

OPIS TECHNICZNY
do projektu zagospodarowania działki nr 387/2 położonej
w miejscowości Długosiodło gmina Długosiodło

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszku
Aleja Róż 2
07-200 Wyszki
(9)

I. Przedmiot inwestycji:

Budowa obiektów małej architektury – siłowni plenerowej na działce nr 387/2 położonej w miejscowości Długosiodło gmina Długosiodło.


II. Stan istniejący:

Działka nr 387/2 położona w miejscowości Długosiodło zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Długosiodło przeznaczona jest pod tereny usług edukacji, oświaty i kultury o symbolu UE.
Przedmiotowa działka zabudowana jest obiektami Publicznej Szkoły Podstawowej wraz z towarzyszącą infrastrukturą, oraz basenem odkrytym z zapleczem.
Działka objęta zamierzeniem graniczy z terenami przeznaczonymi w miejscowym planie zagospodarowania pod zabudowę mieszkaniowo - usługową o symbolu MNU.
Działka zlokalizowana jest bezpośrednio przy ul. Kościuszki, ul. Mickiewicza i ul. Polnej.
Plac szkolny jest ogrodzony stałym ogrodzeniem z bramą wjazdową i furtką od strony ul. Kościuszki i ul. Mickiewicza.
W miejscu planowanej inwestycji teren jest płaski niewymagający niwelacji.

III. Stan projektowany:

Na terenie działki nr 387/2 będącym przedmiotem niniejszego opracowania zaprojektowano lokalizację siłowni plenerowej. Zestaw urządzeń zlokalizowano w środkowej części działki pomiędzy budynkiem szkoły a boiskiem sportowym.
Dostęp do obiektu – od strony ulicy Kościuszki, oznaczonej nr. ewidencyjnym 752.
Na terenie opracowania usytuowano niżej wymienione urządzenia

1. Wypychacz
2. Wioślarz
3. Motyl
4. Wahadło
5. Biegacz
6. Stepper
7. Ławka parkowa z oparciem
8. Stół do gry w tenisa stołowego
9. TABLICA DO GRY W KOŁKO I KRZYŻYK


Tadeusz Napiórkowski
Upr. Bud. Nr 572/86.0a

Teren opracowania należy uzupełnić zielenią niską.

Powierzchnia objęta opracowaniem wynosi 388,00 m²

IV. Informacja o zagrożeniach dla środowiska

Przedmiotowa działka nie jest wpisana do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W wyniku realizacji projektowanej inwestycji, a następnie eksploatacji obiektów nie przewiduje się jakiegokolwiek wpływu pogarszającego stan środowiska naturalnego lub mogącego spowodować jego pogorszenie.

Działka nr 387/2 położona jest w granicach obszaru „NATURA 2000”

Planowana inwestycja nie będzie znacząco oddziaływać na ten obszar.


Tadeusz Napiórkowski
Upr. Bud. Nr 572/86/Os

**PROJEKT
ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI NR 387/2
1 : 500**

**Inwestor : GMINA DŁUGOSIODŁO
Wieś : DŁUGOSIODŁO
Gm. : DŁUGOSIODŁO**

LEGENDA

S. PROJEKTOWANA SIŁOWNIA PLENEROWA

1. ISTN. BUD. SZKOŁY MUR. KR. BLACHA
2. ISTN. BOISKO SPORTOWE
3. ISTN. BASEN ODKRYTY
4. ISTN. BUD. ZAPLECZA BASENU MUR. KR. BLACHA

Oznaczenie zgłoszenia pracy geodezyjnej	GG.6640.250.2018 STAROSTWO POWIATOWE	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	W Wysokowie 143502.2
	Nazwa	Ala Róż 07-200-000000
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	(0010)
	Nazwa	Długosiodło
Działka		387/2
Skala mapy		1 : 500
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	Układ 2000 s. 7
	Wysokości	Kronsztadt 86
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		-----
Informacja o pochodzeniu gleby		mineralna
Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach publicznych. mapa nie dotyczy §79 ust. 5 rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011r. (Dz U Nr 263 poz. 1572). W zakreślonym obszarze mapa jest aktualna na dzień 2018-02-02		

GEODETA UPRAWNIONY

Beata Rudnicka
Zaśw. MGPIB 12165

USŁUGI GEODEZYJNE
Rudnicka Beata
07-200 Wysoków, ul. Pułuska 143/17
tel. 605 284 480
NIP 782-102-44-31 REGON 14211438

