WSU-III.6743.83.2024.KJ

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Wydział Strategii, Architektury i Urbanistyki
Wpłynęło dnia 2024 -05- 02
podpis

Urząd Miasta Płocka
Biuro Obsługi Klienta
Wpłynęło 2024 -05- 02
Poz. 034894.2024
Podpis

# ZGŁOSZENIE

## budowy lub wykonywania innych robót budowlanych

## (PB-2)

PB-2 nie dotyczy budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego.

**Podstawa prawna:** Art. 30 ust. 2 w zw. z ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

WSU III
2024 -05- 02

### 1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Nazwa: Prezydent Miasta Płocka

### 2.1. DANE INWESTORA[1)]

Imię i nazwisko lub nazwa: Gmina Płock
Kraj: Polska Województwo: Mazowieckie
Powiat: Płock Gmina: Płock
Ulica: Stary Rynek Nr domu: 4 Nr lokalu:
Miejscowość: Płock Kod pocztowy: 09-400 Poczta: Płock
Email (nieobowiązkowo):
Nr tel. (nieobowiązkowo):

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Wydział Strategii, Architektury i Urbanistyki
Referat Administracji
Architektoniczno - Budowlanej
09-400 Płock, pl. Stary Rynek 1

### 2.2. DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)[1)]

Wypełnia się, jeżeli adres do korespondencji inwestora jest inny niż wskazany w pkt 2.1.

Kraj: Województwo:
Powiat: Gmina:
Ulica: Nr domu: Nr lokalu:
Miejscowość: Kod pocztowy: Poczta:
Adres skrzynki ePUAP[2)]:

NIE WNIESIONO SPRZECIWU
do dn. 23.05.2024r.
w sprawie zgłoszenia
znak: WSU-III.6743.83.2024.KJ
KIEROWNIK
Referatu Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
Karolina Pierzgalska

### 3. DANE PEŁNOMOCNIKA[1)]

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☒ pełnomocnik ☐ pełnomocnik do doręczeń

Imię i nazwisko: Wojciech Błaszczyk
Kraj: Polska Województwo: Mazowieckie
Powiat: Płock Gmina:
Ulica: Batalionu Parasol Nr domu: 76 Nr lokalu:
Miejscowość: Płock Kod pocztowy: 09-410 Poczta: Płock
Adres skrzynki ePUAP[2)]:

Email (nieobowiązkowo): .....

Nr tel. (nieobowiązkowo): 601 278 205

## 4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania: Przebudowa placu zabaw oraz budowa zaczłu rewsorynnej w Miejskim Przedszkolu Nr 15 w Płocku

Planowany termin rozpoczęcia[3]: 01.07.2024

## 5. DANE NIERUCHOMOŚCI (MIEJSCE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH)[1]

Województwo: Płock

Powiat: Płocki Gmina: Płock

Ulica: Kraśkowska Nr domu: 8

Miejscowość: Płock Kod pocztowy: 09-401

Identyfikator działki ewidencyjnej[4]: 146201_1.0012/1449

## 6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

☐ Wyrażam zgodę ☒ Nie wyrażam zgody

na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2020 r. poz. 344).

## 7. ZAŁĄCZNIKI

☒ Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

☒ Pełnomocnictwo do reprezentowania inwestora (opłacone zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546, z późn. zm.)) – jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☐ Potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej – jeżeli obowiązek uiszczenia takiej opłaty wynika z ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.

Inne (wymagane przepisami prawa):

☐ Opinia Zespołu ds. Estetyki Miasta.

## 8. PODPIS INWESTORA (PEŁNOMOCNIKA) I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny. Podpis i datę podpisu umieszcza się w przypadku dokonywania zgłoszenia w postaci papierowej.

02.05.2024 Wojciech Błaszczak

---

[1] W przypadku większej liczby inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dane kolejnych inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dodaje się w formularzu albo zamieszcza na osobnych stronach i dołącza do formularza.

[2] Adres skrzynki ePUAP wskazuje się w przypadku wyrażenia zgody na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

[3] W przypadku zgłoszenia budowy tymczasowego obiektu budowlanego w polu „Planowany termin rozpoczęcia" należy wskazać również planowany termin rozbiórki lub przeniesienia w inne miejsce tego obiektu.

[4] W przypadku formularza w postaci papierowej zamiast identyfikatora działki ewidencyjnej można wskazać jednostkę ewidencyjną, obręb ewidencyjny i nr działki ewidencyjnej oraz arkusz mapy, jeżeli występuje.

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Wydział Strategii, Architektury i Urbanistyki
Wpłynęło dnia 2024 -05- 17
Podpis

Płock 16.05.2024

Gmina – Płock
ul. Stary Rynek 1
09-400 Płock
Pełnomocnik
Wojciech Błaszczak
09-410 Płock
ul Batalionu Parasol 76
Tel. 601278205
Posiadający pełnomocnictwo
Nr 18/2024 z dnia 23.04.2024

Urząd Miasta Płocka
Biuro Obsługi Klienta
Wpłynęło 2024 -05- 17
Poz. 039629.2024
Podpis

WSU-III
2024 -05- 17

dot. WSU-III.6743.83.2024.K

**Wydział Strategii Architektury i**

**Urbanistyki**

**Urzędu Miasta Płocka**

Dot: Wniosku z dnia 02.05.2024 dot. Przebudowy placu zabaw oraz budowa ścieżki sensorycznej w Miejskim Przedszkolu Nr 13 w Płocku

Zmianie ulega informacja o robotach budowlanych w p4 wniosku

Rodzaj , zakres i sposób wykonania zmienia się na :

„Przebudowa placu zabaw oraz budowa ścieżki sensorycznej(teren utwardzony) w Miejskim Przedszkolu Nr 13 w Płocku"

Pełnomocnik

Wojciech Błaszczak

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Wydział Strategii, Architektury i Urbanistyki
Referat Administracji
Architektoniczno - Budowlanej
09-400 Płock, pl. Stary Rynek 1

# Przebudowa placu zabaw oraz budowa ścieżki sensorycznej(teren utwardzony) w Miejskim Przedszkolu Nr 13 w Płocku

**Adres robót:**

Płock ul. Krakówka 8

Dz. Nr Ew. 1449

Jed. Ewid.146201_1

Obręb Ew. 0012

**Inwestor:**

Gmina Płock

Stary Rynek 1, 09-400 Płock

NIE WNIESIONO SPRZECIWU
do dn. 23.05.2024r.
w sprawie zgłoszenia
znak: WSU-III.6743.83.2024.KJ

KIEROWNIK
Referatu Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
Karolina Pierzgalska

Data opracowania: 26 kwiecień 2024

opracował

mgr inż. Wojciech Błaszczak
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno budowlanej
nr ewid. MAZ/0465/PBKb/18

Zestawienie zawartości
- uprawnienia projektanta
- opinia zespołu ds Estetyki Miasta
- zagospodarowanie działki 1:500
- plan sytuacyjny 1:250
- część opisowa zagospod.
- opis techniczny
wizualizacja urządzeń zabawowych

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Wydział Strategii, Architektury i Urbanistyki
Referat Administracji
Architektoniczno - Budowlanej
09-400 Płock, pl. Stary Rynek 1
-2-

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

# Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-SGT-HMC-6T5 *

Pan WOJCIECH BŁASZCZAK o numerze ewidencyjnym MAZ/BO/3301/01
adres zamieszkania ul. BATALIONU PARASOL 76, 09-410 PŁOCK
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-28 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. $78^1$ K.c.
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.

MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Wydział Strategii, Architektury i Urbanistyki
Referat Administracji
Architektoniczno - Budowlanej
09-400 Płock, pl. Stary Rynek 1
-2-

**Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa**
**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**
**sygn. akt. MAZ/7131/414/17/18/K**

Warszawa, dnia 28 czerwca 2018 r.

# DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn.: Dz.U. z 2016 r., poz. 1725) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 2, 3 i 4c pkt 1, art. 13 ust. 1 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2017 r., poz. 1332) oraz § 10 i § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan mgr inż. Wojciech Maciej Błaszczak**
**ur. dnia 23 lutego 1961 roku w Winnicy**
**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**
**numer ewidencyjny MAZ/0465/PBKb/18**
**do projektowania**
**w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**
**bez ograniczeń**

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

## Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 t. j.):
§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.
§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się praw do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna prawomocna.
W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**

**dr hab. inż. Eugeniusz Koda, prof. nadzw.** .....

**mgr inż. Irena Churska** .....

**mgr inż. Krzysztof Karol Booss** .....

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Wydział Strategii, Architektury i Urbanistyki
Referat Administracji
Architektoniczno - Budowlanej
09-400 Płock, pl. Stary Rynek 1



Uprawnienia budowlane nadane

**Panu mgr inż. Wojciechowi Maciejowi Błaszczak**
**ur. dnia 23 lutego 1961 roku w Winnicy**

**numer ewidencyjny MAZ/0465/PBKb/18**
**do projektowania**
**w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**
**bez ograniczeń**

upoważniają do:

I. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:
1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, w odniesieniu do konstrukcji obiektu;

II. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu.

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**

**dr hab. inż. Eugeniusz Koda, prof. nadzw.** .....

**mgr inż. Irena Churska** .....

**mgr inż. Krzysztof Karol Booss** .....

OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA * 1 *

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
RZECZOZNAWCA BUDOWLANY
mgr inż. Wojciech Błaszczak
Nr Centralnego Rejestru Rzeczoznawców Budowlanych [illegible]/98/R
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid. MAZ/0465/PBKb/18

Otrzymują:
1. Wnioskodawca
2. Okręgowa Rada Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Wydział Strategii, Architektury i Urbanistyki
Referat Administracji
Architektoniczno - Budowlanej
09-400 Płock, pl. Stary Rynek 1
-2-

PŁOCK

Płock, 24.04.2024

WSU-V.670.91.2024.EC

**Rzeczoznawca Budowlany**
**Pan Wojciech Błaszczak**
**ul. Batalionu „Parasol" 76**
**09-410 Płock**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 22 kwietnia 2024 r., w sprawie zaopiniowania zamierzenia polegającego na przebudowie placu zabaw oraz budowie ścieżki sensorycznej na terenie Miejskiego Przedszkola nr 13 w Płocku przy ul. Krakówka 8 – dz. ewid. 1449, obręb geodezyjny 12, informuję, że Zespół ds. Estetyki Miasta zaopiniował ww. zamierzenie **pozytywnie** w zakresie:

- wykonania na placu zabaw nowych nawierzchni poliuretanowych w kolorze niebieskim, ceglastym i zielonym oraz piaskowej strefy bezpieczeństwa dla piaskownicy;
- montażu nowych urządzeń zabawowych, w tym zestawu metalowego, domku wielofunkcyjnego, huśtawki, karuzeli tarczowej z siedziskiem, huśtawki podwójnej, bujaka delfin, bujaka biedronka, bujaka statek, kółko i krzyżyk, wozu strażackiego, wozu policyjnego, piaskownicy edukacyjnej, hamaka, domku laboratoryjnego oraz tablicy do malowania, ławki modułowej, płotka, trójdzielnego kosza na odpady i tablicy informacyjnej, wskazanych we wniosku;
- wykonania ścieżki sensorycznej wypełnionej żwirem, piaskiem, otoczkami, korą i pospółką w obrzeżach gumowych; obsadzonej lawendą, rozmarynem, miętą i jaśminowcem;
- montażu przy ścieżce sensorycznej panelu sensorycznego, panelu muzycznego, domku dla owadów, panelu dotykowego, panelu edukacyjno-zabawowego, tablicy edukacyjno-zabawowej, tablicy edukacyjno-manipulacyjnej, ławki – równoważni sensorycznej, ławki – równoważni, ścianki do wspinaczki, wskazanych we wniosku.

DYREKTOR
Wydziału Strategii, Architektury i Urbanistyki
Michał Balski

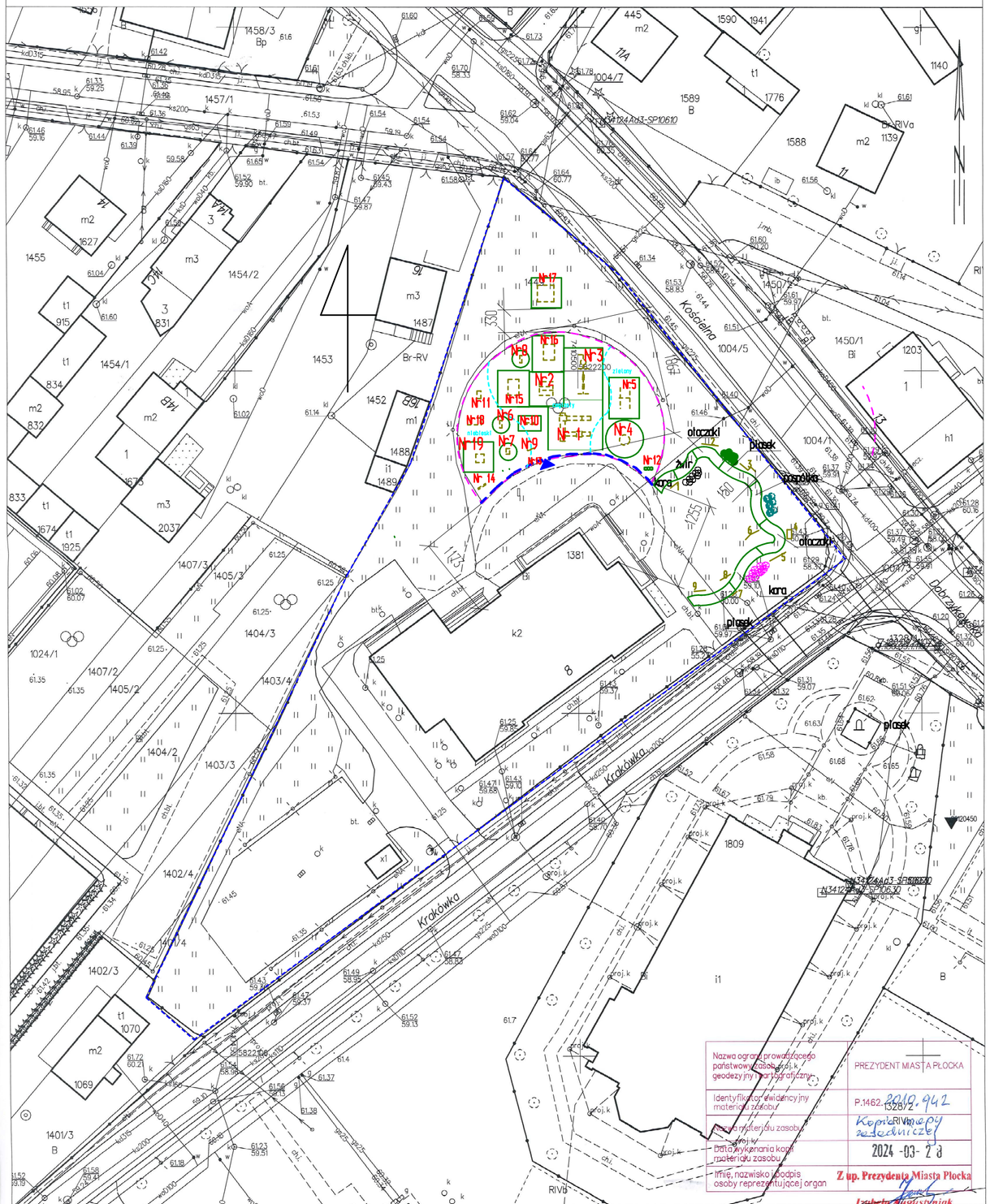
Otrzymują:
1. adresat
2. WSU-V -aa

Nr konc.:WGD-I-ZD.6642.1.283.2024

Województwo: mazowieckie
Powiat: M.Płock
Jednostka ewidencyjna: 146201_1, M. Płock
Obręb: 0012, Radziwie
Działka: 1449

