

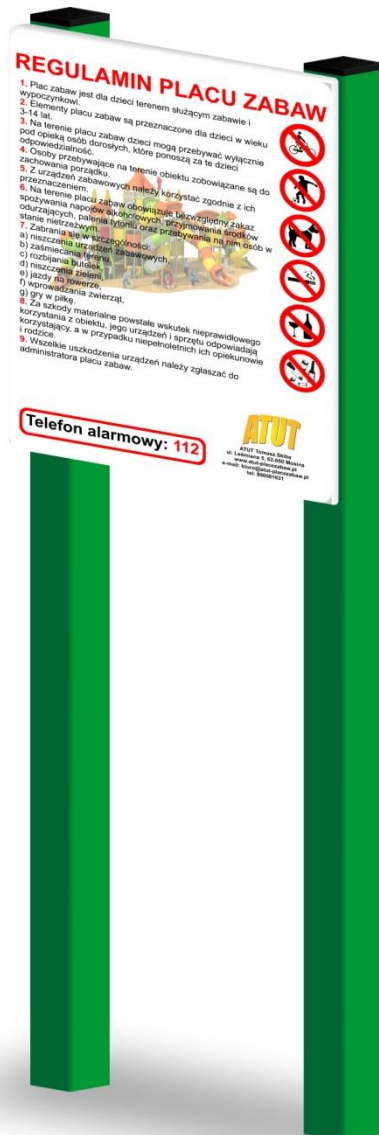


Place zabaw dla dzieci

ATUT Place Zabaw Sp. z o.o.
ul. Leśmiana 5, 62-050 Mosina
e-mail: biuro@atut-placezabaw.pl
e-mail: sylwia@atut-placezabaw.pl
www.atut-placezabaw.pl
tel: 880081631, 782702704

Wersja z dnia 31.01.2023r.

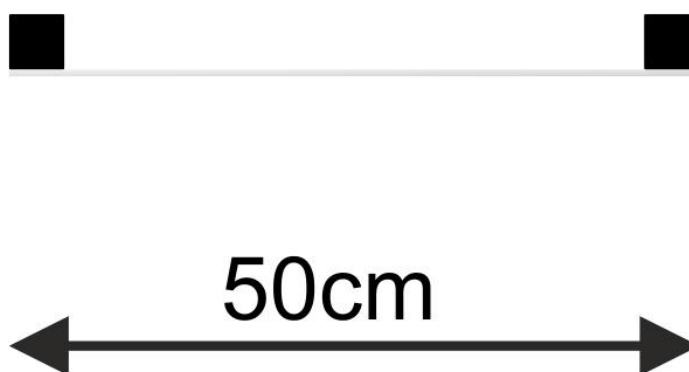
Regulamin placu zabaw metalowy



ryc.1. Wizualizacja regulaminu placu zabaw

1. Instrukcja instalowania urządzenia na placu zabaw dla dzieci

- urządzenie przeznaczone na plac zabaw dla dzieci i tereny rekreacyjne, instalowane na nawierzchni utwardzonej, trawiastej, żwirowej, piaskowej, wiórowej, korowej lub gumowej, związane z gruntem na stałe w fundamencie betonowym zgodnie z dokumentacją techniczną
- regulamin placu zabaw powinien być instalowany w takim miejscu, by był widoczny i czytelny dla użytkowników
- urządzenie instalowane na powierzchni przeznaczonej na plac zabaw charakteryzującej się względnie równym poziomem terenu gdyż zbyt wysokie wahania poziomu terenu wpływają na wysokość swobodnego upadku i mogą wymusić zastosowanie innego rodzaju nawierzchni lub całkowicie uniemożliwić montaż urządzenia
- przestrzeń montażowa niezbędna do zamontowania urządzenia na placu zabaw dla dzieci odpowiada minimalnym wymiarom urządzenia
- urządzenie instalowane bezpośrednio po przywiezieniu na teren budowy placu zabaw
- szerokość regulaminu wynosi 50cm



