



Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „FAWAL” Filip Walczak  
66-400 Gorzów Wlkp. ul. Kobylogórska 16A tel./fax: 95 7294330  
NIP: 599-191-14-60  
www.fawal.pl fawal@data.pl

PROJEKTOWANIE, NADZORY, WYKONAWSTWO: DRÓG I ULIC, PLACÓW PARKINGOWYCH, KANALIZACJI SANITARNYCH I DESZCZOWYCH, INSTALACJI I SIECI ELEKTRYCZNYCH, SIECI WODOCIĄGOWYCH I GAZOWYCH

# PROJEKT WYKONAWCZY

## INWENTARYZACJA ZIELENI

## WRAZ Z PLANEM WYCINKI DRZEW

Obiekt: PRZEBUDOWA ULICY E. PLATER W MIĘDZYDROJACH WRAZ Z SIECIAMI

Inwestor:




Gmina Międzyzdroje  
ul. Książąt Pomorskich 5  
72-500 Międzyzdroje

Projekt:

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „FAWAL” Filip Walczak  
ul. Kobylogórska 16A  
66-400 Gorzów Wlkp.

Opracował:

**mgr inż. Tomasz Romankiewicz**  
*uprawnienia projektowe w specjalności  
drogowej nr LBS/0074/POOD/11*

  
.....  
podpis

Egz. nr

**1**

# 1. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem opracowania jest inwentaryzacja zieleni wraz z gospodarką drzewostanem i projektem nasadzeń dla zadania pn. „Przebudowa ulicy M. Curie Skłodowskiej, Orzeszkowej, M. Dąbrowskiej, Piaskowej, Wiejskiej, Słowiańskiej, Emilii Plater i Piastowskiej w Międzyzdrojach wraz z sieciami”.

Niniejszy zakres opracowania dotyczy jedynie drzew i krzewów zlokalizowanych w obrębie zadania pn.: „PRZEBUDOWA ULICY E. PLATER W MIĘDZYZDROJACH WRAZ Z SIECIAMI”

## 2. SZCZEGÓŁOWA INWENTARYZACJA ZIELENI

### 2.1. DANE OGÓLNE

Inwentaryzację wykonano w lutym 2018 roku. Wyniki inwentaryzacji przedstawiono w postaci mapy w skali 1:500 na rys. nr 1 oraz w tabeli inwentaryzacyjnej, której kolejne kolumny zawierają następujące informacje:

1. Liczbę porządkową oznaczającą również numer drzewa, grupy krzewów na mapie inwentaryzacyjnej.
2. Nazwę gatunkową pojedynczego okazu drzewa, grupy krzewów (GK), lub grupy podrostu (GP).
3. Obwód pnia drzewa mierzony na wysokości 130 cm od gruntu, podany w metrach:
  - **pojedyncze drzewo** – obwód pnia lub obwody rozgałęzień pnia poniżej 130 cm;
  - **grupa krzewów** – obwody pni podawane są jeśli przekraczają 0,10 m jako informacja dodatkowa, konieczna przy kosztorysowaniu wycinki;
  - **grupa podrostu** – obwody pni nie są podawane.
4. Średnicę pnia drzewa mierzoną na wysokości 130 cm od gruntu, podaną w centymetrach:
  - **pojedyncze drzewo** – średnica pnia lub średnice rozgałęzień pnia;
  - **grupa krzewów** – średnice pni podawane są jeśli przekraczają 3 cm jako informacja dodatkowa, konieczna przy kosztorysowaniu wycinki;
  - **grupa podrostu** – średnice pni nie są podawane.
5. Liczba pni pojedynczego drzewa o kilku przewodnikach lub liczba drzew w grupie.
6. Powierzchnia grup krzewów podana w metrach kwadratowych. Powierzchnia grup drzew nie jest podawana.
7. Średnicę korony podaną w metrach – w przypadku pojedynczych drzew.
8. Orientacyjną wysokość drzewa lub zakresy wysokości grup krzewów i podrostu podawane w metrach.
9. Uwagi o wyglądzie i stanie zdrowotnym drzew. Zawarta jest tu również informacja nt. martwych pni, konarów lub całych drzew.
10. Oznaczenie "+" dla drzew, których obwód pnia drzewa, mierzony na wysokości 5 cm, w przypadku drzew z gatunku topoli, wierzby, klonu jesionolistnego oraz klonu srebrzystego, przekracza 80 cm, w przypadku kasztanowca pospolitego, robinii białej oraz platanu klonolistnego przekracza 65 cm oraz w przypadku pozostałych gatunków drzew, gdy przekracza 50 cm, oznaczenie "-" dla drzew, których obwody nie przekraczają podanych wyżej wartości. Przy krzewach podana jest informacja o tym czy ich powierzchnia pokrycia przekracza 25 m<sup>2</sup> (>25 m<sup>2</sup>) lub nie przekracza 25 m<sup>2</sup> (<25 m<sup>2</sup>).

