

Plan zieleni
W ramach projektu **Koszutka Przyjazna Ludziom**

Obszar przy ul. Broniewskiego

Treść opracowania

s.

- 3 Rewitalizacja przestrzeni osiedla– plan rewitalizacji
- 4 Specyfikacja ogólna
- 5 Obszar A. – Plac Zabaw – plan nasadzenia
- 6 Plac Zabaw – specyfikacja szczegółowa
- 7 Plac Zabaw – wizualizacja
- 8 Obszar B. – Klomb – plan nasadzenia
- 9 Klomb – specyfikacja szczegółowa
- 10 Klomb – wizualizacja
- 11 Obszar C. – Strefa Odpoczynku – plan nasadzenia
- 12 Strefa Odpoczynku – specyfikacja szczegółowa
- 13 Strefa Odpoczynku – wizualizacja
- 15 Rewitalizacja przestrzeni osiedla. Obszary D,E,F,G,H,I –specyfikacja

Plan rewitalizacji mapa

Specyfikacja ogólna

I. Przedmiot specyfikacji

Przedmiotem specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania nasadzeń zieleni w ramach projektu „Koszutka Przyjazna Ludziom”

Podstawą opracowania jest projekt rewitalizacji obszaru osiadła przy ul. Broniewskiego w Katowicach.

II. Zakres robót objętych specyfikacją

Specyfikacja obejmuje wykonanie prac na wyznaczonych obszarach wg projektu rewitalizacji. Zakres prac przewiduje: przygotowanie terenu pod nasadzenie, zasadzenie drzew i krzewów, wyściółkowanie wyznaczonych obszarów, wycinkę krzewów oraz uzupełnienie istniejących nasadzeń.

III. Materiał nasadzeniowy

Nasadzenia zostały opisane w specyfikacji szczegółowej dla każdego z obszarów opisanych w dalszej części opracowania.

Sadzonki drzew i krzewów powinny posiadać następujące cechy:

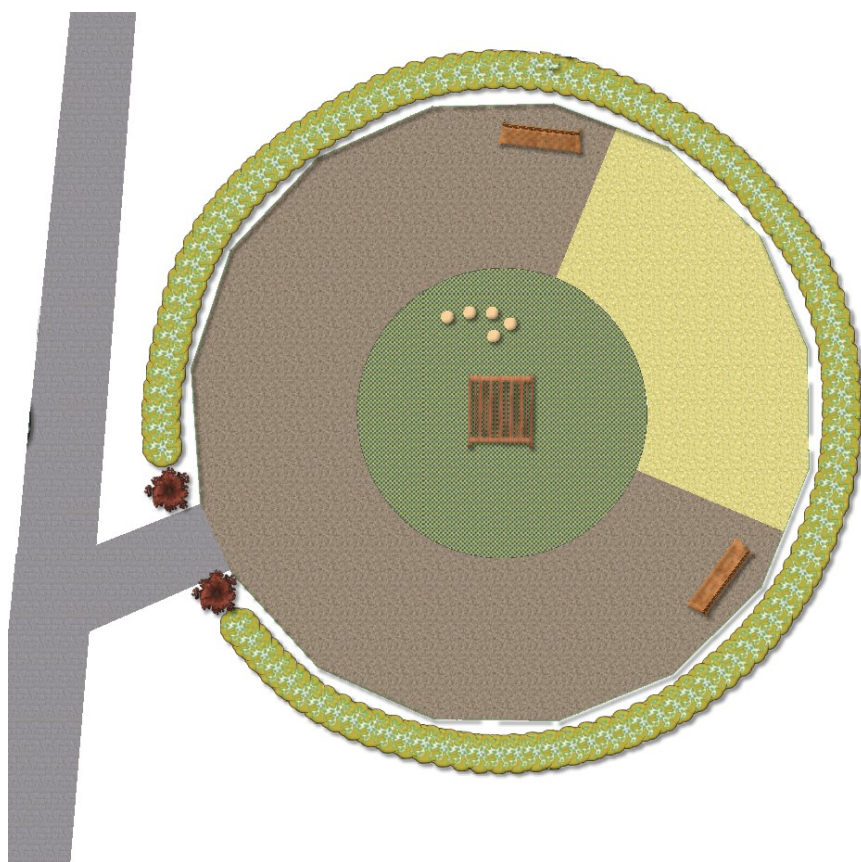
- system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty,
- sadzonki drzew i krzewów wyłącznie balotowane (z bryłą korzeniową) lub w pojemnikach ,
- rośliny powinny mieć wymiar minimalny, określony w specyfikacji szczegółowej.

