

Jednostka projektowania:		Egz. 1 2 3 4
Pracownia Konserwatorsko – Budowlana ROKOKO Joanna Kobylińska 08 – 110 Siedlce, ul. Jodłowa 4, NIP 821-248-39-12 tel. 666 509 262		
ZGŁOSZENIE		
NAZWA ZAMIERZENIA:	Przebudowa placu zabaw w Żelechowie	
LOKALIZACJA: Adres inwestycji:	Żelechów dz. nr 2176 gm. Żelechów pow. garwoliński	
INWESTOR:		
Nazwa inwestora	Gmina Żelechów	
Adres inwestora	Rynek 1	
Kod pocztowy	08-430 Żelechów	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		
Funkcja	Imię i nazwisko, specjalność, nr uprawnień	
Asystent projektanta	mgr inż. Joanna Kobylińska	 mgr inż. budownictwa Joanna Kobylińska 08-110 Siedlce, ul. Jodłowa 4 tel. 666 509 262
Projektant architekt.- konstr.-sanitarny	mgr inż. arch. Helena Kraszewska spec. architektoniczne upr. 373/74/Wm	
DATA OPRACOWANIA PROJEKTU	SIEDLCE, LUTY 2022R.	

OPIS TECHNICZNY

Żelechów dz. nr 2176 gm. Żelechów

INWESTOR: Gmina Żelechów
Rynek 1
08-430 Żelechów

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest budowa nowego placu zabaw wraz z demontażem istniejących urządzeń zabawowych w Parku Miejskim w Żelechowie.

2. Podstawa opracowania

- wytyczne i uzgodnienia z użytkownikiem,
- obowiązujące przepisy i zasady wiedzy technicznej

3. Charakterystyka obiektu

3.1. Lokalizacja

Projektowany plac zabaw zlokalizowany jest na działce nr 2176 położonej w Żelechowie gm. Żelechów na terenie Parku Miejskiego.

3.2. Stan istniejący

Istniejący teren jest w chwili obecnej użytkowany jako teren rekreacyjny, nie występują na nim żadne przeszkody terenowe, teren płaski. Bezpośrednio przy placu zabaw znajduje się Park Miejski. Teren jest ogrodzony i utwardzony nawierzchnią poliuretanową.

3.2. Dane techniczne i przeznaczenie

Huśtawka trzypunktowa – 1 szt.

Linarium nr 1 – 1 szt.

Linarium nr 2 – 1 szt.

Trampolina – 1 szt.

4. Rozwiązania architektoniczno -budowlane

4.1. Roboty przygotowawcze

- demontaż istniejących urządzeń zabawowych
- przesunięcie urządzenia zabawowego w inne miejsce
- montaż nowych urządzeń placu zabaw

4.2. Huśtawka trzypunktowa



Wymiar: 185x640cm

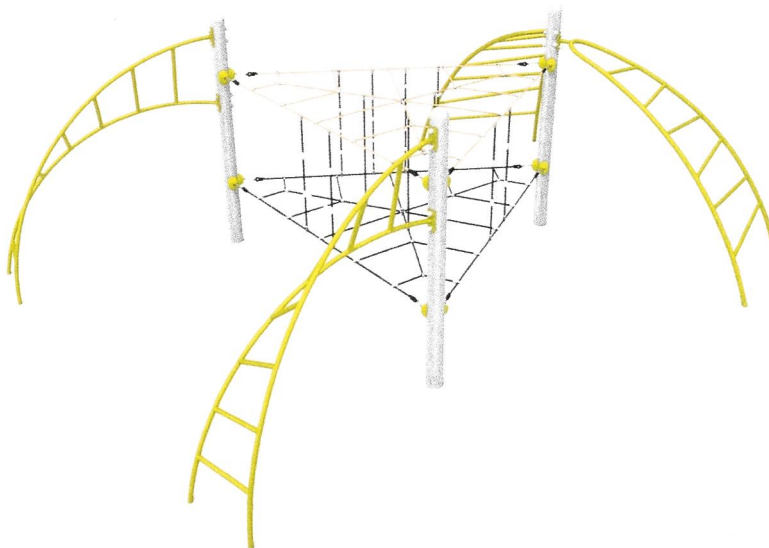
Wymiar strefy bezpieczeństwa: 750 x 581 cm (42 m²)

