

OPIS RODZAJU, ZAKRESU I SPOSOBU WYKONANIA ROBÓT
do zgłoszenia robót budowlanych do Starostwa Powiatowego we Wrześni.

Utworzenie strefy aktywności fizycznej w Łagiewkach gm. Kołaczkowo działka nr 50
obręb Łagiewki

Opracowanie zawiera:

1. Strona tytułowa	1 strona
2. Opis do projektu zagospodarowania działki	2 strony
3. Mapa działki (1:500) z oznaczoną lokalizacją urządzeń	1 strona

1. DANE OGÓLNE

1.1. Obiekt: Utworzenie strefy aktywności fizycznej w Łagiewkach gm. Kołaczkowo działka nr 50 obręb Łagiewki
(zakup, dostawa i montaż urządzeń Fitness w miejscu aktywności fizycznej).

1.2. Lokalizacja: Łagiewki 62-306 Kołaczkowo działka nr 50

1.3. Inwestor: Gmina Kołaczkowo Pl. Reymonta 3 62-306 Kołaczkowo

Autor: Mirosław Remienica Rataje 8 62-310 Pызdry
upr. bud. nr UAN 483/8346/II/40/85

Rataje 07.10.2019 r.

Sporządził:

RZECZOZNAWSTWO KOSZTORYSOWE,
PROJEKTY I NADZORY BUDOWLANE
Mirosław Remienica
Rataje 8, 62-310 Pызdry
NIP 667-100-10-18, REGON 310181600
tel. 513-955-122, email: nadzory.mirek@gmail.com

Mirosław Remienica
upr. bud. w specjalności architektonicznej
i konstrukcyjno-budowlanej
nr upr. bud. UAN 483/8346/II/40/85
nr ew. WKP/BO/42751/Poznań
62-310 Pызdry, Rataje 8, 2768035

2. OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

1. Zagospodarowanie obecne działki:

- działka nie jest zagospodarowana,
- działka przeznaczona pod zabudowę (niezabudowana) Bp

2. Planowane zagospodarowanie działki:

Działka zostanie zagospodarowana urządzeniami Fitness wg niżej podanego zakresu.

Działka nie posiada utwardzenia.

Działka posiada zjazd z drogi publicznej.

Na terenie działki zlokalizowany będzie pojemnik do gromadzenia odpadów stałych.

3. OPIS BUDOWLANY I TECHNOLOGICZNY ROBÓT

1. Montaż urządzenia "**WYCISKANIE SIEDZĄC PODWÓJNIE**". Jest to urządzenie które wzmacnia mięśnie obręczy barkowej, korzystnie wpływa na układ krążeniowo- oddechowy, poprawia koordynację ruchową i wspomaga redukcję tkanki tłuszczowej, sprzęt przeznaczony dla młodzieży i dorosłych ze wzrostem powyżej 140 cm. Konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie, malowana proszkowo. Wszystkie uchwyty i rączki wykonane z polichlorku winylu. Urządzenie wykonane z rury kwadratowej (okrągłej) o śr. 100 mm i gr. 4 mm, pozostałe rury o śr. 60x40 mm i gr. 2,5 mm oraz rury o śr. 42,3 mm i gr. 2,8 mm. Rury i śruby zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego, urządzenie wyposażone w łożyska kulowe- bezobsługowe -metryczne, siedziska i oparcia wykonane z tworzywa sztucznego o gr. 30 mm. Urządzenie osadzone w betonie za pomocą kotew stalowych. Wymiary urządzenia: około 1777x 500 x 1548 mm. Strefa bezpieczeństwa: około 4800 x 3500 mm. Kolor w/g palety RAL do uzgodnienia z inwestorem. Szczegóły umiejscowienia urządzenia na mapce sytuacyjnej, podane wyżej parametry oraz szczegóły konstrukcyjne urządzeń określają wymagania Inwestora, dopuszcza się niewielkie zmiany podanych parametrów. Urządzenie musi posiadać certyfikat zgodności z normą EN 16630:2015-06 i gwarancję.

= 1 szt.

2. Montaż urządzenia "**WIOŚLARZ**", urządzenie służy do budowy muskulatury obręczy barkowej, trening na tym urządzeniu wszechstronnie oddziałuje na wszystkie partie mięśni, wzmacnia mięśnie ramion, brzucha i klatki piersiowej, angażuje mięśnie pośladkowe i nogi. Wymiary urządzenia: około 987 x 824 x 902 mm. Strefa bezpieczeństwa: około 4000 x 3900 mm. Urządzenie wykonane z rury nośnej stalowej śr. 133 mm i gr. 4 mm, pozostałe rury o śr. 42,5 mm i gr. 3 mm, zakończenia rur są zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego. Wszystkie elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie i malowanie farbami proszkowymi. Wszystkie uchwyty i rączki wykonane z polichlorku winylu, zakończenia śrub zakryte plastikowymi zatyczkami, urządzenie wyposażone w łożyska kulowe, bezobsługowe, metryczne. Urządzenie zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie galwaniczne i malowanie proszkowe, zabetonowane w gruncie przy pomocy kotew stalowych na gł. min.30 cm. Minimalny wzrost osoby ćwiczącej 140 cm. Kolor wg palety RAL do uzgodnienia z inwestorem. Szczegóły umiejscowienia urządzenia na mapce sytuacyjnej, podane wyżej parametry oraz szczegóły konstrukcyjne urządzeń określają wymagania Inwestora, dopuszcza się niewielkie zmiany podanych parametrów. Urządzenie musi posiadać certyfikat zgodności z normą EN 16630:2015-06 i gwarancję.

