

Branża:

Drogową

Przedmiot opracowania:

Koncepcja projektowa

Projekt:

Budowa ciągu pieszo – rowerowego
śladem ul. Młodej
– odcinek od Mostu Rakowieckiego (WBO 2021 nr 9).

Adres:

Województwo: *dolnośląskie*

Powiat: wrocławski

Miasto: Wrocław – miasto na prawach powiatu – *dzielnica Krzyki*

Nr działek: 1; 8/4; 8/6 (AM-31, obręb Południe).

Jednostka projektowa:

RM-PLAN Robert Milkiewicz

ul. Młyńska 105J/2

62-052 Komorniki

Inwestor:



Gmina WROCŁAW

pl. Nowy Targ 1-8

50-141 Wrocław

Projektant b. drogową:

mgr inż. Michał Chudyk

Asystent Projektanta:

mgr inż. Robert Milkiewicz

Październik 2022

Spis treści

1.	CZEŚĆ OPISOWA	3
1.1	CEL OPRACOWANIA	3
1.2	PODSTAWA OPRACOWANIA	3
1.2.1	Materiały	3
1.2.2	Inwestor	3
1.3	ZAKRES OPRACOWANIA	4
1.4	STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA TERENU	4
1.4.1	Istniejąca struktura komunikacyjna	4
1.5	PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	4
1.5.1	Projektowana ścieżka pieszo-rowerowa	4
1.6	ZGODNOŚĆ Z MIEJSCOWYM PLANEM ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO	5
2.	INWENTARYZACJA FOTOGRAFICZNA	7
3.	INWENTARYZACJA DRZEW	13
4.	CZEŚĆ RYSUNKOWA	17
RYS. 1.0	Plan orientacyjny	17
RYS. 2.1-2.2	Plan sytuacyjny – wariant I,II	17
RYS. 3.1	Profil kładki pieszo-rowerowej	17
RYS. 3.2	Profil ścieżki pieszo-rowerowej w obszarze nasypu	17
RYS. 4.1-4.2	Przekroje normalne	17

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 CEL OPRACOWANIA

Celem opracowania jest uzgodnienie geometrii projektowanej ścieżki pieszo – rowerowej.

1.2 PODSTAWA OPRACOWANIA

1.2.1 Materiały

1. Mapa do celów projektowych skala 1:500.
2. Wizja lokalna.
3. Inwentaryzacja zieleni.
4. Wytyczne i standardy od Zamawiającego.
5. Umowa z Zamawiającym.
6. Inwentaryzacja przyrodnicza

1.2.2 Inwestor



Gmina WROCŁAW
pl. Nowy Targ 1-8
50-141 Wrocław

1.3 ZAKRES OPRACOWANIA

Zakres projektu obejmuje:

- budowę ścieżki pieszo–rowerowej przebiegającej śladem ul. Młodej wzdłuż rzeki Oławy po stronie południowej łączącej istniejący ciąg pieszo i rowerowy wzdłuż ul. Na Niskich Łąkach w obszarze Mostu Rakowieckiego z projektowaną ścieżką pieszo–rowerową wg odrębnego projektu.

1.4 STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1.4.1 Istniejąca struktura komunikacyjna

Ciąg istniejący wzdłuż rzeki Oławy jest „przedeptem” tzn. naturalną ścieżką z gruntu rodzimego, posiada szerokość zmienną od 2 do 4 m.

1.5 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.

1.5.1 Projektowana ścieżka pieszo–rowerowa

Projektowana ścieżka pieszo–rowerowa posiada szerokość 3,0 m (z odcinkowymi zwożeniami do szer. 2,5 m) i zlokalizowany został optymalnie wykorzystując geometrię istniejącej ścieżki z założeniem by ciąg zlokalizowany był w całości na działkach 1; 8/4 oraz 8/6.

Konstrukcja ścieżki pieszo–rowerowej:

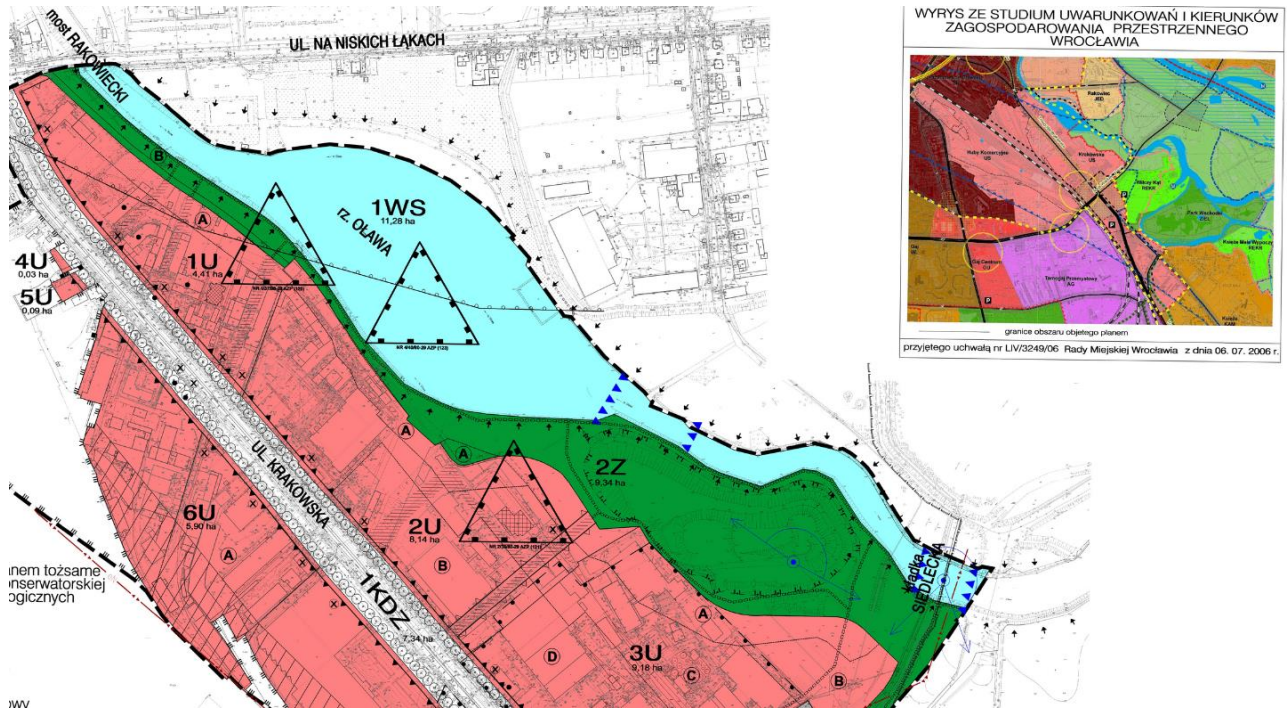
- warstwa ścieralna z kłińca 4/16 wraz z miatowaniem gr. 5 cm,
- podbudowa zasadnicza z KŁSM 0/31,5 gr. 15 cm.

