW nad trasą Salomea-Wolica
20	2.17	Wiadukt drogowy WA-51 w ciągu POW nad łącznicą Ł-O1 węzła „Opacz”
21	2.18	Wiadukt drogowy WL-52 w ciągu łącznicy Ł-O1 węzła „Opacz” nad trasą Salomea-Wolica
22	2.19	Wiadukt drogowy WL-62 w ciągu łącznicy Ł-O3 węzła „Opacz” nad trasą Salomea-Wolica

23	2.20	Wiadukt drogowy WD-56 w ciągu ul. Środkowej nad trasą Salomea-Wolica
24	2.21	Kładka dla pieszych KL-59 w okolicy ul. Targowej w Michałowicach nad trasą Salomea-Wolica
25	2.22	Wiadukt drogowy WD-50 w ciągu ul. Rebusowej nad POW
26	2.23	Wiadukt drogowy WA-13, WA-14, WA-15 w ciągu POW nad Aleją Krakowską (węzeł „Aleja Krakowska”)
27	<b>3</b> <b>3/K</b>	<b>PROJEKT WYKONAWCZY ODWODNIENIA JEZDNI POW</b> <b>PROJEKT WYKONAWCZY ODWODNIENIA JEZDNI POW – konstrukcja</b>
	<b>4</b>	<b>PROJEKT BUDOWY OŚWIETLENIA I SYGNALIZACJI ŚWIETLNEJ</b>
28	4.1	Oświetlenie drogowe
29	4.2	Sygnalizacja świetlna
30	<b>5</b>	<b>PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ (dwie części)</b>
31	<b>6</b>	<b>PROJEKT ZABEZPIECZEŃ EKOLOGICZNYCH</b>
	<b>7.</b>	<b>PROJEKT PRZEBUDOWY I ZABEZPIECZENIA URZĄDZEŃ KOLIDUJĄCYCH</b>
32	7.1.1 7.1.1/K	Projekt przebudowy sieci wodociągowej Projekt przebudowy sieci wodociągowej – konstrukcja
33	7.1.2	Projekt przebudowy kanalizacji ściekowej
34	7.1.3	Projekt przebudowy kanalizacji deszczowej
35	7.2.1	Projekt przebudowy urządzeń energetycznych (dwie części)
36	7.3	Projekt przebudowy sieci teletechnicznych
37	7.4	Projekt przebudowy sieci gazowej
38	7.7	Projekt rozbiórek
	<b>8</b>	<b>PROJEKT INFRASTRUKTURY TOWARZYSZĄCEJ</b>
<b>OPRACOWANIA ZWIĄZANE</b>		
42		Dokumentacja geotechniczna i geologiczno – inżynierska
43		Projekt konstrukcji nawierzchni drogi ekspresowej na odcinku od węzła Konotopa do węzła Puławska wraz z łącznikiem z MPL Okęcie i ul. Marynarską

## SPIS ZAWARTOŚCI

### PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY TOM 5 - PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIA

---

<b>CZĘŚĆ 1/2 - OPIS PROJEKTU</b> .....	<b>9</b>
<b>I. CZĘŚĆ OGÓLNA</b> .....	<b>9</b>
<b>II. OPIS TECHNICZNY</b> .....	<b>11</b>
<b>1 Wstęp</b> .....	<b>12</b>
1.1 Przedmiot i podstawa opracowania.....	12
1.2 Cel i zakres opracowania.....	12
1.3 Lokalizacja inwestycji.....	13
1.4 Opis inwestycji.....	13
<b>2 Inwentaryzacja zieleni</b> .....	<b>15</b>
2.1 Stan istniejący roślinności.....	15
2.2.1 Fotografie z inwentaryzacji.....	16
2.2.2 Tabela1. Inwentaryzacja drzew.....	23
2.2.3 Tabela2. Inwentaryzacja zarośli.....	121
2.2.4 Tabela3. Inwentaryzacja sadów.....	128
2.2.5 Tabela4. Inwentaryzacja lasów.....	131
<b>3 Gospodarka zielenią</b> .....	<b>132</b>
3.2 Ogólne założenia projektu.....	132
<b>4 Opis techniczny wykonania robót</b> .....	<b>133</b>
4.2 Pielęgnacja istniejących drzew i krzewów po robotach inżynierskich.....	133
4.3 Zabezpieczenie drzew podczas robót ziemnych, inżynierskich i drogowych.....	133
4.4 Zabezpieczanie i ochrona krzewów podczas robót ziemnych, inżynierskich i drogowych.....	136
4.5 Sadzenie nowych roślin.....	136
4.6 Zestawienie materiału roślinnego do nasadzeń.....	144
4.6.1 Tabela5. Projektowane drzewa.....	144
4.6.2 Tabela6. Projektowane krzewy i rośliny okrywowe.....	145
4.6.3 Tabela7. Projektowane pnącza.....	146
4.7 Zakładanie trawników.....	147
4.8 Uwagi końcowe.....	147
4.9 Załącznik.....	147
<b>CZĘŚĆ 2/2 - CZĘŚĆ RYSUNKOWA</b> .....	<b>149</b>
<b>III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA – plan orientacyjny</b> .....	<b>149</b>
<b>III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA – projekt zieleni</b> .....	<b>150</b>



CZEŚĆ 1/2 - OPIS PROJEKTU

# **I. CZEŚĆ OGÓLNA**

## O Ś W I A D C Z E N I E

Projekt wykonawczy:

**TOM 5 - PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIA**

.....

będący częścią projektu architektonicznego - budowlanego:

**BUDOWA DROGI S-2 KONOTOPA – PUŁAWSKA WRAZ Z BUDOWĄ ŁĄCZNIKA Z  
MPL „OKĘCIE” I UL. MARYNARSKĄ (S79) W WARSZAWIE**

**Etap III: POW S2 –odcinek od węzła „Konotopa” do w. „Lotnisko”.**

jest kompletny i został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

mgr inż. Beata Kańska

08.2009

.....  
(podpis)

.....  
(data)

mgr inż. Agnieszka Bukowska

08.2009

.....  
(podpis)

.....  
(data)

## **II. OPIS TECHNICZNY**

## **1 Wstęp**

### **1.1 Przedmiot i podstawa opracowania**

Przedmiotem opracowania niniejszego tomu jest projekt wykonawczy w zakresie branży zieleni dla budowy odcinka drogi ekspresowej S2 (POW) od węzła „Konotopa” do węzła „Lotnisko”.

Określenie sposobu gospodarki zielenią objęte niniejszym projektem obejmuje czynności związane z wycięciem, wykarczowaniem i przesadzeniem istniejących drzew i krzewów, wycinką lasów, zarośli i sadów oraz z zasadzeniem nowych drzew, krzewów i założeniem trawników.

Podstawą formalną wykonania opracowania jest umowa nr 37/2004 z dnia 11.05.2004r na wykonanie „Stadium projektu budowlanego budowy drogi ekspresowej (...) na odcinku Południowej Obwodnicy Warszawy (POW) od węzła „Konotopa” do węzła „Puławska” długości ok. 15 km wraz z odcinkiem drogi ekspresowej długości ok. 5 km łączącej węzeł „Lotnisko” z węzłem „Międzynarodowy Port Lotniczy Okęcie” i z węzłem „Marynarska” , zawarta między:

#### **Generalną Dyrekcją Dróg Krajowych i Autostrad - Oddział w Warszawie**

03-808 Warszawa,  
Ul. Mińska 25

a

#### **DHV POLSKA Sp. z o.o.**

02-672 Warszawa,  
Ul. Domaniewska 41

na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie odcinka drogi ekspresowej S2 (POW) od węzła „Konotopa” do węzła „Lotnisko”.

Jako główne merytoryczne podstawy opracowania przyjęto:

- mapę zasadniczą w skali 1: 1000, opracowaną komputerowo;
- inwentaryzację istniejącej zieleni wykonaną w 2008 r.;
- projekt drogowo-mostowy oraz inne projekty branżowe;
- raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko;
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w/s warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430);
- Wytyczne projektowania dróg (WPD). GDDP, Warszawa, 1995 r.;
- Instrukcję zagospodarowania dróg. GDDP, Warszawa, 1995 r.;
- Zasady ochrony środowiska w drogownictwie. GDDP, Warszawa, 1999 r.;
- Katalog drogowych urządzeń ochrony środowiska. GDDKiA, Warszawa, 2002 r.;
- Decyzja o Środowiskowych Uwarunkowaniach (Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, RDOŚ-14-WOO-6613-15/08/bp, Warszawa, 09 luty 2009 roku).

### **1.2 Cel i zakres opracowania**

W związku z planowaną budową odcinka drogi ekspresowej S2 (POW) zachodzi konieczność usunięcia części drzew, krzewów, zarośli, sadów oraz fragmentów lasów kolidujących z jezdniami, poboczami, rowami i innymi urządzeniami drogowymi.

W celu rekompensaty strat w roślinności oraz przynajmniej częściowego zminimalizowania oddziaływania drogi na otoczenie przewiduje się wykonanie nowych nasadzeń drzew, krzewów.

Niniejsze opracowanie określa sposób gospodarowania roślinnością istniejącą w trakcie wykonywania robót budowlanych oraz pokazuje sposób obsadzenia terenu nowymi roślinami. Jest on bazą do stworzenia formalnej i technicznej podstawy do wykonania:

- **nasadzeń** nowych drzew, krzewów, krzewinek oraz pnączy i traw ozdobnych – zgodnie z wymaganiami ochrony środowiska, estetyki i bezpieczeństwa ruchu,

Niniejsze opracowanie zawiera jednocześnie:

- inwentaryzację roślinności,
- projekt roślinności - nowe nasadzenia.

### **1.3 Lokalizacja inwestycji**

Projektowany odcinek drogi ekspresowej S2 będzie położony w województwie mazowieckim, w gm. Ożarów, w mieście Piastów, w gminach Michałowice i Raszyn oraz w m. st. Warszawa w dzielnicach: Ursus, Włochy i Ursynów.

Projektowana budowa nowej trasy ekspresowej będzie obejmować:

- grunty rolne, leśne i budowlane, które znajdują się w projektowanym pasie drogowym przewidzianym dla przeprowadzenia nowej drogi przy spełnieniu niezbędnych wymagań technicznych i ekologicznych;
- krótkie odcinki istniejących pasów drogowych innych dróg w rejonie ich skrzyżowań z nowymi drogami, w tym fragment pasa drogowego istniejącej drogi krajowej nr 7/8 (Al. Krakowska) , zarządzanego przez Zarząd Dróg Miejskich w Warszawie, fragment drogi wojewódzkiej nr 719 Warszawa – Pruszków (Al. Jerozolimskie) oraz fragmenty dróg powiatowych i gminnych.

### **1.4 Opis inwestycji**

Przedsięwzięcie, którego dotyczy niniejsze opracowanie będzie stanowić zachodni odcinek trasy POW i będzie się zaczynać tuż za węzłem „Konotopa”, położonym niedaleko miasta Piastów na końcu zachodniego wylotu autostrady A2 do Warszawy, a kończyć się przed węzłem „Lotnisko”, zlokalizowanym w granicy Dawid i Ursynowa – Krasnopolu na przecięciu trasy POW z poprzeczną trasą ekspresową N-S, projektowaną wzdłuż linii kolei radomskiej.

W węźle „Konotopa” nowy wlot autostrady do Warszawy będzie rozgałęziać na analizowaną trasę POW oraz drogę ekspresową nr S7/S8 stanowiącą przedłużenie istniejącej Trasy Toruńskiej w kierunku zachodnim, zapewniając sprawne rozprowadzenie ruchu z autostrady do północnych i południowych dzielnic Warszawy. Na wschód od analizowanego przedsięwzięcia trasa POW na odcinku od ul. Puławskiej do węzła „Lotnisko” oraz trasa N-S na odcinku od węzła „Lotnisko” do ul. Marynarskiej będzie stanowić odrębne zadanie inwestycyjne określone, jako budowa drogi ekspresowej nr S79, a jego głównym celem będzie zapewnienie dojazdu do lotniska „Warszawa-Okęcie”. Wschodni odcinek trasy POW stanowiący inne odrębne zadanie inwestycyjne połączony węzeł „Puławska, ze wschodnim wylotem autostrady A2 z Warszawy w kierunku Siedlec oraz z szosą lubelską, gdzie w rejonie Góraszki koło Wiązowny powstanie węzeł „Lubelska”.

Na odcinku trasy POW objętym analizowanym przedsięwzięciem, zaprojektowano trzy węzły drogowe, a mianowicie: węzeł „Opacz” na przecięciu z projektowaną ekspresową trasą wylotową nr S7/S8 z Warszawy w kierunku Katowic i Krakowa zwaną „Salomea – Wolica” oraz węzeł „Al. Krakowska” na przecięciu z Al. Krakowską w rejonie osiedla mieszkaniowego Załuski w Warszawie.

Nowa trasa drogowa posiadać będzie dwie jezdnie o trzech pasach ruchu każda, które na odcinku Al. Jerozolimskie – Al. Krakowska zostaną uzupełnione o dodatkowe dwie jezdnie manewrowe po dwa pasy ruchu każda, zapewniające bezpieczny zjazd i wjazd na drogę w węzłach. Ruch drogowy na drodze i węzłach będzie całkowicie bezkolizyjny.

Dostęp do drogi będzie możliwy tylko w węzłach. W związku z tym wzdłuż nowej drogi powstaną liczne, dodatkowe drogi lokalne zapewniające dojazd do zabudowy i gruntów rolnych, a w poprzek nowej drogi zostaną wybudowane liczne poprzeczne przejazdy nad lub pod drogą. Na przecięciach z liniami kolejowymi powstaną wiadukty zapewniające bezkolizyjność ruchu drogowego i kolejowego.

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się wykonanie następujących, zasadniczych robót budowlanych ujętych w projekcie koncepcyjnym:

- budowa nowych, asfaltowych nawierzchni drogowych oraz przebudowa nawierzchni istniejących,
- budowa węzła „Al. Jerozolimskie” w Michałowicach-Osiedlu w km 459+200, na przecięciu projektowanej trasy S2 z istniejącą drogą wojewódzką nr 719 (al. Jerozolimskimi),
- budowa węzła „Opacz” w Opaczu Kolonii w km 461+200, na przecięciu projektowanej trasy S2 z projektowaną drogą ekspresową nr S7/S8 Salomea – Wolica,
- budowa węzła „Al. Krakowska” w Warszawie-Włochach w km 463+000, na przecięciu projektowanej trasy S2 z istniejącą drogą krajową nr 7 i 8 (al. Krakowską),
- budowa nowych obiektów inżynierskich, w tym wiaduktów w w/w węzłach, wiaduktów nad liniami kolejowymi oraz wiaduktów dla lokalnych dróg poprzecznych (ul. Warszawska, ul. Witosa/Piastowska, ul. Regulska, ul. Bodycha, ul. Nowo-Klonowa, ul. Czysta, ul. Rebusowa/Słowikowskiego, ul. Na Skraju/Paluch i ul. Ukośna/Kinetyczna),
- budowa równoległych dróg serwisowych (gospodarczych) o jezdni z betonu asfaltowego,
- budowa systemu odwodnienia drogi,
- przebudowa sieci infrastrukturalnych,
- budowa urządzeń ochrony środowiska.

Przedsięwzięcie podzielono na dwa etapy. W etapie I zostanie stworzony odcinek od węzła „Konotopa” do węzła „Opacz” włącznie, tj. od km 456+239,67 do km 462+541, dzięki czemu w powiązaniu z budowaną równocześnie poprzeczną trasą Salomea – Wolica możliwe będzie doprowadzenie ruchu z autostrady A2 Łódź-Warszawa do Ursusa i Włoch. W etapie II powstanie odcinek od węzła „Opacz” do węzła „Lotnisko”, tj. od km 462+541 do km 466+684, dzięki czemu w powiązaniu z wybudowaną wcześniej drogą nr S79 możliwe będzie doprowadzenie ruchu z autostrady A2 Łódź-Warszawa do Ursynowa i lotniska „Warszawa-Okęcie”.

Przedsięwzięcie zajmuje ogółem około 144 ha powierzchni, w tym istniejące pasy: dróg krajowych 3,7 ha i drogi wojewódzkiej 4,2 ha. Przedsięwzięcie będzie wymagać zajęcia około 89 ha gruntów rolnych, w tym 8 ha ogródków działkowych, około 4 ha gruntów leśnych, a także 43 ha gruntów budowlanych.

## 2 Inwentaryzacja zieleni

Poniższe opracowanie zawiera inwentaryzację tabelaryczną, część rysunkowa zawiera jedynie drzewa adaptowane. Pełna inwentaryzacja rysunkowa wraz z gospodarką zieleni istniejącej została zawarta w odrębnym opracowaniu.

### 2.1 Stan istniejący roślinności

W skutek działalności człowieka pierwotny krajobraz o charakterze leśnym został przekształcony w krajobraz kulturowy rolniczy oraz krajobraz miejski, a ocalałe fragmenty lasów zostały poddane planowej gospodarce leśnej. W rezultacie wykształcił się w otoczeniu projektowanej trasy wyraźny podział terenu na krajobrazy terenów otwartych (pól, łąk i pastwisk), krajobrazy zabudowy wiejskiej lub osiedlowo-miejskiej oraz krajobrazy leśne.

Opracowywany teren jest urozmaicony pod względem zagospodarowania, a co za tym idzie występującej na jego terenie roślinności. W większości jest to teren o charakterze miejskim i podmiejskim z zielenią występującą w charakterze ogródków przydomowych, sadów oraz drzew przy drogach. Występują tu też odcinki o charakterze zaroślowym i leśnym.

Skład gatunkowy roślinności pokrywa się w większości z zagospodarowaniem terenu. Liczne sady porastają drzewa owocowe t.j. *Malus sp.* (jabłoń), *Prunus sp.* (śliwa,) *Pyrus sp.* (grusza) *Juglans regia* ( orzechy włoski) i *Corylus avellana* (orzech laskowy) itp.

Dużą część terenu zajmują ogrody przydomowe z zielenią tj. pojedyncze drzewa owocowe, krzewy: *Syringa vulgaris* (bez lilak), *sambucus nigra* (bez czarna), *Forsythia* (forsycja) i drzewa iglaste t.j. *Thuja occidentalis* (żywotnik zachodni), *Picea pungens* (świerk kłujący), *Picea abies* (świerk zwyczajny) i inne.

Na terenach otwartych rosną grupy brzoź, wierzb białych i młodych topól. W skład lasów wchodzi *Alnus glutinosa* (olsza czarna) z młodymi podrostami. Drzewa rosnące przy drodze zdominowane są przez *Tilia cordata* (lipa drobnolistna), *Acer negundo* (klon jesionolistny), *Fraxinus excelsior* (jesion wyniosły). Nasadzenia te w większości są w średnim stanie zdrowia, z uszkodzeniami kory bądź źle wykształconą koroną, o niewielkich walorach estetycznych, nie należą one do gatunków wyjątkowo cennych przyrodniczo czy estetycznie.

- krajobraz osiedlowo-rolniczy z zabudową osiedlową podmiejską i zagrodową oraz mozaikowym układem gruntów rolnych z pojedynczymi drzewami, grupami drzew, sadami i ogrodami działkowymi – na odcinku przejścia drogi S2 przez warszawskie zachodnie pasmo zurbanizowane między Ursusem a Piastowem od km 456+200 do km 459+300;
- krajobraz rolniczo-osiedlowy z pojedynczymi drzewami, zagajnikami i sadami na gruntach rolnych oraz z zabudowaniami podmiejskich działek budowlanych i siedlisk rolnych – dla odcinka drogi nr S2 w gm. Michałowice od km 469+300 do km 460+400;
- krajobraz miejski w Załuskach (Okęciu) z zabudową osiedlową mieszkaniową i magazynową, z centrum handlowym meblowym przy al. Krakowskiej i ul. Szyszkowej oraz z zielenią ogódków przydomowych – dla odcinka drogi nr S2 od km 462+400 do km 463+000;
- krajobraz rolniczo-osiedlowy z pojedynczymi drzewami, zagajnikami i sadami na gruntach rolnych oraz z zabudowaniami podmiejskich działek budowlanych i siedlisk rolnych – dla odcinka drogi nr S2 od al. Krakowskiej do ul. Hołubcowej w Krasnowoli, tj. od km 463+000 do km 468+700;
- krajobraz osiedlowo-rolniczy z zabudową osiedlową podmiejską i zagrodową oraz mozaikowym układem gruntów rolnych z pojedynczymi drzewami, grupami drzew, sadami i ogrodami działkowymi – na odcinku przejścia drogi S2 przez warszawskie południowe pasmo zurbanizowane wzdłuż ul. Puławskiej od km 468+700 do km 470+500.

Największymi walorami krajobrazowymi i rekreacyjnymi charakteryzują się tereny otwarte położone w zlewni Rowu Opaczewskiego w rejonie projektowanego węzła „Opacz” oraz tereny

rolne w Dawidach w zlewni Rowu Jaworowskiego, położone w bezpośredniej bliskości doliny górnej Raszynki. Dolina Jaworowska jest dobrze rozpoznawalna w terenie i będzie widoczna z drogi S2; na jej dnie znajdują się łąki i stawy. Pozostałe tereny nie mają znaczenia krajobrazowego i rekreacyjnego. Znajduje się na nich rozproszona, chaotyczna zabudowa podmiejska, częściowo substandardowa.

### 2.2.1 Fotografie z inwentaryzacji



Fot. 1 Widok na ul. Środkową (A.Sarna, 04.2009)



Fot. 2 Widok na ul. Warszawską przechodzącą przez kolej (A.Sarna, 04.2009)





Fot. 3 Widok na ogródki działkowe przy kolei na Ursynowie (A.Sarna, 04.2009)



Fot. 4 Widok na zarośla przy skrzyżowaniu ul. Bodycha i Armii Wojska Polskiego  
(A.Sarna, 04.2009)



Fot. 5 Widok na ogłowione, w złym stanie, klony jesionolistne przy ul. Spiskiej  
(A.Sarna, 04.2009)



Fot. 6 Widok na aleję wzdłuż drogi gruntowej (A.Sarna, 04.2009)



Fot. 7 Widok na starodrzew robinii akacjowej (A.Sarna, 04.2009)



Fot. 8 Widok na teren przyległy do torowiska rejonie Opacz –Kolonia (A.Sarna, 04.2009)



Fot. 9 Widok na drzewa przy al. Krakowskiej na terenie czasowego zajęcia  
(A.Sarna, 04.2009)



Fot. 10 Widok na grupy brzoź zlokalizowanych w Opacz –Parcela (A.Sarna, 04.2009)



Fot. 11 Widok na las oraz zarośla na terenie projektowanego węzła „Opacz”  
(A.Sarna, 04.2009)



Fot. 12 Widok na Glinianki Załuskie w Raszynie porośnięte wokół wierzby  
(A.Sarna, 04.2009)



Fot. 13 Widok na drzewostan wzdłuż ul. Na Skraju. (A.Sarna, 04.2009)



Fot. 14 Widok na teren w sąsiedztwie Węzła „Lotnisko” (A.Sarna, 04.2009)

**2.2.2 Tabela1. Inwentaryzacja drzew**

Inwentaryzacja drzew (stan na 2008)

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1	1	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	32	10	dobry
2	2	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	32	10	dobry
3	3	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	32	10	dobry
4	4	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	10X16	10X5	dobry
5	5	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
6	6	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	95	30	dobry
7	7	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
8	8	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
9	9	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	95	30	dobry
10	10	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
11	11	orzeczek włoski	Juglans regia	8	6	126	40	dobry
12	12	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	7X16	7X5	dobry
13	13	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
14	14	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
15	15	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
16	16	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	dobry
17	17	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	95	30	dobry
18	18	bez czarny	Sambucus nigra	5	3	7X16	7X5	dobry
19	19	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	7X16	7X5	dobry
20	20	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	4	63	20	dobry
21	21	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	4	63	20	dobry
22	22	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	4	63	20	dobry
23	23	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	7X16	7X5	dobry
24	24	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	7X16	7X5	dobry
25	25	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	95	30	dobry
26	26	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	7X16	7X5	dobry
27	27	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	63	20	dobry
28	28	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	95	30	dobry
29	29	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	95	30	dobry
30	30	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	95	30	dobry
31	31	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	95	30	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
32	32	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
33	33	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	7X16	7X5	dobry
34	34	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	32	10	dobry
35	34a	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	32	10	dobry
36	35	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	32	10	dobry
37	36	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	32	10	dobry
38	37	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	32	10	dobry
39	38	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	32	10	dobry
40	39	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	32	10	dobry
41	40	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
42	41	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	47	15	dobry
43	42	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	5	3	47	15	dobry
44	43	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	5	3	63	20	dobry
45	44	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	5	3	63	20	dobry
46	45	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	5	3	47	15	dobry
47	46	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	63	20	dobry
48	47	orzech włoski	Juglans regia	6	4	63	20	dobry
49	48	orzech włoski	Juglans regia	6	4	63	20	dobry
50	49	orzech włoski	Juglans regia	6	4	63	20	dobry
51	50	orzech włoski	Juglans regia	6	4	63	20	dobry
52	51	orzech włoski	Juglans regia	6	4	63	20	dobry
53	52	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	126	40	dobry
54	53	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
55	54	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
56	55	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
57	56	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
58	57	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
59	58	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
60	59	lilak zwyczajny	Siringa vulgaris	4	2	4X16	4X5	dobry
61	60	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	79	25	dobry
62	61	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
63	62	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
64	63	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
65	64	orzech włoski	Juglans regia	6	4	47	15	dobry
66	65	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	63	20	dobry



