

ZAŁĄCZNIK DO ZGŁOSZENIA

Nazwa obiektu:	Budowa siłowni plenerowej ze strefą relaksu w ramach programu „Otwarte Strefy Aktywności” (OSA)
-----------------------	--

Adres obiektu:	dz. nr ewid. 1247 obręb 29, gmina Tartów
-----------------------	---

Inwestor:	Gmina Tartów ul. Rynek 2, 27-515 Tartów
------------------	--

AUTORZY OPRACOWANIA				
Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis / pieczęć
Architektura	mgr inż. arch. Jarosław Kawiński (architektura – projektant) projektant główny	SW 1/2003	02.2018r	
Przedmiotowe opracowanie zawiera arkuszy ponumerowanych				

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

Lp.	Nazwa zawartości	Nr str.
1.	Strona tytułowa	1
2.	Spis zawartości opracowania	2
3.	Zaświadczenia projektanta	3-4
4.	Projekt siłowni plenerowej ze strefą relaksu	
	4.1. Opis do projektu	5-8
	4.2. Część rysunkowa do w/w projektu	
	• Kopia mapy do celów projektowych z dn. 20.01.2018 w skali 1:500	9
	• Rys. nr 01 Zagospodarowanie terenu w skali 1:500	10
	• Rys. nr 02 Plan sytuacyjny – rozmieszczenie urządzeń w skali 1:100	11
5.	Karty techniczne wyposażenia	12-23

OPIS TECHNICZNY DLA POTRZEB ZGŁOSZENIA BUDOWY SIŁOWNI PLENEROWEJ ZE STREFĄ RELAKSU

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- Mapa do celów projektowych z dn. 20.01.2018r w skali 1:500,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015r, poz. 1422 z późniejszymi zmianami),
- Wizja lokalna terenu,
- Polskie Normy,
- Zlecenie Inwestora,

2. PRZEDMIOT INWESTYCJI.

2.1. Nazwa inwestycji.

Przedmiotem opracowania jest budowa siłowni plenerowej ze strefą relaksu.

2.2. Zakres inwestycji.

W przedmiotowym opracowaniu projektuje się następujące roboty budowlane:

- wykonanie siłowni plenerowej ze strefą relaksu która będzie się składała z obiektów niekubaturowych takich jak: ławki, tablica z regulaminem, tablice z regulaminem dla poszczególnych urządzeń, kosze na śmieci oraz urządzenia do ćwiczeń i relaksu.

2.3. Adres inwestycji.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na działce nr ewid. 1247 położonej w msc. Tarłów, gmina Tarłów.

2.4. Inwestor.

Inwestorem jest Gmina Tarłów z siedzibą przy ul. Rynek 2 w miejscowości Tarłów.

3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

Teren inwestycji obejmujący działkę nr ewid. 1247 jest niezabudowany oraz niezróżnicowany pod względem wysokościowym. Przedmiotowa działka jest urządzona jako skwer z alejkami z kostki brukowej i trawnikami, na których występuje zieleń niska (trawa) oraz pojedyncze drzewa i krzewy. Przedmiotowa inwestycja nie wymaga wycinki istniejących drzew, natomiast zniszczona w czasie prowadzenia robót budowlano-montażowych powierzchnia trawiasta zostanie odtworzona. Przez działkę przebiega następujące uzbrojenie terenu: sieć wodociągowa, sieć elektroenergetyczna. Inwestycja nie koliduje z w/w sieciami. Nie planuje się wykonania dodatkowej infrastruktury technicznej związanej z obsługą projektowanej siłowni plenerowej ze strefą relaksu. Działka nie posiada ogrodzenia trwałego.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.

4.1. Lokalizacja obiektu.

Projektowana siłownia plenerowa ze strefą relaksu zostaną usytuowana w północnej części przedmiotowej działki, w następujących odległościach od granic działek:

- w odległości od 9,30m do 9,55m od granicy z działką nr ewid. 1248,
- w odległości od 7,75m do 10,00m od granicy z działką nr ewid. 1382,
- bezpośrednio przy granicy z działką nr ewid. 1246.

Działki nr 1246 oraz 1248 są urządzone jako dojścia z kostki brukowej, natomiast na działce nr 1382 znajduje się parking dla samochodów osobowych do 10 miejsc.

4.2. Projektowane uzbrojenie terenu.

Nie projektuje się budowy uzbrojenia terenu związanego z obsługą przedmiotowego zamierzenia budowlanego.

4.3. Układ komunikacyjny.

- teren planowanej inwestycji urządzony jest jako skwer i posiada bezpośredni dostęp do dróg publicznych,

5. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

- nie dotyczy,

6. SPEŁNIENIE WYMAGAŃ OKREŚLONYCH W §40 DZ. U. Z 2015R, POZ. 1422 Z PÓŹNIEJSZYMI ZMIANAMI.

Projektowaną siłownię plenerową usytuowano w odległości min. 10,0m od linii rozgraniczających ulice (w obrębie inwestycji nie występują budynki z pomieszczeniami przeznaczonymi na pobyt ludzi oraz miejsca gromadzenia odpadów stałych).