IV. Wykonanie

Nasadzenie powinno zostać wykonane zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej.

- drzewa i krzewy zasadzone do urodzajnej ziemi o odpowiednim dla gatunku Ph
- wyznaczone obszary zostaną przykryte agrotkaniną, a po dokonaniu nasadzeń wyściółkowane korą sosnową.

Obszar A. – Plac Zabaw – plan nasadzenia.



PLAC ZABAW

LEGENDA



1. Pęcherznica Klonolistna Luteus



2. Śliwa Pisardii

INWESTOR:

Komunalny Zakład Gospodarki
Mieszkaniowej
ul. Grażyńskiego 5
40-126 Katowice

LOKALIZACJA:

ul. Broniewskiego
KATOWICE

TEMAT:

Projekt budowlany
utworzenia miejsc parkingowych
oraz odpoczynku i rekreacji dla
mieszkańców w rejonie
ul. Broniewskiego 1,1a,1b,3
w Katowicach
– Etap I „Koszutka
przyjazna ludziom”

RYSUNEK:

**PROJEKT
ZIELENI**

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

FAZA:

PB

AUTOR:

SZYMON ŚWIERKOT

DATA:

06 - 2015

NR. RYS.

PB-PZ-01

Specyfikacja szczegółowa dla obszaru Plac Zabaw

I. Materiał nasadzeniowy

Zakres nasadzeń obejmuje następujące gatunki drzew i krzewów:

1. Pęcherznica Klonolistna Luteus (*Physocarpus opulifolius Aureus*)

- 62 krzewów,
- Materiał nasadzeniowy z pojemnika min. 1.5l,
- Krzew o dobrze rozbudoanej bryle korzenowej,
- Wysokość min. 80 cm wys,
- Krzewy sadzone w okręgu w średnim dystansie 70 cm od ogrodzenia.

2. Śliwa Wśniowa Pisardii (*Prunus Cerasifera Pisardii*)

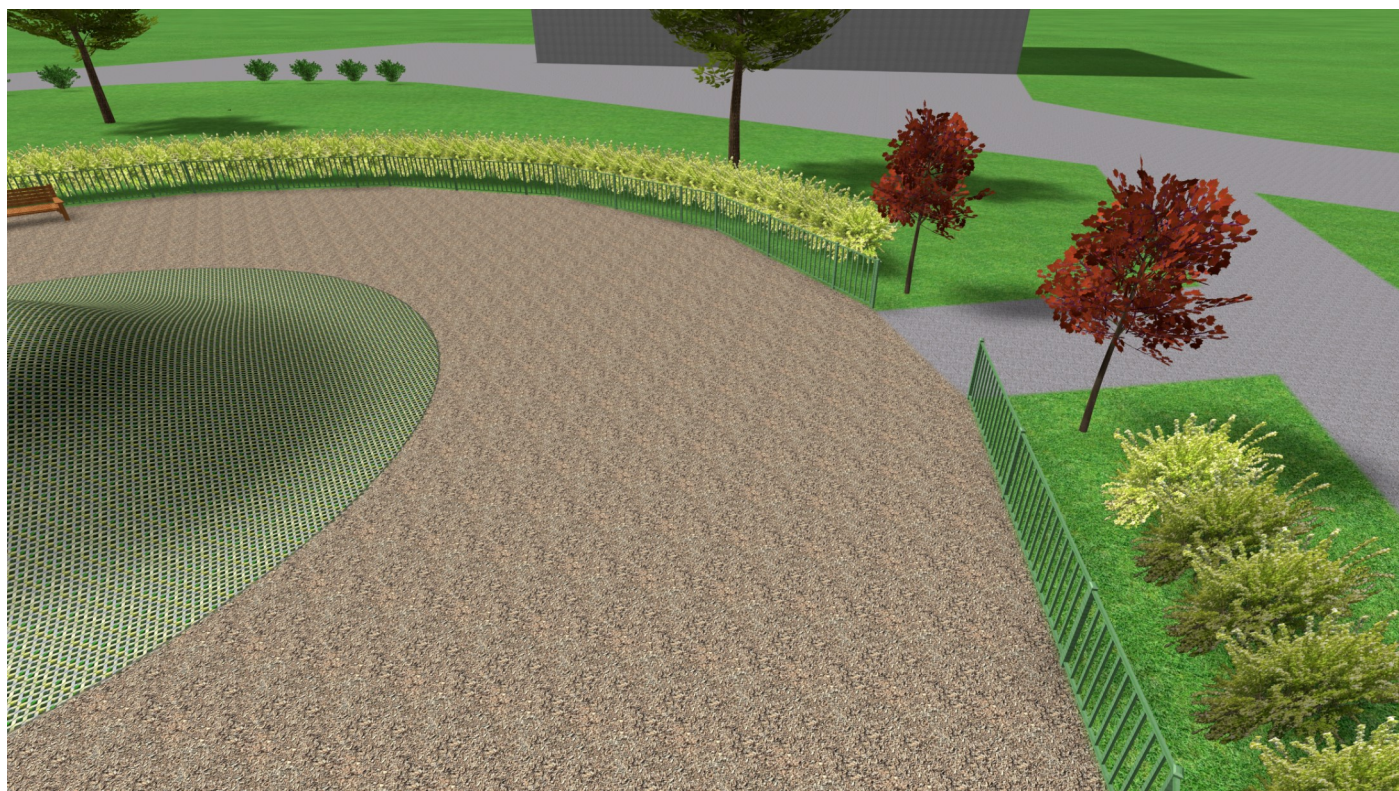
- Drzewa z gruntu (w balocie) lub pojemnika,
- Obw. Min. 8-10 cm,
- Wys. 3-3.5m
- Materiał o rozbudowanej koronie.

