

Otwarta Strefa Aktywności w Latowicach

Obiekt:	Działa nr 758/6 i 758/10	
Lokalizacja:	Działka nr ewidencyjny 758/6 i 758/10 Latowice Gmina Sieroszewice	
Inwestor:	Gmina Sieroszewice	
Adres Inwestora:	ul. Ostrowska 65, 63-405 Sieroszewice	
Branża:	ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU	
Wykonawca: Firma tytuł, imię i nazwisko adres tel.	DASTORE Sp. z o.o. ul. Kościuszki 13A 63-400 Ostrów Wlkp. 600 078 580	
Główny projektant: tytuł, imię i nazwisko branża – specjalność nr uprawnień	mgr inż. arch. Maria Jastrzębska ARCHITEKTURA upr. nr UAN-8386/75/90	
Projektant: tytuł, imię i nazwisko branża – specjalność nr uprawnień	mgr inż. Katarzyna Jastrzębska-Domagała ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU I URBANISTYKA	
Asystent projektanta: tytuł, imię i nazwisko branża – specjalność	mgr inż. arch. kraj. Katarzyna Kątna ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU	

Opis projektu

1. Dane ogólne i zakres opracowania

Projekt Otwartej Strefy Aktywności w miejscowości Latowice. Zakres opracowania zgodnie z rysunkiem nr 2.

2. Podstawa opracowania

- umowa z Gminą Sieroszewice;
- mapa uzyskana z zasobu geodezyjnego i kartograficznego;
- inwentaryzacja terenu oraz konsultacje;
- dokumentacja fotograficzna,
- konsultacje z Inwestorem.

3. Stan istniejący

3.1. Charakterystyka ogólna

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na części działek nr ew. 758/6 i 758/10 w Latowicach. Aktualnie na części działki objętej opracowaniem zlokalizowane są:

- zieleń,
- ogrodzenie,
- hydrant.

Część działki przeznaczona pod zagospodarowanie jest niezabudowana.

Teren jest częściowo ogrodzony płotem.

3.2. Ukształtowanie terenu oraz istniejące nawierzchnie

Teren jest płaski głównie o nawierzchni trawiastej. Projektowana inwestycja nie będzie zagrazać środowisku wodno-gruntowemu.

3.3. Gleba – warunki glebowe

Proste warunki gruntowe – występujące w przypadku warstw gruntów jednorodnych genetycznie litograficznie, nie obejmujący gruntów słabonośnych, przy zwierciadle wód

gruntowych poniżej projektowanego poziomu posadawiania oraz braku występowania niekorzystnych zjawisk geologicznych. Na terenie występują grunty Bi.

3.4. Uzbrojenie terenu

Na części działki objętej opracowaniem występuje sieć wodociągowa.

Nie można wykluczyć istnienia innych instalacji nie wykazanych w materiałach geodezyjnych dostępnych w aktualnych zasobach mapowych.

3.5. Inwentaryzacja – patrz plansza nr 1

Zdjęcia stan istniejący



3.6. Informacje ogólne

Teren położony jest w obszarze chronionego krajobrazu „Dolina Rzeki Prosnny”.

Teren położony nie jest położony w obszarze ochrony archeologicznej ani konserwatorskiej.

Po wizji terenowej oraz uwzględnieniu sugestii Inwestora w świetle obowiązujących przepisów zaprojektowano zagospodarowanie terenu zgodnie z opisem poniżej oraz załącznikiem graficznym nr 2.

3.7. Oddziaływanie inwestycji na środowisko

Realizacja inwestycji nie będzie miała negatywnego wpływu na otoczenie i środowisko przyrodnicze, a szczególności na drzewostan, glebę, wody powierzchniowe i podziemne, atmosferę.