**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
67	66	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	63	20	dobry
68	67	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	95	30	dobry
69	68	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	95	30	dobry
70	69	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	95	30	dobry
71	70	orzech włoski	Juglans regia	9	8	157	50	dobry
72	71	orzech włoski	Juglans regia	9	7	126	40	dobry
73	72	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	32	10	dobry
74	73	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	63	20	dobry
75	74	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	4	32	10	dobry
76	75	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	63	20	dobry
77	76	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	63	20	dobry
78	77	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	63	20	dobry
79	78	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	32	10	dobry
80	79	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	32	10	dobry
81	80	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	12	10	189	60	dobry
82	81	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	3	63	20	dobry
83	82	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	3	63	20	dobry
84	83	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	3	63	20	dobry
85	84	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	3	63	20	dobry
86	85	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	3	63	20	dobry
87	86	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	3	63	20	dobry
88	87	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	3	63	20	dobry
89	88	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	3	63	20	dobry
90	89	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	3	63	20	dobry
91	90	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	126	40	dobry
92	91	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	126	40	dobry
93	92	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	126	40	dobry
94	93	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	126	40	dobry
95	94	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	126	40	dobry
96	95	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	126	40	dobry
97	96	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	47	15	dobry
98	97	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	47	15	dobry
99	98	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	47	15	dobry
100	99	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	47	15	dobry
101	100	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
102	101	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
103	102	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
104	103	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
105	104	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
106	105	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
107	106	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
108	107	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	15	13	252	80	dobry
109	108	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	12	9	126	40	dobry
110	109	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	7	95	30	dobry
111	110	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	7	95	30	dobry
112	111	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	7	95	30	dobry
113	112	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	7	95	30	dobry
114	113	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	12	10	142	45	dobry
115	114	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
116	115	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
117	116	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
118	117	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
119	118	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
120	119	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
121	120	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	32	10	dobry
122	121	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
123	122	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	17	15	2X220	2X70	dobry
124	123	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	14	12	157	50	dobry
125	124	orzech włoski	Juglans regia	10	8	95	30	dobry
126	125	orzech włoski	Juglans regia	11	9	95	30	dobry
127	126	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
128	127	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	10	142	45	dobry
129	128	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	3X16	3X5	dobry
130	129	lilak zwyczajny	Syringa vulgaris	4	2	10X16	10X5	dobry
131	130	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	3X32	3X10	dobry
132	131	Kruszyna pospolita	Frangula alnus Mill.	5	3	47	15	dobry
133	132	dąb szypułkowy	Quercus robur	12	10	220	70	dobry
134	133	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
135	134	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
136	135	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	5	3	47	15	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
137	136	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
138	137	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
139	138	lilak zwyczajny	Siringa vulgaris	4	2	5X16	5X5	dobry
140	139	dąb szypułkowy	Quercus robur	6	4	32	10	dobry
141	140	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
142	141	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
143	142	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
144	143	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
145	144	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
146	145	świerk pospolity	Picea abies	6	3	32	10	dobry
147	146	świerk pospolity	Picea abies	6	3	32	10	dobry
148	147	świerk pospolity	Picea abies	6	3	32	10	dobry
149	148	świerk pospolity	Picea abies	6	3	32	10	dobry
150	149	świerk pospolity	Picea abies	6	3	32	10	dobry
151	150	świerk pospolity	Picea abies	6	3	32	10	dobry
152	151	świerk pospolity	Picea abies	6	3	32	10	dobry
153	152	orzech włoski	Juglans regia	6	4	47	15	dobry
154	153	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	4	2	16	5	dobry
155	154	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	4	2	16	5	dobry
156	155	dąb szypułkowy	Quercus robur	4	4	32	10	dobry
157	156	brzoza brodawkowata	Betula pendula	4	4	47	15	dobry
158	157	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	4	4	32	10	dobry
159	158	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	4	4	32	10	dobry
160	159	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	4	4	32	10	dobry
161	160	orzech włoski	Juglans regia	4	4	32	10	dobry
162	161	orzech włoski	Juglans regia	4	4	32	10	dobry
163	162	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	12	10	126	40	dobry
164	163	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	10	9	95	30	dobry
165	164	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
166	165	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
167	166	dąb szypułkowy	Quercus robur	14	12	189	60	dobry
168	167	dąb szypułkowy	Quercus robur	16	13	189	60	dobry
169	168	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	dobry
170	169	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	12	157	50	dobry
171	170	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
172	171	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
173	172	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
174	173	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
175	174	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
176	175	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
177	176	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
178	177	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	32	10	dobry
179	178	bez czarny	Sambucus nigra	5	2	3X16	3X5	dobry
180	179	topola osika	Populus tremula	6	4	32	10	dobry
181	180	śliwa tarnina	Prunus spinosa	5	3	8X47	8X15	dobry
182	181	grusza polna (ułęgalka)	Pyrus communis	6	4	3X126	3X40	dobry
183	182	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	63	20	dobry
184	183	topola biała	Populus alba	14	12	189	60	dobry
185	184	topola biała	Populus alba	12	10	126	40	dobry
186	185	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	7	95	30	dobry
187	186	dąb szypułkowy	Quercus robur	10	8	2X95	2X30	dobry
188	187	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	63	20	dobry
189	188	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	95	30	dobry
190	189	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	7	110	35	dobry
191	190	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	6	95	30	dobry
192	191	topola biała	Populus alba	12	10	157	50	dobry
193	192	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	2X79	2X25	dobry
194	193	klon zwyczajny	Acer platanoides	9	7	126	40	dobry
195	194	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	dobry
196	195	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	32	10	dobry
197	196	dąb szypułkowy	Quercus robur	3	2	45	14	dobry
198	197	dąb szypułkowy	Quercus robur	3	2	45	14	dobry
199	198	klon zwyczajny	Acer platanoides	11	9	140	45	dobry
200	199	brzoza brodawkowata	Betula pendula	15	4	85	27	dobry
201	200	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	4	4	65	21	dobry
202	200a	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	4	5	65	21	dobry
203	201	klon zwyczajny	Acer platanoides	7	5	92	29	dobry
204	202	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	5	5	7X(35-70)	7X(11-22)	dobry
205	203	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	5	5	7X(35-70)	7X(11-22)	dobry
206	204	klon zwyczajny	Acer platanoides	12	7	70+80	22+25	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELEŃ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
207	205	klon zwyczajny	Acer platanoides	5	4	45	14	dobry
208	206	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	95	30	dobry
209	207	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	6	4	47	15	dobry
210	208	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	6	4	47	15	dobry
211	209	klon jawor	Acer pseudoplatanus	6	4	47	15	dobry
212	210	dąb czerwony	Quercus rubra	8	6	95	30	dobry
213	211	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	110	35	dobry
214	212	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	95	30	dobry
215	213	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	110	35	dobry
216	214	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	dobry
217	215	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	7	95	30	dobry
218	216	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	dobry
219	217	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	47	15	dobry
220	218	jodła pospolita	Abies alba	7	3	47	15	dobry
221	219	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
222	220	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	3	1	32	10	dobry
223	221	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
224	222	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
225	223	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
226	224	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
227	225	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
228	226	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	47	15	dobry
229	227	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
230	228	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
231	229	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	32	10	dobry
232	230	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
233	231	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
234	232	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
235	233	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
236	234	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
237	235	lilak pospolity	Syringa vulgaris	5	3	4X16	4X15	dobry
238	236	lilak pospolity	Syringa vulgaris	5	3	4X16	4X15	dobry
239	237	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
240	238	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
241	239	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
242	240	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	7	5	63	20	dobry
243	241	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	7	5	63	20	dobry
244	242	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	7	5	63	20	dobry
245	243	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	7	5	63	20	dobry
246	244	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	7	5	63	20	dobry
247	245	orzec włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
248	246	orzec włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
249	247	orzec włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
250	248	orzec włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
251	249	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	3X32	3X10	dobry
252	250	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	3X32	3X10	dobry
253	251	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	3X32	3X10	dobry
254	252	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	32	10	dobry
255	253	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	32	10	dobry
256	254	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	32	10	dobry
257	255	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	32	10	dobry
258	256	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	32	10	dobry
259	257	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	32	10	dobry
260	258	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
261	259	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	2X32	2X10	dobry
262	260	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
263	261	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
264	262	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	32	10	dobry
265	263	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
266	264	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
267	265	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
268	266	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
269	267	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	32	10	dobry
270	268	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
271	269	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
272	270	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
273	271	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
274	272	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	32	10	dobry
275	273	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	32	10	dobry
276	274	bez czarny	Sambucus nigra	5	3	8X16	8X5	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
277	275	bez czarny	Sambucus nigra	5	3	8X16	8X5	dobry
278	276	bez czarny	Sambucus nigra	5	3	8X16	8X5	dobry
279	277	bez czarny	Sambucus nigra	5	3	8X16	8X5	dobry
280	278	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	47	15	dobry
281	279	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	47	15	dobry
282	280	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	47	15	dobry
283	281	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	47	15	dobry
284	282	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	47	15	dobry
285	283	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
286	284	świerk pospolity	Picea abies	5	3	95	30	dobry
287	285	świerk pospolity	Picea abies	5	3	95	30	dobry
288	286	świerk pospolity	Picea abies	5	3	95	30	dobry
289	287	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
290	288	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
291	289	lilak pospolity	Syringa vulgaris	3	1	16	5	dobry
292	290	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	7	5	32	10	dobry
293	291	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	14	12	220	70	dobry
294	292	świerk pospolity	Picea abies	12	5	50	16	dobry
295	293	świerk pospolity	Picea abies	12	5	50	16	dobry
296	294	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
297	295	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
298	296	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
299	297	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
300	298	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	63	20	dobry
301	299	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	2X16	2X5	dobry
302	300	bez czarny	Sambucus nigra	5	3	10X32	10X10	dobry
303	301	bez czarny	Sambucus nigra	7	6	5X32	5X10	dobry
304	302	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	7	6	47	15	dobry
305	303	jabłoń domowa	Malus domestica	7	6	126	40	dobry
306	304	jabłoń domowa	Malus domestica	7	6	126	40	dobry
307	305	orzech włoski	Juglans regia	7	6	2X126	2X40	dobry
308	306	orzech włoski	Juglans regia	7	5	32	10	dobry
309	307	orzech włoski	Juglans regia	7	5	32	10	dobry
310	308	orzech włoski	Juglans regia	7	5	32	10	dobry
311	309	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	126	40	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
312	310	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	126	40	dobry
313	311	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	126	40	dobry
314	312	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	126	40	dobry
315	313	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
316	314	bez czarny	Sambucus nigra	3	2	5X16	5X5	dobry
317	315	bez czarny	Sambucus nigra	3	2	5X16	5X5	dobry
318	316	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	95	30	dobry
319	317	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	95	30	dobry
320	318	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	95	30	dobry
321	319	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	126	40	dobry
322	320	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	126	40	dobry
323	321	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	126	40	dobry
324	322	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	126	40	dobry
325	323	wierzba płacząca	SaliX alba	22	20	283	90	dobry
326	324	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	9	7	95	30	dobry
327	325	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	95	30	dobry
328	326	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	10	8	95	30	dobry
329	327	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	95	30	dobry
330	328	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	dobry
331	329	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	dobry
332	330	wierzba płacząca	SaliX alba	24	22	2X220	2X70	dobry
333	330a	wierzba płacząca	SaliX alba	14	15	232	74	dobry
334	331	orzech włoski	Juglans regia	12	9	126	40	dobry
335	332	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	126	40	dobry
336	333	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	126	40	dobry
337	334	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	126	40	dobry
338	335	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	126	40	dobry
339	336	modrzew europejski	LariX decidua	7	3	47	15	dobry
340	337	modrzew europejski	LariX decidua	6	4	47	15	dobry
341	338	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
342	339	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
343	340	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
344	341	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
345	342	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
346	343	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry



**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
347	344	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
348	345	cis pospolity	Taxus baccata	6	4	4X32	4X10	dobry
349	346	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
350	347	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	47	15	dobry
351	348	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	47	15	dobry
352	349	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	47	15	dobry
353	350	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	47	15	dobry
354	351	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	47	15	dobry
355	352	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
356	353	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	5	63	20	dobry
357	354	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
358	355	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
359	356	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
360	357	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
361	358	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
362	359	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
363	360	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
364	361	orzech włoski	Juglans regia	9	7	2X126	2X40	dobry
365	362	orzech włoski	Juglans regia	9	7	2X95	2X30	dobry
366	363	orzech włoski	Juglans regia	10	8	126	40	dobry
367	364	orzech włoski	Juglans regia	8	6	2X95	2X30	dobry
368	365	orzech włoski	Juglans regia	8	6	95	30	dobry
369	366	grab pospolity	Carpinus betulus	10	7	150	48	dobry
370	367	grab pospolity	Carpinus betulus	10	7	150	48	dobry
371	368	grab pospolity	Carpinus betulus	10	7	150	48	dobry
372	369	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	6	4	2X95	2X30	dobry
373	370	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	6	4	4X63	4X20	dobry
374	371	orzech włoski	Juglans regia	8	6	3X95	3X30	dobry
375	372	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	95	30	dobry
376	373	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	95	30	dobry
377	374	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
378	375	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
379	376	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
380	377	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	dobry
381	378	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
382	379	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	32	10	dobry
383	380	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	95	30	dobry
384	381	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	95	30	dobry
385	382	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	5	32	10	dobry
386	383	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
387	384	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
388	385	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	32	10	dobry
389	386	bez czarny	Sambucus nigra	5	3	5X16	5X5	dobry
390	387	bez czarny	Sambucus nigra	5	3	5X16	5X5	dobry
391	388	bez czarny	Sambucus nigra	5	3	5X16	5X5	dobry
392	389	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	126	40	dobry
393	390	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	126	40	dobry
394	391	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	126	40	dobry
395	392	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
396	393	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
397	394	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
398	395	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
399	396	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	8	126	40	dobry
400	397	modrzew europejski	Larix decidua	7	5	126	40	dobry
401	398	modrzew europejski	Larix decidua	7	5	126	40	dobry
402	399	modrzew europejski	Larix decidua	7	5	126	40	dobry
403	400	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	32	10	dobry
404	401	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	32	10	dobry
405	402	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	32	10	dobry
406	403	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
407	404	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
408	405	cis pospolity	Taxus baccata	5	3	4X32	4X10	dobry
409	406	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	63	20	dobry
410	407	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
411	408	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oxyacantha	6	4	3X32	3X10	dobry
412	409	orzech włoski	Juglans regia	7	5	47	15	dobry
413	410	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oxyacantha	6	4	3X32	3X10	dobry
414	411	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	47	15	dobry
415	412	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	3	10X16	10X5	dobry
416	413	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oxyacantha	6	4	3X32	3X10	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
417	414	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	3	32	10	dobry
418	415	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	3	32	10	dobry
419	416	Jarząb pospolity	Sorbus aucuparia	6	4	47	15	dobry
420	417	Jarząb pospolity	Sorbus aucuparia	6	4	47	15	dobry
421	418	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
422	419	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
423	420	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
424	421	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
425	422	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
426	423	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
427	424	grusza domowa	Pyrus domestica	7	5	95	30	dobry
428	425	grusza domowa	Pyrus domestica	7	5	95	30	dobry
429	426	grusza domowa	Pyrus domestica	7	5	95	30	dobry
430	427	grusza domowa	Pyrus domestica	7	5	95	30	dobry
431	428	grusza domowa	Pyrus domestica	7	5	95	30	dobry
432	429	grusza domowa	Pyrus domestica	7	5	95	30	dobry
433	430	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
434	431	cis pospolity	Taxus baccata	5	3	8X32	8X10	dobry
435	432	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	5	2	126	40	dobry
436	433	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	5	2	126	40	dobry
437	434	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	5	2	126	40	dobry
438	435	orzech włoski	Juglans regia	15	13	252	80	dobry
439	435A	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	13	10	126	40	dobry
440	435B	orzech włoski	Juglans regia	17	15	220	70	dobry
441	436	lilak pospolity	Syringa vulgaris	4	2	3X32	3X10	dobry
442	437	jałowiec pospolity	Juniperus communis	3	1	32	10	dobry
443	438	jodła pospolita	Abies alba	14	6	90	29	dobry
444	438A	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	79	25	dobry
445	438B	brzoza brodawkowata	Betula pendula	9	8	126	40	dobry
446	438C	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	8	126	40	dobry
447	438D	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	79	25	dobry
448	439	orzech włoski	Juglans regia	9	7	126	40	dobry
449	440	orzech włoski	Juglans regia	8	6	126	40	dobry
450	441	orzech włoski	Juglans regia	8	6	126	40	dobry
451	442	orzech włoski	Juglans regia	8	6	126	40	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
452	443	orzech włoski	Juglans regia	8	7	126	40	dobry
453	444	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	2X47	2X15	dobry
454	445	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
455	446	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	7	5	126	40	dobry
456	447	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
457	448	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
458	449	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
459	450	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
460	451	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
461	452	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
462	453	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
463	454	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
464	455	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
465	456	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
466	457	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
467	458	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
468	459	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
469	460	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
470	461	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
471	462	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
472	463	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
473	464	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	63	20	dobry
474	465	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	47	15	dobry
475	466	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	126	40	dobry
476	467	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	126	40	dobry
477	468	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
478	469	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	dobry
479	470	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	dobry
480	471	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	dobry
481	472	orzech włoski	Juglans regia	8	6	95	30	dobry
482	473	orzech włoski	Juglans regia	8	6	95	30	dobry
483	474	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	157	50	dobry
484	475	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	126	40	dobry
485	476	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	157	50	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
486	477	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	18	16	283	90	dobry
487	477a	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	79	25	dobry
488	478	świerk pospolity	Picea abies	14	5	87	28	dobry
489	479	świerk pospolity	Picea abies	14	5	91	29	dobry
490	480	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
491	481	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
492	482	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
493	483	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	32	10	dobry
494	484	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
495	485	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
496	486	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
497	487	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	6	4	63	20	dobry
498	488	wierzba płacząca	SaliX alba	14	15	263	84	dobry
499	489	wierzba płacząca	SaliX alba	14	14	259	82	dobry
500	490	wierzba płacząca	SaliX alba	14	14	260	83	dobry
501	491	nie istnieje	-	-	-	-	-	-
502	491a	nie istnieje	-	-	-	-	-	-
503	491b	nie istnieje	-	-	-	-	-	-
504	491c	nie istnieje	-	-	-	-	-	-
505	492	nie istnieje	-	-	-	-	-	-
506	493	nie istnieje	-	-	-	-	-	-
507	494	nie istnieje	-	-	-	-	-	-
508	495	nie istnieje	-	-	-	-	-	-
509	496	nie istnieje	-	5	-	-	-	-
510	497	świerk pospolity	Picea abies	5	3	32	10	dobry
511	498	świerk pospolity	Picea abies	5	3	32	10	dobry
512	499	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	6	4	32	10	dobry
513	500	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
514	501	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
515	502	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
516	503	świerk pospolity	Picea abies	7	5	63	20	dobry
517	504	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
518	505	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
519	506	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
520	507	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	32	10	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
521	508	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
522	509	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	47	15	dobry
523	510	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	47	15	dobry
524	511	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	47	15	dobry
525	512	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
526	513	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	5	3	63	20	dobry
527	514	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	5	3	63	20	dobry
528	515	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	95	30	dobry
529	516	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
530	517	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
531	518	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
532	519	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
533	520	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
534	521	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
535	522	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
536	523	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
537	524	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
538	525	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
539	526	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
540	527	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
541	528	świerk srebrny (kłujący)	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
542	529	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	95	30	dobry
543	530	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
544	531	brzoskwinia zwyczajna	Prunus persica	6	4	47	15	dobry
545	532	brzoskwinia zwyczajna	Prunus persica	6	4	47	15	dobry
546	533	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
547	534	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
548	535	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
549	536	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
550	537	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
551	538	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
552	539	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
553	540	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
554	541	orzech włoski	Juglans regia	8	6	2X79	2X25	dobry
555	541a	orzech włoski	Juglans regia	12	10	126	40	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
556	542	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	5X32	5X10	dobry
557	543	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
558	544	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
559	545	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
560	546	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
561	547	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	5	3	3X32	3X10	dobry
562	548	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	5	3	3X47	3X15	dobry
563	549	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	5	3	3X47	3X15	dobry
564	550	orzec włoski	Juglans regia	7	5	3X95	3X30	dobry
565	551	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	3X32	3X10	dobry
566	552	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	3X32	3X10	dobry
567	553	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	3X47	3X15	dobry
568	554	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	3X32	3X10	dobry
569	555	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
570	556	grusza domowa	Pyrus domestica	7	5	126	40	dobry
571	557	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
572	558	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
573	559	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
574	560	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
575	561	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	95	30	dobry
576	562	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	95	30	dobry
577	563	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	95	30	dobry
578	564	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
579	565	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
580	566	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
581	567	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
582	568	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
583	569	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
584	570	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
585	571	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
586	572	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	3X32	3X10	dobry
587	573	świerk pospolity	Picea abies	5	3	32	10	dobry
588	574	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	6	4	4X32	4X10	dobry
589	575	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	3X32	3X10	dobry
590	576	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	3X32	3X10	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
591	577	grusza domowa	<i>Pyrus domestica</i>	6	4	47	15	dobry
592	578	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	4X32	4X10	dobry
593	579	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	<i>Cerasus avium</i>	6	4	63	20	dobry
594	580	lilak pospolity	<i>Siringa vulgaris</i>	5	3	4X16	4X5	dobry
595	581	brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	8	6	95	30	dobry
596	582	sosna pospolita	<i>Pinus sylvestris</i>	6	4	79	25	dobry
597	583	sosna pospolita	<i>Pinus sylvestris</i>	6	4	79	25	dobry
598	584	sosna pospolita	<i>Pinus sylvestris</i>	6	4	63	20	dobry
599	585	sosna pospolita	<i>Pinus sylvestris</i>	6	4	63	20	dobry
600	586	orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	7	5	47	15	dobry
601	587	orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	7	5	47	15	dobry
602	588	orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	7	5	47	15	dobry
603	589	brzoza brodawkowata	<i>Betula pendula</i>	8	6	32	10	dobry
604	590	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i>	12	10	160	51	dobry
605	591	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i>	12	10	69	22	dobry
606	592	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i>	12	10	58+38+68	18+12+22	dobry
607	593	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i>	12	10	103+32	33+10	dobry
608	594	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i>	12	10	109	35	dobry
609	594a	żywotnik zachodni	<i>Thuja occidentalis</i>	6	3	35	11	dobry
610	594b	żywotnik zachodni	<i>Thuja occidentalis</i>	6	3	35	11	dobry
611	594c	żywotnik zachodni	<i>Thuja occidentalis</i>	6	3	35	11	dobry
612	594d	żywotnik zachodni	<i>Thuja occidentalis</i>	6	3	35	11	dobry
613	595	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
614	596	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
615	597	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
616	598	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
617	599	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
618	600	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
619	601	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
620	602	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
621	603	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
622	604	leszczyna pospolita	<i>Corylus avellana</i>	5	3	8X16	8X5	dobry
623	605	leszczyna pospolita	<i>Corylus avellana</i>	5	3	8X16	8X5	dobry
624	606	świerk pospolity	<i>Picea abies</i>	12	4	70	22	dobry
625	607	świerk pospolity	<i>Picea abies</i>	12	4	70	22	dobry



**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
626	608	świerk pospolity	Picea abies	12	4	70	22	dobry
627	609	świerk pospolity	Picea abies	12	4	70	22	dobry
628	610	świerk pospolity	Picea abies	12	4	70	22	dobry
629	611	świerk pospolity	Picea abies	12	4	70	22	dobry
630	612	świerk pospolity	Picea abies	12	4	70	22	dobry
631	613	świerk pospolity	Picea abies	12	4	70	22	dobry
632	614	świerk pospolity	Picea abies	12	4	70	22	dobry
633	615	świerk pospolity	Picea abies	12	4	70	22	dobry
634	616	świerk pospolity	Picea abies	12	4	70	22	dobry
635	617	żywotnik zachodnik	Thuja occidentalis	12	4	70	22	dobry
636	618	żywotnik zachodnik	Thuja occidentalis	12	4	70	22	dobry
637	619	żywotnik zachodnik	Thuja occidentalis	12	4	70	22	dobry
638	620	żywotnik zachodnik	Thuja occidentalis	12	4	70	22	dobry
639	621	żywotnik zachodnik	Thuja occidentalis	12	4	70	22	dobry
640	622	żywotnik zachodnik	Thuja occidentalis	12	4	70	22	dobry
641	623	żywotnik zachodnik	Thuja occidentalis	12	4	70	22	dobry
642	624	żywotnik zachodnik	Thuja occidentalis	12	4	70	22	dobry
643	625	żywotnik zachodnik	Thuja occidentalis	12	4	70	22	dobry
644	626	żywotnik zachodnik	Thuja occidentalis	12	4	70	22	dobry
645	627	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	63	20	dobry
646	628	orzech włoski	Juglans regia	12	10	157	50	dobry
647	629	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
648	630	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
649	631	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
650	632	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
651	633	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
652	634	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
653	635	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
654	636	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
655	637	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
656	638	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
657	639	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
658	640	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	47	15	dobry
659	641	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
660	642	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	32	10	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
661	643	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	32	10	dobry
662	644	orzech włoski	Juglans regia	7	5	79	25	dobry
663	645	orzech włoski	Juglans regia	7	5	79	25	dobry
664	646	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	7	5	126	40	dobry
665	647	orzech włoski	Juglans regia	7	5	2X47	2X15	dobry
666	648	orzech włoski	Juglans regia	6	4	15X16	15X5	dobry
667	649	orzech włoski	Juglans regia	12	10	157	50	dobry
668	650	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	8	6	79	25	dobry
669	651	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	6	4	2X47	2X15	dobry
670	652	orzech włoski	Juglans regia	10	8	126	40	dobry
671	653	orzech włoski	Juglans regia	12	10	157	50	dobry
672	654	wiąz polny	Ulmus minor	7	5	10X16	10X5	dobry
673	655	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	47	15	dobry
674	656	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	63	20	dobry
675	657	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	dobry
676	658	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	95	30	dobry
677	659	orzech włoski	Juglans regia	8	6	126	40	dobry
678	660	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	95	30	dobry
679	661	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	79	25	dobry
680	662	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	79	25	dobry
681	663	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	79	25	dobry
682	664	jałowiec pospolity	Juniperus communis	4	2	32	10	dobry
683	665	jałowiec pospolity	Juniperus communis	4	2	32	10	dobry
684	666	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	10X16	10X5	dobry
685	667	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	10X16	10X5	dobry
686	668	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	10X16	10X5	dobry
687	669	lilak pospolity	Syringa vulgaris	5	3	10X16	10X5	dobry
688	670	cis pospolity	Taxus baccata	5	3	10X16	10X5	dobry
689	671	lilak pospolity	Syringa vulgaris	5	3	10X16	10X5	dobry
690	672	orzech włoski	Juglans regia	6	4	3X32	3X10	dobry
691	672a	orzech włoski	Juglans regia	6	4	50	16	
692	673	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	3X32	3X10	dobry
693	674	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	3X32	3X10	dobry
694	675	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	3X32	3X10	dobry
695	675a	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	3X32	3X10	dobry

Etap III: POW S2 – odcinek od węzła „Konotopa „ do w. „Lotnisko”  
**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
696	675a	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	3X32	3X10	dobry
697	676	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
698	677	orzech włoski	Juglans regia	7	5	4X63	4X20	dobry
699	678	orzech włoski	Juglans regia	7	5	4X63	4X20	dobry
700	679	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	10X16	10X5	dobry
701	680	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	10X16	10X5	dobry
702	681	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	10X16	10X5	dobry
703	682	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	10X16	10X5	dobry
704	683	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	32	10	dobry
705	684	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	32	10	dobry
706	685	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	32	10	dobry
707	686	orzech włoski	Juglans regia	6	4	63	20	dobry
708	687	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	dobry
709	688	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	dobry
710	689	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	dobry
711	690	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	dobry
712	691	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	dobry
713	692	leszczyna pospolita	Corylus avellana	7	3	10X32	10X10	dobry
714	693	leszczyna pospolita	Corylus avellana	7	3	10X16	10X5	dobry
715	693a	leszczyna pospolita	Corylus avellana	7	6	20X25	20X8	średni
716	694	leszczyna pospolita	Corylus avellana	7	5	10X16	10X5	dobry
717	695	leszczyna pospolita	Corylus avellana	7	6	10X16	10X5	dobry
718	696	leszczyna pospolita	Corylus avellana	7	6	5X16	5X5	dobry
719	697	leszczyna pospolita	Corylus avellana	7	5	5X16	5X5	dobry
720	698	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	5	3	47	15	dobry
721	699	grusza domowa	Pyrus domestica	7	5	126	40	dobry
722	700	grusza domowa	Pyrus domestica	7	5	126	40	dobry
723	701	grusza domowa	Pyrus domestica	7	5	126	40	dobry
724	702	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
725	703	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
726	704	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
727	705	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	dobry
728	706	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
729	707	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
730	708	cis pospolity	Taxus baccata	5	3	5X16	5X5	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
731	709	cis pospolity	TaXus baccata	5	3	5X16	5X5	dobry
732	710	cis pospolity	TaXus baccata	5	3	5X16	5X5	dobry
733	711	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	47	15	dobry
734	712	orzech włoski	Juglans regia	6	4	47	15	dobry
735	713	wierzba mandżurska	SaliX matsudana 'Tortuosa'	5	3	3X47	3X15	dobry
736	714	jarząb pospolity	Sorbus aucuparia	6	4	3X47	3X15	dobry
737	715	sumak octowiec	Rhus typhina	5	3	4X32	4X10	dobry
738	716	sumak octowiec	Rhus typhina	5	3	4X32	4X10	dobry
739	717	sumak octowiec	Rhus typhina	5	3	4X32	4X10	dobry
740	718	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	3X16	3X5	dobry
741	719	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	3X16	3X5	dobry
742	720	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	10	3	98	31	dobry
743	721	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	10	3	102	32	dobry
744	721a	świerk kłujący	Picea pungens	14	5	85	27	dobry
745	722	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
746	723	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
747	723a	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
748	724	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
749	725	modrzew europejski	LariX decidua	5	3	32	10	dobry
750	726	modrzew europejski	LariX decidua	5	3	32	10	dobry
751	727	modrzew europejski	LariX decidua	5	3	47	15	dobry
752	728	modrzew europejski	LariX decidua	5	3	47	15	dobry
753	729	modrzew europejski	LariX decidua	5	3	32	10	dobry
754	729a	świerk kłujący	Picea pungens	7	3	56	18	dobry
755	729b	świerk kłujący	Picea pungens	7	3,5	59	19	dobry
756	729c	świerk kłujący	Picea pungens	7	3	53	17	dobry
757	730	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
758	731	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	16	5	dobry
759	732	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	16	5	dobry
760	733	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	16	5	dobry
761	734	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
762	735	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
763	736	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
764	737	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	16	5	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELEŃ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
765	738	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
766	738a	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
767	739	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	16	5	dobry
768	740	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	16	5	dobry
769	741	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	16	5	dobry
770	741a	topola włoska	Populus italica	5	3	158	50	dobry
771	742	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	16	5	dobry
772	743	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
773	744	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
774	745	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	16	5	dobry
775	746	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
776	747	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
777	748	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
778	749	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	16	5	dobry
779	749a	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	16	5	dobry
780	750	topola włoska	Populus italica	20	6	2X157	2X50	dobry
781	751	topola włoska	Populus italica	20	6	189	60	dobry
782	752	topola włoska	Populus italica	20	6	189	60	dobry
783	753	topola włoska	Populus italica	20	6	189	60	dobry
784	753a	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	dobry
785	754	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	dobry
786	754a	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	61	19	dobry
787	755	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	dobry
788	755a	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	58	18	dobry
789	756	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	60	19	dobry
790	757	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	dobry
791	758	modrzew europejski	Larix decidua	5	3	32	10	dobry
792	759	modrzew europejski	Larix decidua	5	3	32	10	dobry
793	760	modrzew europejski	Larix decidua	5	3	32	10	dobry
794	761	modrzew europejski	Larix decidua	5	3	32	10	dobry
795	762	modrzew europejski	Larix decidua	5	3	32	10	dobry
796	763	modrzew europejski	Larix decidua	5	3	32	10	dobry
797	764	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
798	765	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
799	766	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
800	767	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
801	768	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
802	768a	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
803	768b	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
804	769	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
805	770	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
806	771	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
807	772	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
808	773	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
809	774	orzech włoski	Juglans regia	6	4	2X47	2X15	dobry
810	775	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	63	20	dobry
811	776	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
812	777	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	63	20	dobry
813	778	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
814	779	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	63	20	dobry
815	779a	świerk pospolity	Picea abies	5	4	47	15	dobry
816	780	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
817	781	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
818	782	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
819	783	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
820	784	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
821	785	orzech włoski	Juglans regia	6	4	63	20	dobry
822	786	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
823	787	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
824	788	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
825	789	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
826	790	bez czarny	Sambucus nigra	4	2	5X16	5X5	dobry
827	791	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	32	10	dobry
828	792	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
829	793	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
830	794	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
831	795	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
832	796	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
833	797	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
834	798	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
835	799	orzech włoski	Juglans regia	7	5	110	35	dobry
836	800	orzech włoski	Juglans regia	7	5	110	35	dobry
837	801	orzech włoski	Juglans regia	8	6	5X63	5X20	dobry
838	802	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
839	803	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
840	804	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
841	805	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
842	806	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	32	10	dobry
843	807	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
844	808	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
845	809	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
846	810	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
847	811	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
848	812	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
849	813	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
850	814	brzoskwinia zwyczajna	Prunus persica	6	4	33	11	dobry
851	815	świerk pospolity	Picea abies	5	3	33	11	dobry
852	816	świerk pospolity	Picea abies	5	3	36	11	dobry
853	817	świerk pospolity	Picea abies	5	3	37	12	dobry
854	818	świerk pospolity	Picea abies	5	3	36	11	dobry
855	819	świerk pospolity	Picea abies	5	3	32	10	dobry
856	820	świerk pospolity	Picea abies	5	3	39	12	dobry
857	821	świerk pospolity	Picea abies	5	3	40	13	dobry
858	822	świerk pospolity	Picea abies	5	3	39	12	dobry
859	823	świerk pospolity	Picea abies	5	3	37	12	dobry
860	824	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
861	825	świerk pospolity	Picea abies	5	3	49	16	dobry
862	826	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
863	827	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	25X16	25X5	dobry
864	828	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	25X16	25X5	dobry
865	829	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
866	830	orzech włoski	Juglans regia	6	4	32	10	dobry
867	831	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	32	10	dobry
868	832	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	3X16	5X5	dobry
869	833	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	3X16	5X5	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
870	834	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	3X16	5X5	dobry
871	835	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
872	836	orzech włoski	Juglans regia	12	10	157	50	dobry
873	837	orzech włoski	Juglans regia	14	12	157	50	dobry
874	838	orzech włoski	Juglans regia	12	10	157	50	dobry
875	839	orzech włoski	Juglans regia	12	10	157	50	dobry
876	840	świerk pospolity	Picea abies	6	4	110	35	dobry
877	841	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95	30	dobry
878	842	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
879	843	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
880	843a	świerk pospolity	Picea abies	6	4	110	35	dobry
881	843b	świerk pospolity	Picea abies	6	4	110	35	dobry
882	844	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
883	845	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
884	846	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
885	847	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
886	848	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
887	849	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	5X16	5X5	dobry
888	850	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	5X16	5X5	dobry
889	851	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	5X16	5X5	dobry
890	852	orzech włoski	Juglans regia	6	4	45	14	dobry
891	853	orzech włoski	Juglans regia	6	4	44	14	dobry
892	854	orzech włoski	Juglans regia	6	4	44	14	dobry
893	855	orzech włoski	Juglans regia	7	5	95	30	dobry
894	856	dąb szypułkowy	Quercus robur	17	15	220	70	dobry
895	857	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	8	6	95	30	dobry
896	858	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	95	30	dobry
897	859	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	95	30	dobry
898	859a	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	95	30	dobry
899	860	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	95	30	dobry
900	860a	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	95	30	dobry
901	861	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	95	30	dobry
902	862	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	95	30	dobry
903	862a	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	95	30	dobry
904	863	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	63	20	dobry