Konstrukcja ścieżki pieszo–rowerowej na początkowym odcinku w obszarze przystanku i zjazdu:

- beton asfaltowy AC 8 S 50/70 gr. 5 cm,
- podbudowa zasadnicza z kruszywa związanego cementem 3/4 gr. 15 cm.

1.6 ZGODNOŚĆ Z MIEJSCOWYM PLANEM ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO.

➤ UCHWAŁA Nr XXV/916/08 RADY MIEJSKIEJ WROCŁAWIA z dnia 16 października 2008 r.



Rozdział 2.

(...)

§ 27

1. Dla terenu oznaczonego na rysunku planu symbolami 2Z ustala się następujące kategorie i grupy kategorii przeznaczenia terenu:

1) podstawowe:

- a) zieleni,
- b) łaki rekreacyjne,
- c) wody powierzchniowe,
- d) przystanie,
- e) gastronomia, z zastrzeżeniem ust. 2,
- f) terenowe urządzenia sportowe,
- g) parki rozrywki,
- h) wieże widokowe,
- i) obiekty imprez plenerowych,
- j) obiekty tresury zwierząt,
- k) obiekty do parkowania,
- l) infrastruktura drogowa,
- m) urządzenia infrastruktury technicznej;

2) uzupełniające – szalety.

2. W ramach przeznaczenia gastronomia nie dopuszcza się stołówek i obiektów służących działalności cateringowej.

3. Na terenie, o którym mowa w ust. 1, obowiązują następujące ustalenia dotyczące kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu:

- 1) wymiar pionowy budynku, mierzony od poziomu terenu do najwyższego punktu pokrycia dachu nie może być większy niż 6 m;
- 2) wyznacza się granice obszaru wymagającego rekultywacji, jak na rysunku planu;
- 3) gastronomia dopuszcza się wyłącznie w granicach wydzielenia wewnętrznego A, wyznaczonego na rysunku planu;
- 4) w granicach wydzielenia wewnętrznego B, wyznaczonego na rysunku planu, dopuszcza się wyłącznie:
 - a) ciągi piesz,
 - b) ciągi pieszorowerowe,
 - c) zielen,
 - d) łaki rekreacyjne,
 - e) wody powierzchniowe,
 - f) przystanie.
4. Na terenie, o którym mowa w ust. 1, obowiązują następujące ustalenia dotyczące systemu transportowego:
 - 1) dojazd do terenu, o którym mowa w ust. 1, dopuszcza się od ulicy Wilczej i ulicy Na Niskich Łakach;
 - 2) obiekty do parkowania dopuszcza się wyłącznie jako parkingi terenowe otwarte;
 - 3) obowiązuje przeznaczenie pasa terenu o szerokości nie mniejszej niż 8 m od strony terenu 1WS, na ogólnodostępny ciąg pieszorowerowy.

Projektowana inwestycja jest zgodna z zapisami obowiązujących MPZP.

Opracował:

Robert Milkiewicz

2. INWENTARYZACJA FOTOGRAFICZNA

Zgodnie z rys. 2.0:



