

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЭСН 81-02-2001-6Д

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСН-2001

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к государственным элементным сметным нормам
на строительные работы

Выпуск 6

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ



Москва 2008

**Федеральное агентство по строительству
и жилищно-коммунальному хозяйству
(Росстрой)**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ГЭСН 81-02-2001-6Д

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к государственным элементарным сметным нормам
на строительные работы**

Выпуск 6

Издание официальное



Москва 2008

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные элементные сметные нормы на строительные работы
ГЭСН 81-02-2001-6Д Изменения и дополнения к государственным элементным сметным нормам на
строительные работы. Выпуск 6
Росстрой, Москва, 2008 – 357 стр.

В изменения и дополнения включены государственные элементные сметные нормы (ГЭСН) на новые виды строительных работ, получившие в последнее время широкое применение в строительстве, а также изменения к ранее выпущенным государственным элементным сметным нормам на строительные работы.

ГЭСН-2001 являются исходными нормативами для разработки единичных расценок на строительные работы федерального, территориального, отраслевого уровней, индивидуальных и укрупненных норм (расценок) и других нормативных документов, применяемых для определения прямых затрат сметной стоимости строительных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ письмом Росстроя от 08.04.08 №ВБ-1382/027

Информация об изменениях к ГЭСН публикуется в ежемесячно издаваемом “Вестнике ценообразования и сметного нормирования”, а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых “Изменениях и дополнениях” к ГЭСН-2001. Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов (www.fgufccs.ru).

ISBN 978-5-91418-002-4

Сборник № 30. МОСТЫ И ТРУБЫ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

Пункт 1.66 читать в следующей редакции:

1.66. Для обеспечения работы сварочных автоматов к нормам табл. 04-007+04-009 следует дополнительно учитывать затраты на их электроснабжение согласно ПОС (отдельная линия электроснабжения или передвижная электростанция). В случаях использования ПЭС количество маш.-ч их эксплуатации следует принимать по времени работы сварочных автоматов согласно их установочной мощности.

Таблица ГЭСН 30-01-003 Устройство перекрытия котлованов площадью до 20 м² по креплению

Напечатано:

Измеритель: 100 м² перекрытия
30-01-003-01 Устройство перекрытия котлованов площадью до 20 м² по креплению

Следует читать:

Измеритель: 100 м² перекрытий
30-01-003-01 Устройство перекрытия котлованов площадью до 20 м² по креплению

Таблица ГЭСН 30-01-012 Устройство монолитного железобетонного ростверка под опоры эстакад, мостов и путепроводов в деревометаллической опалубке

Напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-01-012-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,06

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-01-012-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,35

Таблица ГЭСН 30-01-022 Армирование опор искусственных сооружений

Напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-01-022-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,91

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-01-022-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,28

Таблица ГЭСН 30-01-023 Бетонирование монолитных опор искусственных сооружений в деревометаллической опалубке приведенной площадью поперечного сечения до 15 м²

Напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-01-023-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,42

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-01-023-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,08

Таблица ГЭСН 30-02-018 Изготовление и натяжение арматуры при навесной сборке железобетонных пролетных строений мостов под автомобильную дорогу

Напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-02-018-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	64,71

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-02-018-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	52,64

Таблица ГЭСН 30-02-024 Устройство монолитных железобетонных пролетных строений и монолитных плит сталежелезобетонных пролетных строений мостов и путепроводов

Напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-02-024-01
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	28,36
4	МАТЕРИАЛЫ		
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0,00071

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-02-024-01
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	28,46
4	МАТЕРИАЛЫ		
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0,00078

Таблица ГЭСН 30-03-012 Сооружение железобетонных конструкций опор и лестничных сходов пешеходных мостов через железные дороги

Напечатано:

Измеритель: 1 м ³ сборного железобетона конструкции	
30-03-012-01	опор одностоечных
30-03-012-02	опор многостоечных
30-03-012-03	лестничных сходов на платформу
30-03-012-04	лестничных сходов на землю

Следует читать:

Измеритель: 1 м ³ сборных железобетонных конструкций	
30-03-012-01	опор одностоечных
30-03-012-02	опор многостоечных
30-03-012-03	лестничных сходов на платформу
30-03-012-04	лестничных сходов на землю

Таблица ГЭСН 30-04-002 Сборка стальных пролетных строений мостов навесным и полунавесным способом

Напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-04-002-01	30-04-002-02	30-04-002-03	30-04-002-04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	12,15	11,32	10,87	11,04

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-04-002-01	30-04-002-02	30-04-002-03	30-04-002-04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,4	10,62	10,27	10,3

Таблица ГЭСН 30-04-007 Укрупнительная сборка ортотропных плит

Напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-04-007-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,04

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-04-007-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,61

Таблица ГЭСН 30-04-008 Конвейерно-тыловая сборка пролетных строений моста (на подмостях)

Напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-04-008-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,14

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-04-008-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,95

Таблица ГЭСН 30-04-009 Надвигка пролетного строения моста методом скольжения*Напечатано:*

Измеритель: 10 000 тонна-м

30-04-009-01 Надвигка пролетного строения моста методом скольжения с места сборки в первый пролет (до постоянной опоры)

30-04-009-02 На каждый последующий 1 м после первого пролета добавлять к норме 30-04-009-01

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-04-009-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	99,93

Следует читать:

Измеритель: 10000 т-м

30-04-009-01 Надвигка пролетного строения моста методом скольжения с места сборки в первый пролет (до постоянной опоры)

30-04-009-02 На каждый последующий 1 м после первого пролета добавлять к норме 30-04-009-01

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-04-009-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	99,88

Таблица ГЭСН 30-08-009 Устройство подпорной стенки высотой до 4 м из монолитного железобетона в металлической опалубке с укладкой бетонной смеси автобетононасосом*Напечатано:*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-08-009-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,99

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-08-009-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,28

Таблица ГЭСН 30-08-024 Устройство гидроизоляции «Зика» ортотропной плиты металлического моста*Напечатано:*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-08-024-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	32,41

Следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-08-024-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	15,64

Таблица ГЭСН 30-08-033 Устройство деформационных швов глубиной 200 мм системы «Торма Джойт» в проезжей части автодорожных мостовых сооружений

Напечатано:

Состав работ:

01. Нарезка штрабы с разборкой и очисткой мусора. 02. Обработка поверхности шва пескоструйным аппаратом. 03. Сушка поверхности штрабы газовой горелкой. 04. Изоляция шва уплотнителем из пористого жгута. 05. Заполнение стыка слоем герметика. 06. Приготовление вяжущего. 07. Установка стального перекрывающего листа. 08. Герметизация стального листа и участков днища, примыкающим к нему герметиком. 09. Приготовление щебня. 10. Заполнение полости шва на глубину 185 мм щебнем габро-диабазовым. 11. Пролитка щебня вяжущим. 12. Приготовление смеси вяжущего со щебнем. 13. Укладка и уплотнение верхнего герметизирующего слоя шва 20-25 мм. 14. Устройство верхнего герметизирующего слоя. 15. Посыпка щебнем поверхности шва до проектных отметок.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-08-033-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	637,55

Следует читать:

Состав работ:

01. Нарезка штрабы с разборкой и очисткой мусора. 02. Обработка поверхности шва пескоструйным аппаратом. 03. Сушка поверхности штрабы газовой горелкой. 04. Изоляция шва уплотнителем из пористого жгута. 05. Приготовление вяжущего. 06. Заполнение стыка слоем герметика. 07. Установка стального перекрывающего листа. 08. Герметизация стального листа и участков днища, примыкающим к нему, герметиком. 09. Приготовление щебня. 10. Заполнение полости шва на глубину 185 мм щебнем габро-диабазовым. 11. Пролитка щебня вяжущим. 12. Приготовление смеси вяжущего со щебнем. 13. Укладка и уплотнение верхнего герметизирующего слоя шва 20-25 мм. 14. Устройство верхнего герметизирующего слоя. 15. Посыпка щебнем поверхности шва до проектных отметок.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	30-08-033-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	168,95
4	МАТЕРИАЛЫ		
101-1484	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	0,034

Таблица ГЭСН 30-08-051 Восстановление опор мостов методом инъектирования

Напечатано:

Измеритель: 1 м³ кладки опоры
 30-08-051-01 подводной части опор мостов методом инъектирования
 30-08-051-02 надводной части опор мостов методом инъектирования

Следует читать:

Измеритель: 1 м³ кладки опор
 30-08-051-01 подводной части опор мостов методом инъектирования
 30-08-051-02 надводной части опор мостов методом инъектирования

Таблица ГЭСН 30-09-001 Устройство деревянных подмостей для монолитной кладки опор, крыльев устоев, облицовки опор и ледорезов

Напечатано:

Измеритель: 1 м³ лесоматериалов подмостей
 30-09-001-01 Устройство деревянных подмостей для монолитной кладки опор, крыльев устоев, облицовки опор и ледорезов

Следует читать:

Измеритель: 1 м³ лесоматериала подмостей

30-09-001-01 Устройство деревянных подмостей для монолитной кладки опор, крыльев устоев, облицовки опор и ледорезов

Таблица ГЭСН 30-09-002 Устройство деревянных подмостей для сооружений пролетных строений

Напечатано:

Измеритель: 1 м³ лесоматериалов подмостей
30-09-002-01 с деревянными прогонами
30-09-002-02 со стальными прогонами
30-09-002-03 пирсов

Следует читать:

Измеритель: 1 м³ лесоматериала подмостей
30-09-002-01 с деревянными прогонами
30-09-002-02 со стальными прогонами
30-09-002-03 пирсов