

NAZWA:	Ogród sensoryczny – kreatywny plac zabaw ze ścieżkami sensorycznymi i urządzeniami stymulującymi wszechstronny rozwój przy Szkole Podstawowej Nr 4 w Wojciechowicach	
INWESTOR:	Miasto Ostrołęka Plac gen. J. Bema 1, 07-400 Ostrołęka	
ADRES BUDOWY:	Ostrołęka, Ul. Legionowa 17 jednostka ewidencyjna: M. Ostrołęka, obręb ewid.: 0003 działka : 30210	
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY / PROJEKT DO ZGŁOSZENIA ROBÓT	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	NR UPRAWNIENÍ	PODPIS
mgr inż. arch. Dorota Długotęcka <i>projektant architektury</i>	Ma-005/15 <i>Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń</i>	
mgr inż. Dorota Szymańska <i>projektant konstrukcji</i>	Wa - 223-02 <i>Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania bez ograniczeń</i>	

Ostrołęka, kwiecień 2019 r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. DANE OGÓLNE:

str.2

- Podstawa opracowania i materiały wyjściowe,
- Przedmiot opracowania,
- Inwestor,
- Adres budowy,

II. BRANŻA ARCHITEKTONICZNA:

str.2 - 14

Opis techniczny

- Stan istniejący
- Projektowane zagospodarowanie terenu
- Elementy zagospodarowania terenu
- Zieleń
- Dekoracje
- Nawierzchnie
 - bilans powierzchni
- Plac zabaw
- Zieleń
- Trawniki
- Nasadzenia roślin
- Informacje, czy działka lub teren są wpisane do rejestru zabytków lub podlegają ochronie
- Informacja o wpływie inwestycji na środowisko
- Informacja o sposobie zapewnienia warunków niezbędnych do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne

Część rysunkowa

str.15-16

Rys. 210_Z-01 Projekt zagospodarowania terenu

skala 1:350

Rys. 210_Z-02 Projekt zagospodarowania terenu – wymiarowanie

skala 1:350

III. Uprawnienia i zaświadczenia z Izby

str.17-20

I. DANE OGÓLNE

- **Podstawa opracowania i materiały wyjściowe:**
 - Umowa zawarta pomiędzy Miastem Ostrołęka a S.C. Sterbud,
 - uzgodnienia z Inwestorem,
 - aktualne normy i obowiązujące przepisy.

- **Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania jest inwestycja pn.:

Ogród sensoryczny – kreatywny plac zabaw ze ścieżkami sensorycznymi i urządzeniami stymulującymi wszechstronny rozwój przy Szkole Pdst. Nr 4 w Wojciechowicach

W skład inwestycji wchodzi :

- budowa ścieżek pieszych;
- budowa obiektów małej architektury;
- utwardzenie terenu w obrębie placu zabaw;
- montaż urządzeń placu zabaw;
- wykonanie nasadzeń roślinności;

- **Inwestor:**

Miasto Ostrołęka
Plac Gen. Józefa Bema 1
07-400 Ostrołęka

- **Adres budowy :**

Ostrołęka, ulica Legionowa 17
dz. nr 30210

II. BRANŻA ARCHITEKTONICZNA - OPIS TECHNICZNY

- **Stan istniejący**

Teren objęty opracowaniem położony jest na terenie szkoły podstawowej nr 4 w Ostrołęce przy ulicy gen. Kazimierza Pułaskiego.

Teren objęty opracowaniem nie jest zróżnicowany wysokościowo. Porośnięty jest dość dużą ilością drzew głównie iglastych. Niektóre z nich są suche lub pochylone i wymagające wycinki.

Cały teren jest ogrodzony.

Rzędne terenu wynoszą od 101,35m n.p.m. do około 102,5 m n.p.m.

- **Projektowane zagospodarowanie terenu**

Na przedmiotowym terenie zaprojektowano ogród sensoryczny z placem zabaw.

