

**ТСН-2001**

Приложение 1  
к приказу Комитета города Москвы  
по ценовой политике в строительстве  
и государственной экспертизе проектов  
от «25» июня 2021г.  
№МКЭ-ОД/21-48

**Глава 13**  
ТСН-2001.13-2

**ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ**  
Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и  
государственной экспертизе проектов

**Территориальные сметные нормативы  
для Москвы**

**СРЕДНИЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ  
НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ,  
ИНВЕНТАРЬ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**

**Сборник сметных цен  
Дополнение 28  
Июнь 2021 года**

Сборник  
строительных  
нормативов

Москва 2021

**ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ**

**Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной  
экспертизе проектов**

**Дополнения и изменения №28**

**СРЕДНИЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ,  
МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**

**Территориальные сметные нормативы  
ТСН-2001**

Москва 2021

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ДОПОЛНЕНИЯ</b> .....	4
<b>Глава 13. Средние сметные цены на оборудование, мебель, инвентарь и принадлежности</b> .....	4
<b>Отдел 1. Оборудование монтируемое и немонтируемое</b> .....	4
1. Оборудование электротехническое.....	4
<b>ИЗМЕНЕНИЯ</b> .....	5
<b>Глава 13. Средние сметные цены на оборудование, мебель, инвентарь и принадлежности</b> .....	5
<b>УДАЛЕНИЯ</b> .....	7
<b>Глава 13. Средние сметные цены на оборудование, мебель, инвентарь и принадлежности</b> .....	7
<b>Отдел 1. Оборудование монтируемое и немонтируемое</b> .....	7
2. Оборудование связи, сигнализация.....	7
7. Оборудование театрально-зрелищных предприятий и предприятий кинематографии.....	7
8. Оборудование мастерских.....	7
12. Оборудование, приборы, аппараты медицинские.....	7
<b>Отдел 2. Мебель</b> .....	7
1. Мебель специальная детских дошкольных учреждений.....	7
3. Мебель специальная медицинских учреждений.....	7
11. Мебель общего назначения.....	7
<b>Отдел 3. Инвентарь, инструменты и принадлежности</b> .....	8
2. Инвентарь хозяйственный.....	8
4. Пособия и приборы учебные и методические, материал дидактический, программы.....	8

## Дополнения

### Глава 13. СРЕДНИЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

#### Отдел 1. Оборудование монтируемое и немонтируемое

##### 1. Оборудование электротехническое

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Техническая характеристика	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
13.1-1-912	3434234003	27.12.31.000.03.01.014	Ящик путейский ПЯ-05	380/220В, 50 Гц, IP 54, с шинами N и PE, с выключателем In.p.=125А и штепсельным разъемом, лицевые дверцы с запорным устройством, открытие снизу-вверх	шт.	40,00	41,00	10 612,28
13.1-1-913	3434234002	27.12.31.000.03.01.013	Ящик путейский ПЯ-03	380/220В, 50 Гц, IP54, с шинами N и PE, с выключателем In.p.=80А и штепсельным разъемом, лицевые дверцы с запорным устройством, открытие снизу-вверх	шт.	40,00	41,00	10 416,56
13.1-1-914	3434234001	27.12.31.000.03.01.012	Ящик путейский ПЯ-02	380/220В, 50 Гц, IP54, с шинами N и PE, с выключателем In.p.=63А и штепсельным разъемом, лицевые дверцы с запорным устройством, открытие снизу-вверх	шт.	40,00	41,00	10 416,56
13.1-1-915	3434234004	27.12.31.000.03.01.015	Ящик путейский 2ПЯ-05	380/220В, 50 Гц, IP54, с шинами N и PE, с выключателем In.p.=125А и штепсельным разъемом, лицевые дверцы с запорным устройством, открытие снизу-вверх	шт.	63,00	64,00	16 766,19
13.1-1-916	3434234005	27.12.31.000.03.01.016	Ящик путейский П2ОЯ-05-1-01 с 2-мя шинными ящиками	380/220В, 50 Гц, IP54, с выключателем In.p.=125А и силовым разъемом 3Р+РЕ+N, с дополнительным автоматическим выключателем 40А под ответвление, с шинами N и PE, с воронками для кабеля, лицевые дверцы с запорным устройством, открытие снизу-вверх	шт.	78,00	79,00	20 028,48
13.1-1-917	3434235001	27.12.31.000.03.01.017	Ящик освещения ЯО-1-1	380/220В, 50 Гц, IP54, с шиной N и PE, с автоматическим выключателем 3Р С16А, розетка 3Р+РЕ 6h и IP С6А, розетка 2Р+РЕ 6h, лицевые дверцы с запорным устройством, открытие снизу-вверх	шт.	6,00	6,50	2 249,89
13.1-1-918	3434010002	27.12.31.000.03.01.018	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-2 220\12В и розеткой	250Ва, IP54, в комплекте с вилками, лицевые дверцы с запорным устройством, открытие снизу-вверх	шт.	8,50	9,00	2 197,81
13.1-1-919	3434192001	27.12.31.000.03.01.019	Ящик шинный ЯШ-35-01/02	380/220В, 50 Гц, IP54, с шиной PE, лицевая дверца с запорным устройством, открытие снизу-вверх	шт.	22,50	23,00	5 013,78
13.1-1-920	3434192002	27.12.31.000.03.01.020	Ящик шинный ЯШ 250А для подключения магистральной сети	380/220В, 50 Гц, IP54, лицевые дверцы с запорным устройством, открытие снизу-вверх	шт.	22,50	23,00	5 132,80