ryc. 2. Szerokość regulaminu

- montaż urządzenia na placu zabaw dla dzieci zgodnie z dokumentacją techniczną, na terenie nieuzbrojonym, poza strefą użytkowania innych urządzeń zabawowych umieszczonych na placu zabaw
- urządzenia przeznaczone na publiczne place zabaw dla dzieci, które są związane z gruntem na stałe, wg przepisów prawa budowlanego są traktowane jako obiekty budowlane zaliczane do obiektów małej architektury. Tego rodzaju obiekty wykonywane w miejscach publicznych nie wymagają uzyskania pozwolenia na budowę. Wymagają jednak zgłoszenia do właściwego starostwa zamiar wykonania placu zabaw w określonym miejscu. Obowiązek zgłoszenia wykonania placu zabaw spoczywa na inwestorze
- odległość placów zabaw dla dzieci, boisk dla dzieci i młodzieży oraz miejsc rekreacyjnych od okien pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi (budynki mieszkalne jedno i wielorodzinne, w których przebywanie tych samych osób w ciągu doby trwa co najmniej 2 godziny - dotyczy więc wszelkich pokoi w budynkach mieszkalnych, lecz nie dotyczy okien od łazienek, pomieszczeń gospodarczych i klatek schodowych) powinna wynosić minimum 10m (odległość mierzona do urządzenia zabawowego a nie bezpiecznej strefy funkcjonowania)
- odległość placu zabaw od miejsc gromadzenia odpadów powinna wynosić co najmniej 10m (odległość mierzona do urządzenia zabawowego a nie bezpiecznej strefy funkcjonowania)

- odległość placu zabaw linii rozgraniczających ulicę powinna wynosić minimum 10m (odległość mierzona do urządzenia zabawowego a nie bezpiecznej strefy funkcjonowania)
- nasłonecznienie placu zabaw dla dzieci powinno wynosić co najmniej 4 godziny, liczone w dniach równonocy, w godzinach 10:00-16:00 czasu strefowego. W zabudowie śródmiejskiej dopuszcza się nasłonecznienie nie krótsze niż 2 godziny
- plac zabaw powinien być oddalony od parkingu o przynajmniej 7m w przypadku małego parkingu do 10 stanowisk postojowych, 10m w przypadku parkingu z liczbą miejsc do 60 stanowisk postojowych oraz 20m w przypadku parkingu z liczbą miejsc powyżej 60
- place zabaw mogą być umieszczone w odległości nie mniejszej niż 10m od granicy obszaru kolejowego, z tym że odległość ta od osi skrajnego toru nie może być mniejsza niż 20m
- przepisy nie zakazują lokalizacji placów zabaw pod liniami energetycznymi. Ze względu na zapewnienie bezpieczeństwa jest to jednak niewskazane. Przepisy określają natomiast odległości usytuowania stanowisk pracy wykonywanych prac budowlanych od czynnych, napowietrznych linii energetycznych: 3m - dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1kV; 5m - dla linii o napięciu powyżej 1kV, lecz nieprzekraczającym 15kV; 10m - dla linii o napięciu powyżej 15kV, lecz nieprzekraczającym 30kV; 15m - dla linii o napięciu powyżej 30kV, lecz nieprzekraczającym 110 kV; 30m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110kV. Odległości te należy liczyć w poziomie od skrajnych przewodów.

2. Typ urządzenia przeznaczonego na plac zabaw dla dzieci

Urządzenie na plac zabaw związane z gruntem na stałe, wykonane zgodnie z normą PN-EN 1176-1 : 2017r.

3. Specyfikacja urządzenia przeznaczonego na plac zabaw dla dzieci

Wymiary urządzenia:

- wysokość maksymalna – 160cm
- długość maksymalna – 5cm
- szerokość maksymalna – 50cm
- głębokość posadowienia – 50cm
- strefa funkcjonowania (użytkowania) urządzenia zabawowego – nie dotyczy
- maksymalna wysokość upadku – nie dotyczy

Elementy składowe urządzenia:

- regulamin placu zabaw metalowy

Wymagania dotyczące nawierzchni:

Urządzenie instalowane na nawierzchni utwardzonej, trawiastej, żwirowej, piaskowej, wiórowej, korowej lub gumowej.

4. Dane techniczne urządzenia przeznaczonego na plac zabaw dla dzieci

Materiały:

- słupy nośne wykonane z profilu stalowego o zaokrąglonych krawędziach 40mm x 40mm o grubości ścianki 3mm
- tablica regulaminowa wykonana z blachy ocynkowanej o załamanych krawędziach i zaokrąglonych narożnikach
- zabezpieczenia na słupach pionowych oraz zabezpieczenia na śrubach wykonane z tworzyw sztucznych poliestrowych
- śruby oraz inne elementy metalowe wykorzystane w konstrukcji urządzenia wykonane z materiałów nierdzewnych lub ocynkowanych
- wszystkie spawy i łączenia elementów metalowych są gładkie i odpowiednio wyprofilowane

Zabezpieczenia:

- słupy pionowe zabezpieczone przed opadami atmosferycznymi przez umieszczenie zaślepki ochronnej wykonanej z tworzywa sztucznego na ich szczycie
- elementy metalowe zabezpieczone przed korozją przez ocynkowanie i malowanie proszkowe
- gwinty śrub zabezpieczone poprzez nakrętki kołpakowe lub kapsle ochronne wykonane z tworzywa sztucznego

Fundamentowanie:

- urządzenie instalowane w gruncie na stałe, posadowione w fundamencie na głębokości 50cm
- górna krawędź fundamentu umieszczona 20cm poniżej poziomu gruntu

