

PROJEKT INWENTARYZACJI I WYCINKI DRZEW

Zadanie:

„Przebudowa ul. Armii Krajowej w Gryfinie.”

Inwestor:

Starostwo Powiatowe w Gryfinie
Wydział Zarządzania Drogami
ul. 11 Listopada 16D
74-101 Gryfino

Adres:

Dz. ewid. nr 270/1 i 380 obręb 4 Gryfino.

PODPIS

Opracował:

mgr inż. Marcin Bołuńdz

Szczecin, luty 2017 r.

Zawartość opracowania

1. OPIS TECHNICZNY	
1.1. Podstawa opracowania	
1.2. Cel i zakres opracowania	
1.3. Inwentaryzacja drzew	
1.4. Tabela inwentaryzacji drzew	
1.5. Kolizje i zbliżenia z istniejącymi drzewami.....	
1.6. Ochrona pozostałych drzew	
 2. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	
2.1. Plan orientacyjny rys. nr 1 / skala 1:25 000 / Arkusz 1	
2.2. Plan sytuacyjny rys. nr 2 / skala 1:500 / Arkuszy 3.....	

1. OPIS TECHNICZNY

1.1. Podstawa opracowania

Inwentaryzację drzew wykonano na podstawie:

- projektu przebudowy ul. Armii Krajowej w Gryfinie,
- mapy w skali 1:500,
- wizji lokalnej i pomiarów istniejących drzew w terenie z jednoczesnym naniesieniem ich na podkład mapowy, gdzie bazą odniesienia były charakterystyczne punkty: drogi, chodniki, budynki.

1.2. Cel i zakres opracowania

Inwentaryzację drzew przeprowadzono w lutym 2017 r. w związku z projektem przebudowy ul. Armii Krajowej w Gryfinie.

Zinwentaryzowano drzewa rosnące w bliskim lub bezpośrednim zbliżeniu się do projektowanego opracowania w celu wskazania ich kolizji.

W ramach inwentaryzacji dokonano określenia gatunków drzew oraz wykonano pomiary obwodów pni drzew.

Zakres opracowania znajduje się na terenie inwestycji pod nazwą „Przebudowa ul. Armii Krajowej w Gryfinie”, zlokalizowanej na dz. ewid. nr 270/1 i 380 obręb 4 Gryfino.

1.4. Inwentaryzacja drzew

Opis inwentaryzowanych drzew obejmuje numer drzewa zgodny z numerem zamieszczonym na planszy inwentaryzacyjnej.

Tabela inwentaryzacji drzew zawiera następujące informacje:

- liczbę porządkową,
- numer drzewa zgodny z numerem na planie sytuacyjnym,
- nazwa / odmiana drzewa,
- obwód pnia drzewa [cm], mierzony na wysokości 130 cm od podłoża,
- średnicę pnia [cm].

5. Tabela inwentaryzacji drzew

LP.	Numer drzewa	Nazwa gatunku / odmiany drzewa	Obwód pnia (cm)	Średnica pnia (cm)
1	1	Lipa drobnolistna	265	84

*Przebudowa ul. Armii Krajowej w Gryfinie.
Projekt inwentaryzacja i wycinki drzew.*

2	2	Lipa drobnolistna	196	62
3	3	Lipa drobnolistna	237	75
4	4	Lipa drobnolistna	169	54
5	5	Lipa drobnolistna	190	61
6	6	Lipa drobnolistna	235	75
7	7	Lipa drobnolistna	196	62
8	7A	Lipa drobnolistna	230	73
9	8	Lipa drobnolistna	349	111
10	9	Lipa drobnolistna	125	40
11	10	Lipa drobnolistna	249	79
12	11	Głóg jednoszyjnkowy	98	31
13	11A	Głóg jednoszyjnkowy	55	18
14	11B	Głóg jednoszyjnkowy	61	19
15	12	jarząb pospolity	48	15
16	13	jarząb pospolity	42	13
17	14	jarząb pospolity	43	14
18	15	jarząb pospolity	64	20
19	16	jarząb pospolity	62	20
20	17	jarząb pospolity	161	51
21	18	jarząb pospolity	175	56
22	19	jarząb pospolity	139	44
23	20	jarząb pospolity	160	51
24	21	jarząb pospolity	103	33
25	22	jarząb pospolity	114	36
26	23	jarząb pospolity	142	45

