

**ZGŁOSZENIE NA BUDOWĘ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W RAMACH
PROGRAMU BUDOWY OTWARTYCH STREF AKTYWNOŚCI - EDYCJA 2018
WARIANT PODSTAWOWY**

OBIEKT: Obiekty małej architektury

LOKALIZACJA: Działka nr ewidencyjny 894 obręb 0016 Wólka Grodziska,
jednostka ewidencyjna 180802_2 Grodzisko Dolne

INWESTOR: Gmina Grodzisko Dolne 125A 37 -306 Grodzisko Dolne

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Przedsiębiorstwo Prywatne „Steel Structures” Maria Zawadzka
ul. Lawendowa 4 35-605 Rzeszów

AUTORZY PROJEKTU: inż. Zbigniew Zawadzki UPR. B-158/80

DATA OPRACOWANIA: Luty 2018

inż. Zbigniew Zawadzki
36-060 Ruda Mała 69-3
uprawnienia budowlane do projektowania
i nadzorowania budowlanego w specjalności
konstruktivno-budowlanej
B-158/80

SPIS ZAWARTOŚCI

1. Strona tytułowa	str.1
2. Spis zawartości	str.2
3. Opis techniczny do projektu zagospodarowania działki	str.3-5
4. Projekt zagospodarowania działki	str.6
5. Mapa do celów projektowych	str.7
6. Projekt urządzeń Otwartych Stref Aktywności	str. 8-28
7. Oświadczenie	str.29
8. Uprawnienia	str. 30
9. Izba	str. 31

Luty 2018

Opracował:
inż. Zbigniew Zawadzki
36-060 Rudna Mała 64B
uprawnienia budowlane do projektowania
i nadzorowania bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
Br 53/80

OPIS TECHNICZNY

do projektu zagospodarowania działki nr ew. 894 położonej w obrębie nr 0016 Wólka Grodziska jednostce ewidencyjnej 180802_2 Grodzisko Dolne na budowę obiektów małej architektury (Otwarte Strefy Aktywności- Edycja 2018)

Inwestor : Gmina Grodzisko Dolne 125 A 37 -306 Grodzisko Dolne

I. PODSTAWA OPRACOWANIA:

1.1 Projekt zagospodarowania działki opracowano na podstawie mapy do celów proj. wypisu z rejestru gruntów i pomiaru działki w terenie.

1.2 Projekty urządzeń małej architektury.

1.3 Wytyczne programu Otwartych Stref aktywności – edycja 2018

1.4 PN-EN 1176:2009 Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie, PN-EN 1177:2009 Nawierzchnie placów zabaw amortyzujące upadki, PN-EN 16630: 2015

1.5 Zlecenie Inwestora

II LOKALIZACJA INWESTYCJI :

2.1 Opis stanu istniejącego działki:

Działka nr ew. 894 położona jest w miejscowości Wólka Grodziska przy drodze gminnej Działka zabudowana jest budynkiem szkoły podstawowej i placem zabaw. Powierzchnia działki wynosi 18051 m² i stanowi grunty klasy Ps III, PsIV, ŁIV. Projektowane obiekty małej architektury znajdują się na użytku Ł IV. Dojazd do działki poprzez istniejący zjazd na drogę gminną.

2.2 Projektowane zagospodarowanie działki:

Projektowane obiekty małej architektury usytuowane będą bezpośrednio przy istniejącym chodniku , 2,90 m od granicy południowej i 10,90 m od istniejącego budynku szkoły. Wszystkie warunki dotyczące projektowanych obiektów małej architektury zostały spełnione w projekcie zagospodarowania działki zgodnie z rozporządzeniem w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. j.t z 2015 poz. 1422 z póź. zm).

2.3 Dane dotyczące konserwatora zabytków i ustaleń mpzp.

Działka nr ew. 894 nie leży w strefie ochrony konserwatorskiej i dla przedmiotowej działki jest opracowany mpzp.

2.4 Dane określające wpływ eksploatacji górniczej i inne dane:

Działka nie leży w terenach górniczych, osuwiskowych, zalewowych, ani w obszarze Natura 2000.

2.5 Działki sąsiednie:

Od strony północno wschodniej droga gminna. Natomiast od pozostałych stron działki użytkowane rolniczo.

2.6 Kolejność wykonywania obiektów:

- budowa obiektów małej architektury

- budowa nawierzchni utwardzonych

2.7 Bilans terenu:

Powierzchnia placu zabaw 176,04 m²

Powierzchnia nawierzchni utwardzonej 24,60 m²

Powierzchnia nawierzchni trawiastej 151,44 m²

III. UZBROJENIE DZIAŁKI :

3.1 Istniejące uzbrojenie działki:

Na działce nr ew. 894 położonej w obrębie nr 0016 Wólka Grodziska znajdują się sieci: kanalizacji sanitarnej , kanalizacji deszczowej, elektrycznej telekomunikacyjnej i gazowej.

IV POZOSTAŁE DANE:

4.1 Projektowana budowa obiektów małej architektury spełnia warunki ochrony atmosfery, ich układ funkcjonalny i wyposażenie nie zwiększy emisji hałasu , wibracji i promieniowania. Wielkość, sposób posadowienia nie wpłynie negatywnie na stan drzewostanu , glebę , wody powierzchniowe, podziemne, oraz otoczenie. Projektowana budowa nie będzie powodować ograniczenia do dostępu do drogi publicznej, pozbawienia możliwości korzystania z wody, kanalizacji sanitarnej, energii elektrycznej, ciepłej, oraz środków łączności, nie pozbawia dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi, oraz nie narusza interesów osób trzecich.

4.2 Gromadzenie odpadów komunalnych na działce Inwestora będzie odbywać się w do projektowanego kosza na śmiecie, a wywóz odbywał się będzie zgodnie z zasadami obowiązującymi na terenie Gminy Grodzisko Dolne.

4.3 Obiekty małej architektury nie kwalifikują się do przedsięwzięć mogących znacząco lub potencjalnie oddziaływać na środowisko i nie wymaga decyzji środowiskowej (Dz.U. z 2016 r t.j poz 71)

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU

4.4 Na etapie opracowania projektu zostały przeprowadzone obserwacje z których wynika, że na terenie i w bezpośrednim otoczeniu inwestycji nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin czy grzybów oraz miejsc bytowania rzadkich gatunków zwierząt, objętych ochroną gatunkową w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Luty 2018

Projektant
inż. Zbigniew Zawadzki
36-060 Rudna Mała 64B
uprawnienia budowlane do projektowania
i nadzorowania bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
B-738/80

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Obiekt: WÓŁKA GRODZISKA – 0016

Skala 1: 500 Arkusz m. zas. 7.128.33.13.3.2.

Jedn. ewid.: 180802_2 - Grodzisko Dolne

Obręb: 180802_2.0016 – Wólka Grodziska

Układ współrzędnych „2000” strefa 7

Układ wysokościowy „Kronsztadt 86”

Nr ewid. zgłoszenia roboty GN.6642.92.2018

Mapa aktualna na dzień 24.01.2018 r. w zakresie oznaczonym na mapie kolorem zielonym bez aktualnej sieci urządzeń melioracji szczegółowej.

W wyniku badania KW nr RZ1E/00051118/0 – służebności drogowych nie stwierdzono

Biurow Usług Geodezyjnych
i Wyceny Nieruchomości
Łukasz Czerwonka
37-306 Grodzisko Dolne 117a
NIP 816-166-54-76 REGON 363406778

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Adam Czerwonka
37-306 Grodzisko Dolne 117
Pozwolenie nr 11437/94 wydane
przez MGPIB z dnia 30.04.1994r.

Sprawdzono ze zbioru GESUT
w Starostwie Powiatowym w Leżajsku
- wniesiono projektowane sieci uzbrojenia terenu
- na powyższy teren brak projektowanych sieci
- (nie) występują tereny zmeliorowane
- (nie) występują złoża surowców mineralnych
GN.6642.92.2018 Leżajsk, dnia 30.01.18

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU
18.01.2018 Leżajsk
NIE WNIESIONO SPRZECIWU
Z up. STAROSTY
mgr inż. Tomasz Wojtyna
Naczelnik Wydziału
Architektury i Budownictwa

Mapa do celów projektowych
zgodna z oryginałem

inż. Zbigniew Zawadzki
36-060 Rudna Mała 64B
uprawnienia budowlane do projektowania
i nadzorowania bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
B-158780

LEGENDA:

- PROJ. MAŁA ARCH. - biegacz
- PROJ. MAŁA ARCH. - zestaw: orbitrek wyciąg siedzący
- PROJ. MAŁA ARCH. - podciąg nóg, drabinka
- PROJ. MAŁA ARCH. - prasa nożna
- PROJ. MAŁA ARCH. - wioślarz
- PROJ. MAŁA ARCH. - motyl integracyjny (dla os. niepełnosprawnych)
- PROJ. MAŁA ARCH. - kółko i krzyżyk
- PROJ. MAŁA ARCH. - stół podwójny do szachów i chińczyka
- PROJ. MAŁA ARCH. - ławka
- PROJ. MAŁA ARCH. - kosz na śmieci
- PROJ. MAŁA ARCH. - tablica z regulaminem
- PROJ. MAŁA ARCH. - stojak na rowery
- PROJ. NASADZENIA ROŚLINNE
- PROJ. TRAWNIK
- PROJ. UTWARDZENIE (EPDM)
- IST. SIEĆ GAZOWA
- IST. SIEĆ KANALIZACYJNA
- IST. SIEĆ TELEKOMUNIKACYJNA
- A-E OBSZAR OPRACOWANIA

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI NA BUDOWĘ OBIEKTÓW
MAŁEJ ARCHITEKTURY NA DZIAŁCE NR EW 894
W OBRĘBIE 0016 WÓŁKA GRODZISKA
JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ 180802_2 GRODZISKO DOLNE

INWESTOR: GMINA GRODZISKO DOLNE 125A, 37-306 GRODZISKO DOLNE

N
SKALA 1:500

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany
w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych,
których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany
do ewidencji materiałów państwowego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego

STAROSTA LEŻAJSKI
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ W LEŻAJSKU

Identyfikator P.1808.2018-131

Data wpisania operatu do ewid. materiałów zasobu 31.01.2018

podpis osoby upoważnionej

Z up. STAROSTY

inż. Ryszard Deryło
inspektor

PRZEDSIĘBIORSTWO PRYWATNE "STEEL STRUCTURES",
MARIA ZAWADZKA ul. LAWENDOWA 4, 35-605 RZESZÓW

INWESTOR: GMINA GRODZISKO DOLNE 125A,
37-306 GRODZISKO DOLNE

Budowa obiektów małej
architektury na działce nr 894
w obrębie 0016 Wólka Grodziska

Temat rysunku:
Plan zagospodarowania terenu

Projektant:
inż. Zbigniew Zawadzki

Prostokąt:
158/80

Prostokąt:
158/80

Skala:
1:500

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Obiekt: WÓŁKA GRODZISKA – 0016

Skala 1: 500 Arkusz m. zas. 7.128.33.13.3.2.