W ramach aktualizacji dokumentacji projektowej w roku 2021 wykonano wizję w terenie objętym opracowaniem pod kątem sprawdzenia stanu zinwentaryzowanej w 2018 roku zieleni. Podczas wizji nie stwierdzono ubytków ani nowych nasadzeń zieleni.

## 2.2. TABELA INWENTARYZACJI

OZNACZENIA STOSOWANE W TABELI:

GK – grupa krzewów (skupisko krzewów lub forma drzewa bez wyraźnego pnia);

GP – grupa podrostu (skupisko samosiewów drzew, w wieku do 10 lat, których obwody pni na wysokości 5 cm nie przekraczają 50 cm, 65 cm lub 80 m).

wg nomenklatury dendrologicznej W. Senety i J. Dolatowskiego 2005 r.

Numer rośliny na planie	Gatunek	Obwód pnia drzewa [m]	Średnica pnia drzewa [cm]	Liczba pni [szt.]	Pow. krzewów [m <sup>2</sup> ]	Średnica korony [m]	Wysokość [m]	Uwagi	Obwód na wysokości 5 cm/ Pow. pokrycia przekracza/nie przekracza 25 m <sup>2</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,30	41	1	-	2	4	zły stan zdrowotny, ogłowione	+
2.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,10	35	1	-	4	10	gniazdo, korona bardzo słaba	+
3.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,46	46	1	-	2	4	zły stan zdrowotny, ogłowione	+
4.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,77	56	1	-	6	10	lekko pochylone	+
5.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,71	54	1	-	2	4	zły stan zdrowotny, ogłowione	+
6.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,56	50	1	-	2	4	zły stan zdrowotny, ogłowione	+
7.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,50	48	1	-	2	4	zły stan zdrowotny, ogłowione	+
8.	Głóg jednoszyjkowy <i>Crataegus monogyna</i>	0,45 0,43	16 14	2	-	4	3	cięcie formujące	+
9.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,43	46	1	-	2	4	zły stan zdrowotny, ogłowione	+
10.	Jesion wyniosły <i>Fraxinus excelsior</i>	1,80	57	1	-	2	4	zły stan zdrowotny, ogłowione, kolizja z ogrodzeniem	+
11.	Głóg jednoszyjkowy <i>Crataegus monogyna</i>	0,30	10	1	-	2	3	cięcie formujące	-
12.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,70	54	1	-	6	6	zły stan zdrowotny, wrasta w ogrodzenie	+
13.	Żywotnik zachodni <i>Thuja occidentalis</i>	2,20	70	1	-	6	10		+
14.	Buk pospolity <i>Fagus sylvatica</i>	0,78	25	1	-	4	8	korona jednostronna	+
15.	Jesion wyniosły <i>Fraxinus excelsior</i>	0,80	25	1	-	6	8	rosną za ogrodzeniem	+
16.	Klon jawor <i>Acer pseudoplatanu</i>	0,60	19	1	-	4	8	rosną za ogrodzeniem	+
17.	<b>GK:</b> buk pospolity	-	-	-	6	-	2	forma żywopłotu	
18.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	0,70	22	1	-	4	6	rosną za ogrodzeniem	+
19.	Jesion wyniosły <i>Fraxinus excelsior</i>	1,13	36	1	-	6	8		+
20.	Jesion wyniosły <i>Fraxinus excelsior</i>	0,45 0,42	14 13	2	-	4	6		+
21.	Jesion wyniosły <i>Fraxinus excelsior</i>	0,67 0,30	21 10	2	-	4	6		+
22.	<b>GK:</b> cyprysik Lawsona	-	-	-	10	-	1		<25 m <sup>2</sup>
23.	<b>GK:</b> cis pospolity	-	-	-	10	-	2		<25 m <sup>2</sup>
24.	Klon jawor <i>Acer pseudoplatanu</i>	0,92	29	1	-	2	4	ogłowiony	+
25.	<b>GK:</b> hortensja ogrodowa	-	-	-	2	-	1		<25 m <sup>2</sup>
26.	<b>GK:</b> świerk pospolity	-	-	-	6	-	2		<25 m <sup>2</sup>
27.	<b>GK:</b> świerk pospolity	-	-	-	8	-	2		<25 m <sup>2</sup>
28.	<b>GK:</b> śnieguliczka biała	-	-	-	16	-	1		<25 m <sup>2</sup>
29.	Jesion wyniosły <i>Fraxinus excelsior</i>	1,53 0,80	51 25	2	-	8	8		+
30.	<b>GK:</b> bukszpan wieczniezielony	-	-	-	1	-	1		<25 m <sup>2</sup>
	<b>GK:</b> hortensja ogrodowa	-	-	-	1	-	4		<25 m <sup>2</sup>

