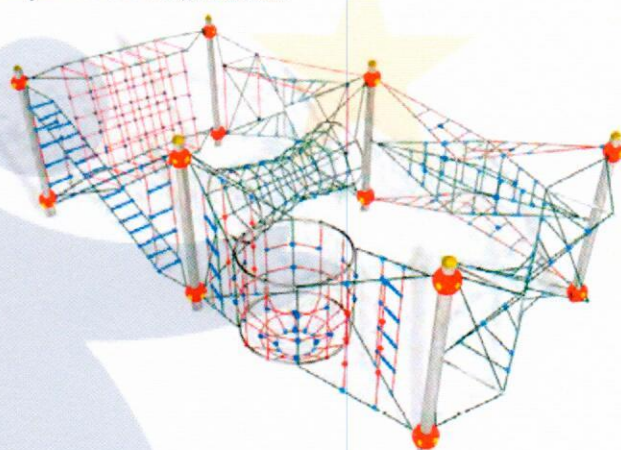




Protokół pomontażowy NR ...8587/2019.....

Zleceniodawca:	MP-PLAY Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 40 05-230 Kobyłka
Właściciel urządzenia:	MP-PLAY Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 40 05-230 Kobyłka
Nazwa urządzenia:	Plac zabaw zlokalizowany na zamkniętym osiedlu ul. Ludwinowska 11 w Krakowie.
Wykaz urządzeń:	<ul style="list-style-type: none">Ścieżka zręcznościowa „sekstans”  <p>Zgodne z przedstawioną wizualizacją.</p>
Dokumenty odniesienia:	Ze względu na wymóg zgodności wyposażenia z polskimi normami kontrola obejmowała swoim zakresem ocenę zgodności placów zabaw z następującymi dokumentami odniesienia: Art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo Budowlane (Dz. U. Z 2010 nr 243, poz. 1623, z póź. zm.) Norma PN-EN 1176-1: 2009 Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie. Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań. Norma PN-EN 1176-2: 2009 Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie. Część 2: Dodatkowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań huśtawek. Norma PN-EN 1176-3: 2009 Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie. Część 3: Dodatkowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań zjeżdżalni.



		<p>Norma PN-EN 1176-6: 2009 Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie. Część 6: Dodatkowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań urządzeń kołyszących.</p> <p>Norma PN-EN 1176-7: 2009 Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie Część 7: Wytyczne instalowania, kontroli, konserwacji i eksploatacji</p> <p>Norma PN-EN 1176-11: 2009 Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie. Część 11: Dodatkowe wymagania bezpieczeństwa i metody badań sieci przestrzennej.</p> <p>Norma PN-EN 1177:2009 Nawierzchnie placów zabaw amortyzujące upadki.</p>
Metodyka:		<p>Przeprowadzono czynności kontrolne polegające na kontroli stanu placu zabaw w sposób organoleptyczny oraz za pomocą próbników kontrolnych zgodnych z Polską normą PN-EN 1176: 2009, PN-EN 16630:2015, PN-EN 1177. Wykonanie dokumentacji fotograficznej, w celu przeanalizowania z aktualnymi wymogami prawa budowlanego oraz polskich norm. Sprawdzenie urządzeń narażonych na szkodliwe wpływy atmosferyczne i niszczące działanie czynników podczas ich użytkowania, które uszkodzenie mogą powodować zagrożenia dla bezpieczeństwa osób użytkujących. Sprawdzenie poprawności montażu urządzeń, kompletności oraz jakości materiałów użytych do produkcji urządzeń. Stanu nawierzchni obiektu Przygotowanie orzeczenia technicznego / protokołu z kontroli pomontażowej.</p>
Posiada dokumentację:		Tak.
W czasie przeglądu ustalono, co następuje:		
Dotyczy:	Ocena:	Uwagi / zalecenia:
Ogrodzenie placu zabaw:	-	Plac zabaw nieogrodzony. Znajduje się na zamkniętym osiedlu, zaleca się zabezpieczyć plac zabaw od parkingu.
Ścieżka zręcznościowa „Sekstans”:	dobry	Brak uwag. Opis według karty technicznej: Słupy – stalowe, obręcze i osprzęt - stal nierdzewna. Złącza kulowe w systemie Kool, z tworzywa ABS. Lina zbrojona fi. 16 mm pleciona (braided) klasy Corocord nylon core. Złącza aluminiowe zaciskane na prasie. Atestowane łączniki kulowo-krzyżowe, (drabinki i trapy) i trójniki formowane metoda wtryskowa z modyfikowanego polipropylenu i ABS.
Nawierzchnia:	dobry	Brak uwag.



Data i miejsce badań:	19 listopada 2019., Kraków.
Ocena końcowa:	Nawierzchnia na placu zabaw bezpieczna zgodna z wytycznymi normy PN-EN 1176:2009 i PN-EN 1177:2009. Stan nawierzchni: technicznie ogólnie dobry. Urządzenie technicznie dobrze. Nie stwierdza się: odkształceń konstrukcji, przetarć liny, braku maskownic, braku elementów składowych urządzenia, uszkodzeń łączników, liny. Połączenie urządzeń zgodne z normą oraz właściwe zabezpieczenie połączeń. Woda łatwo spływa z placu zabaw. Przestrzenie wewnętrzne dostępne dla dorosłych. Urządzenia montowane bezpośrednio do gruntu- stabilne. Plac zabaw zgodny z normą PN-EN 1176: 2009. Zalecenia po kontrolne przekazane zleceniodawcy przeglądu kontrolnego. Potrzeba ciągłego monitorowania stanu placu zabaw.

Niniejszy protokół ważny jest tylko w oryginale

Uwaga: Powyższa ocena stanu technicznego w czasie badania nie dotyczy wad ukrytych, za które nie odpowiadam.

MICHAŁ KRAKOWSKI

mgr inż. budownictwa lądowego
upr. bud. nr WB-NB-8346/70/81

**Europejskie Centrum Bezpieczeństwa
Sportu i Rekreacji**
Andrzej Buszek

ul. Kajetana Stefanowicza 13, 31-234 Kraków
NIP: 8722326063 • REGON: 122647678
tel. 502 702 134 • www.bezpieczneplace.pl

Specjalista ds. Bezpieczeństwa Urządzeń
Rekreacyjnych i Placów Zabaw

Andrzej Buszek
mgr inż. Andrzej Buszek



Dokumentacja zdjęciowa:



Zdjęcie 1.



Zdjęcie 2.



Zdjęcie 3.



Zdjęcie 4.



Zdjęcie 5.



Zdjęcie 6.



Zdjęcie 7.



Zdjęcie 8.