**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELEŃ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
905	864	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	9	7	63	20	dobry
906	865	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	9	7	63	20	dobry
907	866	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	9	7	63	20	dobry
908	867	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	9	7	63	20	dobry
909	868	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	9	7	63	20	dobry
910	869	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	9	7	63	20	dobry
911	870	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	9	7	63	20	dobry
912	871	orzec włoski	Juglans regia	7	5	32	10	dobry
913	872	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
914	873	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
915	874	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
916	875	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
917	876	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	32	10	dobry
918	877	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	32	10	dobry
919	878	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
920	879	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
921	880	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
922	881	wiąz polny	Ulmus minor	6	4	3X32	3X10	dobry
923	882	wiąz polny	Ulmus minor	6	4	3X32	3X10	dobry
924	882a	topola osika (osika)	Populus tremula	11	9	95	30	dobry
925	882b	topola osika (osika)	Populus tremula	10	8	95	30	dobry
926	882c	topola osika (osika)	Populus tremula	10	8	95	30	dobry
927	882d	topola osika (osika)	Populus tremula	10	8	95	30	dobry
928	882e	topola osika (osika)	Populus tremula	10	8	95	30	dobry
929	883	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	32	10	dobry
930	884	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	126	40	dobry
931	884a	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	126	40	dobry
932	885	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	126	40	dobry
933	886	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	126	40	dobry
934	887	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	126	40	dobry
935	888	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	3X32	3X10	dobry
936	889	orzec włoski	Juglans regia	6	4	47	15	dobry
937	889a	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	58	18	dobry
938	889b	jabłoń domowa	Malus domestica	10	8	97	31	dobry
939	890	orzec włoski	Juglans regia	6	4	47	15	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
940	891	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	5X16	5X5	dobry
941	892	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	5X16	5X5	dobry
942	893	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	8	6	95	30	dobry
943	894	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	8	6	95	30	dobry
944	895	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
945	896	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
946	897	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
947	897a	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	58	18	dobry
948	898	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
949	899	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
950	900	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
951	900a	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	58	18	dobry
952	901	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	średni
953	902	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	średni
954	902a	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	50	16	średni
955	902b	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	50	16	średni
956	903	topola biała	Populus alba	12	10	157	50	dobry
957	904	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	63	20	dobry
958	905	topola biała	Populus alba	14	12	189	60	dobry
959	906	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	47	15	dobry
960	907	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	3X16	3X5	dobry
961	908	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
962	909	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	79	25	dobry
963	910	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	79	25	dobry
964	911	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	79	25	dobry
965	912	dąb szypułkowy	Quercus robur	6	4	79	25	dobry
966	913	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	95	30	dobry
967	914	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	126	40	dobry
968	915	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	126	40	dobry
969	916	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	110	35	dobry
970	917	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	3X95	3X30	dobry
971	918	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	110	35	dobry
972	919	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	3X95	3X30	dobry
973	920	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	126	40	dobry
974	921	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	2X79	2X25	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
975	921a	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	42	13	dobry
976	921b	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	37	12	dobry
977	922	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
978	922a	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis			24	8	dobry
979	923	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
980	923a	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis			25	8	dobry
981	924	klon zwyczajny	Acer platanoides	6	4	47	15	dobry
982	924a	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
983	924a	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
984	925	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
985	926	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
986	926a	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	56	18	dobry
987	926b	klon zwyczajny	Acer platanoides	6	4	47	15	dobry
988	927	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
989	928	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
990	929	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	7	5	5X32	5X10	dobry
991	930	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	dobry
992	931	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	dobry
993	932	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	dobry
994	933	świerk pospolity	Picea abies	5	3	2X63	2X20	dobry
995	934	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	126	40	dobry
996	935	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	126	40	dobry
997	936	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	6	4	2X79	2X25	dobry
998	937	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	7	5	95	30	dobry
999	938	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	7	5	95	30	dobry
1000	939	grab pospolity	Carpinus betulus	7	5	95	30	dobry
1001	940	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	7	5	95	30	dobry
1002	941	wierzba biała	Salix alba	6	4	4X47	4X15	dobry
1003	942	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1004	943	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1005	944	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1006	945	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	3X95	3X30	dobry
1007	946	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	4X79	4X25	dobry
1008	947	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	6	4	10X16	10X5	dobry
1009	948	klon zwyczajny	Acer platanoides	6	4	79	25	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1010	949	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
1011	950	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	32	10	dobry
1012	951	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1013	952	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1014	953	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	32	10	dobry
1015	954	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1016	955	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
1017	956	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	79	25	dobry
1018	957	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	5X63	5X5	dobry
1019	958	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1020	959	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1021	960	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1022	961	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1023	962	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1024	963	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1025	964	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1026	965	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1027	966	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1028	966a	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X17	5X5	dobry
1029	967	dąb szypułkowy	Quercus robur	11	9	142	45	dobry
1030	968	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1031	968a	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	50	16	dobry
1032	969	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1033	970	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	5	3	5X16	5X5	dobry
1034	971	topola czarna (sokora)	Populus nigra	15	13	157	50	dobry
1035	972	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	dobry
1036	973	orzech włoski	Juglans regia	6	4	2X95	2X30	dobry
1037	974	orzech włoski	Juglans regia	6	4	3X47	3X15	dobry
1038	975	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	126	40	dobry
1039	976	orzech włoski	Juglans regia	7	5	95	30	dobry
1040	977	świerk pospolity	Picea abies	5	3	32	10	dobry
1041	978	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
1042	979	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
1043	980	świerk pospolity	Picea abies	5	3	32	10	dobry
1044	981	świerk pospolity	Picea abies	5	3	32	10	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELEŃ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1045	982	topola czarna (sokora)	Populus nigra	5	3	47	15	dobry
1046	983	topola czarna (sokora)	Populus nigra	6	4	63	20	dobry
1047	984	topola czarna (sokora)	Populus nigra	6	4	63	20	dobry
1048	985	topola czarna (sokora)	Populus nigra	22	20	314	100	dobry
1049	986	topola osika (osika)	Populus tremula	7	5	3X32	3X10	dobry
1050	987	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	3X32	3X10	dobry
1051	988	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	5X16	5X5	dobry
1052	989	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	5X16	5X5	dobry
1053	990	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	47	15	dobry
1054	991	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	47	15	dobry
1055	992	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	47	15	dobry
1056	993	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	47	15	dobry
1057	994	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1058	995	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1059	996	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
1060	997	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
1061	998	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
1062	999	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
1063	1000	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
1064	1001	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	32	10	dobry
1065	1002	świerk pospolity	Picea abies	5	3	2X79	2X25	dobry
1066	1003	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	110	35	dobry
1067	1004	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	95	30	dobry
1068	1005	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	95	30	dobry
1069	1006	modrzew europejski	Larix decidua	5	3	95	30	dobry
1070	1007	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
1071	1008	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
1072	1009	modrzew europejski	Larix decidua	5	3	63	20	dobry
1073	1010	modrzew europejski	Larix decidua	5	3	63	20	dobry
1074	1011	modrzew europejski	Larix decidua	5	3	63	20	dobry
1075	1012	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	5	3	63	20	dobry
1076	1013	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	5	3	63	20	dobry
1077	1014	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	5	3	63	20	dobry
1078	1015	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	95	30	dobry
1079	1016	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	79	25	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1080	1017	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	79	25	dobry
1081	1018	orzech włoski	Juglans regia	5	3	63	20	dobry
1082	1019	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	79	25	dobry
1083	1020	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
1084	1021	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
1085	1022	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	10	157	50	dobry
1086	1023	brzoza brodawkowata	Betula pendula	5	3	32	10	dobry
1087	1024	brzoza brodawkowata	Betula pendula	5	3	32	10	dobry
1088	1025	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	2X79	2X25	dobry
1089	1026	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
1090	1027	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
1091	1028	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
1092	1029	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	95	30	dobry
1093	1030	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	95	30	dobry
1094	1031	topola czarna (sokora)	Populus nigra	16	14	189	60	dobry
1095	1032	dąb szypułkowy	Quercus robur	17	15	2X157	2X50	dobry
1096	1033	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	12	10	126	40	dobry
1097	1034	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	63	20	dobry
1098	1035	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	95	30	dobry
1099	1036	dąb szypułkowy	Quercus robur	7	5	3X63	3X20	dobry
1100	1037	lipa drobnolistna	Tilia cordata	6	4	63	20	dobry
1101	1038	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	63	20	dobry
1102	1039	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	63	20	dobry
1103	1040	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	63	20	dobry
1104	1041	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	94	30	dobry
1105	1042	grab pospolity	Carpinus betulus	6	4	25	8	dobry
1106	1043	jabłoń purpurowa	Malus purpurea	6	4	16	5	dobry
1107	1044	grab pospolity	Carpinus betulus	6	4	25	8	dobry
1108	1045	jabłoń purpurowa	Malus purpurea	6	4	16	5	dobry
1109	1046	jałowiec pospolity	Juniperus communis	3	1	31	10	dobry
1110	1047	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	31	10	dobry
1111	1048	świerk pospolity	Picea abies	5	3	31	10	dobry
1112	1049	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	47	15	dobry
1113	1050	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	47	15	dobry
1114	1051	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	31	10	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1115	1052	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	31	10	dobry
1116	1053	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1117	1054	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1118	1055	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	94	30	dobry
1119	1056	grab pospolity	Carpinus betulus	6	4	31	10	dobry
1120	1057	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1121	1058	cis pospolity	Taxus baccata	5	3	16	5	dobry
1122	1059	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
1123	1060	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	31	10	dobry
1124	1061	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	94	30	dobry
1125	1061a	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	5	3	59	19	dobry
1126	1062	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	78	25	dobry
1127	1062a	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	59	19	dobry
1128	1062b	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	65	21	dobry
1129	1063	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	31	10	dobry
1130	1064	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	94	30	dobry
1131	1065	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	94	30	dobry
1132	1066	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	94	30	dobry
1133	1067	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	94	30	dobry
1134	1068	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
1135	1069	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	47	15	dobry
1136	1070	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	141	45	dobry
1137	1071	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	94	30	dobry
1138	1072	brzoza brodawkowata	Betula pendula	9	7	141	45	dobry
1139	1073	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	79	25	dobry
1140	1074	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	79	25	dobry
1141	1075	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	79	25	dobry
1142	1076	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	94	30	dobry
1143	1077	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	94	30	dobry
1144	1078	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	141	45	dobry
1145	1079	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	63	20	dobry
1146	1080	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	63	20	dobry
1147	1081	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	31	10	dobry
1148	1082	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
1149	1083	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1150	1084	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
1151	1085	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
1152	1086	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
1153	1087	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
1154	1088	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
1155	1089	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1156	1090	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1157	1091	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1158	1092	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1159	1093	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1160	1094	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1161	1095	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1162	1096	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1163	1097	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	33	11	dobry
1164	1098	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1165	1099	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1166	1100	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	34	11	dobry
1167	1101	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1168	1102	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30+38	10+12	dobry
1169	1103	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	38	12	dobry
1170	1104	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1171	1105	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	37	12	dobry
1172	1106	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	5	3	30	10	dobry
1173	1107	orzech włoski	Juglans regia	6	4	63	20	dobry
1174	1108	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1175	1109	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1176	1110	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1177	1111	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1178	1112	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1179	1113	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	dobry
1180	1114	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	94	30	dobry
1181	1115	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	94	30	dobry
1182	1116	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	94	30	dobry
1183	1117	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	6	4	31	10	dobry
1184	1118	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oXyacantha	6	4	31	10	dobry



**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1185	1119	głóg dwuszyjkowy	<i>Crataegus oXyacantha</i>	6	4	31	10	dobry
1186	1120	głóg dwuszyjkowy	<i>Crataegus oXyacantha</i>	6	4	31	10	dobry
1187	1121	głóg dwuszyjkowy	<i>Crataegus oXyacantha</i>	6	4	31	10	dobry
1188	1122	głóg dwuszyjkowy	<i>Crataegus oXyacantha</i>	6	4	31	10	dobry
1189	1123	głóg dwuszyjkowy	<i>Crataegus oXyacantha</i>	6	4	31	10	dobry
1190	1124	głóg dwuszyjkowy	<i>Crataegus oXyacantha</i>	6	4	31	10	dobry
1191	1125	głóg dwuszyjkowy	<i>Crataegus oXyacantha</i>	6	4	31	10	dobry
1192	1126	głóg dwuszyjkowy	<i>Crataegus oXyacantha</i>	6	4	31	10	dobry
1193	1127	głóg dwuszyjkowy	<i>Crataegus oXyacantha</i>	6	4	31	10	dobry
1194	1128	głóg dwuszyjkowy	<i>Crataegus oXyacantha</i>	6	4	31	10	dobry
1195	1129	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	51	16	dobry
1196	1130	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	52	17	dobry
1197	1131	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	49	16	dobry
1198	1132	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	47	15	dobry
1199	1133	śliwa domowa (węgierka)	<i>Prunus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
1200	1134	śliwa domowa (węgierka)	<i>Prunus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
1201	1135	śliwa domowa (węgierka)	<i>Prunus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
1202	1136	żywotnik zachodni (tuja zachodnia)	<i>Thuja occidentalis</i>	3	1	35	11	dobry
1203	1137	żywotnik zachodni (tuja zachodnia)	<i>Thuja occidentalis</i>	3	1	31	10	dobry
1204	1138	żywotnik zachodni (tuja zachodnia)	<i>Thuja occidentalis</i>	3	1	30	10	dobry
1205	1139	żywotnik zachodni (tuja zachodnia)	<i>Thuja occidentalis</i>	3	1	31	10	dobry
1206	1140	żywotnik zachodni (tuja zachodnia)	<i>Thuja occidentalis</i>	3	1	31	10	dobry
1207	1141	jałowiec pospolity	<i>Juniperus communis</i>	3	1	47	15	dobry
1208	1142	świerk pospolity	<i>Picea abies</i>	3	1	79	25	dobry
1209	1143	żywotnik zachodni	<i>Thuja occidentalis</i>	3	1	31	10	dobry
1210	1144	sosna pospolita	<i>Pinus sylvestris</i>	5	3	31	10	dobry
1211	1145	sosna pospolita	<i>Pinus sylvestris</i>	5	3	31	10	dobry
1212	1146	orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	7	5	79	25	dobry
1213	1147	świerk kłujący	<i>Picea pungens</i>	5	3	47	15	dobry
1214	1148	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
1215	1149	jabłoń domowa	<i>Malus domestica</i>	6	4	63	20	dobry
1216	1150	żywotnik zachodni	<i>Thuja occidentalis</i>	3	1	31	10	dobry
1217	1151	żywotnik zachodni	<i>Thuja occidentalis</i>	3	1	31	10	dobry
1218	1152	żywotnik zachodni	<i>Thuja occidentalis</i>	3	1	31	10	dobry
1219	1153	świerk kłujący	<i>Picea pungens</i>	5	3	31	10	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1220	1154	orzech włoski	Juglans regia	6	4	47	15	dobry
1221	1155	leszczyna pospolita	Corylus avellana	4	2	56+32	18+10	dobry
1222	1156	leszczyna pospolita	Corylus avellana	4	2	10X21	10X7	dobry
1223	1157	leszczyna pospolita	Corylus avellana	4	2	10X21	10X7	dobry
1224	1157a	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	31	10	dobry
1225	1158	świerk pospolity	Picea abies	6	4	126	40	dobry
1226	1158a	świerk pospolity	Picea abies	7	5	98	31	dobry
1227	1159	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1228	1160	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1229	1161	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1230	1162	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1231	1163	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1232	1164	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1233	1165	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	79	25	dobry
1234	1166	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	79	25	dobry
1235	1167	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1236	1168	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	31	10	dobry
1237	1169	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	31	10	dobry
1238	1170	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1239	1171	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	47	15	dobry
1240	1172	jałowiec pospolity	Juniperus communis	3	1	36	11	dobry
1241	1173	jałowiec pospolity	Juniperus communis	3	1	31	10	dobry
1242	1174	jałowiec pospolity	Juniperus communis	3	1	31	10	dobry
1243	1175	jałowiec pospolity	Juniperus communis	3	1	36	11	dobry
1244	1176	jałowiec pospolity	Juniperus communis	3	1	33	11	dobry
1245	1177	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1246	1178	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	30	10	dobry
1247	1179	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1248	1180	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	31	10	dobry
1249	1181	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	4	10X15	10X5	dobry
1250	1182	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	4	10X15	10X5	dobry
1251	1183	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	4	10X15	10X5	dobry
1252	1184	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	4	10X15	10X5	dobry
1253	1185	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	4	10X15	10X5	dobry
1254	1186	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1255	1187	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
1256	1188	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
1257	1189	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	dobry
1258	1189a	dąb szypułkowy	Quercus robur	5	1,5	36	11	dobry
1259	1189b	dąb szypułkowy	Quercus robur	5	1,5	36	11	dobry
1260	1190	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1261	1191	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1262	1192	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	31	10	dobry
1263	1192a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
1264	1193	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	110	35	dobry
1265	1194	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	110	35	dobry
1266	1195	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	110	35	dobry
1267	1196	orzech włoski	Juglans regia	8	6	157	50	dobry
1268	1197	orzech włoski	Juglans regia	8	6	157	50	dobry
1269	1198	orzech włoski	Juglans regia	8	6	157	50	dobry
1270	1199	lilak pospolity	Syringa vulgaris	4	2	16	5	dobry
1271	1200	lilak pospolity	Syringa vulgaris	4	2	16	5	dobry
1272	1201	dąb szypułkowy	Quercus robur	9	7	94	30	dobry
1273	1202	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	94	30	dobry
1274	1203	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	141	45	dobry
1275	1203a	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	141	45	dobry
1276	1204	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	94	30	dobry
1277	1205	orzech włoski	Juglans regia	7	5	79	25	dobry
1278	1206	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	5	94	30	dobry
1279	1207	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	45	14	dobry
1280	1208	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	44	14	dobry
1281	1209	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	44	14	dobry
1282	1210	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	40	13	dobry
1283	1211	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	46	15	dobry
1284	1212	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	40	13	dobry
1285	1213	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	94	30	dobry
1286	1213a	lipa drobnolistna					0	
1287	1214	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	dobry
1288	1215	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	79	25	dobry
1289	1216	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	12	188	60	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1290	1217	lipa drobnolistna	Tilia cordata	11	9	94	30	dobry
1291	1218	lipa drobnolistna	Tilia cordata	11	9	94	30	dobry
1292	1219	topola biała	Populus alba	12	10	126	40	dobry
1293	1219a	topola biała	Populus alba	17	15	23	7	dobry
1294	1219b	topola biała	Populus alba	17	15	22	7	dobry
1295	1219c	topola biała	Populus alba	17	15	34	11	dobry
1296	1219d	topola biała	Populus alba	17	15	35	11	dobry
1297	1219e	topola biała	Populus alba	17	15	33	11	dobry
1298	1220	topola biała	Populus alba	17	15	63	20	dobry
1299	1220a	topola biała	Populus alba	17	15	37	12	dobry
1300	1220b	topola biała	Populus alba	17	15	30	10	dobry
1301	1220c	topola biała	Populus alba	17	15	35	11	dobry
1302	1220d	topola biała	Populus alba	17	15	31	10	dobry
1303	1221	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	63	20	dobry
1304	1222	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	31	10	dobry
1305	1223	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	31	10	dobry
1306	1224	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	47	15	dobry
1307	1225	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	47	15	dobry
1308	1226	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	47	15	dobry
1309	1226a	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	47	15	dobry
1310	1227	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	79	25	dobry
1311	1228	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	63	20	dobry
1312	1229	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	63	20	dobry
1313	1230	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	126	40	dobry
1314	1231	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	63	20	dobry
1315	1232	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	31	10	dobry
1316	1233	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	94	30	dobry
1317	1234	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	79	25	dobry
1318	1235	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1319	1236	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	47	15	dobry
1320	1237	lipa drobnolistna	Tilia cordata	11	9	141	45	dobry
1321	1238	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	dobry
1322	1239	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	dobry
1323	1240	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	dobry
1324	1241	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1325	1242	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	dobry
1326	1243	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	94	30	dobry
1327	1244	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	79	25	dobry
1328	1245	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	126	40	dobry
1329	1246	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	94	30	dobry
1330	1247	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	94	30	dobry
1331	1248	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	94	30	dobry
1332	1249	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	94	30	dobry
1333	1250	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	94	30	dobry
1334	1251	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	94	30	dobry
1335	1252	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	94	30	dobry
1336	1253	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	126	40	dobry
1337	1254	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	126	40	dobry
1338	1255	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	126	40	dobry
1339	1256	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	126	40	dobry
1340	1257	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	110	35	dobry
1341	1258	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	63	20	dobry
1342	1259	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	63	20	dobry
1343	1260	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	63	20	dobry
1344	1261	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	141	45	dobry
1345	1262	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	157	50	dobry
1346	1263	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	94	30	dobry
1347	1264	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	94	30	dobry
1348	1265	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	10	8	126	40	dobry
1349	1266	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	10	8	126	40	dobry
1350	1267	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	94	30	dobry
1351	1268	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	94	30	dobry
1352	1269	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	94	30	dobry
1353	1270	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	94	30	dobry
1354	1271	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	94	30	dobry
1355	1272	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1356	1273	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1357	1274	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	11	9	126	40	dobry
1358	1275	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	14	12	157	50	dobry
1359	1276	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	94	30	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1360	1277	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	63	20	dobry
1361	1278	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	94	30	dobry
1362	1279	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	63	20	dobry
1363	1280	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	79	25	dobry
1364	1281	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	9	7	63	20	dobry
1365	1282	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	110	35	dobry
1366	1282a	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	110	35	
1367	1283	topola czarna (sokora)	Populus nigra	12	10	157	50	dobry
1368	1284	topola czarna (sokora)	Populus nigra	13	11	157	50	dobry
1369	1285	topola czarna (sokora)	Populus nigra	12	10	157	50	dobry
1370	1286	topola czarna (sokora)	Populus nigra	12	10	157	50	dobry
1371	1287	topola czarna (sokora)	Populus nigra	12	10	157	50	dobry
1372	1288	wierzba biała	Salix alba	14	12	126	40	dobry
1373	1289	topola czarna (sokora)	Populus nigra	13	11	157	50	dobry
1374	1290	topola czarna (sokora)	Populus nigra	15	13	126	40	dobry
1375	1291	topola czarna (sokora)	Populus nigra	15	13	126	40	dobry
1376	1292	topola czarna (sokora)	Populus nigra	15	13	126	40	dobry
1377	1293	topola czarna (sokora)	Populus nigra	17	15	157	50	dobry
1378	1294	topola biała	Populus alba	12	10	94	30	dobry
1379	1295	topola włoska	Populus italica	13	11	126	40	dobry
1380	1295a	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	103	33	dobry
1381	1296	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	47	15	dobry
1382	1297	jesion wyniosły	Acer negundo	7	5	67	21	stan zły
1383	1298	klon jesionolistny	Acer negundo	9	7	86	27	stan zły
1384	1299	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	12	10	157	50	dobry
1385	1300	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	10	8	126	40	dobry
1386	1301	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	14	12	188	60	dobry
1387	1302	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	12	10	157	50	dobry
1388	1303	klon jesionolistny	Acer negundo	7	5	123	39	średni/zły
1389	1304	klon jesionolistny	Acer negundo	7	5	137	44	średni/zły
1390	1305	klon jesionolistny	Acer negundo	7	5	146	46	średni/zły
1391	1306	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	17	15	157	50	stan średni
1392	1306a	dąb szypułkowy	Quercus robur	8	6	73	23	dobry
1393	1306b	dąb szypułkowy	Quercus robur	8	6	77	25	dobry
1394	1307	dąb szypułkowy	Quercus robur	8	6	79	25	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1395	1308	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	58	18	dobry
1396	1309	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	14	12	188	60	dobry
1397	1310	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	14	12	188	60	dobry
1398	1311	lipa drobnolistna	Tilia cordata	11	9	126	40	dobry
1399	1312	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1400	1313	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1401	1314	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	dobry
1402	1315	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	dobry
1403	1316	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1404	1317	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1405	1318	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	94	30	dobry
1406	1319	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	10	8	110	35	dobry
1407	1320	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	94	30	dobry
1408	1321	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	6	4	47	15	dobry
1409	1321a	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	7	5	48	15	dobry
1410	1322	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	6	4	47	15	dobry
1411	1323	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	6	4	47	15	dobry
1412	1324	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	12	10	157	50	dobry
1413	1325	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	14	12	126	40	dobry
1414	1326	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	94	30	dobry
1415	1327	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	11	9	126	40	dobry
1416	1328	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	94	30	dobry
1417	1329	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	10	188	60	dobry
1418	1330	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	12	10	157	50	dobry
1419	1330a	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	84	27	dobry
1420	1330b	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	88	28	dobry
1421	1330c	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1422	1331	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	dobry
1423	1332	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	12	94	30	dobry
1424	1333	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	12	94	30	dobry
1425	1334	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	12	10	63	20	dobry
1426	1335	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1427	1336	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1428	1337	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1429	1338	topola biała	Populus alba	27	25	377	120	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1430	1338a	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1431	1338b	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1432	1338c	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	dobry
1433	1339	topola czarna (sokora)	Populus nigra	8	6	110	35	dobry
1434	1340	topola czarna (sokora)	Populus nigra	8	6	110	35	dobry
1435	1341	topola czarna (sokora)	Populus nigra	17	15	157	50	dobry
1436	1342	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1437	1343	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1438	1344	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1439	1344a	świerk pospolity	Picea abies	6	4	82	26	dobry
1440	1345	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1441	1345a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1442	1345a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1443	1346	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1444	1347	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1445	1348	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1446	1349	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1447	1349a	świerk pospolity	Picea abies	6	4	82	26	dobry
1448	1350	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1449	1351	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1450	1352	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1451	1353	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1452	1354	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1453	1355	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1454	1355a	świerk pospolity	Picea abies	6	4	66	21	dobry
1455	1356	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1456	1357	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1457	1358	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1458	1359	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1459	1359a	świerk pospolity	Picea abies	6	4	82	26	dobry
1460	1360	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1461	1361	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1462	1361a	świerk pospolity	Picea abies	6	4	82	26	dobry
1463	1362	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1464	1363	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry



Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1465	1364	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1466	1365	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1467	1366	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1468	1367	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1469	1367a	świerk pospolity	Picea abies	6	4	97	31	dobry
1470	1368	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1471	1369	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1472	1370	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1473	1371	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1474	1372	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1475	1372a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1476	1373	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1477	1373a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1478	1374	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1479	1375	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1480	1376	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1481	1376a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1482	1377	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1483	1378	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1484	1379	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1485	1379a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1486	1380	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1487	1381	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1488	1382	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1489	1382a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1490	1383	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1491	1384	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1492	1384a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1493	1384b	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1494	1385	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1495	1385a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1496	1386	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1497	1387	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1498	1388	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1499	1389	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1500	1390	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1501	1391	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1502	1391a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1503	1392	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1504	1393	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1505	1393a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1506	1394	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1507	1395	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1508	1395a	świerk pospolity	Picea abies	6	4	82	26	dobry
1509	1396	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1510	1397	świerk pospolity	Picea abies	5	3	69	22	dobry
1511	1397a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1512	1398	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1513	1399	świerk pospolity	Picea abies	5	3	72	23	dobry
1514	1399a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1515	1400	świerk pospolity	Picea abies	5	3	73	23	dobry
1516	1401	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1517	1402	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1518	1403	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1519	1404	świerk pospolity	Picea abies	5	3	62	20	dobry
1520	1405	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1521	1406	świerk pospolity	Picea abies	5	3	59	19	dobry
1522	1407	świerk pospolity	Picea abies	5	3	54	17	dobry
1523	1407a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	74	24	dobry
1524	1408	świerk pospolity	Picea abies	5	3	73	23	dobry
1525	1409	świerk pospolity	Picea abies	5	3	83	26	dobry
1526	1410	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1527	1411	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1528	1411a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1529	1411b	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1530	1412	świerk pospolity	Picea abies	5	3	61	19	dobry
1531	1413	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1532	1414	świerk pospolity	Picea abies	5	3	66	21	dobry
1533	1414a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	65	21	dobry
1534	1415	świerk pospolity	Picea abies	5	3	68	22	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELEŃ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1535	1416	świerk pospolity	Picea abies	5	3	69	22	dobry
1536	1417	świerk pospolity	Picea abies	5	3	64	20	dobry
1537	1418	świerk pospolity	Picea abies	5	3	62	20	dobry
1538	1418a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	58	18	dobry
1539	1419	świerk pospolity	Picea abies	5	3	67	21	dobry
1540	1420	świerk pospolity	Picea abies	5	3	55	18	dobry
1541	1421	świerk pospolity	Picea abies	5	3	56	18	dobry
1542	1422	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1543	1423	świerk pospolity	Picea abies	5	3	60	19	dobry
1544	1424	świerk pospolity	Picea abies	5	3	67	21	dobry
1545	1425	świerk pospolity	Picea abies	5	3	55	18	dobry
1546	1426	świerk pospolity	Picea abies	5	3	56	18	dobry
1547	1427	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1548	1428	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1549	1429	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1550	1430	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1551	1431	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1552	1432	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1553	1433	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1554	1434	świerk pospolity	Picea abies	5	3	73	23	dobry
1555	1435	świerk pospolity	Picea abies	5	3	66	21	dobry
1556	1436	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1557	1437	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1558	1438	topola czarna (sokora)	Populus nigra	5	3	314	100	dobry
1559	1439	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	12	10	157	50	dobry
1560	1440	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	8	6	94	30	dobry
1561	1441	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	110	35	dobry
1562	1442	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	110	35	dobry
1563	1443	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	126	40	dobry
1564	1444	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	130	41	dobry
1565	1445	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	126	40	dobry
1566	1446	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	110	35	dobry
1567	1447	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	22	20	471	150	dobry
1568	1448	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	17	15	377	120	dobry
1569	1449	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	17	15	377	120	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1570	1450	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	17	15	377	120	dobry
1571	1451	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	18	16	440	140	dobry
1572	1452	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	17	15	440	140	dobry
1573	1453	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	47	15	dobry
1574	1454	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	52	17	dobry
1575	1455	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	47	15	dobry
1576	1456	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	42	13	dobry
1577	1457	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	33	11	dobry
1578	1458	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	43	14	dobry
1579	1459	jabłoń domowa	Malus domestica	5	3	16	5	dobry
1580	1460	jabłoń domowa	Malus domestica	5	3	16	5	dobry
1581	1461	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	20	6	dobry
1582	1462	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	10X25	10X8	dobry
1583	1463	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	10X25	10X8	dobry
1584	1464	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	10X25	10X8	dobry
1585	1465	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	59	19	dobry
1586	1466	wierzba biała	Salix alba	6	4	42	13	dobry
1587	1467	wierzba biała	Salix alba	6	4	41	13	dobry
1588	1468	wierzba biała	Salix alba	6	4	39	12	dobry
1589	1469	czeremcha pospolita	Prunus padus	5	3	42	13	dobry
1590	1470	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	57	18	dobry
1591	1471	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	56	18	dobry
1592	1472	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	60	19	dobry
1593	1473	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	61	19	dobry
1594	1474	topola osika (osika)	Populus tremula	7	5	62	20	dobry
1595	1475	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	62	20	dobry
1596	1476	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	61	19	dobry
1597	1477	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	59	19	dobry
1598	1478	topola osika (osika)	Populus tremula	7	5	59	19	dobry
1599	1479	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	60	19	dobry
1600	1480	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	67	21	dobry
1601	1481	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	56	18	dobry
1602	1482	topola osika (osika)	Populus tremula	6	4	55	18	dobry
1603	1483	topola osika (osika)	Populus tremula	8	6	79	25	dobry
1604	1484	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	29	9	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1605	1485	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	34	11	dobry
1606	1486	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	6	4	45+32	14+11	dobry
1607	1487	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	6	4	32	10	dobry
1608	1488	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	6	4	16	5	dobry
1609	1489	śliwa tarnina (tarnina)	Prunus spinosa	6	4	33	11	dobry
1610	1494	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	12	10	157	50	dobry
1611	1495	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	9	7	94	30	dobry
1612	1496	orzech włoski	Juglans regia	10	8	110	35	dobry
1613	1497	orzech włoski	Juglans regia	10	8	110	35	dobry
1614	1498	świerk kłujący	Picea pungens	9	7	79	25	dobry
1615	1499	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
1616	1500	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
1617	1501	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
1618	1502	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	16	5	dobry
1619	1503	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	4	16	5	dobry
1620	1504	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1621	1505	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	79	25	dobry
1622	1506	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1623	1507	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1624	1508	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	dobry
1625	1509	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	94	30	dobry
1626	1510	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	94	30	dobry
1627	1511	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	12	10	157	50	dobry
1628	1512	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	31	10	dobry
1629	1513	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	48	15	dobry
1630	1514	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	31	10	dobry
1631	1515	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	54	17	dobry
1632	1516	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	31	10	dobry
1633	1517	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	dobry
1634	1518	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
1635	1519	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
1636	1520	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
1637	1521	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
1638	1522	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
1639	1523	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1640	1524	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
1641	1525	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1642	1526	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1643	1527	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1644	1528	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1645	1529	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1646	1530	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1647	1531	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1648	1532	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
1649	1533	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	dobry
1650	1533a	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	38	12	dobry
1651	1533b	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	5	3	37	12	dobry
1652	1534	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
1653	1535	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	63	20	dobry
1654	1536	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	63	20	dobry
1655	1537	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	31	10	dobry
1656	1538	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	48	15	dobry
1657	1539	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	31	10	dobry
1658	1540	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	45	14	dobry
1659	1541	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	31	10	dobry
1660	1542	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	94	30	dobry
1661	1543	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	94	30	dobry
1662	1544	orzech włoski	Juglans regia	8	6	94	30	dobry
1663	1545	świerk pospolity	Picea abies	5	3	94	30	dobry
1664	1546	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	158	50	dobry
1665	1547	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1666	1548	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1667	1549	świerk pospolity	Picea abies	5	3	31	10	dobry
1668	1550	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	dobry
1669	1551	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	40	13	dobry
1670	1552	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	43	14	dobry
1671	1553	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	dobry
1672	1554	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	38	12	dobry
1673	1555	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	31	10	dobry
1674	1556	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	31	10	dobry

