

nazwa i adres jednostki projektowej:

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE

Piotrkowice, ul. Kielecka 37
26-020 Chmielnik



Powiat kielecki
Województwo świętokrzyskie

NIP: 655-112-02-00
REGON: 290775785

tel.: 517 190 616
fax: 41 20 10 556

biuro@prostaprojekt.pl
www.prostaprojekt.pl

rodzaj dokumentacji:

Inwentaryzacja dendrologiczna drzewostanu

nazwa zamierzenia
budowlanego:

**„Rozwój ruchu rowerowego i pieszego na terenie miasta Kielce”
Odcinek 3 - Droga dla rowerów oraz pieszych i rowerów wzdłuż ul.
Piekoszowskiej na odcinku od ul. Chrobrego do ul. Jagiellońskiej**

adres i kategoria obiektu:	adres: ul. Piekoszowka, m. Kielce; gmina Kielce, powiat kielecki kategoria obiektu budowlanego: IV, XXV, XXVI
jednostka i obręb ewidencyjny, nr działek:	jednostka ewid.: 266101_1 Kielce, obręb ewid.: 0009, 0015 numery działek.: ----
nazwa i adres Inwestora:	Gmina Kielce - MZD Kielce ul. Prendowskiej 7 25-395 Kielce



Zespół projektowy:

l.p.	branża	funkcja	imię i nazwisko	nr uprawnień, specjalność	data	podpis
1	zieleni	opracowała	mgr Justyna Kundera	projektant terenów zieleni, Inspektor Nadzoru Terenów Zieleni	06.2025	
3	drogowa	opracował	mgr inż. Paweł Sowa		06.2025	
						Egzemplarz

Przedmiotem niniejszego opracowania jest inwentaryzacja zieleni w pasie drogowym drogi powiatowej w ramach zadania „Rozwój ruchu rowerowego i pieszego na terenie miasta Kielce” Odcinek 3 - Droga dla rowerów oraz pieszych i rowerów wzdłuż ul. Piekoszowskiej na odcinku od ul. Chrobrego do ul. Jagiellońskiej.

Prace terenowe przeprowadzono w maju 2025 r. obręb 0009, 0015 Kielce. Inwestycja znajduje się w miejscowości Kielce, w województwie świętokrzyskim, w powiecie m. Kielce, w gminie Kielce.

Przedmiotem analizy były drzewa znajdujące się na terenie przewidzianym pod budowę i przebudowę infrastruktury pieszo-rowerowej.

Za podstawę wykonania inwentaryzacji zieleni posłużyła dokumentacja: **„Standardy urządzania i pielęgnowania terenów zieleni w mieście Kielce”, „Ochrona drzew i krzewów na placu budowy” oraz ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2022 r.poz. 916, 1726)**. Zagadnienia związane z usunięciem drzew regulują przepisy wspomnianej ustawy, w szczególności art. 83. Dla każdego zinwentaryzowanego drzewa określono rodzaj i gatunek w języku polskim i łacińskim. Dla każdego zinwentaryzowanego drzewa określono rodzaj i gatunek w języku polskim oraz łacińskim. Zmierzone obwód pnia na wysokości 130 cm, a także powierzchnię krzewów. Określono również zdrowotność oraz stan zachowania. Szczegółowy opis zawiera tabela nr 1. Na planie sytuacyjno-wysokościowym, w skali 1:500 przedstawiono usytuowanie drzew.

Tab.1. Inwentaryzacja dendrologiczna przy ul. Piekoszowskie w Kielcach.