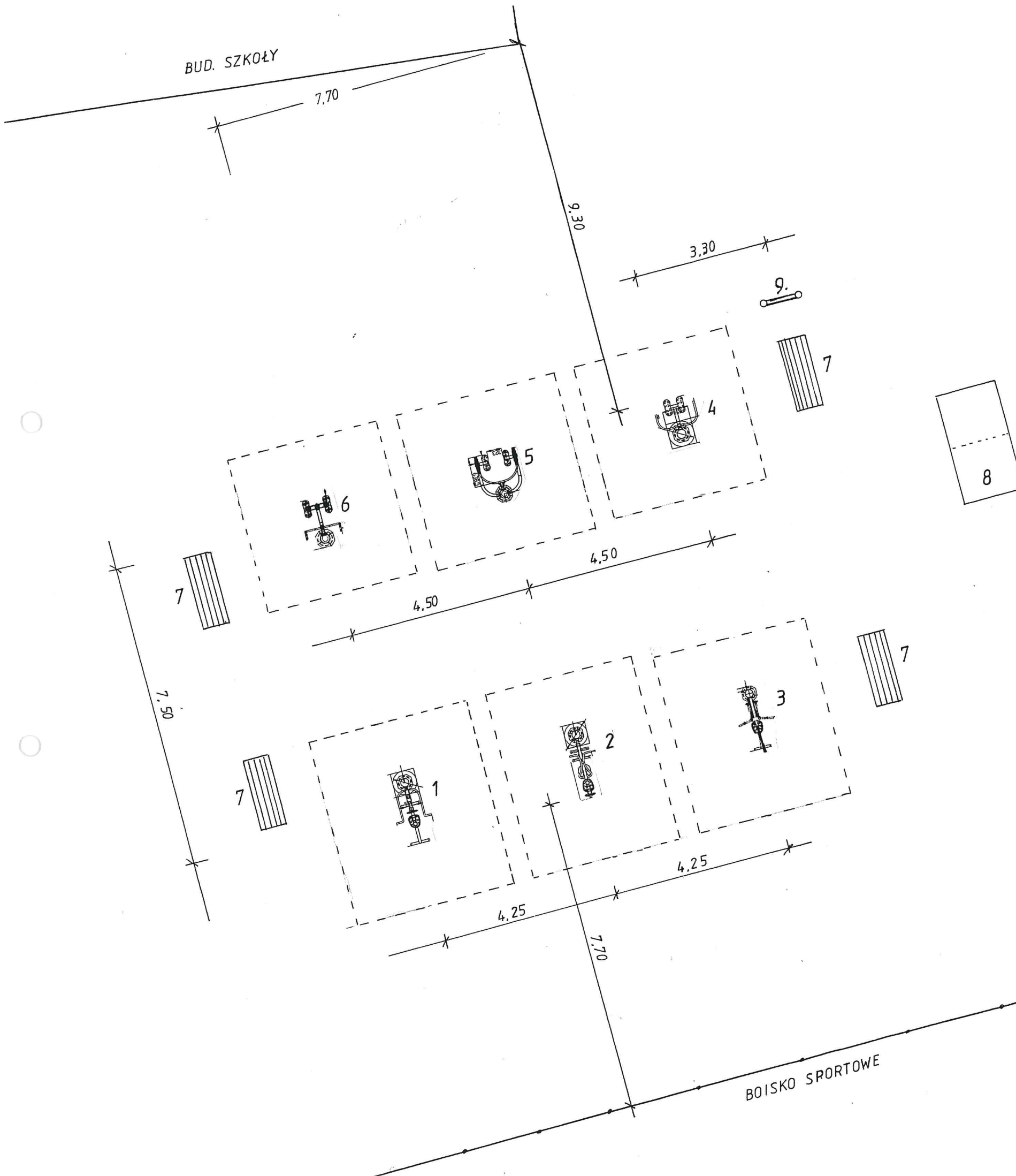
Poświadczam się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA WYSZKOWSKI
Identyfikator ewidencyjny materiał zasobu - operatu technicznego	P1135, 2018, 308
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2018-02-06
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. Starosty Zofia Mroczkowska Kierownik Powiatowego Działu Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Tadeusz Napiórkowski
Upr. Bud. Nr 572/86/Os


SKALA 1 : 500	OBIEKT	MAŁA ARCHITEKTURA - SIŁOWNIA PLENEROWA	NR RYS. 1
	ADRES	DŁUGOSIODŁO ul. KOŚCIUSZKI	
T E M A T		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI	DATA 02. 2018 r.
PROJEKTANT		Tadeusz Napiórkowski Upr. Bud. Nr 572/86/Os	PODPIS <i>Tadeusz Napiórkowski</i>