Numer rośliny na planie	Gatunek	Obwód pnia drzewa [m]	Średnica pnia drzewa [cm]	Liczba pni [szt.]	Pow. krzewów [m²]	Średnica korony [m]	Wysokość [m]	Uwagi	Obwód na wysokości 5 cm/ Pow. pokrycia przekracza/nie przekracza 25 m²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	GK: żywotnik zachodni	-	-	-	1	-	2		<25 m²
31.	Klon jawor <i>Acer pseudoplatanu</i>	0,92	29	1	-	2	1-2	ogłowiony, korona bardzo słaba	+
32.	GK: żywotnik zachodni	-	-	-	10	-	2		<25 m²
33.	GK: cyprysik Lawsona	-	-	-	10	-	1		<25 m²
	GK: żywotnik zachodni	-	-	-		-			<25 m²
34.	GK: bez czarny	-	-	-	3	-	2		<25 m²
	GK: trzmielina Fortune'a	-	-	-	6	-			<25 m²
35.	Sosna pospolita <i>Pinus sylvestris</i>	0,40	13	1	-	4	3	poza granicami działki	-
36.	GK: śnieguliczka biała	-	-	-	2	-	1,5		<25 m²
37.	Daglezja zielona <i>Pseudotsuga menziesii</i>	0,80	25	1	-	8	8		+
38.	GK: tawuła japońska	-	-	-	4	-	1-2		<25 m²
39.	GK: lilak pospolity	-	-	-	8	-	3		<25 m²
40.	GK: róża dzika	-	-	-	4	-	2		<25 m²
	GK: żywotnik zachodni	-	-	-	16	-	3		<25 m²
41.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	0,49 0,43 0,40 0,40	16 14 13 13	4	-	6	8	drzewo zamiera	+
42.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	0,94	30	1	-	6	8		+
43.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	0,40	13	1	-	3	6		+
44.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	0,29	9	1	-	3	6		+
45.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	0,46	14	1	-	4	4		+
46.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	0,40 0,36 0,36	13 11 11	3	-	6	4		+
47.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	0,78	25	1	-	6	8		+
48.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	0,49 0,63	16 20	2	-	6	8		+
49.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	0,46	15	1	-	4	6		+
50.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	0,30	10	1	-	4	6		-
51.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	0,85	27	1	-	6	10		+
52.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	0,60	19	1	-	6	8		+
53.	Jabłoń dzika <i>Malus sylvestris</i>	0,67	21	1	-	4	8		+
54.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	0,20	6	1	-	1	3	korona bardzo słabo, bardzo mocno pochylone	-
55.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	0,49	16	1	-	6	8	forma żywopłotu	+
56.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	0,57	18	1	-	6	8	forma żywopłotu	+
57.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	0,90	29	1	-	6	8	forma żywopłotu	+
58.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	0,82	26	1	-	4	6		+
59.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	0,64 0,55	20 18	2	-	4	6		+
60.	GK: ligustr pospolity	-	-	-	4	-	1		<25 m²
61.	GK: ligustr pospolity	-	-	-	4	-	1		<25 m²
62.	GK: cyprysik groszkowy	-	-	-	10	-	1		<25 m²
	GK: irga pozioma	-	-	-		-	1		<25 m²
	GK: rozchodnik okazały	-	-	-		-	1		<25 m²
	GK: trzmielina pospolita	-	-	-		-	1		<25 m²
	GK: żywotnik zachodni	-	-	-		-	1		<25 m²
63.	GK: cyprysik groszkowy	-	-	-	10	-	1		<25 m²
	GK: irga pozioma	-	-	-		-	1		<25 m²
	GK: ketmia syryjska	-	-	-		-	1		<25 m²