= 1 szt

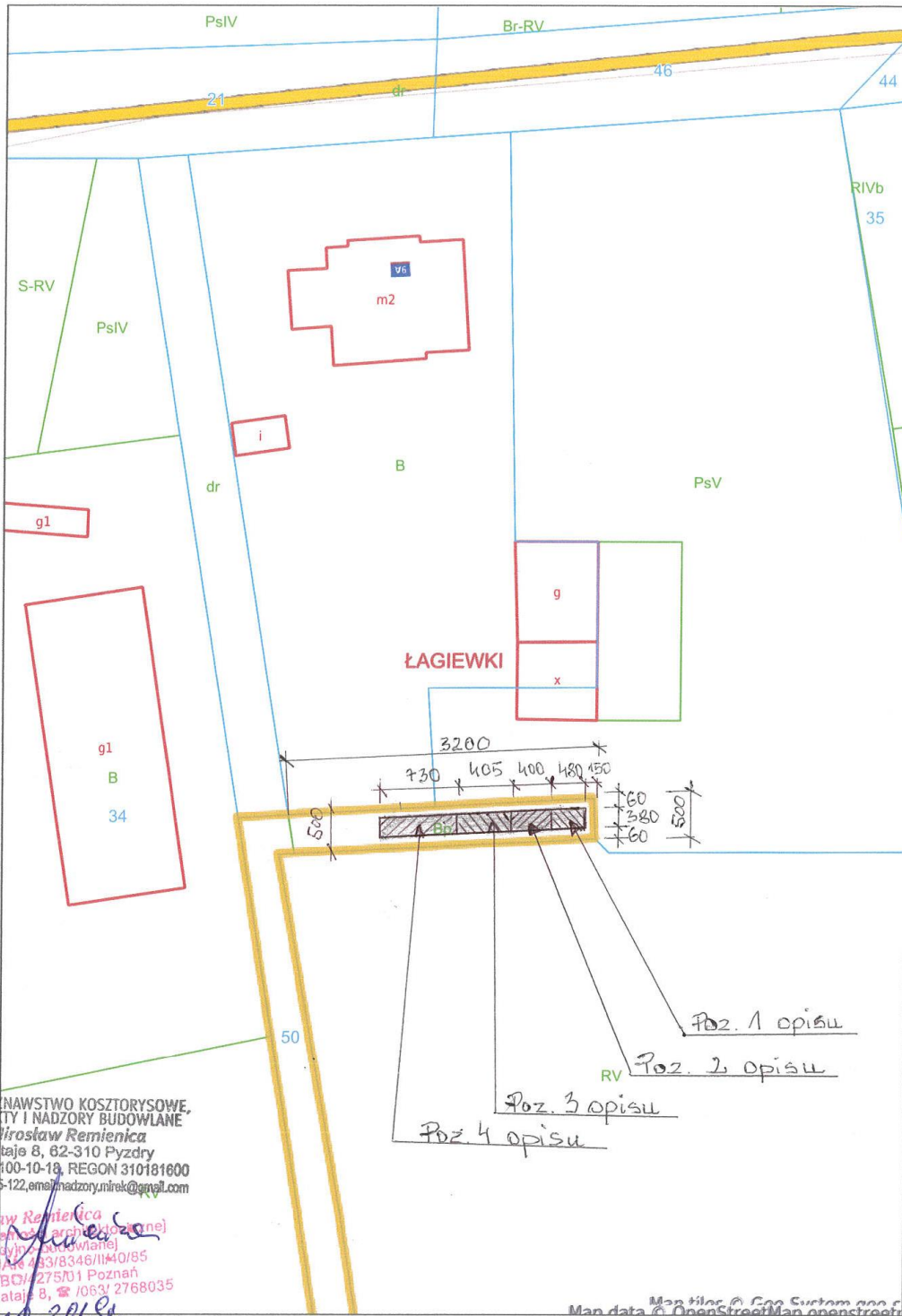
3. Montaż urządzenia " **WAHADŁO DWUSTRONNE**", wzmacniającego mięśnie pasa i skośne mięśnie brzucha, ćwiczy kręgosłup i biodra które wpływają na utratę tkanki tłuszczowej, pomaga w korekcji postawy, poprawia koordynację ruchową, pozytywnie wpływa na ogólny stan zdrowia. Urządzenie z rur stalowych śr. 100 mm i gr. 4 mm, pozostałe rury o śr. 60 x 40 mm i gr. 2,5 mm i rury o śr. 42,3 mm i gr. 2,8 mm. Rury i śruby zakończone plastikowymi zatyczkami. Wszystkie uchwyty i rączki wykonane z polichlorku winylu, podesty wykonane ze stali gr. 2 mm. Siedziska i oparcia wykonane z tworzywa sztucznego, urządzenie wyposażone w łożyska kulowe, bezobsługowe, metryczne. Urządzenie zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie galwaniczne i malowanie proszkowe, zabetonowane w gruncie za pomocą kotew stalowych na gł. min 30 cm. Maksymalne obciążenie na urządzeniu 130 kg, minimalny wzrost osoby ćwiczącej 140 cm. Wymiary urządzenia: około 1055 x 793 x 1426 mm, strefa bezpieczeństwa: około 4050 x 3800 mm. Kolor wg palety RAL do uzgodnienia z inwestorem. Szczegóły umiejscowienia urządzenia na mapce sytuacyjnej, podane wyżej parametry oraz szczegóły konstrukcyjne urządzeń określają wymagania Inwestora, dopuszcza się niewielkie zmiany podanych parametrów. Urządzenie musi posiadać certyfikat zgodności z normą EN 16630:2015-06 i gwarancję.