LEGENDA

projektowane urządzenia:

1. WYPYCHACZ
 2. WIOŚLARZ
 3. MOTYL
 4. WAHADŁO
 5. BIEGACZ
 6. STEPPER
 7. ŁAWKA PARKOWA
 8. STÓŁ DO GRY W TENISA STOŁOWEGO
 9. TABLICA DO GRY W KÓŁKO I KRZYŻYK
- STREFA BEZPIECZEŃSTWA

SKALA 1:100	OBIEKT	MAŁA ARCHITEKTURA - SIŁOWNIA PLENEROWA		NR RYS. 1
	ADRES	DŁUGOSIODŁO ul. KOŚCIUSZKI		
T E M A T		ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ SIŁOWNI PLENEROWEJ		DATA 02. 2018 r
PROJEKTANT		Tadeusz Napiórkowski Upr. Bud. Nr 572186, Os		PODPIS 

OPIS TECHNICZNY
do projektu architektonicznego obiektów małej
architektury – siłownia plenerowa

STAROSTWO POWIATOWE
w Wyszkowie
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków
(9)

I. DANE OGÓLNE:

1. Przedmiot opracowania:

projekt architektoniczny budowlano – wykonawczy obiektów małej
architektury – siłowni plenerowej w Długosiodle

2. Inwestor:

Gmina Długosiodło
ul. T. Kościuszki 2
07-210 Długosiodło

3. Adres budowy:

Długosiodło
ul. T. Kościuszki 2
07-210 Długosiodło
Działka nr 387/2

4. Podstawa opracowania:

- zlecenie Gminy Długosiodło
- uzgodnienia z Inwestorem
- wizja lokalna w terenie
- mapa do celów projektowych w skali 1:500

II. PROJEKTOWANE NA WIERZCHNIE:

Projektuje się posadowienie urządzeń na istniejącej nawierzchni trawiastej.

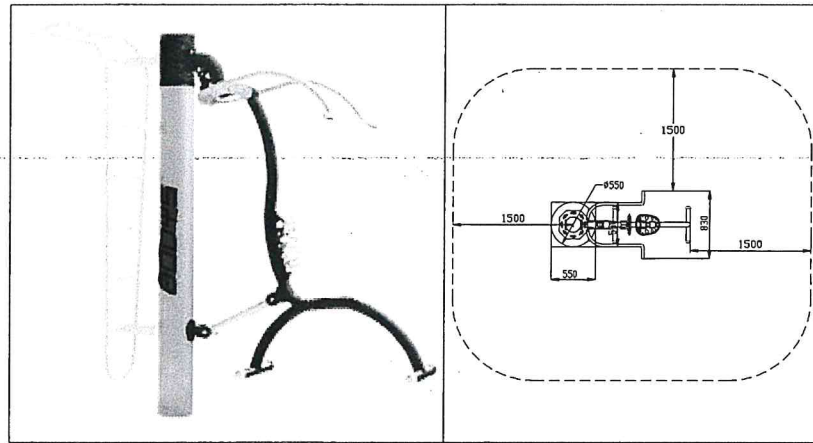
III. WYKAZ WYPOSAŻENIA SIŁOWNI PLENEROWEJ

