

Inwestor:



Powiat Wołowski
Pl. Piastowski 2
56-100 Wołów

Jednostka projektowa:



ALFA PROJEKT Tomasz Płonka
50-540 Wrocław, ul. Strońska 4A/21
tel. 071 70 71 203 fax. 071 70 71 256
e-mail: biuro@alfaprojekt.net.pl

INWENTARYZACJA ZIELENI Z GOSPODARKĄ DRZEWOSTANEM

Adres obiektu, nr ewid. Działek, na których obiekt jest usytuowany

Parking przy ul. Inwalidów Wojennych w Wołowie

Działki nr:

53/3; 53/5; 55 – AM 22

1 – AM 28

Obręb Wołów

Temat opracowania:

***Budowa parkingu na działce nr 53/5
przy ul. Inwalidów Wojennych w Wołowie***

Nr archiwalny: 2015/02	Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY		Data: 7. 2015	
Stanowisko	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis	
Główny Projektant	mgr inż. Tomasz Płonka	<i>Budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej 130/DOŚ/03</i>	7.2015	
Branża:				
ZIELEŃ				
Opracował:	mgr inż. Mateusz Mendelewski		7.2015	

SPIS TREŚCI:

OPIS TECHNICZNY	2
1. DANE OGÓLNE.....	2
2. PRZEDMIOT, CEL I ZAKRES OPRACOWANIA.....	2
3. INWENTARYZACJA ZIELENI.....	2
4. ZABEZPIECZENIE DRZEWOWSTANU ISTNIEJĄCEGO.....	4
4.1. ZABEZPIECZENIE PNI DRZEW	5
4.2. ZABEZPIECZENIE KORZENI I KORON DRZEW	5
5. UZGODNIENIA.....	6
II CZĘŚĆ GRAFICZNA.....	9

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowy parkingu na działce nr 53/5 przy ul. Inwalidów Wojennych w Wołowie

1. DANE OGÓLNE.

- Inwestor: Powiat Wołowski, Pl. Piastowski 2, 56-100 Wołów;
- Obiekt: Parking przy ul. Inwalidów Wojennych w Wołowie;
- Branża: Zieleni;

2. PRZEDMIOT, CEL I ZAKRES OPRACOWANIA.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest inwentaryzacja dendrologiczna będąca jednym z elementów projektu pod nazwą: „Budowa parkingu na działce nr 53/5 przy ul. Inwalidów Wojennych w Wołowie”.

Celem opracowania jest określenie występujących gatunków drzew i krzewów na terenie objętym inwestycją, wytypowanie obiektów zielonych kolidujących z planowaną inwestycją oraz wykazanie drzew do zabezpieczenia na czas prowadzenia robót budowlanych.

Zakres opracowania obejmuje zestawienie wyników inwentaryzacji istniejącego zadrzewienia terenu.

3. INWENTARYZACJA ZIELENI.

a) przeprowadzenie identyfikacji rodzajowo-gatunkowej w nomenklaturze polsko-łacińskiej.

(wg W. Senety, W. Bugały)

b) ustalenie parametrów morfologicznych drzew:

- obwód pnia na wysokości pierśnicy tj. 130 cm, ,
- promień korony,

c) ustalenie stanu zdrowia drzew w pięciostopniowa skali zdrowotności:

- (5) drzewa zupełnie zdrowe, bez ubytków i obecności szkodników,
- (4) drzewa z częściowo obumierającymi cieńszymi gałęziami w wierzchołkowych partiach korony, z obecnością szkodników i patogenów występujących w nieznacznym stopniu (pojedyncze egzemplarze),
- (3) drzewa, które mają obumarłe gałęzie i pojedynczo konary w wierzchołkowej partii korony, uszkodzenia strzały i zaatakowane w znacznym stopniu przez szkodniki i patogeny,
- (2) drzewa z częściowo obumarłą koroną, uszkodzeniami korzeni, strzały i dużymi ubytkami tkanki drzewnej, z obecnością szkodników i patogenów; drzewa zamierające.
- (1) drzewa martwe.

d) określenie powierzchni krzewów,

e) naniesienie brakujących drzew i krzewów na podkład mapowy,

f) opracowanie dokumentacji :

- część opisowa - w formie tabelarycznej
- część graficzna - plany sytuacyjne w skali

Tab. 1. Inwentaryzacja zieleni.

