

<p>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</p>	<div style="display: flex; align-items: center;">  <div> <p>Projekty budowlane audyty i świadectwa energetyczne pozwolenia na budowę i użytkowanie,</p> <p>SEPBA</p> <p>mgr inż. Tadeusz Dyrła <small>upr bud. nr A/PNB/8300/105/81 78-100 Kołobrzeg ul. Okopowa 10C tel. 694 721 908</small></p> </div> </div>		
<p>NAZWA PRZEDSIĘ- WZIECIA</p>	<p style="text-align: center;">Budowa</p>		
<p>NAZWA OBIEKTU</p>	<p style="text-align: center;">elementy małej architektury - siłownia zewnętrzna i plac zabaw</p>		
<p>KATEGORIA OBIEKTU</p>	<p style="text-align: center;">-</p>		
<p>ADRES OBIEKTU</p>	<p style="text-align: center;">78-125 Rymań ul. Nowa; dz. nr 90/16 obr. 0079, gmina Rymań</p>		
<p>INWESTOR</p>	<p style="text-align: center;">Gmina Rymań ul. Szkolna 7 78-125 Rymań</p>		
<p>PROJEKT BUDOWLANY</p>			
<p>ZESPÓŁ AUTORSKI</p>	<p>IMIĘ I NAZWISKO NR UPRAWNIEŃ</p>	<p>DATA OPRACOWANIA</p>	<p>PODPIS</p>
<p>PROJEKTANT</p>	<p>mgr inż. Tadeusz Dyrła upr. nr A/PNB/8300/105/81</p>	<p>4.12.2018 r.</p>	

Kołobrzeg 10.2019

Zawartość opracowania

SPIS TREŚCI

1.0	Podstawa opracowania.	str. 3
2.0	Przedmiot inwestycji - lokalizacja.	str. 3
3.0	Istniejące zagospodarowanie działki budowlanej.	str. 3
4.0	Projektowane zagospodarowanie działki.	str. 3
4.1	Parametry podstawowe.	
5.0	Opis rozwiązań funkcjonalnych.	str. 3-4
6.0	Opis robót.	
7.0	Pozostałe informacje.	str. 4
8.0	Zabezpieczenie pożarowe.	str. 4
9.0	Rys 1. Lokalizacja	str. 5
10.0	Rys.2. Rozplanowanie urządzeń	str. 6
11.0	uprawnienia budowlane i izba inżynierów	str 7

Dane urządzeń siłownia - odrębny załącznik

- „jeździec”	nr katalogowy producenta - R-01
- „orbiterek”	nr katalogowy producenta - R-03
- „wyciskanie siedząc	
+ wyciąg górny pojedynczy”	
- „wyciąg górny pojedynczy”	nr katalogowy producenta - R-01A
- „wioślarz”	nr katalogowy producenta - R-031

Dane urządzeń placu zabaw

zjazd linowy 24m	nr katalogowy producenta	FR/3JL-01
zestaw wielofunkcyjny	nr katalogowy producenta	8065
piaskownica z daszkiem	nr katalogowy producenta	7120
ławki parkowe szt. 3		
pojemnik na odpady stałe	szt.1	

I. Projekt zagospodarowania działki

1. Podstawa opracowania

- zlecenie inwestora - Gminy Rymań
- wypis z planu zagospodarowania przestrzennego – nie wymagany
- mapa sytuacyjno-wysokościowa ,
- aktualnie obowiązujące normy i przepisy,

2. Przedmiot inwestycji - lokalizacja

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany ogródka fitness pod nazwą „Siłownia zewnętrzna i uzupełnienia wyposażenia” zlokalizowanego na części działki nr 90/16 obr 0079 w Rymaniu przy ul. Nowej gmina Rymań.

3. Istniejące zagospodarowanie działki budowlanej

Inwestor jest właścicielami działki nr 90/16 na której część jest przewidziana pod zagospodarowanie z zakresu sportu i rekreacji. Aktualnie na tej części jest zlokalizowany plac zabaw o bardzo skromnym wyposażeniu.

Teren jest ogrodzony i w części zazieleniony krzewami i kilkoma drzewami.

