

USŁUGI BUDOWLANO - PROJEKTOWE

Leszek Zaremba

ul. Długa 41

28-236 Rytwiany

tel. 697 942 129

ZGŁOSZENIE BUDOWY

- I. SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ**
- II. STREFY RELAKSU**

w ramach „Programu rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym – Otwarte Strefy Aktywności (OSA) EDYCJA 2019”.

NASŁAWICE
gm. Klimontów
działka nr ewidencyjny 28

obręb 0017 Nasławice
jednostka ewidencyjna 260903_2 Klimontów

Inwestor: **GMINA KLIMONTÓW** z siedzibą:
ul. Zysmana 1
27-640 Klimontów

Oświadczam, że **ZGŁOSZENIE BUDOWY:**

sporządzone zostało zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Autor projektu:

mgr inż. arch. G. Makowski
upr. nr 10/PKOKK/2012

luty 2019r

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

LP	ZAWARTOŚĆ	NUMERACJA
1.	STRONA TYTUŁOWA	1
2.	SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU	2
3.	KOPIE UPRAWNIENÍ PROJEKTANTA + ZAŚWIADCZENIE Z IZBY	3-4
4.	OPIS DO ZAGOSPODAROWANIA TERENU	5
5.	MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	6
6.	OPIS TECHNICZNY	7-16
7.	ELEMENTY PLACU	17

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA

Działka nr ewidencyjny 28 zlokalizowana w miejscowości Nasławice gm. Klimontów.
Działka 28 zabudowana budynkiem OSP, pozostała część działki porośnięta trawą niską i częściowo utwardzona nawierzchnią z kamienia, wjazd i wejście na działkę istniejący z drogi utwardzonej nr ewid. 194/1.

Na działce projektuje się:

I. siłownię zewnętrzną

II. strefę relaksu

1. Podstawa opracowania.

- Mapa w skali 1 : 500,
- Obowiązujące przepisy i normy,
- Warunki techniczne,
- Warunki techniczne wykonania i odbioru elementów małej architektury,
- Uzgodnienia z Inwestorem,
- Wizja lokalna.

Projektowany zakres robót na podstawie art. 29 pkt. 1 ust 9 i pkt. 2 ust. 9 Prawa budowlanego nie wymaga uzyskania pozwolenia na budowę.

Zgodnie z §4 ust 1 pkt. 5 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003 r. w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego pod względem ochrony ppoż. /Dz. U. z 2003 roku nr 121 poz. 1137/ Projektowane obiekty nie przewidują przebywania jednocześnie ponad 50 osób na terenie i nie podlegają uzgodnieniu z rzeczoznawcą ds. pożarowych /art. 29 ust 9, art. 30 ust 1 pkt. 4 Prawa Budowlanego/

2. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest podanie sposobu zagospodarowania części działki w celu utworzenia siłowni zewnętrznej, strefy relaksu i placu zabaw dla dzieci, zgodnie z wytycznymi inwestora. Urządzenia siłowni, strefy relaksu, placu zabaw będą służyć do podniesienia sprawności fizycznej i intelektualnej skierowanej do różnych grup wiekowych oraz tworzenie aktywności sportowej, sprzyjającej międzypokoleniowej integracji społecznej.

3. Stan istniejący terenu objętego projektem.

Działka przeznaczona pod inwestycję częściowo zabudowana. Część terenu działki porośnięta trawą niską. Działka posiada dostęp do drogi publicznej. Wjazd na działkę istniejący z drogi utwardzonej spełniający wymagania zjazdu publicznego - bez zmian.

4. Roboty przygotowawcze

W ramach robót należy usunąć wszelkie zbędne przedmioty i oczyścić teren. Dokonać dokładnej penetracji całego omawianego terenu i jego otoczenia w celu wyeliminowania jakichkolwiek utajonych zagrożeń i ostrych, niebezpiecznych przedmiotów mogących znajdować się na działce.