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Obwód na wys. 1,3 m	Pow. [m2]	Promień korony	Stan zdrowia	Przeznaczenie; uwagi
1	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,50	0,02	3	5	wyciąć
2	sumak octowiec	Rhus thypina	0,47	0,02	3	5	wyciąć
3	sumak octowiec	Rhus thypina	0,53	0,02	3	5	wyciąć
4	brzoza brodawkowata	Betula pendula	0,31	0,01	2	5	wyciąć
5	modrzew europejski	Larix decidua	0,31	0,01	2	5	zabezpieczyć
6	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,31	0,01	2	5	zabezpieczyć
7	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,31	0,01	2	5	wyciąć
8	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,38	0,01	2	5	wyciąć
9	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,31	0,01	2	5	wyciąć
10	brzoza brodawkowata	Betula pendula	0,53	0,02	4	5	wyciąć
11	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,25	0,01	2	5	wyciąć
12	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,31	0,01	2	5	wyciąć
13	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,31	0,01	2	5	wyciąć
14	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,25	0,01	2	5	wyciąć
15	dąb szypułkowy	Quercus robur	3,08	0,75	12	5	zabezpieczyć
16	klon jawor	Acer pseudoplatanus	1,70	0,23	6	5	zabezpieczyć
17	dąb szypułkowy	Quercus robur	2,26	0,407	7	5	zabezpieczyć
18	dąb szypułkowy	Quercus robur	2,83	0,64	8	5	zabezpieczyć
19	dąb szypułkowy	Quercus robur	2,64	0,55	8	5	zabezpieczyć
20	dąb szypułkowy	Quercus robur	2,45	0,48	8	5	zabezpieczyć

Tab. 2. Plan wycinki

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Obwód na wys. 1,3 m	Pow. [m2]	Promień korony	Stan zdrowia	Przeznaczenie; uwagi
1	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,50	0,02	3	5	wyciąć
2	sumak octowiec	Rhus thypina	0,47	0,02	3	5	wyciąć
3	sumak octowiec	Rhus thypina	0,53	0,02	3	5	wyciąć
4	brzoza brodawkowata	Betula pendula	0,31	0,01	2	5	wyciąć
5	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,31	0,01	2	5	wyciąć
6	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,38	0,01	2	5	wyciąć
7	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,31	0,01	2	5	wyciąć
8	brzoza brodawkowata	Betula pendula	0,53	0,02	4	5	wyciąć
9	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,25	0,01	2	5	wyciąć
10	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,31	0,01	2	5	wyciąć
11	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,31	0,01	2	5	wyciąć
12	sosna pospolita	Pinus sylvestris	0,25	0,01	2	5	wyciąć

- zinwentaryzowano 20 drzewa
- do wycinki przewiduje się 12 drzew.
- do zabezpieczenia przewiduje się 8 drzew.
- pnie drzew (po wcześniejszych wycinkach drzew), w obszarze projektowanego parkingu należy wykarczować w całości, wraz z korzeniami.
- żywopłoty rosnące wzdłuż istniejących ścieżek, prowadzących do szpitala należy przesadzić. Wykonać z nich nowe żywopłoty na zielenicach, wzdłuż projektowanych chodników, wiodących do budynku szpitala.

4. ZABEZPIECZENIE DRZEWOWOSTANU ISTNIEJĄCEGO.

Należy zwrócić szczególną uwagę przy wykonywaniu robót na drzewostan. Zachować szczególną ostrożność przy wykonywaniu robót przy korzeniach istniejących drzew i dokonać ich zabezpieczenia. Wyznacznikiem zasięgu obszaru prac ręcznych jest zazwyczaj obrys korony drzewa.

