

A, 6743, 88, 2017. MG z DNIA 06.03.2017

USŁUGI BUDOWLANE Mirosław Cybul
ul. Sobieskiego 12 42-421 Włodowice

STAROSTWO POWIATOWE
W ZAWIERCIU
Wydział Architektury
42-400 Zawiercie, ul. Sienkiewicza 34
tel. centr. 32 45 07 100, 32 67 107 10 do 12

nr proj. 21/2016

PROJEKT BUDOWLANY SIŁOWNI PLENEROWEJ W MIEJSCOWOŚCI PILICA

dz. nr 676/5 obręb Pilica

inwestor: **Gmina Żarnowiec**
ul. Żarnowiecka 46a
42-436 Pilica

mgr inż. Mirosław Cybul

upr. konstr. - budowlane

nr UAN VIII/83861/145/89

projektował : mgr inż. Mirosław Cybul
upr. nr UAN VIII/83861/145/89

mgr inż. Mirosław Cybul

upr. konstr. - budowlane

nr UAN VIII/83861/145/89

grudzień, 2016 r

Egz. nr 1

Spis treści

1. Strona tytułowa
2. Spis treści
3. Oświadczenie projektanta
4. Uprawnienia i wpis do izby samorządu zawodowego
5. Opis techniczny
6. Rys. nr 1 Projekt zagospodarowania działki
7. Przykładowe urządzenia siłowni plenerowej

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

STAROSTWO POWIATOWE
W ZAWIERCIU

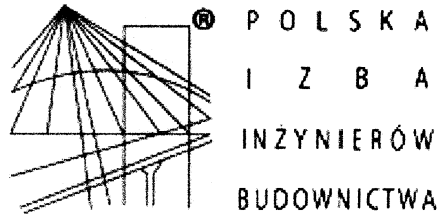
Wydział Architektury
42-400 Zawiercie, ul. Sienkiewicza 34
tel. centr. 32 45 07 100, 32 67 107 10 do 12

W nawiązaniu do art. 20 ust. 1 ustawy z dn. 7.07.1994 r. Prawo Budowlane oświadczam, że opracowanie projektowe **projekt budowlany siłowni plenerowej w miejscowości Pilica** opracowane dla Gminy Pilica zostało wykonane w sposób zgodny z wymaganiami ustawy, obowiązującymi normami, przepisami i zasadami wiedzy technicznej i zostało wydane w stanie kompletnym z punktu widzenia celu któremu ma służyć.

mgr inż. Mirosław Cybul

upr. k. budowlane

nr UAN VIII/3861/145/89



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-7WP-YXU-XCN *

Pan Mirosław Cybul o numerze ewidencyjnym SLK/BO/1733/02
adres zamieszkania ul. Sobieskiego 12, 42-421 Włodowice
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-15 roku przez:

Franciszek Buszka, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Nr UAN-VITI/63861/145/89

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 1 § 6 ust. 1 i 3 § 7 i § ust. 1 pkt. 2 lit.

rozporządzenie Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) Mirosław Cybul syn Jana
(imię i nazwisko)

magister inżynier budownictwa

(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 14 marca 1959 r. w Włodowicach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

kierownika budowy i robót

(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno — budowlanej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

(specjalizacja zawodowa)

WA Kr. 101/88 MA-BUA/14 9000 szt. usp j. z 18-88

Obywatel(ka) Mirosław Cybul jest upoważniony(a) do:

(imię i nazwisko)

1. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz ocenianie i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli z wyłączeniem linii i węzłów stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych.
2. sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych wszelkich budynków i budowli.
3. sporządzanie w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków
 - b/ budowli nie będących budynkami.



Zastępca Dyrektora
mgr inż. arch. Zbigniew Szatalski

m. p.