# KOPIA MAPY ZASADNICZEJ
## SKALA 1:500

Układ odniesienia: PL-ETRF89, układ wsp. płaskich: PL-2000 strefa 7 (21°), układ wys.: PL-EVRF2007-NH




Płock dn. 2024-03-28
Sporządził(a) wydruk: Izabela Augustyniak

**URZĄD MIASTA PŁOCKA**
Wydział Strategii, Architektury i Urbanistyki
Referat Administracji
Architektoniczno - Budowlanej
09-400 Płock, pl. Stary Rynek 1
-4-

granice kolorów nawierzchni

obszar nawierzchni poliurethanowej

strefa bezpieczna zabawki

płotek nr 13

N-8 numeracja zabawek i el. małej architektury

granica działki

ścieżka sensoryczna składająca się z 8 kwater w obrzeżach gumowych

Elementy ścieżki sensorycznej

Nr 17-piaskownica -strefa bezpieczeństwa dla piaskownicy 440x440cm -piasek 20cm

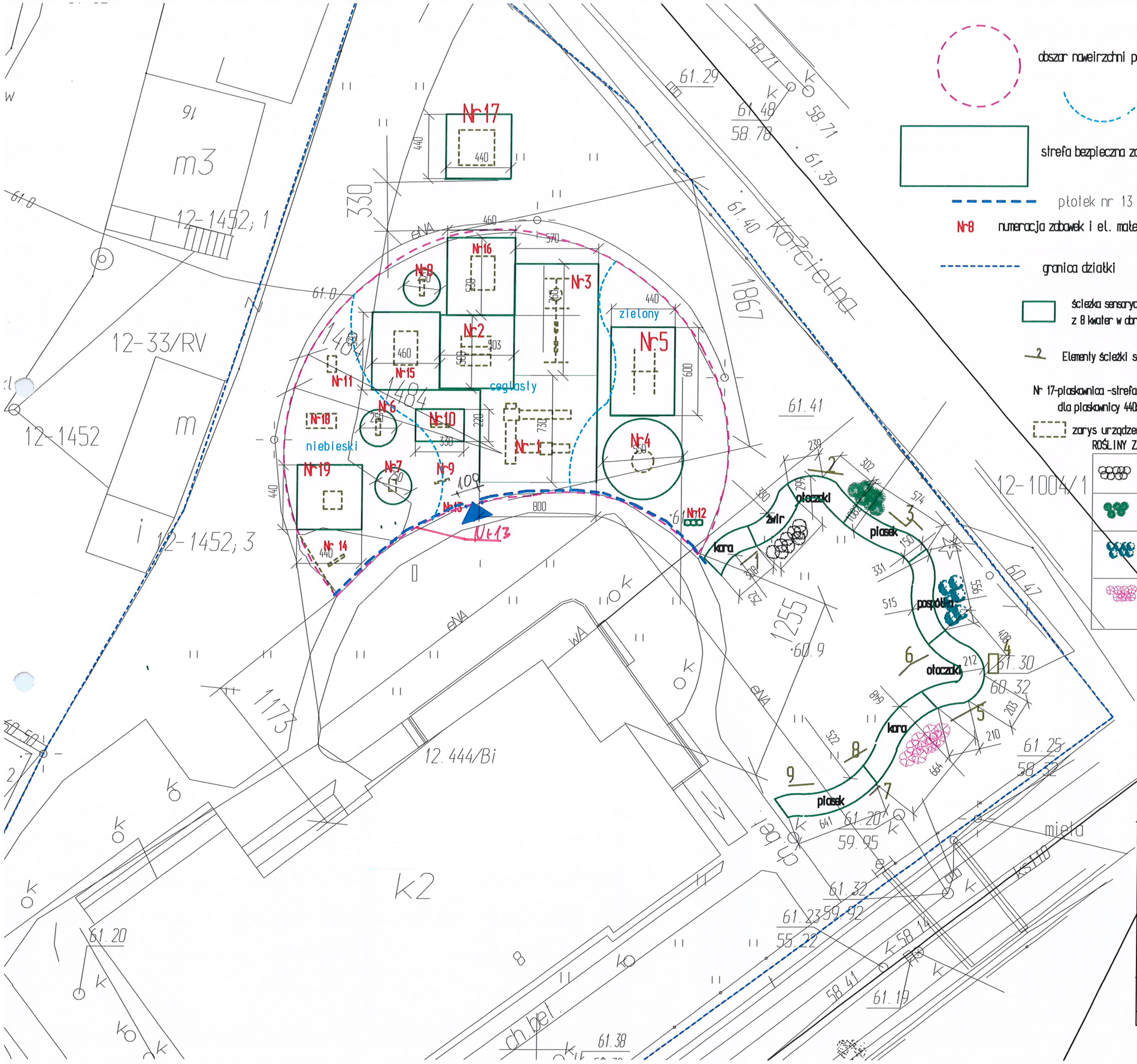
zarys urządzeń

ROŚLINY ZAPACHOWE PROJEKTOWANE

| | |
|---|---|
| | lawenda |
| | rozmaryn |
| | mięta |
| | jaśminowiec |

Urządzenia zabawowe
1-zestaw metalowy
2-domek wielofukcyjny
3-huśtawka
4-karuzela tarczowa
5-huśtawka podwójna
6-bujak delfin
7-biedronka
8-statek
9-tablica do malowania
10-kółko i krzyżyk
11-ławka modułowa
12-kosze do segregacji
13-płotek
14-regulamin
15-wóz strażacki
16-wóz policyjny
17-piaskownica
18-hamak
19-domek laboratorium

| | | |
|---|---|---|
| Rys. Nr 1 | Zagospodarowanie działki lokalizacja urządzeń zabawowych i ścieżki sensorycznej | Skala 1:500 |
| Tytuł projektu | Przebudowa placu zabaw oraz budowa ścieżki sensorycznej w Miejskim Przedszkolu Nr 13 w Płocku | |
| Inwestor | Gmina Płock<br>ul.Stary Rynek 1<br>09-400 Płock | |
| Obiekt budowlany | plac zabaw. ścieżka sensoryczna | |
| Jednostka projektowa | Rzeczoznawca Budowlany<br>mgr inż Wojciech Błaszczak<br>09-410 Płock<br>ul. Batalionu Parasol 76 | |
| adres robót | ul.Krakówka 8<br>Płock<br>Dz. nr 1449<br>Obręb 0012<br>jedn ew. 146201_1 M.Płock | |
| projektował | mgr inż Wojciech Błaszczak | MAZ/0465/PBKb/18<br>Upr.konstr. bud |
| data | 26.04.2024 | |