Podczas realizacji inwestycji należy:

- prowadzić gospodarkę odpadami zgodnie z wymaganiami ochrony środowiska oraz planem gospodarki odpadami
- prace budowlane prowadzić w porze dnia, tak aby uciążliwości akustyczne były jak najmniejsze dla okolicznej zabudowy,
- uciążliwości wynikające z funkcjonowania przedsięwzięcia powinny zamykać się w granicach planowanej inwestycji,
- w trakcie realizacji przedsięwzięcia zapewnić oszczędne korzystanie z terenu, a po zakończeniu prac budowlanych zdegradowany teren przywrócić do stanu pierwotnego,
- stosować niezbędne środki techniczne i organizacyjne w celu utrzymania dróg dojazdowych w czystości oraz ograniczające emisję pyłu w trakcie transportu materiałów i prac budowlanych.

Inwestycja ma charakter lokalny, usytuowanie poza Obszarem Natura 2000, możliwość występowania okresowego pogorszenia klimatu akustycznego, zwiększenia wytwarzania odpadów, emisji gazów oraz pyłów, oddziaływania te ustąpią po zakończeniu prac budowlanych, w trakcie prac ograniczyć uciążliwości do niezbędnego minimum według obowiązujących przepisów, nie występują oddziaływania transgraniczne.

PRZEDMIOTOWA INWESTYCJA NIE JEST ZALICZANA DO PRZEDSIĘWZIĘĆ MOGĄCYCH ZNACZĄCO ODDZIAŁYWAĆ NA ŚRODOWISKO, NIE WYMAGA SIĘ SPORZĄDZENIA RAPORTU ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO

3.8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Projektowane założenie zakłada utworzenie Otwartej Strefy Aktywności, obszar jego oddziaływania wyznaczona na rysunku nr 2 kolorem pomarańczowym.

Planowana inwestycja w sposób niepowodujący zacieniania zabudowy sąsiedniej, nie stanowi zagrożenia w kontekście pożarowym. Nie wymaga infrastruktury technicznej, która mogłaby oddziaływać na otoczenie np. w zakresie spalin i innych zanieczyszczeń.

Wody opadowe zostaną odprowadzone na terenie biologicznie czynnym inwestycji.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

4.1. Cel opracowania

Projektowane zagospodarowanie ma na celu uporządkowanie terenu oraz stworzenie strefy aktywności dla mieszkańców gminy. Dla użytkowników zaprojektowano 6 urządzeń siłowni terenowej oraz stół do gry w szachy. Zgodnie z założeniami wyznaczona została również strefa relaksu z ławkami. Zaprojektowano małą architekturę, by zapewnić funkcjonalne wykorzystanie terenu. Jako ogrodzenie wykorzystano istniejące ogrodzenie.

Projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

4.2. Główne elementy projektowanego zagospodarowania

Przewidywane do wykonania elementy zagospodarowania terenu:

- wykonanie nawierzchni z kory pod nasadzeniami – 23,5 m²,
- montaż krawężników – 30,5 mb,
- mechaniczna pielęgnacja istniejącego trawnika,
- lokalizacja małej architektury i urządzeń zgodnie ze spisem poniżej,
- montaż siłowni terenowej,
- nasadzenia,

Zestawienie ilościowe przykładowej małej architektury i urządzeń zastosowanych w projekcie:

- Kosz na odpady szt., 1
- Stojak na rowery szt., 1
- Ławka z oparciem szt.4,
- Regulamin siłowni terenowej szt.1,
- Tablica informacyjna OSA szt.1,
- Stół do gry w szachy szt. 1,
- Potrójny twister sz.1,
- Orbitek szt.1,
- Jokey szt.1,
- Podwójne wyciskanie szt.1,
- Podwójna prasa szt.1,
- Biegacz szt.1.

Wyżej wymienione przykładowe urządzenia i elementy małej architektury powinny spełniać następujące wymagania pod względem jakości ich lokalizacji:

- spełniać obowiązujące normy, w tym normy bezpieczeństwa,
- posiadać odpowiednie certyfikaty zgodne z przepisami odrębnymi,
- elementy o konstrukcji jak w opisach szczegółowych poniżej lub zgodnie ze specyfikacją,

- posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne,
- przy lokalizacji małej architektury i urządzeń należy uwzględnić podobne wymiary jak w szczegółowym opisie poniżej, a także materiały z jakich zostały wykonane lub zgodnie ze specyfikacją.