W projekcie zintegrowano miejsca oddziałujące na zmysły użytkowników:

- smak - zioła, ogród warzywny;
- dotyk - rośliny, elementy drewniane , ścieżka sensoryczna
- zapach - zapach kwiatów, ziół i krzewów;
- słuch - szum roślin, dźwięk instrumentów ogrodowych
- wzrok - barwy roślin ozdobnych, tablice sensoryczne.

Ponadto zaprojektowano ciągi komunikacyjne , małą architekturę oraz zieleni.

Przedmiotowe opracowanie nie uwzględnia w swoim zakresie niezbędnej wycinki drzew.

ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU



Wszystkie elementy zagospodarowania terenu należy zainstalować zgodnie z instrukcją instalowania podaną przez producenta.

W szczególności należy przestrzegać zasad mocowania w podłożu gruntowym.

1 ALTANA DREWNIANA

Drewniana altana o wymiarach ok. 465x503 cm przykryta dachem wielospadowym. Przed zmontowaniem należy zaimpregnować drewniane elementy, po zmontowaniu posadzić na utwardzonym podłożu. Podstawę (fundament) należy przygotować tak by jej górna krawędź wystawała co najmniej 5cm ponad grunt.

Element zagospodarowania terenu pozwalający na różnorodne spędzanie czasu z dziećmi w formie zabawy jak i nauki na świeżym powietrzu.

2 DOMEK

Urządzenie małej architektury w formie bajkowego domku.

Domek wymaga zakotwienia w podłożu .

Maksymalna dopuszczalna waga jednego użytkownika 50 kg. Maksymalne obciążenie domku 150 kg.

Wysokość do poziomu podłogi ok.70cm, wysokość całkowita ok.270cm.



3 MOSTEK W KWIATACH

Drewniany mostek o wymiarach ok. L150 B67 H 55 cm malowniczo obsadzony kolorowymi kwiatami lub trawami



4 ŁAWKI MODUŁOWE

Ławki modułowe zaprojektowane na planie ćwierć okręgu o średnicy 270 cm. Siedzisko z desek impregnowanych, konstrukcja stalowa.



5 ZIELONA BRAMA

Wejście do ogrodu sensorycznego prowadzi przez uformowany półkolisty tunel porośnięty pnącymi winobluszczami lub roślinami bogato kwitnącymi, np. wisteria, klematis (powojnik) Wysokość tunelu 250cm,

szerokość 150 cm. Zakotwić w terenie w sposób jak zaleca producent.



7 KOMPOZYCJA DONIC TERENOWYCH

Do uprawy ziół i wonnych kwiatów. Dzieci same sadzą sadzonki, podlewają wążają roślinki a także obserwują wzrost roślin i przylatujące do roślin owady. Donice drewniane szt. 5 o pojemności od 45 do 60 litrów. Orsz 3 donice gabionowe wys. 66 cm.



9 SZACHY TERENOWE

Duże szachy terenowe wykonane z tworzywa pozwalają na zabawę na świeżym powietrzu, rozwijają nie tylko umysł ale też i ciało. Stanowią bardzo atrakcyjną zabawę integracyjną, którą jest nie tylko sam udział w grze ale też figury pionków. Wzór szachownicy wykonać z płyt chodnikowych w dwóch kolorach: jasnoszary i grafit. Powierzchnia 13 m²



6 ŚCIEŻKA SENSORYCZNA

Wykonana z różnego rodzaju nawierzchni przeznaczonych do chodzenia boso, np. piasek, żwirek, szyszki, wiórki, kamienie, kora itp.

Poprzez chodzenie po ścieżce wzmacniane będą nie tylko wrażenia dotykowe, ale również wyrabiana będzie równowaga oraz koordynacja ruchowa.



8 DUŻA PERGOLA Z ŁAWKAMI

Drewniana półkolista pergola o wymiarach szerokość 210 cm, długość 400 cm wysokość 210 cm. Zakotwić w terenie w sposób jak zaleca producent.

