

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЭСН 81-02-2001

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСН-2001

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к государственным элементарным
сметным нормам
на строительные работы

Выпуск 4

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

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

Москва 2007

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЭСН 81-02-2001

*Рассмотрены Федеральным агентством по
строительству и жилищно-коммунальному хозяйству
(№ СК-2535/02 от 03 июля 2007года) и
введены в действие с 03 июля 2007 года*

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ
СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ГЭСН-2001

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к государственным элементарным
сметным нормам
на строительные работы
Выпуск 4**

Издание официальное

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

Москва 2007

**Государственные элементные сметные нормы на строительные работы ГЭСН 81-02-2001
Изменения и дополнения к государственным элементным сметным нормам на
строительные работы. Выпуск 4**
/Росстрой / М., 2007г. –85с.

В изменения и дополнения включены государственные элементные сметные нормы 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 нормами для разработки единичных расценок на строительные работы федерального (ФЕР), территориального (ТЕР) и отраслевого (ОЕР) уровней, индивидуальных и укрупненных норм (расценок) и других нормативных документов, применяемых для определения прямых затрат в сметной стоимости строительных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов при участии ООО «Научно-технический центр ценообразования в строительстве», ООО «Центр сметного нормирования ЦНИИЭУС».

РАССМОТРЕНЫ Федеральным агентством по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству (№СК-2535/02 от 03 июля 2007 года)

ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 03 июля 2007 года

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).

© Росстрой, 2007 г.

Настоящие государственные элементные сметные нормы на строительные работы ГЭСН -2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Росстроя .

Сборник №27 «Автомобильные дороги» ГЭСН-2001-27

ИЗМЕНЕНИЯ К НОРМАМ

напечатано:

Таблица ГЭСН 27-09-007 Установка удерживающих барьерных металлических ограждений

Состав работ:

01. Погрузка, выгрузка материалов. 02. Бурение ям (нормы 1,2,3). 03. Устройство оснований из песка (нормы 1,2,3). 04. Установка опорных стоек (нормы 1,2,3). 05. Приготовление бетонной смеси (нормы 1,2,3). 06. Замоноличивание стоек (нормы 1,2,3). 07. Сверление отверстий в железобетонных конструкциях (нормы 4,5,6). 08. Установка анкерных болтов с замоноличиванием цементным раствором (нормы 4,5,6). 09. Установка стоек на анкерные болты с креплением гайками (нормы 4,5,6). 10. Установка на стойки консолей, вставок, скоб. 11. Установка балок барьерного ограждения со светоотражающим устройством. 12. Крепление конструкций болтами.

Измеритель: 100 м

Установка барьерного ограждения дорожной группы, из оцинкованной стали с удерживающей защитной способностью 500 кДж., на металлических стойках высотой 1,1 м двутаврового сечения из двойного швеллера, шаг стоек 1,5 м:

27-09-007-1 одностороннее марки 11ДО-1,1Д/1,5-500

27-09-007-2 двухстороннее марки 11ДД-1,1Д/1,5-500

27-09-007-3 Установка барьерного ограждения дорожной группы, из оцинкованной стали с удерживающей защитной способностью 300 кДж., на металлических стойках высотой 1,1 м из швеллера, шаг стоек 1,5 м, одностороннее марки 11ДО-1,1Ш/1,5-300

Установка барьерного ограждения мостовой группы, из оцинкованной стали с удерживающей защитной способностью 500 кДж., на металлических стойках высотой 1,1 м двутаврового сечения из двойного швеллера, шаг стоек 2 м:

27-09-007-4 одностороннее марки 11МО-1,1Д/2,0-500

27-09-007-5 двухстороннее марки 11МД-1,1Д/2,0-500

27-09-007-6 Установка барьерного ограждения мостовой группы, из оцинкованной стали с удерживающей защитной способностью 400 кДж., на металлических стойках высотой 1,1 м двутаврового сечения из двойного швеллера, шаг стоек 2 м, двухстороннее марки 11МД-1,1Д/2,0-400

