

**PROJEKT BUDOWLANO-WYKONACZY
PLACU ZABAW W CIOSOWEJ
NA DZIAŁCE NR 144/4**

**INWESTOR: GMINA MIEDZIANA GÓRA
UL. URZĘDNICZA 18
26-085 MIEDZIANA GÓRA**

**USŁUGI KONSULTINGOWE IZABELA MROCZEK
SZEWCE, UL. ŻWIROWA 7
26-052 NOWINY**

OPRACOWAŁ:

DATA OPRACOWANIA: 06.2018 r.

inż. Zbigniew Mleczówka
ul. H. Sienkiewicza 18/42 tel. 81 52 24
25 451 81242, wps. bud. Nr 8.1.00/07

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA

Otwarta Strefa Aktywności na terenie parku wiejskiego w Ciosowej
Gmina Miedziana Góra

1. Planowana inwestycja polegająca na wykonaniu Siłowni Zewnętrznej, Strefy Relaksu oraz Sprawnościowego Placu Zabaw w ramach programu Otwartych Stref Aktywności, które zostaną zlokalizowane na obszarze działki nr 144/4 położonej w miejscowości Ciosowa, gmina Miedziana Góra, województwo Świętokrzyskie -przeznaczonej pod park wiejski.
2. Działka zniwelowana o nawierzchni gruntowej.
3. Zgodnie założeniami projektu OSA do strefy wchodzi:
 - 1) Siłownia plenerowa która obejmuje następujące urządzenia: orbitrek, biegacz, koła i kierownice Tai Chi, Wioślarz, Wahadło+Twister, Wyciskanie siedząc+Wyciąg górny- wszystkie urządzenia na własnej podstawie.
 - 2) Plac zabaw o charakterze sprawnościowym który obejmuje następujące urządzenia: Zestaw sprawnościowy, Kids koła, Kids Kręciołek, Kids rowerek i stepper, Huśtawka bocianie gniazdo.
 - 3) Strefa relaksu składająca się z: czterech ławek, stołu do szachów/warcab, piłkarzyków.
 - 4) Dodatkowe elementy niezbędne do obsługi całości projektu: kosz na śmieci, stojak na rowery, regulamin korzystania z urządzeń, tablica promocyjna programu OSA oraz zagospodarowanie zieleni poprzez nawiezienia warstwy ziemi.
4. Zagospodarowanie terenu obejmuje:
 - 1) Wykonanie korytowania pod warstwy konstrukcyjne stref o grubości dostosowanej do poszczególnych rodzajów nawierzchni.
 - 2) Rozłożenie warstwy geowłókniny pod konstrukcje na placu zabaw oraz siłowni zewnętrznej.
 - 3) Wykonanie oporowania z obrzeży betonowych 8 x 30 cm wokół terenów utwardzonych oraz chodnika dojściowego.
 - 4) Wykonanie warstwy amortyzacyjnej ze żwiru płukanego o grubości 20 cm na placu zabaw.
 - 5) Wykonanie warstwy nawierzchniowej ze żwiru płukanego o grubości 5 cm na terenie siłowni zewnętrznej.