Do konstrukcji pergoli podwiesić brazylijskie hamaki szt. 4.



Z I E L E Ń



10 FORMOWANE IGLAKI

zastosować rośliny formowane np. w spirale stożek, piramidę. Żywotnik tuja smaragd o wys. 220 – 250 cm szt 13.

11 FORMOWANY ŻYWOPŁOT

Wzdłuż wijących się ścieżek zaprojektowano żywopłot z bukszpanu formowanego i przycinanego do wys. 70cm. Sadzonki 5 – 6 szt. / metr bieżący.



12 BUKSZPAN KULE

W otoczeniu urządzeń i wzdłuż ścieżek zastosować nasadzenia z bukszpanu formowanego w kule, na podłożu wysypanym żwirkiem. Na zieleńcu w strefie wejścia do szkoły, bukszpanowe kule zatopić w dywanie z rozchodnika, np. rozchodnik kaukaski Voodoo lub Rozchodnik 'Sunsparkler Dazzleberry' Sedum. Wszystkie rabaty zabezpieczyć przed przerastaniem chwastów stosując geowłókninę.



DEKORACJE

Niezwykle istotnym elementem zagospodarowania ogrodu sensorycznego są różnego rodzaju dekoracje, przyciągające uwagę spacerujących



NAWIERZCHNIE

Nawierzchnie z kostki betonowej

Nawierzchnie z kostki betonowej zaprojektowano na ciągach komunikacyjnych. Należy zastosować kostkę niefazowaną jako nawierzchnię dla zabaw z zastosowaniem urządzeń kołowych: rowery wrotki, deskorolki.

Spadek podłużny na chodnikach profilować nawiązując się do istniejącego terenu, spadek ten nie może przekroczyć 5%.

Odwodnienie ciągów komunikacyjnych z kostki betonowej odbędzie się poprzez nadanie spadków poprzecznych 1% i odprowadzenie wody na projektowaną zieleni.

Konstrukcja nawierzchni na ciągach komunikacyjnych:

- warstwa ścieralna: kostka betonowa gr. 6cm
- podsypka cementowo – piaskowa 1:4 gr. 3cm
- podbudowa: pospółka stabilizowana mechanicznie gr. 15cm
- grunt rodzimy

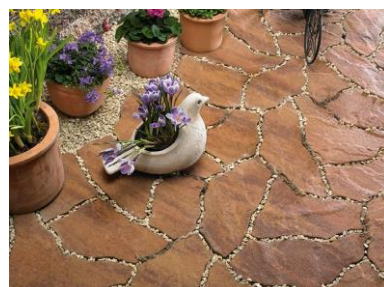
Całkowita grubość konstrukcji nawierzchni wynosi 24cm.

Nawierzchnie z kostki betonowej wydzielono od projektowanej zieleni obrzeżami betonowymi o wymiarach 8x30cm.

kolorystyka i kształt kostki

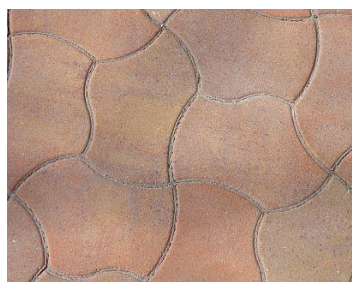
wzór MELANŻ

kostka betonowa o małych gabarytach dedykowana do wykonywania wijących się ścieżek. Kostka o intensywnych kolorach układana we wzór melanżu.



wzór KAMIENI

Kostka betonowa wzór kamień naturalny łamany. Układać bez obrzeży. Nieregularną linię obrzeża wysypać żwirkiem.