- rysunki wraz z opisem urządzeń


Tadeusz Napiórkowski
Upr. Bud. Nr 572/86/Os

1. WYPYCHACZ

WIDOK PRZYKŁADOWEGO URZĄDZENIA

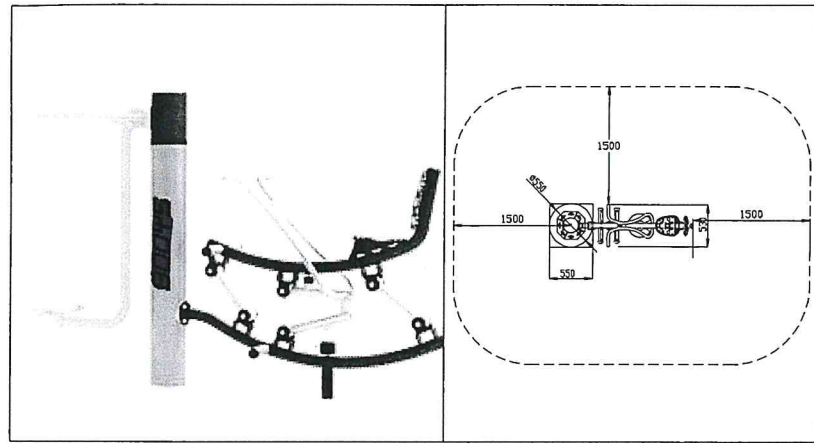


- Słup (pylon) jest główną konstrukcją nośną wykonaną ze stali konstrukcyjnej o wzmocnionej wytrzymałości o przekroju $\varnothing 193,7$ mm , grubość ścianek 4,0 mm.
- Konstrukcja nośna urządzenia wykonana jest ze stalowych rur o przekroju $\varnothing 60,3$ mm i grubości ścianki 3,2 mm, uchwyty i pozostałe elementy rurowe wykonane z rur o przekroju $\varnothing 48,3$ grubości ścianki 3,2 mm oraz o przekroju $\varnothing 31,8$ mm , grubość ścianki 3,6 mm.
- Siedzisko i oparcie wykonane z blachy nierdzewnej odpornej na ścieranie o grubości 4 mm z otworami.
- Urządzenie mocowane jest do fundamentu żelbetowego obniżonego min. 30 cm pod powierzchnią gruntu. Głębokość fundamentu ok. 1,1 m
- Śruby osłonięte metalowymi lub plastikowymi zaślepkami.
- Urządzenia zabezpieczone antykorozyjnie poprzez ocynkowanie plus malowanie proszkowe, farbami metalizowanymi , poliestrowymi odpornymi na promienie UV.
- Kolorystyka urządzeń szaro/srebrno- żółta.
- Do urządzenia dołączona tabliczka z instrukcją obsługi.
- Strefa ochronna: min. 150 cm od najbliższej krawędzi urządzenia (strefy poszczególnych urządzeń nie powinny na siebie wzajemnie nachodzić, w strefach tych nie powinno być żadnych innych elementów architektury i zieleni)
- Wszystkie urządzenia siłowni przeznaczone do zamontowania muszą posiadać aktualne atesty i certyfikaty.
- Montaż – zgodnie z instrukcją montażu urządzenia.


Tadeusz Napiórkowski
Upr. Bud. Nr 572/85.Os.

2. WIOŚLARZ

WIDOK PRZYKŁADOWEGO URZĄDZENIA

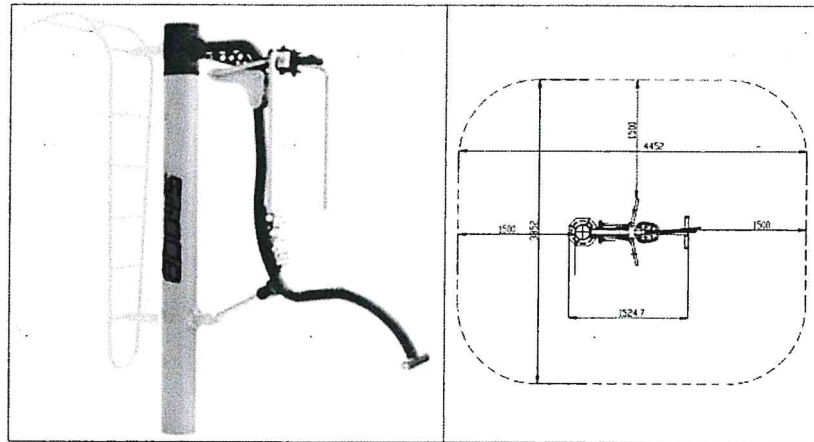


- Słup (pylon) jest główną konstrukcją nośną wykonaną ze stali konstrukcyjnej o wzmocnionej wytrzymałości o przekroju $\varnothing 193,7$ mm , grubość ścianek 4,0 mm.
- Konstrukcja nośna urządzenia wykonana jest ze stalowych rur o przekroju $\varnothing 60,3$ mm i grubości ścianki 3,2 mm, uchwyty i pozostałe elementy rurowe wykonane z rur o przekroju $\varnothing 48,3$ grubości ścianki 3,2 mm oraz o przekroju $\varnothing 31,8$ mm , grubość ścianki 3,6 mm.
- Stopnice ze stali perforowanej ocynkowanej.
- Urządzenie mocowane jest do fundamentu żelbetowego obniżonego min. 30 cm pod powierzchnią gruntu. Głębokość fundamentu ok. 1,1 m
- Śruby osłonięte metalowymi lub plastikowymi zaślepkami.
- Urządzenia zabezpieczone antykorozyjnie poprzez ocynkowanie plus malowanie proszkowe, farbami metalizowanymi , poliestrowymi odpornymi na promienie UV.
- Kolorystyka urządzeń szaro/srebrno- żółta.
- Do urządzenia dołączona tabliczka z instrukcją obsługi.
- Strefa ochronna: min. 150 cm od najbliższej krawędzi urządzenia
(strefy poszczególnych urządzeń nie powinny na siebie wzajemnie nachodzić w strefach tych nie powinno być żadnych innych elementów architektury i zieleni).
- Wszystkie urządzenia siłowni przeznaczone do zamontowania muszą posiadać aktualne atesty i certyfikaty.
- Montaż – zgodnie z instrukcją montażu urządzenia.

