

Załącznik Nr 1

do zgłoszenia Nr B.6443.212.2013.IEP

z dnia 15.11.2013r.

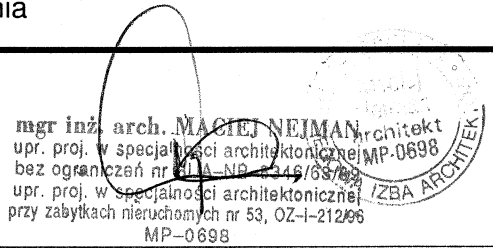

STAROSTWO POWIATOWE  
w Staszowie

ul. Świerczewskiego 7  
28-200 Staszów

Bogusława Siedlecka  
ul. Klikowska 65a  
33-100 Tarnów  
ogunia@op.pl

Inwestor	Miasto i Gmina Połaniec ul. Ruszczajska 27, 28-230 Połaniec
Zadanie	Wykonanie obiektów małej architektury – wykonanie zewnętrznych siłowni na terenie Miasta i Gminy Połaniec – etap II
Lokalizacja	gmina: Połaniec, miejscowość: Połaniec działki nr: 4894/1, 4895, 6993/3, 6631/6, 7000/1, 6836/18.

Zakres opracowania	Projekt zagospodarowania terenu
-----------------------	---------------------------------

Autorzy opracowania	
Projektant: mgr inż. arch. Maciej Nejman Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności: architektonicznej BUA-NB-8346/63	
Opracowała: mgr inż. Bogusława Siedlecka	

Październik 2013r.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Staszowie  
ul. Świerczewskiego 7  
28-200 Staszów

## Spis treści:

- Część opisowa

1. Podstawa, cel i zakres opracowania
2. Charakterystyka stanu istniejącego
3. Opis projektowanych rozwiązań
4. Uwagi i zalecenia
5. Zestawienie urządzeń rehabilitacyjno-rekreacyjnych

- Część graficzna

1. Orientacja
- 2.1 do 2.5. Zagospodarowanie terenu
- 3.1 do 3.5. Rysunek tyczeniowy
4. Szczegóły

- Część formalno-prawna

1. Oświadczenie projektanta
2. Uprawnienia budowlane
3. Zaświadczenie o przynależności do MOIA

- Załączniki

1. ul. Jędrusiów - etap II
2. ul. Kołłątaja - etap II
3. ul. Krakowska Duża – etap II
4. ul. Madalińskiego – etap II
5. ul. Królowej Jadwigi – etap II
6. pismo ELPORTERM nr ET/466/2013

STAROSTWO POWIATOWE  
w Staszowie  
ul. Świerczewskiego 7  
28-200 Staszów

## 1. Podstawa, zakres i cel opracowania

Niniejsze opracowanie zostało wykonane na zlecenie Miasta i Gminy Połaniec w celu rozszerzenia pięciu siłowni zewnętrznych, o kolejne dwa urządzenia rehabilitacyjno-rekreacyjne, w następujących lokalizacjach:

- przy ul. Jędrusiów dz. nr 4894/1, 4895
- przy ul. Kołłątaja dz. nr 6993/3,
- przy ul. Krakowskiej Dużej dz. nr 6631/6,
- przy ul. Madalińskiego dz. nr 7000/1,
- przy ul. Królowej Jadwigi dz. nr 6836/18.

Zakres opracowania obejmuje: montaż urządzeń, wykonanie dojazdów z kostki brukowej, zabezpieczenie podziemnych kabli elektrycznych, przesadzenie krzewów oraz przeniesienie zatoczki pod ławkę.

## 2. Charakterystyka stanu istniejącego

Teren projektowanej siłowni przy ul. Jędrusiów znajduje się na działkach nr 4894/1 i 4895. Od strony zachodniej graniczy z ogrodzonym placem zabaw. Od strony wschodniej ogranicza go piłkochwył, przed którym rośnie rząd krzewów. Przez środek biegnie chodnik z kostki brukowej, przy którym znajdują się dwie zatoczki na ławki. Przed piłkochwytem znajdują się projektowane w etapie I dwa urządzenia a trzecie po zachodniej stronie istniejącego chodnika.