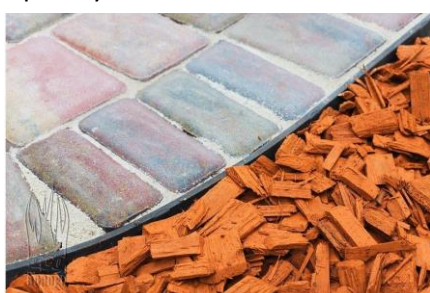


Wzór PUZZLE

Sugerowane kolory: melanż letni i grafit

obrzeże ogrodowe

Do wyznaczenia linii obrzeży trawników, kostki, kruszywa, itp. zastosować obrzeże elastyczne z polietylenu.



Nawierzchnia piaskowa

W obrębie piramidy wspinaczkowej i domku zaprojektowano nawierzchnię piaskową. Grubość nawierzchni powinna wynosić minimum 30cm. Nawierzchnie należy wykonać z piasku płukanego o frakcji od 0,2-2mm., bez zawartości części pylastych i iłów.

Nawierzchnia żwirowa

Nawierzchnie żwirowe zaprojektowano wzdłuż niektórych ciągów komunikacyjnych .

Nawierzchnie żwirowe należy wykonać ze żwirku zaokrąglonego, płukanego o frakcji od 2-8mm. Grubość nawierzchni min. 20 cm .

Nawierzchnia syntetyczna bezpieczna



W obszarze placu zabaw dla małych dzieci zaprojektowano nawierzchnię syntetyczną wykończoną granulatem EPDM. Ze względu na nieregularny kształt placu zaprojektowano nawierzchnię wylewaną na mokro. Należy zastosować nawierzchnię elastyczną i przepuszczalną dla wody. Wysokość upadkowa dla nawierzchni 1,6m.

Grubość górnej warstwy oraz podbudowa mogą się różnić w zależności od wybranej technologii. Warstwy nawierzchni należy dostosować również do max. wysokości swobodnego upadku z urządzeń zabawowych zamontowanych na placu zabaw.

Wysokość swobodnego upadku z wybranych w projekcie urządzeń zabawowych nie przekracza **1,6m**.

Poniżej podano układ warstw nawierzchni wylewanej (wg technologii firmy PLAYTOP).

- warstwa górna: kolorowy EPDM, frakcja 3-3,5mm
(Kolorystyka wg rysunku : Projekt zagospodarowania.) gr. 1,5cm
- warstwa dolna: różnokształtne kawałki czarnej gumy frakcja ok.20mm gr. 5cm
- warstwa wyrównawcza z klinca frakcja 0-31,5mm gr. 5cm
- kruszywo łamane frakcja 31,5-63mm gr. 15cm
- piasek gr. 10cm



Nawierzchnię syntetyczną oddzielono od projektowanej zieleni **palisadą elastyczną** o wysokości 60 cm i średnicy 25 cm przeznaczona do tworzenia murków, piaskownic czy płotków. Wykonana jest z granulatu gumowego **SBR** oraz kleju poliuretanowego. W dolnej części każdego elementu znajduje się metalowa rurka o średnicy 48mm i długości 600mm umożliwiającą łatwy montaż poprzez osadzenie w ziemi lub dodatkowo wzmocnienie betonem. Dzięki

specyficznej budowie palisady, z połączonych elementów można uzyskiwać dowolne kształty. Na metr bieżący składa się 5 szt. Palisady.



Zrębki kolorowe

Zrębki dekoracyjne to produkt ekologiczny wyprodukowany z odpadów drzew iglastych, zabarwionych neutralnymi dla środowiska barwnikami, które nie szkodzą roślinom.

Usypanie wokół roślin warstwy powyżej 5 cm zabezpiecza przed wzrostem chwastów, zapobiega przesuszaniu gleby i zapewnia jej właściwe napowietrzenie. Zrębki chronią glebę przed wpływem wahań temperatury. Posiadają neutralny odczyn pH.



Nawierzchnia ekologiczna – plastry drewna

Plastry z pnia drzewa grubości 5-7-centymetrów rozłożone na wcześniej wydeptaną ścieżkę - chłoną wodę, w przeciwieństwie do żwiru są stabilne pod stopą i zakwaszają podłoże (co ogranicza rozwój chwastów). Aby utrzymać je w ryzach, dobrze jest ograniczyć ścieżkę obrzeżami (np. z drewnianych podkładów).

