

ТСН-2001

Приложение 1
к приказу Комитета города Москвы
по ценовой политике в строительстве
и государственной экспертизе проектов
от «23» сентября 2021г.
№МКЭ-ОД/21-67

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 29
Сентябрь 2021 года**

Сборник
строительных
нормативов

Москва 2021

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

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

Дополнения и изменения №29

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

**Территориальные сметные нормативы
ТСН-2001**

Москва 2021

СОДЕРЖАНИЕ

ДОПОЛНЕНИЯ	4
Глава 13. Средние сметные цены на оборудование, мебель, инвентарь и принадлежности	4
Отдел 1. Оборудование монтируемое и немонтируемое	4
2. Оборудование связи, сигнализация.....	4
ИЗМЕНЕНИЯ	5
Глава 13. Средние сметные цены на оборудование, мебель, инвентарь и принадлежности	5
УДАЛЕНИЯ	6
Глава 13. Средние сметные цены на оборудование, мебель, инвентарь и принадлежности	6
Отдел 1. Оборудование монтируемое и немонтируемое	6
1. Оборудование электротехническое.....	6
2. Оборудование связи, сигнализация.....	6
3. Контрольно-измерительные приборы и автоматика	6
Отдел 2. Мебель	6
11. Мебель общего назначения.....	6

Дополнения

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

Отдел 1. Оборудование монтируемое и немонтируемое

2. Оборудование связи, сигнализация

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Техническая характеристика	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
13.1-2-539	4372444006	26.30.50.114.01.02.011	Оповещатель охранно-пожарный звуковой, напряжение 24 В, номинальный ток потребления 30 мА, уровень звукового давления 110 дБ	Рабочая температура от - 50 до +55°С, IP55, габаритные размеры 100x80x30 мм	шт.	0,03	0,05	38,06
13.1-2-540	4372461012	26.30.50.114.01.02.015	Оповещатель охранно-пожарный свето-звуковой, комбинированный, наружное исполнение, напряжение 24 В, номинальный ток потребления: свет 20 мА, звук 20 мА, уровень звукового давления 105 дБ	Рабочая температура от - 50 до +55°С, IP55, габаритные размеры 100x100x35мм	шт.	0,30	0,33	38,98
13.1-2-541	4372444007	26.30.50.114.01.02.012	Оповещатель охранно-пожарный звуковой, напряжение 220 В, потребляемая мощность 11 В·А, уровень звукового давления 110 дБ	Рабочая температура от - 50 до +55°С, IP50, габаритные размеры 100x80x30 мм	шт.	0,03	0,05	70,43
13.1-2-542	4372461013	26.30.50.114.01.02.016	Оповещатель охранно-пожарный свето-звуковой, комбинированный, напряжение 24 В, номинальный ток потребления: свет 20 мА, звук 30 мА, уровень звукового давления 110 дБ	Рабочая температура от - 50 до +55°С, IP55, габаритные размеры 100x80x30 мм	шт.	0,03	0,05	32,04
13.1-2-543	4372451002	26.30.50.114.01.02.014	Оповещатель охранно-пожарный световой, напряжение 24 В, номинальный ток потребления 20 мА	Рабочая температура от - 40 до +55°С, IP55, габаритные размеры 100x80x30 мм	шт.	0,03	0,05	45,17
13.1-2-544	4372444008	26.30.50.114.01.02.013	Оповещатель охранно-пожарный звуковой, наружное исполнение, напряжение 24 В, номинальный ток потребления 30 мА, уровень звукового давления 110 дБ	Рабочая температура от - 50 до +55°С, IP55, габаритные размеры 100x100x35 мм	шт.	0,30	0,33	53,52
13.1-2-545	4372121018	26.30.50.111.08.01.017	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный, ИО 102-26 исп.102	Расстояние между магнитом и герконом: 24 мм (контакты замкнуты), 70 мм (контакты разомкнуты), максимальное коммутируемое напряжение 72 В, IP68, алюминиевый корпус, диапазон рабочих температур от - 50 до + 50°С, габаритные размеры: корпус геркона 130x20x20 мм, корпус магнита 130x20x20 мм	шт.	0,13	0,15	282,04
13.1-2-546	4372121019	26.30.50.111.08.01.018	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный, ИО 102-20 АЗМ	Расстояние между магнитом и герконом: 14 мм (контакты замкнуты), 40 мм (контакты разомкнуты), максимальное коммутируемое напряжение 72 В, IP44, диапазон рабочих температур от -50 до +50°С, габаритные размеры: корпус геркона 120x40x30 мм, корпус магнита 53x30x30 мм	шт.	0,22	0,25	99,12
13.1-2-547	4372121020	26.30.50.111.08.01.019	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный, ИО 102-47/2	Расстояние между магнитом и герконом: 4 мм (контакты замкнуты), 8 мм (контакты разомкнуты), максимальное коммутируемое напряжение 72 В, IP55, диапазон рабочих температур от -50 до +50°С, габаритные размеры: корпус геркона 7,5x21 мм, корпус магнита 7,5x21 мм	шт.	0,0075	0,02	36,27
13.1-2-548	4372121021	26.30.50.111.08.01.020	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный, ИО 102-26 исп.205	Расстояние между магнитом и герконом: 35 мм (контакты замкнуты), 85 мм (контакты разомкнуты), максимальное коммутируемое напряжение 72 В, IP68, корпус нержавеющей сталь, диапазон рабочих температур от - 50 до + 50°С, габаритные размеры: корпус геркона 120x40x20 мм, корпус магнита 120x40x40 мм	шт.	0,90	0,94	643,04