Numer rośliny na planie	Gatunek	Obwód pnia drzewa [m]	Średnica pnia drzewa [cm]	Liczba pni [szt.]	Pow. krzewów [m²]	Średnica korony [m]	Wysokość [m]	Uwagi	Obwód na wysokości 5 cm/ Pow. pokrycia przekracza/nie przekracza 25 m²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64.	GK: rozchodnik okazały	-	-	-		-	1		<25 m²
	GK: trzmielina pospolita	-	-	-		-	1		<25 m²
	GK: żywotnik zachodni	-	-	-		-	1		<25 m²
	GK: lilak pospolity	-	-	-	4	-	1		<25 m²
	GK: forsycja pośrednia	-	-	-	4	-	1		<25 m²
	GK: żywotnik zachodni	-	-	-	4	-	1		<25 m²
65.	GP: wierzba biała				2		1		<25 m²
	GK: śnieguliczka biała	-	-	-	10	-	1	forma żywopłotu	<25 m²
	GK: róża dzika	-	-	-	2	-	1		<25 m²
66.	GK: śnieguliczka biała	-	-	-	20	-	2	forma żywopłotu	<25 m²
67.	GK: śnieguliczka biała	-	-	-	20	-	1-2	forma żywopłotu	<25 m²
68.	GK: cyprysik groszkowy	-	-	-	6	-	2		<25 m²
	GK: jabłoń purpurowa	-	-	-		-			<25 m²
69.	GK: cyprysik groszkowy	-	-	-	4	-	2		<25 m²
	GK: sosna górska	-	-	-		-			<25 m²
70.	Daglezja zielona <i>Pseudotsuga menziesii</i>	0,19	6	1	-	2	3		-
71.	Sosna pospolita <i>Pinus sylvestris</i>	0,20	6	1	-	2	2		-
72.	Daglezja zielona <i>Pseudotsuga menziesii</i>	0,26	8	1	-	2	2		-
73.	GK: cyprysik groszkowy	-	-	-	6	-	1		<25 m²
	GK: róża dzika	-	-	-		-			<25 m²
	GK: wierzba babilońska	-	-	-		-			<25 m²
74.	Głóg jednoszyjkowy <i>Crataegus monogyna</i>	0,26	8	1	-	2	2		-
75.	GK: winobluszcz trójklapowy	-	-	-	10	-	3	na latarni	<25 m²
76.	Klon jawor <i>Acer pseudoplatanu</i>	0,35	11	1	-	3	3		+
77.	GK: cyprysik groszkowy	-	-	-	4	-	1	forma żywopłotu	<25 m²
78.	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	2,65	72	1	-	10	12		+
79.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,9	61	1	-	10	10		+
80.	GK: śnieguliczka biała	-	-	-	20	-	1	forma żywopłotu	<25 m²
81.	GK: bukszpan wieczniezielony	-	-	-	2	-	1		<25 m²
82.	Świerk pospolity <i>Picea abies</i>	0,36	11	1	-	1	2	ogłówniony (kula)	-
83.	Świerk pospolity <i>Picea abies</i>	0,25	8	1	-	1	2	ogłówniony (kula)	-
84.	Świerk pospolity <i>Picea abies</i>	0,25	8	1	-	1	2	ogłówniony (kula)	-
85.	GK: żywotnik zachodni	-	-	-	1	-	1		<25 m²
86.	GK: bukszpan wieczniezielony	-	-	-	10	-	1		<25 m²
	GK: jałowiec pośredni	-	-	-		-			<25 m²
	GK: lauroviśnia wschodnia	-	-	-		-			<25 m²
87.	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	1,73	87	1	-	8	6	rośnie w chodniku, brak wierzchołka wzrostu	+
88.	Głóg jednoszyjkowy <i>Crataegus monogyna</i>	0,80	57	1	-	3	6		+
89.	Głóg jednoszyjkowy <i>Crataegus monogyna</i>	0,65	21	1	-	2	4		+
90.	Kasztanowiec pospolity <i>Aesculus hippocastanum</i>	2,00	64	1	-	8	8		+
91.	Daglezja zielona <i>Pseudotsuga menziesii</i>	1,59	51	1	-	8	10		+
92.	Daglezja zielona <i>Pseudotsuga menziesii</i>	1,16	37	1	-	4	10		+
93.	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	2,32	74	1	-	8	10		+
94.	Cyprysik groszkowy <i>Chamaecyparis pisifera</i>	1,66	53	1	-	6	8		+
95.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	0,10	35	1	-	1	3	6 szt.	-
96.	Wiśnia pospolita <i>Prunus cerasus</i>	0,30	10	1	-	2	2		-