Teren inwestycji przy ul. Kołłątaja znajduje się na działce nr 6993/3. Jest to osiedlowy skwerek, na którym znajdują się ogrodzone place zabaw, alejki oraz drzewa i latarnie. Obszar jest płaski, ograniczony od północnego zachodu skarpą. Znajduje się na nim figura dinozaura oraz podziemne uzbrojenie w postaci zasilania lamp oświetleniowych. W północno-wschodniej części zaprojektowano urządzenia etapu I.

Siłownię przy ul. Krakowskiej Dużej projektuje się na działce nr 6631/6. Obszar jest płaski. Od strony zachodniej zaprojektowano w etapie I chodnik wzdłuż ogrodzonego placu zabaw. Od północy graniczy ze stacją transformatorową. Wzdłuż ulicy posadzony jest podwójny rząd tui. W części północnej usytuowano trzy urządzenia wg etapu I.

Teren inwestycji przy ul. Madalińskiego znajduje się na działce nr 7000/1. Jest to skwerek, na którym znajdują się ogrodzone place zabaw, alejki, drzewa, figury dinozaurów oraz latarnie. Obszar jest płaski, posiada podziemne uzbrojenie m. in. kanał ciepłowniczy. W północno-wschodniej części zaprojektowano urządzenia etapu I.

Teren projektowanej siłowni przy ul. Królowej Jadwigi znajduje się na działce nr 6836/18. Jest to skwerek, na którym znajdują się ogrodzone place zabaw, alejki, drzewa, figury dinozaurów oraz latarnie. Obszar jest płaski i posiada dość liczne uzbromienie terenu. Urządzenia etapu I zaprojektowano w części południowo-zachodniej.

### 3. Opis projektowanych rozwiązań

W każdej lokalizacji projektuje się po dwa urządzenia, będące uzupełnieniem etapu I, wraz z dojazdami z kostki brukowej. Szczegółowy wykaz urządzeń wraz z krótkim opisem ich działania i przykładowymi zdjęciami stanowi załącznik do niniejszego opracowania. Rozmieszczenie urządzeń wraz z wymiarami przedstawiono na rysunkach tyczeniowych.

Urządzenia zostaną zamontowane na fundamentach betonowych zgodnie z wytycznymi producenta. Należy zachować odstęp między krawędzią fundamentów i elementami uzbrojenia podziemnego, z wyjątkiem urządzenia „Jeździec” na ul. Madalińskiego. Zgoda zarządcy kanału ciepłowniczego znajduje się w załączniku niniejszego opracowania.

W przypadku zastosowania urządzeń o innych wymiarach należy skorygować ich położenie, pamiętając o zachowaniu odpowiednich stref bezpieczeństwa. Zastosowane urządzenia powinny być wykonane w wyższym standardzie, nawiązywać do urządzeń etapu I oraz posiadać ponad dwuletnią gwarancję. Ich kolorystykę należy uzgodnić z inwestorem. Każde urządzenie należy wyposażyć w tabliczkę z instrukcją obsługi.

We wszystkich lokalizacjach należy wykonać dojeżdżalnice (szer. 1m) i place pod urządzenia. Ich wymiary znajdują się na rysunkach tyczeniowych. W przypadku zastosowania urządzeń o innych gabarytach, należy dostosować wymiary placów, pamiętając o zapewnieniu dojeżdżalnice do urządzenia szerokości min. 90cm. Dodatkowo na siłowni przy ul. Krakowskiej Dużej przewiduje się nowy chodnik o szerokości 1,56m jako przedłużenie projektowanego z etapu I a przy ul. Jedrusiów, przesunięcie w miejsce wskazane przez inwestora, kolidującej z urządzeniem „Koła Tai Chi” zatoczki pod ławkę.

