

Spis zawartości opracowania:

Strona tytułowa.

Część opisowa:

1. Inwentaryzacja dendrologiczna.
 - 1.1. Cel i zakres opracowania
 - 1.2. Metodyka.
 - 1.3. Wyniki pomiarów.
 - 1.4. Wykorzystane materiały do sporządzenia inwentaryzacji dendrologicznej.
 - 1.5. Tabela 1. Zestawienie zinwentaryzowanych drzew i krzewów

Część graficzna:

2. Mapa z lokalizacją zinwentaryzowanych drzew i krzewów, skala 1:500

Część opisowa:

1. Inwentaryzacja dendrologiczna

1.1. Cel i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest inwentaryzacja dendrologiczna drzew i krzewów dla nieruchomości ozn. nr geod. 3369/2 (ul. Lipowa) położonej w obrębie 0001 w Hajnówce. Inwentaryzację w terenie przeprowadzono 19/06/2020 r.

1.2. Metodyka.

Na terenie objętym inwentaryzacją dendrologiczną zmierzono wszystkie drzewa oraz krzewy lub grupy krzewów.

Wykonano pomiary:

- pierśnic (średnic) drzew na wysokości 130 cm od wysokości gruntu przylegającego z dokładnością do 1 cm;
- średnic drzew na wysokości 5 cm od wysokości gruntu przylegającego z dokładnością do 1 cm;
- szacunkowy pomiar wysokości drzew;
- powierzchni zajętej przez krzewy lub grup krzewów mierzonej jako rzut pionowy w m².

1.3. Wyniki pomiarów.

Na terenie objętym inwentaryzacją dendrologiczną znajduje się łącznie 19 sztuk drzew i krzewów lub grup krzewów.

Jakość techniczna większości drzew i krzewów lub grup krzewów jest dobra lub średnia (odnotowano jedynie 2 sztuki drzew lub krzewów w złym stanie zdrowotnym).

Na szczególną uwagę zasługują dwa klony zwyczajne *Acer platanoides* (numer inwentaryzacyjny 7 i 8) o ładnym rysunku korony i w dobrym stanie zdrowotnym.

1.4. Wykorzystane materiały do sporządzenia inwentaryzacji dendrologicznej.

Przy sporządzeniu mapy z lokalizacją poszczególnych drzew i krzewów lub grup krzewów wykorzystano mapę do celów projektowych w skali 1:500 pozyskaną od Zamawiającego.

1.5. Tabela 1. Zestawienie zinwentaryzowanego drzewostanu z podziałem na drzewa i krzewy.

| Nr inwentaryzacyjny | Drzewo | Krzew lub grupa krzewów | Nazwa polska | Nazwa łacińska | Pierśnica pnia [cm] na wys. 130 cm | Średnica pnia [cm] na wys. 5 cm | Szacunkowa wysokość [m] | Powierzchnia krzewu lub grupy krzewów [m2] | Stan zdrowotny | | | Uwagi |
|---------------------|--------|-------------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|--|----------------|--------|-----|--------------------------------------|
| | | | | | | | | | Dobry | Średni | Zły | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 1 | X | | Świerk pospolity | <i>Picea abies</i> | 8 | 10 | 4 | | | | X | W szpalerze |
| 2 | X | | Świerk pospolity | <i>Picea abies</i> | 8 | 10 | 4,5 | | | X | | W szpalerze |
| 3 | X | | Świerk pospolity | <i>Picea abies</i> | 12 | 16 | 6 | | X | | | W szpalerze |
| 4 | X | | Świerk pospolity | <i>Picea abies</i> | 8 | 10 | 5 | | | X | | W szpalerze |
| 5 | X | | Świerk pospolity | <i>Picea abies</i> | 7 | 9 | 4 | | | | X | W szpalerze, wiek około 10-11 lat |
| 6 | | X | Sosna zwyczajna | <i>Pinus sylvestris</i> | | | | 3,5 | | | X | W szpalerze, grupa 2 sztuk |
| 7 | X | | Klon zwyczajny | <i>Acer platanoides</i> | 29 + 30 | 36 | 10 | | X | | | Rozwidlony na wysokości około 30 cm. |
| 8 | X | | Klon zwyczajny | <i>Acer platanoides</i> | 21 + 8 + 4 | 26 | 8 | | X | | | Rozwidlony na wysokości około 1 m. |
| 9 | | X | Jabłoń domowa | <i>Malus domestica</i> | | | | 2 | | | X | |
| 10 | X | | Sosna zwyczajna | <i>Pinus sylvestris</i> | 9 | 13 | 5,5 | | | | X | W szpalerze |
| 11 | X | | Sosna zwyczajna | <i>Pinus sylvestris</i> | 14 | 20 | 6 | | | X | | W szpalerze |
| 12 | X | | Jarząb pospolity | <i>Sorbus aucuparia</i> | 8 | 16 | 5 | | X | | | |
| 13 | X | | Świerk pospolity | <i>Picea abies</i> | 13 | 18 | 8 | | X | | | |
| 14 | X | | Świerk pospolity | <i>Picea abies</i> | 12 | 18 | 8 | | X | | | |
| 15 | X | | Świerk pospolity | <i>Picea abies</i> | 6 | 10 | 4 | | | X | | |
| 16 | X | | Świerk pospolity | <i>Picea abies</i> | 9 | 15 | | | X | | | |
| 17 | | X | Grusza domowa | <i>Pyrus communis</i> | | | | 1 | X | | | |
| 18 | | X | Głóg jednoszyjkowy | <i>Crataegus monogyna</i> | | | | 10 | X | | | |
| 19 | | X | Wierzba iwa | <i>Salix caprea</i> | | | | 9 | X | | | |