Bilans powierzchni:

- nawierzchnia z kostki betonowej klasyczna 120,00m²
- nawierzchnia z kostki betonowej PUZZLE 140,00m²
- nawierzchnia z kostki betonowej kamień 135,60m²
- nawierzchnia syntetyczna bezpieczna 427,00m²
- nawierzchnia piaskowa 78,50m²,
- nawierzchnia żwirowa 35,00m²,
- rabaty kwiatowe 250,00m²,
- żywopłot 145 mb,
- palisada elastyczna 130 mb,
- obrzeże elastyczne 300 mb

PLAC ZABAW

Urządzenia powinny być wykonane zgodnie z PN-EN 1176-1-9:2009 *Wyposażenie placów zabaw . Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań.*

Urządzenia należy zainstalować zgodnie z instrukcją instalowania podaną przez producenta.

W szczególności należy przestrzegać zasad mocowania urządzenia w podłożu gruntowym.

Poniżej podano przykładowe urządzenia :



1. huśtawka BOCIANIE GNIAZDO

Huśtawka typu "gniazdo". Stalowa konstrukcja huśtawki została ocynkowana, dodatkowo łączniki górne zostały pokryte podwójną warstwą farby proszkowej. Zawiesia wykonane ze stali nierdzewnej są ułożyskowane, co gwarantuje bezgłośną pracę. Siedzisko wykonane z materiałów najwyższej jakości, posiada certyfikat bezpieczeństwa TUV. Połączenie siedziska z ramą za pomocą łańcucha czyni ją niezwykle wytrzymałą i odporną na

wandalizm. Wymiary: 185 x 235 cm; Strefa bezpieczeństwa: 750 x 279 cm; Wysokość całkowita: 244 cm; Wysokość swobodnego upadku: 133 cm.



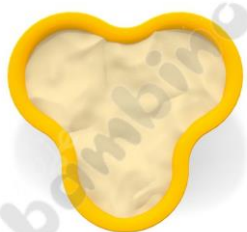
2. HUŚTAWKA PODWÓJNA

Gabaryty urządzenia: 1,96m x 3,34m,
Strefa funkcjonowania: 7,52m x 3,34m,
Wysokość upadkowa: 1,25m,
Głębokość posadowienia: 0,60m,
Powierzchnia strefy funkcjonalnej: 25,17m²,
Sugerowany wiek użytkownika: 3-7 lat,
Nawierzchnie amortyzujące: piasek, żwir, kora, nawierzchnia syntetyczna (grubość minimalna dla wszystkich nawierzchni sypkich 200mm).



3. CHATA TRAPERA

Kolorowy Domek dla mniejszych dzieci. Całą powierzchnię dachu stanowi płyta wspinaczkowa. Ścianki wykonane z płyt polietylenowych HDPE 15 mm. Wymiary: 100 x 213 cm; Strefa bezpieczeństwa: 400 x 513 cm; Wysokość całkowita: 138 cm; Wysokość swobodnego upadku: 138 cm.



4. PIASKOWNICA INTERGRACYJNA

Piaskownica przystosowana dla dzieci poruszających się na wózkach. Konstrukcja: stal nierdzewna AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Płyty z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporne na wilgoć i UV. Wymiary: 189 x 177 cm. Strefa bezpieczeństwa: 489 x 477 cm. Wysokość całkowita: 70 cm. Wysokość swobodnego upadku: 70 cm.