obszar nawierzchni poliuretanowej

granice kolorów nawierzchni

strefa bezpieczna zabawki

płotek nr 13

Nr8 numeracja zabawek i el. małej architektury

granica działki

ścieżka sensoryczna składająca się z 8 kwater w obrzeżach gumowych

Elementy ścieżki sensorycznej

Nr 17-piaskownica -strefa bezpieczeństwa dla piaskownicy 440x440cm -piasek 20cm

zarys urządzeń

ROŚLINY ZAPACHOWE PROJEKTOWANE

| | |
|---|---|
| | lawenda |
| | rozmaryn |
| | mięta |
| | jaśminowiec |

Urządzenia zabawowe
1-zestaw metalowy
2-domek wielofukcyjny
3-huśtawka
4-karuzela tarczowa
5-huśtawka podwojna
6-bujak delfin
7-biedronka
8-statek
9-tablica do malowania
10-kółko i krzyżyk
11-ławka modułowa
12-kosze do segregacji
13-płotek
14-regulamin
15-wóz strażacki
16-wóz policyjny
17-piaskownica
18-hamak
19-domek laboratorium

| | | |
|---|---|---|
| Rys. Nr 2 | Plan sytuacyjny lokalizacja urządzeń zabawowych i ścieżki sensorycznej | Skala 1:250 |
| Tytuł projektu | Przebudowa placu zabaw oraz budowa ścieżki sensorycznej w Miejskim Przedszkolu Nr 13 w Płocku | |
| Inwestor | Gmina Płock<br>ul.Stary Rynek 1<br>09-400 Płock | |
| Obiekt budowlany | plac zabaw, ścieżka sensoryczna | |
| Jednostka projektowa | Rzeczoznawca Budowlany<br>mgr inż.Wojciech Błaszczak<br>09-410 Płock<br>ul. Batalionu Parasol 76 | |
| adres robót | ul.Krakówka 8<br>Płock<br>Dz. nr 1449<br>Obręb 0012<br>Jedn ew. 146201_1 M.Płock | |
| projektował | mgr inż Wojciech Błaszczak | MAZ/0465/PBKp/18<br>Upr.konstr. bud |
| data | 26.04.2024 | |

Przed uzgodnieniem

**Część opisowa projektu zagospodarowania działki**

1.Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest : przebudowa placu zabaw oraz wykonanie ścieżki sensorycznej zlok. w Miejskim Przedszkolu Nr 13 w Płocku ul. Krakówka 8 Dz. Nr Ew. 1449

Teren objęty opracowaniem


**2.Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z opisem projektowanych zmian, w tym rozbiórek obiektów i obiektów przeznaczonych do dalszego użytkowania.**

Na terenie działki 1449 zlokalizowane są : budynek szkoły, chodniki zieleń, plac zabaw, parking. Powierzchnia biologicznie czynna występuje w postaci trawników, bylin oraz drzew. Zakres prac związanych z budowa ścieżki sensorycznej oraz przebudowie placu zabaw nie ingeruje w strefą ochrony istniejących drzew. Na terenie zostanie zaprojektowana ścieżka sensoryczna. Istniejące elementy placu zabaw zostaną zdemontowane razem z nawierzchnią poliuretanową. Zostanie wykonana nowa nawierzchni i zamontowane nowe elementy placu zabaw.

**3. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu, jak: powierzchnia zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, powierzchnie dróg, parkingów, placów i chodników, powierzchnia zieleni lub powierzchnia biologicznie czynna oraz innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w**

**przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy albo decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego.**

Powierzchnia projektowanego placu zabaw

-powierzchni nawierzchni poliuretanowej-492,00m2

-powierzchnia stref bezpieczeństwa wykonanych w nawierzchni poliuretanowej-267,00m2

-powierzchnia stref bezpieczeństwa wykonanych w nawierzchni piaskowej (el. nr 17) -44,00m2

-Powierzchnia ścieżki sensorycznej -69,00m2

Nasadzenia projektowane przy ścieżce sensorycznej

-lawenda-5,1m2

-mieta-6,0m2

-rozmaryn-5,5m2

-jaśmin-8,2m2

Odległość projektowanego placu zabaw od okien szkoły wynosi 11,73m

**4. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego;**

Teren nie jest wpisany do rejestru zabytków.

**5. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego.**

Obiekt nie znajduję się w terenie górniczym.

**6. Informację i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.**

Planowane prace i obiekt nie powodują żadnych zagrożeń dla zdrowia użytkowników oraz sąsiadów.

**7. Odprowadzenie wód opadowych**

Odprowadzenie wód opadowych z terenu inwestycji odbywać się będzie poprzez infiltracje do gruntu.

| | | |
|---|---|---|
| Projektował<br>mgr inż. Wojciech Błaszczak | Up.konstr-bud. Bez ogr.<br>Nr ew. MAZ/0465/PBKb/18 | |

*OPIS TECHNICZNY*

**1.PRZEDMIOT INWESTYCJI**

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest : przebudowa placu zabaw oraz wykonanie ścieżki sensorycznej zlok. w Miejskim Przedszkolu Nr 13 w Płocku ul. Krakówka 8 Dz. Nr Ew. 1449. Ścieżka sensoryczna jest kolorem otwarcie

**2. PODSTAWY OPRACOWANIA**

- Umowa z Inwestorem.
-Wizja lokalna
- Przepisy i normatywy projektowania.

**3.OPIS PRAC**

3.1 BUDOWA PLACU ZABAW

-demontaż starych urządzeń placu zabaw
-demontaż starej nawierzchni poliuretanowej
-renowacja podbudowy
-wykonanie nowych warstw nawierzchni poliuretanowej

Warstwa użytkowa - Warstwa użytkowa nawierzchni wykonana z mieszanki kleju poliuretanowego oraz atestowanego granulatu EPDM o wielkości ziarna od 1 mm do 3,5 mm. Grubość warstwy 10mm.

Warstwa amortyzująca - Warstwa amortyzująca nawierzchni wykonana z mieszanki kleju poliuretanowego oraz atestowanego granulatu SBR. Grubość warstwy dla upadku (HIC-160cm)

-montaż fundamentów elementów placów zabaw (wg kart technicznych wybranego producenta) Głębokość posadowienia nie może przekraczać 120cm.
-wykonanie warstwy bezpiecznej dla piaskownicy –el. nr 17 gr. 30cm z piasku o granulacji 0,25-8mm lub żwiru płukanego gładko –krawędziowego o granulacji ziaren 2-8mm
W krawężnikach gumowych o wymiarach 100x25x5cm
Nawierzchnia piaskowa musi być zgodna z wymaganiami normy PN-EN 1177.
-montaż nowych elementów placu zabaw
-wykonanie ścieżki sensorycznej

**ZGODNOŚĆ Z NORMAMI –plac zabaw**

Wszystkie urządzenia powinny spełniać wymogi:

Cz. 1 PN-EN 1176. w części normy: Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań i dodatkowo w częściach normy ściśle podporządkowanych do poszczególnych rodzajów wyposażenie projektowanego placu zabaw

3.2 BUDOWA ŚCIEŻKI SENSORYCZNEJ

Ścieżka sensoryczna -8 kwaterowa wypełniona: żwirem , piaskiem, otoczkami , korą , pospółką w obrzeżach gumowych . Pod nawierzchnią –geowłókniną zapobiegająca przerastaniu chwastów.