Tadeusz Napiórkowski
Tadeusz Napiórkowski
Upr. Bud. Nr 572/86/Os

3. MOTYL

WIDOK PRZYKŁADOWEGO URZĄDZENIA

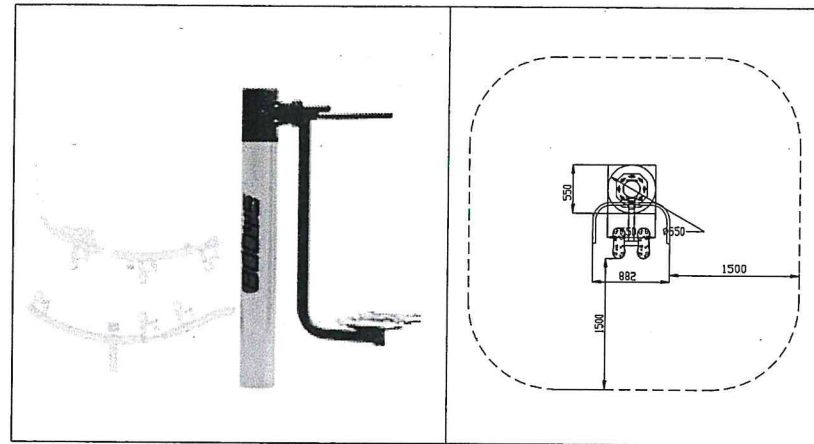


- Słup (pylon) jest główną konstrukcją nośną wykonaną ze stali konstrukcyjnej o wzmocnionej wytrzymałości o przekroju $\varnothing 193,7$ mm, grubość ścianek 4,0 mm.
- Konstrukcja nośna urządzenia wykonana jest ze stalowych rur o przekroju $\varnothing 60,3$ mm i grubości ścianki 3,2 mm, uchwyty i pozostałe elementy rurowe wykonane z rur o przekroju $\varnothing 48,3$ grubości ścianki 3,2 mm oraz o przekroju $\varnothing 31,8$ mm, grubość ścianki 3,6 mm.
- Siedzisko i oparcie wykonane z blachy nierdzewnej odpornej na ścieranie o grubości 4 mm z otworami.
- Urządzenie mocowane jest do fundamentu żelbetowego obniżonego min. 30 cm pod powierzchnią gruntu. Głębokość fundamentu ok. 1,1 m
- Śruby osłonięte metalowymi lub plastikowymi zaślepkami.
- Urządzenia zabezpieczone antykorozyjnie poprzez ocynkowanie plus malowanie proszkowe, farbami metalizowanymi, poliestrowymi odpornymi na promienie UV.
- Kolorystyka urządzeń szaro/srebrno- żółta.
- Do urządzenia dołączona tabliczka z instrukcją obsługi.
- Strefa ochronna: min. 150 cm od najbliższej krawędzi urządzenia
(strefy poszczególnych urządzeń nie powinny na siebie wzajemnie nachodzić, w strefach tych nie powinno być żadnych innych elementów architektury i zieleni)
- Wszystkie urządzenia siłowni przeznaczone do zamontowania muszą posiadać aktualne atesty i certyfikaty.
- Montaż – zgodnie z instrukcją montażu urządzenia.

Tadeusz Napiórkowski
Upr. bud. Nr 572/86/Os
[Signature]