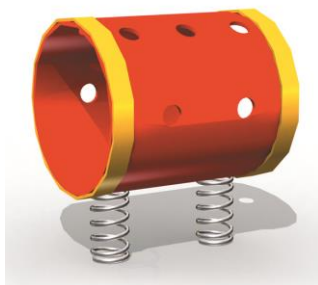
5. ZESTAW SPRAWNOŚCIOWY



Zestaw przystosowany do potrzeb dzieci niepełnosprawnych. Konstrukcja: drewno klejone, stal nierdzewna, płyta polietylenowa HDPE całkowicie odporna na działanie warunków atmosferycznych, wodoodporna płyta antypoślizgowa, poliwęglan.

Wymiary: 382 x 639 cm; Strefa bezpieczeństwa: 682 x 939 cm; Wysokość całkowita: 262 cm; Wysokość swobodnego upadku: 90 cm.

6. BUJAK TUBA



Gabaryty urządzenia: 1,00m x 0,76m,

Strefa funkcjonowania: 4,00m x 3,76m,

Wysokość upadkowa: 0,31m,

Powierzchnia strefy funkcjonalnej: 13,11m²,

Sugerowany wiek użytkowania: 3-7 lat,

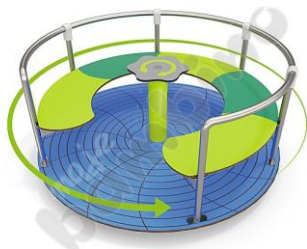
Nawierzchnie amortyzujące: trawa, piasek, żwir, nawierzchnia syntetyczna (grubość minimalna dla wszystkich nawierzchni sypkich 200mm).

MATERIAŁY

tuba wykonana z HDPE o gr.15mm, dostępna w różnych wersjach kolorystycznych,

tuba przymocowana do przegubów stojących na profilach stalowych 80x80mm,

śruby maszynowe ocynkowane, nakrętki zakryte zaślepkami dwuczęściowymi.



7. KARUZELA Z KIEROWNICĄ

Mocna konstrukcja karuzeli została pomalowana proszkowo, siedziska i część kierownicy wykonano z płyty PE całkowicie odpornej na warunki atmosferyczne. W karuzeli zastosowano podwójny system łożyskowania gwarantujący płynną i cichą pracę przez wiele lat. Wymiary: 150 x 150 cm; Strefa bezpieczeństwa: 550 x 550 cm; Wysokość całkowita: 70 cm.

8. ZESTAW ZABAWOWY



Szerokość 3,79 m

Długość 8,63 m

Wysokość 3,60 m

Powierzchnia przestrzeni upadku 54,92 m²

Wymiary największej części 2,70 x 0,75 x 0,50 m

Masa najcięższej części 60 kg

Wysokość swobodnego upadku 0,90 m

Wymagana przestrzeń minimalna - długość 11,91m

Wymagana przestrzeń minimalna

- szerokość 6,77m,

ELEMENTY SKŁADOWE

Balkonik - 1 sztuk

Gra integracyjna "Kółko i Krzyżyk" - 1 sztuk

Mostek z lin, dł. 150cm - 1 sztuk

Pomost ruchomy, dł. 228cm - 1 sztuk

Rurka do przewrotów - 1 sztuk

Schody wejściowe wys. 55cm - 1 sztuk

Sklepek mały - 1 sztuk

Tam-Tam mały - 1 sztuk

Trap wejściowy wys. 55cm - 1 sztuk

Wieża bez dachu, podest wys. 0,55m - 3 sztuk

Wieża z dachem, podest wys. 90cm - 2 sztuk

Zjeżdżalnia wys. 90cm, ślizg nierdzewny o dł. 236cm - 1 sztuk

9. ŚCIANKA FUNKCYJNA - BULAJ



11. LABIRYNT



12. LICZYDŁO



10. KWIATKI

Dwa kwiaty umożliwiające porozumiewanie się na odległość. Bardzo czysty dźwięk wędruje z jednego do drugiego kwiatka. Kwiaty mogą być umiejscowione w maksymalnej odległości 10 m od siebie