Zdjęcie Z1



Zdjęcie Z2



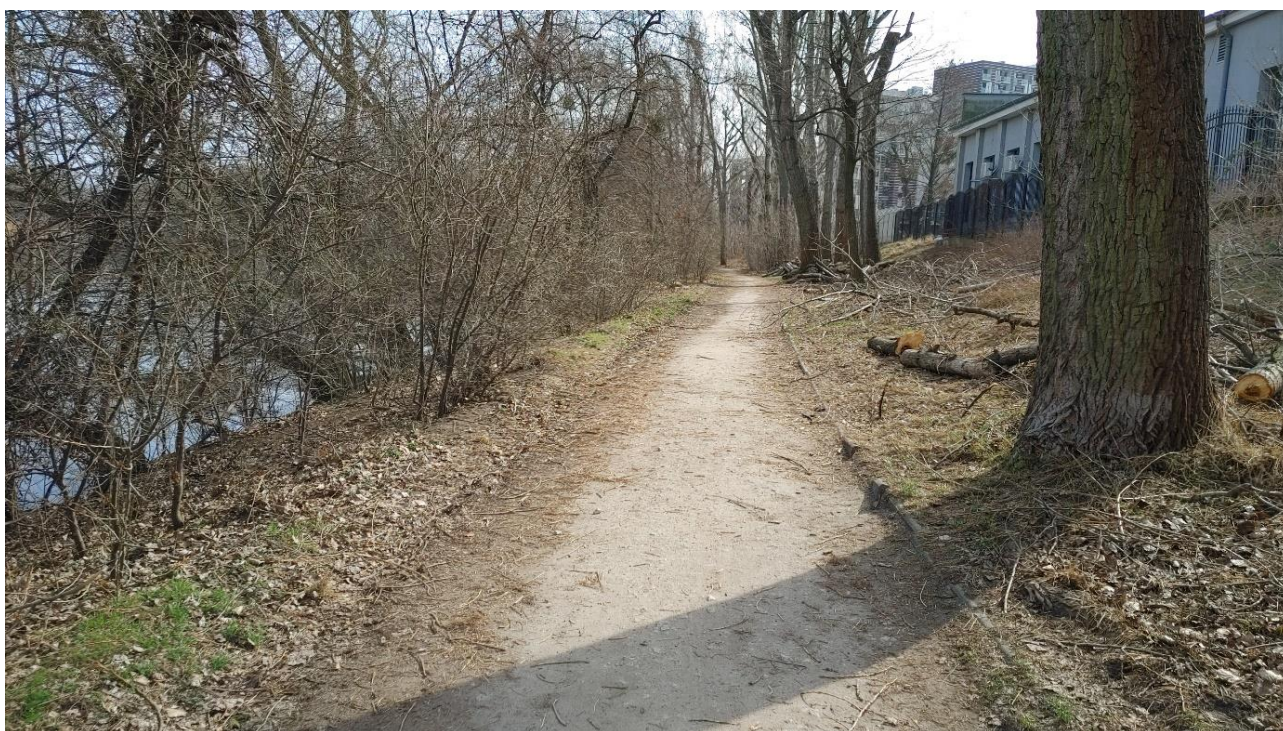
Zdjęcie Z3



Zdjęcie Z4



Zdjęcie Z5



Zdjęcie Z6



Zdjęcie Z7



Zdjęcie Z8



Zdjęcie Z9



Zdjęcie Z10

Zdjęcie Z11



3. INWENTARYZACJA DRZEW

Nr obiektu w opracowaniu	Numer arbotag	Informacja - Lokalizacja - współrzędna X	Lokalizacja - współrzędna Y	Status	Gatunek - nazwa polska	Gatunek - nazwa łacińska	Obwód pnia na wys. 130 cm [cm]	Obwód pnia na wys. 5 cm [cm]	Wysokość [m]	Średnica korony [m]	Posusz	Jemioła	Odchylenie	Rozwidlenie	Cięcia	Szkodniki	Wyróżnienia	Wymagania	Rany	Choroby
1	048201	1	6434627.6600	5662388.5900	istniejące	topola	Populus	150	26	12,7	20%	brak	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
2	048202	1	6434627.5200	5662392.3300	istniejące	topola	Populus	86,126	26	18,7	20%	brak	20 st. V	V	niewielki	nie	nie	nie	tak	nie
3	048203	1	6434622.9810	5662391.2980	istniejące	topola	Populus	69	26	15,2	20%	brak	10 st. V	V	brak	nie	nie	nie	nie	nie
4	048204	1	6434621.9400	5662393.6400	istniejące	topola	Populus	98	17	10	20%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	tak	nie	nie	nie
5	048205	1	6434619.3500	5662392.4100	istniejące	topola	Populus	92,103	23	11,1	0%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	tak	nie	nie	nie
6	048206	1	6434618.1800	5662390.1000	istniejące	topola	Populus	72	23	5,9	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
7	048207	1	6434612.7100	5662391.4700	istniejące	topola	Populus	174	30	14,3	20%	brak	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
8	048208	1	6434610.9900	5662393.1300	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	90	9	11,6	20%	brak	brak	brak	brak	nie	tak	tak	nie	nie
9	048209	1	6434608.9900	5662391.7900	istniejące	topola	Populus	48	9	9	30%	brak	30 st. V	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
10	048210	1	6434607.9600	5662394.1100	istniejące	głóg jednoszyjkowy	Crataegus monogyna	24,41,40	6	8,3	20%	brak	brak	V	brak	nie	nie	nie	nie	nie
11	048211	1	6434601.2550	5662390.1760	istniejące	topola	Populus	157,91	29	19,8	10%	brak	10 st. U	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
12	048212	1	6434597.5580	5662394.7920	istniejące	topola	Populus	176	29	18,2	0%	brak	20 st. V	V	brak	nie	tak	nie	nie	nie
13	048213	1	6434596.4500	5662394.2100	istniejące	topola	Populus	115	26	7,8	10%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
14	048214	1	6434592.6920	5662393.5540	istniejące	topola	Populus	142	20	14,3	20%	brak	20 st. V	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
15	048215	1	6434585.8100	5662391.0200	istniejące	topola	Populus	138,142	27	14,1	0%	brak	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
16	048216	1	6434577.0120	5662389.6910	istniejące	wierzba	Salix	143	18	9,7	20%	brak	20 st. V	brak	brak	nie	tak	nie	nie	nie
17	048217	1	6434572.5100	5662391.7000	istniejące	wierzba	Salix	89,87	18	17,8	10%	Typ A	10 st. U	brak	nie	nie	nie	nie	nie	nie
18	048218	1	6434566.3500	5662394.0100	istniejące	topola	Populus	210	29	11,3	0%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
19	048219	1	6434558.2600	5662393.7200	istniejące	wierzba	Salix	27,36	11	5,3	20%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
20	048220	1	6434555.7410	5662390.3560	istniejące	topola	Populus	103	20	6,5	0%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	tak	tak	nie	nie
21	048221	1	6434551.4260	5662391.7300	istniejące	topola	Populus	81	14	9,2	0%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
22	048222	1	6434550.5400	5662390.5000	istniejące	topola	Populus	117	20	6,1	0%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
23	048223	1	6434547.5600	5662390.2200	istniejące	wierzba	Salix	88,65	12	7,6	10%	brak	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
24	048224	1	6434546.8710	5662391.6530	istniejące	wierzba	Salix	63	10	5,3	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
25	048249	1	6434550.1800	5662393.9050	istniejące	klon jesionolistny	Acer negundo	26,10	6	6,1	0%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
26	048226	1	6434542.7600	5662388.7500	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	55	13	6,7	0%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	tak	nie	nie	nie
27	048227	1	6434542.0700	5662390.9390	istniejące	wierzba	Salix	126	21	12,8	20%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
