

Nr sprawy: RG.0003,9.2018
RK.7013.5.50.2018

Data: 07-09-2018r.

Pan Grzegorz Łukszo
Radny Gminy Suchy Las

Dotyczy: place zabaw w Biedrusku

Odpowiadając na Pana interpelację z dnia 27.08.2018r., informuję, iż:

Pkt. 1 Plac zabaw przy ul. Zjednoczenia.

Kontrola stanu technicznego urządzeń na placu zabaw, zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 1176-7:2009 została wykonana przez firmę Instytut Nadzoru Technicznego w dniach 19 i 20 marca 2018r.

Raport z kontroli placu zabaw w załączniku.

Na placu zabaw zostały wykonane następujące prace:

- wymiana spróchniałej belki zestawu zabawowego,
- zamontowana została płyta maskująca wystające śruby,
- poprawione zostało mocowanie uchwytu uniemożliwiającego jego obrót,
- zabezpieczone miejsca lub wymienione elementy skorodowane,
- naprawione zostały połamane drewniane ławki,
- wymienione były panele drewnianego płotu ogrodzeniowego oraz zawiasy furtki wejściowej,
- wykonane zostały również prace konserwacyjne (malowanie) elementów zestawu zabawowego,
- wymieniono piasek w piaskownicach oraz uzupełniono w miejscach brakujących (huśtawki),
- prace pielęgnacyjne – usuwanie chwastów, śmieci, niedopałków z powierzchni placu.

Pkt. 2 Plac zabaw na os. Natura

Lokalizacja placu zabaw – działka numer 14/147 w Biedrusku.

Plan zagospodarowania działki wraz z propozycją umiejscowienia placu zabaw – w załączniku.

W bieżącym miesiącu planowane jest spotkanie przedstawicieli Urzędu Gminy Suchy Las oraz dewelopera w celu ustalenia dokładnego zakresu prac oraz ich terminu. Przeniesienie dotychczasowego placu zabaw na os. Natura nastąpi w bieżącym roku.

Pkt. 3 Plac zabaw na os. Jesionowym

Gmina Suchy Las w związku z realizacją zadania o nazwie „Biedrusko – budowa placu zabaw na os. Jesionowym” informuje, iż w roku 2018 nie przystąpi do prac związanych z przeprowadzeniem inwestycji budowy placu zabaw na powyższej działce.

Teren działki 45/40 oraz wszystkich sąsiadujących porośnięty jest przez wiekowe sosny.

Drzewa o złym stanie fitosanitarnym i złej statyce (pochylone w różne strony) mogą stwarzać niebezpieczeństwo dla osób wchodzących na teren zielony.

Ukształtowanie terenu uniemożliwia wejście na teren w sposób bezpieczny. Konieczne jest zniwelowanie terenu do poziomu drogi gminnej co skutkowałoby ogromnymi nakładami finansowymi, usunięciem wszystkich drzew z działki oraz naruszeniem stabilizacji terenu pozostałych działek sąsiadujących z działką 45/40.

Kwota w budżecie przeznaczona na wykonanie zadania budowy placu zabaw jest niewystarczająca do przeprowadzenia prac adaptacji terenu pod plac zabaw oraz przeprowadzenia inwestycji.

O powyższym został poinformowany również Deweloper.

Pkt. 4 Plac zabaw przy ul. Powstańców Wlkp.

Kontrola stanu technicznego urządzeń na placu zabaw, zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 1176-7:2009 została wykonana przez firmę Instytut Nadzoru Technicznego w dniach 19 i 20 marca 2018r.

Raport z kontroli placu zabaw w załączniku.

Na placu zabaw zostały wykonane następujące prace:

- zgodnie z zaleceniami zostały przeprowadzone prace konserwacyjne, zabezpieczenie antykorozyjne lub wymiana skorodowanych elementów,
- uzupełnienie nawierzchni z piasku oraz wymiana piasku w piaskownicy,
- uzupełnienie brakujących zabezpieczeń karuzeli krzesłkowej,
- prace pielęgnacyjne – usuwanie chwastów, śmieci, niedopałków z powierzchni placu.


WOJT
mgr Grzegorz Wojtera

otrzymują:

1. Adresat
2. RK a/a

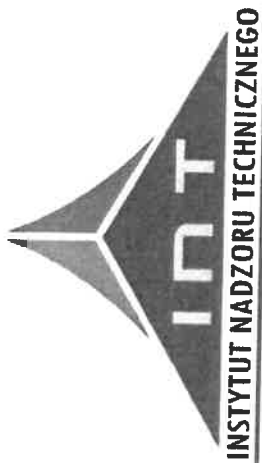
Sprawę prowadzi: *Damian Torba*
nr tel: (61) 8926-503
e-mail: damian.torba@suchylas.pl