| Шифр ресурса | Наименование элементов затрат | Ед. измер. | 27-09-007-1 | 27-09-007-2 | 27-09-007-3 |
|--------------|---|------------|-------------|-------------|-------------|
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 290,66 | 432,89 | 233,37 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | 3,5 | 3,5 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 108,63 | 152,78 | 87,7 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| 021143 | Кран на автомобильном ходу на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т | маш.-ч | 38,66 | 51,41 | 31,13 |
| 030101 | Автопогрузчик грузоподъемностью 5 т | маш.-ч | 1,06 | 1,06 | 1,06 |
| 040101 | Электростанции передвижные 2 кВт | маш.-ч | 56,96 | 87,65 | 44,11 |
| 110811 | Бетоносмесители принудительного действия передвижные ёмкостью 250 л | маш.-ч | 1,46 | 1,46 | 1,46 |
| 111100 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 27,40 | 27,40 | 27,40 |
| 160402 | Машина бурильно-крановая БМ 204 | маш.-ч | 8,79 | 8,79 | 8,79 |
| 350155 | Гайковерт электрический | маш.-ч | 29,56 | 60,25 | 16,71 |
| 400001 | Автомобиль бортовой, грузоподъемностью 5 т | маш.-ч | 1,70 | 2,41 | 1,15 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| 101-1309 | Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПК-Д5) марки 400 | т | 2,374 | 2,374 | 2,374 |
| 201-9314 | Комплект металлоконструкций барьерного ограждения, марка | м | 100 | - | - |

| Шифр ресурса | Наименование элементов затрат | Ед. измер. | 27-09-007-1 | 27-09-007-2 | 27-09-007-3 |
|--------------|---|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 201-9315 | 11ДО-1,1Д/1,5-500 Комплект металлоконструкций барьерного ограждения, марка 11ДД-1,1Д/1,5-500 | м | - | 100 | - |
| 201-9316 | 11ДО-1,1Ш/1,5-300 Комплект металлоконструкций барьерного ограждения, марка 11ДО-1,1Ш/1,5-300 | м | - | - | 100 |
| 408-0003 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 20-40 мм | м ³ | 0,595 | 0,595 | 0,595 |
| 408-0041 | Щебень из гравия для строительных работ марка Др.8, фракция 5(3)-10 мм | м ³ | 4,973 | 4,973 | 4,973 |
| 408-0122 | Песок природный для строительных работ средний | м ³ | 0,274 | 0,274 | 0,274 |
| 408-0161 | Песок природный для строительных работ, крупный марки 1000 | м ³ | 2,921 | 2,921 | 2,921 |
| 411-0001 | Вода | м ³ | 1,367 | 1,367 | 1,367 |

| Шифр ресурса | Наименование элементов затрат | Ед. измер. | 27-09-007-4 | 27-09-007-5 | 27-09-007-6 |
|--------------|---|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 848,71 | 972,13 | 927,37 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | 3,5 | 3,5 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 148,35 | 201,40 | 180,59 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| 021143 | Кран на автомобильном ходу на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т | маш.-ч | 28,94 | 44,07 | 38,01 |
| 040101 | Электростанции передвижные 2 кВт | маш.-ч | 56,67 | 93,88 | 79,44 |
| 330210 | Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм | маш.-ч | 61,18 | 61,18 | 61,18 |
| 350155 | Гайковерт электрический | маш.-ч | 56,67 | 93,88 | 79,44 |
| 400001 | Автомобиль бортовой, грузоподъемностью 5 т | маш.-ч | 1,56 | 2,27 | 1,96 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| 101-1914 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 25 мм | шт. | 10,3 | 10,3 | 10,3 |
| 101-1929 | Болты анкерные | т | 0,31 | 0,31 | 0,31 |
| 201-9316 | 11ДО-1,1Ш/1,5-300 Комплект металлоконструкций барьерного ограждения, марка 11ДО-1,1Ш/1,5-300 | м | 100 | - | - |
| 201-9317 | 11МД-1,1Д/2,0-500 Комплект металлоконструкций барьерного ограждения, марки 11МД-1,1Д/2,0-500 | м | - | 100 | - |
| 201-9318 | 11МД-1,1Д/2,0-400 Комплект металлоконструкций барьерного ограждения, марки 11МД-1,1Д/2,0-400 | м | - | - | 100 |
| 401-0023 | Бетон | м ³ | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 411-0001 | Вода | м ³ | 2,66 | 2,66 | 2,66 |

следует читать:

Таблица ГЭСН 27-09-007 Устройство удерживающих металлических барьерных ограждений

Состав работ:

01. Погрузка, выгрузка материалов. 02. Бурение ям (норма 1). 03. Устройство оснований из песка (норма 1). 04. Установка опорных стоек (норма 1). 05. Приготовление бетонной смеси (норма 1). 06. Замоноличивание стоек (норма 1). 07. Сверление отверстий в железобетонных конструкциях (норма 2). 08. Установка анкерных болтов с замоноличиванием цементным раствором (норма 2). 09. Установка стоек на анкерные болты с креплением гайками (норма 2). 10. Установка на стойки консолей-амортизаторов, анкерных связей, концевых элементов, вставок, распорных втулок, скоб. 11. Установка балок барьерного ограждения. 12. Установка светоотражающего устройства. 13. Крепление конструкций болтами.