Dopuszcza się niewielką zmianę lokalizacji poszczególnych urządzeń, która wynikać może ze względów technicznych lub technologicznych, jednak urządzenia i obiekty muszą być zlokalizowane na terenie wyznaczonym zgodnie planszą nr 2 – zmianę lokalizacji należy uwzględnić z Inwestorem.

5. Dane techniczno – materiałowe elementów zagospodarowania:

5.1. Nawierzchnie

- **Nawierzchnia trawiasta** – mechaniczna pielęgnacja istniejącego trawnika

Projektuje się mechaniczną pielęgnację istniejącego trawnika, która zakładać będzie mechaniczne koszenie kosiarką i zagrabienie ręczne trawy, wysianie nawozów mineralnych oraz dosianie nasion, wałowanie mechaniczne, podlewanie wodą.

Należy stosować gotowe mieszanki traw dostępne w obrocie handlowym biorąc pod uwagę umiejscowienia trawnika oraz cechy użytkowe tzn. mieszanka odpowiednia dla terenów rekreacyjnych, na miejsca słoneczne, zacienione. Mieszanki renowacyjne charakteryzować powinny się szybkim i skutecznym wypełnieniu ubytków w murawie trawnika, spowodowanych intensywnym użytkowaniem, chorobami, suszą itp. Do mieszanek tych wybiera się głównie trawy o szybkim tempie kiełkowania i wzrostu, szybko zadarniające zniszczone miejsca trawnika, a więc głównie życicę trwałą. Sugerowany skład mieszanki żywica trwała 60 % (trzy odmiany np. grasslands, Bokser, Evening Shade), kostrzewa czerwona odmiana np. Maxima 40%.

- **Kora pod nasadzeniami**

Kora przekompostowana jest materiałem wykończeniowym przy sadzeniu krzewów. Kora przekompostowana powinna być wyłożona warstwą min. 5 cm. Do wykończenia powierzchni należy użyć kory przekompostowanej rozdrobnionej. Wielkość poszczególnych frakcji kory powinna nie przekraczać 5 cm długości oraz 1 cm średnicy. Kora przekompostowana, powinna być sterylna (tzn. pozbawiona nasion chwastów i zarodników grzybów), pozbawiona zanieczyszczeń chemicznych i odpadów. Odczyn stosowanej kory przekompostowanej powinien być obojętny.

Powierzchni ok. 23,5 m².

Należy wykonać zgodnie z załącznikiem nr 2.

Jako obrzeże należy zastosować obrzeże betonowe wtopiony o wymiarach 6x20 cm lub 8x30 cm.

Długość ok. 30,5 mb.

5.1. Projektowane elementy siłowni terenowej

Na terenie opracowania zlokalizowane będą urządzenia zgodnie ze spisem poniżej.

Potrójny twister szt. 1



Wymiary urządzenia:	160 x 160 cm,
Wysokość urządzenia:	127 cm,

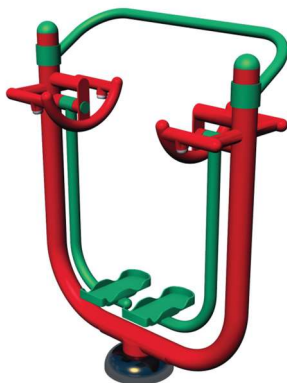
Urządzenie siłowni terenowej ma na celu trening i relaks. Rozluźnia mięśnie talii i pleców. Poprawia elastyczność okolic lędźwiowych.

Specyfika materiałowa:

- Zestaw wykonany z rurek stalowych grubościennych o grubości 3,5 mm.
- Elementy stalowe wykonane z rurek stalowych w kolorze.
- Urządzenie osadzone w gruncie na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowany w gruncie, zgodnie z normą EN1176

Wymiary obiektu, kolor oraz materiał mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych.