Jedn. ewid.: 180802_2 - Grodzisko Dolne

Obręb: 180802_2.0016 – Wólka Grodziska

Układ współrzędnych „2000” strefa 7

Układ wysokościowy „Kronsztadt 86”

Nr ewid. zgłoszenia roboty GN.6642.92.2018

Mapa aktualna na dzień 24.01.2018 r. w zakresie oznaczonym na mapie kolorem zielonym bez aktualnej sieci urządzeń melioracji szczegółowej.

W wyniku badania KW nr RZ1E/00051118/0 – służebności drogowych nie stwierdzono

Biurow Usług Geodezyjnych
i Wyceny Nieruchomości
Łukasz Czerwona
37-306 Grodzisko Dolne 117a
NIP 816-166-54-76 REGON 363406778

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Adam Czerwona
37-306 Grodzisko Dolne 117
Pozwolenie nr 11437/94 wydane
przez MGPIB z dnia 30.04.1994r.

Sprawdzono ze zbiorem GESUT
w Starostwie Powiatowym w Leżajsku
- wniesiono projektowane sieci uzbrojenia terenu
- na powyższy teren brak projektowanych sieci
- (nie) występują tereny zmeliorowane
- (nie) występują złoża surowców mineralnych
GN.6642.92.2018..... Leżajsk, dnia 30.04.18

Z up. STAROSTY

mgr inż. Grzegorz Karakula
inspektor

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

STAROSTA LEŻAJSKI
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ W LEŻAJSKU

Identyfikator P.1808.2018-131

Data wpisania operatu do ewid. materiałów zasobu 31.01.2018

podpis osoby upoważnionej

Z up. STAROSTY

inż. Piotr Deryło
inspektor

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU

OPIS TECHNICZNY DO OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY
(AKTYWNE STREFY REKREACJI)

1. Inwestor

Gmina Grodzisko Dolne 125 A 37 – 306 Grodzisko Dolne

2. Jednostka projektowania

Przedsiębiorstwo Prywatne „Steel Steuctures” Maria Zawadzka ul. Lawendowa 4 35-605 Rzeszów

3. Lokalizacja inwestycji

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na działce nr ew. 894 w obrębie 0016 Wólka Grodziska Gmina Grodzisko Dolne, Województwo Podkarpackie.

4. Podstawa projektowania

- Umowa na wykonanie prac projektowych
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. j.t z 2015 r poz.1422) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z późniejszymi zmianami.
- Wytyczne inwestora
- Mapa do celów projektowych
- Wytyczne dla Otwartych Stref Aktywności

5. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowy obiektów małej architektury – (siłowni zewnętrznej) na terenie położonym na działce nr 894 w obrębie 0016 Wólka Grodziska. Projekt zakłada montaż kompletu urządzeń siłowni zewnętrznej wraz z zachowaniem przynależnych stref bezpieczeństwa i utwardzenia działki. Projekt zakłada montaż sześciu urządzeń siłowni w tym jednego urządzenia dla niepełnosprawnej osoby, czterech ławek, kosza na śmiecie, stojaka na rowery, i tablicy informacyjnej. A także w strefie relaksu dwa urządzenia do gry edukacyjnej oraz nasadzenia i trawnik.

6. Roboty przygotowawcze:

Przed montażem siłowni plenerowych (zewnętrznych), oraz strefy relaksu należy wykonać prace związane z niwelacją i uporządkowaniem terenu poprzez wyrównanie i wyplantowanie terenu. Po montażu urządzeń grunt należy przygotować pod ułożenie trawy z rolki poprzez wyrównanie podłoża ziemią urodzajną średnio 20 cm.

7. Roboty ziemne:

Przewiduje się wykonanie korytowania terenu pod nawierzchnie bezpieczną na głębokość średnio 40 cm. Wykonanie dołów pod fundamenty urządzeń o wielkości zależnej od urządzenia.

8. Roboty budowlane:

Całą powierzchnię bezpieczną należy odgradzić obrzeżem gumowym na ławie betonowej z oporem. Następnie należy wykonać konstrukcję nawierzchni bezpiecznej w kolorze pomarańczowym z czarnymi obrzeżami (bezpieczna wysokość upadku 1,5 m.) Nawierzchnia poliuretanowa elastyczna bezspoinowa, antypoślizgowa, przepuszczalna dla wody o łącznej grubości 40 mm i zgodna z normą PN-EN 1177:2009. Projektowane utwardzenie z kostki należy zamknąć obrzeżami kolorowymi 6x20x100 cm na ławie z beton C16/20 wraz z oporem.

Konstrukcja nawierzchni bezpiecznej:

- warstwa użytkowa (mata z granulem EPDM 1-3,5 mm gr 1cm)
- warstwa podkładowa (mata gumowa SBR 1-4 mm gr 3 cm)
- kruszywo łamane frakcji 0-16 gr 5 cm
- kruszywo łamane frakcji 0-31 gr 15 cm
- podsypka piaskowa gr 15 cm
- geotkanina 50/50
- grunt rodzimy

9. Nasadzenia:

Projektowane są nasadzenia w postaci tui szmaragdowych o wysokości minimum 1,2 m w odstępach co 80 cm. Nasadzenia należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta wraz z ich nawożeniem nawozami długo działającymi. Całość nasadzeń należy zamknąć obrzeżem trawnikowym z PVC o wymiarze 8 x 100 cm mocowanych za pomocą kotew PVC minimum (3szt/1mb). Grunt w obrzeżach należy zabezpieczyć agrowłókniną odporną na UV na całej długości nasadzeń przy szerokości 1,0 m i wysypać korą sortowaną sosnową średnią

10. Urządzenia siłowni zewnętrznych:

10.1 Biegacz

Wymiary urządzenia: długość: 1390 mm, szerokość: 500 -1500 mm, wysokość: 1920 mm. Podane wymiary mogą różnić się w zakresie +/- 2%.

Przeznaczenie: urządzenie przeznaczone dla młodzieży i dorosłych oraz użytkowników powyżej 140 cm wzrostu.

Funkcja urządzenia: wzmacnia mięśnie nóg i pośladków, zwiększa wydolność krążeniowo oddechową. Na pylonie umieszczona jest instrukcja użytkowania.

Maksymalny ciężar użytkownika: 150 kg.

Materiał: urządzenie wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej. Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez śrutowanie, cynkowanie oraz dwukrotne malowanie proszkowe farbami poliestrowymi. Stopnice z blachy aluminiowej ryflowanej o grubości 3 mm. Śruby osłonięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia szaro - żółta. Elementy konstrukcyjne: główna rura konstrukcyjna pylonu o średnicy 90 mm, grubość ścianki 3,6 mm. Pozostałe rury o średnicy 140 mm, 89 mm, 76 mm, 42,4 mm, 33,7 mm. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie posiada ograniczniki ruchu. Urządzenie musi posiadać certyfikat i

spełniać wymagania bezpieczeństwa zawarte w polskich normach: PN-EN 16630:2015, PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009. Urządzenie biegacz montowane do pylonu zgodnie z kartą techniczną. Do pylonu i urządzenia należy dodatkowo zamontować osłony (cover)

10.2 Orbitrek

Wymiary urządzenia: długość: 1510 mm, szerokość: 540 mm, wysokość: 1920 mm.

Podane wymiary mogą różnić się w zakresie +/- 2%.

Przeznaczenie: urządzenie przeznaczone dla młodzieży i dorosłych oraz użytkowników powyżej 140 cm wzrostu.

Funkcja urządzenia: wzmacnia mięśnie nóg i ramion. Poprawia koordynację ruchową.

Zwiększa wydolność krążeniowo – oddechową. Na pylonie umieszczona jest instrukcja użytkownika wyrobu. Maksymalny ciężar użytkownika: 150 kg.

Materiał: urządzenie wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej. Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez śrutowanie, cynkowanie oraz dwukrotne malowanie proszkowe farbami poliestrowymi. Stopnice z blachy aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm. Śruby osłonięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia szaro - żółta. Elementy konstrukcyjne: główna rura konstrukcyjna pylonu o średnicy 90 mm, grubość ścianki 3,6 mm. Pozostałe rury o średnicy 88,9, 76 mm, 42,4 mm, 33,7 mm. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie posiada ograniczniki ruchu. Urządzenie musi posiadać certyfikat i spełniać wymagania bezpieczeństwa zawarte w polskich normach: PN-EN 16630:2015, PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009. Urządzenie orbitrek montowane do pylonu zgodnie z kartą techniczną. Do pylonu i urządzenia należy dodatkowo zamontować osłony (cover) **Uwaga urządzenie łączone z urządzeniem wyciskanie siedząc**

10.3 Wyciskanie siedząc

Wymiary urządzenia: długość: 1000 mm, szerokość: 652 mm, wysokość: 1920 mm.