Na placu budowy wszystkie drzewa przeznaczone do zachowania, narażone na uszkodzenie, należy skutecznie zabezpieczyć, zgodnie z wymogami prawa budowlanego i ustawy o ochronie przyrody. Przepisy te dotyczą skutecznego zabezpieczenia roślin w części nadziemnej oraz

podziemnej, co odnosi się zarówno do bezpośredniego zabezpieczenia drzew, jak i sposobu prowadzenia prac budowlanych.

4.1. ZABEZPIECZENIE PNI DRZEW

Zabezpieczenia muszą chronić pnie drzew przed uszkodzeniami mechanicznymi, zasypaniem oraz uszkodzeniem składowanym materiałem. Teren wokół pnia drzewa powinien być zabezpieczony niską zaporą uniemożliwiającą do niego dostęp. Wygrozdzenie o charakterze ogrodzenia należy zlokalizować w odległości minimum 1m od pnia drzewa. Jeżeli takie rozwiązanie jest niemożliwe, należy bezwzględnie, na cały okres budowy, pnie oszalować deskami, wypełniając przestrzeń pomiędzy pniem a deską matami słomianymi lub zrolowaną jutą, które będą amortyzowały ewentualne uderzenia z zewnątrz. Wysokość oszalowania powinna sięgać do wysokości dolnych gałęzi koron drzew. Dolny koniec deski powinien opierać się na podłożu, nie na nabiegach korzeniowych. Przy wykonywaniu zabezpieczeń pni niedopuszczalne jest wbijanie w nie gwoździ.

4.2. ZABEZPIECZENIE KORZENI I KORON DRZEW

Najlepszym sposobem ochrony jest wygrozdzenie powierzchni w obrysie korony i wyznaczenie dróg poza obrysem korony drzewa. Wytyczając drogi komunikacyjne dla obsługi budowy należy uwzględnić rosnące w terenie drzewa. Wszystkie drogi tymczasowe dla obsługi budowy należy wytyczać poza zasięgiem koron i systemów korzeniowych drzew. Nie wolno dopuścić do poruszania się pojazdów powodujących zagęszczanie gruntu i obrywanie korzeni. Jeżeli jednak istnieje konieczność wytyczenia drogi w obrębie korony lub korzeni drzewa, należy wykonać ją ze specjalnych elementów, izolując podłoże warstwą gruboziarnistego żwiru lub innych podobnych materiałów.

Przy drzewach nie wolno składować materiałów budowlanych oraz innych rzeczy mogących spowodować jakiegokolwiek uszkodzenia drzew.

W przypadku głębokich wykopów w zasięgu korzeni drzew należy wykonywać specjalne ekrany zabezpieczające systemy korzeniowe, z zastosowaniem podłoża biologicznie czynnego, które umożliwi szybszą odbudowę korzeni. Wszystkie prace w obrębie brył korzeniowych powinny być prowadzone ręcznie. Wyznacznikiem zasięgu obszaru prac ręcznych jest zazwyczaj obrys korony drzewa.

Cięcia żywych części koron należy wykonywać tylko w ostateczności, pod nadzorem osoby uprawnionej.

5. UZGODNIENIA

- Decyzja nr 183/2015 – zgoda na wycinkę drzew
**Burmistrz Gminy
Wołów**



tel. (071) 319 13 05
fax (071) 319 13 03
e-mail: sekretariat@wolow.pl
www.wolow.pl

BURMISTRZ GMINY WOŁÓW

Rynek 34
56-100 Wołów

WSR.6131.209.2015.RG

Wołów, dnia 08.09.2015 r.

