

| | | |
|-----------------------|---|--|
| СССР | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Марк 320м УДК 69.025.3 |
| ЦИТП | КОНСТРУКЦИИ СБОРНО - РАЗБОРНЫХ НАСТИЛОВ И ПОМОСТОВ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ СОРЕВНОВАНИЙ | F G C R |
| ЯНВАРЬ 1983 | | На 1-м листе На 2-х страницах Страница I |

НОМЕНКЛАТУРА КОНСТРУКЦИЙ НАСТИЛОВ И ПОМОСТОВ

| Тип конструкции | Эскиз конструкции | Наименование спортивных игр и видов спорта | Габаритные размеры, м | | | Площадь м ² | Расход материалов | | Масса, т |
|-----------------|-------------------|---|-----------------------|----|------|---------------------------|--------------------------|---------|----------|
| | | | A | B | H | | Дерево м ³ | Сталь т | |
| Н а с т и л о в | | Минифутбол | 61 | 30 | 0,08 | 1768 | 84,4 | - | 50,6 |
| | | Гандбол. Оптимальный вариант | 45 | 24 | 0,08 | 1080 | 52,9 | - | 31,7 |
| | | Гандбол. Минимальный вариант | 43 | 22 | 0,08 | 946 | 46,4 | - | 27,8 |
| | | Теннис | 40 | 20 | 0,08 | 800 | 39,3 | - | 23,6 |
| | | Баскетбол | 34 | 19 | 0,08 | 646 | 31,8 | - | 19,1 |
| | | Волейбол | 34 | 19 | 0,08 | 646 | 31,8 | - | 19,1 |
| | | Фехтование (кроме финалов) | 18 | 2 | 0,08 | 36 | 1,9 | - | 1,1 |
| П о м о с т и | | Гимнастика спортивная Оптимальный вариант | 46 | 22 | I | 736 | 34,2 | 15,4 | 35,9 |
| | | Гимнастика спортивная Минимальный вариант | 40 | 20 | I | 556 | 27,6 | II,7 | 28,3 |
| | | Акробатика Оптимальный вариант | 42 | 19 | I | 720 | 34,7 | 15,5 | 36,4 |
| | | Акробатика Минимальный вариант | 38 | 19 | I | 414 | 19,9 | 9,3 | 21,2 |
| | | Борьба (классическая, вольная, самбо) на 4 ковра. Вариант 1 | 56 | 14 | I | 784 | 44,4 | 16,4 | 43,1 |
| | | Борьба (классическая, вольная, самбо) на 4 ковра. Вариант 2 | 28 | 28 | I | 784 | 43,1 | 16,4 | 42,3 |
| | | Борьба (классическая, вольная, самбо) на 4 ковра. Вариант 3 | 28 | 28 | I | 656 | 31,4 | 13,5 | 32,4 |

| | | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|----------------------|
| КОНСТРУКЦИИ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ НАСТИЛОВ И ПОМОСТОВ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ СОРЕВНОВАНИЙ | | | | | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Шифр 320М | Лист I Страница 2 |
|---|--|--|--|--|---|----------------------|

Продолжение

| Тип конструкции | Эскиз конструкции | Наименование спортивных игр и видов опорта | Габаритные размеры, м | | | Полезная площадь м ² | Расход материалов | | Масса |
|-----------------|-------------------|--|-----------------------|----|-----------|---------------------------------|-----------------------|---------|-------|
| | | | A | B | H | | Дерево м ³ | Сталь т | |
| Помосты | | Борьба (классическая, вольная, самбо) на 3 ковра | 42 | I4 | I | 588 | 33,6 | I2,3 | 32,5 |
| | | Борьба (классическая, вольная, самбо) на 1 ковер | I4 | I4 | I | I96 | I2,1 | 4,1 | II,4 |
| | | Борьба дзю-до на 3 татами | 48 | I6 | I | 768 | 37,1 | I6,1 | 38,4 |
| | | Борьба дзю-до на 2 татами | 32 | I6 | I | 512 | 24,7 | I0,7 | 25,6 |
| | | Борьба дзю-до на 1 татами | I6 | I6 | I | 256 | I2,4 | 5,3 | I2,8 |
| | | Гимнастика художественная на 2 площадки | 29 | I6 | I | 464 | 22,4 | 9,8 | 23,2 |
| | | Гимнастика художественная на 1 площадку | I6 | I6 | I | 256 | I2,4 | 5,3 | I2,7 |
| | | Бокс | 8 | 8 | I | 64 | 3,1 | I,4 | 3,2 |
| | | Фехтование (финалы) | 27 | 2 | 0,33 | 54 | 2,8 | 0,4 | 2,1 |
| | | Оркестр (балет на льду) | 9 | 6 | 0,33-0,99 | 54 | 2,6 | I,1 | 2,7 |
| | | Эстрада | 24 | I8 | I | 432 | 20,9 | 9,0 | 21,5 |
| | | Помост - эстрада для тяжелой атлетики | 24 | I8 | I | 432 | I0,1 | 10,4 | 23,1 |

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В шифре разработаны чертежи настилов и помостов, предназначенные для проведения спортивных игр и соревнований по различным видам спорта.

Настилы комплектуются из деревянных щитов одного типоразмера (2x1) м, исключение составляют щиты для мини-футбола. В щитах, там где это необходимо, имеются закладные детали для крепления спортивного оборудования.

Помосты комплектуются из окладных металлических каркасов одного типоразмера (2x2) м, поверх которых укладываются щиты, применяемые в основном для настилов. Исключение составляет доборные каркасы других размеров, предназначенные только для некоторых видов спорта.

Каркас помоста представляет собой складную металлическую конструкцию, имеющую в сечении дубль-вэ образный профиль, который состоит из 4-х наклонных сварных ферм трубчатого сечения.

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Конструкции сборно-разборных настилов и помостов для спортивных соревнований применяются в закрытых помещениях для установки их на аренках универсальных спортивно- зрелищных залов общегородского значения в том числе с искусственным льдом.

Настилы используются при проведении спортивных игр, а помосты предназначены для соревнований по различным видам спорта, включая помосты для эстрады и оркестра.

Укладка настилов и монтаж помостов для соответствующих видов спорта выполняются согласно техническому описанию и инструкции по эксплуатации данного проекта.

Настилы и помосты предназначены для эксплуатации в климатических исполнениях "у" "II" и 4-й категории размещения согласно ГОСТ 15150-69.

Настилы и помосты в процессе эксплуатации должны подвергаться периодическому осмотру на предмет уточнения их технического состояния согласно инструкции по эксплуатации.

J3DA ВРЕМЕННАЯ НАГРУЗКА - 650 кг/м²
6,37 кПаB7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
- Конструкции сборно-разборных настилов и помостов для спортивных соревнований

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 312 форматок.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП им. Б.С. Мезенцева
Москва, 117331, проспект Вернадского, 29B7BA УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госгражданстроям приказ от 13.10.82 № 269
введены в действие с 01.12.82

B7KA ПОСТАВЩИК ЦИПП, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22

Н.Н.Ходак

Главный инженер проекта

М.В.Глинкин

Кур

Главный инженер института

Инв. № 18105
Катал. № 046463