## Изменения

## Глава 13. Средние сметные цены на оборудование, мебель, инвентарь и принадлежности

## Отдел 1. Оборудование монтируемое и немонтируемое

Внести изменения в графу Техническая характеристика

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
13.1-2-111	Техническая характеристика	Напряжение питания переменного тока 10,0-12,0 В, потребляемая мощность не более 15 Вт, диаметр светодиодной системы 160 мм, сила света по оптической оси не менее 100 кд, габаритные размеры 835x540x350 мм	Напряжение питания от источника переменного тока, частотой 50 Гц, либо постоянного тока 11,5±1В, потребляемый ток одной СС от 0,9 до 1,5 А (1,25 А), диаметр выходного отверстия (апертура) 160 мм, сила света по оптической оси, не менее 600 кд
13.1-2-112	Техническая характеристика	Напряжение питания переменного тока 10,0-12,0 В, потребляемая мощность не более 15 Вт, диаметр светодиодной системы 160 мм, сила света по оптической оси не менее 50 кд, габаритные размеры 835x540x350 мм	Напряжение питания от источника переменного тока, частотой 50 Гц, либо постоянного тока 11,5±1В, потребляемый ток одной СС от 0,9 до 1,5 А (1,25 А), диаметр выходного отверстия (апертура) 160 мм, сила света по оптической оси, не менее 500 кд
13.1-2-113	Техническая характеристика	Напряжение питания переменного тока 10,0-12,0 В, потребляемая мощность не более 25 Вт, диаметр светодиодной системы 200 мм, сила света по оптической оси не менее 310 кд, габаритные размеры 550x280x450 мм	Напряжение питания от источника переменного тока, частотой 50 Гц, либо постоянного тока 11,5±1В, потребляемый ток одной СС от 0,9 до 1,5 А (1,25 А), диаметр выходного отверстия (апертура) 200 мм, сила света по оптической оси, не менее 1200 кд
13.1-2-114	Техническая характеристика	Напряжение питания переменного тока 10,0-12,0 В, потребляемая мощность не более 25 Вт, диаметр светодиодной системы 200 мм, сила света по оптической оси не менее 200 кд, габаритные размеры 550x280x450 мм	Напряжение питания от источника переменного тока, частотой 50 Гц, либо постоянного тока 11,5±1В, потребляемый ток одной СС от 0,9 до 1,5 А (1,25 А), диаметр выходного отверстия (апертура) 200 мм, сила света по оптической оси, не менее 1000 кд