4. WAHADŁO

WIDOK PRZYKŁADOWEGO URZĄDZENIA

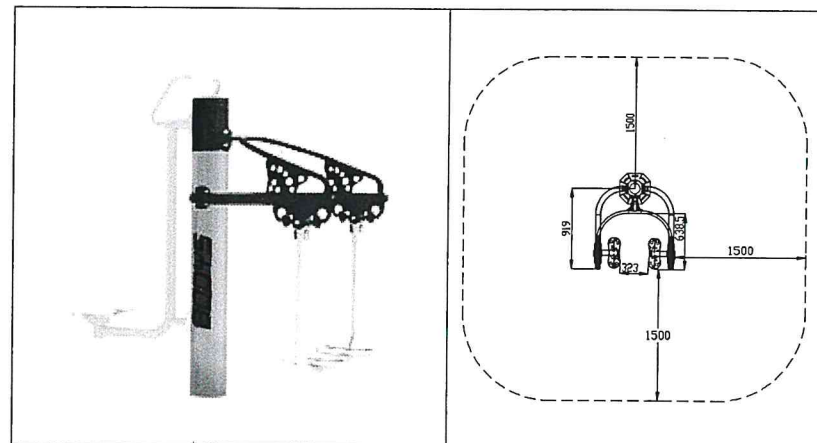


- Słup (pylon) jest główną konstrukcją nośną wykonaną ze stali konstrukcyjnej o wzmocnionej wytrzymałości o przekroju $\varnothing 193,7$ mm , grubość ścianek 4,0 mm.
- Konstrukcja nośna urządzenia wykonana jest ze stalowych rur o przekroju $\varnothing 60,3$ mm i grubości ścianki 3,2 mm, uchwyty i pozostałe elementy rurowe wykonane z rur o przekroju $\varnothing 48,3$ grubości ścianki 3,2 mm oraz o przekroju $\varnothing 31,8$ mm , grubość ścianki 3,6 mm.
- Stopnice ze stali perforowanej ocynkowanej.
- Urządzenie mocowane jest do fundamentu żelbetowego obniżonego min. 30 cm pod powierzchnią gruntu. Głębokość fundamentu ok. 1,1 m
- Śruby osłonięte metalowymi lub plastikowymi zaślepkami.
- Urządzenia zabezpieczone antykorozyjnie poprzez ocynkowanie plus malowanie proszkowe, farbami metalizowanymi , poliestrowymi odpornymi na promienie UV.
- Kolorystyka urządzeń szaro/srebrno- żółta.
- Do urządzenia dołączona tabliczka z instrukcją obsługi.
- Strefa ochronna: min. 150 cm od najbliższej krawędzi urządzenia
(strefy poszczególnych urządzeń nie powinny na siebie wzajemnie nachodzić w strefach tych nie powinno być żadnych innych elementów architektury i zieleni)
- Wszystkie urządzenia siłowni przeznaczone do zamontowania muszą posiadać aktualne atesty i certyfikaty.
- Montaż – zgodnie z instrukcją montażu urządzenia.