DECYZJA 183/2015

Na podstawie art. 83 ust. 1, art. 86 ust. 1 pkt 4, art. 51, art. 52 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j.; Dz. U. z 2013 r., poz. 627 z późn. zm.), art. 104 i 107 § 1 i § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t.j.; Dz. U. z 2013 r., poz. 267), Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 października 2004 roku w sprawie stawek opłat dla poszczególnych rodzajów i gatunków drzew (Dz. U. z 2004 r. Nr 228, poz. 2306) oraz Obwieszczenia Ministra Środowiska z dnia 24 października 2014 r. w sprawie stawek opłat za usunięcie drzew i krzewów oraz stawek kar za zniszczenie zieleni na rok 2015 (M.P. 2014.958 z dnia 29 października 2014 r.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Powiat Wołowski reprezentowanego przez Zarząd Powiatu: Macieja Nejmana - Starostę Wołowskiego oraz Władysława Boczara - Wicestarostę Wołowskiego w imieniu, którego działa pełnomocnik Tomasz Płonka właściciel firmy ALFA PROJEKT z siedzibą przy ul. Strońskiej 4a/21, 50-540 Wrocław, w sprawie zezwolenia na usunięcie drzew z działki nr 53/5 AM-22 obręb Wołów

orzekam

1. **Zezwolić** Powiatowi Wołowskiemu w imieniu, którego działa Pełnomocnik Tomasz Płonka właściciel firmy ALFA PROJEKT na usunięcie w terminie do 31.12.2016 r. z działki nr 53/5 AM - 22 obręb Wołów, następujących drzew:
 - A) sosna pospolita (*Pinus sylvestris*) - 8 sztuk - o obwodach pni 50 cm, 31 cm, 38 cm, 31 cm, 25 cm, 31 cm, 31 cm, 25 cm mierzonych na wysokości 130 cm,
 - A) sumak octowiec (*Rhus typhina*) - 2 sztuki - o obwodach pni 47 cm, 53 cm mierzonych na wysokości 130 cm,
 - A) brzoza brodawkowata (*Betula pendula*) - 2 sztuki - o obwodach pni 53 cm, 31 cm mierzonych na wysokości 130 cm.
2. Uzależnić niniejszą decyzję od dokonania przez wnioskodawcę nasadzeń zastępczych na działce nr 53/5 AM - 22 obręb Wołów, w ilości 12 drzew z gatunków ozdobnych. Nasadzeń należy dokonać w terminie do 31.03.2017 r.
3. Ustalić opłatę za usunięcie drzew opisanych w pkt 1 w wysokości **23 136, 45 zł (słownie: dwadzieścia trzy tysiące sto trzydzieści sześć złotych 45/100)**
4. Odroczyć termin uiszczenia opłaty, o której mowa w pkt 3 na okres 3 lat od dnia wydania niniejszej decyzji.
5. Bezpośrednio przed przystąpieniem do prac związanych z usunięciem drzew wymienionych w pkt 1, zobowiązać posiadającego decyzję do dokonania ponownego oglądu pod kątem stwierdzenia czy drzewa nie zostały zasiedlone gatunkami objętymi ochroną, a w przypadku stwierdzenia zasiedlenia wstrzymać prace do czasu uzyskania zezwolenia zgodnie z art. 51 i art. 52 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.
6. Zobowiązać do prowadzenia prac zgodnie z zasadami BHP.

UZASADNIENIE

Tomasz Płonka właściciel firmy ALFA PROJEKT, działającego jako pełnomocnik Powiatu Wołowskiego zwrócił się do Burmistrza Gminy Wołów wnioskiem o wydanie decyzji administracyjnej na usunięcie drzew z działki nr 53/5 AM - 22 obręb Wołów. W uzasadnieniu

Za zgodność z oryginałem:

WŁAŚCICIEL
mgr inż. Tomasz Płonka

wniosku wskazano „drzewa kolidują z projektowanym parkingiem dla samochodów osobowych, co nie pozwala wykonać robót budowlanych”.

Powiat Wołowski jest właścicielem działki nr 53/5 AM – 22 obręb Wołów w imieniu, której na podstawie upoważnienia z dnia 24.07.2015r. podpisanego przez Starostę Wołowskiego Macieja Nejmana oraz Wicestarostę Władysława Boczara działa Tomasz Płonka.