Plan zagospodarowania placu



1/2
1/2
1/2
1/2
1/2

12.10.2017



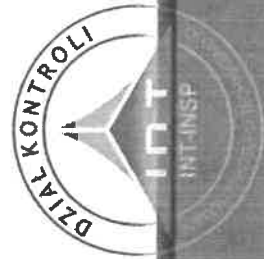
INSTYTUT NADZORU TECHNICZNEGO

SPRAWOZDANIE Z KONTROLI

Rodzaj kontroli	Numer sprawozdania
Kontrola stanu technicznego urządzeń na placu zabaw, zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 1176-7:2009 – coroczna główna	318/INSP/KST-K5/18
Zespół oceniający	Data kontroli
Osoba Przemysław Łukawski	2018-03-19/20
	Data sprawozdania
	2017-03-28
Pieczęć jednostki kontrolującej	Osoba sporządzająca raport pokontrolny
	Przemysław Łukawski
	Adres placu zabaw
	Zgodnie z wykazem na stronie 2
Pieczęć i podpis inspektora z uprawnieniami budowlanymi (dla kontroli pięcioletniej KST-K5)	Administrator placu zabaw
	Gmina Suchy Las ul. Szkolna 13 62-002 Suchy Las osoba prowadząca: Damian Torba tel. 61 892-62-62

Wykaz placów zabaw objętych kontrolą:

Nr placu	Miejscowość	Lokalizacja	Data montażu urządzeń	Dodatkowe uwagi
01	Biedrusko	ul. Powstańców Wielkopolskich		
02	Biedrusko	ul. Zjednoczenia		
03	Suchy Las	ul. Meteorytowa		
04	Suchy Las	ul. Bogusławskiego		
05	Suchy Las	ul. Sadowa		
06	Suchy Las	ul. Bogusławskiego		Street Workout
07	Suchy Las	ul. Poziomkowa		Street Workout
08	Suchy Las	ul. Szkółkarska		Street Workout
09	Chludowo	ul. Tysiąclecia		
10	Zielątkowo	ul. Leśna		
11	Goleczewo	ul. Strażacka		
12	Złotkowo	ul. Złota		
13	Złotniki	ul. Radosna		
14	Złotniki	ul. Słoneczna		
15	Złotniki	ul. Sosnowa		



INFORMACJE WSTĘPNE

1. Podstawa kontroli

Kontrola stanu technicznego realizowana jest przez jednostkę inspekcyjną Instytutu Nadzoru Technicznego. Działania realizowane w trakcie kontroli oparte są na wytycznych zawartych w normie PN-EN ISO/IEC 17020 „Ogólne kryteria działania różnych rodzajów jednostek inspekcyjnych”.

2. Sprawozdanie z kontroli – wyjaśnienia

Kompletne sprawozdanie z kontroli składa się z niniejszego dokumentu w wersji papierowej oraz płyty CD, zawierającej dokumentację zdjęciową oraz elektroniczną wersję nin. sprawozdania. Wersja papierowa sprawozdania, dla swojej ważności powinna posiadać odpowiednie zabezpieczenia w postaci:

- Pieczęci firmowej Instytutu Nadzoru Technicznego
- Podpisu osoby przeprowadzającej kontrolę
- Pieczęci i podpisu Inspektora Instytutu Nadzoru Technicznego, zatwierdzającego sprawozdanie
- W przypadku pięcioletniej kontroli stanu technicznego, zgodnie z wymogami prawa budowlanego – pieczęci i podpisu inspektora posiadającego uprawnienia budowlane

Raport z kontroli przedstawiony jest w formie tabelarycznej. W kolejnych wierszach zawarte są kryteria oceny, której poddany został badany obiekt. Stopień spełnienia kryteriów oraz wpływ na bezpieczeństwo sklasyfikowany został poprzez zakwalifikowanie danego kryterium do jednej z kategorii A,B,C lub D. Poszczególne kategorie opisane zostały w pkt. 3 niniejszego wstępu.

Opis nieprawidłowości – w kolumnie zawarte zostały informacje dotyczące niezgodności występujących w badanym obiekcie wraz z numerem fotografii, która przedstawia miejsce występowania niezgodności.

Czynności do realizacji – w kolumnie przedstawiono czynności, które należy wykonać w celu wyeliminowania nieprawidłowości. W zależności od określonej kategorii, czynności te mogą być wymagane (kategoria C i D) lub zalecane (kategoria A i B). Pozytywna opinia dotycząca bezpieczeństwa kontrolowanego obiektu może być wydana wyłącznie, jeżeli nie występują nieprawidłowości w kategorii C i D lub jeżeli nieprawidłowości z obu kategorii zostały usunięte przez administratora przed przeprowadzeniem inspekcji.

Dokumentacja fotograficzna zamieszczona w sprawozdaniu ma charakter poglądowy i może wskazywać jedynie wybrane miejsca występowania niezgodności, w szczególności w przypadku stwierdzenia dużej ilości nieprawidłowości na kontrolowanych urządzeniach. Pozostałe miejsca występowania nieprawidłowości udokumentowane są w materiałach zdjęciowych, zamieszczonych na płycie CD stanowiącej integralną część sprawozdania.