Tadeusz Napiórkowski
Upr. Lud. Nr 572/86.Os

5. BIEGACZ

WIDOK PRZYKŁADOWEGO URZĄDZENIA

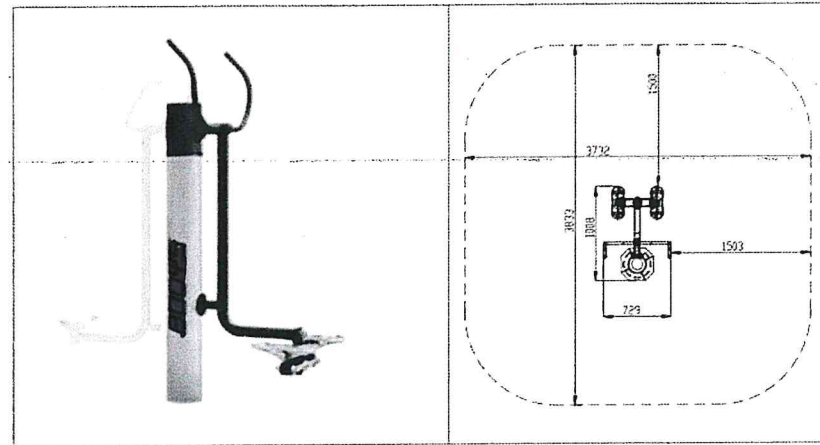


- Słup (pylon) jest główną konstrukcją nośną wykonaną ze stali konstrukcyjnej o wzmocnionej wytrzymałości o przekroju $\varnothing 193,7$ mm , grubość ścianek 4,0 mm.
- Konstrukcja nośna urządzenia wykonana jest ze stalowych rur o przekroju $\varnothing 60,3$ mm i grubości ścianki 3,2 mm, uchwyty i pozostałe elementy rurowe wykonane z rur o przekroju $\varnothing 48,3$ grubości ścianki 3,2 mm oraz o przekroju $\varnothing 31,8$ mm , grubość ścianki 3,6 mm.
- Stopnice ze stali perforowanej ocynkowanej.
- Urządzenie mocowane jest do fundamentu żelbetowego obniżonego min. 30 cm pod powierzchnią gruntu. Głębokość fundamentu ok. 1,1 m
- Śruby osłonięte metalowymi lub plastikowymi zaślepkami.
- Urządzenia zabezpieczone antykorozyjnie poprzez ocynkowanie plus malowanie proszkowe, farbami metalizowanymi , poliestrowymi odpornymi na promienie UV.
- Kolorystyka urządzeń szaro/srebrno- żółta.
- Do urządzenia dołączona tabliczka z instrukcją obsługi.
- Strefa ochronna: min. 150 cm od najbliższej krawędzi urządzenia
(strefy poszczególnych urządzeń nie powinny na siebie wzajemnie nachodzić w strefach tych nie powinno być żadnych innych elementów architektury i zieleni)
- Wszystkie urządzenia siłowni przeznaczone do zamontowania muszą posiadać aktualne atesty i certyfikaty.
- Montaż – zgodnie z instrukcją montażu urządzenia.


Tadeusz Napiórkowski
Ubr. Lud. 187 572 36 0a

6. STEPPER

WIDOK PRZYKŁADOWEGO URZĄDZENIA

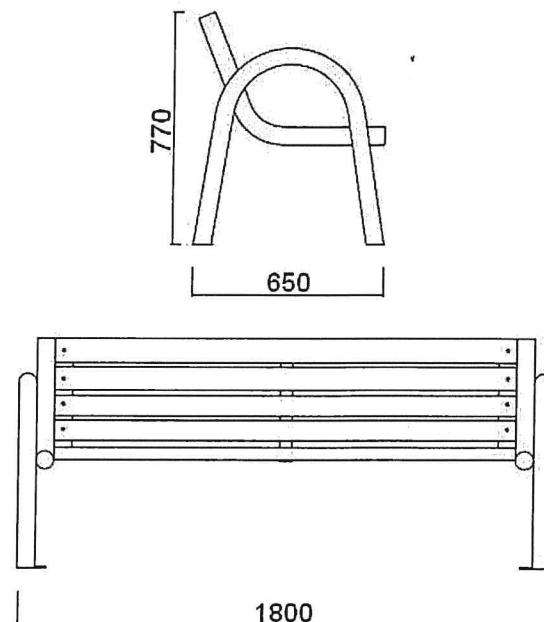


- Słup (pylon) jest główną konstrukcją nośną wykonaną ze stali konstrukcyjnej o wzmocnionej wytrzymałości o przekroju $\varnothing 193,7$ mm , grubość ścianek 4,0 mm.
- Konstrukcja nośna urządzenia wykonana jest ze stalowych rur o przekroju $\varnothing 60,3$ mm i grubości ścianki 3,2 mm, uchwyty i pozostałe elementy rurowe wykonane z rur o przekroju $\varnothing 48,3$ grubości ścianki 3,2 mm oraz o przekroju $\varnothing 31,8$ mm , grubość ścianki 3,6 mm.
- Stopnice ze stali perforowanej ocynkowanej.
- Urządzenie mocowane jest do fundamentu żelbetowego obniżonego min. 30 cm pod powierzchnią gruntu. Głębokość fundamentu ok. 1,1 m
- Śruby osłonięte metalowymi lub plastikowymi zaślepkami.
- Urządzenia zabezpieczone antykorozyjnie poprzez ocynkowanie plus malowanie proszkowe, farbami metalizowanymi , poliestrowymi odpornymi na promienie UV.
- Kolorystyka urządzeń szaro/srebrno- żółta.
- Do urządzenia dołączona tabliczka z instrukcją obsługi.
- Strefa ochronna: min. 150 cm od najbliższej krawędzi urządzenia
(strefy poszczególnych urządzeń nie powinny na siebie wzajemnie nachodzić w strefach tych nie powinno być żadnych innych elementów architektury i zieleni)
- Wszystkie urządzenia siłowni przeznaczone do zamontowania muszą posiadać aktualne atesty i certyfikaty.
- Montaż – zgodnie z instrukcją montażu urządzenia.