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
13.1-10-68	Наименование	Тренажер «Велосипед» горизонтальный, размеры 1550x620x1280 мм	Реабилитационный комплекс для сердечно-сосудистой системы - велоэргометр для тренировок
13.1-10-72	Наименование	Тренажер «Велосипед», с диагностической функцией, размеры 1200x600x1450 мм	Реабилитационный комплекс для сердечно-сосудистой системы - велоэргометр для тренировок и проведения тестирования
13.1-10-84	Наименование	Тренажер балансировочный для опорно-двигательного аппарата, габаритные размеры 1180x780x950 мм	Тренажер реабилитационный для восстановления навыков вертикального стояния и балансирования

Внести изменения в графу Техническая характеристика

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
13.1-10-68	Техническая характеристика	Нагрузка 25-500 Вт, магнитно-индукционное сопротивление, регулировка сиденья и угла наклона спинки, педали регулируемые, транспортировочные ролики, дисплей ЖК, считыватель чип-карт, 9 тренировочных программ, дополнительный отсек	Нагрузка 15-600 Вт, скорость вращения педалей: 20-120 об/мин, магнитно-индукционное сопротивление, горизонтальная регулировка сиденья, цветной сенсорный экран, интегрированная система чип-карт, 6 тренировочных программ, 6 тренировочных профилей, максимальная масса пациента: 200 кг
13.1-10-72	Техническая характеристика	Нагрузка 20-500 Вт, магнитно-индукционное сопротивление, регулировка сиденья горизонтальная и вертикальная, педали регулируемые, транспортировочные ролики, электронный дисплей, считыватель чип-карт, 9 тренировочных программ, 5 встроенных тестов, порт для подключения к компьютеру, дополнительный отсек, максимальный вес 135 кг	Нагрузка 15-600 Вт, скорость вращения педалей: 20-120 об/мин, регулировка сиденья горизонтальная и вертикальная, тормозная система: индукционная, цветной сенсорный экран, вертикальная регулировка руля, регулировка высоты рукояток, 6 тренировочных программ, 6 тренировочных профилей, интегрированная система чип-карт, максимальная масса пациента: 180 кг
13.1-10-84	Техническая характеристика	Система подъема вертикальная с пультом управления, регулировка высоты 470-660 мм, рычаг блокировки балансирования, платформа для ног из стали с резиновым противоскользящим покрытием, упоры для пяток съемные, рама из нержавеющей стали, столик из дерева с вырезом под живот и мягким бортиком, ремень безопасности, перекладина поперечная съемная с фиксаторами, кнопка аварийной остановки, аккумулятор, датчик движения, программное обеспечение, максимальный вес пользователя 140 кг	Система подъема вертикальная с пультом управления, отклонение пациента от вертикальной оси в 0, 6 или 11 градусов, платформа для ног удлиненная из стали с резиновым противоскользящим покрытием, упор для колен, упор-фиксатор таза, фиксатор ступни, пятки, ремень для подъема пациента, панель управления, масса пациента до 140 кг

### Отдел 3. Инвентарь, инструменты и принадлежности

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
13.3-4-108	Наименование	Карта "Южная Америка" социально-экономическая, бумажная, 2 листа	Карта Южная Америка, социально-экономическая, ламинированная

## Удаления

## Глава 13. Средние сметные цены на оборудование, мебель, инвентарь и принадлежности

## Отдел 1. Оборудование монтируемое и немонтируемое

## 2. Оборудование связи, сигнализация

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.1-2-27	Аппарат телефонный проводной дисковый «Тюльпан 01» с регулятором громкости звонка	шт.
13.1-2-169	Светофор мачтовый с двузначной светодиодной головкой НКМР.676761.002	шт.
13.1-2-170	Светофор мачтовый с трехзначной светодиодной головкой с пригласительным сигналом НКМР.676761.006	шт.
13.1-2-171	Светофор мачтовый с четырехзначной светодиодной головкой с пригласительным сигналом НКМР.676761.004	шт.
13.1-2-172	Светофор мачтовый с четырехзначной светодиодной головкой с пригласительным сигналом НКМР.676761.007	шт.
13.1-2-295	Головка для светофора двузначная наборная "Метро" со светодиодными светооптическими системами (СС МТ) НКМР.676636.008	шт.