3. Spełnienie wymogów – kategorie

Kategoria	Występowanie nieprawidłowości	Wpływ nieprawidłowości na bezpieczeństwo użytkownika	Wymagania w zakresie usunięcia nieprawidłowości	Zalecany termin usunięcia nieprawidłowości	Zabezpieczenie urządzenia przed użytkowaniem do czasu naprawy
A	Nie	Brak	Brak	Brak	Nie
B	Tak - Spostrzeżenia	Niewielki	Zalecane	Brak	Nie
C	Tak - Niezgodności	Średni	Wymagane	Do 1-go miesiąca	Nie
D	Tak - Niezgodności	Duży i Bardzo duży	Wymagane	Do 1-go miesiąca (pod warunkiem zabezpieczenia dostępu do urządzenia)	Tak

4. Informacje uzupełniające

4.1. Zabezpieczenie urządzeń przed użytkowaniem

Jeżeli w wyniku kontroli stwierdzono występowanie nieprawidłowości w kategorii D, należy bezwzględnie, w terminie możliwie najkrótszym, zabezpieczyć dostęp do urządzenia poprzez jeden z przedstawionych niżej sposobów:

1. Zabezpieczyć taśmą ostrzegawczą wszystkie możliwe wejścia na urządzenie wraz z zamieszczeniem tablicy informacyjnej o zagrożeniu
2. Zabudować trwale wszystkie możliwe wejścia na urządzenie wraz z zamieszczeniem tablicy informacyjnej o zagrożeniu
3. Ograniczyć dostęp na plac zabaw poprzez zamknięcie bramek wejściowych wraz z zamieszczeniem tablicy informacyjnej o zagrożeniu
4. Zdemontować urządzenie lub element urządzenia stanowiący zagrożenie

Za zgodą administratora obiektu, Instytut Nadzoru Technicznego może, w trakcie przeprowadzonej kontroli, zabezpieczyć urządzenia stanowiące duże zagrożenie dla bezpieczeństwa, zgodnie z kategorią D. Inspektor ogranicza dostęp do urządzenia poprzez zabezpieczenie wejść taśmą ostrzegawczą oraz umieszczenie tablic ostrzegawczych informujących o zakazie użytkowania.



4.2. Niezgodności w zakresie przestrzeni minimalnej – wyznaczenie powierzchni zderzenia przeznaczonej pod nawierzchnię amortyzującą.

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w zakresie powierzchni zderzenia należy określić minimalne wymiary powierzchni zgodnie z poniższym algorytmem:

1. Wyznaczyć wysokość upadku dla poszczególnych modułów urządzenia
Wysokości swobodnego upadku określa potencjalną wysokość, z której może spaść użytkownik. Wysokość swobodnego upadku zazwyczaj określona jest w kartach technicznych urządzeń. Jeżeli występują nieprawidłowości w zakresie przestrzeni minimalnej lub nawierzchni amortyzującej, inspektorzy, w trakcie przeprowadzenia kontroli, określają wysokość upadku dla poszczególnych urządzeń. Wysokość upadku urządzeń, w których występują nieprawidłowości, umieszczona jest w raporcie z kontroli.
2. Wyznaczyć powierzchnię zderzenia na podstawie tabeli poniżej.

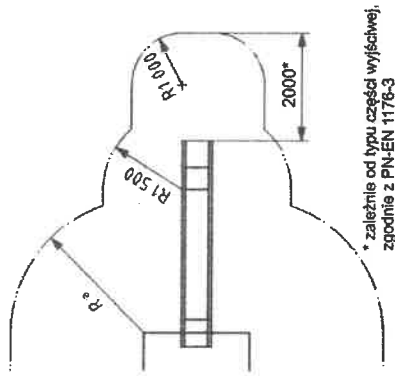
Powierzchnia zderzenia, mierzona poziomo, powinna rozciągać się w odległości (X) wokół podwyższonych części urządzenia.

Wysokość upadku [m]	Minimalny wymiar powierzchni zderzenia (X) [m]
do 1,50	1,5
1,75	1,7
2,00	1,8
2,25	2,0
2,50	2,2
2,75	2,3
3,00	2,5

3. Uwzględnić dodatkowe warunki do wyznaczania przestrzeni upadku (wartości minimalne)
 - Zjeżdżalnia
 - Długość przestrzeni upadku od części wyjściowej zjeżdżalni wynosi 2,0 [m] (dla zjeżdżalni typu 1 zgodnie z PN-EN 1176-3:2009)
 - Szerokość przestrzeni upadku od burt bocznych zjeżdżalni w części zjazdowej wynosi 1,5 [m] w jedną stronę
 - Szerokość przestrzeni upadku od burt bocznych zjeżdżalni za częścią wyjściową wynosi 1,0 [m] w jedną stronę
 - Urządzenia kołyszące
 - Dla urządzeń kołyszących typu 1,2,3,4 zgodnie z PN-EN 1176-6, długość przestrzeni upadku od krawędzi urządzenia wynosi 1,0 [m] w jedną stronę
 - Karuzele
 - Długość przestrzeni upadku od krawędzi karuzeli wynosi 2,0 [m] w jedną stronę
 - Huśtawki wahadłowe
 - Długość przestrzeni upadku (L) od środkowej części siedziska w każdą stronę oblicza się wg wzoru : $L=0,867 \cdot h+B$, gdzie:
h – długość cięgna
B – 1,75 m dla nawierzchni syntetycznych, 2,25 m dla nawierzchni syplik
 - Szerokość przestrzeni upadku (W) dla każdego siedziska o szerokości mniejszej niż 500 mm wynosi 1,75 m.