II. Wykonanie

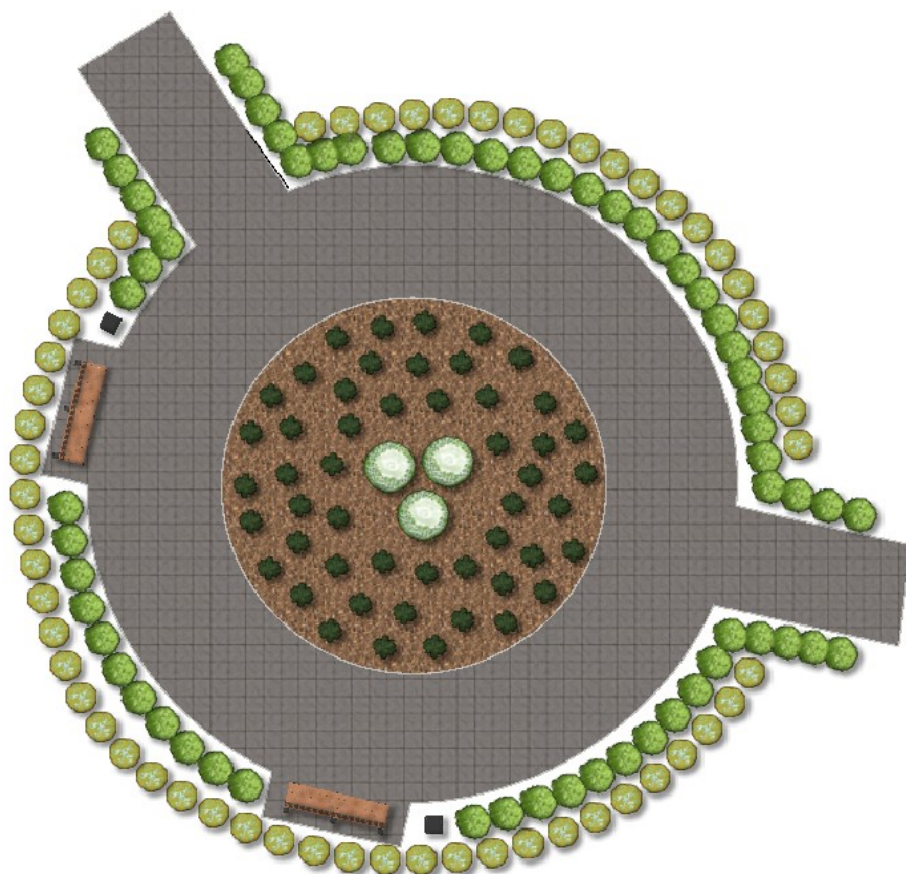
Nasadzenie Drzewa i krzewy powinno zostać wykonane zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej, tj:

- zasadzone do żyznej ziemi, pozbawionej chwastów, trawy i zanieczyszczeń,
- drzewa po zasadzeniu opalikować trzema kołkami i taśmą mocującą.

Wizualizacja planu nsadzenia – Plac Zabaw



Obszar B. – Klomb – plan nasadzenia.



INWESTOR:

Komunalny Zakład Gospodarki
Mieszkaniowej
ul. Grażyńskiego 5
40-126 Katowice

LOKALIZACJA:

ul. Broniewskiego
KATOWICE

TEMAT:

Projekt budowlany
utworzenia miejsc parkingowych
oraz odpoczynku i rekreacji dla
mieszkańców w rejonie
ul. Broniewskiego 1,1a,1b,3
w Katowicach
– Etap I „Kosztutka
przyjazna ludziom”

RYSUNEK:

**PROJEKT
ZIELENI**

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

FAZA:

PB

AUTOR:

SZYMON ŚWIERKOT

DATA:

06 - 2015

NR. RYS.