Wysokość całkowita: 244 cm

Wysokość swobodnego upadku: 133cm

- konstrukcja ze stali czarnej S235JR oczyszczona w procesie piaskowania. Zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem
- płyty ścianek i podestów z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm (czarna płyta HPL o grubości 8 mm), najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV
- podwójnie ułożyskowane zawiesia ze stali nierdzewnej
- siedzisko o konstrukcji aluminiowej, pokryte miękką gumą EPDM, zawieszane na łańcuchach fi.6 mm ze stali nierdzewnej
- siedzisko typu „ptasie gniazdo” o średnicy 100 cm zawieszane na łańcuchach fi.6 mm ze stali nierdzewnej, metalowa rama opleciona miękką liną polipropylenową

• **4.3. Linarium nr 1**



Wymiar: 627x449cm

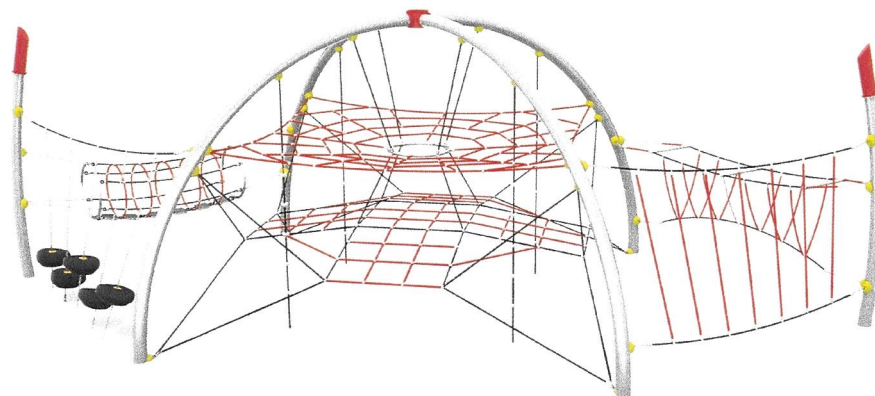
Wymiar strefy bezpieczeństwa: 956 x 807 cm

Wysokość całkowita: 220 cm

Wysokość swobodnego upadku: 191cm

- konstrukcja ze stali czarnej S235JR oczyszczona w procesie piaskowania. Zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem
- Atestowane nierdzewne łańcuchy 6 mm
- Liny polipropylenowe typu pp-multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym
- Krzyżowe, solidne i estetyczne połączenia lin wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową
- Połączenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium
- Zakończenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium
- Szczeble drabinek i węzły liny linowych z poliamidu formowanego metodą wtryskową

4.4. Linarium nr 2



Wymiar: 941x460cm

Wymiar strefy bezpieczeństwa: 1310 x 795 cm

Wysokość całkowita: 309 cm

Wysokość swobodnego upadku: 191cm

- konstrukcja ze stali czarnej S235JR oczyszczona w procesie piaskowania. Zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem
- Atestowane nierdzewne łańcuchy 6 mm
- Liny polipropylenowe typu pp-multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym
- Krzyżowe, solidne i estetyczne połączenia lin wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową
- Połączenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium
- Zakończenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium
- Szczeble drabinek i węzły liny linowych z poliamidu formowanego metodą wtryskow
- Moduł przejście wykonany z nierdzewnego łańcucha 6mm, płyt HDPE o grubości 15 mm i antypoślizgowej płyty HDPE o grubości 18 mm

4.5. Trampolina



Wymiar: 130x130cm

Wymiar strefy bezpieczeństwa: 380 x 380 cm (11 m²)