- 6) Wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego 0-31,5 mm i grubości 10 cm na chodniku.
- 7) Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki betonowej o grubości 6 cm ułożonej na warstwie cementowo-piaskowej o grubości 5 cm
- 8) Wykonanie warstwy amortyzacyjnej ze żwiru płukanego o grubości 20 cm na placu zabaw opasce z obrzeży betonowych.
- 9) Wykonanie warstwy amortyzacyjnej ze żwiru płukanego o grubości 20 cm na placu zabaw opasce z obrzeży betonowych.
5. Zagospodarowanie i lokalizacja elementów zgodnie z częścią rysunkową.
 - 1) W pierwszej kolejności należy dokonać wytyczenia obrzeży betonowych,
 - 2) Następnie zlokalizować urządzenia dokonując domiarów do wewnętrznej strony obrzeży.
6. Przedstawiony program funkcjonalny spełnia w całości założenia projektu OSA gdyż:
 - 1) W każdym rodzaju zapewnia minimalną przewidzianą ilość urządzeń,
 - 2) Jest dostępny dla osób niepełnosprawnych,
 - 3) Przewidziane nawierzchnie spełniają kryteria normowe,
 - 4) Wszelkie planowane działania mieszczą się w wydatkach kwalifikowalnych.
7. Montażu urządzeń należy dokonać w wykorzystaniem gotowych fundamentów prefabrykowanych dedykowanych do konkretnego typu urządzeń lub fundamentów monolitycznych wykonanych na miejscu (zgodnie z zaleceniami producenta urządzeń).
8. **UWAGA: Przedstawione proponowane urządzenia zostały dobrane jedynie w celu wskazania zakresu wyposażeni, stref bezpieczeństwa i programu użytkowego. Dopuszcza się do zamontowania wszelkie możliwe równoważne urządzenia innych producentów. Za równoważność należy rozumieć posiadanie takich cech jak: ilość elementów, rodzaj zastosowanego materiału.**

Natomiast parametry takie jak m.in. wielkość elementu składowego, koloru, grubości części składowych nie stanowią cech równoważności.

Akceptacja urządzeń zostanie dokonana przez Zamawiającego.

9. Urządzenia muszą być fabrycznie nowe, montowane po raz pierwszy oraz posiadać wszelkie niezbędne atesty, aprobaty, dopuszczenia i tym podobne niezbędne do uzyskania ze względu na cel jakiemu mają służyć.

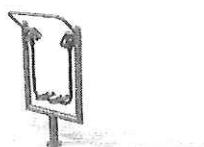
Poglądowy katalog techniczny:

1) Siłownia plenerowa:

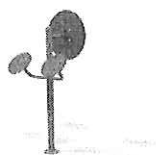
- orbitrek



- biegacz



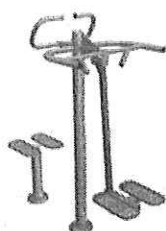
- koła i kierownice Tai Chi



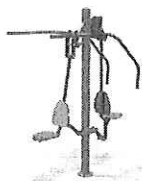
- Wioślarz



- Wahadło+Twister

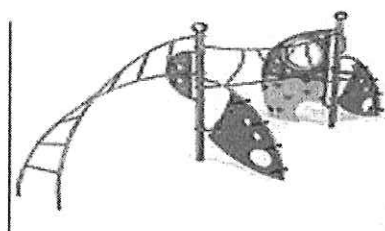


- Wyciskanie siedząc+Wyciąg górny



2) Plac zabaw:

-Zestaw sprawnościowy



- Kids koła



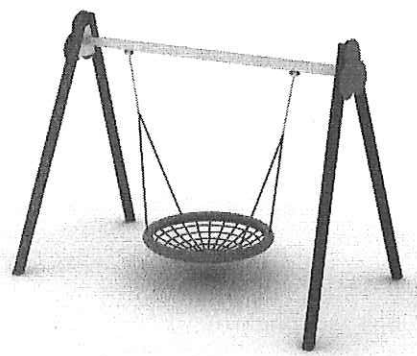
- Kids Kręciołek



- Kids rowerek i stepper



- Huśtawka bocianie gniazdo.