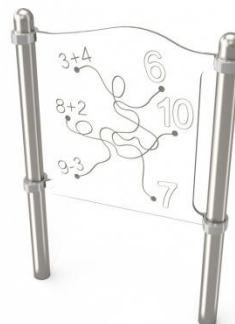
13. KÓŁKO I KRZYŻYK



14. KRAŻKI



15. LICZYMY



16. DZWONKI



17. TRAMPOLINA ZIEMNA



18. PIRAMIDA WSPINACZKOWA



DANE TECHNICZNE

Gabaryty urządzenia: 4,70m,
Strefa funkcjonowania: 7,70m,
Maksymalna wysokość: 3,70m,
Wysokość upadkowa: 1,80m,
Wykonana zgodnie z PN-EN1176-1 Wyposażenie placów zabaw. Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań.

MATERIAŁY

Liny polipropylenowe na oplocie stalowym połączone ze sobą poprzez plastikowe łączniki,
Słup nośny wykonany z rury ze stali czarnej ocynkowanej kąpielowo,
Śruby maszynowe ocynkowane,

Zieleń

Teren wokół urządzonych placów zabaw i poza nawierzchniami utwardzonymi przeznaczony jest pod zieleń.

Należy przeprowadzić na terenie ocenę stanu drzew i wyciąć te egzemplarze, które zagrażają bezpieczeństwu. (czynności nie objęte niniejszym opracowaniem).

Teren w obrębie planowanych nawierzchni i rabat należy zniwelować, następnie gdzie to konieczne zabezpieczyć geowłókniną a następnie nawieźć warstwę ziemi urodzajnej grubości 10cm i wykonać nowe nasadzenia oraz trawniki.

Trawniki

Obszar trawnika w rejonach niezagospodarowanych zaleca się użyźnić i uzupełnić ubytki stosując mieszanek regeneracyjną do trawników.

Nasadzenia roślin

Zalecane krzewy liściaste : dereń biały, forsycja, krzewuska cudowna, pęcherznica kalinolistna, pięciorniki, porzeczka alpejska, porzeczka krwista, tawuły, żylistki, oraz odmiany krzewów iglastych, zielone przez cały rok np.: cyprysiki i jałowce o miękkich igłach, dobrze sprawdzają się także pnącza np. powojniki.

Na rabaty kwiatowe proponuje się np.: różaneczniki, hortensje bukietowe, astry, fiołki, floksy, krokusy, narcyzy, niezapominajki, pierwiosnki, rogownice, rudbekie, sasanki, stokrotki, tulipany, ubiorki a także wszelkiego rodzaju trawy ozdobne.

Nie wolno sadzić roślin, które mogą okazać się dla dzieci zagrożeniem. Mowa tu o roślinach posiadających ciernie lub kolce np. berberysy, głóg, ogniki, róże. Nie należy umieszczać w pobliżu placu zabaw drzew i krzewów, które posiadają cierniste pędy (np. robinia akacjowa).

Na placach zabaw nie sadzi się także roślin iglastych o twardych, kłujących igłach (np. świerk kłujący), a także krzewów o liściach, które posiadają ostre brzegi np.: berberys Julianny, juka, laurowiśnia, mahonia, ostrokrzew. Absolutnie zakazane jest sadzenie roślin trujących.

Informacje, czy działka lub teren są wpisane do rejestru zabytków lub podlegają ochronie

Teren planowanej inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie.

Informacja o wpływie inwestycji na środowisko

Planowana inwestycja polegająca na budowie „Ogrodu sensorycznego” nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów Prawa ochrony środowiska i rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Teren planowanej inwestycji nie jest położony na obszarach objętych formami ochrony, o których mowa w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r o ochronie przyrody.

Informacja o sposobie zapewnienia warunków niezbędnych do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne

Planowana inwestycja posiada dostęp dla osób niepełnosprawnych. Ścieżki do ruchu pieszego i kołowego są dostosowane do ruchu osób poruszających się na wózkach inwalidzkich. Urządzenia zabawowe posiadają elementy służące do zabawy integracyjnej.