Podane wymiary mogą różnić się w zakresie +/- 2%.

Przeznaczenie: urządzenie przeznaczone dla młodzieży i dorosłych oraz użytkowników powyżej 140 cm wzrostu.

Funkcja urządzenia: wzmacnia i rozwija mięśnie klatki piersiowej, ramion oraz pleców. Na pylonie umieszczona jest instrukcja użytkownika wyrobu.

Maksymalny ciężar użytkownika: 150 kg.

Materiał: urządzenie wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, dwukrotnie malowane proszkowo farbami poliestrowymi. Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez śrutowanie i cynkowanie. Śruby osłonięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia szaro - żółta. Elementy konstrukcyjne: główna rura konstrukcyjna pylonu o średnicy 90 mm, grubość ścianki 3,6 mm. Pozostałe rury o średnicy 60,3 mm, 42,4 mm. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie musi posiadać certyfikat, spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w polskich normach: PN-EN 16630:2015, PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009. Urządzenie wyciskanie siedząc montowane do pylonu zgodnie z kartą techniczną. Do pylonu i urządzenia należy dodatkowo zamontować osłony (cover)

Uwaga urządzenie łączone z urządzeniem orbitrek

10.4 Drabinka

Wymiary urządzenia: długość: 500 mm, szerokość: 820 mm, wysokość: 2110 mm.

Podane wymiary mogą różnić się w zakresie +/- 2%.

Przeznaczenie: urządzenie przeznaczone dla młodzieży i dorosłych oraz użytkowników powyżej 140 cm wzrostu.

Funkcja urządzenia: wzmacnia mięśnie pleców i obręczy barkowej oraz klatki piersiowej, angażuje mięśnie brzucha. Na pylonie umieszczona jest instrukcja użytkowania wyrobu.

Maksymalny ciężar użytkownika: 150 kg.

Materiał: urządzenie wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, dwukrotnie malowane proszkowo farbami poliestrowymi. Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez śrutowanie i cynkowanie. Śruby osłonięte zaślepkami.

Kolorystyka urządzenia szaro - żółta.

Elementy konstrukcyjne: główna rura konstrukcyjna pylonu o średnicy 90 mm, grubość ścianki 3,6 mm. Pozostałe rury o średnicy 60,3 mm, 31,8 mm. Urządzenie musi posiadać certyfikat i spełniać wymagania bezpieczeństwa zawarte w polskich normach: PN-EN 16630:2015, PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009. Urządzenie drabinka montowane do pylonu zgodnie z kartą techniczną. Do pylonu i urządzenia należy dodatkowo zamontować osłony (cover). **Uwaga urządzenie łączone z urządzeniem podciąg nóg**

10.5 Podciąganie nóg

Wymiary urządzenia: długość: 1020 mm, szerokość: 710 mm, wysokość: 1920 mm.

Podane wymiary mogą różnić się w zakresie +/- 2%.

Przeznaczenie: urządzenie przeznaczone dla młodzieży i dorosłych oraz użytkowników powyżej 140 cm wzrostu.

Funkcja urządzenia: wzmacnia i rozwija mięśnie klatki piersiowej, ramion oraz pleców. Na pylonie umieszczona jest instrukcja użytkowania wyrobu.

Maksymalny ciężar użytkownika: 150 kg.

Materiał: urządzenie wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, dwukrotnie malowane proszkowo farbami poliestrowymi. Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez śrutowanie i cynkowanie. Śruby osłonięte zaślepkami.

Kolorystyka urządzenia szaro - żółta. Elementy konstrukcyjne: główna rura konstrukcyjna pylonu o średnicy 90 mm, grubość ścianki 3,6 mm. Pozostałe rury o średnicy 60,3 mm, 42,4 mm. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie musi posiadać certyfikat, spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w polskich normach: PN-EN 16630:2015, PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009.

Urządzenie wyciskanie podciąg nóg montowane do pylonu zgodnie z kartą techniczną. Do pylonu i urządzenia należy dodatkowo zamontować osłony (cover)

Uwaga urządzenie łączone z urządzeniem drabinka

10.6 Prasa nożna

Wymiary urządzenia: długość: 1290 mm, szerokość: 510 mm, wysokość: 1920 mm.

Podane wymiary mogą różnić się w zakresie +/- 2%.

Przeznaczenie: urządzenie przeznaczone dla młodzieży i dorosłych oraz użytkowników powyżej 140 cm wzrostu.

Funkcja urządzenia: wpływa na rozbudowę mięśni nóg, wzmacnia mięśnie pośladkowe i brzucha. Na pylonie umieszczona jest instrukcja użytkowania wyrobu.

Maksymalny ciężar użytkownika: 150 kg.

Materiał: urządzenie wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej. Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez śrutowanie, cynkowanie oraz dwukrotne malowanie proszkowe farbami poliestrowymi. Stopnice z blachy

aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm. Śruby osłonięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia szaro - żółta. Elementy konstrukcyjne: główna rura konstrukcyjna pylonu o średnicy 90 mm, grubość ścianki 3,6 mm. Pozostałe rury o średnicy 60,3 mm, 42,4 mm. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie musi posiadać certyfikat i spełniać wymagania bezpieczeństwa zawarte w polskich normach: PN-EN 16630:2015, PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009. Urządzenie prasa nożna montowane do pylonu zgodnie z kartą techniczną. Do pylonu i urządzenia należy dodatkowo zamontować osłony (cover)

10.7 Wioślarz

Wymiary urządzenia: długość: 1650 - 1880 mm, szerokość: 880 mm, wysokość: 1920 mm. Podane wymiary mogą różnić się w zakresie +/- 2%.

Przeznaczenie: urządzenie przeznaczone dla młodzieży i dorosłych oraz użytkowników powyżej 140 cm wzrostu.

Funkcja urządzenia: wzmacnia i rozwija mięśnie ramion, klatki piersiowej.

Korzystnie wpływa na układ krążeniowy i oddechowy. Na pylonie umieszczona jest instrukcja użytkowania wyrobu.

Maksymalny ciężar użytkownika: 150 kg.

Materiał: urządzenie wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, dwukrotnie malowane proszkowo farbami poliestrowymi. Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez śrutowanie i cynkowanie. Śruby osłonięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia szaro - żółta.

Elementy konstrukcyjne: główna rura konstrukcyjna pylonu o średnicy 90 mm, grubość ścianki 3,6 mm. Pozostałe rury o średnicy 76,1 mm, 42,4 mm. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie musi posiadać certyfikat i spełniać wymagania bezpieczeństwa zawarte w polskich normach: PN-EN 16630:2015, PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009. Urządzenie wioślarz montowane do pylonu zgodnie z kartą techniczną. Do pylonu i urządzenia należy dodatkowo zamontować osłony (cover).

10.8 Motyl integracyjny

Wymiary urządzenia: długość: 940 mm, szerokość: 800-1000 mm, wysokość: 1920 mm. Podane wymiary mogą różnić się w zakresie +/- 2%.

Przeznaczenie: urządzenie przeznaczone dla młodzieży i dorosłych oraz użytkowników powyżej 140 cm wzrostu. Dzięki zastosowaniu mechanizmu składanego siedziska urządzenie przystosowane jest dla osób poruszających się na wózku inwalidzkim.

Funkcja urządzenia: wzmacnia i rozwija górne partie ciała. Wzmacnia mięśnie, klatki piersiowej, obręczy barkowej i kończyn górnych.

Maksymalny ciężar użytkownika: 150 kg.

Materiał: urządzenie wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, dwukrotnie malowane proszkowo farbami poliestrowymi. Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez śrutowanie i cynkowanie. Śruby osłonięte zaślepkami. Kolorystyka szaro - żółta. Elementy konstrukcyjne: główna rura konstrukcyjna słupa o średnicy 140 mm, grubość ścianki 3,6 mm. Pozostałe rury o średnicy 42,4 mm, 76,1 mm. Urządzenie musi posiadać certyfikat i spełniać wymagania bezpieczeństwa zawarte w polskich normach: PN-EN 16630:2015, PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009. Urządzenie motyl montowane do słupa zgodnie z kartą techniczną. Do słupa i urządzenia należy dodatkowo zamontować osłony (cover)

11. Urządzenia strefy relaksu:

11.1 Zestaw do gry w kółko i krzyżyk

Wymiary urządzenia: 1000 x180x1400 mm.

Przeznaczenie: urządzenie przeznaczone dla młodzieży

Materiał: drewno klejone o przekroju 120 x 120 mm zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych w klasie IV. Urządzenie montowane do ziemi na stopach betonowych.

11.2 Stół do szachów i chińczyka

Wymiary stołu: 1700x1800 x760x 230 (głębokość wkopania) mm

Przeznaczenie: Stół przeznaczony dla dzieci, młodzieży i osób starszych

Materiał: Stół do gry w szachy i chińczyka wykonany z wibrowanego betonu zbrojonego stalą fi 8 mm z kruszywem ozdobnym, szlifowany i malowany lakierem odpornym na warunki atmosferyczne. Dookoła blatu listwa aluminiowa o zaokrąglonych krawędziach. Pola do gry z płyty granitowej wtopionej w blat stołu. Siedziska wykonane z drewna impregnowanego i malowanego farbami do drewna.

11. 3 Ławki, kosz na śmiecie, tablica informacyjna, oraz stojak na rowery należy montować zgodnie z kartami technicznymi.