(podpis i pieczęć)

OPIS TECHNICZNY

1. Stan istniejący.

Działka gminna nr 676/5 zlokalizowana jest w centrum Pilicy przy skrzyżowaniu drogi gminnej ulicy 17-go Stycznia i drogi wojewódzkiej nr 794 ulicy Krakowskiej ze zjazdem do ulicy Krakowskiej. Na działce zlokalizowane jest asfaltowe boisko do koszykówki i zadaszona scena plenerowa z trybunami na skarpach oraz utwardzone alejki. Pozostała część działki posiada nawierzchnię trawiastą. Uzbrojenie terenu stanowi sieć wodociągowa, podziemna sieć teletechniczna przyłącze kanalizacyjne do posesji od strony ulicy Senatorskiej.

2. Stan projektowany.

Zaprojektowano siłownię plenerową, na którą składa się 10 urządzeń siłowych montowanych do pylonów osadzonych w gruncie za pomocą betonowych monolitycznych lub prefabrykowanych bloków kotwiących.

6 urządzeń zaprojektowano montowanych parami do trzech pylonów dwustronnych przystosowanych do montażu po 2 urządzenia, a 4 urządzenia zaprojektowano montowane do jednego pylonu czterostronnego. Dodatkowo zaprojektowano umieszczenie ławki parkowej z oparciem i kosza na śmieci umieszczonego bezpośrednio przy ławce.

Rozmieszczenie urządzeń zaprojektowano tak, aby bloki kotwiące pylonów nie były zlokalizowane na istniejącym przyłączy kanalizacyjnym i między urządzeniami były zachowane strefy bezpieczeństwa. Strefy te zaznaczono na projekcie zagospodarowania przerywanymi liniami.

Pas terenu między alejką pieszą i ogrodzeniem posesji nr 26, w którym zlokalizowano urządzenia jest wyniesiony względem ogrodzenia posesji nr 26 o około 40-50 cm. Dla montażu urządzeń siłowni konieczne jest poszerzenie tego terenu i wyprofilowanie skarpy od strony ogrodzenia posesji nr 26 z obsianiem trawą. Dodatkowo na krawędzi tej skarpy i od strony ulicy Krakowskiej zaprojektowano nasadzenia krzewów iglastych (tui kolumnowych) o wysokości 140-160 cm sadzonych w odstępach około 80 cm, naprzemiennie żółte i zielone gatunki lub odmiany, których zadaniem jest oddzielenie siłowni od ruchu ulicznego i działki sąsiedniej i nadanie mu bardziej kameralnego charakteru..

Do dokumentacji projektowej dołączono karty katalogowe ze zdjęciami i funkcjami poszczególnych urządzeń firmy Müller, niemniej dopuszcza się zastosowanie urządzeń innych producentów o podobnych kształtach i takich samych funkcjach (w tym angażujące pokazane partie mięśni) jeżeli zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od przedstawionych.

Urządzenia powinny być wykonane z elementów stalowych ocynkowanych ogniowo i dodatkowo malowanych. Siedziska powinny być wykonane z tworzywa sztucznego lub wodoodpornej sklejki. Urządzenia powinny być bezobsługowe głównie nie wymagające smarowania łożysk przegubów itp. Powinny być wyposażone w funkcję wolnego powrotu części ruchomych do podstawowego położenia (brak szybkiego opadania i możliwości uderzenia). Wymaga się aby kolorystyka urządzeń była zbliżona do przedstawionych na załączonych kartach technicznych. Pożądane są odcienie szarości i zieleni.

3. Wyposażenie siłowni w urządzenia.

Zaprojektowano wyposażenie placu w urządzenia siłowe jednej firmy.

– pylony montażowe podwójne – 3 szt. z tabliczkami instruktażowymi zainstalowanych urządzeń. Urządzenia montowane parami:

1 – rowerek + ławka do ćwiczeń mięśni nóg

- 2 – prasa nożna + wahadło
- 3 – kosz na śmieci
- 4 – ławka parkowa z oparciem
- 5 – wiosła + narty biegowe
- 6 – pylon montażowy czterostronny z urządzeniami: motyl + sztanga w leżeniu +
urządzenie do ćwiczeń mięśni brzucha + wyciskanie siedząc

**STAROSTWO POWIATOWE
W ZAWIERCIU**

Wydział Architektury

42-400 Zawiercie, ul. Sienkiewicza 34
tel. centr. 32 45 07 100, 32 67 107 10 do 12