ELEMENTY ŚCIEZKI SENSORYCZNEJ

**Element 1**

**Panel sensoryczny**. Słupy wykonane z profilu stalowego 90x90x2,5 cynkowanej i malowanej proszkowo. Płyta -HDPE. Posadowienie – stopy stalowe, ocynkowane zakotwione w gruncie przez zabetonowanie

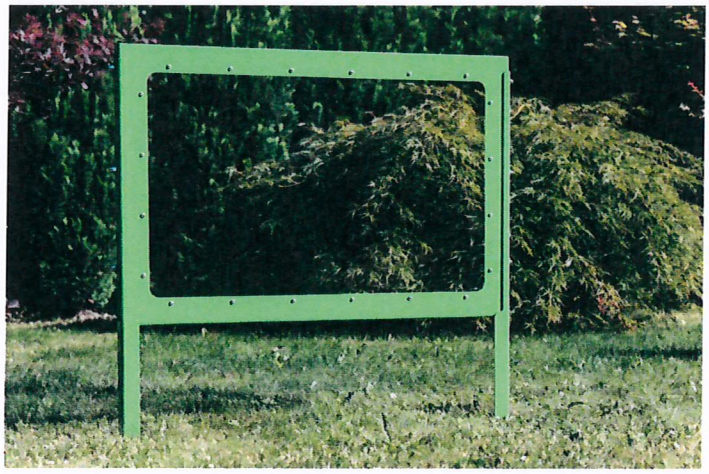
Stopa 30x30x110cm Beton C20/25

Wymiary

szerokość 100cm

wysokość 195cm

**Element 2**



**Tablica edukacyjna**. Słupy wykonane z profilu stalowego 90x90x2,5 ze stali S235, cynkowanej i malowanej proszkowo. Penel wykonany z Płyty HDPE lub blachy aluminiowej gr 5mm malowanej proszkowo.. Posadowienie – stopy stalowe, ocynkowane zakotwione w gruncie przez zabetonowanie. Stopa 30x30x110cm Beton C20/25

wysokość 116cm

szerokość 119cm

**Element 3**

**Panel muzyczny**. Słupy wykonane z profilu stalowego 90x90x2,5 ze stali, ocynkowanej i malowanej proszkowo. Elementy ze stali nierdzewnej. Posadowienie –slupy zakotwione w gruncie przez zabetonowanie. Stopa 30x30x110cm Beton C20/25

szerokość 194cm

wysokość 175cm

**Element 4**

**Domek dla owadów**.

Konstrukcja drewniana zabezpieczona impregnatem do drewna. Posadowienie –stopa betonowa 40x40x110cm Beton C20/25

Wysokość: 39,9 cm
Szerokość: 28,0 cm
Głębokość / Grubość:: 8,8 cm

**Element 5**

**Panel dotykowy**. Słupy wykonane z profilu aluminiowego fi 90-120/4mm.(w zależności od producenta).Panel z płyty HDPE. Posadowienie – stopy stalowe, ocynkowane zakotwione w gruncie przez zabetonowanie

Stopa 30x30x110cm Beton C20/25

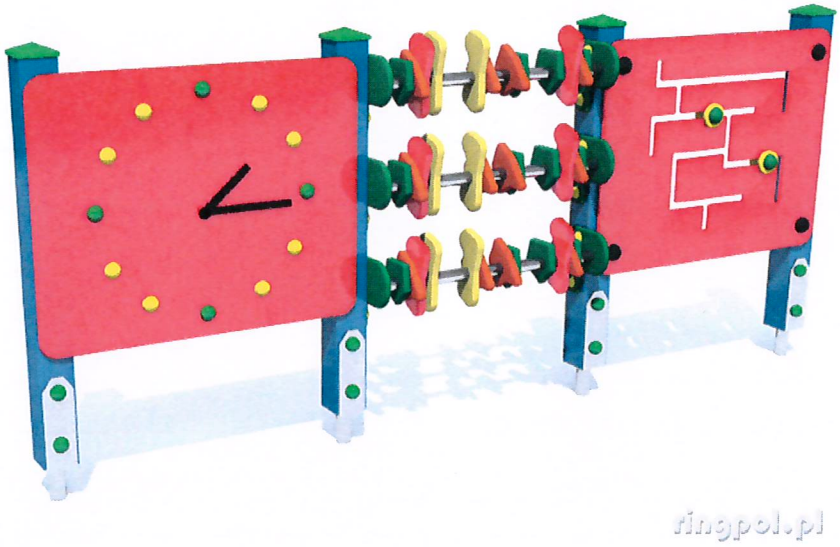
Wymiar tablicy.

-szerokość –od 100-200cm

-wysokośc tablicy -60-120cm

**Element 6**

**Panel edukacyjno-zabawowy**




Słupy wykonane z profilu stalowego 90x90x2,5 ze stali S235, cynkowanej i malowanej proszkowo. Elementy drewniane pokryte warstwą impregnatu.

Elementy stalowe, ocynkowane (w opcji malowane); drabinki wykonane ze stali nierdzewnej.

Daszki i osłony wykonane z płyty HDPE. Posadowienie – Stopa 30x30x110cm Beton C20/25

wysokość 110cm

szerokość 252cm

**Element 7**

**Ławka - równoważnia sensoryczna**

Ławka - równoważnia sensoryczna. Konstrukcja drewniana impregnowana.

wymiary: 72 x 237 cm

wysokość: 37 cm

konstrukcja: rura fi42

zabezpieczenie konstrukcji: podkład cynkowy

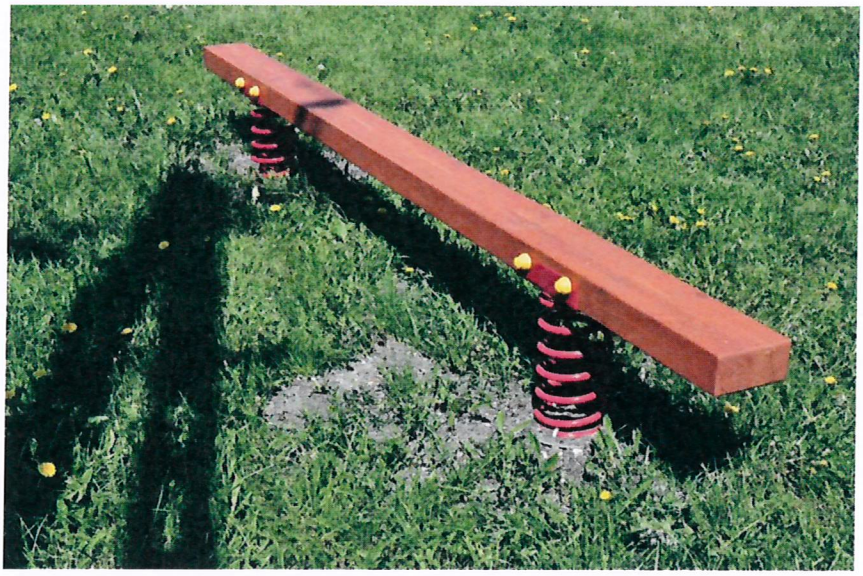
wykończenie: płyta HDPE,

lakier poliestrowy

FUNDAMENT: Urządzenie mocowane w

fundamencie betonowym 35x35x110 C20/25

**Element 8**



**Ławka – równoważnia**

Konstrukcja - impregnowane drewno klejone

Elementy metalowe - stal ocynkowa pomalowana proszkowo

Wymiar

312x18x46cm

FUNDAMENT: Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym 35x35x110 C20/25

**Element 9**

**Ścianka do wspinaczki**

125x200cm

Rama-krawędziaki drewniane o przekroju min. 15x15cm impregnowana. Ścianka zakotwiona w stopach betonowych 40x40x110cm z betonu C20/25.