PP – prawidłowy pokrój

Z - zdrowe

1. Lp.	2. Nazwa polska	3. Nazwa łacińska	4. Obwód [cm]	5. Średnica korony [m]	6. Wysokość [m]	7. Uwagi
1.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	113	8,50	11,30	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, Z, na wys. 2,70 m dwupniowe
2.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	116	8,30	11,50	Blizny po cięciach bocznych, Z, na wys. 1,5 m dwupniowe
3.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	105	6,30	12	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, Z, korona przerzedzona
4.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	105	6,50	10,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, odrosty
5.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	65 60	5,50	9	Na wys. 1,10 m dwupniowe, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych
6.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	84	7	9	Posusz, przerzedzona korona, na wys. 1,60 m dwupniowe
7.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	49	6,10	6,50	Posusz, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych
8.	Jesion pensylwański	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	89	5,90	12,50	Posusz, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, PP
9.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	43	4,20	7,10	Posusz, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, martwica u podstawy pnia
10.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	47 43	5	7	Na wys. 1,15 m dwupniowe, posusz, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych
11.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	74	6,30	11,50	Posusz

12.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	94	7,40	10,50	Na wys. 2,10 m dwupniowe, posusz
13.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	67	5,10	7,50	Na wys. 2 m dwupniowe, posusz, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych
14.	Jesion pensylwański	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	87	6,40	11,30	Posusz, przerzedzona korona
15.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	96	5,80	11,50	Na wys. 1,90 m dwupniowe, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, korona przerzedzona
16.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	1,05	5,60	11,50	Na wys. 2,50 m dwupniowe, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, posusz,
17.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	41	4,40	8,50	Posusz, korona przerzedzona
18.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	87	5,20	10,50	Odrosty, posusz, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych
19.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	153	14,20	16,50	Posusz, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, PP, na wys. 2,10 m dwupniowe
20.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	50	4,40	8,50	Posusz, pochylona 15°, korona przerzedzona
21.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	135	7,30	17	Odrosty, posusz, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, połamane konary, na wys. 2,50 m dwupniowe
22.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	100	5,20	10,50	Odrosty, na wys. 2,50 m dwupniowe
23.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	8	5,40	10	Odrosty, posusz, na wys. 1,70 m dwupniowe, nabiegi korzeniowe
24.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	96 103	10,60	21,50	Na wys. 1,20 m dwupniowe, blizny po cięciach bocznych i

						strukturalnych, kalus,
25.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	53	4,5	9,5	Pochylone 15°, miejscami posusz, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych
26.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	146	13,80	16,5	Pochylone 15°, miejscami posusz, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, duży posusz, na wys. 3,5 m dwupniowe
27.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	66	4,50	10	blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, przerzedzona korona
28.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	67 34 65	6,30	11	Odrosty, na wys. 100 cm trzypniowe, posusz
29.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	46	4,60	8,50	Pochylone 10°, korona przerzedzona, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, odrosty, martwica
30.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	76 75	6,70	11,50	Na wys. 80 cm dwupniowe, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, połamane gałęzie, odrosty, drobny posusz, ubytek otwarty
31.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	40 44 46	6,20	10	Na wys. 90 cm trzypniowy, posusz, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, pochylone 10°
32.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	85 64	6	11,50	Na wys. 1m dwupniowe, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, mały posusz, odrosty
33.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	70	2,90	10	Na wys. 1,60 m dwupniowe, blizny po cięciach bocznych i

						strukturalnych, odrosty, posusz 80% korony, połamane gałęzie
34.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	75 85	5,50	11,50	Na wys. 55 cm dwupniowe, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, martwica przy podstawie pnia
35.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	53	3,20	10	Na wys. 1,60m dwupniowe, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, pochylone 10°, odrosty, martwica
36.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	78	5,80	11,50	Na wys. 1,90m dwupniowe, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, pochylone 15°, posusz, martwica
37.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	65	4,40	9,50	Na wys. 1,70m dwupniowe, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, odrosty, martwica
38.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	57	4,10	10,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, odrosty, posusz, pochylone 10°, uszkodzona kora
39.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	84	7,90	8,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, martwica
40.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	76	10,40	17,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, odrosty, PP,
41.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	178	9	17,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, odrosty, PP
42.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	186	9,70	16,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, odrosty, na wys. 2,5 m dwupniowe, PP