W dniu 01.09.2015r. w obecności pracownika Wydziału Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Wołowie przeprowadzono oględziny terenowe. Podczas oględzin terenowych stwierdzono, że drzewa przeznaczone do usunięcia z gatunku sosna pospolita, sumak octowiec oraz brzoza brodawkowata rosną przed budynkiem szpitala na działce nr 53/5 AM – 22 obręb Wołów. Są to drzewa których wiek przekracza 10 lat i ich stan zdrowotny nie budzi zastrzeżeń. Drzewa kolidują z projektowanym parkingiem dla samochodów osobowych, co nie pozwala wykonać robót budowlanych. Powyższe informacje zweryfikowano na podstawie dołączonego do wniosku planu budowy parkingu na działce nr 53/5 przy ul. Inwalidów Wojennych w Wołowie.

W trakcie oględzin terenowych w obrębie planowanej wycinki nie stwierdzono występowania gatunków chronionych.

Po dokonaniu wycinki drzew wymienionych w pkt. 1 niniejszej decyzji zobowiązuje się wnioskodawcę do nasadzenia w ilości 12 szt. drzew z gatunków ozdobnych, na działce nr 53/5 AM – 22 obręb Wołów. O dokonaniu nasadzeń zastępczych należy poinformować pisemnie tut. Urząd.

Zgodnie z art. 51 ust. 1 pkt 3 i art. 52 ust. 1 pkt 7 ustawy o ochronie przyrody obowiązuje zakaz niszczenia gniazd, siedlisk i ostoi oraz innych schronień w stosunku do gatunków dziko występujących roślin, grzybów i zwierząt. Zatem, przed dokonaniem wycinki drzew należy dokonać ponownego oglądu drzew w celu stwierdzenia, czy dane drzewa nie zostały zasiedlone przez gatunki objęte ochroną gatunkową. W przypadku, gdy drzewa nie zostały zasiedlone, nie ma przeciwwskazań do wycinki, natomiast w przypadku stwierdzenia obecności gatunków chronionych, ich siedlisk, ostoi bądź gniazd, przed przystąpieniem do wykonywania przedmiotowej decyzji, należy wstrzymać wycinkę do czasu uzyskania odstępstw od zakazów zawartych w art. 51 ust. 1 pkt 3 i 52 ust. 1 pkt 7 ustawy o ochronie przyrody.

W związku z tym iż drzewa są w dobrym stanie zdrowotnym brak jest podstaw do zwolnienia z opłat za usunięcie drzew

Wysokość opłaty za drzewa przeznaczone do usunięcia została określona z zastosowaniem stawki wynikającej z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 października 2004 r. w sprawie stawek opłat dla poszczególnych rodzajów i gatunków drzew (Dz. U. z 2004 r., nr 228 poz. 2306 ze zm.) oraz obwieszczenia Ministra Środowiska z dnia 24 października 2014 r. w sprawie stawek opłat za usunięcie drzew i krzewów oraz stawek kar za zniszczenie zieleni na rok 2015 (M.P. z 2014 r., poz. 958), w następujący sposób:

L.p.	Nazwa gatunku drzewa	Obwód pnia mierzony na wysokości 130 cm [cm]	Stawka [zł]	Współczynnik	Razem [zł]
1	Sosna pospolita (Pinus sylvestris)	50	37,63	1,51	2841,07
2	Sumak octowiec (Rhus typhina)	47	13,84	1,51	982,22
3	Sumak octowiec (Rhus typhina)	53	13,84	2,37	1738,44
4	Brzoza brodawkowata (Betula pendula)	31	37,63	1,51	1761,46
5	Sosna pospolita (Pinus sylvestris)	31	37,63	1,51	1761,46
6	Sosna pospolita (Pinus sylvestris)	38	37,63	1,51	2159,21
7	Sosna pospolita (Pinus sylvestris)	31	37,63	1,51	1761,46
8	Brzoza brodawkowata (Betula pendula)	53	37,63	2,37	4726,7
9	Sosna pospolita (Pinus sylvestris)	25	37,63	1	940,75
10	Sosna pospolita (Pinus sylvestris)	31	37,63	1,51	1761,46
11	Sosna pospolita (Pinus sylvestris)	31	37,63	1,51	1761,46
12	Sosna pospolita (Pinus sylvestris)	25	37,63	1	940,75
Suma					23136,45

