

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ, ПОЛЗВАНЕ, ПОДДЪРЖАНЕ И КОНТРОЛ НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

Фирма: „ИМПРЕСИЯ 99”ООД

Комбинирано детско съоръжение модел К37



I. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Обща характеристика

Модел	К37
Възрастова група	3-12 год.
Максимална височина на свободно падане	150 см.
Максимален брой на потребителите	20
Размер на съоръжението	656 x 432 x 351 см
Минимална зона на безопасност	45 м2
Видове игри	Катерене, пързаяне, тематични игри
Допустими настилки за зоната на падане	Пясък, синтетична ударопоглътща настилка, дървесен чипс
Стандарти на които отговаря изделието	БДС EN1176-1, БДС EN1176-3, БДС EN71-3.
Гаранционен срок	24 месеца

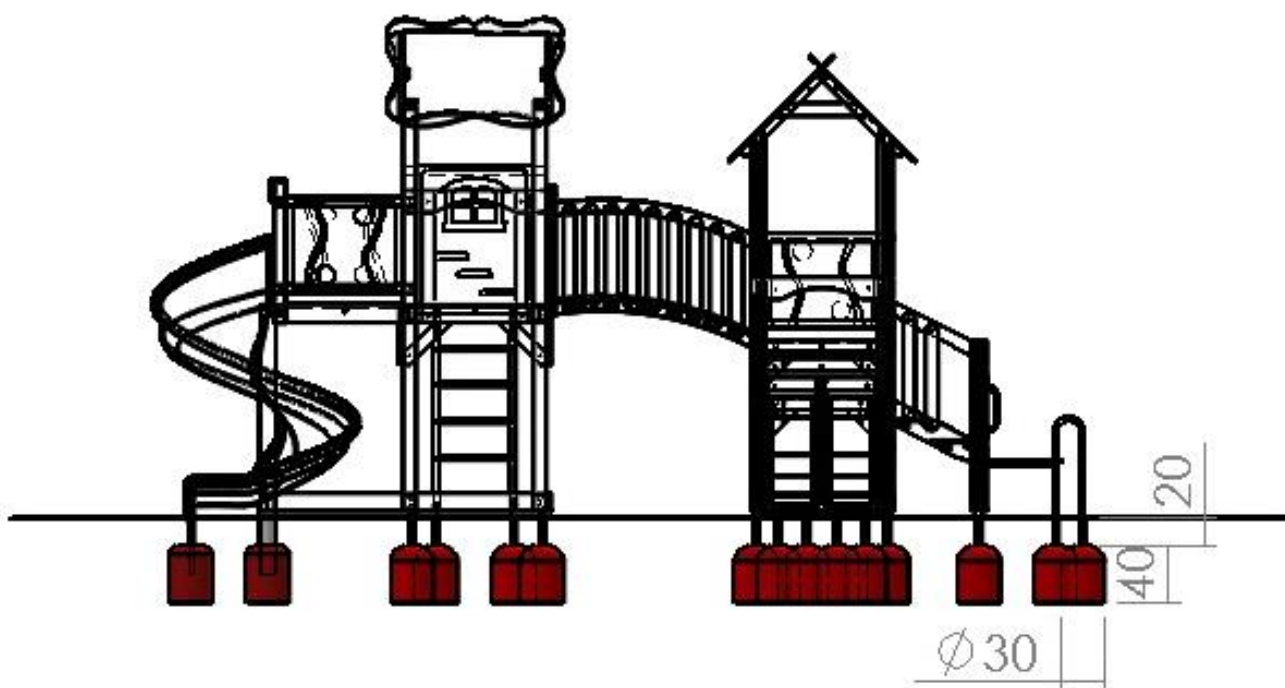
- За производството на пързалките е използван многослоен стъклопласт, устойчив на UV лъчи с необходимата якост за експлоатация от деца в указаната възрастова граница. Пързалките са гладки, лесно почистващи и нямат остри ръбове и издатини. Пързалките са придружени с необходимата Декларация за съответствие, издадена въз основа на Изпитвателен протокол от лицензирана лаборатория за съответствие на изискванията на БДС EN 71-3 („Безопасност на играчките – миграция на определени елементи”).
- Покривите на детските къщички се изработват от дървена конструкция, покрита с OSB и битумна мембрана с цветна посипка, кантирана с ъглови первази от дърво и алуминий. Конструирани са да издържат на необходимите натоварвания на сняг, вятър и температура.