Dojeżdżalnice i place pod urządzeniami należy wykonać z kostki brukowej Nostalit w dwóch kolorach: żółtym i czarnym, zgodnie z rysunkiem szczegółowym. Na siłowni przy ul. Królowej Józefy założyć na kable elektryczne przechodzące pod dojeżdżalnicą do urządzenia, ochronne rury dwudzielne 110mm, wystające min. 50cm poza obrys chodnika.

Projektuje się następującą konstrukcję dojeżdżalnic i chodników:

- kostka brukowa Nostalit gr. 6cm,
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 4cm,
- kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie gr. 15cm,

STAROSTWO POWIATOWE  
w Staszowie  
ul. Świerczewskiego 7  
26-600 Staszów

- zagęszczone podłoże rodzime (dno koryta).

Obramowanie stanowić będą obrzeża betonowe 6 x 20 cm na ławie betonowej z oporem (beton C12/15).

Odwodnienie dojeżdż i chodników zostanie zapewnione przez odpływ wód opadowych na przyległy teren zielony przez ukształtowanie spadków poprzecznych nawierzchni o pochyleniu poprzecznym 1%.

Wszystkie elementy projektowane w tym opracowaniu (urządzenia i nawierzchnie) dostosować do rzędnych istniejącego terenu. Grunt pochodzącą z wykopów i korytowań należy rozplantować po terenie inwestycji w sposób nie zmieniający jego ukształtowania oraz zahumusować i obsiać trawą.

Przy montażu urządzeń na siłowni przy ul. Jędrusiów j należy przesadzić kolidujące z projektowanymi urządzeniami krzewy w miejsce wskazane przez inwestora. Ze względu na wiek drzew nie wymagane są dodatkowe pozwolenia.

#### 4. Uwagi i zalecenia

Projektowana inwestycja nie wpływa negatywnie na stan środowiska naturalnego. Przewidywane prace nie naruszają terenów zielonych oraz chronionych. W związku z inwestycją nie przewiduje się wycinki a jedynie przesadzenie drzew i krzewów, młodszych niż 5 lat. . Projektowana inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz nie spowoduje pogorszenia istniejących warunków w zakresie wpływu na środowisko i zdrowie ludzi. Projektowane rozwiązania nie będą powodowały niekorzystnego oddziaływania w zakresie krajobrazu oraz nie ograniczają dostępności osobom niepełnosprawnym. Zakres prac objętych niniejszym opracowaniem nie wymaga uzyskania pozwolenia na budowę.

Projektowana inwestycja nie leży na terenach eksploatacji górniczej.