*Przebudowa ul. Armii Krajowej w Gryfinie.
Projekt inwentaryzacja i wycinki drzew.*

27	24	jarzęb pospolity	124	39
28	25	śliwa	113	36
29	25A	śliwa	121	39
30	26	śliwa	81	26
31	27	czereśnia	161	51
32	28	czereśnia	194	62
33	29	wiśnia	30	10
34	30	wiśnia	52	17
35	31	wiśnia	44	14
36	32	wiśnia	26	8
37	33	wiśnia	34	11
38	34	wiśnia	36	11
39	35	czereśnia	185	59
40	36	jabłoń	34	11
41	37	jabłoń	65	21
42	38	jabłoń	54	17
43	39	jabłoń	30	10
44	40	grusza	98	31
45	41	grusza	201	64
46	42	sosna zwyczajna	168	54
47	43	dąb bezszypułkowy	103	33

1.6. Kolizje i zbliżenia z istniejącymi drzewami

Kolizje określono na podstawie projektu przebudowy ulicy Armii Krajowej. Po przeanalizowaniu wytycznych dotyczących odstępów pomiędzy projektowanymi nawierzchniami i istniejącymi drzewami, wyznaczono drzewa do wycinki, których zachowanie nie jest w żaden sposób możliwe.

W związku z planowaną inwestycją zachodzi konieczność usunięcia 47 drzew, są to głównie drzewa liściaste takie jak: lipa drobnolistna i jarząb pospolity. Obwód pnia przeznaczony do wycinki drzew mieści się w granicach 26 - 349 cm.

1.7. Ochrona pozostałych drzew

W stosunku do wszystkich drzew rosnących w sąsiedztwie projektowanego zakresu prac należy przestrzegać zasad ochrony zgodnie z wymogami prawa budowlanego oraz pozostałych przepisów nakładających obowiązek ochrony i utrzymania zieleni w należytym stanie.

Wszelkie prace muszą być prowadzone w sposób nie szkodzący drzewom.

Wszelkie uszkodzenia systemów korzeniowych, pni lub koron drzew należy natychmiast usunąć, powierzając te prace wyspecjalizowanej firmie.

Wszystkie drzewa i krzewy znajdujące się w bliskim sąsiedztwie prowadzenia prac budowlanych muszą być zabezpieczone na cały okres prowadzenia tych prac.

Wszystkie prace w bezpośrednim otoczeniu drzew zachowanych (odległość 1,5 m lub mniejsza) należy wykonywać ręcznie. W przypadku każdej kolizji z systemem korzeniowym należy wykonać cięcie korzeni i zabezpieczyć je przeznaczonymi do tego celu środkami.

Odsłonięte korzenie należy chronić tkaniną lub matą jutową przed przeschnięciem.

Podczas budowy należy przestrzegać następujących zasad:

- niedopuszczalne jest bezpośrednie uszkodzenie drzew – bez względu na rodzaj i przyczynę,
- niedopuszczalne jest składowanie w pobliżu, a szczególnie na powierzchni wyznaczonej przez koronę, niezabezpieczonych przed przedostaniem się do gruntu materiałów zmieniających chemizm gleby (np. cement) oraz składowanie, rozsypywanie lub wylanie do gruntu odpadów, ścieków itp. Środków niszczących lub pogarszających drzewom warunki.
- niedopuszczalne jest palenie ognisk pod drzewami,
- niedopuszczalne jest prowadzenie prac zmieniających stosunki wodne drzew.

2. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	
2.3. Plan orientacyjny rys. nr 1 / skala 1:25 000 / Arkusz 1	
2.4. Plan sytuacyjny rys. nr 2 / skala 1:500 / Arkuszy 3.....	