= 1 szt

4. Montaż urządzenia "**ORBITREK PODWÓJNY NA PYLONIE**". Konstrukcja zestawu to: pylon z rury stalowej 89 mm gr. 3 mm, blacha stalowa 10 mm. Łożyska typu zamkniętego, kulowe, bezobsługowe, metryczne. Rączki i uchwyty z polichlorku winylu, tworzywa odpornego na zmienne warunki atmosferyczne. Malowanie: farba podkładowa cynkowa, farba proszkowa poliestrowa- struktura matowa- skórka pomarańczy, urządzenie malowane dwukrotnie, w/g palety RAL, kolor do uzgodnienia z inwestorem. Górna część pylonu oraz dolna część pylonu i element mocujący do podłoża zabezpieczone za pomocą osłony aluminiowej, śruby umieszczone w osłonach z tworzywa sztucznego. Pylon przymocowany do stalowej kotwy ocynkowanej ogniowo za pomocą 4 nakrętek M 18 umieszczonych na podkładkach M 18. Urządzenia zamontowane do pylonu za pomocą 8 śrub M 12 umieszczonych w osłonach z tworzywa sztucznego, kotwa ocynkowana ogniowo wyposażona w 4 gwinty M 18 umieszczona w gruncie w fundamencie betonowym na gł. ok. 500 mm. Pod pylon fundament prefabrykowany lub wykonany na miejscu o wym. 600 x 600 mm i gł. 500 mm z betonu klasy C20/C25. Ćwiczenia na urządzeniu wpływają na budowę i wzmocnienie mięśni kończyn dolnych, budowę i wzmocnienie mięśni pasa barkowego, mięśni ramion, mięśni bioder, poprawia ogólną kondycję fizyczną, poprawia wydolność serca i płuc. Maksymalne obciążenie na urządzeniu 120 kg, minimalny wzrost osoby ćwiczącej 140 cm. Wymiary urządzenia : około 1997 x 641 x 3705 mm, strefa bezpieczeństwa: około 7305 x 4241 mm t.j. 180 cm z każdej strony urządzenia w bok. Szczegóły umiejscowienia urządzenia na mapce sytuacyjnej, podane wyżej parametry oraz szczegóły konstrukcyjne urządzeń określają wymagania Inwestora, dopuszcza się niewielkie zmiany podanych parametrów. Urządzenie musi posiadać certyfikat zgodności z normą EN 16630:2015-06 i gwarancję.

= 1 szt

Mirosław Remienica
RZECZOZNAWSTWO KOSZTORYSOWE, bud. w specjalności architektonicznej
PROJEKTY I NADZORY BUDOWLANE, konstrukcyjno-budowlanej
Mirosław Remienica, nr ew. WKP/BO/425/14/11/107
Rataje 8, 62-310 Pызdry, nr ew. WKP/BO/425/14/11/107
NIP 667-100-10-18, REGON 310181600, 310 Pызdry, Rataje 8, 62-310 Pызdry, tel. 513-955-122, email: nadzory.mirek@gmail.com



RZECZOZNAWSTWO KOSZTORYSOWE,
PROJEKTY I NADZORY BUDOWLANE
Mirosław Remienica
Rataje 8, 62-310 Pызdry
NIP 667-400-10-18, REGON 310181600
tel. 513-855-122, email: nadzorymirek@gmail.com

Mirosław Remienica
osoba odpowiedzialna
zd. w specjalności architektonicznej
i konstrukcyjno-budowlanej
zsr. bud. URS 433/8346/1140/85
rsw. WKP/BDO/275/01 Poznań
Pызdry, Rataje 8, 62-310 2768035

04.10.2019r.

Map data © OpenStreetMap contributors