12. Wymogi dotyczące przyszłego użytkowania

Przedmiotowy teren inwestycyjny należy użytkować w sposób zgodny z jego przeznaczeniem i wymaganiami ochrony środowiska oraz utrzymywać w należytych stanie technicznym i estetycznym, nie dopuszczając do nadmiernego pogorszenia jego właściwości użytkowych i sprawności technicznej. Należy zwrócić szczególną uwagę na strefę bezpieczeństwa, która jest przypisana do danego urządzenia. Tereny buforowe poszczególnych urządzeń nie mogą zachodzić na siebie.

13. Wyszczególnienie podstawowych typów robót

- Roboty przygotowawcze - uprzątnięcie terenu, ogrodzenie i zabezpieczenie przed dostępem osób niepowołanych,
- Wykonanie prac związanych z wytyczeniem lokalizacji urządzeń,
- Wykonanie robót ziemnych,
- Wykonanie robót fundamentowych,
- Montaż urządzeń siłowo - rekreacyjnych,
- Montaż nawierzchni bezpiecznej
- Wykonanie utwardzenia z kostki
- Wykonanie nasadzeń i trawy
- Roboty porządkowe

14. Opis montażu urządzeń siłowni zewnętrznych

Montaż należy wykonać zgodnie z dokumentacją montażową dostarczoną przez producenta wraz z urządzeniem, w ściśle określonej kolejności przez osoby przeszkolone do tych czynności. Zalecany montaż przez pracowników producenta lub upoważnionego przez producenta jego przedstawiciela. UWAGA: po zamontowaniu urządzeń, należy dokonać jego kontroli i zgodności z instrukcją producenta. Wykonać należy również próbne obciążenie urządzenia w celu sprawdzenia, czy spełnia

warunek wymaganej nośności połączenia zamocowania. W przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości co do sposobu wykonania montażu urządzeń, należy wstrzymać realizację robót oraz niezwłocznie skontaktować się z projektantem opracowania.

15. Informacja o przeglądach

Wizualne przeglądy urządzeń siłowni zewnętrznych powinny odbywać się codziennie. Kontrolę sprawności poszczególnych elementów należy przeprowadzać raz w miesiącu. Specjalnie upoważniona osoba obowiązana jest do dokonywania przeglądów rocznych. Po każdej kontroli należy niezwłocznie usunąć stwierdzone nieprawidłowości lub uniemożliwić korzystanie z urządzeń do czasu usunięcia usterki.

16. Uwagi końcowe

- Ewentualne odstępstwa od projektu budowlanego mogą być wprowadzone po akceptacji przez Projektanta.
- Wymagane materiały budowlane powinny posiadać certyfikaty względnie aprobaty techniczne.
- Roboty budowlane wykonywać pod nadzorem osoby uprawnionej.

17. Warunki BHP przy robotach

W odniesieniu do stanowisk pracy mają zastosowanie ogólnie obowiązujące przepisy B.H.P. Szczegółowe warunki B.H.P. określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

18. Uwagi

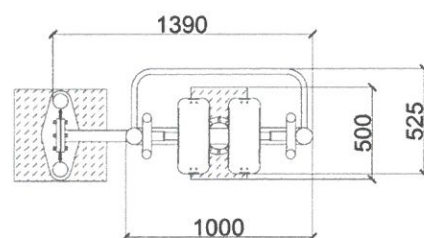
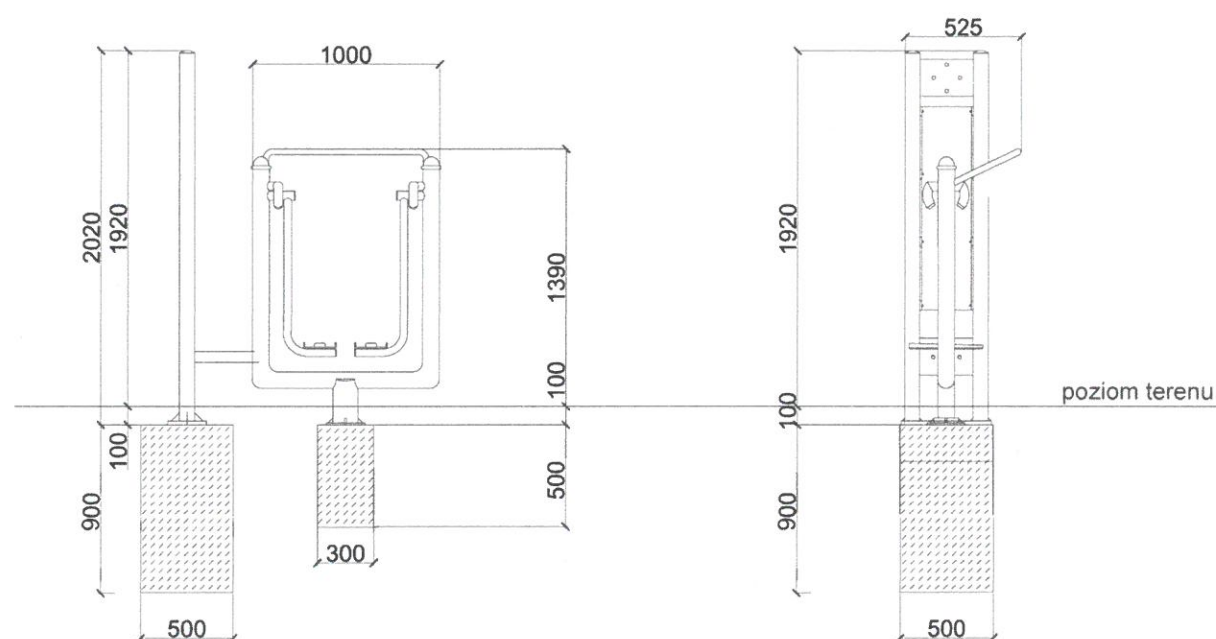
W strefach bezpieczeństwa nie może być żadnych innych urządzeń, elementów małej architektury typu: drzewo, kosz, ławka itp. Wszystkie urządzenia należy montować zgodnie z kartami technicznymi producenta

Luty 2018

Projektant
inż. Zbigniew Zawadzki
36-060 Rudna Mała 64B
uprawnienia budowlane do projektowania
i nadzorowania bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
B-158/80

BIEGACZ szt. 1

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



Fundament pod pylonem 100 mm poniżej poziomu gruntu.
Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 900 mm.

Fundament pod urządzeniem 100 mm poniżej poziomu gruntu.
Minimalne wymiary fundamentu 500 x 300 x 500 mm.

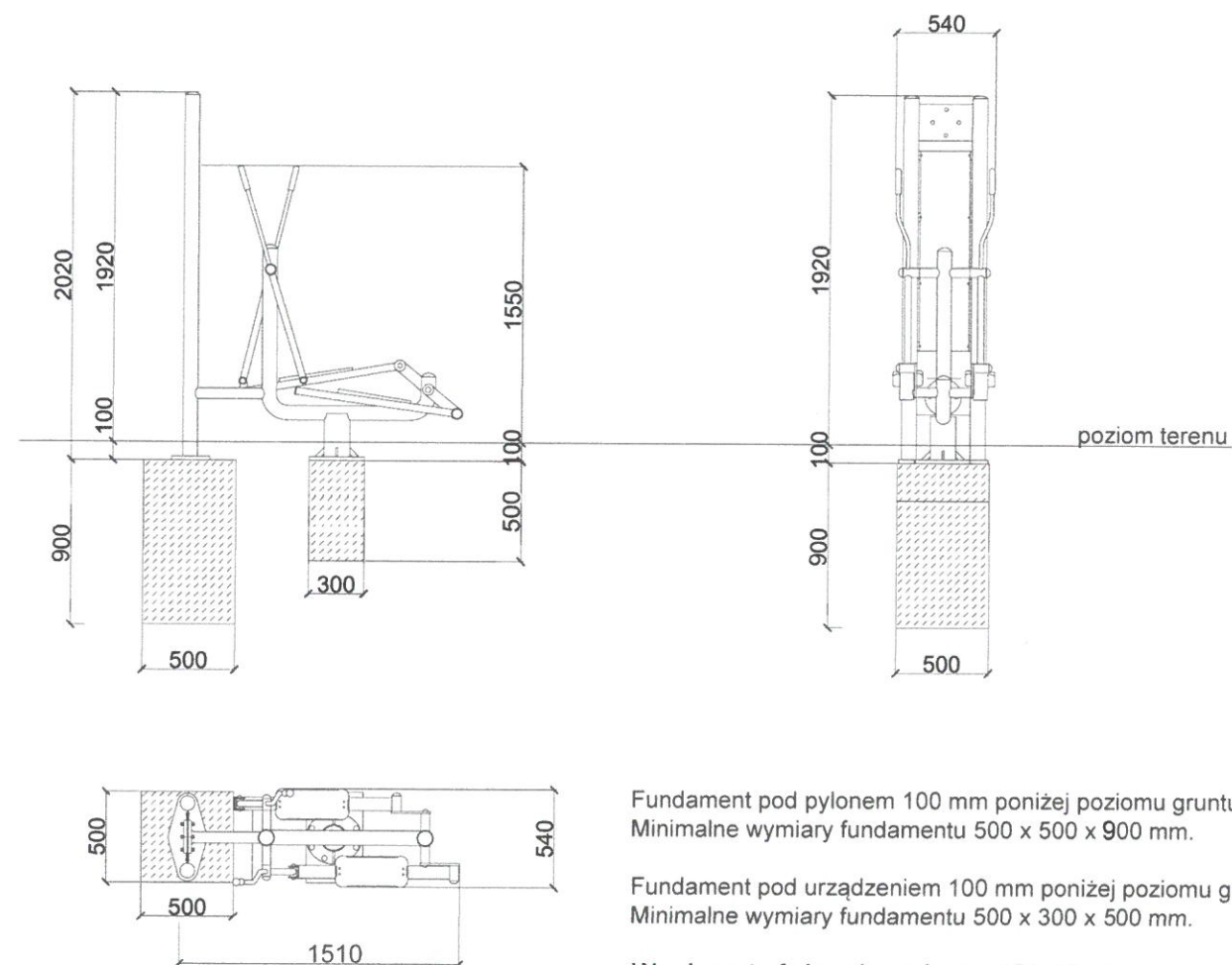
Wymiary strefy bezpieczeństwa: 439x450 cm.