PB-PZ-02

KLOMB

LEGENDA



1. Pęcherznica Klonolistna Luteus



4. Jałowiec Tamariscifolia



2. Bukszpan



5. Ściółka z kory sosnowej



3. Tawuła van Houtt'a

Specyfikacja szczegółowa dla obszaru Klomb

I. Materiał nasadzeniowy

Zakres nasadzeń obejmuje następujące gatunki drzew i krzewów:

1. Pęcherznica Klonolistna Luteus (*Physocarpus opulifolius Aureus*)

- 43 krzewów,
- Materiał nasadzeniowy z pojemnika min. 1.5l,
- Krzew o dobrze rozbudoanej bryle korzenowej,
- Wysokość min. 80 cm wys,
- Krzewy sadzone w odległości 90 cm od linii obrzeża.

2. Bukszpan Wieczniezielony (*Buxus sempervirens*)

- 73 krzewów,
- Krzewy o dobrze rozbudoanej bryle korzenowej wys. minimum 30 cm,
- Materiał o rozbudowanej koronie,
- Krzewy sadzone w okręgu w średnim dystansie 70 cm od ogrodzenia.

3. Tawuła van Houtt'a (*Spiraea vanhouttei*)

- 3 krzewy,
- Krzewy sadzone w odległości 50 cm od środka klombu,
- Materiał nasadzeniowy z pojemnika min. 1l,
- Krzewy o dobrze rozbudoanej bryle korzenowej,

4. Jałowiec Blue Carpet (*Juniperus 'Blue Carpet'*)

- 45 Krzewów,
- Krzewy sadzone w równym odstępie i w dystansie 30 cm od brzegu klombu i 40 cm od krzewów tawuły,
- Materiał nasadzeniowy z pojemnika min. 1l,
- Krzewy o dobrze rozbudoanej bryle korzenowej,

II. Wykonanie

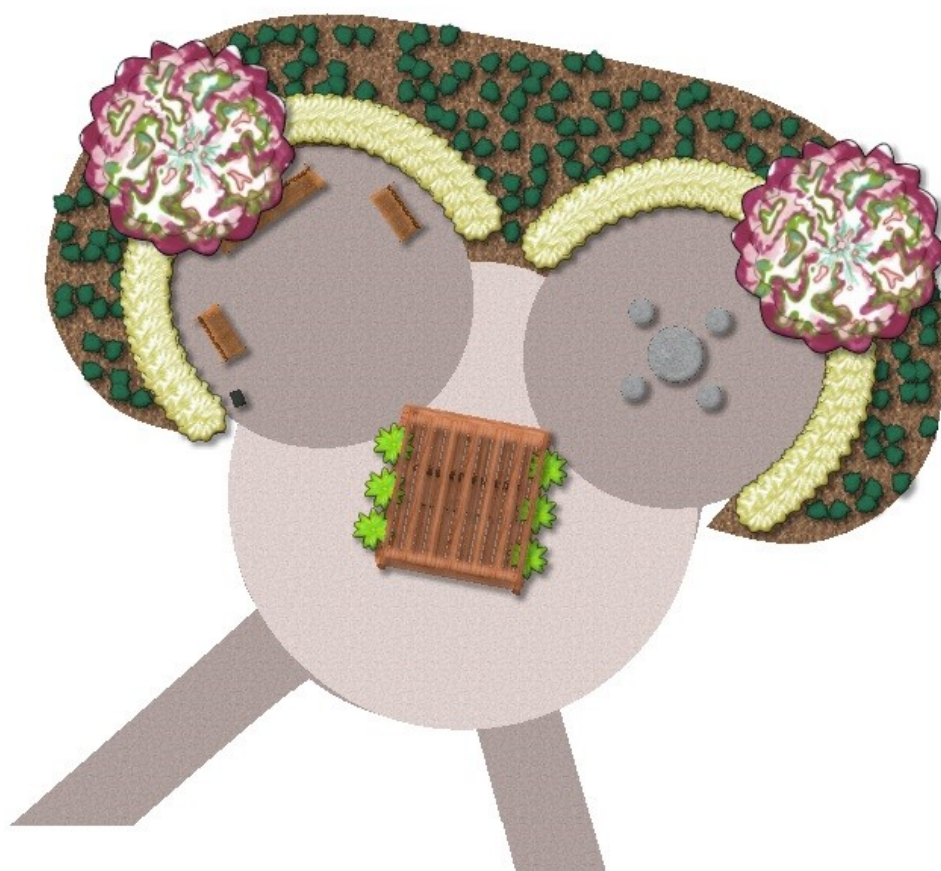
Nasadzenie Drzewa i krzewy powinno zostać wykonane zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej, tj:

- zasadzone do żyznej ziemi, pozbawionej chwastów, trawy i zanieczyszczeń,
- środek klombu wyłożyć agrotkaniną i wyściółkować po nasadzeniu korą sosnową w warstwie 5 cm.