Urządzenie musi spełniać obowiązujące normy i posiadać stosowne certyfikaty, posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Ostateczny wybór urządzenia należy uzgodnić z Inwestorem.

Biegacz szt. 1

Wymiary urządzenia:	107,5 x 53,5 cm,
Wysokość urządzenia:	139 cm,

Urządzenie poprawia pracę kończyn dolnych, koordynację ciała, zmysł równowagi i możliwości aerobowe.

Specyfika materiałowa:

- Zestaw wykonany z rurek stalowych grubościennych o grubości 3,5 mm.
- Elementy stalowe wykonane z rurek stalowych w kolorze.
- Urządzenie osadzone w gruncie na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowany w gruncie, zgodnie z normą EN1176

Wymiary obiektu, kolor oraz materiał mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych.

Urządzenie musi spełniać obowiązujące normy i posiadać stosowne certyfikaty, posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Ostateczny wybór urządzenia należy uzgodnić z Inwestorem.

Podwójne wyciskanie szt. 1

Wymiary urządzenia:	107,5 x 53,5 cm,
Wysokość urządzenia:	139 cm,

Wzmacnia kończyny górne, grupy mięśni klatki piersiowej i pleców. Wspomaga funkcje krążeniowo-oddechowe organizmu.

Specyfika materiałowa:

- Zestaw wykonany z rurek stalowych grubościennych.
- Elementy stalowe wykonane z rurek stalowych w kolorze.
- Konstrukcja nośna wykonana z pojedynczego słupa stalowego, do którego zamontowane są dwa stanowiska do ćwiczeń.
- Urządzenie osadzone w gruncie na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowany w gruncie, zgodnie z normą EN1176

Wymiary obiektu, kolor oraz materiał mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych.

Urządzenie musi spełniać obowiązujące normy i posiadać stosowne certyfikaty, posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Ostateczny wybór urządzenia należy uzgodnić z Inwestorem.

Jokey szt. 1

Wymiary urządzenia:	106 x 60 cm,
Wysokość urządzenia:	116 cm,

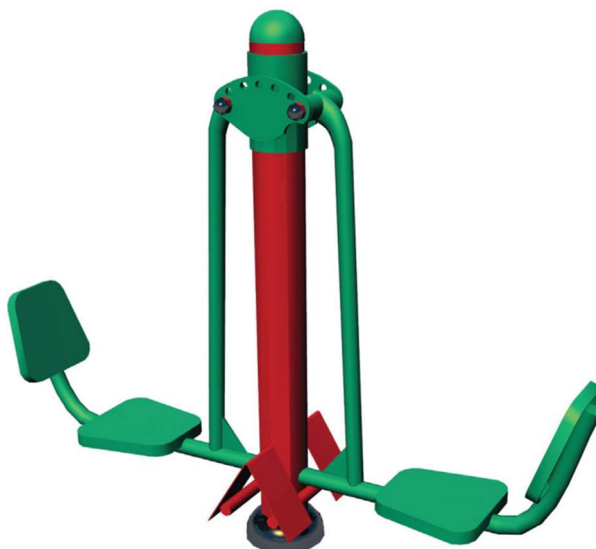
Wzmacnia partie mięśni nóg i klatki piersiowej. Poprawia funkcjonowanie serca i płuc.

Specyfika materiałowa:

- Zestaw wykonany z rurek stalowych grubościennych o grubości 3,5 mm.
- Elementy stalowe wykonane z rurek stalowych w kolorze.
- Urządzenie osadzone w gruncie na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowany w gruncie, zgodnie z normą EN1176

Wymiary obiektu, kolor oraz materiał mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych.

Urządzenie musi spełniać obowiązujące normy i posiadać stosowne certyfikaty, posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Ostateczny wybór urządzenia należy uzgodnić z Inwestorem.

