

| | |
|-----|---|
| III | INWENTARYZACJA ZIELENI I GOSPODARKA DRZEWOSTANEM |
|-----|---|

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

- 1.0. DANE OGÓLNE**
 - 1.1. Przedmiot opracowania
 - 1.2. Data opracowania
 - 1.3. Cel opracowania
 - 1.4. Zakres opracowania
 - 1.5. Podstawa opracowania
 - 1.6. Metodyka inwentaryzacji
- 2.0. OPIS TECHNICZNY**
- 3.0. INWENTARYZACJA ZIELENI**
 - 3.1. Szczegółowa inwentaryzacja drzew i krzewów
- 4.0. GOSPODARKA DRZEWOSTANEM**
 - 4.1. Krzewy do usunięcia
 - 4.2. Ustalenie opłaty odszkodowawczej za gospodarcze korzystanie ze środowiska
- 5.0. RYSUNEK W SKALI 1 : 500**

1.0. DANE OGÓLNE

1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest wykonanie inwentaryzacji zieleni i gospodarki drzewostanem, w związku z planowaną budową oświetlenia w ciągu ulicy Kameliowej w Gdyni – zadanie 4.

1.2. Data opracowania

- wizja w terenie – maj 2014 r.
- data sporządzenia opracowania – maj 2014 r.

1.3. Cel opracowania

Celem opracowania jest określenie rodzaju występującej zieleni jaka koliduje z planowaną inwestycją.

1.4. Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmuje:

- prace terenowe polegające na oznaczeniu gatunków drzew i krzewów, określeniu ich rozmiarów oraz zlokalizowaniu na mapie sytuacyjno – wysokościowej,
- prace kameralne polegające na zestawieniu wyników inwentaryzacji zieleni w formie tabelarycznej, wyliczeniu opłaty odszkodowawczej za gospodarcze korzystanie ze środowiska oraz przedstawieniu istniejącej zieleni na planie zagospodarowania terenu w skali 1 : 500.

1.5. Podstawa opracowania

- 1.5.1. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z dnia 30 kwietnia 2004 roku) – Dz. U. 04.92.880. z późn. zm.
- 1.5.2. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 13 października 2004 roku w sprawie opłat dla poszczególnych rodzajów i gatunków drzew (Dz. U. Nr 228 poz.2306) .
- 1.5.3. Obwieszczenie Ministra Środowiska z dnia 24 października 2013 roku w sprawie stawek opłat za usunięcie drzew i krzewów oraz stawek kar za zniszczenie zieleni na rok 2014 (Monitor Polski poz.835)
- 1.5.4. Mapa sytuacyjno - wysokościowa w skali 1 : 500.
- 1.5.5. Wizja lokalna

1.6. Metodyka inwentaryzacji

Inwentaryzacja zieleni została wykonana w oparciu o prace terenowe, wykonane według stanu na m – c maj 2014 r. , które obejmowały:

- zlokalizowanie istniejącej zieleni na mapie sytuacyjno - wysokościowej,
- określenie gatunków istniejących drzew i krzewów,
- określenie rozmiarów drzew t.j. obwodów pni na wysokości 1,30 m od poziomu terenu – poprzez ich pomiar taśmą, wysokości – określonych orientacyjnie oraz średnic koron – poprzez pomiar taśmą i porównanie oraz krzewów tj. wysokości i powierzchni w m2.

Wyniki prac terenowych zostały przedstawione w formie tabeli oraz na mapie sytuacyjno – wysokościowej w skali 1 : 500.

Na podstawie rozmiarów drzew i krzewów oraz warunków siedliskowych określono ich szacunkowy wiek.

2.0. OPIS TECHNICZNY

Na terenie będącym przedmiotem opracowania rośnie tulipanowiec i metasekwoja w wieku ok. 15 lat.

Spośród krzewów występują: lilak, róża, śnieguliczka i rokitnik w wieku do ok. 15 lat.



3.0. INWENTARYZACJA ZIELENI

3.1. Szczegółowa inwentaryzacja drzew i krzewów

| Nr inw. | Rodzaj/gatunek, odmiana drzewa, krzewu | | Obwód pnia w cm | Szer. korony w m | Wys. w m | Wiek lat | Uwagi |
|---------|--|--------------------------|-----------------|------------------|----------|----------|---------------------------|
| | Nazwa łacińska | Nazwa polska | | | | | |
| 1. | Syringa vulgaris | Lilak pospolity | | | 5 | 15 | pow. 5m2, przyciąć koronę |
| 2. | Rosa rugosa | Róża pomarszczona | | | do 0,6 | 6 | pow. 5m2 |
| 3. | Liriodendron tulipifera | Tulipanowiec amerykański | 50 | 5 | 7 | 15 | |
| 4. | Metasequoia glyptostroboides | Metasekwoja chińska | 74 | 5 | 8 | 15 | |
| 5. | Hippophae rhamnoides | Rokitnik pospolity | | | 2 | 15 | pow. 15m2 |
| | Symphoricarpos albus | Śnieguliczka biała | | | | | |
| | Rosa canina | Róża dzika | | | | | |

4.0. GOSPODARKA DRZEWOSTANEM

4.1. Krzewy do usunięcia

4.2. Ustalenie opłaty odszkodowawczej za gospodarcze korzystanie ze środowiska

| Nr inw. | Nazwa polska | Obwód pnia w cm | Pow. w m2 | Stawka w zł | Wsp. | Wartość w zł |
|---------|-------------------|-----------------|-----------|-------------|------|--------------|
| 2. | Róża pomarszczona | | 5 | do 10 lat | | 0,00 |
| | RAZEM | | | | | 0,00 |

Pruszcz Gdański, maj 2014 r.

Opracował :
inż. Henryk Chorążewicz