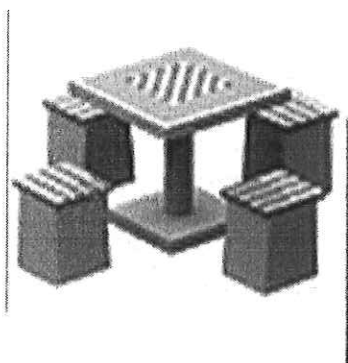


3) Strefa relaksu:

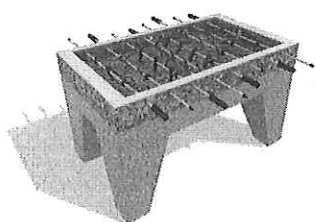
- ławki (4 szt.) metalowo drewniane z oparciem o długości minimum 1,6 m



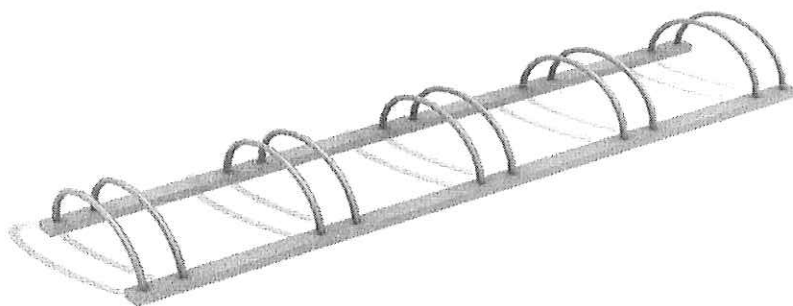
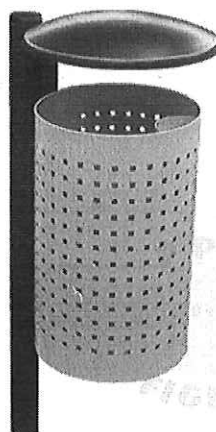
- stół do szachów/warcab



- piłkarzyki



- 4) Dodatkowe elementy niezbędne do obsługi całości projektu: kosz na śmieci, stojak na rowery, regulamin korzystania z urządzeń, tablica promocyjna programu OSA.



inż. Zbigniew Mischówka
ul. H. Sienkiewicza 16/18 tel. 32 97 14
401 KIBLON, wpa. bud. Nr 81.00/02

URZĄD WOJEWÓDZKI
w KIELCACH
Wydział Urbanistyki, Architektury
i Nadzoru Budowlanego

Nr ewid. KI-478/94

Kielce - 1994-12 16

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 13 ust.1 pkt.1, § 2 ust.2 pkt 1, § 7, § 8
ust.1 pkt 2 i ust.2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej
i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 roku w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8,
poz. 46 - z późniejszymi zmianami) stwierdza się, że

PAN MIECHÓWKA ZBIGNIEW
technik budowlany

urodzony dnia 3 września 1951r. w KIELCACH

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania
samodzielnej funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót
w specjalności architektonicznej.

PAN MIECHÓWKA ZBIGNIEW jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych
w budownictwie jednorodzinym, zagrodowym oraz innych budynkach
o kubaturze do 1000m^3 ,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy oraz oceniania
i badania stanu technicznego obiektów budowlanych o powszechnie
znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.

OTRZYMUJE:

PAN ZBIGNIEW MIECHÓWKA
ul. H. Sawickiej 16/42
K I E L C E



Z up. Wojewody

mgr inż. Józef J. J. J.
DYREKTOR
URBANISTYKI, ARCHITEKTURY
I NAZDORU BUDOWLANEGO



Zaświadczenie

*Pan(i) **Miechówka Zbigniew***

miejsce zamieszkania :

ul.M. J. Piłsudskiego 16/42

25-431 Kielce

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

*o numerze ewidencyjnym : **SWK/BO/0419/01***

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

*Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **01-01-2018 do 30-06-2018***

Z up. Przewodniczącego ŚOIIB

*mgr inż. **Wiesława Sobańska***
DYREKTOR BIURA

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

25-304 Kielce, ul. Leonarda 18: tel. 41 344 94 13, tel. kom. 694 912 692, fax 41 344 63 82

www.swk.piib.org.pl, e-mail: swk@piib.org.pl

Bank Pekao S.A. I O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214

Godziny pracy biura: poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek - od 10:00 do 16:00, środa - nieczynne

Godziny pracy czytelní: wtorek - od 10:00 do 16:00