Podwójna prasa nożna szt. 1

Wymiary urządzenia:	199 x 42 cm,
Wysokość urządzenia:	155 cm,

Urządzenie przeznaczone dla dwóch osób. Wzmacnia mięśnie nóg i brzucha.

Specyfika materiałowa:

- Zestaw wykonany z rurek stalowych grubościennych o grubości 3,5 mm.
- Elementy stalowe wykonane z rurek stalowych w kolorze.
- Urządzenie osadzone w gruncie na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowany w gruncie, zgodnie z normą EN1176,
- Konstrukcja nośna wykonana z pojedynczego słupa stalowego,
- Dwa stanowiska do ćwiczenia mięśni talii i ud,
- Stanowisko składa się z siedzenia z oparciem.

Wymiary obiektu, kolor oraz materiał mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych.

Urządzenie musi spełniać obowiązujące normy i posiadać stosowne certyfikaty, posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Ostateczny wybór urządzenia należy uzgodnić z Inwestorem.

Orbitek szt. 1

Wymiary urządzenia:	127 x 53 cm,
Wysokość urządzenia:	148 cm,

Urządzenie umożliwia naśladowanie ruchu wykonywanego podczas chodzenia z kijkami nordic walking. Wzmacnia mięśnie nóg i pośladków.

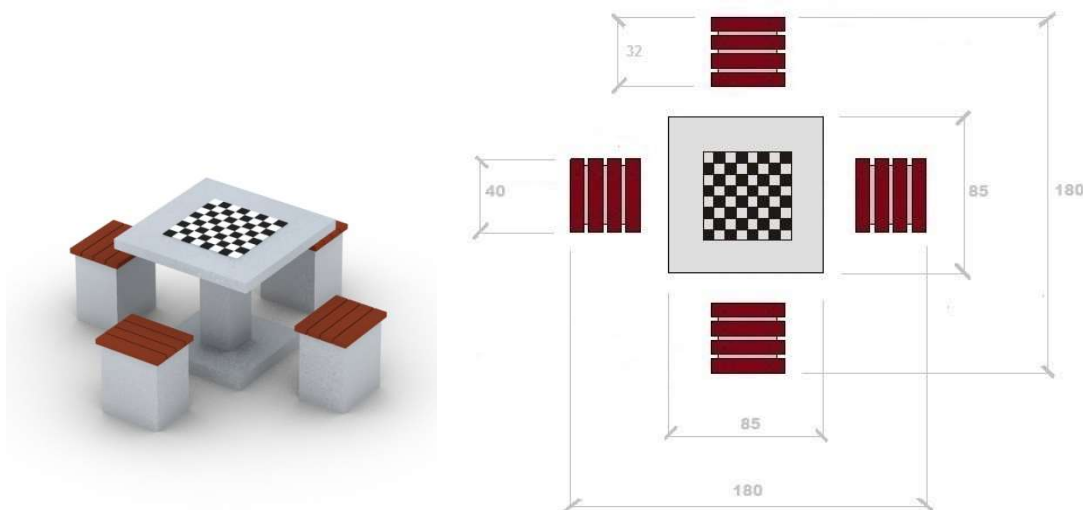
Specyfika materiałowa:

- Zestaw wykonany z rurek stalowych grubościennych o grubości 4 mm.
- Elementy stalowe wykonane z rurek stalowych w kolorze.
- Urządzenie osadzone w gruncie na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowany w gruncie, zgodnie z normą EN1176,
- Konstrukcja nośna wykonana z pojedynczego słupa stalowego,
- Urządzenie posiada stanowisko składające się z wahadeł stopni do nóg z dwoma uchwytami - kijkami.

Wymiary obiektu, kolor oraz materiał mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych.

Urządzenie musi spełniać obowiązujące normy i posiadać stosowne certyfikaty, posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Ostateczny wybór urządzenia należy uzgodnić z Inwestorem.

