

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГЭСН 81-02-2001-И2(10)

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ГЭСН-2001

ИЗМЕНЕНИЯ

**В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Москва 2016



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ГЭСН 81-02-2001-И2(10)

ИЗМЕНЕНИЯ

**В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Приложение к периодическому печатному изданию
«Вестник ценообразования и сметного нормирования»,
Январь 2016 г., Выпуск 1 (178)

Москва 2016

ББК 65.31

УДК 338.5:69 (083)

Изменения в государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы.

ГЭСН 81-02-2001-И2(10)

Москва, 2016 – 106 стр.

Изменения в государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы (далее – ГЭСН) предназначены для определения потребности в ресурсах (затрат труда рабочих-строителей, машинистов, времени эксплуатации строительных машин и механизмов, материальных ресурсов) при выполнении строительных и специальных строительных работ и для составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ ресурсным и ресурсно-индексным методами.

ГЭСН являются исходными нормами для разработки других сметных нормативов: единичных расценок федерального, территориального и отраслевого уровней, индивидуальных и укрупненных сметных нормативов.

Внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета, Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 11.12.2015 г. № 899/пр.

Материал соответствует информации, опубликованной на официальном сайте Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (www.minstroyrf.ru).

ISBN 978-5-91418-694-1

В Части 21 «Временные сборно-разборные здания и сооружения» таблицы ГЭСН 21-01-021, 21-01-022 изложить в следующей редакции:

Таблица ГЭСН 21-01-021 Сборка временных жилых зданий контейнерного типа

Состав работ:

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Укладка фундаментных блоков. 03. Гидроизоляция фундамента. 04. Установка блоков-контейнеров, соединение их между собой. 05. Устройство кровли. 06. Изоляция вертикальных и горизонтальных стыков между блоками. 07. Установка крылец и козырьков. 08. Соединение тепловых и санитарно-технических сетей между блоками, испытание сетей, подключение их к внешним сетям. 09. Установка электроосветительной аппаратуры. **Измеритель:**

100 м³ здания

21-01-021-01 Сборка временных жилых зданий контейнерного типа

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. измер. | 21-01-021-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 52,48 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел. -ч | 3,15 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 021141 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | 2,93 |
| 030101 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | 0,02 |
| 042900 | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) | маш.-ч | 0,84 |
| 060247 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,5 м ³ | маш.-ч | 0,13 |
| 070148 | Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.) | маш.-ч | 0,07 |
| 121011 | Котлы битумные передвижные 400 л | маш.-ч | 1,5 |
| 331532 | Пила цепная электрическая | маш.-ч | 0,02 |
| 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш. -ч | 0,33 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | |
| 101-0195 | Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм | т | 0,03 |
| 101-0311 | Каболка | т | 0,0005 |
| 101-0594 | Мастика битумная кровельная горячая | т | 0,182 |
| 101-1355 | Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся | т | 0,0004 |
| 101-1591 | Смола каменноугольная для дорожного строительства | т | 0,0002 |
| 101-1669 | Очес льняной | кг | 0,08 |
| 101-1763 | Мастика битумно-полимерная | т | 0,0001 |
| 101-1805 | Гвозди строительные | т | 0,014 |
| 101-1962 | Изопласт П ЭПП-4,0 | м ² | 61,38 |
| 101-2493 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 2030 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,006 |
| 102-0008 | Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м | м ³ | 0,032 |
| 102-0026 | Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта | м ³ | 0,0035 |
| 102-0049 | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта | м ³ | 0,013 |
| 102-0061 | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта | м ³ | 0,014 |
| 401-0003 | Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100) | м ³ | П |
| 402-0002 | Раствор готовый кладочный цементный марки 50 | м ³ | П |
| 402-0004 | Раствор готовый кладочный цементный марки 100 | м ³ | 0,07 |
| 403-0001 | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более | м ³ | П |
| 404-0005 | Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100 | 1000 шт. | П |
| 405-0219 | Гипсовые вяжущие, марка Г3 | т | 0,0001 |
| 408-0101 | Гравий для строительных работ марка 1000, фракция 5(3)-10 мм | м ³ | 0,19 |
| 408-9080 | Щебень | м ³ | 0,0001 |
| 411-0001 | Вода | м ³ | 0,26 |
| 509-3915 | Сжим соединительный, стальной | 100 шт. | 0,02 |

Таблица ГЭСН 21-01-022 Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа Состав работ:

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Укладка фундаментных блоков. 03. Устройство цоколя из кирпича. 04. Гидроизоляция цоколя. 05. Установка блоков-контейнеров, соединение их между собой. 06. Устройство кровли. 07. Изоляция вертикальных и горизонтальных стыков между блоками. 08. Сборка входной террасы. 09. Установка крылец и козырьков. 10. Соединение тепловых и санитарно-технических сетей между блоками, подключение их к внешним сетям. 11. Установка электроосветительной аппаратуры. **Измеритель: 100 м³ здания**

21-01-022-01 Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. измер. | 21-01-022-01 |
|--------------|--|----------------|--------------|
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 57,45 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 3,16 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | |
| 021141 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | 2,94 |
| 030101 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | 0,02 |
| 042900 | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) | маш.-ч | 1,02 |
| 060247 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,5 м ³ | маш.-ч | 0,13 |
| 070148 | Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.) | маш.-ч | 0,07 |
| 121011 | Котлы битумные передвижные 400 л | маш.-ч | 1,5 |
| 331532 | Пила цепная электрическая | маш.-ч | 0,02 |
| 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,36 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | |
| 101-0195 | Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм | т | 0,03 |
| 101-0311 | Каболка | т | 0,0005 |
| 101-0594 | Мастика битумная кровельная горячая | т | 0,182 |
| 101-1355 | Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся | т | 0,0004 |
| 101-1591 | Смола каменноугольная для дорожного строительства | т | 0,0002 |
| 101-1669 | Очес льняной | кг | 0,08 |
| 101-1763 | Мастика битумно-полимерная | т | 0,007 |
| 101-1805 | Гвозди строительные | т | 0,016 |
| 101-1962 | Изопласт П ЭПП-4,0 | м ² | 61,38 |
| 101-2493 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 2030 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,007 |
| 102-0008 | Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м | м ³ | 0,032 |
| 102-0026 | Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта | м ³ | 0,003 |
| 102-0049 | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм, III сорта | м ³ | 0,013 |
| 102-0061 | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта | м ³ | 0,014 |
| 401-0003 | Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100) | м ³ | П |
| 402-0002 | Раствор готовый кладочный цементный марки 50 | м ³ | П |
| 402-0004 | Раствор готовый кладочный цементный марки 100 | м ³ | 0,066 |
| 403-0001 | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более | м ³ | П |
| 404-0005 | Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100 | 1000 шт. | П |
| 405-0219 | Гипсовые вяжущие, марка Г3 | т | 0,0001 |
| 408-0101 | Гравий для строительных работ марка 1000, фракция 5(3)-10 мм | м ³ | 0,19 |
| 408-9080 | Щебень | м ³ | 0,0002 |
| 411-0001 | Вода | м ³ | 0,26 |
| 509-3915 | Сжим соединительный, стальной | 100 шт. | 0,02 |

Отпечатано в типографии ООО «Стройинформиздат»
Заказ № 575 Тираж 25 экз.
129626, г. Москва, Новоалексеевская ул., д. 21 стр 1
Тел.: (495) 775-11-91, info@strinf.ru