28	048228	1	6434541.4400	5662387.4300	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	47	11	6,3	20%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	tak	tak	nie	nie
29	048229	1	6434539.5900	5662391.6900	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	77	12	10,1	10%	brak	brak	V	brak	nie	nie	nie	nie	nie
30	048230	1	6434534.5700	5662390.9300	istniejące	śliwa mirabelka	Prunus domestica subsp. s40	940	8	4,2	20%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	nie	tak	nie	nie
31	048231	1	6434531.3300	5662391.5600	istniejące	czerecha pospolita	Prunus padus	62,21,13	10	6,3	20%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
32	048232	1	6434526.4700	5662390.1700	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	50,17	15	9,3	10%	brak	20 st. V	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
33	048233	1	6434523.1600	5662393.2300	istniejące	topola	Populus	107	29	5,5	60%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
34	048234	1	6434521.4400	5662394.0500	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	74	20	7,13	0%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
35	048235	1	6434520.2900	5662392.3100	istniejące	topola	Populus	122	29	15,5	10%	brak	20 st. V	brak	niewielki	tak	nie	nie	nie	nie
36	048236	1	6434517.6900	5662394.0200	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	87	20	9,4	10%	brak	10 st. V	brak	niewielki	tak	nie	nie	nie	nie
37	048237	1	6434515.8100	5662388.6500	istniejące	topola	Populus	195	28	14,1	10%	brak	brak	U	niewielki	nie	nie	nie	nie	nie
38	048238	1	6434515.1500	5662392.3300	istniejące	wiąz szypulkowy	Ulmus laevis	43	9	6,8	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
39	048239	1	6434511.2500	5662391.2000	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	45,24,23	11	6,7	0%	brak	brak	V	brak	nie	tak	nie	nie	nie
40	048240	1	6434510.1200	5662389.2900	istniejące	topola szara	Populus canescens	64,194	28	21,4	20%	brak	10 st. U	brak	brak	nie	tak	nie	nie	nie
41	048241	1	6434507.0300	5662389.5000	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	59	13	5,3	10%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	tak	nie	nie	nie
42	048242	1	6434502.2700	5662393.7600	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	82	18	13,1	10%	Typ A	20 st. V	brak	tak	tak	tak	tak	nie	nie
43	048243	1	6434505.2700	5662392.8900	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	78,47	18	7,7	10%	brak	brak	V	brak	nie	tak	tak	nie	nie
44	048244	1	6434506.4400	5662393.0100	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	65	17	6,1	20%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	tak	tak	nie	nie
45	048245	1	6434507.4500	5662395.7200	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	66	15	10,1	20%	Typ A	brak	brak	brak	nie	tak	tak	nie	nie
46	048246	1	6434495.2820	5662395.6100	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	52	12	8,9	10%	brak	20 st. V	brak	nie	nie	tak	tak	nie	nie
47	048247	1	6434492.6600	5662397.3800	istniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	82	13	6,7	0%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	tak	nie	nie	nie
48	048248	1	6434491.8800	5662396.3110	istniejące	klon jesionolistny	Acer negundo	65	11	8,8	0%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	tak	tak	nie	nie
49	048249	1	6434488.3400	5662400.3400	istniejące	bez czarny	Sambucus nigra	30,67	6	7,6	10%	brak	brak	V	niewielki	nie	nie	tak	nie	nie
50	048250	1	6434485.6300	5662402.1300	istniejące	topola	Populus	88	14	5,2	0%	brak	10 st. V	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
51	048251	1	6434477.4800	5662400.2300	istniejące	klon jesionolistny	Acer negundo	55	11	7,5	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
52	048252	1	6434474.6200	5662408.5200	istniejące	topola kanadyjska	Populus canadensis	268	24	17,8	20%	Typ A	brak	U	brak	nie	tak	tak	nie	nie
53	048253	1	6434465.2000	5662412.4000	istniejące	topola kanadyjska	Populus canadensis	252	24	21,8	10%	Typ B	10 st. U	brak	nie	nie	tak	nie	nie	nie
54	048254	1	6434453.5970	5662404.6710	istniejące	topola biała	Populus alba	134	23	12,8	60%	brak	brak	brak	brak	nie	tak	tak	nie	nie
55	048255	1	6434461.4900	5662407.6400	istniejące	klon zwyczajny	Acer platanoides	16	5	2,5	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie

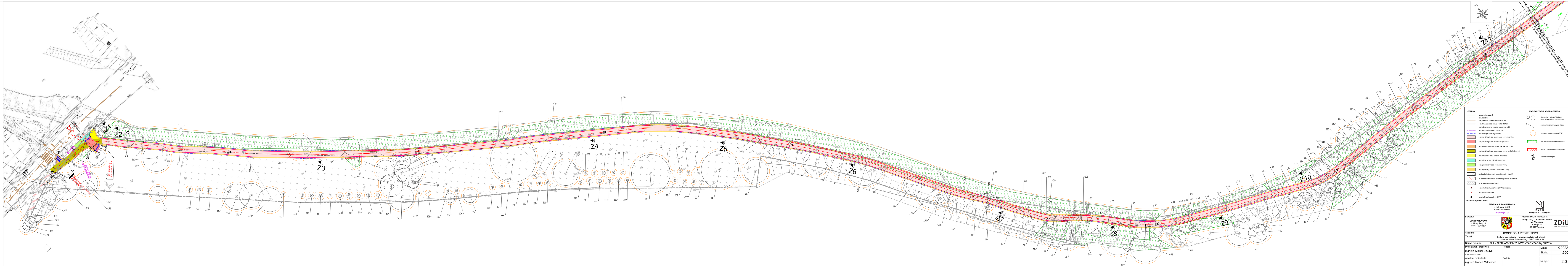
56	048256	1	6434463.1200	5662400.9600	istniejące	klon polny	<i>Acer campestre</i>	29	5	5,1	0%	brak	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie
57	048257	1	6434463.7200	5662397.3800	istniejące	topola biała	<i>Populus alba</i>	107	21	8,2	70%	brak	10 st.	brak	niewielki	nie	nie	tak	nie
58	048258	1	6434461.4800	5662398.5800	istniejące	topola biała	<i>Populus alba</i>	115	21	10	40%	brak	10 st.	brak	niewielki	nie	nie	tak	nie
59	048259	1	6434457.2500	5662410.8500	istniejące	śliwa mirabelka	<i>Prunus domestica subsp. s</i>	28, 26, 35	5	6,4	0%	brak	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie
60	048260	1	6434447.9850	5662418.4420	istniejące	głóg jednoszyjkowy	<i>Crataegus monogyna</i>	19	4	3,7	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
61	048261	1	6434441.3000	5662422.5200	istniejące	klon tatarski	<i>Acer tataricum</i>	20, 9, 11, 13	4	3,1	0%	brak	brak	V	brak	nie	nie	nie	nie
62	048262	1	6434436.7900	5662422.3200	istniejące	olśsza czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	45	6	4,8	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
63	048263	1	6434436.0460	5662422.3930	istniejące	olśsza czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	44	8	3,6	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
64	048264	1	6434433.6890	5662425.4480	istniejące	śliwa mirabelka	<i>Prunus domestica subsp. s</i>	59	7	6,9	0%	brak	brak	V	niewielki	nie	nie	nie	nie
65	048265	1	6434429.6100	5662426.3000	istniejące	głóg jednoszyjkowy	<i>Crataegus monogyna</i>	11	3	1,1	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
66	048266	1	6434427.2200	5662423.0900	istniejące	wiąz szypułkowy	<i>Ulmus laevis</i>	75	13	7,9	0%	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	tak	tak
67	048267	1	6434419.7610	5662434.4340	istniejące	olśsza czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	148	13	8,6	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
68	048268	1	6434410.3800	5662430.2900	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	229	26	16,3	20%	Typ A	brak	V	znaczne	nie	tak	tak	nie
69	048269	1	6434405.6000	5662436.7600	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	252	26	9,8	30%	brak	20 st.	V	znaczne	nie	tak	tak	nie
70	048270	1	6434409.9720	5662442.9010	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	195	30	12,1	10%	Typ C	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
71	048271	1	6434401.3800	5662442.6700	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	248	31	16,8	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
72	048272	1	6434401.9900	5662451.6800	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	229	27	11,6	10%	Typ B	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
73	048273	1	6434394.2500	5662459.5700	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	242	29	11,3	0%	Typ A	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
74	048274	1	6434388.2700	5662455.8500	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	269	21	11,1	10%	brak	brak	V	znaczne	nie	nie	tak	nie
75	048275	1	6434385.4300	5662466.0400	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	187	27	14,1	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
76	048276	1	6434381.6800	5662462.3100	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	268	25	16,9	10%	Typ A	brak	U	niewielki	nie	nie	tak	nie
77	048277	1	6434378.5000	5662466.0100	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	277	30	15,9	20%	Typ B	brak	brak	niewielki	nie	nie	nie	nie
78	048278	1	6434376.0700	5662473.4800	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	283	16	13,3	0%	brak	10 st.	U	brak	nie	nie	nie	nie
79	048279	1	6434370.8600	5662475.7400	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	264	29	12,1		brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
80	048280	1	6434369.2600	5662483.1600	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	231	29	9,2	0%	Typ A	brak	brak	niewielki	nie	nie	nie	nie
81	048281	1	6434364.0000	5662485.1600	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	251	29	14,2		brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
82	048282	1	6434358.6740	5662499.3490	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	27	9	3,8	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
83	048283	1	6434357.3400	5662499.3600	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	270	26	15,1	60%	brak	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie
84	048284	1	6434352.3300	5662502.2000	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	317	27	10,1	20%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
85	048285	1	6434334.1300	5662533.1200	istniejące	robinia akacjaowa	<i>Robinia pseudoacacia</i>	124	15	19,9	10%	brak	10 st.	brak	znaczne	nie	nie	nie	nie
86	048286	1	6434320.5180	5662556.6350	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	277	26	19,8	20%	brak	10 st.	U	niewielki	nie	nie	tak	nie
87	048287	1	6434311.7210	5662565.0290	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	173	27	11,9	10%	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	nie	nie
88	048288	1	6434310.5300	5662570.2200	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	244	19	10,1	20%	Typ A	brak	brak	znaczne	nie	nie	tak	nie
89	048289	1	6434301.2000	5662574.6600	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	217	27	12,9	0%	Typ A	brak	brak	znaczne	nie	nie	nie	nie
90	048290	1	6434297.6900	5662585.2000	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	298	28	13,2	10%	Typ A	brak	brak	znaczne	nie	nie	tak	nie
91	048291	1	6434290.6750	5662592.2970	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	233	323	6	drzewo suche	brak	brak	brak	znaczne	nie	tak	tak	tak
92	048292	1	6434285.9600	5662594.9900	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	243	12	5,5	0%	brak	brak	brak	znaczne	nie	nie	tak	nie
93	048293	1	6434273.8960	5662591.1100	istniejące	klon srebrzysty	<i>Acer saccharinum</i>	235	16	12,7	0%	brak	brak	brak	znaczne	nie	nie	tak	tak
94	048294	1	6434259.5500	5662603.7100	istniejące	klon srebrzysty	<i>Acer saccharinum</i>	270	16	19,8	0%	brak	brak	U	znaczne	nie	nie	nie	tak
95	048295	1	6434249.1100	5662609.1700	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	25	6	1,4	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
96	048296	1	6434245.4300	5662612.6800	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	21	3	0,9	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
97	048297	1	6434242.3400	5662616.0600	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	15	3	0,9	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
98	048298	1	6434238.0300	5662619.2300	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	20	5	1,2	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
99	048299	1	6434248.1200	5662604.6100	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	23	5	1,5	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
100	048300	1	6434244.6070	5662607.3690	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	15	19	5	0,9	drzewo suche	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
101	048301	1	6434240.8100	5662610.5200	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	14	19	0,6	drzewo suche	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
102	048302	1	6434237.2500	5662614.0500	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	18	4	1,2	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
103	048303	1	6434229.5000	5662624.8800	istniejące	topola kanadyjska	<i>Populus canadensis</i>	570	21	20,5	10%	brak	brak	U	znaczne	tak	tak	tak	tak
104	048304	1	6434218.4800	5662634.8500	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	24	6	1	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
105	048305	1	6434214.6400	5662637.8400	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	26	7	1,5	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
106	048306	1	6434210.2500	5662640.9000	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	33	7	1,9	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
107	048307	1	6434206.4500	5662643.8900	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	30	7	1,5	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
108	048308	1	6434202.6200	5662647.0000	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	17	3	0,8	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
109	048309	1	6434217.6600	5662629.9200	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	26	8	1,1	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
110	048310	1	6434213.8400	5662632.7800	istniejące	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i>	23	7	1,9	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie

111	048311	1	6434210.0000	5662635.7600	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	31		7	1,7	10%	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	nie	
112	048312	1	6434206.0800	5662638.9400	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	31		7	1,9	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
113	048313	1	6434201.8800	5662642.2800	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	28		7	1,6	10%	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	nie	
114	048314	1	6434198.0000	5662644.9900	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	27		5	1,4	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
115	048315	1	6434194.4900	5662653.3800	lstniejące	klon srebrzysty	Acer saccharinum	196		14	13,1	20%	Typ C	brak	brak	znaczące	nie	tak	tak	
116	048316	1	6434184.5300	5662660.2580	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	22		6	1,4	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
117	048317	1	6434180.8900	5662662.8200	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	22		4	1,5	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
118	048318	1	6434183.7900	5662655.4600	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	25		6	1,4	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
119	048319	1	6434180.2370	5662658.0440	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	27		6	1,3	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
120	048320	1	6434176.1600	5662660.8270	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	21		5	1,3	10%	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	nie	
121	048321	1	6434171.9000	5662663.6100	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	22		5	1,2	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
122	048322	1	6434177.2600	5662676.5700	lstniejące	topola kanadyjska	Populus canadensis	417		26	24,1	20%	Typ C	brak U	znaczące	nie	nie	tak	nie	
123	048323	1	6434163.7000	5662669.2900	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	16		2	0,8	0%	brak	brak	brak	niewielki	nie	tak	nie	
124	048324	1	6434159.4200	5662672.0200	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	22		5	1,3	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
125	048325	1	6434147.2600	5662675.8700	lstniejące	klon jawor	Acer pseudoplatanus	73		10	7,1	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
126	048326	1	6434143.3720	5662682.5120	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	20		6	1	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
127	048327	1	6434138.2300	5662681.6700	lstniejące	bez czarny	Sambucus nigra	53, 54		5	5,1	30%	brak	brak	brak V	brak	nie	nie	nie	
128	048328	1	6434139.4500	5662685.4000	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	21		4	1,3	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
129	048329	1	6434130.7370	5662691.0190	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	24		5	1,1	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	
130	048330	1	6434126.7880	5662693.7480	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	16		2	0,7	0%	brak	brak	brak	znaczące	nie	nie	tak	
131	048331	1	6434127.9800	5662699.8400	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	50		13	5,5	0%	brak	10 st. U	brak	nie	nie	nie	tak	
132	048332	1	6434128.2600	5662701.0200	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	28, 36, 55		13	7,1	0%	brak	10 st. V	niewielki	nie	nie	nie	nie	
133	048333	1	6434130.6100	5662706.9500	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	217		16	15,2	10%	Typ A	brak V	niewielki	nie	nie	nie	nie	
134	048334	1	6434126.4300	5662708.1100	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	120		16	9,1	40%	brak	10 st. V	brak	nie	nie	nie	tak	
135	048335	1	6434131.0600	5662712.3200	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	174		13	7,8	10%	Typ A	10 st. V	brak	nie	tak	tak	tak	
136	048336	1	6434128.9100	5662713.7300	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	169		19	8,3	10%	Typ B	brak	nie	tak	nie	tak	tak	
137	048337	1	6434120.9100	5662714.7890	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	176		17	10,2	30%	Typ B	brak V	niewielki	nie	nie	nie	tak	
138	048338	1	6434123.0600	5662710.8200	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	96		167	9	1,3	drzewo suche	brak	brak	brak	znaczące	nie	nie	tak
139	048339	1	6434117.5200	5662708.9900	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	155		17	7,4	20%	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	tak	nie
140	048340	1	6434118.1760	5662706.3360	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	179		20	11,9	30%	Typ B	brak V	znaczące	nie	nie	nie	tak	nie
141	048341	1	6434118.2000	5662698.1300	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	142, 127, 187		20	13,3	0%	brak	10 st. U	niewielki	nie	nie	nie	tak	tak
142	048342	1	6434109.2890	5662706.9000	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	29		6	1,9	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
143	048343	1	6434105.1400	5662709.9500	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	35		6	1,9	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
144	048344	1	6434101.0800	5662712.8740	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	24		5	1,9	20%	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	tak	nie
145	048345	1	6434097.0800	5662716.2200	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	34, 14		7	2,3	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
146	048346	1	6434093.3000	5662719.1400	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	27		7	1,8	0%	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	tak	tak
147	048347	1	6434089.2370	5662722.4110	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	25		6	1,3	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
148	048348	1	6434085.1720	5662725.4380	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	36		7	2	0%	brak	brak	brak	brak	nie	tak	tak	nie
149	048349	1	6434081.7760	5662728.6370	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	23		4	1,8	10%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
150	048350	1	6434077.9470	5662731.9280	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	22		4	1,6	20%	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	tak	tak
151	048351	1	6434070.4980	5662738.5980	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	15		3	0,8	40%	brak	brak	brak	znaczące	nie	nie	tak	tak
152	048352	1	6434062.9700	5662740.7100	lstniejące	wiślnia wonna	Prunus mahaleb	143		10	12,6	30%	brak	30 st. U	znaczące	nie	tak	nie	tak	nie
153	048353	1	6434056.7100	5662748.7600	lstniejące	olśsza czarna	Alnus glutinosa	107, 106, 92		13	12,8	10%	brak	brak V	brak	nie	nie	nie	nie	nie
154	048354	1	6434050.1700	5662753.1500	lstniejące	olśsza czarna	Alnus glutinosa	97, 142		13	13,6	10%	brak	brak V	brak	nie	nie	nie	nie	nie
155	048355	1	6434048.7400	5662757.8300	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	24		6	1,6	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie
156	048356	1	6434040.7200	5662765.2700	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	26		7	1,7	10%	brak	brak	brak	brak	nie	tak	tak	nie
157	048357	1	6434037.0000	5662768.5400	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	23		5	1,8	10%	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	nie	nie
158	048358	1	6434033.1100	5662771.9600	lstniejące	dąb szypułkowy	Quercus robur	17		4	1,5	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	tak	nie
159	048359	1	6434018.6600	5662780.5600	lstniejące	głóg jednoszyjkowy	Crataegus monogyna	84		8	7,6	10%	Typ B	brak U	znaczące	nie	nie	tak	nie	nie
160	048360	1	6434029.8200	5662795.8500	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	267		16	14,4	10%	brak	brak V	znaczące	nie	nie	tak	nie	nie
161	048361	1	6434005.3600	5662815.8000	lstniejące	grusza	Pyrus	141		11	8,9	30%	Typ A	20 st. brak	brak	nie	tak	tak	nie	nie
162	048362	1	6433999.3900	5662821.8880	lstniejące	grusza	Pyrus	108, 93		10	6,9	0%	brak	10 st. V	znaczące	nie	nie	nie	nie	nie
163	048363	1	6433992.6000	5662808.2700	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	63, 54, 50, 88		13	11,3	10%	brak	brak V	brak	nie	nie	nie	nie	nie
164	048364	1	6433982.3600	5662814.1800	lstniejące	robinia akacja	Robinia pseudoacacia	133, 189		13	13,6	10%	brak	brak V	znaczące	nie	nie	nie	nie	nie
165	048365	1	6433966.5200	5662818.3100	lstniejące	topola balsamiczna	Populus balsamifera	200		18	19,6	0%	brak	10 st. U	znaczące	nie	nie	tak	nie	nie