## 7. Оборудование театрально-зрелищных предприятий и предприятий кинематографии

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.1-7-25	Магнитола (дека однокассетная + CD плеер) с возможностью дистанционного управления	шт.
13.1-7-26	Магнитола (дека однокассетная + CD плеер) с сенсорным управлением	шт.

## 8. Оборудование мастерских

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.1-8-28	Станок горизонтально-фрезерный с оснасткой и подставкой	компл.
13.1-8-33	Станок токарно-винторезный с оснасткой и подставкой	компл.
13.1-8-35	Станок токарный по дереву настольный с оснасткой и подставкой	компл.
13.1-8-100	Централизованная система пылеудаления	шт.

## 12. Оборудование, приборы, аппараты медицинские

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.1-12-327	Установка проявочная для ручной фотохимической обработки рентгеновской пленки со встроенными электронным таймером, неактивным фонарем и негатоскопом (просмотровое поле 400х300 мм)	компл.

## Отдел 2. Мебель

## 1. Мебель специальная детских дошкольных учреждений

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.2-1-26	Стол игровой с нижней подсветкой, размеры 1200х760х640 мм	компл.

## 3. Мебель специальная медицинских учреждений

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.2-3-38	Стол палатный, габаритные размеры 1136х700х755 мм	шт.
13.2-3-90	Подставка под два таза (диаметром 25-45 мм), передвижная, стальная, размеры 570х330х800 мм	шт.
13.2-3-100	Штатив медицинский для длительных вливаний, с креплением на кровать, из нержавеющей стали, 4 флакодержателя, с регулировкой по высоте 730-1230 мм	шт.

## 11. Мебель общего назначения

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.2-11-19	Стол производственный закрытый, две полки, размеры 1200х600х870 мм	шт.
13.2-11-46	Шкаф-секция Е 1.5 М со стеклами, размеры 826х370х1807 мм	шт.
13.2-11-48	Шкаф-секция Е 1.8 М со стеклами, размеры 826х370х1807 мм	шт.
13.2-11-86	Стол, обвязка с трех сторон, полка несъемная, размеры 800х600х850 мм	шт.
13.2-11-87	Стол, обвязка с трех сторон, полка несъемная, размеры 1000х600х850 мм	шт.

## Отдел 3. Инвентарь, инструменты и принадлежности

### 2. Инвентарь хозяйственный

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.3-2-146	Бак (корзина) из нержавеющей стали для грязного белья с крышкой, объем 70 л	компл.

### 4. Пособия и приборы учебные и методические, материал дидактический, программы

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.3-4-152	Комплект аудиокассет для второй младшей группы, не менее 17 кассет	компл.
13.3-4-153	Комплект аудиокассет для групп раннего возраста, не менее 8 кассет	компл.
13.3-4-154	Комплект аудиокассет для первой младшей группы, не менее 8 кассет	компл.
13.3-4-155	Комплект аудиокассет для подготовительной группы, не менее 15 кассет	компл.
13.3-4-156	Комплект аудиокассет для средней группы, не менее 10 кассет	компл.
13.3-4-157	Комплект аудиокассет для старшей группы, не менее 10 кассет	компл.
13.3-4-158	Комплект аудиокассет с звуковым материалом для организации праздника, не менее 10 кассет	компл.
13.3-4-159	Комплект аудиокассет с релаксационной музыкой, не менее 10 кассет	компл.
13.3-4-160	Комплект видеofilmов для детских дошкольных учреждений, не менее 5 кассет	компл.
13.3-4-161	Комплект для практических работ «Наблюдение за погодой» с методическими указаниями	компл.
13.3-4-215	Материал дидактический «Математическая башня»	шт.