Tablica:

REGULAMIN PLACU ZABAW

1. Plac zabaw jest dla dzieci terenem służącym zabawie i wypoczynkowi.
2. Elementy placu zabaw są przeznaczone dla dzieci w wieku 3-14 lat.
3. Na terenie placu zabaw dzieci mogą przebywać wyłącznie pod opieką osób dorosłych, które ponoszą za te dzieci odpowiedzialność.
4. Osoby przebywające na terenie obiektu zobowiązane są do zachowania porządku.
5. Z urządzeń zabawowych należy korzystać zgodnie z ich przeznaczeniem.
6. Na terenie placu zabaw obowiązuje bezwzględny zakaz spożywania napojów alkoholowych, przyjmowania środków odurzających, palenia tytoniu oraz przebywania na nim osób w stanie nietrzeźwym.
7. Zabrania się w szczególności:
 - a) niszczenia urządzeń zabawowych,
 - b) zaśmiecania terenu,
 - c) rozbijania butelek,
 - d) niszczenia zieleni,
 - e) jazdy na rowerze,
 - f) wprowadzania zwierząt,
 - g) gry w piłkę.
8. Za szkody materialne powstałe wskutek nieprawidłowego korzystania z obiektu, jego urządzeń i sprzętu odpowiadają korzystający, a w przypadku niepełnoletnich ich opiekunowie i rodzice.
9. Wszelkie uszkodzenia urządzeń należy zgłaszać do administratora placu zabaw.



Telefon alarmowy: 112



ATUT Place Zabaw Sp. z o.o.
 ul. Leśmiana 5, 62-050 Mosina
 www.atut-placezabaw.pl
 e-mail: biuro@atut-placezabaw.pl
 tel: 880081631

rzc.3. Podstawowy wzór tablicy regulaminowej

Tablica regulaminowa o wymiarach 70cm x 50cm wykonana z blachy ocynkowanej i malowanej proszkowo, zaokrąglonymi narożnikami i zaigietymi krawędziami. Na życzenie klienta istnieje możliwość dowolnego skonfigurowania treści i grafiki przedstawionej na tablicy regulaminowej.

5. Instrukcja montażu, demontażu i wymiany części urządzenia na placu zabaw

- do czasu usunięcia nieprawidłowości urządzenie na placu zabaw dla dzieci zabezpieczyć przed użytkownikami budowlaną taśmą ostrzegawczą oraz umieszczoną w widocznym miejscu informacją w formie pisemnej zakazującą korzystania z urządzenia na placu zabaw
- zdemontować uszkodzony element urządzenia zabawowego, który stanowi zagrożenie dla bezpieczeństwa uczestników korzystających z placu zabaw dla dzieci
- wymienić uszkodzoną część na identyczną z użytymi przez producenta placu zabaw dla dzieci
- w razie konieczności skontaktować się z producentem wyrobu

6. Instrukcja kontroli urządzenia dla osób odpowiedzialnych za bezpieczeństwo na placu zabaw

- oględziny okresowe - co 1 do 7 dni sprawdzić teren placu zabaw dla dzieci poprzez oględziny polegające na usunięciu z powierzchni urządzenia zabawowego oraz strefy funkcjonowania urządzenia zanieczyszczeń oraz wszystkich elementów stanowiących zagrożenie dla użytkowników placu zabaw. Kontrola ta polega również na ocenie kompletności elementów i uszkodzeń będących skutkiem wandalizmu, zużycia lub niekorzystnych warunków pogodowych. Jeśli urządzenie zabawowe znajduje się w miejscu szczególnie narażonym na wandalizm należy odpowiednio do potrzeb dopasować częstotliwość oględzin placu zabaw dla dzieci
- kontrola funkcjonalna - co 1 do 3 miesięcy przeprowadzić przegląd funkcjonalny urządzeń zabawowych znajdujących się na placu zabaw polegający przede wszystkim na sprawdzeniu stanu połączeń śrubowych oraz stanu powierzchni drewnianych (zadry) i powierzchni metalowych (przetarcia, zarysowania warstwy ochronnej). W razie wykrycia nieprawidłowości usunąć je poprzez dokręcenie poluzowanych śrub, usunięcie zadr i zabezpieczenie powierzchni metalowych. Podczas tej kontroli ocenić należy funkcjonalność, stabilność oraz stopień zużycia urządzeń zabawowych lub ich elementów. Należy również sprawdzić stan nawierzchni i w razie konieczności wyrównać lub uzupełnić poziom nawierzchni trawiastej lub nawierzchni sypkich (piasek, żwir, kora, wióry) pod urządzeniem. Należy zwrócić szczególną uwagę na elementy szczególnie eksploatowane np. huśtawki, zjeżdżalnie, wejścia na podesty. Prawidłowy stan nawierzchni pod urządzeniem występuje gdy poziom nawierzchni trawiastej lub sypkiej znajduje się około 5cm pod podstawą kotwy metalowej (w przypadku urządzeń drewnianych). Tolerowany (nie stwarzający zagrożenia dla bezpieczeństwa) stan nawierzchni występuje gdy poziom nawierzchni znajduje się od 5cm do 15 cm pod podstawą kotwy. Przekroczenie granicy poziomu tolerowanego stwarza zagrożenie dla bezpieczeństwa użytkowników korzystających z placu zabaw dla dzieci. Wskaźnik prawidłowego poziomu nawierzchni jest zaznaczony na kotwach słupów pionowych urządzenia w postaci linii
- kontrola techniczna roczna - raz w roku przeprowadzić kontrolę podstawową stanu technicznego urządzeń zabawowych na placu zabaw najlepiej poprzez przedstawiciela producenta urządzeń lub wykwalifikowane do tego osoby. Podczas tej kontroli sprawdzić należy ogólny poziom bezpieczeństwa urządzeń zabawowych, stan fundamentów oraz nawierzchni, ocenić wpływ warunków atmosferycznych na urządzenia, stan rozkładu i korozji oraz ocenić zmiany poziomu bezpieczeństwa na skutek przeprowadzonych napraw