43.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	126	8	10,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, odrosty, asymetryczna korona
44.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	144	9,80	10,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, posusz, uszkodzenia kory, asymetryczna korona, przerzedzona korona
45.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	114	8,60	12	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, uszkodzenia kory
46.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	151	7,90	13	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, nabiegi korzeniowe, posusz, na wys. 2m czteropniowe
47.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	158	8,80	14,50	Na wys. 2,10 m czteropniowe, blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, mały posusz, PP
48.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	115	7,10	16,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, mały posusz, PP
49.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	187	10,30	17,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, na wys. 2,20 m czteropniowe, PP
50.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	114	7,50	13,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, mały posusz, przerzedzona korona, występuje podrdzewiacz jesionowy
51.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	130	9,80	14,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, PP
52.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	110	7,50	13,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych,

						posusz, uszkodzenia kory
53.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	120	9,20	11,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, mały posusz, występuje podrdzewiacz jesionowy, PP
54.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	144	10,40	13,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, mały posusz, PP
55.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	145	10,20	14,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, mały posusz, na wys. 2m dwupniowe, wyłamany konar, przerzedzona korona, występuje podrdzewiacz jesionowy
56.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	109	7,70	13,20	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, występuje podrdzewiacz jesionowy
57.	Jesion pensylwański	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	132	10,90	17,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, na wys. 4m dwupniowe, ptasie gniazdo
58.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	129	10	12,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz,
59.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	142	9,50	14,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, na wys. 1,9m dwupniowe, występuje podrdzewiacz jesionowy
60.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	128	7,70	12,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, na wys. 1,80m dwupniowe, przerzedzona korona

61.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	144	9,70	15,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, na wys. 1,80 m trzypniowe
62.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	143	9,50	14,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, przerzedzona korona, na wys. 2,50 m trzypniowe
63.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	185	11,60	18,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, kalus, nabiegi korzeniowe
64.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	192	10,40	15	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, mały posusz, kalus, na wys. 2,10 m dwupniowe
65.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	130	8,10	15,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, kalus, przerzedzona korona
66.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	130	7,20	15,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, wylamany konar, występuje podrdzewiacz jesionowy
67.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	119	8	15	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, posusz, przerzedzona korona
68.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	136	10,90	15,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, nabiegi korzeniowe, PP
69.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	127	9,80	12,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, PP
70.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	140	11,20	14,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, odrosty, martwica

71.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	145	8	12,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, kalus, uszkodzona kora, PP
72.	Jesion pensylwański	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	92	9,20	9	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, mały posusz, PP
73.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	140	6,70	9,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, odrosty
74.	Jesion pensylwański	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	140	10	11,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, mały posusz, kalus, PP
75.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	146	8,20	15,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, kalus, przerzedzona korona, na wys. 3,50m dwupniowe
76.	Jarząb szwedzki	<i>Sorbus intermedia</i>	139	9,80	12	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, połamane konary, martwica
77.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	125	7,50	18,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, kalus, mały posusz, na wys. 4m dwupniowe,
78.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	166	11	19,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, nabiegi korzeniowe,
79.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	132	6,70	14,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, nabiegi korzeniowe, odrosty,
80.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	174	10,70	17,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, kalus, na wys. 3m dwupniowe, nabiegi korzeniowe

81.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	146	11	11,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, martwica, owocniki grzybów opieńki
82.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	133	8,60	13,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, nabiegi korzeniowe, PP
83.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	156	8,70	15	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, uszkodzona kora, martwica, owocniki grzybów opieńki, PP
84.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	183	9,90	14,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, martwica, ptasie gniazdo
85.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	114	7,10	12	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, uszkodzona kora, martwica
86.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	145	11,20	12,50	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, odrosty, połamane konary, przerzedzona korona
87.	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	107	6,20	9,70	Blizny po cięciach bocznych i strukturalnych, posusz, kalus, przerzedzona korona



Fot.1 Widok na zinwentaryzowane drzewa



Fot.2 Widok na zinwentaryzowane drzewa



Fot.3 Widok na zinwentaryzowane drzewa



Fot.4 Widok na zinwentaryzowany drzewa