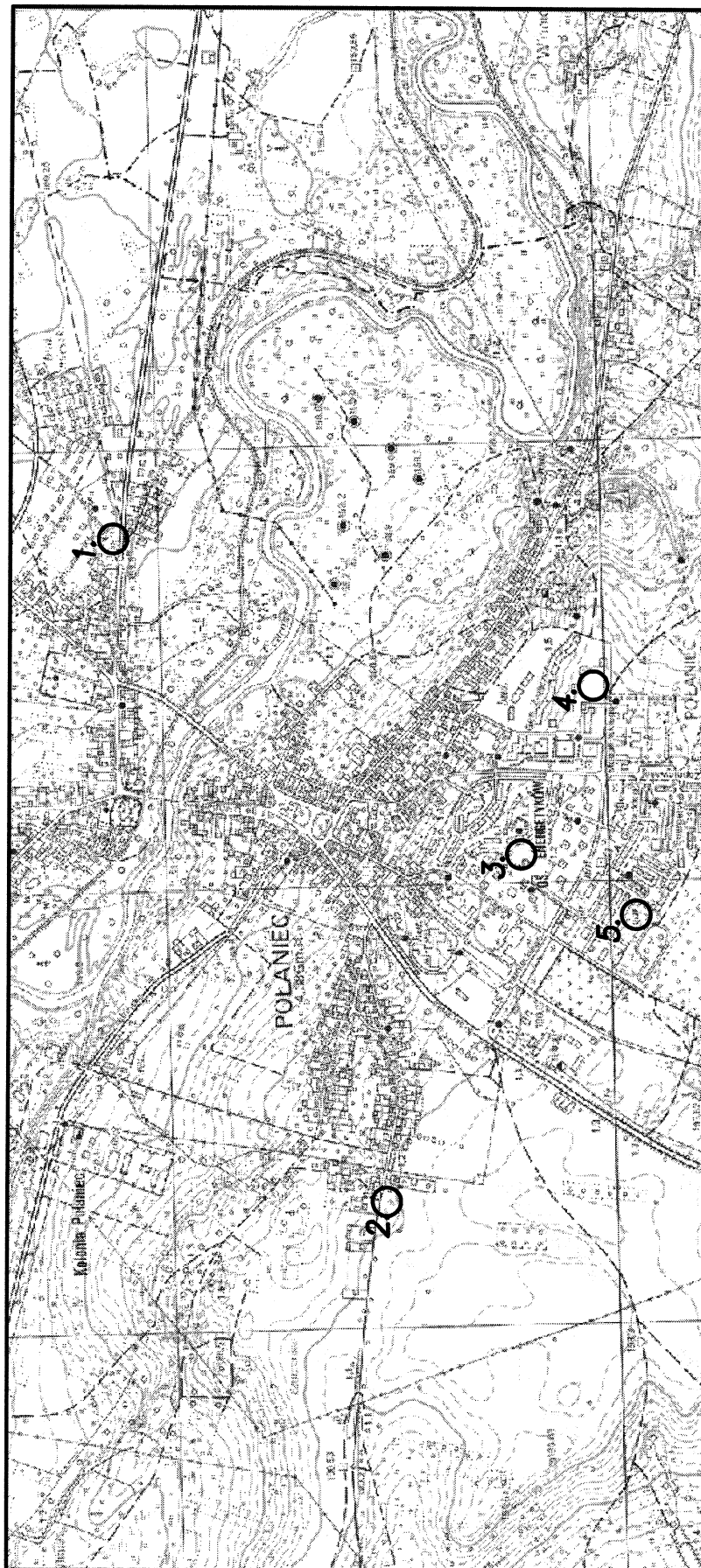
Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. Przed przystąpieniem do wykonywania robót fundamentowych wykonać przekopy kontrolne w celu lokalizacji elementów uzbrojenia podziemnego.

Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia powinny odpowiadać obowiązującym normom i posiadać odpowiednie atesty, aprobaty i certyfikaty. Prace budowlane należy wykonać z należytą starannością oraz wiedzą i sztuką budowlaną.

mgr inż. arch. MACIEJ NEJMAN  
upr. proj. w specjalności architektonicznej  
bez ograniczeń nr BIA-NB-2346/63/89  
upr. proj. w specjalności architektonicznej  
przy zabudkach nieruchomości nr 53, OZ-I-21286  
MP-0698

STAROSTWO POWIATOWE  
w Staszowie  
ul. Świerczewskiego 7  
28-200 Staszów

## **CZEŚĆ GRAFICZNA**



#### Lokalizacja siłowni przy:

1. ul. Jędrusiów
2. ul. Krakowskiej Dużej
3. ul. Kołtątaja
4. ul. Madalińskiego
5. ul. Królowej Jadwigi

STAROSTWO POWIATOWE  
w Staszowie  
ul. Świerczewskiego 7  
26-100 Staszów

Zadanie:	Wykonanie obiektów małej architektury – wykonanie zewnętrznych siłowni na terenie Miasta i Gminy Polaniec – etap II			
Lokalizacja:	Polaniec dz. nr 4894/1, 4895, 6993/3, 6631/6, 7000/1, 6836/18			
Stadium:	Projekt zagospodarowania terenu			
Temat:	<b>Orientacja</b>			
Projektant:	mgr inż. arch. Maciej Nejman BUA-NB-8346/63/69, spec. arch.		Skala: 1:15000	
Opracowała:	mgr inż. Bogusława Siedlecka		Nr rys.: 1	Data: X.2013