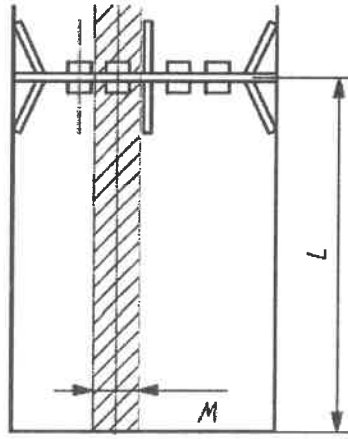


Rys. 1 Wyznaczenie minimalnej powierzchni zderzenia zjeżdźalni



* zależnie od typu części wyścigowej, zgodnie z PN-EN 1176-3

Rys. 2 Wyznaczenie minimalnej powierzchni zderzenia huśtawki wahadłowej



4. Dobrać nawierzchnię amortyzującą.

4.3. Niezgodności w zakresie nawierzchni amortyzującej – dobór nawierzchni

Wszystkie urządzenia do zabawy, w których wysokość swobodnego upadku jest większa niż 600 mm i urządzenia wymuszające ruch urządzenia (np. huśtawki, zjeżdźalnie, urządzenia kołyszące, kolejki linowe, karuzele itd.) powinny być ustawiane na nawierzchni amortyzującej. Nawierzchnię należy dobrać na podstawie wysokości swobodnego upadku. Nawierzchnia amortyzująca powinna posiadać krytyczną wysokość upadku (HIC) co najmniej taką, jak wysokość upadku urządzenia. Dobierając odpowiednią nawierzchnię amortyzującą należy kierować się wytycznymi przedstawionymi w tabeli poniżej. Nawierzchnia amortyzująca powinna być zainstalowana na całej powierzchni zderzenia.

Materiał	Ziarno [mm]	Min. głębokość nawierzchni [mm]	Max. wysokość upadku [mm]	Dodatkowe uwagi
Darń, gleba	-	-	≤ 1000	
Kora	20 – 80			
Wióry	5 – 30	200	≤ 2 000	W przypadku materiałów sypkich należy dodać 100 mm do głębokości minimalnej, aby zrekompensować przemieszczenie
Piasek	0,2 – 2	300	≤ 3 000	
Żwir	2 – 8			
Nawierzchnia syntetyczna	-	Zgodnie z HIC	Zgodnie z atestem	

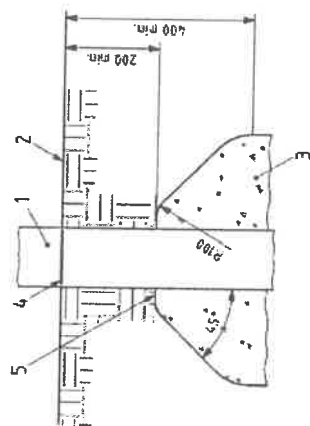


4.4. Fundamentowanie

Norma PN-EN 1176-1:2009 określa wymagania co do kształtu oraz głębokości posadowienia fundamentu w sypkim podłożu np. piasek, żwir. Działanie takie ma na celu ograniczenie możliwości wystąpienia urazów u dzieci. Dopuszczalne przez normę metody fundamentowania:

- a) Czoło fundamentu umieszczone 400 mm poniżej poziomu gruntu (powierzchni zabawy)
- b) Czoło fundamentu umieszczone 200 mm poniżej poziomu gruntu (powierzchni zabawy) pod warunkiem spełnienia wymagań odpowiedniego kształtu:

Wymiary liniowe w milimetrach



Objaśnienia

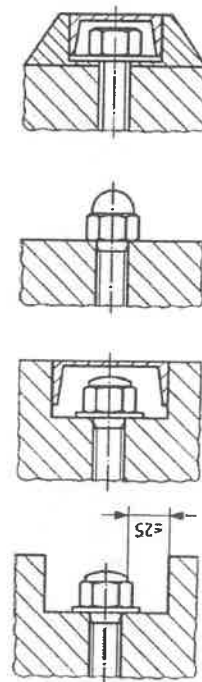
- 1 słup
- 2 powierzchnia zabawy
- 3 fundament
- 4 znak poziomu podłożonego
- 5 główna część fundamentu

- c) Fundament jest całkowicie przykryty przez urządzenie np. w karuzelach – bez zewnętrznego dostępu. W takim przypadku brak wymagań co do kształtu oraz głębokości posadowienia fundamentu.

Znak powierzchni zabawy (poziom podstawowy) powinien znajdować się na urządzeniu dostarczonym przez producenta. W ramach okresowych kontroli należy sprawdzać, czy nawierzchnia amortyzująca znajduje się na poziomie znaku lub wyższym. W przypadku ubytków nawierzchni sypkiej należy niezwłocznie uzupełnić do odpowiedniego poziomu.