Изменения

Глава 13. Сборник средних сметных цен на оборудование, мебель, инвентарь и принадлежности

Отдел 1. Оборудование монтируемое и немонтируемое

Раздел 10. Оборудование спортивное и физкультурно-оздоровительное

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
13.1-10-68	Код ОКПД2	26.60.13.190.02.01.001	26.60.13.190.01.01.002
13.1-10-72	Код ОКПД2	26.60.13.190.02.01.003	26.60.13.190.01.01.003

Отдел 3. Инвентарь, инструменты и принадлежности

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

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
13.3-4-64	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.001	58.11.16.000.01.02.023
13.3-4-67	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.002	58.11.16.000.01.02.024
13.3-4-68	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.003	58.11.16.000.01.02.025
13.3-4-70	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.004	58.11.16.000.01.02.026
13.3-4-72	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.005	58.11.16.000.01.02.027
13.3-4-74	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.006	58.11.16.000.01.02.028
13.3-4-76	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.007	58.11.16.000.01.02.029
13.3-4-77	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.008	58.11.16.000.01.02.030
13.3-4-78	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.009	58.11.16.000.01.02.031
13.3-4-79	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.010	58.11.16.000.01.02.032
13.3-4-81	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.011	58.11.16.000.01.02.033
13.3-4-82	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.012	58.11.16.000.01.02.034
13.3-4-85	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.014	58.11.16.000.01.02.035
13.3-4-86	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.015	58.11.16.000.01.02.036
13.3-4-88	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.016	58.11.16.000.01.02.037
13.3-4-93	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.018	58.11.16.000.01.02.038
13.3-4-94	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.019	58.11.16.000.01.02.039
13.3-4-95	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.020	58.11.16.000.01.02.040
13.3-4-97	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.021	58.11.16.000.01.02.041
13.3-4-101	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.023	58.11.16.000.01.02.042
13.3-4-102	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.024	58.11.16.000.01.02.043
13.3-4-105	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.025	58.11.16.000.01.02.044
13.3-4-108	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.026	58.11.16.000.01.02.045
13.3-4-109	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.027	58.11.16.000.01.02.046
13.3-4-112	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.028	58.11.16.000.01.02.047
13.3-4-173	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.029	58.11.16.000.01.02.048
13.3-4-174	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.030	58.11.16.000.01.02.049
13.3-4-519	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.031	58.11.16.000.01.02.050
13.3-4-520	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.032	58.11.16.000.01.02.051
13.3-4-521	Код ОКПД2	58.11.16.000.01.01.033	58.11.16.000.01.02.052

Удаления

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

Отдел 1. Оборудование монтируемое и немонтируемое

1. Оборудование электротехническое

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.1-1-53	Устройство бесперебойного питания дорожных контроллеров БПДК-1 с четырьмя аккумуляторными батареями	шт.
13.1-1-200	Стеллаж для аккумуляторных батарей, длина 3000 мм	шт.
13.1-1-329	Часы кварцевые цифровые блок-постовые ЧКЦбп	шт.
13.1-1-330	Часы электронные суточные и интервальные (устройство управления) УЭЧК	шт.
13.1-1-434	Ячейка шагового искателя ЯШИ-59Д ДШ2.008.1 15	шт.
13.1-1-615	Модуль питания 24 В, 8 А для платформы автоматизации, объединяемый	шт.
13.1-1-692	Светильник светодиодный, встраиваемый, основной, концевой, 3 Вт для ограничительной полосы безопасности	шт.
13.1-1-693	Светильник светодиодный, встраиваемый, основной, проходной, 3 Вт для ограничительной полосы безопасности	шт.
13.1-1-694	Светильник светодиодный, встраиваемый, соединительный, глухой, 1 Вт для ограничительной полосы безопасности	шт.
13.1-1-695	Светильник светодиодный, встраиваемый, соединительный, с гермовводом, 1 Вт для ограничительной полосы безопасности	шт.
13.1-1-709	Щит управления основной для ограничительной полосы безопасности	шт.
13.1-1-710	Щит управления групп освещения с замедляющим реле для ограничительной полосы безопасности	шт.
13.1-1-711	Щит управления групп освещения для ограничительной полосы безопасности	шт.
13.1-1-845	Источник бесперебойного питания с функцией энергосбережения с ЖК дисплеем, максимальная выходная мощность 330 Вт/550 ВА	шт.

2. Оборудование связи, сигнализация

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.1-2-70	Стабилизатор напряжения LEI 200I	шт.
13.1-2-306	Модуль сетевой типа Ethernet TCP/IP (1 40NOE77 101)	шт.
13.1-2-307	Процессор удаленного ввода/вывода типа RIO Ethernet (1 40CRP31 200)	шт.

3. Контрольно-измерительные приборы и автоматика

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.1-3-64	Комплекс устройств местной связи и информации КУМСИ-97	шт.
13.1-3-131	Устройство отображения интервалов времени УОИВ	шт.
13.1-3-133	Устройство отображения текущего времени УОТВ	шт.

Отдел 2. Мебель

11. Мебель общего назначения

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
13.2-11-146	Кресло оператора типа СН-686	шт.