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1675	1557	brzoza brodawkowata	Betula pendula	9	7	126	40	dobry
1676	1558	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
1677	1559	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	47	15	dobry
1678	1560	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	47	15	dobry
1679	1561	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	47	15	dobry
1680	1562	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
1681	1562a	świerk kłujący	Picea pungens	10	6	46	15	dobry
1682	1563	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
1683	1564	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	79	25	dobry
1684	1565	wiśnia ptasia (czereśnia ptasia, trześnia)	Cerasus avium	6	4	94	30	dobry
1685	1566	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	94	30	dobry
1686	1567	świerk pospolity	Picea abies	5	3	31	10	dobry
1687	1568	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	dobry
1688	1569	jodła pospolita	Abies alba	5	3	65	21	dobry
1689	1570	modrzew europejski	Larix decidua	5	3	63	20	dobry
1690	1571	sosna żółta	Pinus ponderosa	5	3	63	20	dobry
1691	1572	sosna żółta	Pinus ponderosa	5	3	63	20	dobry
1692	1573	orzech włoski	Juglans regia	17	15	157	50	dobry
1693	1573a	orzech włoski	Juglans regia	11	7	127	40	dobry
1694	1574	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	73	23	dobry
1695	1575	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	79	25	dobry
1696	1576	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	87	28	dobry
1697	1577	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1698	1578	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	30	10	dobry
1699	1578a	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	33	11	dobry
1700	1579	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	157	50	dobry
1701	1579a	orzech włoski	Juglans regia	13	6	133	42	dobry
1702	1580	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1703	1581	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	32	10	dobry
1704	1581a	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	35	11	dobry
1705	1581b	orzech włoski	Juglans regia	10	6	152	48	dobry
1706	1581c	orzech włoski	Juglans regia	10	7	156	50	dobry
1707	1581d	jabłoń domowa	Malus domestica	5	5	91	29	dobry
1708	1582	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1709	1582a	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	32	10	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1710	1582b	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	5	3	32	10	dobry
1711	1583	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1712	1584	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1713	1585	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1714	1586	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	dobry
1715	1587	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	dobry
1716	1588	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	dobry
1717	1589	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	dobry
1718	1590	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	dobry
1719	1591	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	63	20	dobry
1720	1592	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	44	14	dobry
1721	1593	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	6	4	45	14	dobry
1722	1594	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
1723	A1	świerk pospolity	Picea abies	9	3	79	25	-
1724	A2	świerk pospolity	Picea abies	10	4	126	40	-
1725	A3	świerk pospolity	Picea abies	10	4	126	40	-
1726	A4	orzech włoski	Juglans regia	12	10	94	30	-
1727	A5	orzech włoski	Juglans regia	12	10	94	30	-
1728	A6	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	5	47	15	-
1729	A7	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	5	47	15	-
1730	A8	świerk pospolity	Picea abies	10	4	126	40	-
1731	A9	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	31	10	-
1732	A10	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	6	2	63	20	-
1733	A11	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	5	1	31	10	-
1734	A12	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	5	2	47	15	-
1735	A13	brzoza brodawkowata	Betula pendula	5	6	94	30	-
1736	A14	brzoza brodawkowata	Betula pendula	5	5	79	25	-
1737	A15	brzoza brodawkowata	Betula pendula	5	6	63	20	-
1738	A16	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	47	15	-
1739	A17	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	7	94	30	-
1740	A18	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	7	63	20	-
1741	A19	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	8	94	30	-
1742	A20	brzoza brodawkowata	Betula pendula	11	7	94	30	-
1743	A21	świerk kłujący	Picea pungens	10	5	63	20	-
1744	A22	jadła pospolita	Abies alba	5	3	47	15	-



**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1745	A23	jadła pospolita	Abies alba	6	3	47	15	-
1746	A24	jarząb pospolity	Sorbus aucuparia	6	4	47	15	-
1747	A25	orzech włoski	Juglans regia	16	10	157	50	-
1748	A26	świerk pospolity	Picea abies	6	3	47	15	-
1749	A27	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	15	12	188	60	-
1750	A28	świerk pospolity	Picea abies	6	4	63	20	-
1751	A29	świerk pospolity	Picea abies	6	4	63	20	-
1752	A30	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	141	45	-
1753	A31	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	-
1754	A32	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	13	188	60	-
1755	A33	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	12	188	60	-
1756	A34	świerk pospolity	Picea abies	5	4	54	17	-
1757	A34a	świerk pospolity	Picea abies	5	4	47	15	-
1758	A34b	świerk pospolity	Picea abies	5	3	45	14	-
1759	A34c	świerk pospolity	Picea abies	5	3	49	16	-
1760	A35	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	-
1761	A36	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	-
1762	A36a	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	-
1763	A36b	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	-
1764	A36c	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	-
1765	A36d	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	-
1766	A37	świerk kłujący	Picea pungens	5	2	31	10	-
1767	A37a	świerk kłujący	Picea pungens	5	2	31	10	-
1768	A37b	świerk kłujący	Picea pungens	5	2	31	10	-
1769	A38	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	12	10	157	50	-
1770	A39	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	63	20	-
1771	A40	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	63	20	-
1772	A41	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	63	20	-
1773	A42	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	6	47	15	-
1774	A43	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	31	10	-
1775	A44	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	31	10	-
1776	A45	czereśnia ptasia	Cerasus avium	7	5	63	20	-
1777	A46	czereśnia ptasia	Cerasus avium	7	5	63	20	-
1778	A47	czereśnia ptasia	Cerasus avium	7	5	63	20	-
1779	A48	robinia akacjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	126	40	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1780	A49	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	126	40	-
1781	A50	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	12	10	157	50	-
1782	A51	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	12	10	157	50	-
1783	A52	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	12	10	157	50	-
1784	A53	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	12	10	157	50	-
1785	A54	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	12	10	157	50	-
1786	A55	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	9	126	40	-
1787	A56	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	126	40	-
1788	A57	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	126	40	-
1789	A58	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	13	10	157	50	-
1790	A59	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	13	10	141	45	-
1791	A60	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	13	12	157	50	-
1792	A61	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	18	15	220	70	-
1793	A62	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	13	10	157	50	-
1794	A63	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	13	10	141	45	-
1795	A64	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	12	9	94	30	-
1796	A65	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	13	11	157	50	-
1797	A66	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	13	10	157	50	-
1798	A67	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	13	10	157	50	-
1799	A68	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	11	8	126	40	-
1800	A69	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	31	10	-
1801	A70	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	9	9	126	40	-
1802	A71	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	15	12	157	50	-
1803	A72	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	94	30	-
1804	A73	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	8	6	31	10	-
1805	A74	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	9	157	50	-
1806	A75	klon zwyczajny	Acer platanoides	7	5	63	20	-
1807	A75a	topola osika	Populus tremula	10	5	76	24	-
1808	A75b	topola Simona	populus simonii	11	6	175	56	-
1809	A76	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	8	157	50	-
1810	A77	olsza czarna	Alnus glutinosa	12	9	157	50	-
1811	A78	olsza czarna	Alnus glutinosa	12	9	157	50	-
1812	A79	olsza czarna	Alnus glutinosa	15	10	157	50	-
1813	A80	olsza czarna	Alnus glutinosa	11	8	126	40	-
1814	A81	olsza czarna	Alnus glutinosa	11	8	126	40	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1815	A82	olsza czarna	Alnus glutinosa	11	9	126	40	-
1816	A83	olsza czarna	Alnus glutinosa	11	8	126	40	-
1817	A84	olsza czarna	Alnus glutinosa	15	10	126	40	-
1818	A85	olsza czarna	Alnus glutinosa	15	10	126	40	-
1819	A86	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	8	126	40	-
1820	A87	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	8	126	40	-
1821	A88	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	8	126	40	-
1822	A89	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	8	126	40	-
1823	A90	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	8	126	40	-
1824	A91	olsza czarna	Alnus glutinosa	11	9	157	50	-
1825	A92	olsza czarna	Alnus glutinosa	11	9	157	50	-
1826	A93	olsza czarna	Alnus glutinosa	15	10	157	50	-
1827	A93a	wierzba biała	salix alba	6	6	35	11	-
1828	A93b	wierzba biała	salix alba	10	8	76+47+85+215	24+15+27+68	-
1829	A93c	populus simonii	topola Simona	16	7	127	40	-
1830	A94	olsza czarna	Alnus glutinosa	15	10	157	50	-
1831	A95	klon zwyczajny	Acer platanoides	15	13	220	70	-
1832	A96	olsza czarna	Alnus glutinosa	15	15	188	60	-
1833	A97	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	47	15	-
1834	A98	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	47	15	-
1835	A99	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	47	15	-
1836	A100	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	47	15	-
1837	A101	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	47	15	-
1838	A102	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	47	15	-
1839	A103	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	47	15	-
1840	A104	modrzew europejski	Larix decidua	4	3	31	10	-
1841	A105	modrzew europejski	Larix decidua	4	3	31	10	-
1842	A106	modrzew europejski	Larix decidua	4	3	31	10	-
1843	A107	modrzew europejski	Larix decidua	4	3	31	10	-
1844	A108	modrzew europejski	Larix decidua	4	3	31	10	-
1845	A109	modrzew europejski	Larix decidua	4	3	31	10	-
1846	A110	modrzew europejski	Larix decidua	4	3	31	10	-
1847	A111	modrzew europejski	Larix decidua	5	4	31	10	-
1848	A112	świerk kłujący	Picea pungens	4	3	47	15	-
1849	A113	świerk kłujący	Picea pungens	4	5	94	30	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1850	A114	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	15	10	157	50	-
1851	A115	sosna pospolita	Pinus sylvestris	4	5	31	10	-
1852	A116	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	63	20	-
1853	A117	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	8	7	126	40	-
1854	A118	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	12	9	126	40	-
1855	A119	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	8	110	35	-
1856	A119a	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	4	59	19	-
1857	A119b	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	4	74	24	-
1858	A119c	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	3	78	25	-
1859	A119d	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	3	38	12	-
1860	A119e	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	3	47	15	-
1861	A119f	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	3	54	17	-
1862	A120	brzoza brodawkowata	Betula pendula	9	7	94	30	-
1863	A121	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	8	94	30	-
1864	A122	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	10	63	20	-
1865	A123	brzoza brodawkowata	Betula pendula	15	10	94	30	-
1866	A124	brzoza brodawkowata	Betula pendula	15	10	94	30	-
1867	A125	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	7	94	30	-
1868	A126	topola czarna (sokora)	Populus nigra	25	21	534	170	-
1869	A127	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	79	25	-
1870	A128	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	18	12	188	60	-
1871	A129	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	63	20	-
1872	A130	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	63	20	-
1873	A131	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	94	30	-
1874	A132	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	16	15	220	70	-
1875	A133	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	7	126	40	-
1876	A134	brzoza brodawkowata	Betula pendula	11	6	126	40	-
1877	A135	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	8	157	50	-
1878	A136	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	8	157	50	-
1879	A137	brzoza brodawkowata	Betula pendula	11	7	126	40	-
1880	A138	brzoza brodawkowata	Betula pendula	11	7	126	40	-
1881	A139	brzoza brodawkowata	Betula pendula	11	7	126	40	-
1882	A140	brzoza brodawkowata	Betula pendula	11	7	126	40	-
1883	A141	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	-
1884	A142	świerk pospolity	Picea abies	6	4	94	30	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1885	A143	świerk pospolity	Picea abies	6	4	94	30	-
1886	A144	świerk pospolity	Picea abies	4	3	63	20	-
1887	A145	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	94	30	-
1888	A146	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	94	30	-
1889	A147	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	94	30	-
1890	A148	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	94	30	-
1891	A149	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	157	50	-
1892	A150	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	157	50	-
1893	A151	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	9	188	60	-
1894	A152	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	10	188	60	-
1895	A153	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	157	50	-
1896	A154	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	157	50	-
1897	A155	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	157	50	-
1898	A156	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	157	50	-
1899	A157	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	10	8	157	50	-
1900	A158	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	126	40	-
1901	A159	lipa drobnolistna	Tilia cordata	27	25	471	150	-
1902	A160	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	6	94	30	-
1903	A161	modrzew europejski	Larix decidua	12	6	126	40	-
1904	A162	modrzew europejski	Larix decidua	7	4	63	20	-
1905	A163	sosna pospolita	Pinus sylvestris	7	4	126	40	-
1906	A164	świerk pospolity	Picea abies	4	2	33	11	-
1907	A165	świerk pospolity	Picea abies	4	2	31	11	-
1908	A166	świerk pospolity	Picea abies	4	3	42	13	-
1909	A167	świerk pospolity	Picea abies	4	2	34	11	-
1910	A168	świerk pospolity	Picea abies	4	3	36	11	-
1911	A169	świerk pospolity	Picea abies	4	2	31	11	-
1912	A170	świerk pospolity	Picea abies	4	2	29	9	-
1913	A171	świerk pospolity	Picea abies	4	2	29	9	-
1914	A172	świerk pospolity	Picea abies	4	2	31	11	-
1915	A173	świerk pospolity	Picea abies	4	2	32	10	-
1916	A174	świerk pospolity	Picea abies	4	2	33	11	-
1917	A175	świerk pospolity	Picea abies	4	2	33	11	-
1918	A176	świerk pospolity	Picea abies	4	2	31	11	-
1919	A177	świerk pospolity	Picea abies	4	2	32	10	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1920	A178	świerk pospolity	Picea abies	4	2	31	11	-
1921	A179	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
1922	A180	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
1923	A181	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
1924	A182	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
1925	A183	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
1926	A184	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
1927	A185	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
1928	A186	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	12	10	220	70	-
1929	A187	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	12	8	31	10	-
1930	A188	Jarząb pospolity	Sorbus aucuparia	6	4	47	15	-
1931	A189	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	63	20	-
1932	A190	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	3	31	10	-
1933	A191	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	3	63	20	-
1934	A192	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	9	5	94	30	-
1935	A193	orzech włoski	Juglans regia	9	5	63	20	-
1936	A194	orzech włoski	Juglans regia	9	7	126	40	-
1937	A195	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	9	5	47	15	-
1938	A196	świerk pospolity	Picea abies	6	4	63	20	-
1939	A197	świerk pospolity	Picea abies	6	3	47	15	-
1940	A198	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	63	20	-
1941	A199	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	63	20	-
1942	A200	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	63	20	-
1943	A201	świerk pospolity	Picea abies	6	3	63	20	-
1944	A202	świerk pospolity	Picea abies	6	3	47	15	-
1945	A203	modrzew europejski	Larix decidua	8	5	94	30	-
1946	A204	świerk pospolity	Picea abies	6	3	34	11	-
1947	A205	świerk pospolity	Picea abies	6	3	37	12	-
1948	A205a	świerk pospolity	Picea abies	6	3	42	13	-
1949	A206	świerk pospolity	Picea abies	6	3	39	12	-
1950	A207	świerk pospolity	Picea abies	6	3	34	11	-
1951	A208	świerk pospolity	Picea abies	6	3	44	14	-
1952	A209	świerk pospolity	Picea abies	6	3	38	12	-
1953	A210	świerk pospolity	Picea abies	6	3	40	13	-
1954	A211	świerk pospolity	Picea abies	6	3	41	13	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1955	A212	świerk pospolity	Picea abies	6	3	39	12	-
1956	A213	świerk pospolity	Picea abies	6	3	43	14	-
1957	A214	świerk pospolity	Picea abies	6	3	45	14	-
1958	A215	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
1959	A216	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
1960	A217	wierzba biała	Salix alba	18	15	220	70	-
1961	A218	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	12	8	94	30	-
1962	A219	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	14	10	94	30	-
1963	A220	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	14	10	94	30	-
1964	A221	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	12	8	79	25	-
1965	A222	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	7	6	94	30	-
1966	A223	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	9	8	157	50	-
1967	A224	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	126	40	-
1968	A225	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	7	126	40	-
1969	A226	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	8	157	50	-
1970	A227	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	9	8	157	50	-
1971	A228	śliwa tarnina	Prunus spinosa	6	4	31	10	-
1972	A229	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	8	6	126	40	-
1973	A230	wierzba biała	Salix alba	8	6	126	40	-
1974	A231	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	10	7	126	40	-
1975	A232	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	10	7	126	40	-
1976	A233	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	10	8	126	40	-
1977	A234	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	10	10	157	50	-
1978	A235	śliwa tarnina	Prunus spinosa	6	4	16	5	-
1979	A236	śliwa tarnina	Prunus spinosa	6	4	31	10	-
1980	A237	śliwa tarnina	Prunus spinosa	6	4	32	10	-
1981	A238	śliwa tarnina	Prunus spinosa	6	4	31	10	-
1982	A239	śliwa tarnina	Prunus spinosa	6	4	35	11	-
1983	A240	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	7	5	31	10	-
1984	A241	wierzba biała	Salix alba	17	15	126	40	-
1985	A242	wierzba biała	Salix alba	14	10	79	25	-
1986	A243	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	14	10	94	30	-
1987	A244	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	6	5	31	10	-
1988	A245	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	6	5	31	10	-
1989	A246	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	129	41	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
1990	A247	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	126	40	-
1991	A248	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	130	41	-
1992	A249	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	126	40	-
1993	A250	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	121	39	-
1994	A251	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	123	39	-
1995	A252	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	79	25	-
1996	A253	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	14	12	188	60	-
1997	A254	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
1998	A255	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
1999	A256	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2000	A257	cis pospolity	Taxus baccata	5	3	47	15	-
2001	A258	cis pospolity	Taxus baccata	5	3	47	15	-
2002	A259	cis pospolity	Taxus baccata	5	3	47	15	-
2003	A260	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	-
2004	A261	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	10	8	63	20	-
2005	A262	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	10	9	126	40	-
2006	A263	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	47	15	-
2007	A264	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	79	25	-
2008	A265	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	5	126	40	-
2009	A266	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2010	A267	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2011	A268	orzech włoski	Juglans regia	10	8	94	30	-
2012	A269	czereśnia ptasia	Cerasus avium	7	5	31	10	-
2013	A270	czereśnia ptasia	Cerasus avium	7	5	31	10	-
2014	A271	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	31	10	-
2015	A272	czereśnia ptasia	Cerasus avium	8	6	79	25	-
2016	A273	czereśnia ptasia	Cerasus avium	8	6	79	25	-
2017	A274	czereśnia ptasia	Cerasus avium	7	5	63	20	-
2018	A275	czereśnia ptasia	Cerasus avium	7	5	63	20	-
2019	A276	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	31	10	-
2020	A277	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	31	10	-
2021	A278	czereśnia ptasia	Cerasus avium	7	6	79	25	-
2022	A279	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	47	15	-
2023	A280	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	47	15	-
2024	A281	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	47	15	-



**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2025	A282	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	47	15	-
2026	A283	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	79	25	-
2027	A284	orzech włoski	Juglans regia	9	7	79	25	-
2028	A285	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	5	126	40	-
2029	A286	orzech włoski	Juglans regia	10	8	110	35	-
2030	A287	orzech włoski	Juglans regia	10	8	94	30	-
2031	A288	orzech włoski	Juglans regia	13	9	126	40	-
2032	A289	orzech włoski	Juglans regia	13	9	126	40	-
2033	A290	orzech włoski	Juglans regia	13	9	126	40	-
2034	A291	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2035	A292	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2036	A293	grusza domowa	Pyrus domestica	7	5	126	40	-
2037	A294	świerk kłujący	Picea pungens	4	3	47	15	-
2038	A295	świerk kłujący	Picea pungens	4	3	47	15	-
2039	A296	świerk kłujący	Picea pungens	4	3	47	15	-
2040	A297	jodła pospolita	Abies alba	4	3	31	10	-
2041	A298	świerk kłujący	Picea pungens	4	3	63	20	-
2042	A299	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2043	A300	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2044	A301	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2045	A302	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2046	A303	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2047	A304	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2048	A305	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2049	A306	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2050	A307	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2051	A308	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2052	A309	świerk kłujący	Picea pungens	4	3	31	10	-
2053	A310	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	63	20	-
2054	A311	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	63	20	-
2055	A312	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	47	15	-
2056	A313	sosna żółta	Pinus ponderosa	6	4	47	15	-
2057	A314	sosna żółta	Pinus ponderosa	6	4	47	15	-
2058	A315	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	79	25	-
2059	A316	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	63	20	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2060	A317	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	63	20	-
2061	A318	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	63	20	-
2062	A319	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	63	20	-
2063	A320	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	63	20	-
2064	A321	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	63	20	-
2065	A322	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	79	25	-
2066	A323	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	94	30	-
2067	A324	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	63	20	-
2068	A325	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	63	20	-
2069	A326	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	63	20	-
2070	A327	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	47	15	-
2071	A328	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	-
2072	A329	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	63	20	-
2073	A330	orzech włoski	Juglans regia	6	5	31	10	-
2074	A331	orzech włoski	Juglans regia	6	5	31	10	-
2075	A332	świerk pospolity	Picea abies	4	3	47	15	-
2076	A333	świerk pospolity	Picea abies	4	3	47	15	-
2077	A334	świerk pospolity	Picea abies	4	3	47	15	-
2078	A335	świerk pospolity	Picea abies	4	3	47	15	-
2079	A336	świerk pospolity	Picea abies	4	4	94	30	-
2080	A337	świerk pospolity	Picea abies	4	3	63	20	-
2081	A338	świerk pospolity	Picea abies	4	3	63	20	-
2082	A339	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2083	A340	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2084	A341	świerk pospolity	Picea abies	4	3	110	35	-
2085	A342	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	63	20	-
2086	A343	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	63	20	-
2087	A344	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	5	94	30	-
2088	A345	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2089	A346	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	-
2090	A347	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	110	35	-
2091	A348	śliwa domowa	Prunus domestica	5	3	31	10	-
2092	A349	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2093	A350	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2094	A351	śliwa domowa	Prunus domestica	5	3	34	11	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2095	A352	śliwa domowa	Prunus domestica	7	4	46	15	-
2096	A353	śliwa domowa	Prunus domestica	7	4	47	15	-
2097	A354	śliwa domowa	Prunus domestica	7	4	49	16	-
2098	A355	śliwa domowa	Prunus domestica	7	4	47	15	-
2099	A356	śliwa domowa	Prunus domestica	7	4	56	18	-
2100	A357	śliwa domowa	Prunus domestica	7	4	47	15	-
2101	A358	śliwa domowa	Prunus domestica	7	4	51	16	-
2102	A359	śliwa domowa	Prunus domestica	7	4	55	18	-
2103	A360	śliwa domowa	Prunus domestica	7	4	49	16	-
2104	A361	śliwa domowa	Prunus domestica	7	4	47	15	-
2105	A362	śliwa domowa	Prunus domestica	7	5	94	30	-
2106	A363	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	-
2107	A364	orzech włoski	Juglans regia	7	6	63	20	-
2108	A365	orzech włoski	Juglans regia	7	6	63	20	-
2109	A366	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	79	25	-
2110	A367	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	79	25	-
2111	A368	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	79	25	-
2112	A369	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	79	25	-
2113	A370	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	79	25	-
2114	A371	orzech włoski	Juglans regia	7	6	63	20	-
2115	A372	grusza domowa	Pyrus domestica	7	4	63	20	-
2116	A373	grusza domowa	Pyrus domestica	7	4	63	20	-
2117	A374	grusza domowa	Pyrus domestica	7	4	63	20	-
2118	A375	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	7	5	47	15	-
2119	A376	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	7	79	25	-
2120	A377	świerk pospolity	Picea abies	4	3	47	15	-
2121	A378	sosna pospolita	Pinus sylvestris	4	3	47	15	-
2122	A379	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	-
2123	A380	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	63	20	-
2124	A381	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	126	40	-
2125	A382	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	126	40	-
2126	A383	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	79	25	-
2127	A384	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	79	25	-
2128	A385	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	79	25	-
2129	A386	lilak pospolity	Syringa vulgaris	4	2	47	15	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2130	A387	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	47	15	-
2131	A388	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2132	A389	czereśnia ptasia	Cerasus avium	5	4	47	15	-
2133	A390	czereśnia ptasia	Cerasus avium	5	4	47	15	-
2134	A391	czereśnia ptasia	Cerasus avium	5	4	47	15	-
2135	A392	czereśnia ptasia	Cerasus avium	5	4	47	15	-
2136	A393	czereśnia ptasia	Cerasus avium	5	4	47	15	-
2137	A394	czereśnia ptasia	Cerasus avium	5	4	47	15	-
2138	A395	czereśnia ptasia	Cerasus avium	5	4	47	15	-
2139	A396	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2140	A397	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2141	A398	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2142	A399	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2143	A400	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2144	A401	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2145	A402	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2146	A403	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2147	A404	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2148	A405	orzech włoski	Juglans regia	5	5	63	20	-
2149	A406	orzech włoski	Juglans regia	5	5	63	20	-
2150	A407	orzech włoski	Juglans regia	7	6	63	20	-
2151	A408	orzech włoski	Juglans regia	7	6	63	20	-
2152	A409	orzech włoski	Juglans regia	7	6	63	20	-
2153	A410	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	-
2154	A411	grusza domowa	Pyrus domestica	6	3	31	10	-
2155	A412	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	3	47	15	-
2156	A413	wiśnia pospolita	Cerasus avium	5	4	65	21	-
2157	A414	wiśnia pospolita	Cerasus avium	5	4	63	20	-
2158	A415	wiśnia pospolita	Cerasus avium	5	4	59	19	-
2159	A416	wiśnia pospolita	Cerasus avium	5	4	64	20	-
2160	A417	wiśnia pospolita	Cerasus avium	5	4	67	21	-
2161	A418	wiśnia pospolita	Cerasus avium	5	4	63	20	-
2162	A419	wiśnia pospolita	Cerasus avium	5	4	60	19	-
2163	A420	orzech włoski	Juglans regia	7	6	94	30	-
2164	A421	orzech włoski	Juglans regia	7	6	94	30	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2165	A422	orzeczek włoski	Juglans regia	7	6	94	30	-
2166	A423	świerk pospolity	Picea abies	4	3	63	20	-
2167	A424	świerk pospolity	Picea abies	4	3	63	20	-
2168	A425	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	4	3	63	20	-
2169	A426	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	4	3	63	20	-
2170	A427	orzeczek włoski	Juglans regia	9	8	126	40	-
2171	A428	sosna pospolita	Pinus sylvestris	8	4	126	40	-
2172	A429	sosna pospolita	Pinus sylvestris	8	4	126	40	-
2173	A430	świerk pospolity	Picea abies	7	3	126	40	-
2174	A431	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2175	A432	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2176	A433	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2177	A434	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2178	A435	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2179	A436	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2180	A437	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2181	A438	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	6	63	20	-
2182	A439	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2183	A440	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2184	A441	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2185	A442	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2186	A443	grusza domowa	Pyrus domestica	7	4	47	15	-
2187	A444	grusza domowa	Pyrus domestica	7	4	47	15	-
2188	A445	śliwa domowa	Prunus domestica	7	4	79	25	-
2189	A446	jabłoń domowa	Malus domestica	7	4	47	15	-
2190	A447	orzeczek włoski	Juglans regia	7	5	31	10	-
2191	A448	lilak pospolity	Syringa vulgaris	5	3	16	5	-
2192	A449	lilak pospolity	Syringa vulgaris	5	2	16	5	-
2193	A450	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	4	63	20	-
2194	A451	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	4	63	20	-
2195	A452	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	5	63	20	-
2196	A453	świerk pospolity	Picea abies	5	3	31	10	-
2197	A454	świerk pospolity	Picea abies	5	3	31	10	-
2198	A455	czereśnia ptasia	Cerasus avium	5	4	63	20	-
2199	A456	czereśnia ptasia	Cerasus avium	5	4	63	20	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2200	A457	czereśnia ptasia	Cerasus avium	5	4	63	20	-
2201	A458	orzech włoski	Juglans regia	7	6	94	30	-
2202	A459	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	6	63	20	-
2203	A460	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	6	47	15	-
2204	A461	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	6	31	10	-
2205	A462	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	5	47	15	-
2206	A463	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2207	A464	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2208	A465	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2209	A466	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2210	A467	orzech włoski	Juglans regia	7	6	63	20	-
2211	A468	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	31	10	-
2212	A469	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	31	10	-
2213	A470	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	45	15	-
2214	A471	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	47	15	-
2215	A472	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	50	16	-
2216	A473	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2217	A474	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	56	18	-
2218	A475	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	43	14	-
2219	A476	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	44	14	-
2220	A477	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	40	13	-
2221	A478	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	51	16	-
2222	A479	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	47	15	-
2223	A480	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	45	14	-
2224	A481	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	45	14	-
2225	A482	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	6	4	31	10	-
2226	A483	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	32	10	-
2227	A484	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	43	14	-
2228	A485	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	39	12	-
2229	A486	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	30	10	-
2230	A487	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	29	9	-
2231	A488	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	1	34	11	-
2232	A489	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	1	33	11	-
2233	A490	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	1	31	10	-
2234	A491	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	1	30	10	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2235	A492	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	1	28	9	-
2236	A493	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	1	27	9	-
2237	A494	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	28	9	-
2238	A495	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	63	20	-
2239	A496	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	63	20	-
2240	A497	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	2	31	10	-
2241	A498	orzech włoski	Juglans regia	7	6	63	20	-
2242	A499	jabłoń domowa	Malus domestica	7	4	47	15	-
2243	A500	orzech włoski	Juglans regia	7	6	63	20	-
2244	A501	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	2	1	31	10	-
2245	A502	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	63	20	-
2246	A503	jabłoń domowa	Malus domestica	4	3	31	10	-
2247	A504	orzech włoski	Juglans regia	6	5	47	15	-
2248	A505	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	31	10	-
2249	A506	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	31	10	-
2250	A507	orzech włoski	Juglans regia	8	7	126	40	-
2251	A508	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	94	30	-
2252	A509	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	94	30	-
2253	A510	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	94	30	-
2254	A511	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	94	30	-
2255	A512	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	5	31	10	-
2256	A513	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2257	A514	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2258	A515	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2259	A516	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	4	31	10	-
2260	A517	modrzew europejski	Larix decidua	5	4	79	25	-
2261	A518	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2262	A519	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2263	A520	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	47	15	-
2264	A521	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	5	4	31	10	-
2265	A522	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	5	4	31	10	-
2266	A523	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	5	4	31	10	-
2267	A524	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2268	A525	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2269	A526	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	63	20	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2270	A527	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2271	A528	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2272	A529	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2273	A530	grusza domowa	Pyrus domestica	5	5	79	25	-
2274	A531	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	47	15	-
2275	A532	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	31	10	-
2276	A533	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	31	10	-
2277	A534	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	31	10	-
2278	A535	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	4	63	20	-
2279	A536	orzech włoski	Juglans regia	15	10	157	50	-
2280	A537	modrzew europejski	Larix decidua	7	5	126	40	-
2281	A538	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	31	10	-
2282	A539	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	31	10	-
2283	A540	sosna pospolita	Pinus sylvestris	8	3	126	40	-
2284	A541	orzech włoski	Juglans regia	6	5	31	10	-
2285	A542	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	9	8	157	50	-
2286	A543	brzoza brodawkowata	Betula pendula	9	6	79	25	-
2287	A544	brzoza brodawkowata	Betula pendula	5	4	47	15	-
2288	A545	brzoza brodawkowata	Betula pendula	5	4	31	10	-
2289	A546	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	7	141	45	-
2290	A547	jabłoń domowa	Malus domestica	8	5	79	25	-
2291	A548	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	-
2292	A549	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	-
2293	A550	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	63	20	-
2294	A551	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	47	15	-
2295	A552	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	157	50	-
2296	A553	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2297	A554	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2298	A555	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2299	A556	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2300	A557	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2301	A558	świerk kłujący	Picea pungens	5	4	63	20	-
2302	A559	świerk kłujący	Picea pungens	5	4	63	20	-
2303	A560	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2304	A561	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-



Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2305	A562	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2306	A563	świerk pospolity	Picea abies	5	4	126	40	-
2307	A564	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	31	10	-
2308	A565	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	31	10	-
2309	A566	jodła pospolita	Abies alba	5	3	63	20	-
2310	A567	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	47	15	-
2311	A568	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	4	47	15	-
2312	A569	orzech włoski	Juglans regia	12	10	157	50	-
2313	A570	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	94	30	-
2314	A571	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	94	30	-
2315	A572	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	94	30	-
2316	A573	świerk pospolity	Picea abies	6	3	47	15	-
2317	A574	lilak pospolity	Syringa vulgaris	4	2	47	15	-
2318	A575	Dereń biały	Cornus alba	4	2	16	5	-
2319	A576	Dereń biały	Cornus alba	4	2	16	5	-
2320	A577	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2321	A578	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2322	A579	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2323	A580	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2324	A581	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2325	A582	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2326	A583	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2327	A584	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2328	A585	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2329	A586	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	63	20	-
2330	A587	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	63	20	-
2331	A588	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	63	20	-
2332	A589	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	63	20	-
2333	A590	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	63	20	-
2334	A591	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	63	20	-
2335	A592	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	5	4	63	20	-
2336	A593	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	5	4	63	20	-
2337	A594	śliwa domowa	Prunus domestica	5	4	47	15	-
2338	A595	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	4	63	20	-
2339	A596	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	4	63	20	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2340	A597	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2341	A598	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2342	A599	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	7	5	31	10	-
2343	A600	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	-
2344	A601	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	-
2345	A602	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	110	35	-
2346	A603	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2347	A604	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2348	A605	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2349	A606	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2350	A607	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	63	20	-
2351	A608	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	63	20	-
2352	A609	jabłoń domowa	Malus domestica	6	3	47	15	-
2353	A610	jabłoń domowa	Malus domestica	6	3	47	15	-
2354	A611	świerk pospolity	Picea abies	6	3	63	20	-
2355	A612	jabłoń domowa	Malus domestica	6	3	47	15	-
2356	A613	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	63	20	-
2357	A614	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	2	1	63	20	-
2358	A615	Jarząb pospolity	Sorbus aucuparia	6	4	126	40	-
2359	A616	Jarząb pospolity	Sorbus aucuparia	6	4	126	40	-
2360	A617	jarząb pospolity	Sorbus aucuparia	6	4	126	40	-
2361	A618	Jarząb pospolity	Sorbus aucuparia	6	4	126	40	-
2362	A619	świerk pospolity	Picea abies	6	3	126	40	-
2363	A620	lilak pospolity	Syringa vulgaris	3	2	16	5	-
2364	A621	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	-
2365	A622	świerk kłujący	Picea pungens	4	3	47	15	-
2366	A623	świerk kłujący	Picea pungens	4	3	47	15	-
2367	A624	orzech włoski	Juglans regia	7	5	47	15	-
2368	A625	orzech włoski	Juglans regia	7	5	47	15	-
2369	A626	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2370	A627	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	31	10	-
2371	A628	śliwa domowa	Prunus domestica	5	3	31	10	-
2372	A629	śliwa domowa	Prunus domestica	5	3	31	10	-
2373	A630	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	6	94	30	-
2374	A631	modrzew europejski	Larix decidua	7	6	157	50	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2375	A632	świerk pospolity	Picea abies	5	3	79	25	-
2376	A633	cis pospolity	Taxus baccata	5	4	31	10	-
2377	A634	cis pospolity	Taxus baccata	5	4	31	10	-
2378	A635	świerk kłujący	Picea pungens	5	4	79	25	-
2379	A636	świerk kłujący	Picea pungens	5	4	79	25	-
2380	A637	świerk kłujący	Picea pungens	5	4	79	25	-
2381	A638	świerk kłujący	Picea pungens	5	4	79	25	-
2382	A639	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	-
2383	A640	orzech włoski	Juglans regia	7	6	63	20	-
2384	A641	orzech włoski	Juglans regia	8	7	94	30	-
2385	A642	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2386	A643	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2387	A644	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	5	79	25	-
2388	A645	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	-
2389	A646	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	-
2390	A647	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	-
2391	A648	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	31	10	-
2392	A649	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	94	30	-
2393	A650	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	47	15	-
2394	A651	orzech włoski	Juglans regia	7	6	126	40	-
2395	A652	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	79	25	-
2396	A653	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	79	25	-
2397	A654	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	79	25	-
2398	A655	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	47	15	-
2399	A656	orzech włoski	Juglans regia	7	6	94	30	-
2400	A657	świerk pospolity	Picea abies	4	3	47	15	-
2401	A658	cis pospolity	Taxus baccata	4	3	47	15	-
2402	A659	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	94	30	-
2403	A660	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	5	94	30	-
2404	A661	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	63	20	-
2405	A662	modrzew europejski	Larix decidua	7	5	126	40	-
2406	A663	wierzba płacząca	Salix chrysocoma Dode	17	15	157	50	-
2407	A664	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	31	10	-
2408	A665	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	13	10	141	45	-
2409	A666	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	13	10	141	45	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2410	A667	orzech włoski	Juglans regia	13	10	126	40	-
2411	A667a	nie istnieje		13		0		-
2412	A668	orzech włoski	Juglans regia	13	9	94	30	-
2413	A669	orzech włoski	Juglans regia	13	9	94	30	-
2414	A670	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2415	A671	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2416	A672	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	94	30	-
2417	A673	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	94	30	-
2418	A674	grusza domowa	Pyrus domestica	5	4	94	30	-
2419	A675	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	5	4	47	15	-
2420	A676	brzoskwinia zwyczajna	Prunus persica	5	4	31	10	-
2421	A677	śliwa domowa	Prunus domestica	6	5	79	25	-
2422	A678	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	79	25	-
2423	A679	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-
2424	A680	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-
2425	A681	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-
2426	A682	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	-
2427	A683	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	-
2428	A684	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	47	15	-
2429	A685	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	-
2430	A686	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2431	A687	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2432	A688	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2433	A689	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	7	4	63	20	-
2434	A690	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	7	4	47	15	-
2435	A691	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	7	4	48	15	-
2436	A692	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	5	47	15	-
2437	A693	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	61	19	-
2438	A694	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	60	19	-
2439	A695	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	59	19	-
2440	A696	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	62	20	-
2441	A697	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	61	19	-
2442	A698	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	58	18	-
2443	A699	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	63	20	-
2444	A700	orzech włoski	Juglans regia	8	7	94	30	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2445	A701	orzech włoski	Juglans regia	12	10	157	50	-
2446	A702	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2447	A703	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2448	A704	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2449	A705	modrzew europejski	Larix decidua	6	4	110	35	-
2450	A706	świerk kłujący	Picea pungens	6	3	79	25	-
2451	A707	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	60	19	-
2452	A708	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	59	19	-
2453	A709	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	62	20	-
2454	A710	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	61	19	-
2455	A711	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	58	18	-
2456	A712	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	-
2457	A713	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	52	17	-
2458	A714	orzech włoski	Juglans regia	8	6	94	30	-
2459	A715	orzech włoski	Juglans regia	8	6	89	28	-
2460	A716	orzech włoski	Juglans regia	7	5	90	29	-
2461	A717	orzech włoski	Juglans regia	7	5	95	30	-
2462	A718	orzech włoski	Juglans regia	7	5	92	29	-
2463	A719	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	34	11	-
2464	A720	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	33	11	-
2465	A721	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	29	9	-
2466	A722	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	35	11	-
2467	A723	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-
2468	A724	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	30	10	-
2469	A725	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	36	11	-
2470	A726	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	33	11	-
2471	A727	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-
2472	A728	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	30	10	-
2473	A729	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	5	63	20	-
2474	A730	leszczyna pospolita	Corylus avellana	4	2	16	5	-
2475	A731	leszczyna pospolita	Corylus avellana	4	2	16	5	-
2476	A732	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	79	25	-
2477	A733	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	79	25	-
2478	A734	orzech włoski	Juglans regia	7	6	126	40	-
2479	A735	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	79	25	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2480	A736	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	79	25	-
2481	A737	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	79	25	-
2482	A738	grusza domowa	Pyrus domestica	6	5	157	50	-
2483	A739	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2484	A740	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2485	A741	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	79	25	-
2486	A742	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	79	25	-
2487	A743	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	79	25	-
2488	A744	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2489	A745	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2490	A746	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	94	30	-
2491	A747	świerk pospolity	Picea abies	6	3	126	40	-
2492	A748	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2493	A749	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2494	A750	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	-
2495	A751	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	62	20	-
2496	A752	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	-
2497	A753	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	79	25	-
2498	A754	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2499	A755	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2500	A756	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	-
2501	A757	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	-
2502	A758	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	-
2503	A759	świerk pospolity	Picea abies	5	3	63	20	-
2504	A760	świerk pospolity	Picea abies	5	3	67	21	-
2505	A761	świerk pospolity	Picea abies	5	3	56	18	-
2506	A762	świerk pospolity	Picea abies	5	3	61	19	-
2507	A763	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	-
2508	A764	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	31	10	-
2509	A765	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	94	30	-
2510	A766	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	94	30	-
2511	A767	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	5	79	25	-
2512	A768	jałowiec pospolity	Juniperus communis	2	1	31	10	-
2513	A769	jałowiec pospolity	Juniperus communis	2	1	31	10	-
2514	A770	brzoskwinia zwyczajna	Prunus persica	7	5	47	15	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2515	A771	brzoskwinia zwyczajna	Prunus persica	7	5	41	13	-
2516	A772	brzoskwinia zwyczajna	Prunus persica	7	5	44	14	-
2517	A773	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2518	A774	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	51	16	-
2519	A775	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	46	15	-
2520	A776	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	43	14	-
2521	A777	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	52	17	-
2522	A778	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	12	10	126	40	-
2523	A779	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	-
2524	A780	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	46	15	-
2525	A781	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	43	14	-
2526	A782	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	94	30	-
2527	A783	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	31	10	-
2528	A784	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	46	15	-
2529	A785	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	43	14	-
2530	A786	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	52	17	-
2531	A787	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	31	10	-
2532	A788	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2533	A789	sosna żółta	Pinus ponderosa	6	4	94	30	-
2534	A790	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2535	A791	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	51	16	-
2536	A792	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	46	15	-
2537	A793	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	43	14	-
2538	A794	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	47	15	-
2539	A795	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	31	10	-
2540	A796	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	4	1	27	9	-
2541	A797	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	4	1	34	11	-
2542	A798	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	4	1	32	10	-
2543	A799	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	4	1	35	11	-
2544	A800	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	4	1	37	12	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2545	A801	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	4	1	38	12	-
2546	A802	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	4	1	34	11	-
2547	A803	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	4	1	39	12	-
2548	A804	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	4	1	31	10	-
2549	A805	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	4	1	36	11	-
2550	A806	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	4	1	30	10	-
2551	A807	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	10	157	50	-
2552	A808	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	-
2553	A809	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	-
2554	A810	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	-
2555	A811	orzech włoski	Juglans regia	18	15	157	50	-
2556	A812	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	31	10	-
2557	A813	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	31	10	-
2558	A814	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	31	10	-
2559	A815	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	31	10	-
2560	A816	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	31	10	-
2561	A817	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	18	16	377	120	-
2562	A818	brzoza brodawkowata	Betula pendula	14	12	220	70	-
2563	A819	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2564	A820	lilak pospolity	Syringa vulgaris	5	3	63	20	-
2565	A821	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	20	18	188	60	-
2566	A822	brzoza brodawkowata	Betula pendula	18	15	188	60	-
2567	A823	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	13	10	126	40	-
2568	A824	lilak pospolity	Syringa vulgaris	5	3	94	30	-
2569	A825	orzech włoski	Juglans regia	17	15	188	60	-
2570	A826	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	8	94	30	-
2571	A827	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	7	94	30	-
2572	A828	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	7	94	30	-
2573	A829	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	18	16	220	70	-



**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2574	A830	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2575	A831	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2576	A832	orzech włoski	Juglans regia	6	5	47	15	-
2577	A833	leszczyna pospolita	Corylus avellana	4	2	31	10	-
2578	A834	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	-
2579	A835	orzech włoski	Juglans regia	6	5	63	20	-
2580	A836	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	5	4	31	10	-
2581	A837	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	5	31	10	-
2582	A838	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	5	31	10	-
2583	A839	leszczyna pospolita	Corylus avellana	8	5	31	10	-
2584	A840	cis pospolity	Taxus baccata	6	3	31	10	-
2585	A841	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	3	31	10	-
2586	A842	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	3	31	10	-
2587	A843	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	3	31	10	-
2588	A844	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	3	31	10	-
2589	A845	orzech włoski	Juglans regia	8	6	94	30	-
2590	A846	orzech włoski	Juglans regia	9	7	94	30	-
2591	A847	orzech włoski	Juglans regia	9	7	89	28	-
2592	A848	orzech włoski	Juglans regia	9	7	94	30	-
2593	A849	orzech włoski	Juglans regia	9	7	93	30	-
2594	A850	orzech włoski	Juglans regia	9	7	94	30	-
2595	A851	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	63	20	-
2596	A852	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	63	20	-
2597	A853	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	65	21	-
2598	A854	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	65	21	-
2599	A855	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	68	22	-
2600	A856	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	63	20	-
2601	A857	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	126	40	-
2602	A858	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	63	20	-
2603	A859	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	63	20	-
2604	A860	topola biała	Populus alba	12	10	126	40	-
2605	A861	topola biała	Populus alba	12	10	157	50	-
2606	A862	topola biała	Populus alba	12	9	126	40	-
2607	A863	topola biała	Populus alba	15	13	220	70	-
2608	A864	topola biała	Populus alba	14	12	188	60	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2609	A865	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	16	15	157	50	-
2610	A866	topola czarna (sokora)	Populus nigra	12	10	157	50	-
2611	A867	topola czarna (sokora)	Populus nigra	12	10	157	50	-
2612	A868	topola czarna (sokora)	Populus nigra	12	10	157	50	-
2613	A869	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	63	20	-
2614	A870	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	63	20	-
2615	A871	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	31	10	-
2616	A872	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	-
2617	A873	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	45	14	-
2618	A874	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	48	15	-
2619	A875	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	49	16	-
2620	A876	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	41	13	-
2621	A877	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	44	14	-
2622	A878	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	-
2623	A879	lilak pospolity	Syringa vulgaris	4	2	31	10	-
2624	A880	lilak pospolity	Syringa vulgaris	4	3	31	10	-
2625	A881	lilak pospolity	Syringa vulgaris	4	3	31	10	-
2626	A882	lilak pospolity	Syringa vulgaris	4	2	31	10	-
2627	A883	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	79	25	-
2628	A884	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	79	25	-
2629	A885	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	9	7	78	25	-
2630	A886	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	10	8	94	30	-
2631	A887	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	10	8	94	30	-
2632	A888	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	10	8	94	30	-
2633	A889	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2634	A890	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2635	A891	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	12	157	50	-
2636	A892	lilak pospolity	Syringa vulgaris	5	3	94	30	-
2637	A893	świerk pospolity	Picea abies	6	4	126	40	-
2638	A894	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	47	15	-
2639	A895	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	7	5	47	15	-
2640	A896	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	94	30	-
2641	A897	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2642	A898	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	27	9	-
2643	A899	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2644	A900	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	35	11	-
2645	A901	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-
2646	A902	orzech włoski	Juglans regia	11	9	126	40	-
2647	A903	orzech włoski	Juglans regia	12	10	128	41	-
2648	A904	orzech włoski	Juglans regia	12	10	126	40	-
2649	A905	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	31	10	-
2650	A906	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	31	10	-
2651	A907	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	35	11	-
2652	A908	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	31	10	-
2653	A909	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	31	10	-
2654	A910	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	141	45	-
2655	A911	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-
2656	A912	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-
2657	A913	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	30	10	-
2658	A914	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-
2659	A915	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	35	11	-
2660	A916	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-
2661	A917	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	34	11	-
2662	A918	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	35	11	-
2663	A919	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2664	A920	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2665	A921	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2666	A922	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	12	157	50	-
2667	A923	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2668	A924	świerk pospolity	Picea abies	6	4	94	30	-
2669	A925	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	94	30	-
2670	A926	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	31	10	-
2671	A927	modrzew europejski	Larix decidua	7	5	141	45	-
2672	A928	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2673	A929	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2674	A930	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	31	10	-
2675	A931	świerk pospolity	Picea abies	6	4	94	30	-
2676	A932	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	31	10	-
2677	A933	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	35	11	-
2678	A934	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	31	10	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2679	A935	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	31	10	-
2680	A936	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	12	157	50	-
2681	A937	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	9	94	30	-
2682	A938	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	10	126	40	-
2683	A939	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	13	157	50	-
2684	A940	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	10	126	40	-
2685	A941	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	11	157	50	-
2686	A942	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	63	20	-
2687	A943	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2688	A944	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	47	15	-
2689	A945	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	6	4	63	20	-
2690	A946	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	31	10	-
2691	A947	orzech włoski	Juglans regia	7	5	94	30	-
2692	A948	orzech włoski	Juglans regia	8	6	94	30	-
2693	A949	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2694	A950	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2695	A951	orzech włoski	Juglans regia	7	5	65	21	-
2696	A952	orzech włoski	Juglans regia	7	5	67	21	-
2697	A953	orzech włoski	Juglans regia	7	5	63	20	-
2698	A954	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2699	A955	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2700	A956	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	12	157	50	-
2701	A957	lipa drobnolistna	Tilia cordata	15	13	173	55	-
2702	A958	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	10	141	45	-
2703	A959	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	11	157	50	-
2704	A960	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	8	94	30	-
2705	A961	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	10	157	50	-
2706	A962	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	10	157	50	-
2707	A963	dąb szypułkowy	Quercus robur	13	11	126	40	-
2708	A964	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	9	110	35	-
2709	A965	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	9	110	35	-
2710	A966	dąb szypułkowy	Quercus robur	13	9	94	30	-
2711	A967	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	110	35	-
2712	A968	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	110	35	-
2713	A969	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	126	40	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2714	A970	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	-
2715	A971	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	10	141	45	-
2716	A972	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	12	157	50	-
2717	A973	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	9	110	35	-
2718	A974	lipa drobnolistna	Tilia cordata	16	13	188	60	-
2719	A975	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	94	30	-
2720	A976	lipa drobnolistna	Tilia cordata	16	15	220	70	-
2721	A977	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2722	A978	orzech włoski	Juglans regia	12	9	94	30	-
2723	A979	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	126	40	-
2724	A980	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	94	30	-
2725	A981	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	94	30	-
2726	A982	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	3	1	16	5	-
2727	A983	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	-
2728	A984	świerk pospolity	Picea abies	5	3	45	14	-
2729	A985	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	44	14	-
2730	A986	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	42	13	-
2731	A987	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	41	13	-
2732	A988	jarzab pospolity (jarzębina)	Sorbus aucuparia	6	4	39	12	-
2733	A989	jarzab pospolity (jarzębina)	Sorbus aucuparia	6	4	45	14	-
2734	A990	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	3	1	51	16	-
2735	A991	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	3	1	50	16	-
2736	A992	cyprysik Lawsona	Chamaecyparis lawsoniana	3	1	63	20	-
2737	A993	topola czarna (sokora)	Populus nigra	7	5	78	25	-
2738	A994	topola czarna (sokora)	Populus nigra	7	5	82	26	-
2739	A995	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	9	6	126	40	-
2740	A996	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	10	6	114	40	-
2741	A997	sumak octowiec	Rhus typhina	6	3	57	18	-
2742	A998	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	45	14	-
2743	A999	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	43	14	-
2744	A1000	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	35	11	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2745	A1001	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	33	11	-
2746	A1002	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	31	10	-
2747	A1003	orzeczek włoski	Juglans regia	8	6	59	19	-
2748	A1004	orzeczek włoski	Juglans regia	8	6	67	21	-
2749	A1005	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	7	5	66	21	-
2750	A1006	morela zwyczajna	Prunus armeniaca	7	5	78	25	-
2751	A1007	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2752	A1008	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2753	A1009	leszczyna pospolita	Corylus avellana	4	2	16	5	-
2754	A1010	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	47	15	-
2755	A1011	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2756	A1012	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	94	30	-
2757	A1013	orzeczek włoski	Juglans regia		7	79	25	-
2758	A1014	jabłoń domowa	Malus domestica	9	4	94	30	-
2759	A1015	śliwa domowa	Prunus domestica	5	3	39	12	-
2760	A1016	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	7	5	63	20	-
2761	A1017	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	7	5	74	24	-
2762	A1018	robinia akacyjowa	Robinia pseudoacacia	7	5	69	22	-
2763	A1019	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2764	A1020	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	17	15	251	80	-
2765	A1021	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	12	9	94	30	-
2766	A1022	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	63	20	-
2767	A1023	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	-
2768	A1024	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	110	35	-
2769	A1025	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	89	28	-
2770	A1026	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	87	28	-
2771	A1027	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	92	29	-
2772	A1028	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2773	A1029	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	-
2774	A1030	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	126	40	-
2775	A1031	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	92	29	-
2776	A1032	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	6	89	28	-
2777	A1033	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	8	126	40	-
2778	A1034	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	-
2779	A1035	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2780	A1036	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2781	A1037	lipa drobnolistna	Tilia cordata	17	15	94	30	-
2782	A1038	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2783	A1039	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2784	A1040	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2785	A1041	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	-
2786	A1042	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2787	A1043	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2788	A1044	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2789	A1045	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2790	A1046	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	11	188	60	-
2791	A1047	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2792	A1048	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2793	A1049	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2794	A1050	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2795	A1051	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2796	A1052	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2797	A1053	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	-
2798	A1054	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	12	141	45	-
2799	A1055	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	89	28	-
2800	A1056	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	76	24	-
2801	A1056a						0	
2802	A1057	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	5	72	23	-
2803	A1058	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2804	A1059	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2805	A1060	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	8	110	35	-
2806	A1061	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2807	A1062	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2808	A1063	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2809	A1064	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	94	30	-
2810	A1065	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2811	A1066	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	12	188	60	-
2812	A1067	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	9	137	44	-
2813	A1068	lipa drobnolistna	Tilia cordata	13	8	130	41	-
2814	A1069	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2815	A1070	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2816	A1071	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2817	A1072	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2818	A1073	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2819	A1074	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2820	A1075	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2821	A1076	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2822	A1077	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2823	A1078	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2824	A1079	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	5	78	25	-
2825	A1080	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	6	83	26	-
2826	A1081	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2827	A1082	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2828	A1083	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2829	A1084	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2830	A1085	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2831	A1086	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2832	A1087	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	141	45	-
2833	A1088	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2834	A1089	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2835	A1090	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2836	A1091	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2837	A1092	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2838	A1093	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2839	A1094	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2840	A1095	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2841	A1096	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2842	A1097	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2843	A1098	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2844	A1099	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2845	A1100	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	8	6	94	30	-
2846	A1101	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	10	141	45	-
2847	A1102	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2848	A1103	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	10	157	50	-
2849	A1104	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-