W zakresie robót budowlanych przygotowujących działkę należy wykonać niwelację terenu w celu uzyskania terenu

płaskiego, dowieść ziemię pod nawierzchnię trawiastą.

Projektant:

mgr inż. arch. G. Makowski
upr. nr 10/PKOKK/2012

STAN PROJEKTOWANY:

I. SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA

Siłownia zostanie wyposażona w 6 zestawów do ćwiczeń rozciągających i siłowych.

Lokalizacja siłowni:

- Zgodnie z projektem zagospodarowania

PROJEKTOWANE WYPOSAŻENIE SIŁOWNI.

1. Pajacyk



Strefa bezpieczeństwa: 550x419 cm
Wzmacnia mięśnie kończyn dolnych, uda i pośladków.
Obciążenie do 120 kg.

2. Wyciąg - krzesło



Strefa bezpieczeństwa: 588x434 cm
Wzmacnia mięśnie pleców, klatki piersiowej, barków i ramion.
Obciążenie do 120 kg.

3. Drabinka i podciąg



Strefa bezpieczeństwa: 513x466 cm
Wzmacnia mięśnie całego ciała.
Obciążenie do 120 kg.

4. Prasa + wiosłarz



Strefa bezpieczeństwa: 582x519 cm
Wzmacnia mięśnie pleców, klatki piersiowej i ramion.
Obciążenie do 120 kg.

5. Rower + jeździec



Strefa bezpieczeństwa: 646x415 cm
Wzmacnia mięśnie całego ciała.
Obciążenie do 120 kg.

6. Prostownik pleców + ławka



Strefa bezpieczeństwa: 488x535 cm
Wzmacnia mięśnie grzbietu, kręgosłupa i brzucha. Korzystnie wpływa na utrzymanie pionowej postawy.
Obciążenie do 120 kg.

Uwaga:

Stosować urządzenia odporne na warunki atmosferyczne, charakteryzujące się długim okresem użytkowania, przeznaczone są do ćwiczeń na świeżym powietrzu. Urządzenia zabezpieczone przed korozją poprzez galwanizację ogniową oraz podwójne malowanie proszkowe. Urządzenia wykonane ze stali grubościenniej, stosowane łożyska typu zamkniętego oraz gumowane rączki. Wszystkie instrukcje do ćwiczeń naniesione na stałe metodą sitodruku.

II. STREFA RELAKSU

W ramach przedmiotowej inwestycji zaprojektowano strefę relaksu.

Lokalizacja strefy:

- Zgodnie z projektem zagospodarowania

PROJEKTOWANE WYPOSAŻENIE STREFY

7. Stół do gry w szachy (warcaby)



Konstrukcja wykonana z rur stalowych o śr. 72 mm, ocynkowanych i malowanych proszkowo. Błat o grubości 8 cm wykonany z płytek gresowych, przyklejonych mrozoodpornym klejem. Obrzeże blatu aluminiowe. Siedziska wykonane z drewna świerkowego o grubości 4 cm, malowane dwukrotnie lakierobejczką na wybrany z naszej kolorystyki listew kolor. Możemy ułożyć na blacie dowolną grę (młynek, szachy, chińczyka) Montaż: stół jest wolnostojący z możliwością zakotwienia.

8. Stół do gry w chińczyka - betonowy



- deski sosnowe malowane dwukrotnie lakierobejczką
- profil stalowy 40x40x2mm
- elementy stalowe malowane proszkowo
- blat lastrykowy
- wymiary: 1,75x1,75x0,75m

9. Tablica informacyjna – 2 szt – siłownia + plac zabaw



Elementy stalowe zakotwione w podłożu betonowym (stopy)

III. ZIELEŃ

Roślinność nie tylko pełni funkcję estetyczną ale również tworzy sprzyjający mikroklimat. Projektuje się nasadzenia krzewami, które łatwo dają się formować takie jak: tawuła, dereń biały lub pęcherznica kalinolistna. Warto aby dzieci od najmłodszych lat poznawały rośliny – ich zapach, wygląd, zmieniającą się kolorystykę.