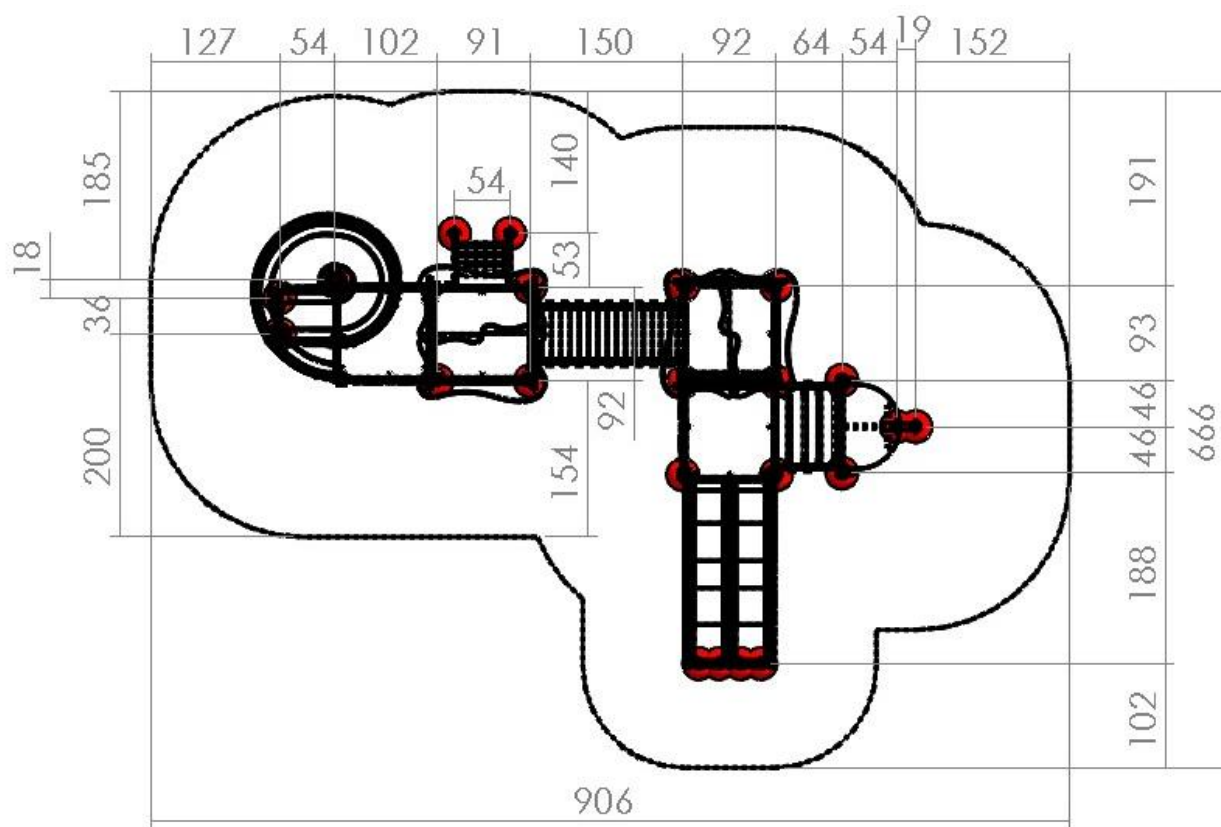
II. МОНТАЖ НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

Монтажа на съоръжението към съществуващия терен се извършва както следва:

При монтаж върху армирана бетонова плоча с дебелина минимум 10 см (съгласно конструктивното становище на съоръжението), монтажът се извършва чрез сертифицирани сегментни анкери. След стягането на анкерите, стърчащата част се изрязва, а след полагане на ударопоглътящата каучукова настилка, цялата зона за анкерирание се покрива и изравнява с настилка със специална каучукова фугираща смес.

При монтаж върху тревна площ или терен с насипна настилка (пясък или чипс) закрепването на съоръжението се извършва чрез замонолитване с бетонови фундаменти по посочения по долу фундаментен план. Връзката на конструкцията и бетоновите фундаменти се осъществява чрез метални колони със заварена армировка в зоната на фундамента. В зависимост от вида на съоръжението тези закладни части се явяват продължение на носещите колони (когато съоръжението е с метална конструкция) или са отделен елемент осъществяващ връзката между дървената конструкция и фундаментите. При насипна ударопоглътяща настилка, носещите метални колони се удължават в зависимост от дебелината на насипната настилка, за да могат фундаментите да се излеят в твърда носеща почва. След монтажа на съоръжението бетоновите фундаменти се засипват с почва или насипна настилка до нивото на терена.





III. ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ И ПОДДРЪЖКА НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

1. Въвеждането в експлоатация на монтираното съоръжение чрез замонолитване с бетонови фундаменти да се осъществява след окончателното втвърдяване на бетона (не по – малко от 48 часа след измиването му)

2. Недопустимо е използването на съоръжението преди осигуряване на предвидената в проекта съответстваща ударопоглътща настилка и минималната зона за падане и игра предвидени в тази техническа спецификация.

3. За постигане на по-дълъг експлоатационен срок за ползване на съоръжението е необходимо да се извършва периодична поддръжка на същото.

- независимо, че вложената при производството дървесина е подбрана и изсушена, това е естествен материал за който се очаква да се разширява и свива с течение на времето и затова е необходимо при периодичните проверки описани по-долу да се проверява стегнатостта на болтовите връзки и при необходимост да се донатегнат.

- необходимо е периодично да се почиства съоръжението от пясък и други твърди частици, които ускоряват износването на хоризонталните или наклонени повърхности.

- веднъж на две-три години се извършва опресняване на лаковите покрития.

- през зимния период е нежелателно съоръжението да се закрива с водонепропускливи покрития, защото задържането на влага влошава условията за съхранение.

- трябва да се има в предвид , че дървото, като материал подлежи на естествени напуквания, които не променят неговите функционални и конструктивни функции. Разбира се тук не става въпрос за пукнатини, които водят до опасност от контузии и др. проблеми за играещите деца.

- недопустимо е извършването на ремонти или преустройство на съоръжението от неоторизирани за това специалисти.

- подмяната на износващи се компоненти да се извършва с аналогични на тези , които са монтирани.

> Съгласно БДС EN 1176 и Наредба №1 от 12.01.2009 г.-за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра (бр.10/2009г. на Държавен вестник), съоръжението подлежи на постоянен, периодичен и годишен основен контрол.

- Постоянният контрол се извършва от стопанина на площадката за игра веднъж на 7-10 дни за установяване на видими опасности.

- Периодичният контрол се извършва от стопанина на площадката за игра веднъж на 1 до 3 месеца в зависимост от интензивността на посещение на площадката. Периодичният контрол се извършва с оглед, извършване на подробна проверка на функционирането и стабилността на съоръженията за игра в резултат на тяхното износване.

- Годишният контрол се извършва с оглед пълна и подробна проверка на общото ниво на безопасност на площадката за игра спрямо изискванията на цитираната по-горе наредба.

> В случай на констатирани нередности е необходимо да се предприемат мерки за премахване на установените опасности и рискове за безопасна експлоатация на площадката за игра.

IV. ГАРАНЦИОННА КАРТА

Гаранционният срок на изделието е 24 месеца от датата на монтажа.

Гаранционният срок на извършените строително монтажни работи – замонолитване с бетонови фундаменти или анкерен монтаж върху армирана бетонова плоча е 5 години от датата на въвеждане в експлоатация на обекта.

Експлоатационният период на изделието е значително по-голям от гаранционния срок и до голяма степен зависи от периодичната поддръжка на съоръжението описана в инструкцията за експлоатация и техническата спецификация.

Гаранционният срок покрива следните дефекти:

- Дефекти от некачествена изработка на изделието
- Дефекти от вложени некачествени материали
- Дефекти възникнали в следствие на некачествен монтаж

Гаранцията на изделието се прилага при следните случаи:

- Ако изделието е сглобено или инсталирано по начин противоречащ на инструкциите на производителя (при монтаж, който е извършен от клиента)
- Повреди и щети по изделието причинени от вандализъм
- Повреди от неправилна експлоатация несъобразена с препоръките на производителя посочени в инструкцията за експлоатация
- Ако купувачът не е извършил необходимите проверки и поддръжка на изделието съгласно препоръките на производителя посочени в инструкцията за експлоатация
- При нормално износване, което се получава при използване на изделието по предназначение, като например драскотини, вдлъбнатини, протриване, избледняване, козметични проблеми от повърхностна корозия, микропукнатини в дървесината не влияещи на здравината и безопасността на изделието.
- Скрити дефекти на монтажните работи при анкериране, възникнали в следствие некачествено изпълнена бетонова основа /плоча/ от страна на възложителя. Такъв проблем е възможно да възникне при недостатъчна дебелина на настилната или вложен некачествен бетон.

.....
За фирма: „ИМПРЕСИЯ 99” ООД