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych
Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia
o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

ORBITREK

szt. 1

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



Fundament pod pylonem 100 mm poniżej poziomu gruntu.
Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 900 mm.

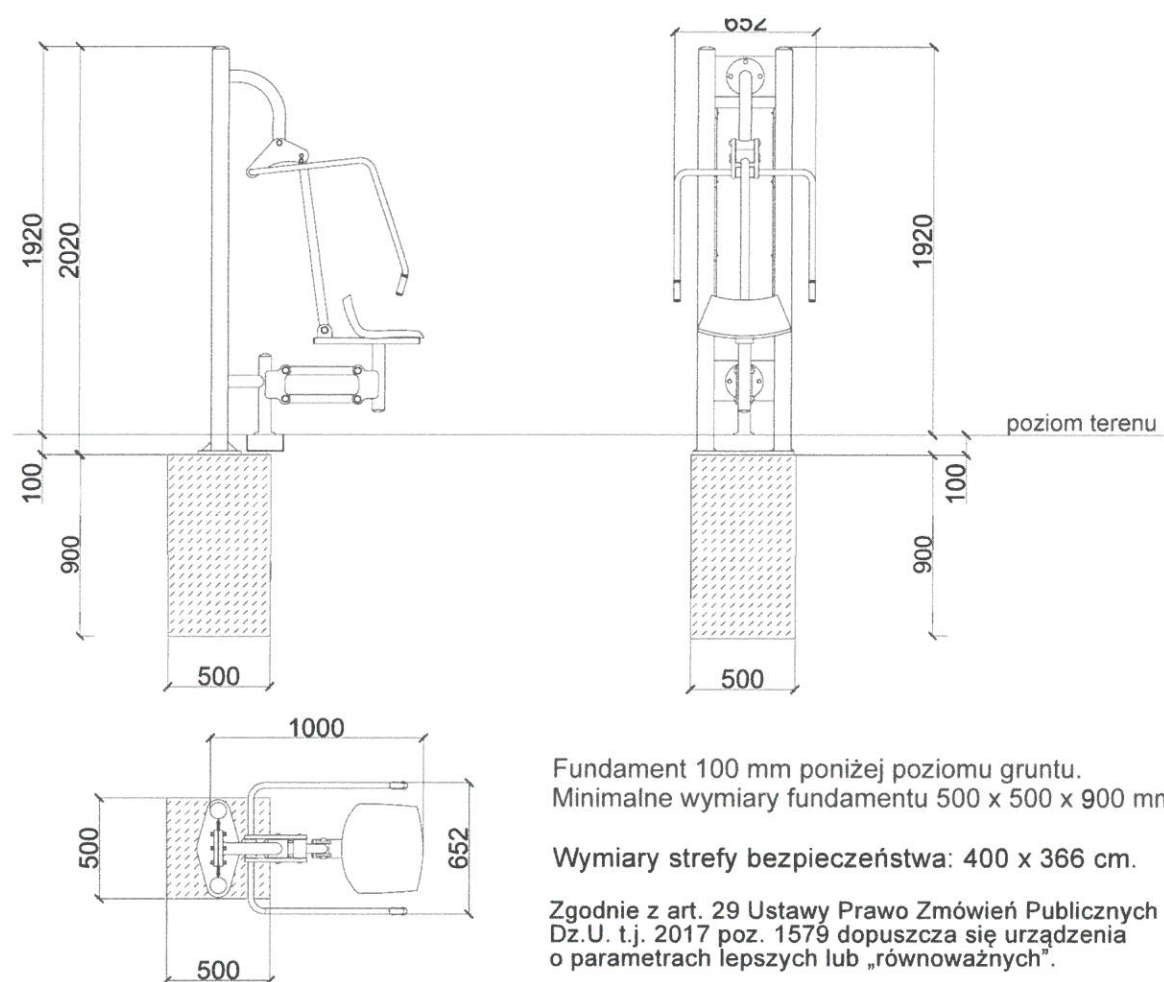
Fundament pod urządzeniem 100 mm poniżej poziomu gruntu.
Minimalne wymiary fundamentu 500 x 300 x 500 mm.

Wymiary strefy bezpieczeństwa: 451x354 cm.

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych
Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia
o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

WYCISKANIE SIEDZĄC szt. 1

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu.
Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 900 mm.

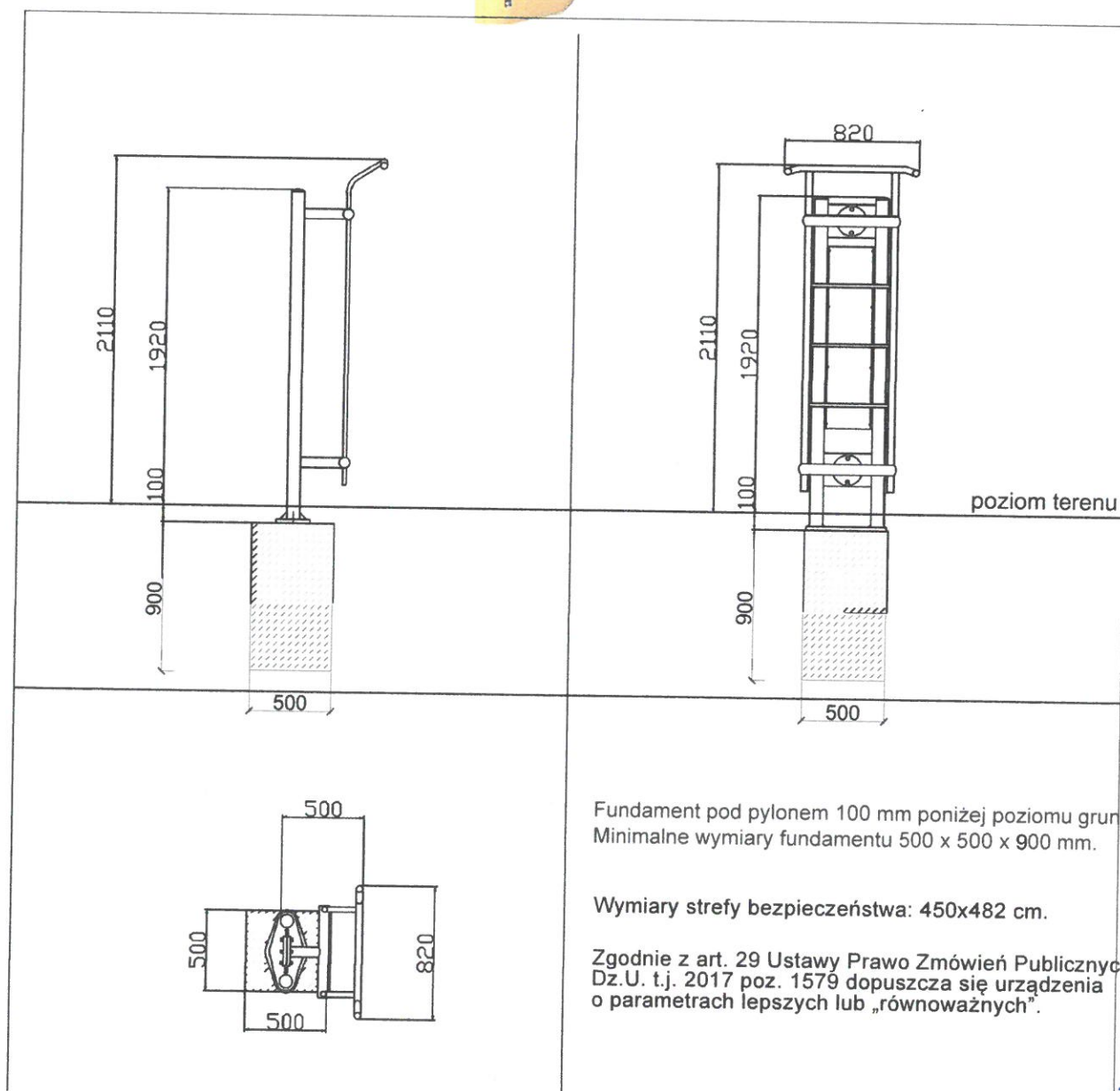
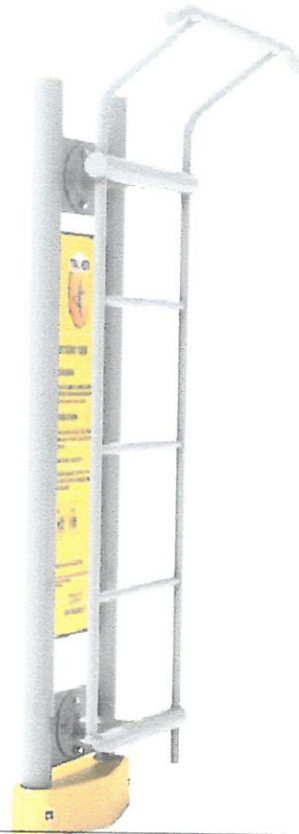
Wymiary strefy bezpieczeństwa: 400 x 366 cm.

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych
Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia
o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

Uwaga ! Urządzenie dostawione do pylonu na przeciwko urządzenia orbitrek.