Najlepsze kompozycje roślinne to:

- rośliny pachnące: fiołki, macierzanki, jaśminowce, lilaki,
- rośliny oddziałujące na zmysł dotyku: powojnik Tangucki, czyściec wełnisty, rośliny iglaste tj. sosny i jałowce o miękkich igłach.

Nie należy stosować roślin u których występują ciernie, kolce oraz trujące kwiaty i owoce.

Przykładowe krzewy i rośliny:

Tawuła



Powojnik Tangucki

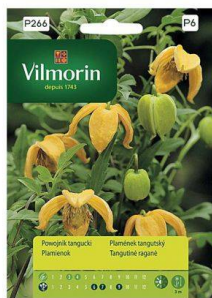
Dereń biały



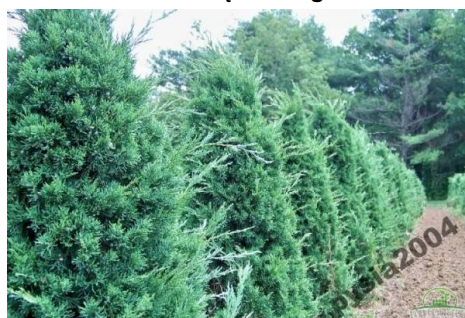
Czyściec wełnisty

Pęcherznica kalinolistna





Jałowiec o miękkich igłach



Sosna o miękkich igłach



IV. INNE ELEMENTY

13. Kosz na śmieci



Elementy kosza:

- Konstrukcja stalowa z rury \varnothing 33 mm i blachy gr. 1,5 mm
- Malowanie proszkowe
- Kosz opróżnia się poprzez obrót

Parametry kosza:

- Długość 0,45 m
- Szerokość 0,45 m
- Wysokość 1,1 m
- Pojemność 36 l

14. Ławki z oparciem - 4 szt



Elementy ławki:

- Konstrukcja stalowa z rury Ø 48 mm i profila 40x40mm
- Łączenie elementów śrubami nierdzewnymi
- Listwy drewniane gr. 32 mm malowane

Parametry ławki:

- Długość 1,9 m
- Szerokość 0,74 m
- Wysokość 0,73 m

15. Stojak na rowery



Dane techniczne:

- Ilość stanowisk - 4
- Długość 175 cm
- Szerokość 40 cm
- Wysokość 24 cm
- Szerokość miejsca na koło 6 cm
- Materiał – stal ocynkowana

V. CHODNIKI

- utwardzenie – kostka betonowa gr. 6 cm

Warstwy nawierzchniowe

Lp.	WARSTWA	GRUBOŚĆ
1.	Kostka betonowa gr. 6 cm	6 cm
2.	Podbudowa pod kostkę – stabilizacja kruszywo o frakcji 0-2,8 mm	5 cm
3.	Dolna warstwa podbudowy stabilizowana z kruszywa łamanego dolomitowego o frakcji ciągłej od 0 – 31,5 mm /grubość 10 cm z zaklinowaniem/	10 cm

4.	Podbudowa z piasku	10 cm
5.	Warstwa gruntu rodzimego - zagęszczona	

Dojście równe z poziomem terenu, Obrzeża obniżone na drodze przejścia lub przejazdu osoby niepełnosprawnej. Poziom utwardzenia równy z poziomem terenu.

Uwagi końcowe:

1. Wszystkie urządzenia muszą posiadać atesty - certyfikaty bezpieczeństwa.
2. Materiały powinny odpowiadać odpowiednim normom i posiadać odpowiednie atesty i certyfikaty.
3. Roboty budowlane winny być wykonane zgodnie z warunkami technicznymi oraz obowiązującymi przepisami i normami oraz zaleceniami producenta.
4. Podane urządzenia i inne elementy oraz roślinność placu są przykładowe – wybrane urządzenia i elementy muszą spełniać przynajmniej takie wymogi jak wskazane.

Projektant:

mgr inż. arch. G. Makowski

upr. nr 10/PKOKK/2012