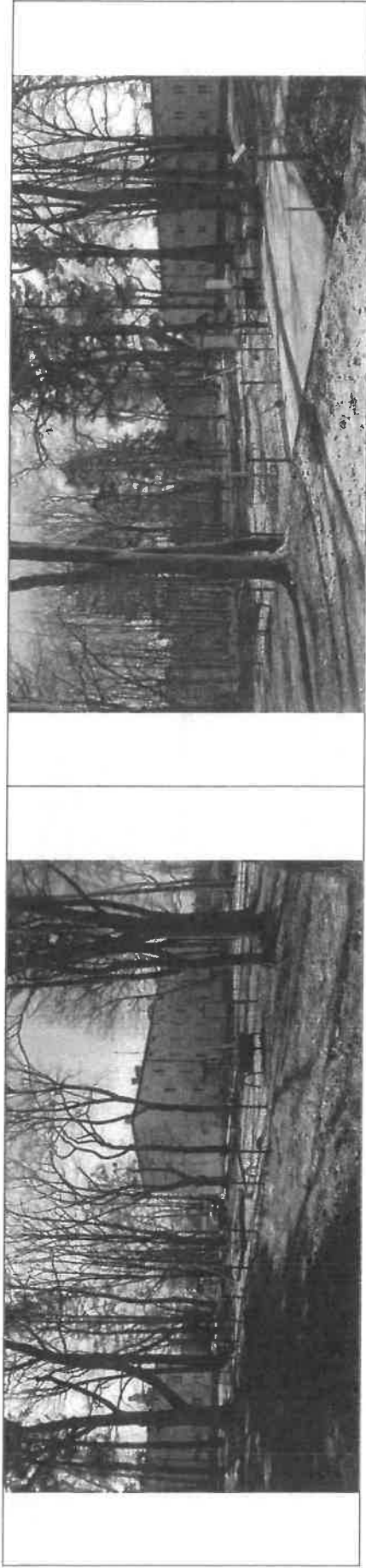
4.5. Zasady prawidłowego zabezpieczania łącz

Wystające części gwintowane śrub powinny być trwale zakryte, np. nakrętkami kołpakowymi. Nakrętki i główki nitów wystające więcej niż 8 mm należy zabezpieczyć w jeden z niżej przedstawionych sposobów.



RAPORT Z KONTROLI

Plac zabaw nr 1 – Biedrusko, ul. Powstańców Wielkopolskich



LP.	Cecha	Spełnienie wymogów				Opis nieprawidłowości	Czynności do realizacji
		A	B	C	D		
1	Regulamin placu						
2	Rodzaj i stan techniczny nawierzchni					Z uwagi na warunki i zmrozenie piasku nie byla mozliwa pelna kontrola stanu nawierzchni	Zaleca sie zwrócenie uwagi na stan nawierzchni podczas planowanych kontroli kwartalnych oraz nastepnej kontroli rocznej
3	Przestrzenie minimalne urządzeń						
4	Przeświły dolne urządzeń						
5	Oznaczenie poziomu podstawowego					Brak oznaczonego poziomu podstawowego	Mimo braku oznaczenia poziomu podstawowego na urządzeniach na dzien kontroli brak bezpośredniego zagrożenia. Wykonać znaczniki poziomu gruntu np. poprzez naniesienie farbą poziomej linii na wysokości gruntu na elementach konstrukcyjnych (w szczególności przy urządzeniach zainstalowanych na nawierzchni sypkiej)
6	Stabilność urządzeń						
7	Oznakowanie urządzeń					Częściowy brak oznakowania urządzeń	Uzupelnić oznakowanie urządzeń zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2009, pkt. 7.1
8	Kompletność urządzeń						
9	Uszkodzenia mechaniczne						
10	Zużycie części ruchomych						
11	Zużycie pozostałych części						
12	Stan łańcuchów i lin						
13	Stan połączeń						
14	Rozkład i gnicie drewna						
15	Spękanie oraz rozwarstwianie drewna						
						Korozja łańcuchów: Huśtawka wahadłowa (fot. 1)	Oczyszczyć z rdzy i odpowiednio zabezpieczyć lub wymienić skorodowane łańcuchy



16	Korozja				
17	Ostre krawędzie i szorstkie powierzchnie				
18	Stan fundamentów				
19	Wyposażenie dodatkowe				
20	Estetyka obiektu				
21	Inne nieprawidłowości				

Informacje uzupełniające

- B.1. Oświetlenie placu
 Tak Nie Uwagi:
- B.2. Ogrodzenie
 Tak Nie Uwagi:
- B.3. Kosze na śmieci
 Tak Nie Uwagi:



DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

Fot. 1



FORMULARZ OCENY RYZYKA

(Dokument sporządzony na podstawie oświadczenia administratora. INT-INSP nie ponosi odpowiedzialności za nieprawdziwość danych zamieszczonych w formularzu.)

Książka placu zabaw

Wykaz urządzeń na placu zabaw

<input checked="" type="checkbox"/> Jest	<input type="checkbox"/> Niekompletny	<input type="checkbox"/> Brak	<input type="checkbox"/> Brak danych
Plan kontroli placu			
<input checked="" type="checkbox"/> Jest	<input type="checkbox"/> Niekompletny	<input type="checkbox"/> Brak	<input type="checkbox"/> Brak danych
Ewidencja oględzin okresowych (tygodniowych)			
<input checked="" type="checkbox"/> Jest	<input type="checkbox"/> Niekompletny	<input type="checkbox"/> Brak	<input type="checkbox"/> Brak danych
Ewidencja kontroli obsługi (kwartalnych)			
<input checked="" type="checkbox"/> Jest	<input type="checkbox"/> Niekompletny	<input type="checkbox"/> Brak	<input type="checkbox"/> Brak danych
Ewidencja corocznej kontroli głównej			
<input checked="" type="checkbox"/> Jest	<input type="checkbox"/> Niekompletny	<input type="checkbox"/> Brak	<input type="checkbox"/> Brak danych
Harmonogram konserwacji i napraw			
<input checked="" type="checkbox"/> Jest	<input type="checkbox"/> Niekompletny	<input type="checkbox"/> Brak	<input type="checkbox"/> Brak danych
Ewidencja konserwacji i napraw			
<input checked="" type="checkbox"/> Jest	<input type="checkbox"/> Niekompletny	<input type="checkbox"/> Brak	<input type="checkbox"/> Brak danych
Ewidencja usterek			
<input checked="" type="checkbox"/> Jest	<input type="checkbox"/> Niekompletny	<input type="checkbox"/> Brak	<input type="checkbox"/> Brak danych
Ewidencja zarejestrowanych wypadków			
<input checked="" type="checkbox"/> Jest	<input type="checkbox"/> Niekompletny	<input type="checkbox"/> Brak	<input type="checkbox"/> Brak danych

