

SPIS TREŚCI

1	PODSTAWA PRAWNA	2
2	LOKALIZACJA.....	2
3	METODA	2
4	PODSUMOWANIE WYNIKÓW	3
5	KOSZTY WYCINKI DRZEW	4
6	LITERATURA:	4
7	TABELA INWENTARYZACYJNA.	5

Opracowanie zawiera 6 arkuszy map A4 w w skali 1:2000.

OPIS INWENTARYZACJI DRZEW I KRZEWÓW
na potrzeby opracowania dokumentacji pn.:
Program Funkcjonalno–Użytkowy dla zadania pn.:
„Staszowski Obszar Gospodarczy w Grzybowie”
realizowany w ramach projektu pn.:
„Wielofunkcyjny Obszar Aktywności Gospodarczej Staszów”

1 Podstawa prawna

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane wraz z późniejszymi zmianami.
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. – O ochronie przyrody wraz z późniejszymi zmianami.

2 Lokalizacja

Niniejsze opracowanie obejmuje teren budowanych i przebudowywanych dróg zlokalizowanych w planowanym do budowy Staszowskim Obszarze Gospodarczym w Grzybowie. Szczegółowy zakres przedstawiony został na załączonych mapach.

3 Metoda

Inwentaryzację wykonano w ramach wizji terenowej, na podkładach sytuacyjno – wysokościowych w skali 1:1000. Odniesienie stanowiły tu elementy zagospodarowania czytelne w terenie - budynki, drogi, skarpy, ogrodzenia, etc.

Obwody pni drzew mierzono na wysokości pierśnicy tj. 130 cm od poziomu terenu oraz dodatkowo, w uzasadnionych przypadkach, na wysokości 5 cm od poziomu terenu, aby zaklasyfikować drzewo do odpowiedniej grupy (zgodnie z art. 83f.1. pkt 3 ustawy o ochronie przyrody). Nazewnictwo przyjęto zgodnie z „Dendrologią” prof. Wł. Senety i J. Dolatowskiego (PWN, Warszawa, 2002).

Ponadto tabela inwentaryzacyjna zawiera:

- symbol obiektu;
- wysokość (m) - parametr dla drzew i krzewów;
- średnicę korony (m) - parametr dla drzew;
- obwód pnia (cm) - parametr dla drzew;
- ilość pni;
- powierzchnię krzewów (m²);
- stan zdrowotny (fitosanitarny);
- morfologię zinwentaryzowanego obiektu;
- uwagi;
- przeznaczenie;

- informację czy wymagane jest zezwolenie na usunięcie oraz czy wymagana jest opłata administracyjna za usunięcie drzew i krzewów;

Ocenę zdrowotną podano w dwóch kategoriach:

- stan dobry - egzemplarz zdrowy, brak oznak chorób, szkodników i uszkodzeń mechanicznych;
- stan zły – egzemplarz częściowo lub w całości obumarły z widocznymi uszkodzeniami mechanicznymi lub chorobowymi.

4 Podsumowanie wyników

Na wstępie, należy zaznaczyć, że przedmiotowy projekt znajduje się w fazie koncepcyjnej tj. dość ogólnej, dlatego też niniejsza inwentaryzacja nie jest opracowaniem szczegółowym, a kwoty opłat administracyjnych wyliczono szacunkowo.

Wszystkie zinwentaryzowane obiekty zostały zakwalifikowane do usunięcia ponieważ kolidują z planowaną inwestycją.

W obszarze opracowania zinwentaryzowano 92 obiekty.

Jest to łącznie 5450 pni drzew i 5594 m² powierzchni krzewów, w tym:

- z grupy A przeznaczono do usunięcia 3811 pni drzew i 4 m² powierzchni krzewów,
- z grupy B przeznaczono do usunięcia 1639 pni drzew,
- z grupy C przeznaczono do usunięcia 5590 m² powierzchni krzewów.

Szczegółowe informacje zawiera tabela inwentaryzacyjna.

Ponadto, realizując przedmiotowy projekt należy wykonać nasadzenia zastępcze usuniętych drzew i krzewów w ilości i powierzchni nie mniejszej niż:

- dla drzew – 1639 sztuk,
- dla krzewów – 5590 m².

Przewidziane gatunki drzew do nasadzenia odporne na warunki drogowe to: brzoza brodawkowata, dąb szypułkowy.

Przewidziane gatunki krzewów do nasadzenia odporne na warunki drogowe to: jałowiec płózący, jałowiec sabiński, sosna górska (kosodrzewina).

Wykonując nasadzenia zastępcze obowiązkowo należy brać pod uwagę pola widoczności dla budowanych i przebudowywanych dróg. Drzewa i krzewy nie mogą tych pól naruszać.

Teren przewidziany do nasadzeń zastępczych został zaznaczony na załączonych arkuszach map.

5 Koszty wycinki drzew

Na potrzeby opracowania dokumentacji pn: Program Funkcjonalno-Użytkowy dla zadania pn.: „Staszowski Obszar Gospodarczy w Grzybowie” - oszacowano koszty związane z wycinką drzew.

Do obliczenia przyjęto średnie stawki za wycinkę drzew w województwie świętokrzyskim. Wzięto pod uwagę koszty wycięcia drzew i krzewów, karczowania, wywiezienie dłużyc, gałęzi i karpin (ok 2 km) oraz oczyszczenia terenu z pozostałości.

W szacowaniu kosztów uwzględniono technikę wycinki (tradycyjną czy alpinistyczną) obwód drzew oraz stopień trudności wycinki (bliskość linii energetycznych, domów itp.).

W kosztach uwzględniono również opłaty administracyjne za usunięcie drzew i krzewów.

Łączny koszt wycinki drzew i krzewów oszacowano na poziomie ok 1 375 000 złotych.

Na podstawie obowiązującego Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 3 lipca 2017r. w sprawie wysokości opłat za usunięcie drzew i krzewów (Dz.U. 2017 r. poz. 1330) wyliczono szacunkową wartość opłat administracyjnych za usunięcie.

Łączna kwota wynosi 2 665 069,00 złotych.

6 Literatura:

- Bruchwald A., Dendrometria, Wydawnictwo SGGW, Warszawa, 1999
- Rostański A., Rostański M., Drzewa i krzewy – atlas i klucz, Wyd. Kubajak, Krzeszowice, 2003
- Seneta W., Dolatowski J., Dendrologia, Wydawnictwa Naukowe PWN, Warszawa, 2002