Wysokość swobodnego upadku: 90cm

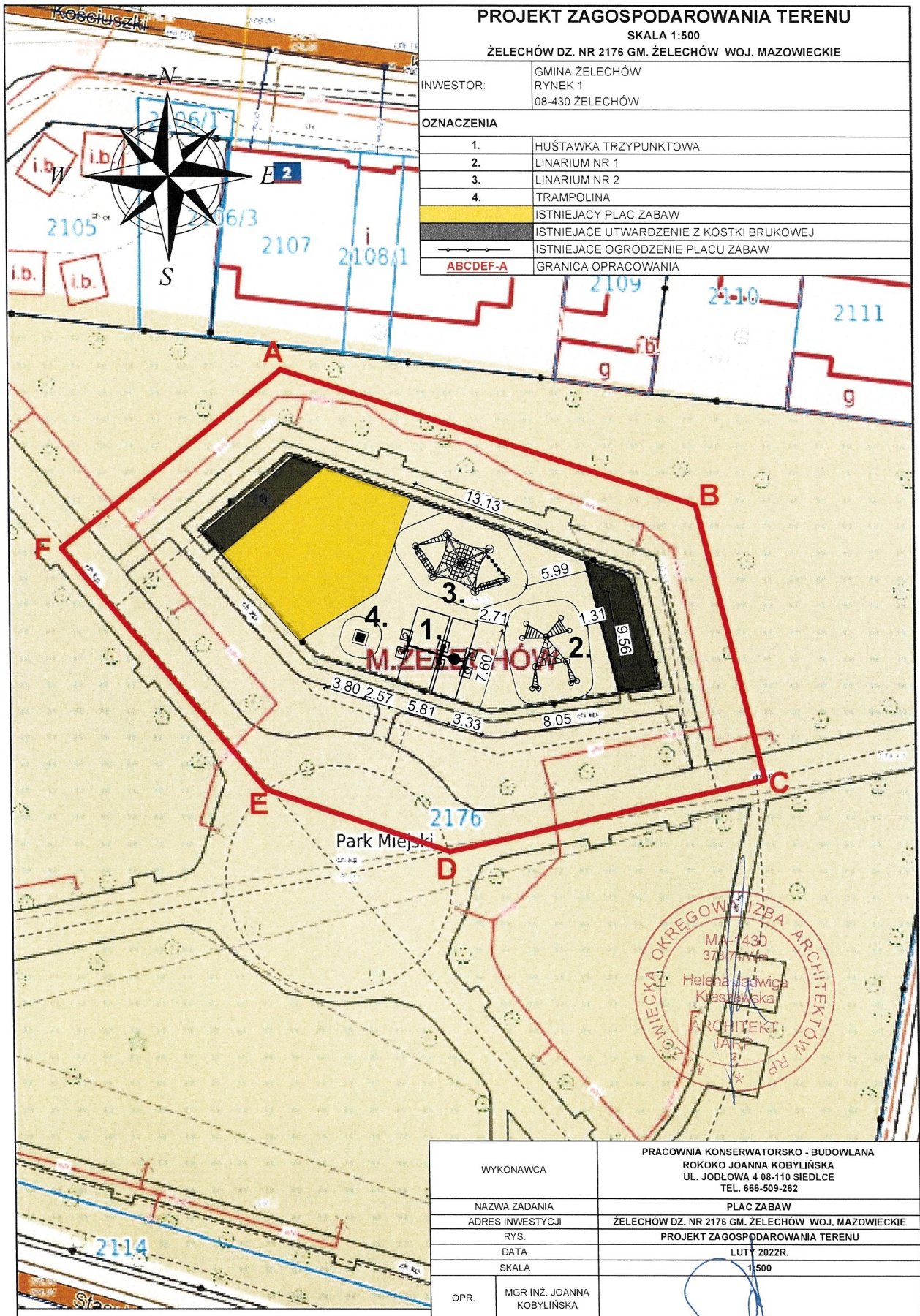
- Mata do skakania zbudowana z poliamidowych antypoślizgowych lameli, które dzięki swojej żebrowanej budowie zapewniają wiele lat bezobsługowej pracy całość połączona 6 mm liną nierdzewną odporną na korozję

mgr inż. budownictwa
Joanna Kobylińska
08-110 Siedlce, ul. Podłowa 4
tel. 666 509 262





skala 1 : 500



Niniejszy wdruk nie stanowi dokumentu w rozumieniu przepisów prawa.

strona 1