Usterki i wypadki w ciągu ostatniego roku

Liczba usterek nie wpływających na poziom bezpieczeństwa na placu zabaw

Liczba usterek w niewielkim stopniu wpływających na poziom bezpieczeństwa na placu zabaw¹

Liczba usterek znacznie wpływających na poziom bezpieczeństwa na placu zabaw²

Brak danych
Brak danych
Brak danych



Ograniczenie dostępu do urządzenia nie było konieczne
wystąpiło luz: prawdopodobieństwo powstania urazów na skutek użytkowania. Wymagane częściowe lub całkowite ograniczenie dostępu do urządzenia

Liczba zarejestrowanych urazów i wypadków, nie podlegających leczeniu szpitalnemu

Brak danych
Brak danych

Liczba zarejestrowanych wypadków leczonych szpitalnie

w tym:

Liczba urazów i wypadków spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem

Brak danych
Brak danych

Liczba urazów i wypadków spowodowanych nieprawidłową konserwacją urządzenia

Brak danych
Brak danych

Liczba urazów i wypadków spowodowanych niepoprawną konstrukcją urządzenia

Brak danych
Brak danych

Liczba urazów i wypadków z innych przyczyn (jakich)

Dane uzupełniające

Czy przeprowadzono ocenę zgodności wyposażenia placu z wymaganiami normatywnymi w zakresie bezpieczeństwa

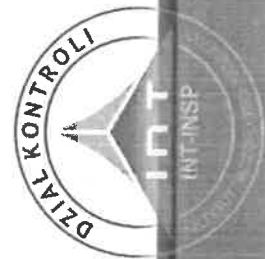
Tak Nie

Liczba zgłoszonych aktów wandalizmu na terenie placu:

Brak danych

Wymiana piasku w piaskownicy w ostatnim roku

Tak *data wymiany: 05.2017* Nie Nie dotyczy



WNIOSKI KOŃCOWE

1. Ocena poziomu wdrożenia systemu zarządzania placem zabaw
System zarządzania placem zabaw jest wdrożony i stosowany. System wymaga doskonalenia.

2. Ocena poprawności przeprowadzanych prac kontrolnych, konserwatorskich i naprawczych
Na podstawie niniejszej kontroli można stwierdzić, że dotychczasowe prace kontrolne i konserwatorskie były prowadzone w sposób prawidłowy i obejmowały swoim zakresem najistotniejsze aspekty. Pozytywnie należy ocenić wymianę uszkodzonych siedzisk przy piaskownicy.

3. Ocena ogólnego poziomu bezpieczeństwa placu zabaw
Ogólny poziom bezpieczeństwa na placu zabaw jest bardzo dobry. Należy jednak podjąć działania mające na celu usunięcie niezgodności z kategorii C oraz zaleca się usunięcie niezgodności z kategorii B.

4. Dodatkowe czynności zalecane do realizacji
Brak uwag.

podpisy członków zespołu oceniającego
.....
.....
.....

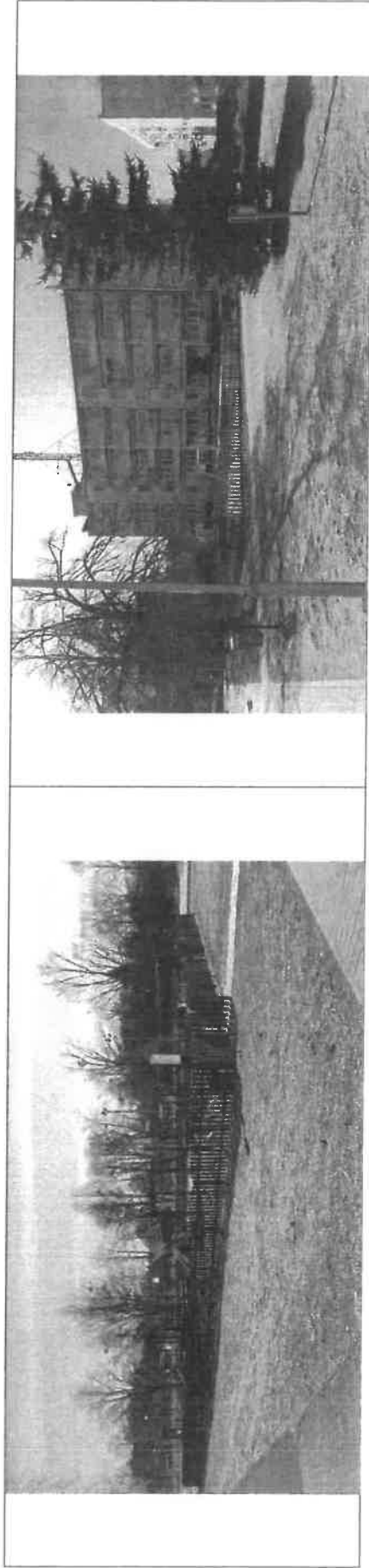
data podpis i pieczęć
Inspektora

data, pieczęć i podpis inspektora z uprawnieniami budowlanymi
(dotyczy kontroli pięcioletniej KST-K5)