Numer rośliny na planie	Gatunek	Obwód pnia drzewa [m]	Średnica pnia drzewa [cm]	Liczba pni [szt.]	Pow. krzewów [m²]	Średnica korony [m]	Wysokość [m]	Uwagi	Obwód na wysokości 5 cm/ Pow. pokrycia przekracza/nie przekracza 25 m²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97.	Wiśnia pospolita <i>Prunus cerasus</i>	0,26	8	1	-	2	2		-
98.	Wiśnia pospolita <i>Prunus cerasus</i>	0,40 0,30	13 10	2	-	2	3		+
99.	Wiśnia pospolita <i>Prunus cerasus</i>	0,24	8	1	-	2	3		-
100.	Śliwa domowa <i>Prunus domestica</i>	0,61 0,52	19 17	2	-	6	4		+
101.	Śliwa domowa <i>Prunus domestica</i>	0,30 0,30 0,29 0,24	10 10 9 8	4	-	6	3		+
102.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,22 0,96	39 31	2	-	6	8		+
103.	GK: śnieguliczka biała	-	-	-	20	-	1		<25 m²
104.	Jarząb pospolity <i>Sorbus aucuparia</i>	0,26 0,22 0,20	8 7 6	3	-	3	4		+
105.	Orzech włoski <i>Juglans regia</i>	1,29	41	1	-	8	8		+
106.	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	3,08	98	1	-	10	16	ubytki wgłębne u podstawy pnia-kominowe, korzenie na wierzchu	+
107.	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	1,18	38	1	-	6	8		+
108.	Trzmielina pospolita <i>Euonymus europaeus</i>	0,46 0,33 0,26 0,25	15 11 8 8	4	-	3	4		+
109.	Trzmielina pospolita <i>Euonymus europaeus</i>	0,32 0,30 0,30 0,26	10 10 10 8	4	-	3	4		+
110.	GK: trzmielina pospolita	-	-	-	4	-	1,5	forma żywopłotu	<25 m²
111.	GK: trzmielina pospolita	-	-	-	6	-	1,5	forma żywopłotu	<25 m²
112.	GK: śnieguliczka biała	-	-	-	20	-	1,5	forma żywopłotu	<25 m²
	GP: dąb szypułkowy, klon pospolity	-	-	-	10	-		forma żywopłotu	<25 m²
113.	GK: śnieguliczka biała	-	-	-	4	-	1,5	forma żywopłotu	<25 m²