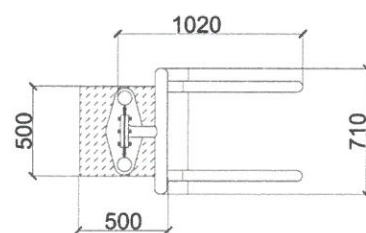
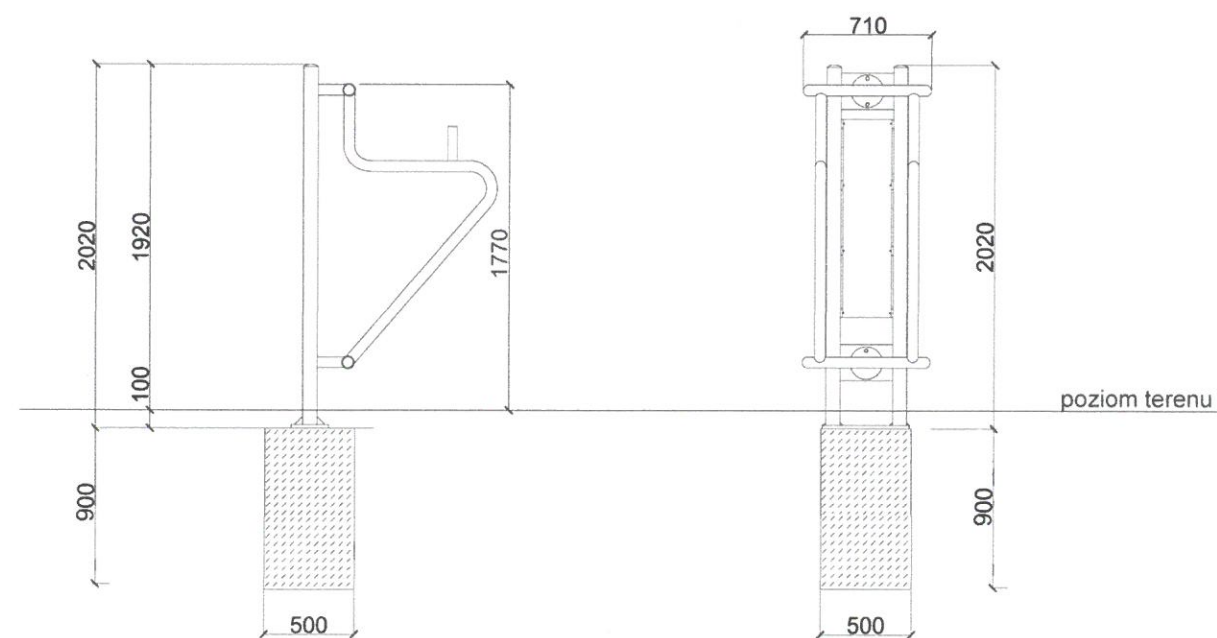
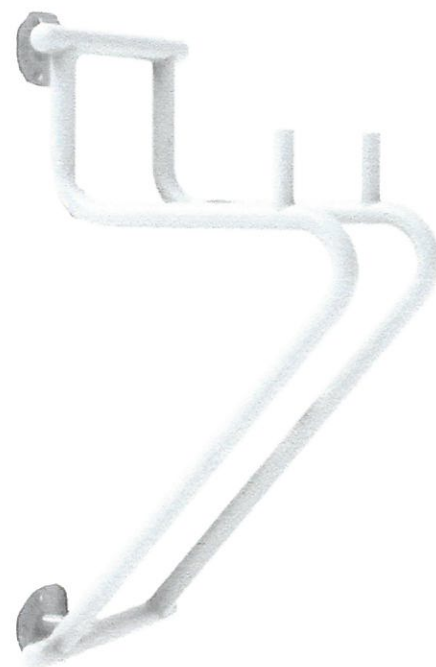
DRABINKA szt. 1

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



PODCIĄG NÓG szt. 1

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu.
Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 900 mm.

Wymiary strefy bezpieczeństwa: 482x451 cm.

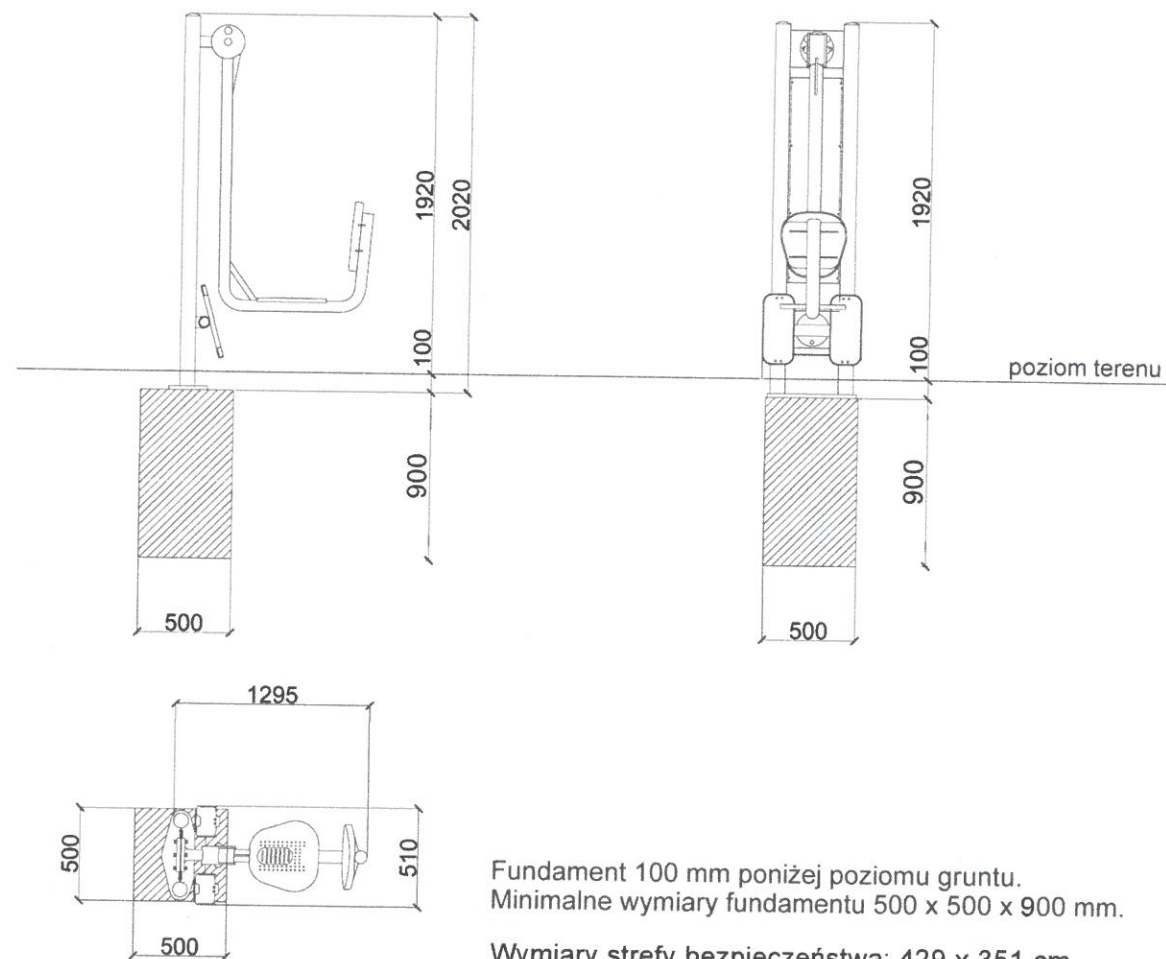
Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych
Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia
o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

Uwaga ! Urządzenie dostawione do pylonu na przeciwko urządzenia drabinka.

PRASA NOŻNA

szt. 1

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



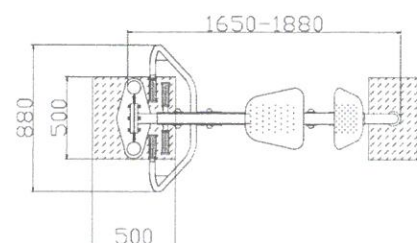
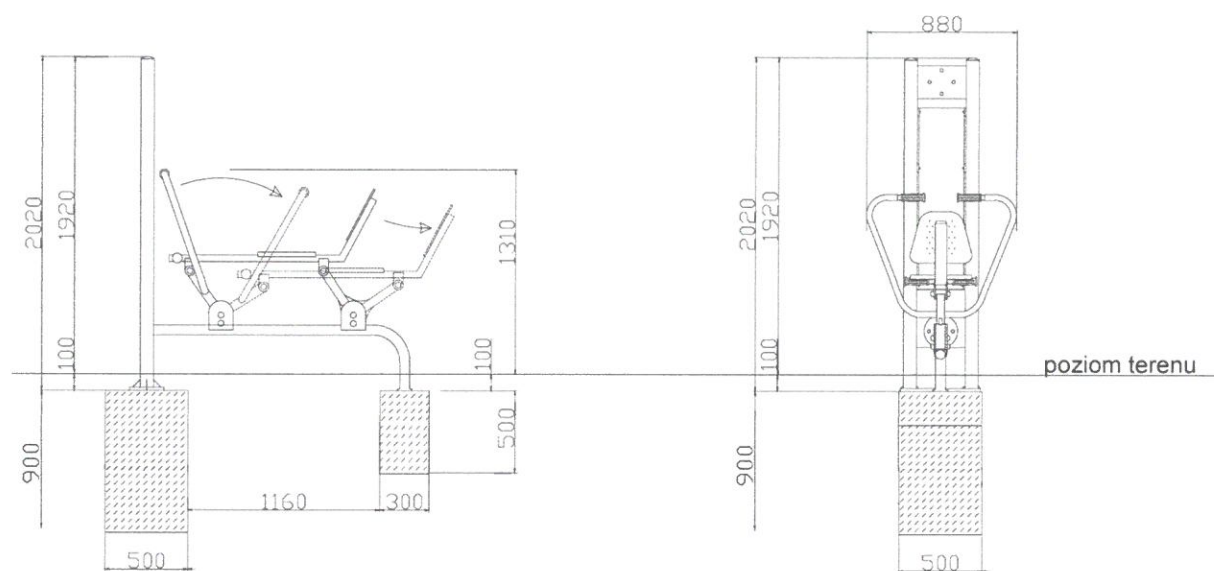
Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu.
Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 900 mm.