Działka posiada dojścia z drogi gminnej dz. nr 161 ul. Nowa i dz. nr 162 ul. Koszalińska

4. Projektowane zagospodarowanie działki

Inwestor na w/w działce planuje przystosować plac zabaw dla dzieci w kategorii wieku 2- 15 lat oraz w związku z dużą powierzchnią działki zainstalować siłownię zewnętrzną z urządzeniami fitness w zakresie gimnastyki ruchowej w miejscu pokazanym na mapie. Lokalizacja w obrębie działki może ulec zmianie w zależności od zastosowanych urządzeń.

4.1 Parametry podstawowe :

Powierzchnia działki	ok.	1152,5 m ²
Strefa bezpieczeństwa zajęta pod urządzenia placu zabaw i ogródka fitness	około	372 m ²
Powierzchnia zajęta pod chodnik		82 m ²
Po została część zieleń uporządkowana - trawniki krzewy i zadrzewienie		698,5m ²

5. Opis rozwiązań funkcjonalnych.

Ogródek będzie działał na otwartym powietrzu, nie przewiduje się montażu wiaty ochronnej , jak też jakichkolwiek osłon.

Podstawowy zestaw urządzeń fitness przewidziany jako ogólnorozwojowy dla celów rekreacyjnych.

W skład zestawu wchodzi następujące urządzenia:

- „jeździec”	nr katalogowy producenta - R-01	1 - szt.
- „orbiterek”	nr katalogowy producenta - R-03	1 - szt.
- „wyciskanie siedząc		
+ wyciąg górny pojedynczy”		1 - szt.
- „wyciąg górny pojedynczy”	nr katalogowy producenta - R-01A	1 - szt.
- „wioślarz”	nr katalogowy producenta - R-031	1 - szt.

W skład dodatkowy dla placu zabaw wchodzi :

zjazd linowy 24m	nr katalogowy producenta	FR/3JL-01	kpl 1
zestaw wielofunkcyjny	nr katalogowy producenta	8065	kpl 1
piaskownica z daszkiem	nr katalogowy producenta	7120	kpl 1
ławki parkowe			szt.3
pojemnik na odpady stałe			szt. 1

Uwaga: W urządzeniu zjazd linowy ważny jest mechanizm napinający linę najlepiej gdyby był zabudowany kołowrotek z urządzeniem zapadkowym umożliwiającą szybką bez serwisową regulację napięcia w wyniku wydłużenia (skrócenia) od temperatury lub przeciążenia.

Szczegółowy opis funkcji w załączonym prospekcie.

6. Opis robót

Do wykonania ogródka należy zabezpieczyć i przygotować teren o powierzchni minimalnej około 400 m².

Roboty przygotowawcze polegają na:

- wytyczeniu obszaru o podanej powierzchni i rozmieszczenie urządzeń wg podanych wariantów, (w przypadku terenu o nieregularnym kształcie należy indywidualnie rozmieścić urządzenia w taki sposób, aby strefy bezpieczeństwa nie zachodziły na siebie),
- zdjęciu warstwy roślinnej o grubości około 15 – 20 cm na terenie oraz wykonaniu niewielkim spadku w celu zapewnienia spływu wód opadowych z podłoża,
- bezpośrednio przed montażem wykopać doły fundamentowe wg rysunków montażowych, wykonać podsypkę ko grubości 10 cm i dobrze ją ubić,
- przy pomocy dźwigu zamontować urządzenia, a po zamontowaniu zasypać doły i ubić grunt nad fundamentami,
- wykonać obramowanie chodnika z obrzeży chodnikowych na ubitej ławie piaskowej,
- rozścielić nawierzchnię z pospółki i dokonać ubicia nawierzchni z pospółki.

Uwaga:

Zbyt słabo ubita pospółka nawierzchni i pod obrzeżem krawężnika będzie powodowała osiadanie krawężników.

7. Pozostałe informacje

- a) na terenie nie znajdują się obiekty zabytkowe, nie jest wpisany do rejestru dóbr kultury i nie podlega ochronie konserwatora zabytków,
- b) wykonany ogródek i technologia jego wykonawstwa nie spowoduje zmian i zniekształceń w środowisku.

8. Zabezpieczenie przeciwpożarowe

Nie wymagane.

Kołobrzeg październik 2019

Opracowanie:

mgr inż. Tadeusz Dyrła