Stół do gry w szachy 1 szt.



Wymiary urządzenia:	180 x 180 cm
Wysokość urządzenia:	76 cm

Specyfika materiałowa:

- Blat: szlifowany beton. Lakierowany.
- Blat betonowy o grubości 8 cm
- Głębokość fundamentowania: 22 cm
- Siedziska: drewno z drzewa liściastego, malowane trzykrotnie lakierobejcą, kolor palisander.
- Szachownica: granit.

Wymiary obiektu oraz materiał mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych. Urządzenie musi spełniać obowiązujące normy i posiadać stosowne certyfikaty, wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Ostateczny wybór urządzenia należy uzgodnić z Inwestorem.

5.2. Projektowane elementy małej architektury

Kosz na odpady szt. 1

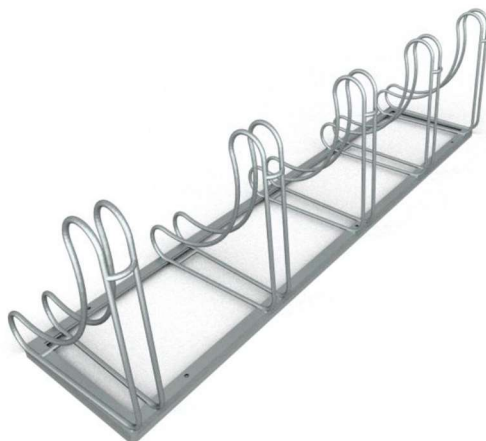


Wysokość:	100 cm
Pojemność:	35 l

Specyfikacja materiałowa:

- Konstrukcja stalowa, cynkowane proszkowo,
- Konstrukcja ze stali czarnej S235JP, malowana proszkowo farbami poliestrowymi odpornymi na UV z atestem QUALICOAST,
- Elementy złączne wykonane ze stali nierdzewnej,
- Wandalooodporne zaślepki śrub wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

Wymiary obiektu oraz materiał mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych. Kosz na odpady musi spełniać obowiązujące normy, w tym normy bezpieczeństwa i posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Dokładny rodzaj należy uzgodnić z Inwestorem.

Stojak na rowery szt. 1

Wymiary:	210 x 58 mm
Ilość stanowisk:	5 sztuk
Wysokość:	61 cm

Specyfikacja materiałowa:

- Konstrukcja stalowa, cynkowane proszkowo,
- Elementy łączne wykonane ze stali nierdzewnej,
- Wandaloodporne zaślepki śrub wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

Wymiary obiektu oraz materiał mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych. Stojak na rowery musi spełniać obowiązujące normy, w tym normy bezpieczeństwa i posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Dokładny rodzaj należy uzgodnić z Inwestorem.