Tadeusz Napiórkowski
Upr. Bud. Nr 572/86.Os

7. ŁAWKA PARKOWA Z OPARCIEM

WIDOK PRZYKŁADOWEGO URZĄDZENIA



- ławka stalowo – drewniana
- elementy stalowe ocynkowane , malowane proszkowo
- nogi z rur \varnothing 60 mm
- listwy drewniane świerkowe, malowane farbą akrylową lub lakierobejcą
- listwa długości 156 cm, szer. 8 cm, grubości 4,3 cm
- dodatkowy płaskownik wzmacniający


Tadeusz Napiórkowski
Upr. Bud. Nr 572/86/Os

8. STÓŁ DO GRY W TENISA STOŁOWEGO

WIDOK PRZYKŁADOWEGO URZĄDZENIA

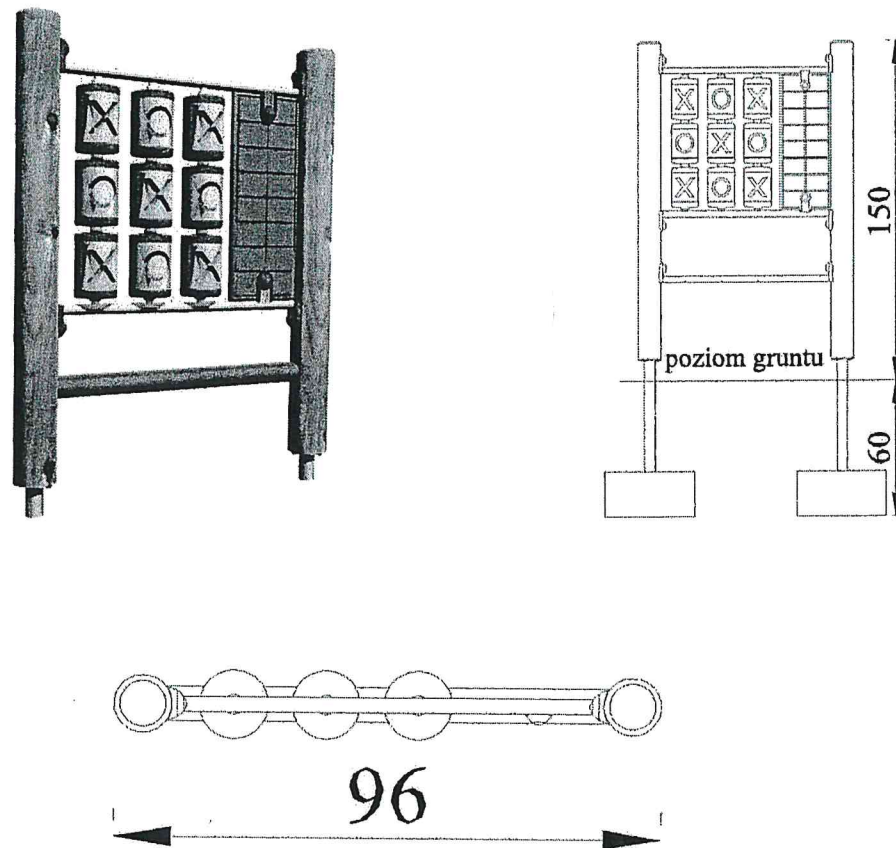


- stół z wibrowanego betonu zbrojonego
- blat do ping-ponga jest szlifowany oraz kryty lakierem ochronnym
- brzegi blatu są zaokrąglone profilem aluminiowym
- siatka mocowana do blatu i wykonana z blachy stalowej ocynkowanej
- wymiary stołu:
- długość 274 cm
- szerokość – 152 cm
- wysokość 78 cm


Tadeusz Napiórkowski
Upr. Bud. Nr 572/86/Os

9. TABLICA DO GRY W KÓŁKO I KRZYŻYK

WIDOK PRZYKŁADOWEGO URZĄDZENIA



- Zestaw do gry w kółko i krzyżyk składa się z 9 plastikowych tulei oraz 12 przekładek dystansowych z nadrukowanymi symbolami.
- Tablica wyników wykonana z dwukolorowej, warstwowej płyty HDPE, z wygrawerowanymi polami do zapisywania wyników gry.
- Słupy nośne mają przekrój okrągły, wykonane z drewna sosnowego, impregnowanego próżniowo-ciśnieniowo, o średnicy 12 cm.
- Górne powierzchnie słupów konstrukcyjnych zabezpieczone przed nasiąkaniem, trwale zamocowanymi plastikowymi kapturami.
- Słupy tworzące konstrukcję nośną osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych okuć kotwionych na betonowym fundamencie min. 60 cm w gruncie.
- Do połączeń podzespołów z drewnem stosować stalowe łączniki mocowane za pomocą grubych stalowych wkrętów. Łby wkrętów ukryte w plastikowych wkładkach.

Tadeusz Napiórkowski
Tadeusz Napiórkowski
Upr. Lud. Nr 572/86/Os