

 PROJEKT <small>SZYMON WODZISŁAWSKI</small>	<p align="center"> W PROJEKT SZYMON WODZISŁAWSKI ul. Plac Różany 6, 58-500 Jelenia Góra biuro: ul. Groszowa 10/5, 58-500 Jelenia Góra tel.: 609 570 328, 601 207 959 email: sz.wodzislawski@gmail.com </p>
<p align="center">PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</p>	
OBIEKT	<p align="center">BUDOWA OGÓLNODOSTĘPNEJ STREFY AKTYWNOŚCI TURYSTYCZNEJ I REKREACJI W MIEJSCOWOŚCI PASTEWNIK</p>
ADRES INWESTYCJI	<p align="center"> PASTEWNIK, 58-410 MARCISZÓW DZ. NR 237/4 OBRĘB: 0005 PASTEWNIK JEDNOSTKA EWID. 020704_2 – MARCISZÓW </p>
INWESTOR	<p align="center"> GMINA MARCISZÓW ul. SZKOLNA 6 ,58-410 MARCISZÓW </p>

Niżej podpisani projektanci oświadczają, że niniejszy projekt został sporządzony, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy techn. (art. 34. ust. 3d pkt 3 P.B)

SPECJALNOŚĆ	IMIĘ, NAZWISKO	NR. UPRAWNIENI,	DATA	PODPIS
PROJEKTANT SP. ARCHITEKTONICZNA	MGR INŻ. ARCH. ZBIGNIEW MICKIEWICZ	26/DSOKK/2017	01-04-2022	
ASYSTENT	MGR INŻ. ŁUKASZ ZARZECKI		01-04-2022	

projekt posiada ponumerowanych na odwrocie kart

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	2
---	---

A. ZAŁĄCZNIKI I PISMA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Kopie uprawnień i przynależności do izb architektonicznych	3
2. Kopia mapy ewidencyjnej	4
3. Kopia mapy zasadniczej	5

B. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU- CZĘŚĆ OPISOWA

1. PODSTAWA OPRACOWANIA	6
2. PRZEDMIOT INWESTYCJI	6
3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI	6
4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI	6
5. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI	7
6. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU	7
7. DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH.....	8
8. INFORMACJE I DANE O WPŁYWIE INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO	8
9. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAPEWNIENIA BEZPIECZEŃSTWA PRACY I OCHRONY ZDROWIA LUDZI PODCZAS WYKONYWANIA ROBÓT.	8

C. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU- CZĘŚĆ RYSUNKOWA

PZT-1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	9
PZT-2 PRZEKRÓJ: SZCZEGÓŁ KRAWĘŻNIK	9

B. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- aktualny podkład mapy zasadniczej terenu,
- wizja lokalna,
- założenia programowe Inwestora ,
- konsultacje z przedstawicielami Gminy Marciszów,
- aktualne normy i przepisy branżowe.

2. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest utwardzenie placu kostka betonowa gr. 8cm, przed budynkiem Świetlicy Wiejskiej w miejscowości Pastewnik.

Prace polegać będą na:

- wymianie istniejącej nawierzchni z płyt betonowych na kostkę betonową gr. 8cm.
- wykonaniu nawierzchni z kostki betonowej na pozostałej części.
- montażu stojaka na rowery.

Inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Pastewnik na dz. nr 237/4, obręb 0005 Pastewnik, Jednostka ewid. 020704_2 – Marciszów

3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Działka, na której planuje się powyższą inwestycję oparta jest na planie wielokąta, zlokalizowana jest w pobliżu budynku Świetlicy Wiejskiej w miejscowości Pastewnik. Obszar przeznaczony pod wyżej wymienione zadanie częściowo jest utwardzony nawierzchnią z płyt betonowych przeznaczonych do wymiany na kostkę betonową.

Na działce znajduje się budynek świetlicy wiejskiej, jak również powierzchnie zielone oraz elementy infrastruktury podziemnej.

W części zachodniej, działka graniczy z drogą publiczną (dz. 268dr) z którą jest skomunikowana poprzez istniejące zjazdy, w części północnej działka graniczy z zabudowaną działką dz. nr 237/7 oraz niezabudowaną dz. nr 237/3. W części wschodniej działka graniczy z niezabudowaną dz. nr 237/3. Od strony południowej graniczy z działką nr 237/5.

Projektowana inwestycja nie narusza struktury i zagospodarowania istniejącej zieleni wysokiej.

Na terenie działki, znajdują się przyłącza do budynku świetlicy, odcinek sieci telefonicznej oraz fragment sieci nn. Sieci i przyłącza nie kolidują z projektowanym utwardzeniem terenu.