Ławka z oparciem szt. 4

Wysokość:	87 cm
Długość ławki:	180 lub 200 cm
Długość siedziska:	160 lub 180 cm

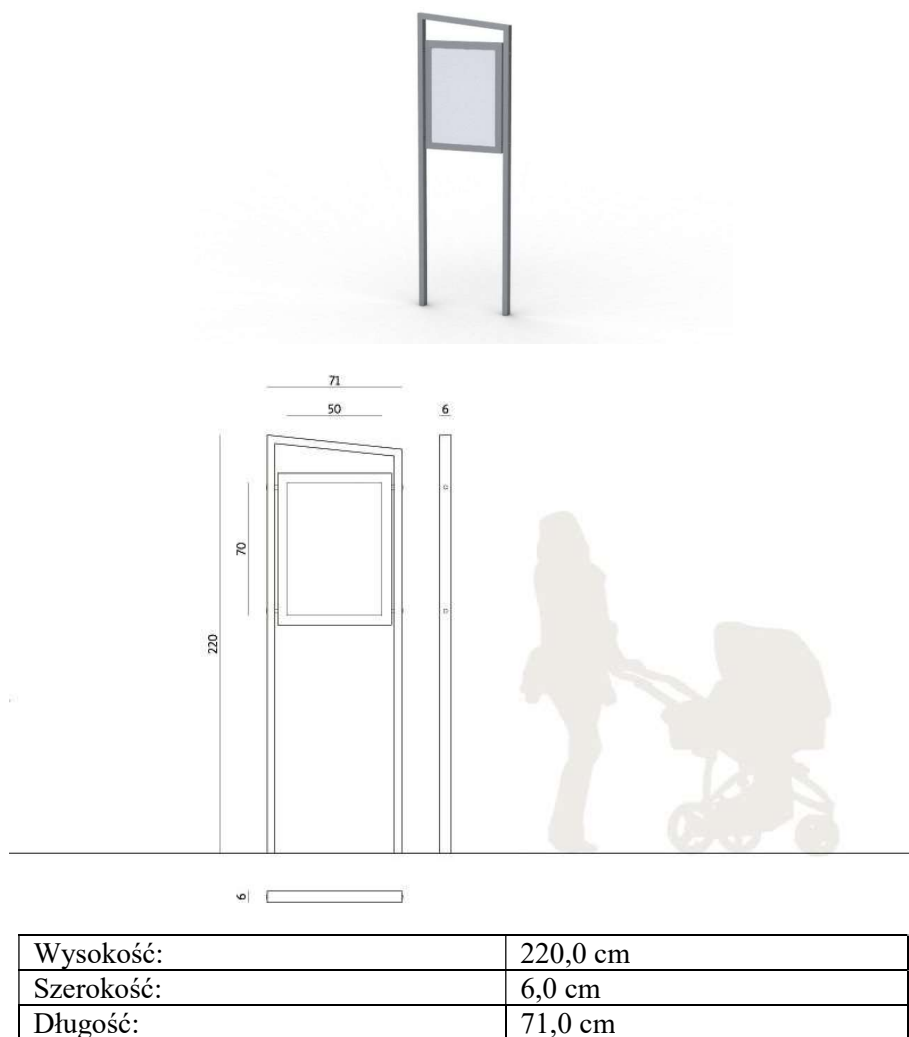
Specyfikacja materiałowa:

- Konstrukcja stalowa, malowana proszkowo - listwy z drewna iglastego.

Wymiary obiektu oraz materiał mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych – do uzgodnienia z Inwestorem.

Ławki muszą spełniać obowiązujące normy, w tym normy bezpieczeństwa i posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Dokładny rodzaj należy uzgodnić z Inwestorem.

Tablica informacyjna szt. 1



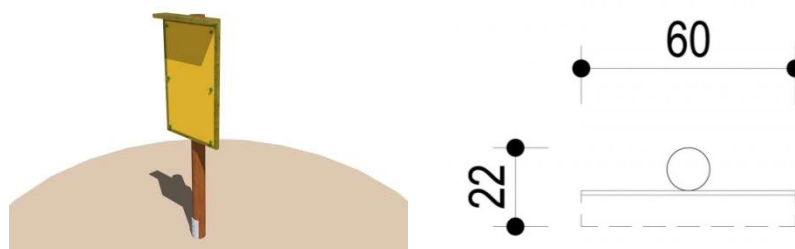
Specyfikacja materiałowa:

- stal lakierowana lub stal nierdzewna
- powierzchnia ekspozycyjna: płyta MFP-L lakierowana

Montaż:

- tablica montowana jest przez zabetonowanie elementów kotwiących

Wymiary obiektu oraz materiał mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych. Stojak na rowery musi spełniać obowiązujące normy, w tym normy bezpieczeństwa i posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Dokładny rodzaj należy uzgodnić z Inwestorem.

Regulamin siłowni terenowej szt.1

Wymiary urządzenia:	220 x 600 mm
Wysokość urządzenia:	2000 mm

Specyfikacja materiałowa:

Konstrukcja urządzenia wykonana z elementów stalowych lub drewnianych – do uzgodnienia z Inwestorem.