Lokalizacja siłowni plenerowej gwarantuje zapewnienie nasłonecznienia co najmniej 4 godziny, liczone w dniach równonocy w godzinach 10⁰⁰–16⁰⁰.

Projektowaną siłownię plenerową usytuowano na terenie biologicznie czynnym z umożliwieniem dostępu osobom niepełnosprawnym.

7. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ.

- nie dotyczy,

8. INFORMACJA I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROZEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW.

Przedmiotowa inwestycja nie wprowadza zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód gruntowych i podziemnych.

9. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI.

Projektowana budowa siłowni plenerowej nie wykracza oddziaływaniem poza teren objęty wnioskiem. Siłownię plenerową ze strefą relaksu usytuowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015r, poz. 1422 z późniejszymi). Działki, z którymi graniczy inwestycja nie są przeznaczone pod zabudowę obiektami kubaturowymi.

10. CHARAKTERYSTYKA PROJEKTOWANYCH ROBÓT I ROZWIĄZAŃ KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWYCH.

• Wyposażenie siłowni plenerowej

Urządzenia i elementy wyposażenia siłowni plenerowej muszą odpowiadać wymogom normy PN-EN 16630:2015-06 *Wyposażenie siłowni plenerowych zainstalowane na stałe. Wymagania bezpieczeństwa i metody badań.*

Wszystkie montowane urządzenia i elementy wyposażenia siłowni muszą posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające, że zostały wykonane w oparciu o obowiązujące normy w tym zakresie. Wykonanie montażu urządzeń mogą dokonywać osoby, firmy przeszkolone w tym celu przez producentów zabawek oraz w oparciu o instrukcje montażu, zaleceń, wskazówek i pod nadzorem dostawcy oraz instytucji nadzoru technicznego. W projekcie jako przykładowe pokazano urządzenia Firmy "AVIS" s.c. Ekologiczne Place Zabaw z siedzibą w Lublinie przy ul. Turystycznej 106 ;dopuszcza się zastosowanie urządzeń równoważnych o konstrukcji zapewniającej trwałość nie gorszą niż przedstawione w projekcie. Zestawienie urządzeń zgodnie z rys. 02 – plan sytuacyjny - rozmieszczenie i zestawienie urządzeń oraz zgodnie z kartami technicznymi zamieszczonymi w dalszej części przedmiotowego opracowania.

• Wykonanie projektowanych nasadzeń

Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania robót w oparciu o normy:

PN-G-98011 - Torf rolniczy

PN-R-67022 - Materiał szkółkarski. Ozdobne drzewa i krzewy iglaste

11. WYKAZ I KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA PROJEKTOWANYCH PRAC.

- wyłączenie terenu prac z ruchu pieszego poprzez odpowiednie wygrodenie i oznakowanie,
- wytyczenie projektowanych obiektów,
- wyznaczenie dróg transportu oraz miejsc składowania materiałów i stacjonowania sprzętu poprzez odpowiednie wygrodenie i oznakowanie,
- roboty porządkowe oraz wywóz zanieczyszczeń, prace przygotowawcze i ziemne: zdjęcie i złożenie w przyzmy darni z obszaru projektowanych nawierzchni, usunięcie i wywóz warstwy humusu, wykorytowanie terenu do projektowanej rzędnej
- wykonanie i zabezpieczenie wykopów pod stopy i ławy fundamentowe, utwardzenie dna wykopu, montaż deskowań oraz wylanie fundamentów pod urządzenia zabawowe,
- montaż elementów małej architektury i urządzeń do ćwiczeń,
- zakładanie trawników i wykonanie nasadzeń,
- usunięcie zabezpieczeń i oznakowań wprowadzonych na czas budowy, uprzątnięcie terenu, przywrócenie ruchu pieszego.

12. UWAGI KOŃCOWE.

- wszystkie roboty budowlane należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej pod nadzorem osoby uprawnionej do kierowania danym zakresem robót,
- użyte do budowy materiały budowlane oraz elementy prefabrykowane powinny posiadać wymagane atesty i aprobaty techniczne, znak „B” dopuszczający do obrotu materiałami budowlanymi oraz spełniać odpowiednie normy,
- o wszelkich niejasnościach lub w sprawach nie objętych przedmiotowym opracowaniem należy informować nadzór autorski w celu uniknięcia błędów w wykonaniu lub zastosowaniu rozwiązań zamiennych,

Projektował:
mgr inż. arch. Jarosław Kawiński
nr upr. SW 1/2003