Wymiary strefy bezpieczeństwa: 429 x 351 cm.

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych
Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia
o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

WIOŚLARZ szt. 1

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



Fundament pod pylonem 100 mm poniżej poziomu gruntu.
Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 900 mm.

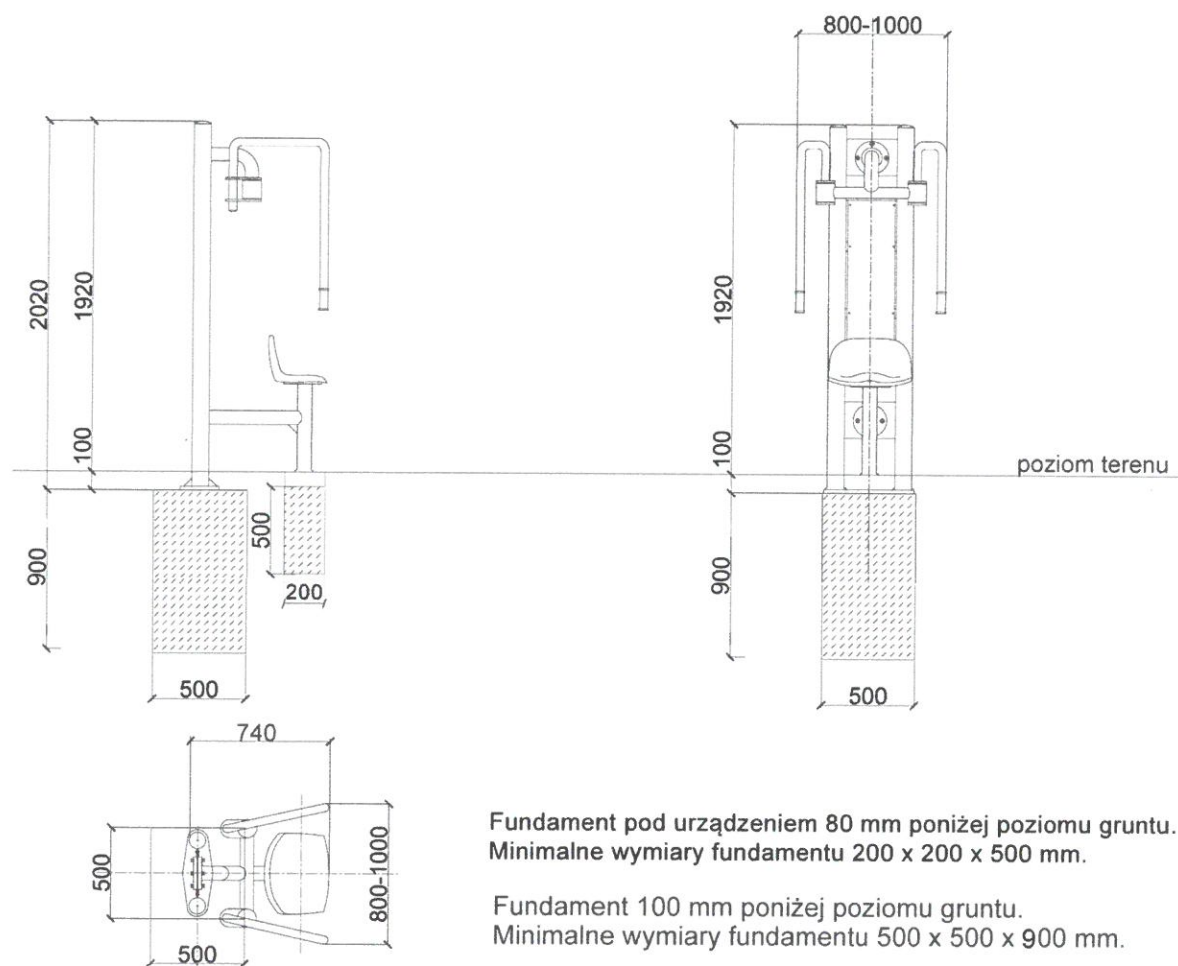
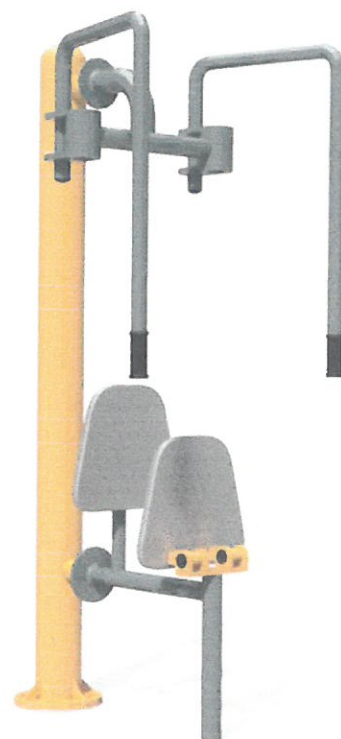
Fundament pod urządzeniem 100 mm poniżej poziomu gruntu.
Minimalne wymiary fundamentu 500 x 300 x 500 mm.

Wymiary strefy bezpieczeństwa: 508 x 388 cm.

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych
Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia
o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

MOTYL INTEGRACYJNY
dla osób niepełnosprawnych
szt. 1

BIUROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



Fundament pod urządzeniem 80 mm poniżej poziomu gruntu.
Minimalne wymiary fundamentu 200 x 200 x 500 mm.

Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu.
Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 900 mm.

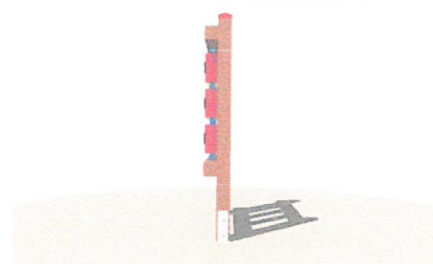
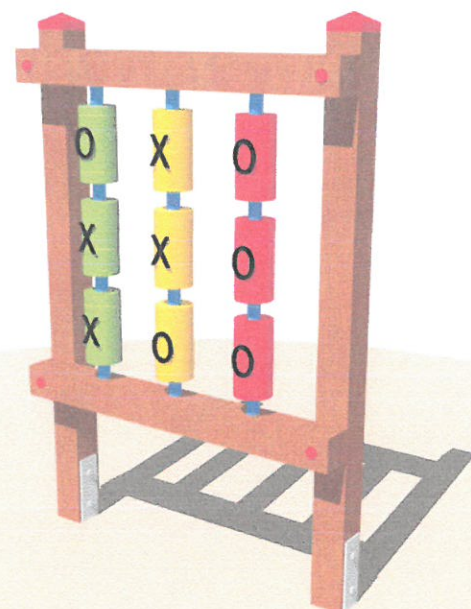
Wymiary strefy bezpieczeństwa: 394 x 400 cm.

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych
Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia
o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

KÓŁKO I KRZYŻYK

szt. 1

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



100

18



ZESTAW DO GRY W KÓŁKO I KRZYŻYK

Urządzenie wykonane zgodnie z normą PN-EN 1176.

Urządzenie o wymiarach 1000x180 mm, wysokości 1400 mm.

Wykonane z drewna klejonego warstwowo o przekroju 120x120 mm.

Elementy drewniane zabezpieczone ciśnieniowo przed działaniem czynników atmosferycznych w klasie IV.

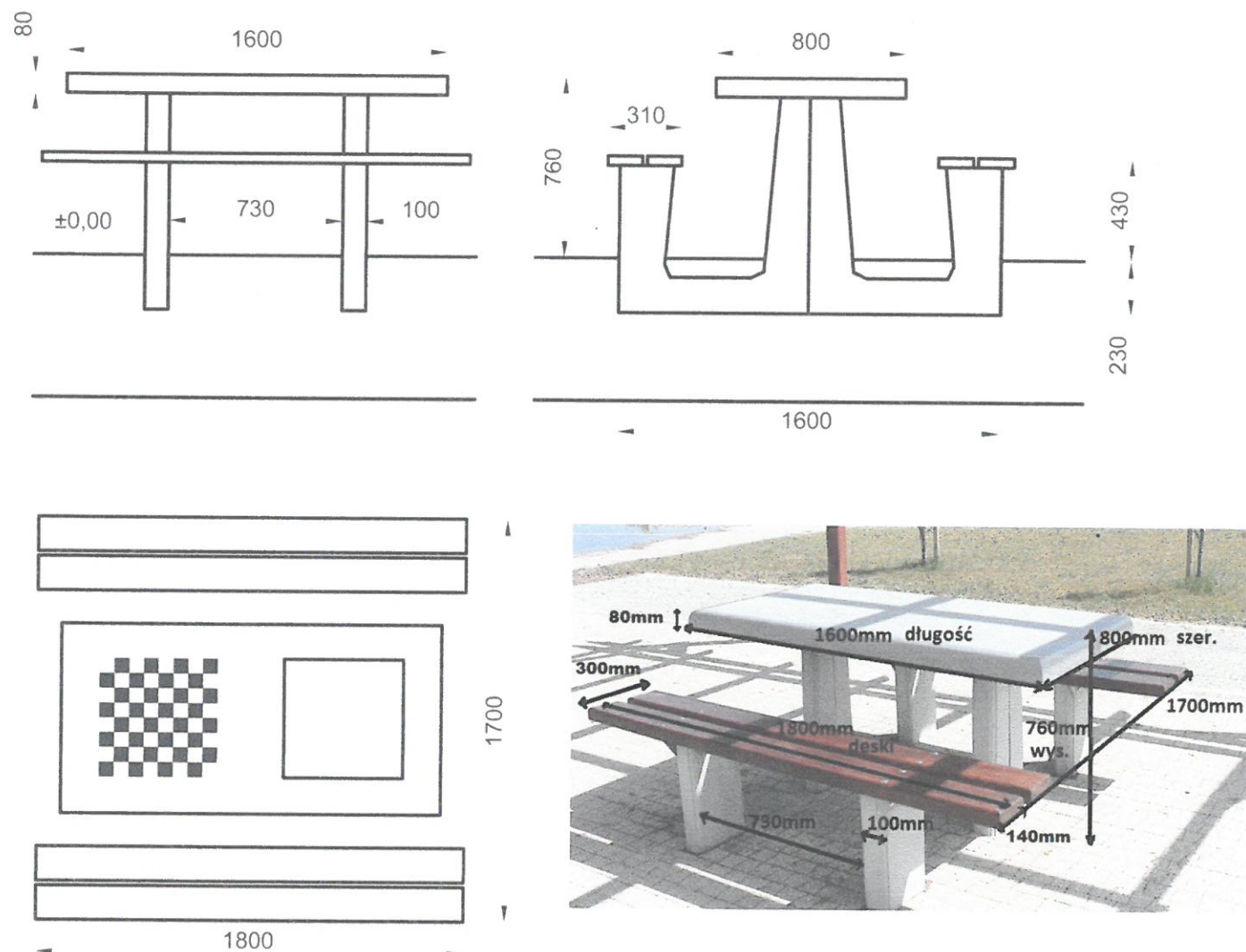
Urządzenie montowane za pomocą kotw stalowych, ocynkowanych do stóp betonowych o wymiarach 150x150x500 mm.