Urządzenie montowane w stopach betonowych.

Lokalizacja: zgodnie z rysunkiem nr 2. Regulamin musi spełniać obowiązujące normy, w tym normy bezpieczeństwa i posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne. Wymiary obiektu mogą się różnić w zależności od wyboru, lecz powinny być zbliżone do przykładowych.

6. Nasadzenia

1. Brzoza pożyteczna 'Doorenbos' *Betula utilis* 'Doorenbos'

Drzewo dorastające do 10 m wysokości i 7 m szerokości. Charakteryzuje się śnieżnobiałą korą. Liście sercowate, przebarwiają się jesienią na złotożółto.
Minimalna wielkość sadzonki: 100-120, obwód pnia 16-18 cm



Źródło zdjęcia: <https://www.sadowniczy.pl/product-pol-3114-Brzoza-pozyteczna-Doorenbos.html>

Oznaczenie gatunku na planszy: 1

Ilość: 2 szt.

2. Jarzab pospolity *Sorbus aucuparia*

Drzewo dorastające od 8-15 m wysokości. Liście złożone, przebarwiają się jesienią na pomarańczowo. Kwiaty białe złożone w płaskie baldachy. Owoce czerwone, bardzo dekoracyjne.

Minimalna wielkość sadzonki: 100-120, obwód pnia 16-18 cm



Źródło zdjęcia: http://drzewa.nk4.netmark.pl/atlas/jarzab/jarzab_pospolity/jarzab_pospolity.php

Oznaczenie gatunku na planszy: 2

Ilość roślin: 4 szt.

3. Dereń biały ‘Sibirica’ *Cornus alba ‘Sibirica’*

Drzew o rozłożystym pokroju dorastający do 2-3 wysokości i szerokości. Liście zielone z białym obrzeżem. Wczesną jesienną ogonki liściowe czerwienieją. Pędy czerwienieją zimą.

Minimalna wielkość sadzonki: C3 wys. 40-50 cm

Rozstawa w rzędzie: 100 cm



Źródło zdjęcia: <https://ogrodeus.pl/deren-bialy-sibirica>

Oznaczenie gatunku na planszy: 3

Ilość roślin: 13 szt.

4. Irga pozioma *Cotoneaster horizontalis*

Zimozielony krzew o pokroju płożącym. Osiąga od 50-100 cm wysokości i 1,5 m szerokości. Ma rozłożysty pokrój, a gałęzie układają się poziomo. Liście niewielkie, błyszczące. Owoce, pomarańczowo-czerwone kuleczki, pojawiają się na krzewie na przełomie września i października.

Minimalna wysokość sadzonki: C2 20-30 cm

Rozstawa: 2 szt./m²



Źródło zdjęcia: http://ladnydom.pl/Ogrody/encyklopedia_roslin/p/Irga%20pozioma/164819575

Oznaczenie gatunku na planszy: 4
Ilość roślin: 8 szt.

7. Wizualizacje







8. Uwagi końcowe

- Nazwy własne użyte w dokumentacji należy traktować jako materiały referencyjne. Projektant dopuszcza zmianę rozwiązań materiałowych pod warunkiem zastosowania materiałów tożsamyh lub lepszych. Zmianę rozwiązań należy uzgodnić z projektantem lub Inwestorem.
- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej

- Każdy element projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego elementu się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej
- Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem a także z projektantem i za jego zgodą
- Prace należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami i obowiązującymi normami
- Użyte do budowy materiały i urządzenia powinny posiadać odpowiednie atesty lub opinie badawcze wydane przez upoważnione jednostki badawcze

Część opisowa i część rysunkowa stanowią nierozdzielną całość dokumentacji.

Ewentualne zmiany w czasie montażu nanieść na dokumentację.

9. Spis załączonych rysunków

Rysunek nr 1 – inwentaryzacja

Rysunek nr 2 – plansza projektowane zagospodarowanie