Dostęp na działkę - zapewniony jest od strony zachodniej działki poprzez istniejący wjazd .Teren jest ogrodzony.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI

Na przedmiotowej działce projektuje się utwardzenie placu kostka betonową gr. 8cm przed budynkiem Świetlicy Wiejskiej w miejscowości Pastewnik oraz montaż stojaka na rowery.

Przyjęto następujące warstwy utwardzenia:

- 8cm - kostka betonowa szara, układana z przesunięciem.
- 3cm - podsypka cementowo – piaskowa 1:4,
- 25cm - warstwa podbudowy z kruszywa łamanego układanego w dwóch warstwach
- 15 cm - warstwa z gruntu stabilizowanego cementem $R_m=2,5\text{Mpa}$ układana z betoniarki.

Do utwardzenia terenu stosować krawężniki betonowe przeznaczone do nawierzchni jezdnych 15x30x100cm. układane na poduszce betonowej - klasa betonu C12/15 zgodnie z rys PZT-2

5.ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PRZEZNACZONEJ POD ZAGOSPODAROWANIE:

POWIERZCHNIA DZIAŁKI NR 237/4	2521,00 m²
NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ	762,25 m²

6. ELEMENTY DODATKOWE:

Stojak powinien być zgodny z normą PN-EN 1176-1:2009. Stojak należy instalować zgodnie z PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009, i zaleceniami producenta.

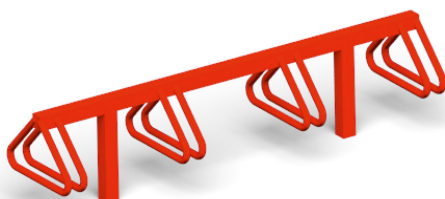
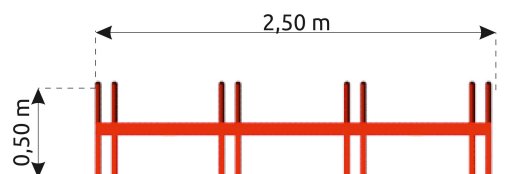
Stojak musi posiadać wymagane atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające że został wykonany zgodnie z obowiązującymi normami w tym zakresie.

Opisano i zaproponowano stojak firmy FRAJDA, jednak istnieje dowolność w wyborze Producenta, z uwagą, iż wybrany alternatywnie stojak powinien posiadać parametry odpowiadające opisanym poniżej lub nie gorsze.

Dobór i kolorystę wszystkich elementów wyposażenia placu zabaw należy uzgodnić z inwestorem.

- Stojak na rowery** **nr kat.83** **szt.1**
-wymiary: długość: 2,50m., szer. 0,50m. wys.0,60m.

Elementy nośne wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo urządzenia.



7. DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Obszar, na którym planuje się powyższą inwestycję nie posiada barier architektonicznych, tym samym jest dostępny dla osób poruszających się na wózkach inwalidzkich.

Bezpośredni dostęp do wyznaczonego terenu zapewniony będzie przez utwardzony ciąg pieszo-jezdny (dz. nr 237/4), prowadzący z głównej drogi (dz. 268dr).

8.INFORMACJE I DANE O WPŁYWIE INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO

Planowana budowa nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko.

9.INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAPEWNIENIA BEZPIECZEŃSTWA PRACY I OCHRONY ZDROWIA LUDZI PODCZAS WYKONYWANIA ROBÓT.

- Roboty należy wykonywać zgodnie z projektem, obowiązującymi normami i przepisami BHP. W szczególności należy:
- wyznaczyć i odpowiednio oznakować strefę niebezpieczną wokół miejsca wykonywania robót, zachowując szerokość strefy nie mniejszą niż 1/10 wysokości, na której wykonywane będą roboty i istnieje zagrożenie spadania przedmiotów, lecz nie mniejszą niż 6,0 m.
- wyznaczyć i utrzymywać na bieżąco porządek na powierzchniach przejść dla pieszych, ciągach

- komunikacyjnych,
- zwrócić szczególną uwagę na zagrożenia prądem elektrycznym,
 - prowadzić prace przy montażu elementów zabawowych przez co najmniej dwie osoby,
 - nie prowadzić robót jednocześnie na kilku poziomach w jednym pionie !Stanowisko nad stanowiskiem pracy.
 - stosować środki transportu pionowego, podnośniki, wciągarki itp. posiadających odpowiednie certyfikaty bezpieczeństwa, dla wymaganych dopuszczenie przez UDT, zgodnie z przeznaczeniem i DTR.
 - do wykonywania robót dopuszczać tylko pracowników posiadających aktualne badania lekarskie, w tym do prac na wysokości, przeszkolenie w zakresie przepisów BHP oraz na stanowisku pracy.
 - Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 6 lutego 2003 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

opracowali

mgr inż. arch. Zbigniew Mickiewicz 26/DSOKK/2017

mgr inż. Łukasz Zarzecki

Jelenia Góra 01.04.2022r.