**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2850	A1105	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2851	A1106	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2852	A1107	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2853	A1108	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2854	A1109	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2855	A1110	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2856	A1111	topola czarna (sokora)	Populus nigra	20	18	251	80	-
2857	A1112	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	110	35	-
2858	A1113	lipa drobnolistna	Tilia cordata	9	7	110	35	-
2859	A1114	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	6	94	30	-
2860	A1115	wierzba biała	Salix alba	7	5	39	12	-
2861	A1116	wierzba biała	Salix alba	7	5	45	14	-
2862	A1117	wierzba biała	Salix alba	7	5	38	12	-
2863	A1118	wierzba biała	Salix alba	7	5	40	13	-
2864	A1119	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	31	10	-
2865	A1120	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	65	21	-
2866	A1121	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	9	7	94	30	-
2867	A1122	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	9	7	97	31	-
2868	A1123	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	94	30	-
2869	A1124	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	94	30	-
2870	A1125	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	-
2871	A1126	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	63	20	-
2872	A1127	orzech włoski	Juglans regia	10	9	126	40	-
2873	A1128	orzech włoski	Juglans regia	12	10	126	40	-
2874	A1129	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2875	A1130	orzech włoski	Juglans regia	8	6	63	20	-
2876	A1131	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	56	18	-
2877	A1132	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	52	17	-
2878	A1133	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	49	16	-
2879	A1134	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	52	17	-
2880	A1135	śliwa domowa	Prunus domestica	5	3	55	18	-
2881	A1136	śliwa domowa	Prunus domestica	5	3	45	14	-
2882	A1137	śliwa domowa	Prunus domestica	5	3	49	16	-
2883	A1138	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	55	18	-
2884	A1139	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	94	30	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2885	A1140	czereśnia ptasia	Cerasus avium	6	4	94	30	-
2886	A1141	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2887	A1142	topola włoska	Populus italica	6	3	251	80	-
2888	A1143	topola włoska	Populus italica	6	4	188	60	-
2889	A1144	brzoza brodawkowata	Betula pendula	9	7	126	40	-
2890	A1145	topola biała	Populus alba	17	15	283	90	-
2891	A1146	topola biała	Populus alba	13	10	157	50	-
2892	A1147	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2893	A1148	leszczyna pospolita	Corylus avellana	4	2	16	5	-
2894	A1149	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	31	10	-
2895	A1150	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	67	21	-
2896	A1151	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	70	22	-
2897	A1152	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	65	21	-
2898	A1153	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	63	20	-
2899	A1154	orzech włoski	Juglans regia	12	10	157	50	-
2900	A1155	leszczyna pospolita	Corylus avellana	5	3	31	10	-
2901	A1156	orzech włoski	Juglans regia	12	10	157	50	-
2902	A1157	orzech włoski	Juglans regia	13	11	157	50	-
2903	A1158	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	94	30	-
2904	A1159	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	47	15	-
2905	A1160	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	99	32	-
2906	A1161	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	94	30	-
2907	A1162	grusza domowa	Pyrus domestica	6	4	101	32	-
2908	A1163	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	31	10	-
2909	A1164	orzech włoski	Juglans regia	9	7	94	30	-
2910	A1165	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	31	10	-
2911	A1166	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	47	15	-
2912	A1167	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2913	A1168	lilak pospolity	Siringa vulgaris	4	2	16	5	-
2914	A1169	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	33	11	-
2915	A1170	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	35	11	-
2916	A1171	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	38	12	-
2917	A1172	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	3	1	31	10	-
2918	A1173	sumak octowiec	Rhus typhina	6	4	126	40	-
2919	A1174	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	31	10	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2920	A1175	świerk kłujący	Picea pungens	5	4	63	20	-
2921	A1176	świerk kłujący	Picea pungens	5	4	59	19	-
2922	A1177	świerk kłujący	Picea pungens	5	4	67	21	-
2923	A1178	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	-
2924	A1179	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	-
2925	A1180	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	31	10	-
2926	A1181	świerk pospolity	Picea abies	6	4	94	30	-
2927	A1182	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	79	25	-
2928	A1183	cis pospolity	Taxus baccata	5	3	32	10	-
2929	A1184	cis pospolity	Taxus baccata	5	3	36	11	-
2930	A1185	cis pospolity	Taxus baccata	5	3	37	12	-
2931	A1186	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2932	A1187	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	94	30	-
2933	A1188	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	63	20	-
2934	A1189	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	63	20	-
2935	A1190	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	63	20	-
2936	A1191	świerk kłujący	Picea pungens	6	4	94	30	-
2937	A1192	kasztanowiec zwyczajny	Aesculus hippocastanum	12	10	157	50	-
2938	A1193	wierzba biała	Salix alba	19	17	157	50	-
2939	A1194	świerk pospolity	Picea abies	5	3	110	35	-
2940	A1195	orzech włoski	Juglans regia	9	7	63	20	-
2941	A1196	orzech włoski	Juglans regia	9	7	63	20	-
2942	A1197	orzech włoski	Juglans regia	9	7	63	20	-
2943	A1198	orzech włoski	Juglans regia	9	7	63	20	-
2944	A1199	orzech włoski	Juglans regia	9	7	63	20	-
2945	A1200	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	47	15	-
2946	A1201	świerk kłujący	Picea pungens	5	3	47	15	-
2947	A1202	czereśnia ptasia	Cerasus avium	5	3	47	15	-
2948	A1203	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	47	15	-
2949	A1204	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	5	3	45	14	-
2950	A1205	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	5	3	50	16	-
2951	A1206	śliwa domowa (węgierka)	Prunus domestica	5	3	46	15	-
2952	A1207	świerk pospolity	Picea abies	5	3	47	15	-
2953	A1208	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
2954	A1209	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	31	10	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2955	A1210	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	31	10	-
2956	A1211	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	126	40	-
2957	A1212	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	126	40	-
2958	A1213	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	130	41	-
2959	A1214	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	126	40	-
2960	A1215	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	126	40	-
2961	A1216	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	127	40	-
2962	A1217	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	122	39	-
2963	A1218	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	132	42	-
2964	A1219	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	126	40	-
2965	A1220	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	120	38	-
2966	A1221	lilak pospolity	Siringa vulgaris	5	3	126	40	-
2967	A1222	śliwa domowa	Prunus domestica	5	3	47	15	-
2968	A1223	śliwa domowa	Prunus domestica	5	3	47	15	-
2969	A1224	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	50	16	-
2970	A1225	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	45	14	-
2971	A1226	brzoza brodawkowata	Betula pendula	6	4	48	15	-
2972	A1227	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	5	3	39	12	-
2973	A1228	orzech włoski	Juglans regia	7	5	31	10	-
2974	A1229	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	157	50	-
2975	A1230	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2976	A1231	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2977	A1232	śliwa domowa	Prunus domestica	6	4	47	15	-
2978	A1233	orzech włoski	Juglans regia	8	7	94	30	-
2979	A1234	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	-
2980	A1235	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	63	20	-
2981	A1236	wiśnia pospolita	Cerasus vulgaris	6	4	126	40	-
2982	A1237	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	94	30	-
2983	A1238	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	52	17	-
2984	A1239	jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	6	4	54	17	-
2985	A1240	żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	4	2	32	10	-
2986	A1241	orzech włoski	Juglans regia	9	7	94	30	-
2987	A1242	śliwa domowa	Prunus domestica	9	4	54	17	-
2988	A1243	śliwa domowa	Prunus domestica	9	4	49	16	-
2989	A1244	śliwa domowa	Prunus domestica	9	4	59	19	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
2990	A1245	śliwa domowa	Prunus domestica	9	4	55	18	-
2991	A1246	śliwa domowa	Prunus domestica	9	4	52	17	-
2992	A1247	śliwa domowa	Prunus domestica	9	4	52	17	-
2993	A1248	leszczyna pospolita	Corylus avellana	6	3	16	5	-
2994	A1249	topola biała	Populus alba	8	6	78	25	-
2995	A1250	topola biała	Populus alba	8	6	89	28	-
2996	A1251	topola biała	Populus alba	8	6	80	25	-
2997	A1252	topola biała	Populus alba	8	6	88	28	-
2998	A1253	wierzba biała	Salix alba	8	6	83	26	-
2999	A1254	wierzba biała	Salix alba	8	6	79	25	-
3000	A1255	wierzba biała	Salix alba	8	6	84	27	-
3001	A1256	wierzba biała	Salix alba	16	13	220	70	-
3002	A1257	topola biała	Populus alba	14	9	154	49	-
3003	A1258	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	6	4	79	25	-
3004	A1259	grusza polna (ulegalka)	Pyrus communis	6	4	94	30	-
3005	A1260	głóg dwuszyjkowy	Crataegus oxycantha	5	3	31	10	-
3006	A1261	grusza polna (ulegalka)	Pyrus communis	5	4	63	20	-
3007	A1262	bez czarny (lekarski)	Sambucus nigra	4	2	16	5	-
3008	A1263	lipa drobnolistna	Tilia cordata	7	6	126	40	-
3009	A1264	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	3	31	10	-
3010	A1265	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	3	31	10	-
3011	A1266	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	3	31	10	-
3012	A1267	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	3	31	10	-
3013	A1268	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	3	16	5	-
3014	A1269	grusza polna (ulegalka)	Pyrus communis	6	4	94	30	-
3015	A1270	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	3	31	10	-
3016	A1271	wierzba biała	Salix alba	18	16	251	80	-
3017	A1272	wierzba biała	Salix alba	17	15	256	82	-
3018	A1273	wierzba biała	Salix alba	22	20	251	80	-
3019	A1274	wierzba biała	Salix alba	22	20	253	81	-
3020	A1275	wierzba biała	Salix alba	20	17	245	78	-
3021	A1276	wierzba biała	Salix alba	22	19	251	80	-
3022	A1277	wierzba biała	Salix alba	22	20	243	77	-
3023	A1278	wierzba biała	Salix alba	22	20	251	80	-
3024	A1279	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	3	16	5	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
3025	A1280	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	4	56	18	-
3026	A1281	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	4	57	18	-
3027	A1282	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	4	52	17	-
3028	A1283	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	4	59	19	-
3029	A1284	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	4	60	19	-
3030	A1285	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	4	62	20	-
3031	A1286	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	4	63	20	-
3032	A1287	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	4	54	17	-
3033	A1288	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	5	4	57	18	-
3034	A1289	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	5	4	58	18	-
3035	A1290	śliwa domowa (węgierek)	Prunus domestica	5	4	55	18	-
3036	A1291	brzoza brodawkowata	Betula pendula	5	4	53	17	-
3037	A1292	wierzba biała	Salix alba	5	5	58	18	-
3038	A1293	wierzba biała	Salix alba	11	9	126	40	-
3039	A1294	wierzba biała	Salix alba	12	10	126	40	-
3040	A1295	wierzba biała	Salix alba	17	15	157	50	-
3041	A1296	wierzba biała	Salix alba	12	10	126	40	-
3042	A1297	topola biała	Populus alba	27	25	628	200	-
3043	A1298	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	3	16	5	-
3044	A1299	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	3	16	5	-
3045	A1300	głóg dwuszyjkowy	Crataegus laevigata	5	3	16	5	-
3046	A1301	wierzba biała	Salix alba	27	25	377	120	-
3047	A1302	wierzba biała	Salix alba	23	20	251	80	-
3048	A1303	wierzba biała	Salix alba	15	12	126	40	-
3049	A1304	wierzba biała	Salix alba	15	13	126	40	-
3050	A1305	wierzba biała	Salix alba	12	10	126	40	-
3051	A1306	topola biała	Populus alba	20	17	220	70	-
3052	A1307	wierzba biała	Salix alba	15	12	126	40	-
3053	A1308	wierzba biała	Salix alba	15	13	157	50	-
3054	A1309	wierzba biała	Salix alba	13	10	126	40	-
3055	A1310	grusza polna (ulegalka)	Pyrus communis	7	4	94	30	-
3056	A1311	topola biała	Populus alba	22	20	220	70	-
3057	A1312	topola biała	Populus alba	17	15	220	70	-
3058	A1313	wierzba biała	Salix alba	17	16	157	50	-
3059	A1314	topola biała	Populus alba	12	9	126	40	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
3060	B1	modrzew	Larix decidua	15	5	157	50	średni
3061	B2	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	4	60	19	średni
3062	B3	kasztanowiec biały	Aesculus hippocastanum	12	12	345	110	średni
3063	B4	kasztanowiec biały	Aesculus hippocastanum	11	10	310	99	średni
3064	B5	kasztanowiec biały	Aesculus hippocastanum	12	6	272	87	średni, jeden konar złamany na wysokości 2m.
3065	B5a	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3066	B5b	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3067	B5c	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3068	B6	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	13	6	94	30	średni
3069	B7	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	15	6	104	33	średni
3070	B7a	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3071	B7b	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3072	B7c	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3073	B7d	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3074	B7e	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3075	B7f	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3076	B7g	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3077	B7h	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3078	B7i	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3079	B8	grusza domowa	Pyrus domestica	6	5	90	29	średni
3080	B9	grusza domowa	Pyrus domestica	6	5	110	35	średni
3081	B10	grusza domowa	Pyrus domestica	6	5	190	61	średni
3082	B11	jabłoń dzika	Malus silvestris	6	3	30	10	średni
3083	B12	jabłoń dzika	Malus silvestris	6	3	30	10	średni
3084	B13	jabłoń dzika	Malus silvestris	6	3	30	10	średni
3085	B13a	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3086	B13b	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3087	B13c	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3088	B13d	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3089	B13e	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3090	B13f	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3091	B13g	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
3092	B13h	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3093	B13i	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3094	B14	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3095	B15	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3096	B16	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3097	B17	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3098	B18	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3099	B19	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3100	B20	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3101	B21	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3102	B22	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3103	B23	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3104	B24	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3105	B25	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3106	B26	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3107	B27	dąb szypułkowy	Quercus robur	5	3	67	21	średni
3108	B28	dąb szypułkowy	Quercus robur	5	3	76	24	średni
3109	B29	dąb szypułkowy	Quercus robur	5	3	68	22	średni
3110	B30	dąb szypułkowy	Quercus robur	7	5	106	34	średni
3111	B31	orzech włoski	Juglans regia	6	5	102	32	średni
3112	B32	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3113	B33	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3114	B34	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3115	B35	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3116	B36	brzoza brodawkowata	Betula pendula	5	2	50	16	średni
3117	B37	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3118	B38	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	45	14	średni
3119	B39	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	70	22	średni
3120	B39a	sosna pospolita	Pinus sylvestris	8	4	95	30	średni
3121	B40	jabłoń domowa	Malus domestica	6	5	98	31	średni
3122	B41	grusza polna	Pyrus communis	6	5	96	31	średni
3123	B42	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	5	86	27	średni
3124	B43	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	5	94	30	średni
3125	B44	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	5	89	28	średni
3126	B45	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	4	45	14	średni



Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
3127	B46	wierzba płacząca	Salix alba 'Tristis'	6	4	78	25	średni
3128	B47	sosna pospolita	Pinus sylvestris	6	4	91	29	średni
3129	B48	klon jawor	Acer pseudoplatanus	7	5	127	40	średni
3130	B49	klon jawor	Acer pseudoplatanus	6	5	87	28	średni
3131	B50	wiąz polny	Ulmus minor	6	5	98	31	średni
3132	B51	brzoza brodawkowata	Betula pendula	7	4	168	54	średni
3133	B52	świerk pospolity	Picea abies	7	5	157	50	średni
3134	B53	świerk pospolity	Picea abies	7	5	179	57	średni
3135	B53a	świerk pospolity	Picea abies	7	5	179	57	średni
3136	B54	dąb bezszypułkowy	Quercus petraea	9	5	290	92	średni
3137	B54a	dąb bezszypułkowy	Quercus petraea	8	5	180	57	średni
3138	B55	dąb bezszypułkowy	Quercus petraea	7	4	196	62	średni
3139	B56	klon zwyczajny	Acer platanoides	13	8	170	54	średni
3140	B57	klon zwyczajny	Acer platanoides	18	8	237	75	średni
3141	B58	klon zwyczajny	Acer platanoides	18	22	233	74	średni
3142	B59	modrzew	Larix decidua	8	6	58	18	zły, suche
3143	B60	klon jesionolistny	Acer negundo	12	10	180	57	średni
3144	B61	orzech włoski	Juglans regia	6	5	76	24	średni
3145	B62	jabłoń domowa	Malus domestica	5	5	150	48	średni
3146	B63	orzech włoski	Juglans regia	8	8	150	48	średni
3147	B64	klon zwyczajny	Acer platanoides	5	5	30+30+30+30+20+20+20+20	10+10+10+10+6+6+6+6	średni
3148	B64a	jabłoń domowa	Malus sp.	5	5	90	29	średni
3149	B65	orzech włoski	Juglans regia	5	5	165	53	odsunąć się z ogrodzeniem
3150	B66	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	84	27	średni
3151	B67	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	6	125	40	zły, suche
3152	B68	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	6	130	41	zły, suche
3153	B69	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	189	60	średni
3154	B70	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	170	54	średni
3155	B71	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	13	8	192	61	średni
3156	B72	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	13	8	163	52	średni
3157	B72A	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	7	158	50	średni
3158	B73	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	13	8	163	52	średni
3159	B74	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	7	140	45	odsunąć sieć tel

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
								i na dół
3160	B74a	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3161	B75	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	148	47	średni
3162	B75a	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	148	47	średni
3163	B76	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	148	47	średni
3164	B77	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	148	47	średni
3165	B78	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	148	47	średni
3166	B78a	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	150	48	średni
3167	B79	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	150	48	średni
3168	B80	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	150	48	odsunąć elektrykę
3169	B81	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	150	48	średni
3170	B82	wiąz szypułkowy	Ulmus laevis	12	5	150	48	odsunąć gaz
3171	B83	orzech włoski	Juglans regia	7	7	65	21	średni
3172	B84	klon jesionolistny	Acer negundo	12	5	45+45+45	14+14+14	średni
3173	B84a	sosna pospolita	Pinus sylvestris	13	5	189	60	średni
3174	B84b	świerk pospolity	Picea abies	10	5	90	29	-
3175	B84c	świerk pospolity	Picea abies	10	5	90	29	-
3176	B84d	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	5	50	16	średni
3177	B85	sosna pospolita	Pinus sylvestris	10	5	57	18	średni
3178	B86	sosna pospolita	Pinus sylvestris	10	5	50	16	średni
3179	B87	sosna pospolita	Pinus sylvestris	10	5	50	16	średni
3180	B88	sosna pospolita	Pinus sylvestris	10	5	50	16	średni
3181	B89	sosna pospolita	Pinus sylvestris	10	5	50	16	średni
3182	B90	sosna pospolita	Pinus sylvestris	10	5	50	16	średni
3183	B91	świerk pospolity	Picea abies	10	5	55	18	średni
3184	B92	świerk pospolity	Picea abies	10	5	55	18	średni
3185	B93	świerk pospolity	Picea abies	10	5	55	18	średni
3186	B94	świerk pospolity	Picea abies	10	5	55	18	średni
3187	B95	świerk pospolity	Picea abies	10	5	55	18	średni
3188	B96	świerk pospolity	Picea abies	10	5	55	18	średni
3189	B97	świerk pospolity	Picea abies	10	5	55	18	średni
3190	B98	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	3	94	30	średni
3191	B99	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	3	92	29	średni
3192	B100	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	3	94	30	średni

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
3193	B101	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	3	93	30	średni
3194	B102	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	3	95	30	średni
3195	B103	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	3	92	29	średni
3196	B104	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	3	93	30	średni
3197	B105	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	3	90	29	średni
3198	B106	brzoza brodawkowata	Betula pendula	8	3	91	29	średni
3199	B107	topola osika	Populus tremula	5	3	85	27	średni
3200	B108	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	78	25	zły, suche
3201	B109	sosna pospolita	Pinus sylvestris	5	3	78	25	zły, suche
3202	B110	orzeczek włoski	Juglans regia	5	4	95	30	średni
3203	B111	orzeczek włoski	Juglans regia	5	4	95	30	średni
3204	B112	klon zwyczajny	Acer platanoides	5	4	89	28	średni
3205	B113	klon zwyczajny	Acer platanoides	5	4	89	28	średni
3206	B114	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	3	125	40	średni
3207	B115	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	3	125	40	średni
3208	B116	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	3	125	40	średni
3209	B117	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	3	125	40	średni
3210	B118	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	3	125	40	średni
3211	B119	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	3	125	40	średni
3212	B120	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	3	125	40	średni
3213	B121	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	3	125	40	średni
3214	B122	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	3	125	40	średni
3215	B123	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	3	125	40	średni
3216	B124	brzoza brodawkowata	Betula pendula	10	3	125	40	średni
3217	B125	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	10	7	188	60	średni
3218	B126	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni
3219	B127	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni
3220	B128	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni
3221	B129	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni
3222	B130	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni
3223	B131	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni
3224	B132	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni
3225	B133	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni
3226	B134	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni
3227	B135	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
3228	B136	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni
3229	B137	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	5	106	34	średni
3230	B138	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	4	94	30	średni
3231	B139	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	4	94	30	średni
3232	B140	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	4	94	30	średni
3233	B141	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	4	94	30	średni
3234	B142	brzoza brodawkowata	Betula pendula	12	4	94	30	średni
3235	B143	dąb szypułkowy	Quercus robur	12	6	263	84	średni
3236	B144	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3237	B145	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3238	B146	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3239	B147	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3240	B148	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3241	B149	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3242	B150	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3243	B151	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3244	B152	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3245	B153	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3246	B154	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3247	B155	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3248	B156	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3249	B157	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3250	B158	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	5	198	63	średni
3251	B158a	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3252	B158b	lipa drobnolistna	Tilia cordata	2	1	15	5	dobry
3253	B158c	lipa drobnolistna	Tilia cordata	2	1	15	5	dobry
3254	B158d	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3255	B159	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	5	80	25	średni
3256	B160	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	5	146	46	średni
3257	B161	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	5	180	57	średni
3258	B162	lipa drobnolistna	Tilia cordata	10	5	180	57	średni
3259	B163	świerk pospolity	Picea abies	5	3	80	25	średni
3260	B164	świerk pospolity	Picea abies	5	3	85	27	średni
3261	B165	świerk pospolity	Picea abies	5	3	90	29	średni
3262	B165a	lipa drobnolistna	Tilia cordata	12	6	106	34	dobry

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
3263	B165b	lipa drobnolistna	Tilia cordata	14	8	146	46	dobry
3264	B165c	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	8	170	54	dobry
3265	B165d	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	5	150	48	dobry
3266	B165e	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	4	79	25	dobry
3267	B165f	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	4	177	56	dobry
3268	B166	dąb szypułkowy	Quercus robur	10	5	215	68	średni
3269	B167	olsza czarna	Alnus glutinosa	12	6	76	24	dobry
3270	B168	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	6	83	26	dobry
3271	B169	brzoza brodawkowata	Betula pendula	13	5	71	23	dobry
3272	B170	brzoza brodawkowata	Betula pendula	13	6	75	24	dobry
3273	B171	olsza czarna	Alnus glutinosa	10	7	85	27	dobry
3274	B172	wierzba biała	Salix alba	10	10	116	37	dobry
3275	B173	olsza czarna	Alnus glutinosa	12	6	68	22	dobry
3276	B174	olsza czarna	Alnus glutinosa	12	5	79	25	dobry
3277	B175	olsza czarna	Alnus glutinosa	12	7	83	26	dobry
3278	B176	olsza czarna	Alnus glutinosa	12	7	75	24	dobry
3279	B177	olsza czarna	Alnus glutinosa	12	6	76	24	dobry
3280	B177a	klon zwyczajny	Acer platanoides	10	5	45	14	dobry
3281	B177b	klon zwyczajny	Acer platanoides	11	6	48	15	dobry
3282	B177c	klon zwyczajny	Acer platanoides	10	6	52	17	dobry
3283	B178	olsza czarna	Alnus glutinosa	12	4	72	23	dobry
3284	B179	fragment zarośli	-	-	-	-	-	-
3285	B180	fragment zarośli	-	-	-	-	-	-
3286	B181	fragment zarośli	-	-	-	-	-	-
3287	B182	fragment zarośli	-	-	-	-	-	-
3288	B183	fragment zarośli	-	-	-	-	-	-
3289	B184	fragment zarośli	-	-	-	-	-	-
3290	B185	jabłoń domowa	Malus domestica	6	4	56	18	-
3291	B186	klon zwyczajny	Acer platanoides	6	4	51	16	-
3292	B186a	klon zwyczajny	Acer platanoides	6	4	51	16	-
3293	B187	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3294	B188	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3295	B189	drzewo nie istnieje	-	-	-	-	-	-
3296	B190	jabłoń domowa	Malus domestica	5	4	60	19	-
3297	B191	jabłoń domowa	Malus domestica	8	10	134	43	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
3298	B192	jabłoń domowa	Malus domestica	11	7	73	23	-
3299	B193	morwa biała	Morus alba	11	6	128	41	-
3300	B194	morwa biała	Morus alba	11	6	86	27	-
3301	B195	morwa biała	Morus alba	11	6	101	32	-
3302	B196	morwa biała	Morus alba	7	4	119	38	-
3303	B197	morwa biała	Morus alba	7	4	59	19	-
3304	B198	morwa biała	Morus alba	7	4	48	15	posusz 80%
3305	B199	morwa biała	Morus alba	7	4	77	25	-
3306	B200	morwa biała	Morus alba	13	8	41	13	-
3307	B201	morwa biała	Morus alba	13	8	96+66+78	31+21+25	-
3308	B202	morwa biała	Morus alba	13	8	62	20	połamane konary stan zły
3309	B203	morwa biała	Morus alba	13	8	56	18	-
3310	B204	morwa biała	Morus alba	13	8	49	16	-
3311	B205	morwa biała	Morus alba	12	7	80	25	-
3312	B206	morwa biała	Morus alba	12	7	72	23	rana wgłębna, stan zły
3313	B207	morwa biała	Morus alba	12	7	105	33	-
3314	B208	morwa biała	Morus alba	12	7	47	15	-
3315	B209	morwa biała	Morus alba	12	7	104	33	-
3316	B210	morwa biała	Morus alba	8	5	68+67+103	22+21+33	-
3317	B211	morwa biała	Morus alba	8	4	110+63	35+20	suche konary, stan średni
3318	B212	klon jesionolistny	Acer negundo	6	5	40+40+40+40	13+13+13+13	-
3319	B213	morwa biała	Morus alba	7	6	87	28	-
3320	B214	morwa biała	Morus alba	10	8	128	41	-
3321	B215	morwa biała	Morus alba	10	8	73+60	23+19	korniki
3322	B216	morwa biała	Morus alba	8	6	10x35	10x11	-
3323	B217	morwa biała	Morus alba	13	5	160	51	-
3324	B218	morwa biała	Morus alba	12	4	75+51	24+16	-
3325	B219	lipa drobnolistna	Tilia cordata	8	6	60+85	19+27	-
3326	B220	morwa biała	Morus alba	12	6	140	45	-
3327	B221	morwa biała	Morus alba	12	4	45	14	-
3328	B222	morwa biała	Morus alba	10	6	114	36	-
3329	B223	morwa biała	Morus alba	9	5	44+52	14+17	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
3330	B224	morwa biała	Morus alba	12	6	136	43	-
3331	B225	morwa biała	Morus alba	7	6	67+26+39+47	21+8+12+15	-
3332	B226	grusza polna	Pyrus communis	7	6	27	9	-
3333	B227	grusza polna	Pyrus communis	6	6	38+38	12+12	-
3334	B228	jabłoń dzika	Malus silvestris	6	6	38	12	-
3335	B229	jabłoń dzika	Malus silvestris	6	6	38	12	-
3336	B230	jabłoń dzika	Malus silvestris	6	6	38	12	-
3337	B231	jabłoń dzika	Malus silvestris	6	6	38	12	-
3338	B232	klon jesionolistny	Acer negundo	13	11	113	36	-
3339	B233	klon jawor	Acer pseudoplatanus	13	8	104	33	-
3340	B234	klon jesionolistny	Acer negundo	11	6	108	34	-
3341	B235	śliwa domowa	Prunus domestica	10	7	4x80	4x25	-
3342	B236	śliwa domowa	Prunus domestica	10	4	80	25	-
3343	B237	śliwa domowa	Prunus domestica	10	4	80	25	-
3344	B238	jabłoń dzika	Malus silvestris	10	4	80	25	-
3345	B239	jabłoń dzika	Malus silvestris	10	4	80	25	-
3346	B240	jabłoń dzika	Malus silvestris	10	4	80	25	-
3347	B241	jabłoń dzika	Malus silvestris	10	4	80	25	-
3348	B242	jabłoń dzika	Malus silvestris	10	4	80	25	-
3349	B243	jabłoń dzika	Malus silvestris	10	4	80	25	-
3350	B244	śliwa domowa	Prunus domestica	8	6	75	24	-
3351	B245	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	75+75	24+24	-
3352	B246	jabłoń domowa	Malus domestica	7	5	95+95	30+30	-
3353	B247	wierzba biała	Salix alba	9	6	89	28	-
3354	B248	grusza polna	Pyrus communis	3	4	57	18	-
3355	B249	głóg dwuszypkowy	Crataegus laevigata	5	6	31	10	-
3356	B250	topola biała	Populus alba	10	8	98	31	-
3357	B251	wierzba biała	Salix alba	9	6	80	25	-
3358	B252	grusza polna	Pyrus communis	3	4	60	19	-
3359	B253	topola biała	Populus alba	11	8	92	29	-
3360	B254	grusza polna	Pyrus communis	3	4	57	18	-
3361	B255	wierzba biała	Salix alba	9	6	76	24	-
3362	B256	głóg dwuszypkowy	Crataegus laevigata	5	6	33	11	-
3363	B257	głóg dwuszypkowy	Crataegus laevigata	5	6	43	14	-
3364	B258	topola biała	Populus alba	10	7	87	28	-

Lp.	Nr. Drzewa	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wysokość	Średnica korony	Obwód pnia	Średnica pnia	Stan zdrowotny/uwagi
3365	B259	topola biała	Populus alba	11	8	92	29	-
3366	B260	topola biała	Populus alba	9	6	74	24	-



**2.2.3 Tabela2. Inwentaryzacja zarośli**

Inwentaryzacja zarośli (stan na 2008)

Lp.	Oznaczenie na mapie	Skład gatunkowy	Dominujące obwody pni [cm]	Dominujące średnice pni [cm]	Rozstawa [m]	Śred. Wys. [m]	Śred. Kor. [m]	Zwarcie	Uwagi
1	Z1	Juglans regia (orzech włoski), Syringa vulgaris (lilak pospolity)	60	19	4	10	4	90%	-
2	Z1a	Populus nigra (topola czarna, Acer negundo (Klon jawor)	30	10	4	7	4	-	-
3	Z1b	Populus tremula (topola osika), Acer patanoides (klon zwyczajny), Robinia pseudoacacia (robinia akacja), Larix decidua (modrzew europejski)	70	22	15	6	5	-	-
4	Z2	Syringa vulgaris(lilak pospolity), Corylus avellana (leszczyna pospolita)	30	10	4	4	3	-	-
5	Z3	Syringa vulgaris (lilak pospolity), drzewa owocowe	25-30	8-10	5	4	2	95%	-
6	Z4	Syringa vulgaris(lilak pospolity), Corylus avellana (leszczyna pospolita), drzewa owocowe	40	13	5	5	4	30%	-
7	Z5	Świerk popolity (picea abies), Pinus sylvestris (sosna pospolita)	40	13	5	1,5	3	-	-
8	Z5a	Acer negundo (klon jesionolistny), Prunus spinosa (śliwa tarnina)	30	10	4	2	1,5	-	-
9	Z6	Świerk popolity (picea abies), sosna pospolita	50	16	5	6	5	30%	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Oznaczenie na mapie	Skład gatunkowy	Dominujące obwody pni [cm]	Dominujące średnice pni [cm]	Rozstawa [m]	Śred. Wys. [m]	Śred. Kor. [m]	Zwarcie	Uwagi
		(pinus sylvestris), żywotnik zachodni (thuja occidentalis), dąb szypułkowy (quercus robur), lilak pospolity (syringa vulgaris)							
10	Z7	Podrostry Picea abies (świerk pospolity), Betula pendula (brzoza brodawkowata),	20	6	9	2	2	40%	-
11	Z8	Podrostry Picea abies (świerk pospolity), Betula pendula (brzoza brodawkowata),	20	6	9	2	2	40%	-
12	Z9	Prunus sp. (śliwa)	15	5	5	3	2	-	-
13	Z10	Pinus sylvestris (sosna pospolita)	30	10	5	4	2	-	-
14	Z11	Thuja occidentalis (żywotnik zachodni)	20	6	2	4	3	-	-
15	Z11a	Picea abies (świerk pospolity), Thuja sp. (żywotnik)	20	6	1	2	1,5	-	-
16	Z11b	Salix alba (wierzba biała)	35	11	6	7	4	-	11 szt.
17	Z11c	Betula pendula (brzoza brodawkowata), Prunus sp. (śliwa sp.), Pinus sylvestris (sosna pospolita), Picea abies (świerk pospolity)	60	19	8	6	4	-	-
18	Z11d	Acer platanoides (klon pospolity), Rhus typhina (sumak octowiec), drzewa	85	27	12	8	5	-	-

Lp.	Oznaczenie na mapie	Skład gatunkowy	Dominujące obwody pni [cm]	Dominujące średnice pni [cm]	Rozstawa [m]	Śred. Wys. [m]	Śred. Kor. [m]	Zwarcie	Uwagi
		owocowe							
19	Z11e	Salix sp. (wierzba sp.)	30X15	30X5	2	3	3	-	krzewiaste
20	Z11f	Thuja occidentalis (żywotnik zachodni)	20	6	1,5	3	1	-	żywoplot
21	Z11g	Populus nigra (topola czarna, Acer negundo (Klon jawor)	60	19	20	8	4	35%	-
22	Z12	Forsythia sp. (forsycja), drzewa owocowe, Pinus sylvestris (sosna pospolita), Thuja occidentalis (żywotnik zachodni)	35	11	3	5	3	-	-
23	Z12a	drzewa owocowe, Salix alba (wierzba biała), Picea abies (świerk pospolity)	70	22	5	6	3	-	-
24	Z12b	Thuja occidentalis (żywotnik zachodni)	30	10	1,5	4	1	-	-
25	Z13	Acer negundo (klon jesionolistny), Salix alba (wierzba biała), Populus tremula (topola osika),	40	13	40	10	5	-	-
26	Z13a	Podrostry <i>Populus alba</i>	45	15	5	3	-	-	-
27	Z14	Robinia pseudoacacia (robinia akacjowa) Populus tremula (topola osika), Salix alba (wierzba biała), Acer patanoides (klon zwyczajny),	100	32	7	15	7	-	-
28	Z14a	Syringa vulgaris (lilak pospolity), Sambucus nigra (bez czarny)	10	3	3	-	-	-	-
29	Z15	Syringa vulgaris (lilak pospolity), Sambucus	100	32	5	10	7	-	sad z gestym

Lp.	Oznaczenie na mapie	Skład gatunkowy	Dominujące obwody pni [cm]	Dominujące średnice pni [cm]	Rozstawa [m]	Śred. Wys. [m]	Śred. Kor. [m]	Zwarcie	Uwagi
		nigra (bez czarny), Malus sylvestris (jabłoń dzika)							podszycem krzewów
30	Z16	drzewa owocowe	75	25	1	7	3	-	-
31	Z17	Juglans regia (orzech włoski)	170	54	7	13	7	-	-
32	Z17a	Thuja occidentalis (żywotnik zachodni)	20	6	1	3	1,5	-	-
33	Z17b	Thuja occidentalis (żywotnik zachodni)	20	6	1	3	1,5	-	-
34	Z18	Salix alba (wierzba biała), Alnus glutinosa (olsza czarna)	35	11	12	6	3	90%	-
35	Z18a	Syringa vulgaris(lilak pospolity), Sambucus nigra (bez czarny)	25	8	3	3	2	-	-
36	Z19	Populus tremula (topola osika), Salix alba (wierzba biała), Acer patanoides (klon zwyczajny), Robinia pseudoacacia (robinia akacyjowa)	50	16	5	7	4	70%	-
37	Z19a	Salix alba (wierzba biała), Acer negundo (klon jesionolistny)	40	13	3	8	4		
38	Z19b	Acer negundo (klon jesionolistny)	20	6	1	4	2		
39	Z19c	Acer negundo (klon jesionolistny), drzewa owocowe	50	16	3	8	8		
40	Z19d	Acer negundo (klon jesionolistny), drzewa owocowe	25	8	6	3	3		
41	Z20	Populus tremula (topola osika), Salix alba (wierzba biała), Acer	50	16	6	5	3	60%	-