- czynności kontrolne powinny być udokumentowane oraz wykonywane przez odpowiednio wykwalifikowany personel. Obowiązkowa kontrola urządzeń na placu zabaw wynika z przepisów Prawa Budowlanego.

7. Instrukcja użytkowania urządzenia na placu zabaw dla dzieci

- regulamin placu zabaw nie jest traktowany jako urządzenie zabawowe, służy dostarczeniu informacji na temat korzystania z terenu.
- regulamin placu zabaw stanowi element małej architektury stanowiący wyposażenie uzupełniające na placu zabaw

8. Instrukcja pakowania, przechowywania i transportu urządzenia

- podczas transportu urządzenie zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi
- urządzenia na plac zabaw należy przechowywać w miejscu zabezpieczonym przed osobami niepowołanymi
- w razie konieczności składowania urządzenie zabawowe należy układać starannie na płaskim podłożu w warunkach zbliżonych do warunków eksploatacji

9. Instrukcja konserwacji oraz postępowania z elementami zużywającymi się wskutek normalnej eksploatacji

- urządzenie zawiera elementy zużywające się wskutek normalnej eksploatacji
- elementy zużywające się należy wymienić na nowe gdy zostanie stwierdzone, że obecne nie nadają się do prawidłowego użytkowania urządzenia
- podczas stwierdzenia zużycia się części należy wyłączyć urządzenie zabawowe z użytkowania
- elementy zużywające się powinny być zastąpione identycznymi z pierwotnymi lub o identycznych właściwościach. W celu wymiany elementów zużywających się lub uzyskania informacji na ich temat należy zwrócić się do producenta urządzenia
- producent urządzenia zapewnia dostępność identycznych części zamiennych lub o identycznych właściwościach technicznych, spełniających wymagania jakościowe oraz bezpieczeństwa określone w normie PN-EN 1176:2017
- w razie wątpliwości stwierdzenia czy element uległ naturalnemu zużyciu należy zwrócić się do producenta urządzenia lub odpowiedniej instytucji mogącej określić stan zużycia
- zastosowanie nawierzchni amortyzującej sypkiej w strefie funkcjonowania urządzeń na placu zabaw dla dzieci (piasek, żwir) powoduje szybsze zużywanie się części elementów. Kruszywa wnoszone na podeszwach butów przez dzieci na urządzenia zabawowe działają na zasadzie materiału ściernego powodując szybsze przetarcia elementów drewnianych, górnej warstwy zabezpieczającej sklejkę oraz warstwy cynku i farby proszkowej zabezpieczającej elementy stalowe
- w elementach stalowych zabezpieczonych poprzez cynkowanie i malowanie proszkowe wraz z upływem czasu i wskutek normalnej eksploatacji mogą pojawiać się przetarcia. W celu zabezpieczenia elementów stalowych przed wpływem warunków atmosferycznych należy przetarte miejsca oczyścić i wygładzić za pomocą drobnego papieru ściernego, odłuszczyć a następnie zabezpieczyć poprzez nałożenie warstwy cynku i farby. W przypadku niewielkich przetarć najprostszym sposobem jest zastosowanie farby cynkowej w sprayu oraz farby powierzchniowej przeznaczonej do metalu w dobranej odpowiednio kolorystyce. W przypadku większego zużycia i chęci całkowitego odnowienia element metalowy należy

zdemontować i pomalować proszkowo w specjalistycznej malarni wraz z usługą piaskowania i cynkowania.