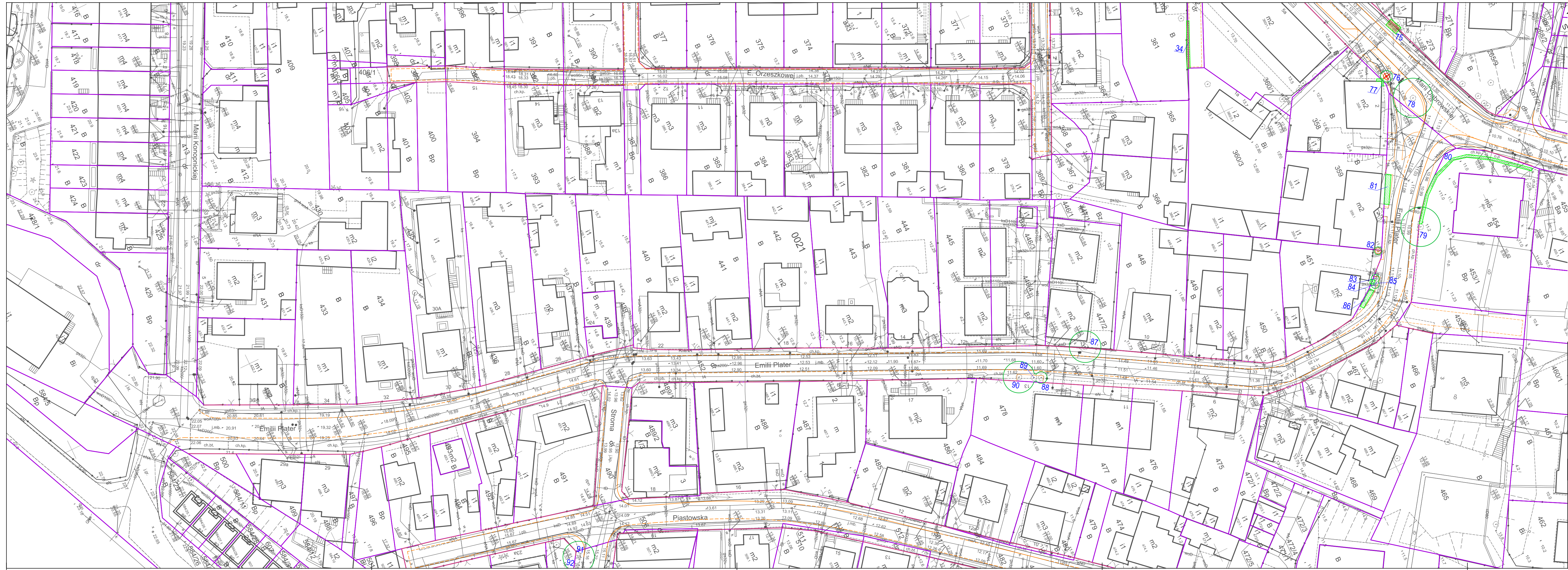


## ZAKRES OPRACOWANIA

— ul. E. Plater

<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</b>	 <b>PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE "FAWAL"</b> Filip Walczak ul. Kobylogórska 16A, 66-400 Gorzów Wlkp. tel. 095 72 94 330, fax. 095 72 94 330		
<b>INWESTOR</b>	 <b>GMINA MIĘDZYZDROJE</b> ul. Książąt Pomorskich 5 72 -500 Międzyzdroje		
<b>TEMAT</b>	Przebudowa ulicy E.Plater w Międzyzdrojach wraz z sieciami		
<b>FAZA</b>	PROJEKT WYKONAWCZY		
<b>BRANŻA</b>	DROGOWA		
<b>RYSunEK</b>	PLAN ORIENTACYJNY		
DATA: <b>05.05.2021</b>	SKALA: <b>1:10000</b>	NR RYSUNKU: <b>1</b>	ARKUSZ RYSUNKU: <b>1</b>





LEGENDA

- zarys projektowanego zagospodarowania
- istniejące granice działek
- Inwentaryzacja Zieleni
  - drzewo liściaste
  - drzewo nanoszone odręcznie
  - grupa drzew/krzewów/podrostu
  - numer inwentaryzacyjny
  - brak drzewa
- Gospodarka drzewostanem
  - drzewo do usunięcia ze względu na kolizję z inwestycją
  - grupa drzew/krzewów/podrostu do usunięcia ze względu na kolizję z inwestycją

JEDNOSTKA  
PROJEKTOWA



PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE "FAWAŁ"  
Filip Walczak  
ul. Kobyłogórska 16A, 66-400 Gorzów Wlkp.  
tel. 095 72 94 330, fax. 095 72 94 330

INWESTOR



GMINA MIĘDZYZDROJE  
ul. Książąt Pomorskich 5  
72-500 Międzyzdroje

TEMAT

Przebudowa ulicy Emilii Plater  
w Międzyzdrojach wraz z sieciami

ADRES

miejsowość: Międzyzdroje  
gmina: Międzyzdroje  
powiat: kamieński  
województwo: zachodniopomorskie

FAZA

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA

ZIELEŃ

FUNKCJA

IMIĘ I NAZWISKO

UPRAWNIENIA

DATA

PODPIS

OPRACOWAŁ

mgr inż.  
Tomasz Romankiewicz

upr. nr LBS/0074/POOD/11  
do projektowania bez ograniczeń  
w spec. drogowej

05.05.2021

*Dalek*

RYSUNEK

INWENTARYZACJA ZIELENI

DATA:

05.05.2021

SKALA:

1:500

NR RYSUNKU:

2

ARKUSZ RYSUNKU:

1