166	048366	1	6433991.4100	5662806.4800	istniejące	robinia akacja	66, 42, 28, 24	8	7,8	10%	brak	brak	V	brak	nie	nie	nie	nie	nie
167	025484	1	6434346.2300	5662510.7800	istniejące	topolia kanadyjska	315	25	8,9	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
168	025483	1	6434345.4900	5662516.2000	istniejące	topolia kanadyjska	186	25	5,3	0%	brak	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	nie	nie
169	025482	1	6434340.9100	5662518.6200	istniejące	topolia kanadyjska	286	14	4,6	0%	brak	brak	brak	brak	znaczące	nie	nie	nie	nie
170	025481	1	6434341.0300	5662524.0400	istniejące	topolia kanadyjska	271	31	18,7	10%	brak	10 st.	V	znaczące	nie	nie	nie	nie	nie
171		1	6434628.5198	5662400.1741	istniejące	wierzba biała	124, 141	17	10,5	10%	brak	brak	V	brak	nie	nie	nie	nie	nie
172		1	6434608.5970	5662402.6365	istniejące	wierzba biała	206	18	8,4	10%	Typ B	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
173		1	6434606.9748	5662402.7312	istniejące	wierzba biała	134	19	8,7	10%	Typ B	10 st.	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
174		1	6434603.8746	5662403.7906	istniejące	wierzba biała	94, 50	18	6,4	10%	Typ A	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
175		1	6434602.7393	5662403.9088	istniejące	wierzba biała	76, 82, 151, 81, 32	17	11,4	10%	brak	10 st.	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
176		1	6434576.7879	5662406.1173	istniejące	Salix alba	90, 120, 37, 124	9	8,4	10%	brak	>40	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
177		1	6434570.8804	5662402.9267	istniejące	Prunus domestica	28, 42, 41, 46	6	7,2	0%	brak	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
178		1	6434562.6061	5662404.6503	istniejące	śliwa domowa	48, 37	8	7	0%	brak	10 st.	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
179		1	6434555.2163	5662405.1442	istniejące	śliwa domowa	41, 26	7	6,9	10%	brak	brak	V	brak	nie	nie	nie	nie	nie
180		1	6434544.8320	5662406.6009	istniejące	wierzba biała	233, 181	17	10,7	10%	brak	10 st.	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
181		1	6434537.0800	5662405.9200	istniejące	wierzba biała	118, 162, 48	20	12,1	10%	brak	20 st.	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
182		1	6434530.5179	5662407.1580	istniejące	wierzba biała	117, 145, 174	19	12,4	10%	brak	20 st.	U	brak	nie	nie	nie	nie	nie
183		1	6434526.5400	5662407.0040	istniejące	lipa szerokolistna	54	10	6,8	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
184	048367	1	6434518.0400	5662404.4900	istniejące	Salix alba	327	16	13,3	40%	brak	10 st.	U	niewielki	tak	tak	tak	tak	tak
185	048368	1	6434516.8400	5662406.3700	istniejące	Salix alba	165	13	9,4	20%	Typ A	10 st.	brak	brak	nie	nie	tak	tak	tak
186	048369	1	6434506.1500	5662404.0200	istniejące	Salix alba	275, 187, 131	15	12,9	40%	brak	10 st.	U	niewielki	nie	tak	tak	tak	tak
187	048370	1	6434439.7400	5662430.0200	istniejące	klon jawor	39	8	4,2	0%	brak	brak	brak	brak	nie	nie	nie	nie	nie
188		1	6433960.4100	5662812.4200	istniejące	Morus alba	161, 42, 46, 76	9	7,4	0%	brak	10 st.	brak	znaczące	nie	nie	nie	nie	nie
189		1	6433956.5100	5662811.0600	istniejące	Morus alba	66	11	6	0%	brak	10 st.	brak	znaczące	nie	nie	nie	nie	nie
190		1	6433955.2548	5662810.8816	istniejące	Morus alba	89, 95	11	7,9	0%	brak	brak	V	znaczące	nie	nie	nie	nie	nie
191		1	6433953.6085	5662810.6770	istniejące	Morus alba	56	11	4,5	0%	brak	brak	brak	znaczące	nie	nie	nie	nie	nie
192		1	6433952.1357	5662809.9465	istniejące	Morus alba	67	11	4,2	0%	brak	brak	brak	znaczące	nie	nie	nie	nie	nie
193		1	6434553.9728	5662405.7116	istniejące	Salix alba	452	6	10,3	60%	brak	20 st.	V	brak	nie	tak	tak	tak	tak
194		1	6434023.7191	5662814.6033	istniejące	dąb szypułkowy	126	18	10,7	10%	Quercus robur	brak	brak	brak	nie	tak	tak	tak	tak
195		1	6434092.8841	5662752.6863	istniejące	Quercus robur	185, 120	18	12,9	10%	Quercus robur	brak	brak	U	niewielki	nie	nie	tak	nie
196		1	6434114.3724	5662735.8055	istniejące	Alnus glutinosa	179	17	8,9	10%	Alnus glutinosa	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	nie	nie
197		1	6434178.7146	5662690.9339	istniejące	olsza czarna	101	7	8,1	40%	Alnus glutinosa	brak	brak	brak	nie	nie	tak	tak	nie
198		1	6434204.8400	5662675.5200	istniejące	dąb szypułkowy	125	12	10,8	10%	Quercus robur	brak	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie
199		1	6434234.8400	5662655.5200	istniejące	Quercus robur	45	8	6,5	0%	Quercus robur	20 st.	brak	brak	nie	nie	tak	tak	nie
200		1	6434289.9484	5662604.9247	istniejące	Carpinus betulus	172	12	10,5	30%	Carpinus betulus	brak	brak	brak	nie	nie	tak	tak	nie
201		1	6434291.6300	5662601.9080	istniejące	Carpinus betulus	91, 152	10	12,1	20%	Carpinus betulus	brak	brak	brak	nie	nie	tak	tak	nie
202	048374	1	6434379.3807	5662480.5138	istniejące	grab pospolity	192	21	13,3	0%	Alnus glutinosa	brak	brak	brak	niewielki	nie	nie	nie	nie
203	048373	1	6434380.2600	5662476.9900	istniejące	olsza czarna	172	15	0	drzewo suche	Alnus glutinosa	brak	brak	brak	tak	tak	tak	tak	nie
204	048372	1	6434382.4900	5662477.2200	istniejące	olsza czarna	160	17	9,9	20%	Alnus glutinosa	brak	10 st.	brak	brak	nie	nie	tak	tak
205	048371	1	6434395.7955	5662464.9042	istniejące	olsza czarna	193	17	10,5	10%	Alnus glutinosa	brak	brak	U	brak	nie	nie	nie	nie

4. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

RYS. 1.0	Plan orientacyjny	skala 1:10 000
RYS. 2.1-2.2	Plan sytuacyjny – wariant I,II	skala 1:500
RYS. 3.1	Profil kładki pieszo-rowerowej	skala 1:200
RYS. 3.2	Profil ścieżki pieszo-rowerowej w obszarze nasypu	skala 1:200
RYS. 4.1-4.2	Przekroje normalne	skala 1:50



LEGENDA

- lin. granice działek
- lin. ścieżka
- proj. obrótka betonowa B50x100 cm
- proj. krawężnik betonowy 15x30x100 cm
- proj. obrótowanie z kostki kamiennej 6/11
- proj. opórki betonowej zastawki
- proj. krawężnik opaski gruntu
- proj. ścieżka pieszo-rowerowa o naw. mineralnej
- proj. ścieżka pieszo-rowerowa o naw. mineralnej
- proj. droga rowerowa o naw. z kostki betonowej
- proj. chodnik o naw. z kostki betonowej
- proj. ścieżka o naw. z kostki betonowej
- proj. profilacja wraz z obniżeniem trawy
- proj. opaska gruntu z obniżeniem trawy
- st. kostka betonowa k. szary (chodnik i gęstki)
- st. kostka betonowa k. szary (ścieżki rowerowe)
- st. kostka kamieńca (gęstki)
- st. skupki bieżące typu CITY kolor czarny
- st. skupki bieżące typu CITY

INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA

- drzewa lat. iglaste i liściaste
- rozmiarzy i zakres korony i pnia
- numery inwentaryzacyjne drzew
- strefa ochronna drzew (SCD)
- granica obszarów zadziwiających
- obszary zadziwienia do wyznaki
- koruski i w zdjęciach

Jednostka projektowa:

RM-PLAN Robert Mikiewicz
ul. Myńska 105/12
62-052 Komorniki
rmmikiewicz.pl

INWESTOR:

Gmina WROCŁAW
pl. Nowy Targ 1-3
50-141 Wrocław

Przedstawiciel Inwestora:

Zarząd Dróg i Utrzymywania Miasta
wrocław
ul. Długa 4/9
53-633 Wrocław

ZDIUM

Stadium:

KONCEPCJA PROJEKTOWA

Temat:

Budowa ciągu pieszo – rowerowego śladem ul. Modrej
odcinek od Mostu Rakowieckiego (WBO 2021 nr 9).

Nazwa rysunku:

PLAN SYTUACYJNY Z INWENTARYZACJĄ DRZEW

Projektant b. drogowy:

mgr inż. Michał Chudyk

mgr inż. Robert Mikiewicz

Data:

X.2022 r.

Skala:

1:500

Nr rys.:

2.0