RAPORT Z KONTROLI

Plac zabaw nr 2 – Biedrusko, ul. Zjednoczenia



LP.	Cecha	Spełnienie wymogów Kategorii:				Opis nieprawidłowości	Czynności do realizacji
		A	B	C	D		
1	Regulamin placu						
2	Rodzaj i stan techniczny nawierzchni					Z uwagi na warunki i zmrozenie piasku nie była możliwa pełna kontrola stanu nawierzchni	Zaleca się zwrócenie uwagi na stan nawierzchni podczas planowanych kontroli kwartalnych oraz następnej kontroli rocznej
3	Przestrzenie minimalne urządzeń						
4	Prześwity dolne urządzeń						
5	Oznaczenie poziomu podstawowego					Brak oznaczonego poziomu podstawowego	Mimo braku oznaczenia poziomu podstawowego na urządzeniach na dzień kontroli brak bezpośredniego zagrożenia. Wykonać znaczniki poziomu gruntu np. poprzez naniesienie farbą poziomej linii na wysokości gruntu na elementach konstrukcyjnych (w szczególności przy urządzeniach zainstalowanych na nawierzchni sypkiej) Poprawić mocowanie uchwyty uniemożliwiający jego obrót
6	Stabilność urządzeń					Możliwość obrotu uchwyty rąk: Zestaw sprawnościowy (fot. 1)	
7	Oznakowanie urządzeń					Częściowy brak oznakowania urządzeń	Uzupełnić oznakowanie urządzeń zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2009, pkt. 7.1
8	Kompletność urządzeń						
9	Uszkodzenia mechaniczne					Nieznaczne uszkodzenie otuliny siedziska: Huśtawka wahadłowa (fot.2)	Oceńić stopień uszkodzenia siedziska podczas następnej kontroli kwartalnej, w razie konieczności podjąć działania mające na celu wymianę uszkodzonego siedziska
10	Zużycie części ruchomych						
11	Przyjęcie pozostałych części						
12	Stan łańcuchów i lin					Korozja łańcuchów: Zestaw zabawowy (fot. 3) Huśtawka wahadłowa (fot. 4)	Oczyszczyć z rdzy skorodowane łańcuchy i odpowiednio zabezpieczyć lub wymienić skorodowane łańcuchy



13	Stan połączeń				Wystający wkręt: Zjeżdżalnia wolnostojąca (fot. 5)	Usunąć wystający wkręt
14	Rozkład i gnicie drewna				Spróchnienie drewna: Zestaw zabawowy (fot. 6)	Wymienić spróchniałą belkę
15	Spełnianie oraz rozwarstwianie drewna					
16	Korożja				Ogniska korozji: Zestaw sprawnościowy (fot. 7)	
17	Ostre krawędzie i szorstkie powierzchnie					
18	Stan fundamentów					
19	Wyposażenie dodatkowe					
20	Estetyka obiektu				Uszkodzone przęsła ogrodzenia (fot. 8 – 9)	Wymienić uszkodzone i spróchniałe elementy ogrodzenia
21	Inne nieprawidłowości					

Informacje uzupełniające

B.1. Oświetlenie placu

Tak Nie

Uwagi:

B.2. Ogrodzenie

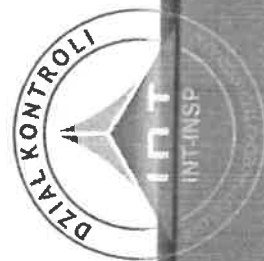
Tak Nie

Uwagi:

B.3. Kosze na śmieci

Tak Nie

Uwagi:

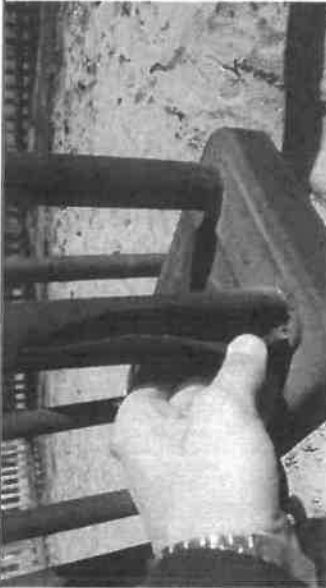


DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

Fot. 1



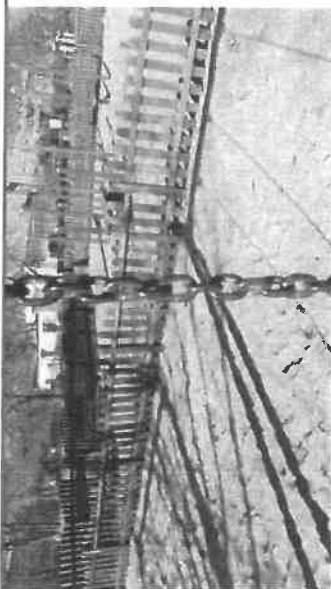
Fot. 2



Fot. 3



Fot. 4



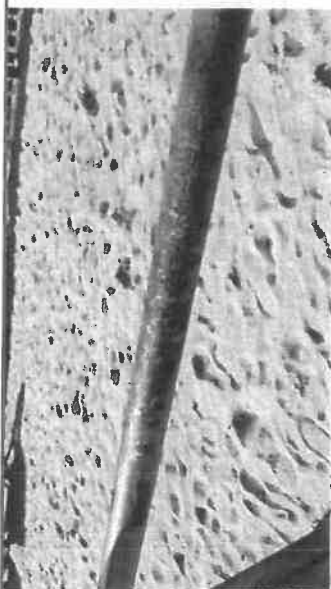
Fot. 5



Fot. 6



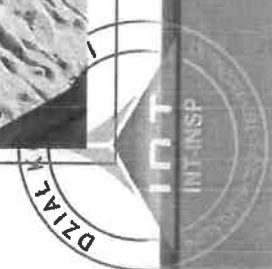
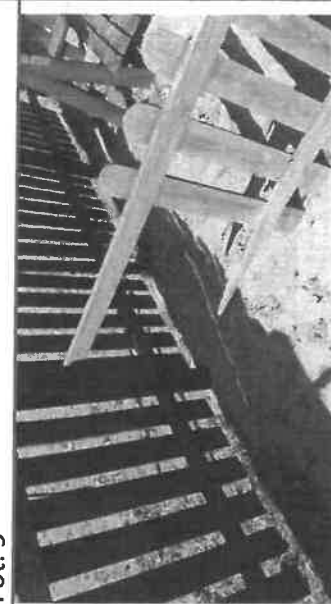
Fot. 7



Fot. 8



Fot. 9



FORMULARZ OCENY RYZYKA

(Dokument sporządzony na podstawie oświadczenia administratora. INT-INSP nie ponosi odpowiedzialności za nieprawdziwość danych zamieszczonych w formularzu.)

Książka placu zabaw

Wykaz urządzeń na placu zabaw	<input type="checkbox"/>	Niekompletny	<input type="checkbox"/>	Brak	<input type="checkbox"/>	Brak danych
<input checked="" type="checkbox"/> Jest						
Plan kontroli placu	<input type="checkbox"/>	Niekompletny	<input type="checkbox"/>	Brak	<input type="checkbox"/>	Brak danych
<input checked="" type="checkbox"/> Jest						
Ewidencja oględzin okresowych (tygodniowych)	<input type="checkbox"/>	Niekompletny	<input type="checkbox"/>	Brak	<input type="checkbox"/>	Brak danych
<input checked="" type="checkbox"/> Jest						
Ewidencja kontroli obsługi (kwartalnych)	<input type="checkbox"/>	Niekompletny	<input type="checkbox"/>	Brak	<input type="checkbox"/>	Brak danych
<input checked="" type="checkbox"/> Jest						
Ewidencja corocznej kontroli głównej	<input type="checkbox"/>	Niekompletny	<input type="checkbox"/>	Brak	<input type="checkbox"/>	Brak danych
<input checked="" type="checkbox"/> Jest						
Harmonogram konserwacji i napraw	<input type="checkbox"/>	Niekompletny	<input type="checkbox"/>	Brak	<input type="checkbox"/>	Brak danych
<input checked="" type="checkbox"/> Jest						
Ewidencja konserwacji i napraw	<input type="checkbox"/>	Niekompletny	<input type="checkbox"/>	Brak	<input type="checkbox"/>	Brak danych
<input checked="" type="checkbox"/> Jest						
Ewidencja usterek	<input type="checkbox"/>	Niekompletny	<input type="checkbox"/>	Brak	<input type="checkbox"/>	Brak danych
<input checked="" type="checkbox"/> Jest						
Ewidencja zarejestrowanych wypadków	<input type="checkbox"/>	Niekompletny	<input type="checkbox"/>	Brak	<input type="checkbox"/>	Brak danych
<input checked="" type="checkbox"/> Jest						

Usterki i wypadki w ciągu ostatniego roku

Brak danych
Brak danych
Brak danych

Liczba usterek nie wpływających na poziom bezpieczeństwa na placu zabaw

Liczba usterek w niewielkim stopniu wpływających na poziom bezpieczeństwa na placu zabaw³

Liczba usterek znacznie wpływających na poziom bezpieczeństwa na placu zabaw⁴



Liczba zarejestrowanych urazów i wypadków, nie podlegających leczeniu szpitalnemu

Brak danych
Brak danych

Liczba zarejestrowanych wypadków leczonych szpitalnie

Brak danych
Brak danych
Brak danych
Brak danych
Brak danych

w tym:

Liczba urazów i wypadków spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem

Liczba urazów i wypadków spowodowanych nieprawidłową konserwacją urządzenia

Liczba urazów i wypadków spowodowanych niepoprawną konstrukcją urządzenia

Liczba urazów i wypadków z innych przyczyn (jakich)

Dane uzupełniające

Czy przeprowadzono ocenę zgodności wyposażenia placu z wymaganiami normatywnymi w zakresie bezpieczeństwa

Tak Nie

Liczba zgłoszonych aktów wandalizmu na terenie placu:

--

Wymiana piasku w piaskownicy w ostatnim roku

Tak *data wymiany: 05.2017* Nie Nie dotyczy