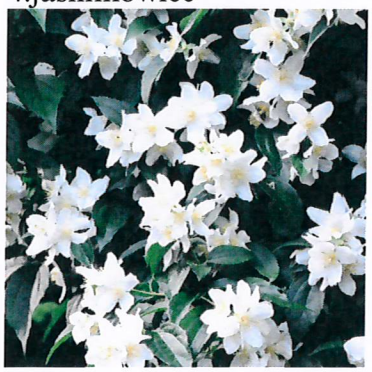
NASADZENIA PROJEKTOWANE –BYLINY ZAPACHOWE

1. lawenda

2. rozmaryn

3.mięta

4.jaśminowiec



Powierzchnia zieleni

1. Lawenda -5m2

Ilość sadzonek 32szt

2.rozmaryn -5,5m2

Ilość sadzonek 32szt

3.mięta-6m2

Nasadzenia wykonać w donicach o średnicy ok. 60cm. Ilość donic 15szt.

Donice posadowić w taki sposób aby wystawały ok. 6cm nad poziomem gruntu.

4.jaśminowiec-8,5m2

Ilość sadzonek-42szt

**4. OPINIA GEOTECHNICZNA**

Podstawa opracowania

Niniejsza opinia geotechniczna sporządzona została zgodnie z:

- ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.),
- rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. z 27 kwietnia 2012 r., poz. 463)

Opinię geotechniczną opracowano w oparciu o badania wykonane przez GEOLOOK Łukasz Skrok 09-400 Płock ul. Przyjazna 84.-wyniki w projekcie wykonawczym

Charakterystyka obiektu budowlanego i obszaru analizy geotechnicznej

Przedmiotem inwestycji jest: przebudowa placu zabaw oraz wykonanie ścieżki sensorycznej zlok. w Miejskim Przedszkolu Nr 13 w Płocku ul. Krakówka 8 Dz. Nr Ew. 1449

Obiekty posiadają prostą konstrukcję. Grunty, w podłożu, należą, zgodnie z normą PN-86/B-024S0, do naturalnych rodzimych mineralnych.

Zalegające grunty są gruntami ustabilizowanymi i możliwe jest posadowienie urządzeń na tradycyjnych fundamentach. Poziom wody gruntowej znajduje się poniżej posadowienia fundamentów. Przedmiotowe obiekty posadowiony będą na głębokości do 120cm.

Ustalenie kategorii geotechnicznej obiektu

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 27 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych, projektowany obiekt których głębokość posadowienia nie będzie przekraczać 120cm:

-urządzenia placów zabaw zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej.

**5.WIZUALIZACJA I WYMIARY ELEMENTOW PLACU ZABAW**

Przedstawione urządzenia są przykładowe i nie należy ich kojarzyć z konkretnymi producentami. Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych o parametrach technicznych i funkcjonalnych nie gorszych niż wskazane przez Zamawiającego. Wymiary urządzeń nie mogą odbiegać więcej niż 15% od wymiarów w projekcie.

**OPRACOWAŁ**

RZECZOZNAWCA BUDOWLANY
mgr inż. Wojciech Błaszczak
Nr Centralnego Rejestru Rzeczoznawców
Budowlanych 355/98/R
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid. MAZ/0465/PBKb/18

1

# Zestaw metalowy

ŚLIZGANIE

WSPINACZKA

ZABAWA

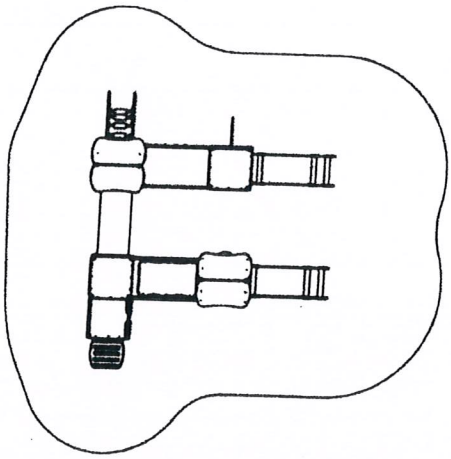
DANE TECHNICZNE:


4,50 x 3,94 m


2,64 m

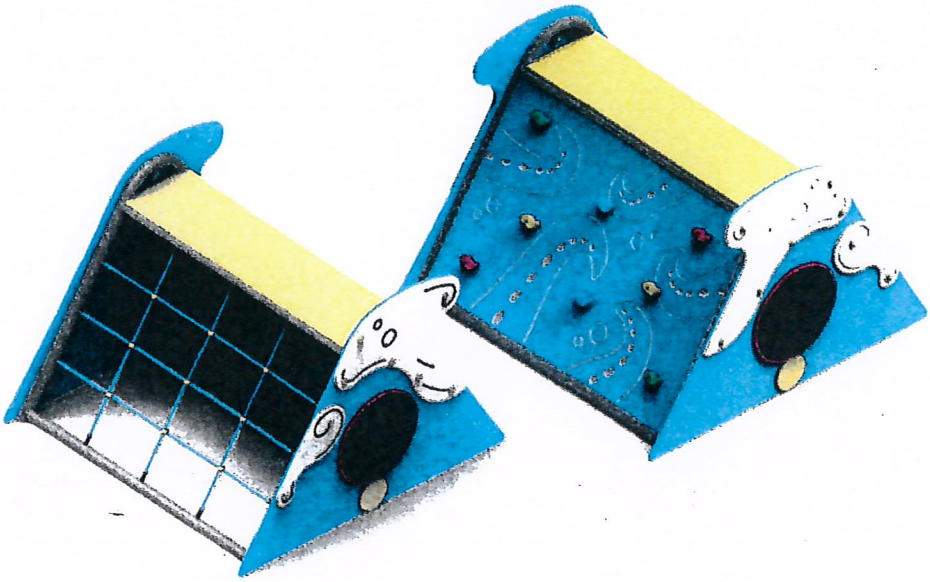

8,00 x 6,95 m


1,00 m



?

# Domek wielofunkcyjny



INTEGRACJA

ZABAWA

DANE TECHNICZNE:

B A

2,00 x 2,03 m

H

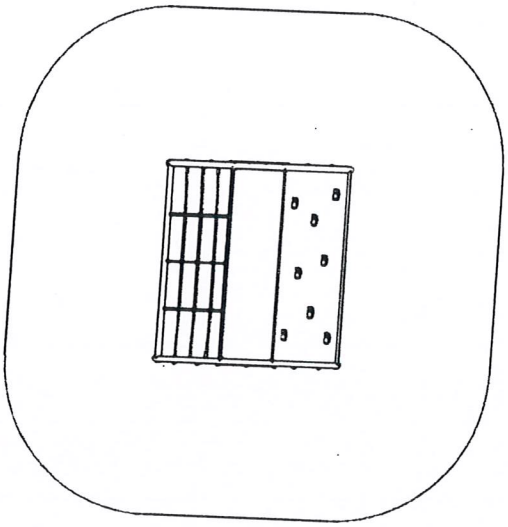
1,43 m

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

5,00 x 5,03 m

HIC

1,35 m



ZABAWA

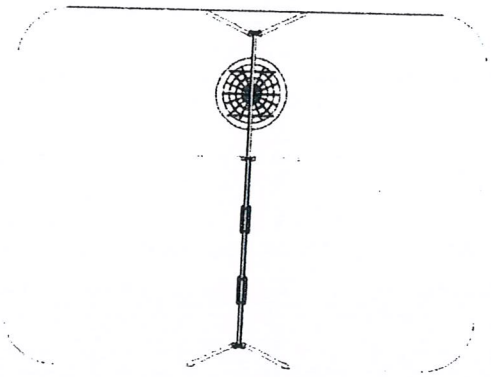
**DANE TECHNICZNE:**


5,70 x 1,60 m


2,10 m


5,70 x 7,60 m


1,30 m



4

# Karuzela tarczowa z siedziskiem

INTEGRACJA

ZABAWA

DANE TECHNICZNE:

B A

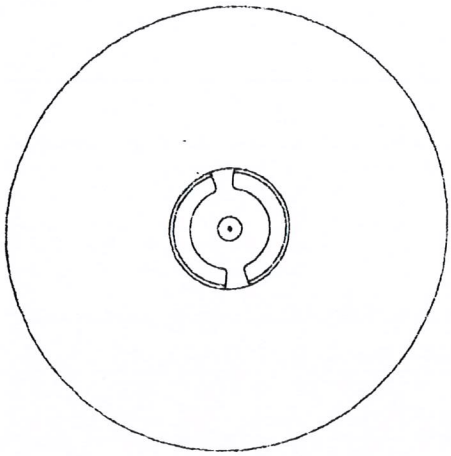
1,50 m

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Ø 5,50 m

HIC

0,12 m



5

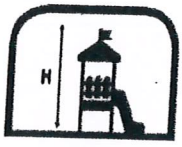
# Huśtawka podwójna

INTEGRACJA

ZABAWA

DANE TECHNICZNE:

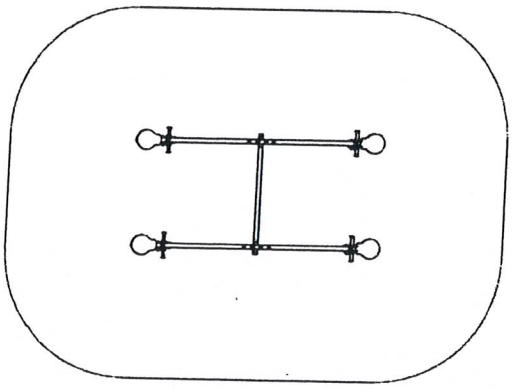

1,40 x 3,00 m




0,65 m


4,40 x 6,00 m


0,75 m



6

# Bujak Delfin

INTEGRACJA

ZABAWA

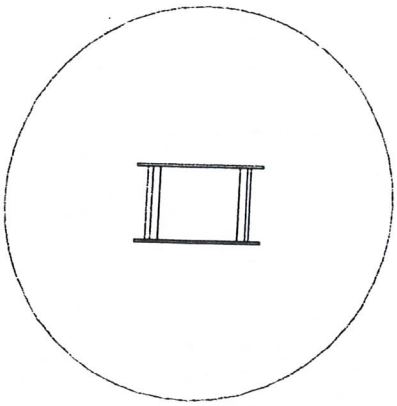
DANE TECHNICZNE:


1,10 x 0,30 m


0,74 m


Ø 2,50 m


0,40 m



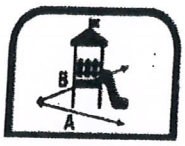
7

# Biedronka

INTEGRACJA

ZABAWA

DANE TECHNICZNE:

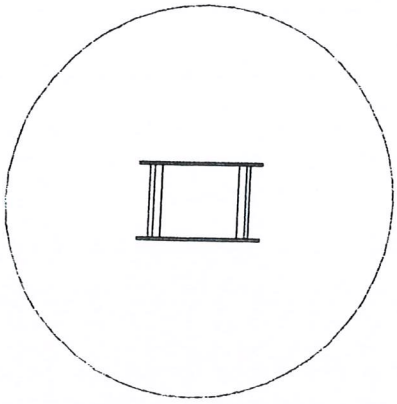



0,80 x 0,50 m


0,80 m


Ø 2,50 m


0,40 m



8

# Statek

ZABAWA

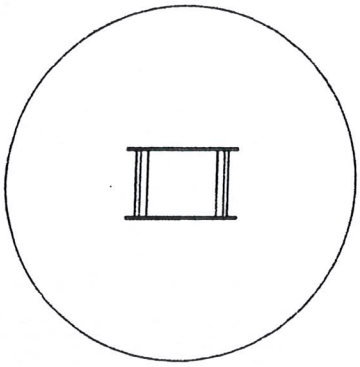
**DANE TECHNICZNE:**


1,10 x 0,30 m


0,74 m


ø 2,50 m


0,42 m



9

# Tablica do malowania

ZABAWA

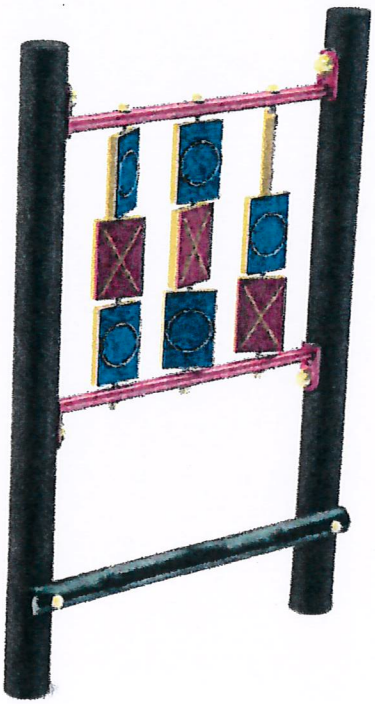
INTEGRACJA

**DANE TECHNICZNE:**


**1,00 x 0,10 m**


**0,62 m**

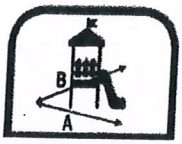
# Kółko i krzyżk



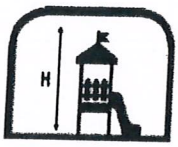
ZABAWA


EDUKACJA

DANE TECHNICZNE:

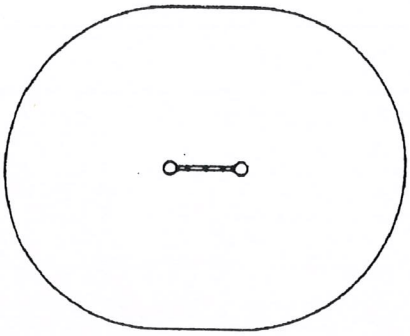



1,25 x 0,20 m



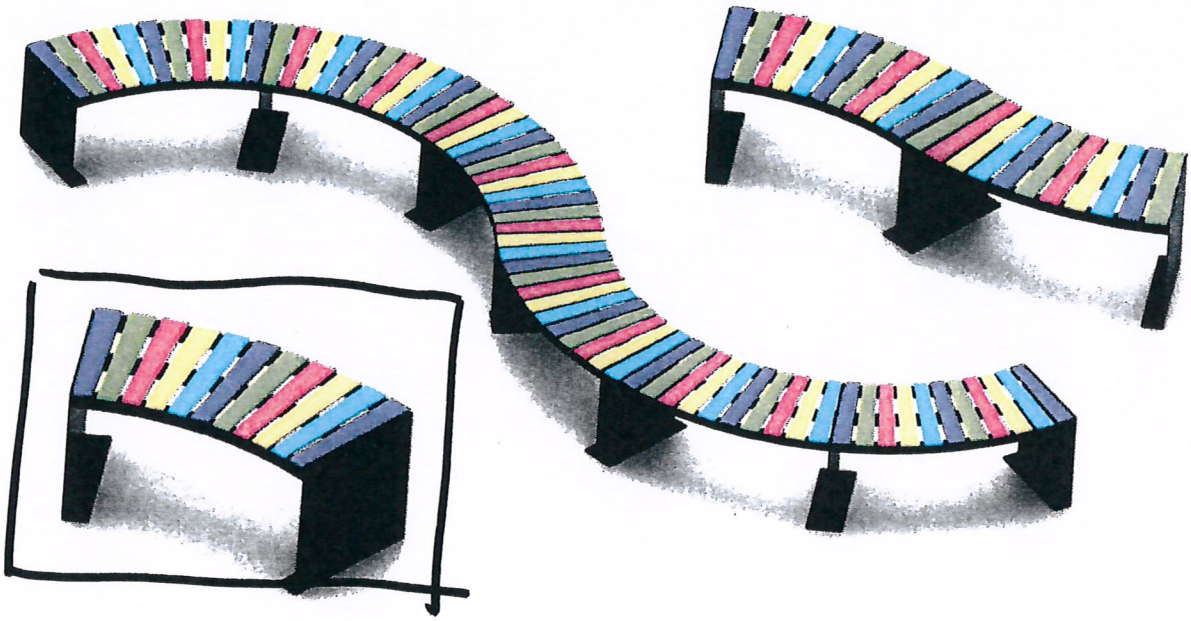

1,60 m


3,25 x 2,20 m



11

# Ławka modułowa



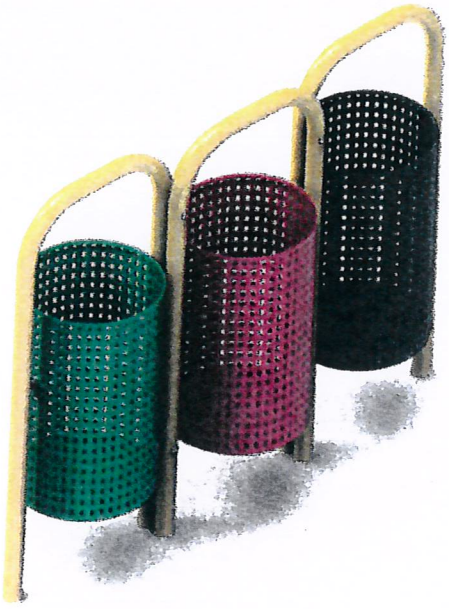
**DANE TECHNICZNE:**


1,09 x 0,51 m

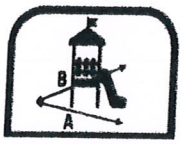

0,45 m

12

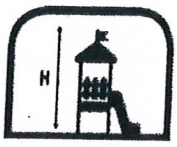
# Kosze do segregacji



**DANE TECHNICZNE:**




1,19 x 0,34 m




0,96 m

13

-2-

## Nr 13 Plotek

## Nr 14 Regulamin

15

# Wóz strażacki

ZABAWA

WSPINACZKA

**DANE TECHNICZNE:**

1,60 x 2,30 m

1,50 m

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

4,60 x 5,30 m

HIC

1,50 m

16

# Wóz policyjny


ZABAWA

INTEGRACJA

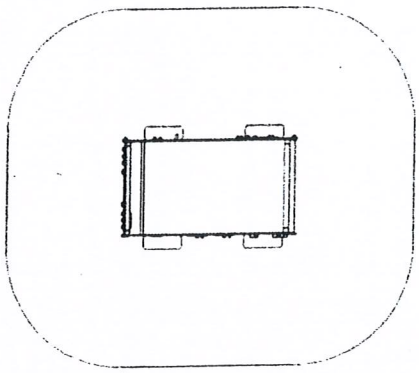
DANE TECHNICZNE:


1,60 x 2,30 m


1,50 m

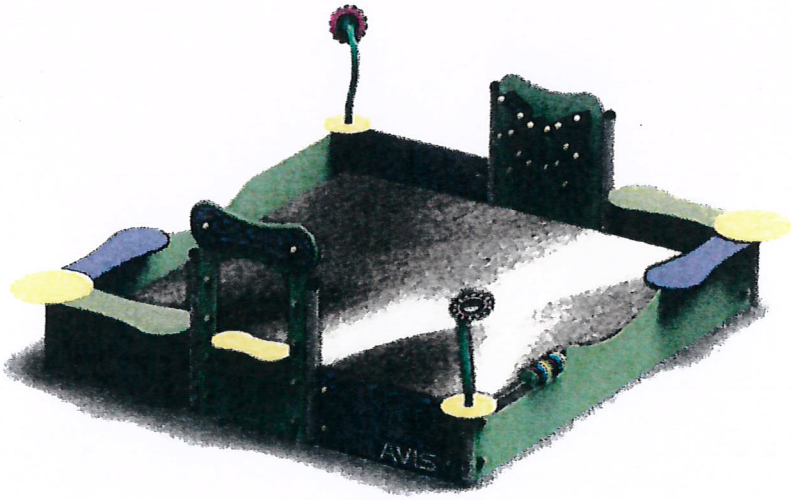

4,60 x 5,30 m


1,50 m



17

# Piaskownica edukacyjna



ZABAWA

EDUKACJA

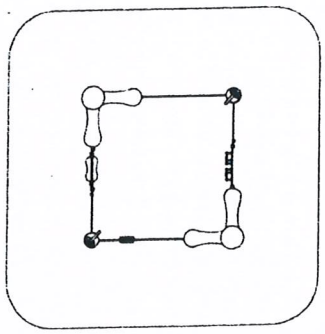
DANE TECHNICZNE:


2,40 x 2,40 m


1,10 m

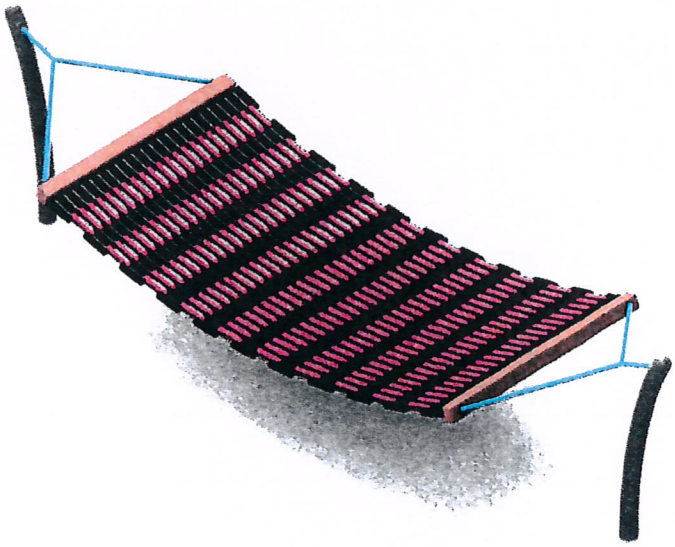

4,40 x 4,40 m


0,30 m



18

# Hamak



**DANE TECHNICZNE:**


2,01 x 1,00 m

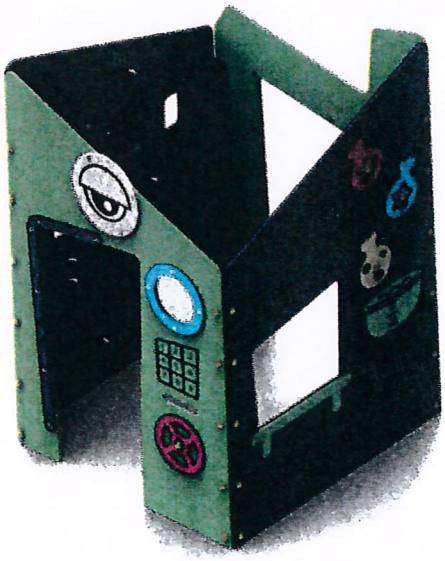

0,90 m

19

# Domek laboratorium

INTEGRACJA

ZABAWA



DANE TECHNICZNE:

B A

1,22 x 1,22 m

H

1,82 m

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

4,22 x 4,22 m

HIC

0,50 m