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

STÓŁ DO GRY W SZACHY I CHIŃCZYKA

szt. 1

URZĄDZYSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



Wymiary

Wymiary zewnętrzne	1700 x 1800 mm
Wysokość	760 mm
Głębokość wkopania	230 mm

Stół betonowy do gry w szachy i chińczyka wykonany jest wibrowanego betonu B30 z kruszywem ozdobnym i zbrojony drutem o średnicy 8 mm. Błat o wymiarach 1600 x 800 x 80 mm, szlifowany i malowany lakierem odpornym na warunki atmosferyczne. Dookoła blatu listwa aluminiowa o zaokrąglonych krawędziach, uniemożliwiająca przypadkowe skaleczenie się, oraz obicie stołu.

Pola do gry w chińczyka i szachy z płyty granitowej, wtopionej w blat stołu.

Siedziska wykonane z drewna, impregnowane i malowane lakierobejcą.

Montaż za pomocą wkopania na głębokość 230 mm.

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

ŁAWKA Z OPARCIEM szt. 4

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



DANE TECHNICZNE:

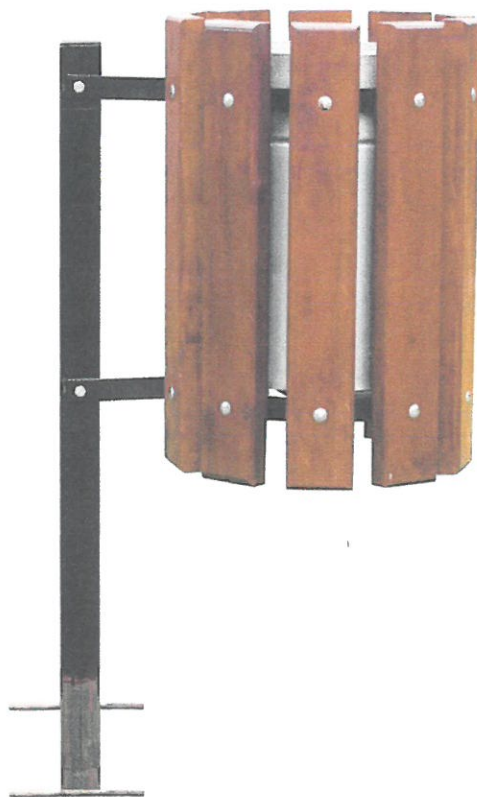
Wymiary dł/gł/wys [cm]	Materiały	Powłoka	Ilość miejsc
150/70/74	rura 48,3 x 2 mm listwa 9x3cm (ławka 150cm)	Stal ocynkowana i malowana proszkowo	3

Fundamentowanie: do podłoża za pomocą czterech kołków rozporowych fi 8 mm
Fundament o wymiarach: 250 x 250 x 500 mm, beton C 16/20

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

KOSZ NA ŚMIECI
szt. 1

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



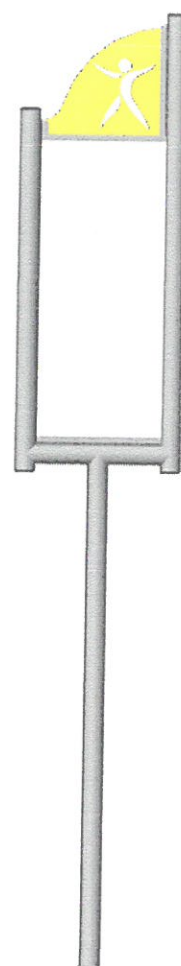
DANE TECHNICZNE I MATERIAŁOWE:

- wysokość: 550 mm
- średnica zewnętrzna: 380 mm
- średnica wewnętrzna: 300 mm
- wysokość wewnętrzna na pojemnik: 500 mm
- materiał ramy: stalowe płaskowniki malowane farbą antykorozyjną na kolor czarny
- materiał zewnętrzny: drewno ochowe, zaimpregnowane
i pomalowane lakierem na kolor - teak
- mocowanie w fundamencie 300 x 300 x 500 mm

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych
Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia
o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

TABLICA Z REGULAMINEM szt. 1

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



DANE TECHNICZNE:

- > Wymiary urządzenia (DxSZxW): 350x50x2000mm
- > Głębokość fundamentowania: 500 x 250 x 250 mm
- > Obowiązująca Norma Polska: pośrednio PN-EN 1176-1 : 2009

TECHNOLOGIA WYKONANIA

- > Konstrukcja – rura stalowa okrągła $\varnothing 42,4\text{mm}$
- > Wypełnienie – płyta PCV, nadpisy wykonane w technice sitodruku
- > Elementy metalowe cynkowane kąpielowo i malowane proszkowo
- > Połączenia spawane, oraz skręcane za pomocą śrub maszynowych
- > Końcówki rur oraz śruby zabezpieczyć zaślepkami plastikowymi

SPOSÓB MONTAŻU

- > Urządzenie fundamentowane na mokro, beton klasy C 16/20

PRZEZNACZENIE URZĄDZENIA

- > Tablica informacyjna wraz z regulaminem, przeznaczona do montażu zewnętrznego.

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

STOJAK NA ROWERY szt. 1

STAROSTWO POWIATOWE
W LEŻAJSKU



6 STANOWISK

222 cm

DANE TECHNICZNE I MATERIAŁOWE:

- ilość stanowisk: 6
- szerokość stojaka/wieszaka: 222cm
- wysokość: 30cm
- głębokość: 43cm
- szerokość stanowiska: 6cm
- przekrój rurki: 18mm
- grubość rurki: 2mm
- waga: 12kg
- profil stojaka: 30x30x1,5mm
- montaż: 4 kołków rozporowych fi 8mm mocowanych do fundamentów 250x250x500 mm, beton C16/20
- powłoka stojaka: ocynkowana
- materiał: stal ocynkowana
- sposób mocowania: do podłoża
- regulacja stanowisk: nieregulowane
- sposób parkowania: jednostronnie

Zgodnie z art. 29 Ustawy Prawo Zmówień Publicznych Dz.U. t.j. 2017 poz. 1579 dopuszcza się urządzenia o parametrach lepszych lub „równoważnych”.

Luty 2018 r.

Projektant:

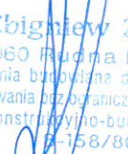
inż. Zbigniew Zawadzki
36-060 Pucna Mała 84B
uprawnienia budowlane do projektowania
i nadzorowania budowlanego w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
KB/158/80

OŚWIADCZENIE

Działając na podstawie art. 20 ust.4 Prawo Budowlane(j.t.Dz.U.z 2017 poz. 1332).-oświadczam że zgłoszenie obiektów małej architektury na działce nr ew. 894 położonej w obrębie 0016 Wólka Grodziska , jednostce ewidencyjnej 180802_2 Grodzisko Dolne dla Gminy Grodzisko Dolne 125 A 37- 306 Grodzisko Dolne wykonane zostało zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Luty 2018

Projektant


inż. Zbigniew Zawadzki
36-060 Budowa. Miesz. 84 B
uprawnienia budowlane do projektowania
i nadzorowania bez ograniczeń w specjalności
konstruktacyjno-budowlanej
158/80

URZĄD WOJEWÓDZKI
W RZESZOWIE

Rzeszów 25.09. 80
dnia 19. r.

(pieczęć)

Nr B-158/80

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 5 ust.1, § 2 ust.1, pkt.1, i § 13 ust. 1 pkt -2- lit. ----
§ 6 ust.3, § 7:---

rozporządzenia Ministra Gospodarki, Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel (ka) **ZBIGNIEW ZAWADZKI**
(imię i nazwisko)

- inżynier budownictwa lądowego ---
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony (a) dnia **09 kwietnia** 19 **52** r. w **Bratkowicach**

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

- projektanta oraz kierownika budowy i robót ---
(rodzaj funkcji)

w specjalności **- konstrukcyjno-budowlanej----**
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

MA-BUA/14
CWD MA-BUA-14 zam. 10087-Kw-W-78 WDA zam. 218-K1 50.000 piśm. 71g
(specjalizacja zawodowa)



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-DLS-CEY-JTF *

Pan Zbigniew Zawadzki o numerze ewidencyjnym PDK/BO/1390/03

adres zamieszkania m. Rudna Mała 64B, 36-060 Głogów Młp.

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-08-16 roku przez:

Zbigniew Detyna, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.