Za zgodność z oryginałem:

WŁAŚCICIEL
mgr inż. Tomasz Płonka

(podpis)

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Wrocławiu. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Burmistrza Gminy Wołów w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.
2. Jeżeli posadzone w zamian drzewa zachowały żywotność po upływie 3 lat od dnia ich posadzenia lub nie zachowały żywotności z przyczyn niezależnych od posiadacza nieruchomości, należność z tytułu ustalonej opłaty za usunięcie drzew i krzewów podlega umorzeniu przez organ właściwy do naliczenia i pobierania opłat.
3. Zabieg związany z usunięciem drzewa lub krzewu należy przeprowadzić respektując przepisy art. 51 i art. 52 ustawy o ochronie przyrody w stosunku do gatunków dziko występujących roślin, grzybów i zwierząt objętych ochroną gatunkową rozporządzeniami Ministra Środowiska z dnia: 6 października 2014 r. (Dz.U. 2014 poz 1348) w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt; z dnia 9 października 2014 r. (Dz.U. 2014 poz. 1409) w sprawie ochrony gatunkowej roślin; z dnia 9 października 2014 r. (Dz.U. 2014 poz. 1408) w sprawie ochrony gatunkowej grzybów oraz ustawą o ochronie zwierząt (Dz.U. 2014 poz. 1794).
4. W przypadku stwierdzenia obecności gatunków chronionych, ich siedlisk, ostoi bądź gniazd, przed przystąpieniem do wykonywania przedmiotowej decyzji, należy wstrzymać wycinkę do czasu uzyskania odstępstwa udzielonego w trybie art. 56 ustawy o ochronie przyrody, od zakazów zawartych w art. 51 i art. 52 w/w ustawy.
5. Każdy, kto umyślnie narusza zakazy obowiązujące w stosunku do roślin, zwierząt lub grzybów objętych ochroną gatunkową – podlega karze aresztu albo grzywny (art. 127 pkt 2e ustawy o ochronie przyrody).
6. Niespełnienie warunku wykonania nasadzenia zastępczego w terminie ustalonym w niniejszej decyzji może skutkować jej uchyleniem w trybie art. 162 § 2 k.p.a.
7. Niespełnienie warunku usunięcia drzew lub krzewów w terminie ustalonym w niniejszej decyzji będzie skutkowało jej uchyleniem w trybie art. 162 § 2 K.p.a. Usunięcie roślin po terminie określonym w niniejszej decyzji traktowane będzie jak usunięcie drzew lub krzewów bez wymaganego zezwolenia.

Otrzymują:

1. ALFA PROJEKT
Tomasz Płonka
ul. Strońska 4a/21,
50-540 Wrocław
2. A/a

Z up. Burmistrza
Jacek Włosek
Zastępca Burmistrza

Wydanie niniejszej decyzji zwolnione jest z opłaty skarbowej na podstawie kolumny 4, punktu 44, części III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2012 r. poz. 1282 z późn. zm.) pn. "Wykaz przedmiotów opłaty skarbowej, stawki tej opłaty oraz zwolnienia"

Za zgodność z oryginałem:

WŁAŚCICIEL
mgr inż. Tomasz Płonka

.....
(podpis)

II CZĘŚĆ GRAFICZNA

1. Orientacja
2. Inwentaryzacja zieleni
3. Zabezpieczenie drzew

Rys. 1
Rys. z 2.1
Rys. z 3.1