Lp.	Oznaczenie na mapie	Skład gatunkowy	Dominujące obwody pni [cm]	Dominujące średnice pni [cm]	Rozstawa [m]	Śred. Wys. [m]	Śred. Kor. [m]	Zwarcie	Uwagi
		patanoides (klon zwyczajny), Robinia pseudoacacia (robinia akacja)							
42	Z21	Picea abies (świerk pospolity), Pinus sylvestris (sosna pospolita), Thuja occidentalis (żywotnik zachodni)	40	13	1,5	7	4	-	-
43	Z22	Picea abies (świerk pospolity), Pinus sylvestris (sosna pospolita), Thuja occidentalis (żywotnik zachodni)	40	13	1,5	7	4	-	-
44	Z23	Robinia pseudoacacia (robinia akacja), Pinus sylvestris (sosna pospolita), Picea abies (świerk pospolity), Larix europaea (modrzew europejski)	25	8	1,5	4	3	-	-
45	Z23a	Robinia pseudoacacia (robinia akacja), Pinus sylvestris (sosna pospolita), Picea abies (świerk pospolity), Larix europaea (modrzew europejski)	25	8	1,5	4	3	-	-
46	Z24	Picea abies (świerk pospolity)	90	29	2	12	4	-	-
47	Z25	drzewa owocowe, Salix alba (wierzba biała), Betula pendula (brzoza brodawkowata),	30	10	50	4	3	-	zarośla śródpolne
48	Z26	Salix alba (wierzba	20	6	10	4	3	-	-

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
**TOM 5 PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ**

Lp.	Oznaczenie na mapie	Skład gatunkowy	Dominujące obwody pni [cm]	Dominujące średnice pni [cm]	Rozstawa [m]	Śred. Wys. [m]	Śred. Kor. [m]	Zwarcie	Uwagi
		biała), <i>Betula pendula</i> (brzoza brodawkowata),							
49	Z27	<i>Picea abies</i> (świerk pospolity), <i>Larix europea</i> (modrzew europejski)	60	19	3	12	5	-	brak podszytu
50	Z28	<i>Forsythia sp.</i> (forsycja sp.), podrostry drzew owocowych	60	19	3	12	5	-	-
51	Z29	<i>Syringia vulgaris</i> (lilak pospolity), <i>Acer platanoides</i> (klon pospolity) drzewa owocowe	80	25	-	3	2	70%	-
52	Z29a	<i>Syringia vulgaris</i> (lilak pospolity), <i>Acer platanoides</i> (klon pospolity) drzewa owocowe	80	25	-	3	2	70%	-
53	Z29b	<i>Acer platanoides</i> (klon zwyczajny), drzewa owocowe	30	10	3	4	3	3333%	-
54	Z30	<i>Betula pendula</i> (brzoza brodawkowata), <i>Corylus avellana</i> ( <i>leszczyna pospolita</i> ), drzewa owocowe	40	13	6	7	4	60%	-
55	Z31	<i>Betula pendula</i> (brzoza brodawkowata), <i>Syringia vulgaris</i> (lilak pospolity), drzewa owocowe	50	16	6	7	5	80%	-
56	Z32	<i>Forsythia sp.</i> (forsycja sp.), <i>Acer platanoides</i> (klon zwyczajny), <i>Acer negundo</i> (klon	30	10	3	5	3	90%	-

Lp.	Oznaczenie na mapie	Skład gatunkowy	Dominujące obwody pni [cm]	Dominujące średnice pni [cm]	Rozstawa [m]	Śred. Wys. [m]	Śred. Kor. [m]	Zwarcie	Uwagi
		jesionolistny), <i>Corylus avellana</i> (leszczyna pospolita)							
57	Z32a	<i>Forsythia</i> sp. (forsycja sp.)	10	3	3	4	2	90%	-
58	Z33	<i>Acer negundo</i> (klon jesionolistny), <i>Salix alba</i> (wierzba biała)	30	10	5	7	3	-	-
59	Z34	<i>Betula pendula</i> (brzoza brodawkowata), <i>Spirea vanhouttei</i> tawuła	20	6	1	4	2	90%	-
60	Z35	<i>Syringia vulgaris</i> (lilak pospolity)	20	6	1	4	2	-	teren wojskowy
61	Z36	<i>Prunus</i> sp. (śliwa) <i>Malus</i> sp. (jabłoń), <i>Syringia vulgaris</i> (lilak pospolity),	30	10	2	6	4	-	-
62	Z37	<i>Syringia vulgaris</i> (lilak pospolity), <i>Malus</i> sp.(jabłoń) <i>Prunus</i> (śliwa)	30	10	2	6	4	-	-
63	Z38	<i>Salix alba</i> (wierzba biała), <i>Corylus avellana</i> (leszczyna pospolita)	70	22	4	6	4	80%	-
64	Z39	<i>Populus nigra</i> (topola czarna), <i>Salix alba</i> (wierzba biała),	55	18	4	12	4	90%	-

**2.2.4 Tabela3. Inwentaryzacja sadów**

Inwentaryzacja sadów (stan na 2008)

Lp.	Oznaczenie na mapie	Domujący gatunek	Dominujące obwody pni [cm]	Dominujące średnice pni [cm]	Rozstawa [m]	Śred. Wys. [m]	Śred. Kor. [m]	Uwagi
1	S1	drzewa owocowe	60	19	15	5	8	-
2	S2	drzewa owocowe	30	10	7	7	1,5	-
3	S3	drzewa owocowe	30	10	7	3	1,5	-
4	S4	drzewa owocowe	10	3	6	1,5	1	-
5	S5	drzewa owocowe	40	13	6	5	5	-
6	S6	drzewa owocowe	35	11	5	4	5	-
7	S7	drzewa owocowe	65	21	7	4	4	-
8	S8	drzewa owocowe	25	8	3	3	3	-
9	S9	bez czarny, lilak pospolity	35	11	4	7	4	-
10	S10	drzewa owocowe	40	13	5	5	4	-
11	S11	drzewa owocowe	30	10	6	3	2	-
12	S12	drzewa owocowe	50	16	10	6	4	ogródki działkowe
13	S13	drzewa owocowe	45	14	7	6	3	-
14	S14	drzewa owocowe	80	25	8	4	4	-
15	S15	drzewa owocowe	40	13	5	5	3	-
16	S16	drzewa owocowe	40	13	5	5	4	-
17	S17	drzewa owocowe	50	16	7	5	5	-
18	S18	orzech włoski	85	27	7	7	6	-
19	S19	drzewa owocowe	50	16	10	6	3	-
20	S20	drzewa owocowe	30	10	6	3,5	2	-
21	S21	drzewa owocowe	65	21	7	6	4	-
22	S22	drzewa owocowe: <i>Juglans regia</i> (orzech włoski), <i>Malus sp.</i> (jabłoń), <i>Corylus avellana</i> (leszczyna pospolita)	65	21	7	6	4	-
23	S23	drzewa owocowe	30	10	6	3,5	2	-
24	S24	drzewa owocowe	50	16		6	4	-



Lp.	Oznaczenie na mapie	Domnujący gatunek	Dominujące obwody pni [cm]	Dominujące średnice pni [cm]	Rozstawa [m]	Śred. Wys. [m]	Śred. Kor. [m]	Uwagi
		<i>Malus sp.</i>						
25	S24a	drzewa owocowe	50	16	10	6	4	-
26	S25	drzewa owocowe	80	25	8	4	4	-
27	S26	drzewa owocowe	45	14	7	5	4	-
28	S27	drzewa owocowe	80	25	8	4	4	-
29	S28	drzewa owocowe	40	13	5	5	3	-
30	S29	drzewa owocowe	50	16	20	4	3	-
31	S30	drzewa owocowe	60	19	10	5	4	-
32	S31	drzewa owocowe	15	5	3	1,5	1	młody sad
33	S32	drzewa owocowe	90	29	5	6	4	-
34	S33	drzewa owocowe	15	5	5	1,5	1	-
35	S34	drzewa owocowe	50	16	10	4	2	-
36	S35	drzewa owocowe	80	25	10	8	4	-
37	S35a	drzewa owocowe	10	3	12	12		-
38	S36	drzewa owocowe	90	29	15	5	4	-
39	S37	drzewa owocowe	40	13	5	4	3	-
40	S38	drzewa owocowe	20	6	8	3	3	-
41	S39	drzewa owocowe	70	22	4	7	4	-
42	S39a	drzewa owocowe, leszczyna pospolita ( <i>Corylus avellana</i> )	50	16	7	6	3,5	-
43	S40	drzewa owocowe	70	22	6	5	3,5	-
44	S41	drzewa owocowe	30	10	10	5	3	-
45	S42	drzewa owocowe z domieszką leszczyny pospolitej ( <i>Corylus avellana</i> )	60	19	6	6	4	-
46	S43	drzewa owocowe	60	19	10	5	3,5	-
47	S44	drzewa owocowe	60	19	6	5	4	-
48	S45	drzewa owocowe	60	19	6	5	4	-
49	S45A	drzewa owocowe	20	6	6	4	2,5	-
50	S46	drzewa owocowe	50	16	5	4	3	-
51	S47	drzewa owocowe	90	29	7	4	2,5	-
52	S48	drzewa owocowe	70	22	6	6	2,5	-

Lp.	Oznaczenie na mapie	Domunujący gatunek	Dominujące obwody pni [cm]	Dominujące średnice pni [cm]	Rozstawa [m]	Śred. Wys. [m]	Śred. Kor. [m]	Uwagi
		leszczyny pospolitej (Corylus avellana)						
53	S49	drzewa owocowe	60	19	5	5	3	-
54	S50	drzewa owocowe	60	19	6	5	4	-
55	S51	drzewa owocowe	60	19	6	5	4	-
56	S52	drzewa owocowe	60	19	7	6	5	-
57	S53	drzewa owocowe	45	14	10	4	3	podszyt z ligustrą i podrostami topoli
58	S54	drzewa owocowe	30	10	2	6	4	-
59	S55	drzewa owocowe	45	14	7	6	4	ogródki działkowe
60	S56	drzewa owocowe	45	14	7	4	3	sady w ogrodach przydomowych
61	S57	drzewa owocowe	45	14	7	6	4	sady w ogrodach przydomowych
62	S58	drzewa owocowe	50	16	10	6	4	-

### 2.2.5 Tabela4. Inwentaryzacja lasów

Inwentaryzacja lasów (stan na 2008)

Lp.	Oznaczenie na mapie	Domunujący gatunek	Domieszka gatunkowa	Dominujące obwoły pni [cm]	Dominujące średnice pni [cm]	Rozstawa [m]	Ilość krzewów [% powierzchni]	Śred. Wys. [m]	Śred. Kor. [m]
1	Ls1	<i>Alnus glutinosa</i> (olsza czarna)	<i>Brzoza omszona</i> (betula pubescens), <i>Salix sp.</i> (wierzba)	85	27	6	podrost olszy i wierzby	14	6
2	Ls2	<i>Betula pendula</i> (brzoza omszona),	-	-	80	6	podrost olszy i wierzby	12	6

### 3 Gospodarka zielenią

#### 3.2 Ogólne założenia projektu

Realizacja odcinka drogi ekspresowej S2 (POW) wymaga przeprowadzenia wycinki roślinności kolidującej z projektowaną drogą. Wycinka została ograniczona do niezbędnego minimum, natomiast drzewa znajdujące się w obrębie placu budowy, nieprzeznaczone od wycinki, należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz innymi zagrożeniami będącymi wynikiem prac wykonawczych na terenie inwestycji. Wycinkę drzew i krzewów trzeba przeprowadzać po za sezonem lęgowym ptaków (po za okresem od 1 marca do 31 sierpnia włącznie), czyli od 1 września do końca lutego.

W celu zrekompensowania strat spowodowanych wycinką zostały wykonane nasadzenia zieleni dogęszczającej i osłonowej, które minimalizują ubytki w szacie roślinnej i pozwalają wkomponować obiekt drogowy w otoczenie, a jednocześnie ograniczają oddziaływanie drogi na tereny sąsiednie. Pasy roślinności, zatrzymują także część zanieczyszczeń gazowych i pyłowych, poprzez osiadanie pyłów na roślinach oraz ograniczeniu prędkości wiatru, co zwiększa opad pyłu. Nasadzenia zaprojektowano tam, gdzie jest to możliwe i nie wpływa na bezpieczeństwo ruchu.

Nasadzenia uzupełniające z drzew i krzewów utworzono w postaci obustronnych, izolacyjnych pasów zwartej, wielopiętrowej zieleni z rzędami drzew i odsadzeniami z krzewów, o szerokości, co najmniej 8 m, a w przypadku ogrodów działkowych szerokość pasa zieleni została zwiększona do ok. 12 m. Nasadzenie te zostały zaprojektowane z uwzględnieniem uwarunkowań siedliskowych, architektury krajobrazu, ochrony zabytków, wymogów bezpieczeństwa oraz warunków technicznych.

Nowo-posadzone drzew i krzewy powinny być objęte co najmniej trzyletnią gwarancją pielęgnacyjną polegającą na odpowiednim ściółkowaniu strefy korzeniowej, podlewaniu, nawożeniu, usuwaniu chwastów i koszeniu traw.

W projekcie wprowadzono także roślinności osłaniającą ekrany akustyczne, ułatwiającą wkomponowanie tych ścian w otaczający krajobraz. W celu ochrony wód powierzchniowych przed zanieczyszczonymi spływami opadowymi i awaryjnymi płynami toksycznych płynów z wybudowanej drogi nr S2 zastosowano obsadzenia z trawą przy poboczach oraz na skarpach rowów, zatrzymujące część zanieczyszczeń w pokrywie trawiastej.

Wykluczono stosowanie w nasadzeniach gatunków posiadające mrozoodporne owoce lub nasiona chętnie spożywane przez ptaki jak np.: bez czarny, rokitnik, oliwnik, dereń świdwa, śnieguliczka, jabłonie i inne drzewa owocowe, cis, tarnina, dzika róża, głóg, jarząb szwedzki, śliwa alycza, itp., a także wykluczono używanie torfu naturalnego przy nawożeniu założonych nasadzeń.

Do nowych nasadzeń zastosowano gatunki roślin odporne na zanieczyszczenia pochodzące z ruchu drogowego, mrozoodporne, dostosowane do warunków gruntowo – wodnych oraz dobrze skomponowane z istniejącą zielenią. Założono także wykorzystanie na miejscu drzew kolidujących z planowaną inwestycją, przeznaczonych do przesadzenia. Dobór gatunkowy skomponowano przy współpracy specjalistów ze szkółek ogrodniczych dysponujących aktualnymi informacjami o żywotności roślinności przy drogach.

## 4 Opis techniczny wykonania robót

### 4.2 Pielęgnacja istniejących drzew i krzewów po robotach inżynierskich

Po zakończeniu robót budowlanych należy zapewnić istniejącej roślinności narażonej na stres, związany ze zmianą otoczenia, odpowiednią pielęgnację.

- należy dążyć do poprawienia jakości środowiska glebowego za pomocą nawożenia wglębnego i nawodnienia gleby
- należy rozpatrzyć potrzebę redukcijnego cięcia koron\*, które uwzględni sposób wzrostu drzewa, rozgałęzienie i zagęszczenie gałęzi oraz konstrukcję korony,
- w przypadku gdy przewidywane są cięcia zmierzające do usunięcia znacznej części gałęzi lub konarów, należy je rozplanować na okres 2-3 lat;
- teren wokół drzewa, które utraciło część korzeni należy przykryć warstwą ściółki
- przy większej utracie korzeni należy zastosować system napowietrzania (geotekstylne dreny pasmowe, dreny ceramiczne, rury PCV, etc.), który przyspieszy regenerację korzeni
- należy zapewnić regularne nawadnianie drzewom, tzn. dostarczać co najmniej 2,5 cm wody w obrębie rzutu korony raz na tydzień, w zależności od stopnia zamian jakie nastąpiły w otoczeniu drzewa oraz od warunków podogowych,
- należy bezwzględnie usunąć wszystkie zanieczyszczenia z powierzchni wokół drzewa za pomocą narzędzi ręcznych,
- należy ostrożnie spulchnić glebę w obrębie rzutu korony drzewa, na głębokości 3-5 cm,
- wzruszoną glebę zaleca się wymieszać z mulczem, torfem i piaskiem lub urodzajną ziemią w celu rozluźnienia jej struktury, nie powinno się tego robić w czasie gdy gleba jest nasiąknięta wodą lub zamrożona
- należy wziąć pod uwagę, iż może zaistnieć potrzeba zastosowania specjalistycznych metod ochrony drzewa przed szkodnikami i chorobami,
- w dalszej perspektywie należy także przewidzieć potrzebę zastosowania różnych rodzajów cięć jak:
  - cięcia korygujące drzew dla zapewnienia bezpieczeństwa pojazdom lub przechodniom, drzew rosnących w koronie dróg i ulic oraz w pobliżu budynków mieszkalnych. Dla uniknięcia kolizji z pojazdami usuwa się gałęzie zwisające poniżej 4,50 m nad jezdnią i poniżej 2,20 m nad chodnikami,
  - Cięcia sanitarne – obejmują usuwanie gałęzi martwych, obumierających, chorych, krzyżujących się, narastających na siebie, słabo umocowanych. Cięcie należy wykonać tak, aby nie uszkodzić tkanki żywej wytworzonej u nasady części martwej.

\* Przed każdym cięciem należy przeprowadzić specyfikację średnic gałęzi i miejsc, z których gałęzie są usuwane. Cięcia powinny być prowadzone przez wyspecjalizowanego chirurga drzew i tylko w ostateczności (tj. w momencie, gdy po znacznym uszkodzeniu systemu korzeniowego jest to jedyny sposób na uratowanie drzewa). Należy pamiętać, iż zdrowe silne drzewo odtwarza utracone korzenie szybciej, dlatego jego koronę należy ciąć lekko, zaś słabsze drzewo będzie wymagało większej redukcji gałęzi. Do drzew lepiej znoszących cięcie, gdzie redukcja konarów do 10 cm średnicy nie stanowi problemu, należą: buki, klony, dęby, graby, lipy. Natomiast cięcia u jesion, topole, kasztanowce, jabłonie, czereśnie i grusze należy ograniczać do gałęzi o średnicy 5 cm.

### 4.3 Zabezpieczenie drzew podczas robót ziemnych, inżynierskich i drogowych

Wykonanie robót winno być zgodne z projektem oraz specyfikacją techniczną. Przy robotach związanych z infrastrukturą podziemną, w bliskim sąsiedztwie drzew przeznaczonych do adaptacji należy stosować **metody bezwykopowe**, minimalizujące uszkodzenia bryły korzeniowej drzew, pozwalające na utrzymanie statyki drzew (w szczególności dotyczy się to branży wodno-kanalizacyjnej i elektrycznej).

W wypadku pogorszenia warunków siedliskowych, zwłaszcza obniżenia poziomu wód gruntowych, należy rośliny adaptowane zabezpieczyć przed niekorzystnymi warunkami. Przed przystąpieniem do robót Rośliny powinny być przez Wykonawcę zabezpieczone przed uszkodzeniem przed w następujący sposób:

- musi zostać sporządzony szczegółowy plan tymczasowy ciągów komunikacyjnych dla pracowników i ruchu pojazdów,
- powinny być wyznaczone miejsca składowania urobku z wykopów i składowania materiałów budowlanych.
- przejścia powinny być zlokalizowane poza zasięgiem korzeni drzew, w odległości min. 2 m od obrysu koron,
- miejsca składowania materiałów budowlanych, paliw olejów i lepiszczy powinny być zlokalizowane w odległości równej rzutowi korony powiększonemu o 2 m, ale nie bliżej niż 10 m od pnia drzewa,
- jeżeli ciężki sprzęt przemieszczany jest w pobliżu drzew, w miejscach jego ruchu powinny być ułożone, na 20 cm warstwie przepuszczalnego materiału, stalowe płyty albo odporne na zgniatanie maty,
- sposób zabezpieczania miejsc poruszania się pracowników i sprzętu mechanicznego na terenach zadrzewionych musi być nadzorowany przez uprawnionego Inspektora Nadzoru.

Generalną zasadą prowadzenia robót przy drzewach i krzewach jest:

- zminimalizowanie zasięgu prac,
- skrócenie czasu trwania prac,
- drzewa po zakończeniu działań budowlanych powinny być poddane „kuracji rehabilitacyjnej” (dostarczenie korzeniom substancji wspierających-odżywczych), należy zapewnić im właściwą pielęgnację, przede wszystkim odpowiednie nawadnianie, nawet parę lat po zakończeniu intensywnych prac w ich pobliżu.

W przypadku, gdy konieczne jest przeprowadzenie prac ziemnych w obrębie systemu korzeniowego adaptowanego drzewa, należy przyjąć określoną metodę prowadzenia prac.

- **Strefa śmierci** - 1 m od pnia – nie należy wykonywać żadnych prac ziemnych metodą odkrywkową
- **Strefa ryzyka** - rzut korony + 2 m - prace ziemne wykonywane ze szczególną ostrożnością ze względu na ochronę systemu korzeniowego drzewa, obowiązuje tutaj zakaz zmiany poziomu gruntu, a w przypadku, gdy nie ma innej możliwości, powinno się wykonać systemy napowietrzające glebę - zgodnie z normami pielęgnacji drzew.

Jeśli zachodzi konieczność wykonywania wykopów instalacyjnych w strefie korzeniowej drzew lub krzewów:

- roboty ziemne w strefie ryzyka należy wykonywać wyłącznie ręcznie, gdyż maszyny uszkadzają korzenie,
- w obrębie strefy ryzyka nie wolno zagęszczać gruntu (wałowanie należy ograniczyć do minimum),
- przez cały okres trwania robót, należy podlewać drzewa wodą w ilości ok. 20 dm<sup>3</sup> na jedno drzewo,
- należy unikać wykonywania wykopów w lecie, najlepiej prowadzić je od października do kwietnia.

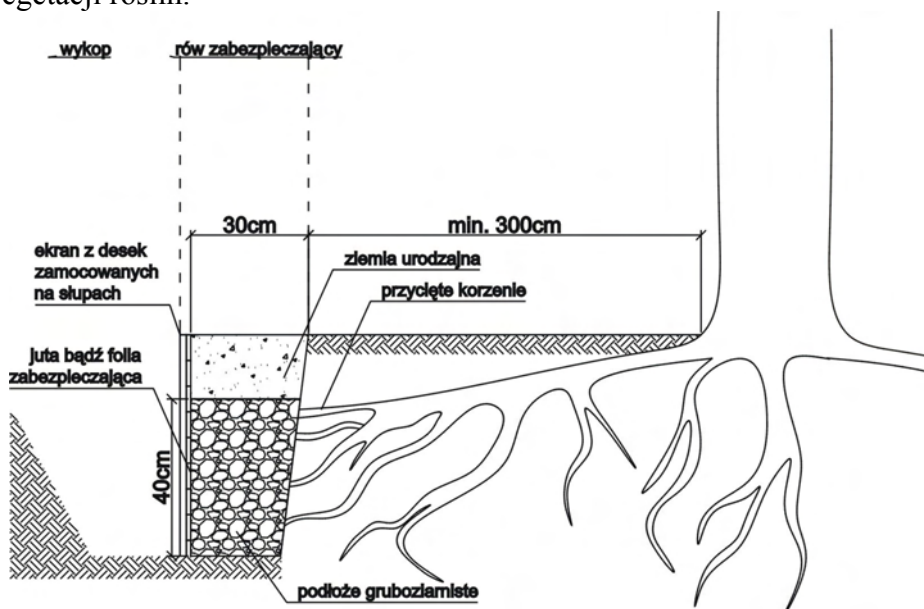
W przypadku prowadzenia prac poza strefami krytycznymi stosować należy ekrany korzeniowe, które służą zabezpieczeniu systemów korzeniowych na czas prowadzenia robót.

Bezwzględnie zakazuje się palenia ognisk pod drzewami i krzewami.

#### ZABEZPIECZANIE KORZENI DRZEW PRZY BUDOWIE

- na granicy planowanego wykopu od strony drzew należy wykopać ręcznie rów o szer. 30-50 cm i głębokości równej 1,5 do 2,0 m,

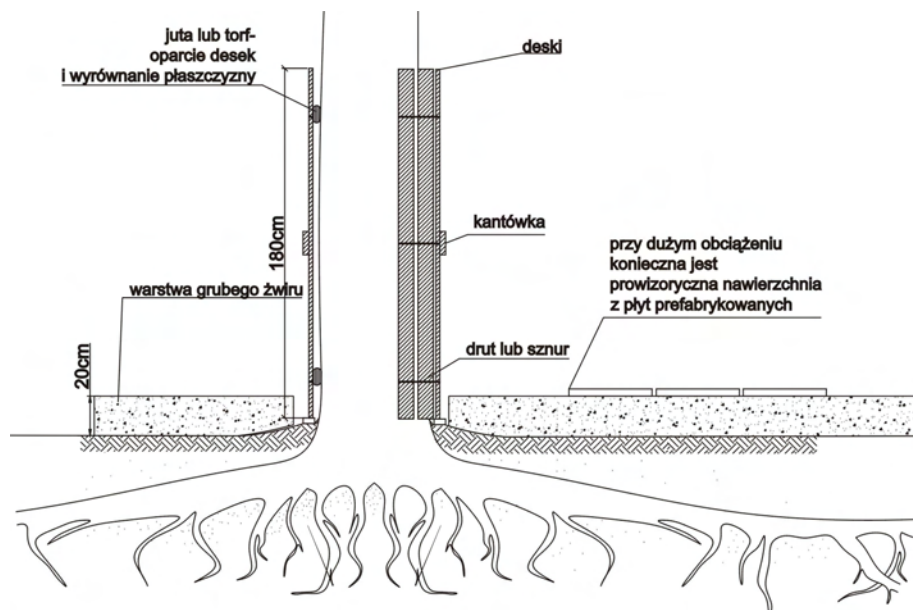
- wszystkie napotkane korzenie powinno się przyciąć na równi ze ścianą wykopu; korzenie ciąć prostopadłe do osi, bez wrywania fragmentu drewna; powierzchnia cięcia musi być równa i możliwie najmniejsza,
- na przeciwległej ścianie należy ustawić ekrany z desek zamocowane na słupach ustawionych od strony planowanego wykopu – odległość między ścianą z przyciętymi korzeniami, a deskowaniem ok. 30 cm (w przypadku znacznej głębokości wykopu, rów można poszerzyć – jednak ekran zawsze powinien być ustawiony w odległości 30cm od ściany z przyciętymi korzeniami.),
- przestrzeń pomiędzy ekranem i ścianą wypełnić gruboziarnistym podłożem do wys. 40cm poniżej powierzchni terenu (ił 25%, piasek max 70%, materia organiczna max 5%), zaś górną warstwę należy wypełnić ziemią urodzajną zmieszaną z kompostem w stosunku 2 :1,
- odkryte korzenie należy przykryć matami słomianymi, nie wolno dopuścić do ich przesuszenia,
- odkrytych korzeni nie wolno podlewać silnym strumieniem wody oraz nie można dopuścić do wytworzenia w obrębie systemu korzeniowego zastoin wody
- przy wykonywaniu prac podczas upałów trzeba maksymalnie skrócić okres narażenia korzeni na przesuszenie,
- z osłon tego typu można zrezygnować pod warunkiem wykonania robót instalacyjnych po za okresem wegetacji roślin.



Ryc. 2 Zabezpieczenie korzeni drzew sąsiadujących z wykopem za pomocą ekranu z desek

## ZABEZPIECZANIE PNI DRZEW PRZY BUDOWIE

- na placu budowy pnie drzew należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi poprzez odeskowanie, którego wysokość w zależności od pokroju drzewa powinna wynosić od 1,5 do 2 m – szalunek powinien sięgać do pierwszych gałęzi,
- pod deskami należy ułożyć warstwę izolacyjną z juty lub mat słomianych,
- ustabilizować odeskowanie u podstawy poprzez obsypanie ziemią,
- górną część odeskowania opasać drutem lub taśmą stalową co 40 – 60 cm (co najmniej 3 razy).



Ryc. 3 Zabezpieczenie drzew przed uszkodzeniami za pomocą osłony przypniowej

#### ZABEZPIECZANIE KORON DRZEW PRZY BUDOWIE

- gałęzie kolidujące, utrudniające pracę należy podwiązać do gałęzi sąsiednich,
- w przypadku, gdy jest to niezbędne należy wykonać, zgodnie ze sztuką ogrodniczą, cięcia techniczne,
- rany po cięciach zabezpieczyć środkiem grzybobójczym typu funaben, dendromal, Lack balsam itp.

#### 4.4 Zabezpieczanie i ochrona krzewów podczas robót ziemnych, inżynierskich i drogowych

- grupy krzewów do zachowania należy wygradzić,
- należy wykonać obudowy z desek do wysokości określonej indywidualnie dla każdego krzewu lub grupy krzewów (maks. do 2 m),
- deskowanie należy zamocować za pomocą gwoździ do palików, wbitych w grunt, rozmieszczonych, co około 1.5 m.

#### Zabezpieczenie krzewów w sąsiedztwie wykopu

Jeżeli krzewy nie są zbyt stare i zbyt przerośnięte, a wykop trwa krótko:

- należy podwiązać korony lub przyciąć je w zależności od gatunku i jego wrażliwości na cięcia,
- powinno się zastosować ekrany zabezpieczające system korzeniowy.

Jeżeli roślinność, która ma być zachowana, zostanie uszkodzona lub zniszczona przez Wykonawcę, to powinna być ona odtworzona na koszt Wykonawcy, w sposób zaakceptowany przez odpowiednie władze. Jest to określone zarówno przez ustawę o ochronie przyrody jak i przez przepisy prawa budowlanego.

#### 4.5 Sadzenie nowych roślin

Zgodnie z wymaganiami ochrony środowiska zapisanymi w „Raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko” nowe sadzonki roślin zostaną wykorzystane do utworzenia izolacyjnych



pasów zieleni po obu stronach drogi (rys. 3), co zapewni w pewnym stopniu ochronę gruntów rolnych i zabudowy mieszkaniowej przed nadmiernymi zanieczyszczeniami powietrza oraz częściowo zrekompensuje straty w roślinności wynikające z wycięcia drzew kolidujących z nową drogą.

Sadzonki roślin powinny spełniać wymagania norm:

PN-87/R-67022 ( Materiał szkółkarski, Ozdobne drzewa i krzewy iglaste )

PN-87/R-67023 ( Materiał szkółkarski, Ozdobne drzewa i krzewy liściaste )

PN-R-67031 ( Sadzonki roślin ozdobnych )

## **Drzewa**

Wymagania dotyczące sadzenia drzew są następujące:

- termin nasadzeń

Wskazane jest sadzić drzewa jesienią lub wiosną (październik – kwiecień) w tym okresie dopuszczone jest sadzenie roślin bez bryły korzeniowej (wielkość roślin bez bryły korzeniowej pozostaje bez zmian), od kwietnia do października należy sadzić wyłącznie z bryłą korzeniową i w pojemniku. Nasadzenia z bryłą korzeniową mogą być wykonywane przez cały sezon wegetacyjny lecz rośliny muszą być podlewane w ilości co najmniej 40 litrów wody dziennie w okresie pierwszych 3 miesięcy po posadzeniu i w okresach suszy. Optymalne warunki do sadzenia to chłodne, wilgotne dni. Przygotowanie terenu powinno zostać wykonane przed przywiezieniem roślin na teren, zawsze mogą wydarzyć się nieprzewidziane sytuacje, które przedłużą wykonywanie prac.