Wizualizacja planu nsadzenia – Klomb



Obszar C. – Strefa Odpoczynku – plan nasadzenia.



MIEJSCE WYPOCZYNKU

LEGENDA



1. Wiśnia piłkowana Kanzas



2. Tawuła Goldflame



3. Jałowiec Repanda



4. Milin Amerykański



5. Ściółka z kory sosnowej

INWESTOR:

Komunalny Zakład Gospodarki
Mieszkaniowej
ul. Grażyńskiego 5
40-126 Katowice

LOKALIZACJA:

ul. Broniewskiego
KATOWICE

TEMAT:

Projekt budowlany
utworzenia miejsc parkingowych
oraz odpoczynku i rekreacji dla
mieszkańców w rejonie
ul. Broniewskiego 1,1a,1b,3
w Katowicach
– Etap I „Kosztutka
przyjazna ludziom”

RYSUNEK:

**PROJEKT
ZIELENI**

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

FAZA:

PB

AUTOR:

SZYMON ŚWIERKOT

DATA:

06 - 2015

NR. RYS.

PB-PZ-03

Specyfikacja szczegółowa dla obszaru Strefa Odpoczynku

I. Materiał nasadzeniowy

Zakres nasadzeń obejmuje następujące gatunki drzew i krzewów:

1. Wiśnia piłkowana Kanzas (*Prunus serrulata* 'Kanzas')

- 2 drzewa z gruntu (w balocie) lub pojemnika,
- Obw. min. 12-14 cm,
- Wys. 3-3.5m,
- Materiał o rozbudowanej koronie.

2. Tawuła Goldflame (*Spiraea japonica* 'Goldflame')

- 50 krzewów,
- Krzewy sadzone w pojedynczym rzędzie co 35 cm,
- Materiał nasadzeniowy z pojemnika min. 1l,
- Krzewy o dobrze rozbudowanej bryle korzenowej,

3. Jałowiec Repanda (*Juniperus Repanda*)

- 110 Krzewów,
- Krzewy sadzone w równym odstępie i w dystansie 30 cm od brzegu klombu i 40 cm od krzewów tawuły,
- Materiał nasadzeniowy z pojemnika min. 1l,
- Krzewy o dobrze rozbudowanej bryle korzenowej,

4. Milin Amerykański (*Campsis radicans*)

- Krzewy sadzone po 3 szt po bokach pergoli,
- Materiał nasadzeniowy z pojemnika min. 1.5l,
- Krzewy o dobrze rozbudowanej bryle korzenowej,

II. Wykonanie

Nasadzenie Drzewa i krzewy powinno zostać wykonane zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej, tj:

- zasadzone do żyznej ziemi, pozbawionej chwastów i zanieczyszczeń,
- drzewa po zasadzeniu opalikować trzema kołkami i taśmą mocującą.

Oznaczony obszar wyłożyć agrotkaniną i wyściółkować po nasadzeniu korą sosnową w warstwie 5 cm.

Zewnętrzną linię nasadzenia wykonać obrzeżeniem typu Eko-Bord o wys. 4.5cm

Wizualizacja planu nsadzenia – Miejsce Wypoczynkowe



Obszar D.

- Wykarczowanie krzewu Jaśminowca.

Obszar E1.

- Rekonstrukcja trawnika wzdłuż nowo powstałych ścieżek na szerokość 1 m od krawędzi ścieżki. Przewidziana powiększchnia rekonstrukcji 50m²

Obszar E2.

- Rekonstrukcja trawnika wzdłuż nowo powstałych ścieżek na szerokość 0.5 m od krawędzi ścieżki. Przewidziana powiększchnia rekonstrukcji 25m²

Obszar F.

- Nasadzenie żywopłotu wzdłuż krawężnika w dystansie 40 cm od jego krawędzi z 70 szt Tawuły Goldflame (*Spiraea japonica* „Goldflame”). Materiał nasadzeniowy z pojemnika min. 1l o dobrze rozbudowanej bryle korzeniowej.