

ZAKŁAD ZIELENI MIEJSKIEJ W KATOWICACH
UL. KOŚCIUSZKI 138, 40-523 KATOWICE



OCHRONA BIORÓŻNORODNOŚCI POPRZECZ STWORZENIE SYSTEMU PARKÓW KIESZONKOWYCH W KATOWICACH

*Projekt zagospodarowania terenu miejskiego
przy ul. Zamutkowej
„Enklawa przy Gliwickiej”*

działka ewidencyjna o numerze: (dz. 110, k.m.10)

INWESTOR:

Miasto Katowice z siedzibą przy ul. Młyńskiej 4, 40-098 Katowice, w imieniu którego działa Zakład Zieleni Miejskiej w Katowicach z siedzibą przy ul. Kościuszki 138, 40-523 Katowice.

PROJEKANT:

mgr inż. Aleksandra Karandys

Katowice, Styczeń 2026r.

IV. OPIS PROJEKTU

Głównym celem projektu jest rewitalizacja terenu i wzbogacenie go w rośliny atrakcyjne o każdej porze roku. W projekcie zaplanowano od strony ul. Gliwickiej i Zamutkowej, posadzenie szpaleru z sosny górskiej, która po osiągnięciu docelowej wielkości stanowić będzie delikatne odizolowanie od ulic. Na podobnej zasadzie posadzony zostanie cis pospolity, odgradzający zieloną przestrzeń od parkingu. Przy ścianie budynku zaplanowano konstrukcję pod pnącza, które z czasem stworzą ogród wertykalny. Zaprojektowano tam pnącza, byliny i trawy ozdobne. Wokół istniejących młodych drzew posadzone zostaną w dekoracyjnych okręgach rośliny ozdobne. Pozostała przestrzeń stanowiła będzie obszar porośnięty trawą z wydzielonym wzmocnieniem w miejscu ścieżki i w strefie relaksu, gdzie zamontowana zostanie huśtawka ogrodowa i kosz na odpady.

Przestrzeń będzie dzięki temu estetyczna, przyjemna dla oka, ale także będzie pełnić istotne funkcje ekologiczne i społeczne.

Przyjęte do realizacji rozwiązania projektowe:

1. Wytyczenie ścieżki, rabat, opaski żwirowej;
2. Montaż konstrukcji pod rośliny pnące (usadowienie zaimpregnowanych kantówek na gł. 60 cm osadzonych w otworach z podsypką)
3. Przygotowanie ziemi pod obsadzenia, wytyczenie miejsc sadzenia roślin;
4. Sadzenie krzewów, bylin, pnączy i traw;
5. Zabezpieczenie powierzchni rabat i żwirowej opaski matą ściółkującą o gramaturze powyżej 150g;
6. Ręczne rozłożenie kory o grubości 5 cm;
7. Montaż obrzeży typu Eko bord;
8. Wykonanie rowków angielskich;
9. Montaż huśtawki i kosza;

(pomierzone powierzchnie w przedmiarze i projekcie)

Szczegółowe wymagania dotyczące wykonania poszczególnych prac oraz pielęgnacji zostały określone w Szczegółowej Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR).

V. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

1. Zestawienie: (dokładne ilościowe w projekcie i przedmiarze)

- Kora do zastosowania (grubość warstwy 5 cm) tożsama z powierzchnią obsadzenia – 40,63 m²;
- Obwódka żwirowa szer. 30 cm pow. 22,64 m²;
- Mata ściółkująca gęsto tkana o gramaturze powyżej 150g- pow. 63,27 m²;
- Geo krata wys. 5 cm 21,29 m²;
- Obrzeże Eko-bord: 81,21 m.b.;
- Kantówka zaimpregnowana 10x10 dł.2,40 m.b. 6 szt.
- Panel ogrodzeniowy 173x193cm – 5 szt.;
- Obornik granulowany bydlęcy 16 kg
- Huśtawka ogrodowa 1 szt. Wymiary: szerokość siedziska: 165 cm, głębokość siedziska: 44 cm, wysokość całkowita: 200 cm;
- Torf kwaśny do zaprawy dołków pod derenia-120 L
- Kosz na odpady 1 szt.

- Mieszanka traw do cienia (mieszanka: kostrzewa czerwona, Wiechlina gajowa, Kostrzewa szczeciniasta) – 5 kg

Przykładowa huśtawka w drewnie Sapieli, długość siedziska: 180 cm, wysokość huśtawki: 200 cm, szerokość huśtawki: 150 cm.



Przykładowy kosz

Wymiary

Konstrukcja

Możliwości montażu

Dodatkowe cechy

wysokość: 105 cm, średnica: 35 cm, pojemność: 35 L

stalowo-żeliwna malowana proszkowo

zabetonowanie

wkład z popielnicą, ręczka do wyciągania



2. Materiał roślinny zastosowany w projekcie:

I.p.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Minimalne parametry materiałów	Ilość szt.
1	<i>Aruncus dioicus</i>	Parzydło leśne	C2	3
2	<i>Pinus mugo 'Pumilio'</i>	Sosna górska 'Pumilio'	C 3	29
3	<i>Taxus x media 'Krzysztof'</i>	Cis pośredni 'Krzysztof'	C3	23
4	<i>Hedera helix</i>	Bluszcz pospolity	P 11	18
5	<i>Deschampsia cespitosa 'Bronzeschleier'</i>	Śmiełek darniowy 'Bronzeschleier'	P9/P11	18
6	<i>Galium odoratum</i>	Marzanka wonna	P9/P11	17
7	<i>Mahonia aquifolium 'Smaragd'</i>	Mahonia pospolita 'Smaragd'	P9/P11	6
8	<i>Osmunda regalis</i>	Długosz królewski	P9/P11	4
9	<i>Vinca minor 'Gertrude Jekyll'</i>	Barwinek pospolity 'Gertrude Jekyll'	P11	40
10	<i>Luzula nivea</i>	Kosmatka śnieżna	P11	105
11	<i>Lonicera periclymenum 'Nova Serotina'</i>	Wiciokrzew pomorski 'Nova Serotina'	P9/P11	6
12	<i>Clematis 'Purple Dream'</i>	Powojnik 'Purple Dream'	P9/P11	11
13	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>	winobluszcz 3 kłapowy	C2	5
14	<i>Cornus canadensis</i>	Dereń kanadyjski	C2	16

Wszelkie zmiany w projekcie wymagają zgody projektanta.

Pozostałe materiały i ilości niezbędne do zrealizowania założeń projektowych wskazano w Przedmiarze robót.

VI. SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

1. Lokalizacja projektu
2. Projekt zagospodarowania terenu / projekt wykonawczy: rys. AK-1
3. Przedmiar robót- 8%
4. STWiOR