- przygotowanie gruntu

Należy przygotować doły pod drzewa o wymiarach 1,0 x 1,0 x 1,0 m. Po wykopaniu dołka usuwamy z niego wszystkie kamienie, gruz, zanieczyszczenia i wzruszamy istniejący grunt.

Do połowy wypełniamy dołek ziemią urodzajną lub substratem torfowym oraz z dodatkiem hydrożelu\*, pozostałą część wypełniamy istniejącą ziemią. Po wymieszaniu substratu w dołku sadzimy drzewo. Ziemia urodzajna powinna mieć odczyn zgodny z wymaganiami danego gatunku.

- lokalizacja nasadzeń

Lokalizację nasadzeń należy wyznaczyć w terenie, zgodnie z dokumentacją projektową.

- sposób nasadzeń

Odległości między nowo posadzonymi drzewami w rzędzie kształtują się od 2,5 – 10 m.

Między drzewami istniejącymi, a nowo-projektowanymi starano się w miarę możliwości przyjmować większą odległość rzędu 10 m.

Poziom sadzenia powinien być o około 10 cm niższy od poziomu terenu, a wokół pnia należy pozostawić obniżenie gruntu (misę) zapewniające zatrzymanie około 50 litrów wody do podlania. Uszkodzone i złamane korzenie należy przyciąć przed sadzeniem.

Przy sadzeniu drzew formy piennej należy przed sadzeniem wbić w dno dołu drewniane paliki tworzące trójnóg.

Korzenie roślin należy zasypywać sypką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę i podlać wodą w ilości co najmniej 40 l.

- sposób przechowywania drzew

Drzewa po przywiezieniu należy jak najszybciej posadzić. Jeśli jest to niemożliwe należy je zadołować w miejscu ocienionym i nieprzewiewnym. Bryłę korzeniową należy zabezpieczyć przed przemarzeniem i wyschnięciem.

- sposób stabilizacji drzew

Drzewa należy stabilizować za pomocą drewnianych pali.

Pale muszą być równe, o średnicy min.7 cm i długości dostosowanej do wysokości sadzonki (połowa palika powinna być wkopana w ziemię a jego wysokość powinna sięgać pod koronę drzewa), zaimpregnowane ciśnieniowo, co uchroni je przed szybką degradacją i gniciem.

Pale powinny być umieszczone równo z trzech stron, w taki sposób, aby stabilizować roślinę.

Drzewa należy przywiązać do palików tuż pod koroną podwójnym węzłem, szeroką opaską z tworzywa lub gumy tak, aby nie uszkodzić kory drzewa.

Wysokość wbitych pali w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa, przy czym należy wbić pal na głębokość co najmniej połowy długości pala.

- zabezpieczanie przed zgryzaniem przez zwierzęta  
Zabezpieczenie drzew siatką poliuretanową przed zwierzyną - pas siatki wys 0,8 m, rozpiętej na palikach służących do stabilizacji drzew
- ściółkowanie  
Przygotowaną misę należy wyłożyć korą ogrodniczą w promieniu 50 cm od pnia na grubość 5 cm (licząc w stanie luźnym) – (ilość kory ogrodniczej przypadającej na jedno drzewo – 4,40 m<sup>2</sup>; 0,22 m<sup>3</sup> ).
- wielkość roślin  
Wszystkie drzewa zarówno formy naturalnej (N) jak i formy piennej (Pa) muszą być wielkości określonej w projekcie oraz w specyfikacji technicznej.  
Obwód pni drzew-sadzonek powinien mieścić się w przedziale 12 – 14 cm, a korona musi się kształtować w zależności od odmiany na wysokości od 1,8 - 2,2 m. Wszystkie drzewa danej odmiany muszą mieć koronę symetryczną zaczynającą się na jednej wysokości i muszą być jednakowej wysokości.
- gwarancja  
Nasadzenia powinny być objęte trzy letnim okresem gwarancyjnym, polegającym na podlewaniu, nawożeniu, usuwaniu chwastów, koszeniu traw, ściółkowaniu strefy korzeniowej i wymianie roślin wyschniętych.

## Krzewy

Do nasadzeń wybrano gatunki krzewów, które nie mają specjalnych wymagań, są odporne na zanieczyszczenia drogowe oraz zasolenie. Dobrano je odpowiednio do warunków siedliskowych.

Przy sadzeniu krzewów należy zwrócić szczególną uwagę na projektowaną infrastrukturę podziemną szczególnie gazową. Nad instalacją gazową, należy zachować strefę 6m nad siecią wysokiego ciśnienia, strefę 1m nad siecią średniego i niskiego ciśnienia. W przypadku instalacji teletechnicznych, należy zachować odstęp 40 cm. od skrzynek telekomunikacyjnych innych wyjść infrastruktury podziemnej. Zaprojektowane krzewy należy sadzić w rozstawie podanej w projekcie.

- termin nasadzeń  
Wskazane jest sadzić krzewy jesienią lub wiosną (październik – kwiecień) w tym okresie dopuszczone jest sadzenie roślin bez bryły korzeniowej, od kwietnia do października możliwe jest sadzenie krzewów wyłącznie z bryłą korzeniową i w pojemniku lecz rośliny muszą być podlewane w ilości co najmniej 10 litrów wody dziennie w okresie pierwszych 3 miesięcy po posadzeniu i w okresach suszy. Optymalne warunki do sadzenia to chłodne, wilgotne dni. Przygotowanie terenu powinno zostać wykonane przed przywiezieniem roślin na teren, zawsze mogą wydarzyć się nieprzewidziane sytuacje, które przedłużą wykonywanie prac.  
Bardzo ważny dla prawidłowego funkcjonowania i przetrwania jest odpowiedni zasób wody w czasie okresu zimowego. Jeżeli przed nadejściem mrozów było mało opadów atmosferycznych, musimy sami zaopatrzyć rośliny w odpowiednią ilość wody. Niskie temperatury powietrza, podobnie jak

susza, wysuszają ziemię i musimy dostarczyć im wody nawet zimową porą. Najlepiej przy temperaturach zerowych, bez obawy że nocne przymrozki im zaszkodzą.

- przygotowanie gruntu  
Należy przygotować dołki pod krzewy o wymiarach 0,5 x 0,5 x 0,5 m, zaprawić do połowy ziemią urodzajną lub substratem torfowym z dodatkiem hydrożelu\*, pozostałą część wypełniamy istniejącą ziemią. Po wymieszaniu substratu w dołku sadzimy drzewo. Ziemia urodzajna powinna mieć odczyn zgodny z wymaganiami danego gatunku.
- lokalizacja nasadzeń  
Lokalizację nasadzeń należy wyznaczyć w terenie, zgodnie z dokumentacją projektową.
- sposób nasadzeń  
Roślina w miejscu sadzenia powinna znaleźć się około 5 cm głębiej niż rosła w szkółce. Zbyt głębokie lub płytkie posadzenie utrudni jej prawidłowy rozwój. Uszkodzone i złamane korzenie należy przyciąć przed sadzeniem. Korzenie roślin należy zasypywać sypką ziemią, a następnie dobrze ubić i podlać wodą.
- sposób przechowywania krzewów  
Krzewy po przywiezieniu należy jak najszybciej posadzić. Jeśli jest to niemożliwe należy je zadołować w miejscu ocienionym i nieprzewiewnym. Bryłę korzeniową należy zabezpieczyć przed przymarzeniem i wyschnięciem.
- ściółkowanie  
Krzewy należy wyściółkować korą ogrodniczą średnio mieloną, pozbawioną patogenów na grubość 5 cm (licząc w stanie luźnym) Do wyliczeń ilości kory przyjęta została powierzchnia krzewów.
- wielkość roślin  
Wszystkie krzewy muszą być wielkości określonej w projekcie oraz w specyfikacji technicznej.
- gwarancja  
Nasadzenia powinny być objęte trzy letnim okresem gwarancyjnym, polegającym na podlewaniu, nawożeniu, usuwaniu chwastów, koszeniu traw, ściółkowaniu strefy korzeniowej i wymianie roślin wyschniętych.  
Krzewy i krzewinki należy przycinać dwa razy w roku, szczególną uwagę należy zwrócić na pielęgnację roślin przy skrzynkach telekomunikacyjnych i elektrycznych tak, aby zachować odległość 40 cm od skrzynek by nie doprowadzić do ich zarośnięcia.  
Krzewy w pasie drogowym nie wymagają tak częstego przycinania. Co 4-5 lat należy rośliny silnie przyciąć.

\* **Stosowanie hydrożelu przy sadzeniu drzew i krzewów** (czystego bez zawartości nawozów)

- substancja magazynująca wodę, może wchłonąć od 250-400x więcej niż jej objętość
- poprawia stosunki powietrzno - wodne
- znacząco podnosi pojemność wodną, głównie ilość wody łatwo dostępnej dla roślin
- ogranicza wahania wilgotności podłoża
- zmniejsza migrację nawozów i środków ochrony roślin do wód podziemnych

Stosowanie:

- dokładnie wymieszać hydrożel z podłożem
- równomiernie rozprowadzić w strefie korzeniowej rośliny (zaprawa dołów)  
(sposób sadzenia drzew, wielkość dołów i sposób ich stabilizacji określony w projekcie - rys. 4.1)
- obficie podlać glebę po zastosowaniu hydrożelu

Dawkowanie:

Drzewa liściaste: 1,5g/0,001m<sup>3</sup> ziemi

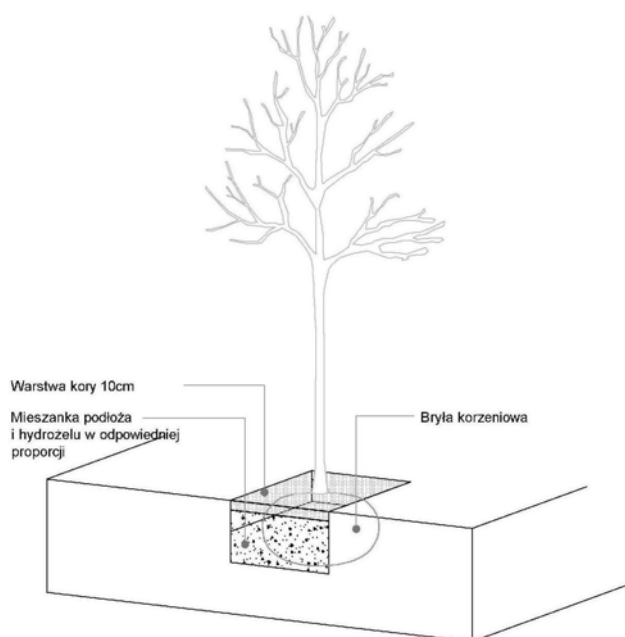
Sposób sadzenia	Wielkość dołu [m]	Ilość ziemi urodzajnej do zaprawy dołu [m <sup>3</sup> ]	Dawka hydrożelu [g]
Z bryłą korzeniową zaprawa ok. ½ obj. dołu	1,0 x 1,0 x 1,0	0,5	750
Z gołym korzeniem zaprawa całego dołu	1,0 x 1,0 x 1,0	1	1500

Drzewa iglaste: 0,7g/0,001m<sup>3</sup> ziemi

Sposób sadzenia	Wielkość dołu [m]	Ilość ziemi urodzajnej do zaprawy dołu [m <sup>3</sup> ]	Dawka hydrożelu [g]
Z bryłą korzeniową zaprawa ok. ½ obj. dołu	1,0 x 1,0 x 1,0	0,5	350
Z gołym korzeniem zaprawa całego dołu	1,0 x 1,0 x 1,0	1	700

Krzewy liściaste: 1,5g/0,001m<sup>3</sup> ziemi

Sposób sadzenia	Wielkość dołu [m]	Ilość ziemi urodzajnej do zaprawy dołu [m <sup>3</sup> ]	Dawka hydrożelu [g]
Z bryłą korzeniową zaprawa ok. ½ obj. dołu	0,5 x 0,5 x 0,5	0,0625	93,8
Z gołym korzeniem zaprawa całego dołu	0,5 x 0,5 x 0,5	0,125	187,5



**Ryc. 4 Sadzenie drzew z wykorzystaniem hydrożelu**

### **Pnącza:**

Do nasadzeń wybrano odmiany pnączy zalecane do obsadzanie ekranów akustycznych, odporne na szkodliwe warunki środowiska, mrozoodporne oraz dostosowane do trudnych warunków siedliskowych.

Wymagania dotyczące sadzenia pnączy są następujące:

- jakość sadzonki

Sadzonki pnączy w pojemnikach lub doniczkach. Każde pnącze przywiązane do bambusowego palika. Liczba pędów – minimum 3 silne pędy.

- pora sadzenia

Pnącza w pojemnikach można sadzić przez cały sezon wegetacyjny. Pnącza sadzone latem w czasie upałów systematycznie podlewać. Regularnie podlewać w okresie min. 3 miesięcy od posadzenia i w okresach suszy w ilości 10 l na sadzonkę.

- miejsce sadzenia

Wyznaczamy w terenie, zgodnie z dokumentacją projektową.

Roślina w miejscu sadzenia powinna znaleźć się do 5 cm głębiej jak rosła w szkółce. Zbyt głębokie lub płytkie posadzenie utrudni jej prawidłowy rozwój.

- przygotowanie gruntu

Teren pod nasadzenia pnączy należy starannie przygotować. Wykopać doły szerokości 40x40cm i głębokości 40cm. Wymieszać grunt rodzimy z glebą urodzajną w stosunku 1:1

- sposób nasadzeń

Sadzonkę umieścić tak, aby była lekko przechylona w stronę ściany. Zasypać dół przygotowaną mieszanką ziemi i ubić ją.

Uformować wokół rośliny misę z ziemi i zalać wodą. Obłożyć korą ogrodniczą na grubość 10cm w obrębie misy.

Sadzonkę na podporze wspierającej umieścić tak, aby była lekko przechylona w stronę ściany. Zasypać dół przygotowaną mieszanką ziemi i ubić ją.

Uformować wokół rośliny misę z ziemi i zalać wodą. Obłożyć korą ogrodniczą na grubość 10cm w obrębie misy. Sadzimy 2 pnącza na mb.

Sposób sadzenia pnączy przy ekranach akustycznych na siatkach z linki nierdzewnej, został przedstawiony na rysunkach 3.1-3.6. Przedmiar oraz specyfikacja dotyczący siatki na pnącza znajduje się w przedmiarze ekranów akustycznych.



Przykładowe zdjęcie siatki wsporczej dla pnączy przy ekranach.

### **Rośliny okrywowe:**

W projekcie zastosowano gatunki roślin okrywowych do sadzenia w trudnych warunkach siedliskowych, bezpośrednio przy ulicach o dużym natężeniu ruchu, a także rośliny okrywowe preferujące półcień i cień.

Wymagania dotyczące sadzenia są następujące:

- jakość sadzonki

Sadzonki roślin okrywowych powinny być równomiernie rozkrzewione, silne, zdrowe i prawidłowo oznaczone. Wysokość rośliny minimum 20-25 cm, sadzonki w pojemnikach PØ13.

- termin nasadzeń

Rośliny okrywowe w pojemnikach można sadzić przez cały okres wegetacyjny. Rośliny sadzone w okresie letnim w czasie silnych upałów systematycznie podlewać.

- lokalizacja nasadzeń

Wyznaczamy w terenie, zgodnie z dokumentacją projektową.

- przygotowanie gruntu

teren przeznaczony pod rośliny okrywowe powinien być całkowicie pozbawiony chwastów trwałych oraz oczyszczony z gruzu i dużych kamieni. Ziemię przekopać na głębokość ok. 30cm i wymieszać grunt rodzimy z ziemią urodzajną w stosunku 1:1.

- sposób nasadzeń

Roślina w miejscu sadzenia powinna być sadzona na taką samą głębokość na jakiej rosła w szkółce lub około 1cm głębiej. Rosliny z tej samej odmiany powinny być sadzone w tej samej rozstawie, dostosowanej do siły wzrostu.

- Ściółkowanie

Po posadzeniu rośliny powinny być podlane i wyściółkowane. Ściółkować grubo zmieloną korą sosnową pozbawioną patogenów na grubość 10 cm (licząc w stanie luźnym).

## Łąka kwietna:

Jest ona dobrą alternatywą dla trawników. Ze względu na to, iż wymaga koszenia najwyżej dwa razy w roku jest bardzo łatwa w utrzymaniu. Ponadto ma ogromne walory estetyczne dzięki zmienności wyglądu w zależności od pory okresu wegetacyjnego.



- Skład mieszanki:

chaber driakiewnik - *Centaurea scabiosa*  
komonica zwyczajna - *Lotus corniculatus*  
rzepik pospolity - *Agrimonia eupatorium*  
dziewanna pospolita - *Verbascum nigrum*  
świerzbica polna - *Knautia arvensis*  
szałwia okółkowa - *Salvia verticillata*  
żmijowiec zwyczajny - *Echium vulgare*  
bukwica pospolita - *Betonica officinalis*  
cykoria podróżnik - *Cichorium intybus*  
złociień zwyczajny - *Leucanthemum vulgare*  
wyka ptasia - *Vicia cracca*  
brodawnik zwyczajny - *Leontodon hispidus*  
krwawnik pospolity - *Achillea millefolium*  
chaber łąkowy - *Centaurea jacea*  
dziurawiec zwyczajny - *Hypericum perforatum*  
cieciorka pstra - *Coronilla varia*  
dziewanna drobnokwiatowa - *Verbascum thapsus*  
rumian barwierski - *Anthemis tinctoria*

wiesiołek - kilka gatunków - *Oenothera* sp. pl  
mydlnica lekarska - *Saponaria officinalis*

- Sposób założenia:  
Przed założeniem należy glebę odchwaścić stosując dwukrotny oprysk Roundapem oraz nawieźć Dolomitem gdyż trawy lubią gleby wapienne, ubogie w azot i próchnicę.  
Glebę pod zasiew trzeba starannie przygotować – przekopać na głębokość 25 cm (głębokość szpadla), zagrabić i dokładnie wyrównać.  
Po wysianiu nasion nie przykrywamy ziemią tylko wałujemy.
- Terminy wysiewu nasion:
  - wczesna wiosna ( marzec-maj);
  - późna jesień, po pierwszych silnych przymrozkach (listopad) – kiełkowanie wiosna;
- Ilość nasion do siewu:  
2 g mieszanki/1 m<sup>2</sup>
- Pielęgnacja:  
W pierwszym roku po założeniu łąkę kosimy 1-2 razy w lecie na najwyższym położeniu kosiarki (5-10 cm) w celu wyeliminowania polnych chwastów.  
W następnych latach kosimy jeden raz w roku na jesieni (od października) w celu usunięcia siewek roślin drzewiastych. Łąki nie nawozimy.

#### 4.6 Zestawienie materiału roślinnego do nasadzeń

Założono użycie do nasadzeń gatunków drzew i krzewów, odpornych na zanieczyszczenia drogowe oraz dostosowanych do miejscowych warunków siedliskowych i do istniejącego stanu roślinności.

Miejsca sadzenia nowych roślin przedstawiono w projekcie zieleni rys.2.1-2.20

- Drzewa – 2 137 sztuk

##### 4.6.1 Tabela5. Projektowane drzewa

Lp.	Gatunek	Opis	Ilość sztuk
d.1	Acer platanoides 'Cleveland'/ klon zwyczajny 'Cleveland'	forma naturalna, wys. 350-400cm, ob.14-16cm, 3xp, bryła korzeniowa, soliter	684
d.2	Betula utilis 'Dorenbos'/ brzoza pożyteczna 'Dorenbos'	forma naturalna, wys. 350-400cm, ob.14-16cm, 3xp, bryła korzeniowa, soliter	379
d.3	Fraxinus exelsior 'Atlas'/ jesion wyniosły 'Atlas'	forma naturalna, wys. 350-400cm, ob.14-16cm, 3xp, bryła korzeniowa, soliter	333
d.4	Malus Royalty/ jabłoń 'Royalty'	forma naturalna, wys. 250-300cm, ob.12-14cm, 3xp, bryła korzeniowa, soliter	204
d.5	Platanus xacerifolia 'Tremonia'/ platan klonolistny 'Tremonia'	forma pienna, wys. 350-400cm, ob.14-16cm, 3xp, bryła korzeniowa, soliter	26
d.6	Tilia tomentosa 'Brabant' / lipa srebrzysta odm. 'Brabant'	forma pienna, wys. 350-400cm, ob.12-14cm, 3xp, bryła korzeniowa, soliter	578



- Krzewy i rośliny okrywowe – 329 581 szt.

Nasadzenia wzdłuż drogi zostaną wykonane z następujących gatunków krzewów:

#### 4.6.2 Tabela6. Projektowane krzewy i rośliny okrywowe

Lp.	Gatunek	Opis	Ilość sztuk
k.1	Berberis Thunbergii 'Green Carpet' / berberys Thunberga 'Gree Carpet"	K,I,wys. 20-30cm ,C1, dobrze rozkrzewiony,minimum 3 pędy wypełniające cały pojemnik, 4szt/m2	22 327
k.2	Cornus alba 'Sibirica' / dereń biały 'Sibirica'	K,I,wys. 60-80cm ,C2, dobrze rozkrzewiony,minimum 3 pędy wypełniające cały pojemnik, 1,5szt/m2	11 046
k.3	Cornus stolonifera 'Flaviramea' / dereń rozłogowy odm. Złotokora	K,I, wys. 60-80cm ,C2, dobrze rozkrzewiony,minimum 3 pędy wypełniające cały pojemnik, 1,5szt/m2	5 111
k.4	Cotoneaster horizontalis / irga pozioma	K,I,wys. 40-60cm ,C3, dobrze rozkrzewiony,minimum 3 pędy wypełniające cały pojemnik, 3szt/m2	9 608
k.5	Cotoneaster lucidus / irga błyszcząca	K,I,wys. 20-30cm ,C1, dobrze rozkrzewiony,minimum 3 pędy wypełniające cały pojemnik 4szt/m2	34 136
k.6	Cytisus scoparius/ żarnowiec miotlasty	K,I,wys. 15-20cm ,C2, dobrze rozkrzewiony,minimum 3 pędy wypełniające cały pojemnik, 5szt/m2	3 120
k.7	Euonymus fortunei 'Coloratus' / trzmielina Fortunea 'Coloratus'	K,I, wys. 40cm ,C1, dobrze rozkrzewiony,wypełniające cały pojemnik 8szt/m2	6 576
k.8	Cotoneaster suesicus 'Coral Beauty' / irga szwedzka 'Coral Beauty'	K,I,wys. 20-30cm ,C1, dobrze rozkrzewiony,minimum 3 pędy wypełniające cały pojemnik, 5szt/m2	2 800
k.9	Physocarpus capitatus 'Tilden Park'	K,I,wys. 40-50cm ,C3, dobrze rozkrzewiony,wypełniające cały pojemnik, 4szt/m2	72 535
k.10	Physocarpus opulifolius 'Diabolo'/ pęcherznica kalinolistna 'Diabolo'	K,I,wys. 40-60cm ,C3, dobrze rozkrzewiony,wypełniający cały pojemnik 1szt/m2	15 037
k.11	Physocarpus opulifolius 'Luteus'/ pęcherznica kalinolistna 'Luteus'	K,I, wys. 40-60cm ,C3, dobrze rozkrzewiony,wypełniające cały pojemnik, 1szt/m2	15 595
k.12	Ribes alpinum 'Schmidt' / porzeczka alpejska 'Schmidt'	K,I,wys. 20-30cm ,C1, dobrze rozkrzewiony,minimum 3 pędy wypełniające cały pojemnik, 4szt/m2	10 984

Lp.	Gatunek	Opis	Ilość sztuk
k.13	Rosa Marathon/ róza 'Marathon'	K,I, wys. 20-30cm ,C1, dobrze rozkrzewiony, minimum 3 pędy wypełniające cały pojemnik, 5szt/m2,	18 260
k.14	Spirea japonica 'Goldflame' / tawuła japońska 'Goldflame'	K,I, krzew równomiernie rozgałęziony, wysokość 25-30cm, pojemnik C 3, 4szt/m2	10 266
k.15	Spiraea japonica 'Little Princess' /tawuła japońska 'Little Princess'	K,I, krzew równomiernie rozgałęziony, wysokość 25-30cm, pojemnik C 3, 4szt/m2	55 458
k.16	Spirea nipponica 'Snowmound' / tawuła nipponiska 'Snowmound'	K,I, wys. 40-60cm ,C1.5, dobrze rozkrzewiony, minimum 4 pędy wypełniający cały pojemnik, 4szt/m2	4 018
k.17	Stephanandra incisa 'Oro Verde'/tawulec pogięty 'Oro Verde'	K,I, wys. 25-30cm ,C1, dobrze rozkrzewiony, minimum 3 pędy wypełniający cały pojemnik, 5szt/m2	23 729
k.18	Symphoricarpos chenaultii 'Hancock'/ śnieguliczka Chenaulta 'Hancock'	K,I, wys. 40-60cm ,C1.5, dobrze rozkrzewiony, minimum 4 pędy wypełniający cały pojemnik, 4szt/m2	5 850
k.19	Viburnum Opulus / kalina koralowa	K,I, wys. 40-60cm ,C1.5, dobrze rozkrzewiony, minimum 4 pędy wypełniający cały pojemnik, 1szt/m2	2 943
k.20	Vinca minor/ barwinek pospolity	K,I, wys. 10-30cm ,C1, dobrze rozkrzewiony, wypełniający cały pojemnik, 8szt/m2	2 136

- Pnącza – 29 755 szt.

Nasadzenia wzdłuż drogi zostaną wykonane z następujących gatunków pnączy:

#### 4.6.3 Tabela7. Projektowane pnącza

Lp.	Gatunek	Opis	Ilość sztuk
p.1	Parthnocisus quinquefolia/ winobluszcz pięciolistkowy	C1, minimum 3 pędy, długość pędów min 50cm, 5szt/m2	17 112
p.2	Polygonum aubertii/ rdestówka Auberta	C1, minimum 3 pędy, długość pędów min 50cm, 2szt/m2 na podporach, umożliwiających owijanie się pędami	4 317
p.3	Clematis tangutica "Bill MacKenzie" / powojnik tangucki "Bill MacKenzie"	C1, minimum 3 pędy, długość pędów min 50cm, 5szt/m2 na podporach, umożliwiających owijanie się pędami	1 876
p.4	Lonicera periclymenum/ wiciokrzew pomorski "Serotina"	C1, minimum 3 pędy, długość pędów min 50cm, 5szt/m2 na podporach, umożliwiających owijanie się pędami	3 335
p.5	Vitis riparia/winorośl pachnąca	C1, minimum 3 pędy, długość pędów min 50cm, 5szt/m2 na podporach, umożliwiających owijanie się pędami	3 115

- Łąki kwietne – 18 313 m<sup>2</sup>

#### 4.7 Zakładanie trawników

Przygotowanie gruntu powinno polegać na rozścieleniu warstwy gruntu urodzajnego (humusu) o grubości nie mniejszej niż 10 cm. Przed przystąpieniem do humusowania grunt podłoża należy wzruszyć na głębokość co najmniej 10 cm, tak aby uczynić go wodno- i powietrzno-przepuszczalnym. Rozścielonej warstwy humusu nie należy zagęszczać i nie należy po niej jeździć sprzętem mechanicznym. Siew traw powinien nastąpić bezpośrednio po rozścieleniu humusu.

Powierzchnię humusu przed obsianiem należy przygotować przez odpowiednie wyrównanie oraz zagrabienie lub zbronowanie. Świeży obsiew należy delikatnie zagrabić (na głębokość do 1 cm), a następnie uwałować lub udeptać.

Trawniki na terenie płaskim (ok. 46 ha), należy założyć przez siew mieszanek traw do gruntu, uprzednio przygotowanego ( 3 kg nasion na 100 m<sup>2</sup> ). Należy zastosować uprawę mechaniczną na z nawożeniem nawozem długo rozkładającym się.

Do obsiewu należy użyć standardowej mieszanki traw przeznaczonej na stanowiska bardzo suche lub sporządzić mieszankę o następującym składzie:

- |   |     |
|---|-----|
| - kostrzewa owcza ( <i>Festuca ovina</i> )              | 50% |
| - kostrzewa czerwona ( <i>Festuca rubra</i> )           | 30% |
| - życica trwała ( <i>Lolium perenne</i> )               | 10% |
| - stokłosa prosta ( <i>Bromus erectus</i> )             | 5%  |
| - kłosownica pierzasta ( <i>Brachypodium pinnatum</i> ) | 5%  |

W pasie dzielącym (ok. 3,5ha) należy zastosować mieszankę traw szczególnie odporną na zasolenie z przewagą trawy - mannica odstająca – *Puccinellia dystans* ( 4 kg nasion na 100 m<sup>2</sup> ).

Obsianie traw na skarpach oraz wzmocnienie skarp należy wykonać zgodnie z projektem drogowym i specyfikacją techniczną.

#### 4.8 Uwagi końcowe

Wszystkie prace muszą być wykonane zgodnie z projektem oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót pod kontrolą uprawnionego do tego celu Inspektora Nadzoru.

Ogrodzenia przy drodze powinny być stawiane minimum 1m od pnia drzewa.

#### 4.9 Załącznik

Do projektu zostaje dołączona odpowiedź z zarządu Oczyszczania Miasta w sprawie zaopiniowania projektu zieleni dla drogi ekspresowej POW S2(odcinek od węzła „Konotopa” do węzła „Lotnisko:)



*Zamierzenie budowlane:* **BUDOWA DROGI S-2 KONOTOPA – PUŁAWSKA WRAZ Z BUDOWĄ ŁĄCZNIKA Z MPL „OKĘCIE” I UL. MARYNARSKĄ (S79) W WARSZAWIE**

*Etap:* **Etap III: POW S2 – odcinek od węzła „Konotopa” do węzła „Lotnisko”.**

*Numer i tytuł umowy:* 37/2004 z dnia 11.05.2004r na wykonanie „Stadium projektu budowlanego budowy drogi ekspresowej (...) na odcinku Południowej Obwodnicy Warszawy (POW) od węzła „Konotopa” do węzła „Puławska” długości ok. 15 km wraz z odcinkiem drogi ekspresowej długości ok. 5 km łączącej węzeł „Lotnisko” z węzłem „Międzynarodowy Port Lotniczy Okęcie” i z węzłem „Marynarska”

*Nazwa i adres Inwestora:* **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa**

*Jednostka projektująca:* **DHV POLSKA Sp. z o.o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa**

*Stadium:* **PROJEKT WYKONAWCZY**

*Część:* **PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY**

*Tom:* **Tom 5 – PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIA  
CZĘŚĆ 2/2**

*Obiekt budowlany:* **POW**

*Numer projektu:* **2332/PB/EIII**

*Numery ewidencyjne działek:* **wg wykazu na stronie 2**

*Spis zawartości projektu:* **strona 4**

*Wykaz uzgodnień:* **strona 3**

Projektanci:

Zakres opracowania	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
	mgr inż. Beata Kańska	zielen			
	mgr inż. Agnieszka Bukowska	zielen			

**EGZEMPLARZ NR ...**

CZĘŚĆ 2/2 - CZĘŚĆ RYSUNKOWA  
**III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA – plan  
orientacyjny**

Rys. 1. Plan orientacyjny (skala 1 : 10000)

## **III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA – projekt zieleni**

Rys. 2. Projekt zieleni (skala 1 : 500)