Измеритель: 1т металлоконструкций

Устройство удерживающих металлических барьерных ограждений

27-09-007-01 дорожной группы

27-09-007-02 мостовой группы

| Шифр ресурса | Наименование элементов затрат | Ед. измер. | 27-09-007-01 | 27-09-007-02 |
|--------------|----------------------------------|------------|--------------|--------------|
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 33,53 | 118,38 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | 3,2 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 14,67 | 21,95 |

| Шифр ресурса | Наименование элементов затрат | Ед. измер | 27-09-007-01 | 27-09-007-02 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 021141 | Краны на автомобильном ходу на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т | маш.-ч | 5,15 | 5,29 |
| 030101 | Автопогрузчики грузоподъемностью 5 т | маш.-ч | 0,19 | - |
| 040101 | Электростанции передвижные 2 кВт | маш.-ч | 8,01 | 16,66 |
| 110811 | Бетоносмесители принудительного действия передвижные 250 л | маш.-ч | 0,19 | - |
| 111100 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 3,53 | - |
| 160402 | Машины бурильно-крановые на автомобиле глубины бурения 3,5 м | маш.-ч | 1,13 | - |
| 331451 | Перфораторы электрические | маш.-ч | - | 10,37 |
| 350155 | Гайковерты электрические | маш.-ч | 4,48 | 6,29 |
| 400001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | 0,35 | 0,37 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| 101-1309 | Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПК-Д5) марки 400 | т | 0,31 | - |
| 101-1914 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 25 мм | шт. | - | 1,57 |
| 101-1929 | Болты анкерные | т | - | 0,49 |
| 201-9314 | Комплект металлоконструкций барьерного ограждения, марка 11ДО-1,1Д/1,5-500 | т | 1 | - |
| 201-9315 | Комплект металлоконструкций барьерного ограждения, марка 11ДД-1,1Д/1,5-500 | т | - | 1 |
| 402-0004 | Раствор готовый кладочный цементный М 100 | м ³ | - | 0,001 |
| 408-0003 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 20-40 мм | м ³ | 0,075 | - |
| 408-0041 | Щебень из гравия для строительных работ марка р.8, фракция 5(3)-10 мм | м ³ | 0,64 | - |
| 408-0122 | Песок природный для строительных работ средний | м ³ | 0,035 | - |
| 408-0161 | Песок природный для строительных работ, крупный марки 1000 | м ³ | 0,38 | - |
| 411-0001 | Вода | м ³ | 0,18 | 0,41 |

ДОПОЛНЕНИЯ К НОРМАМ

Таблица ГЭСН 27-06-029 Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей с применением асфальтоукладчика «Титан-325» и перегружателя «Шаттл-Багги SB-2500С»

Состав работ:

01.Очистка, промывка и просушка основания. 02.Установка и снятие копирной струны. 03.Срезка кромок продольного и поперечного шва в ранее уложенном асфальтобетоне. 04.Разборка покрытия за линией шва, погрузка и вывоз полученного лома. 05.Очистка, промывка и просушка продольного и поперечного шва. 06.Обработка торца битумной эмульсией. 07.Установка асфальтоукладчика в рабочее положение. 08.Прием асфальтобетонной смеси в перегружатель. 09.Подача асфальтобетонной смеси в асфальтоукладчик и ее укладка. 10.Переход асфальтоукладчика на смежную полосу. 11.Предварительное уплотнение гладковальцевым катком 7т. 12.Основное уплотнение пневмокатком 12т и гладковальцевым катком 10т. 13.Окончательное уплотнение гладковальцевым катком 14т. 14.Вырубка образцов и заделка вырубок.

Измеритель: 1000 м² покрытия

Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа А,Б,В, плотность каменных материалов:

27-06-029-01 2,5-2,9 т/м³

27-06-029-02 3 т/м³ и более

Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов:

27-06-029-03 2,5-2,9 т/м³

27-06-029-04 3 т/м³ и более

| Шифр ресурса | Наименование элементов затрат | Ед. измер. | 27-06-029-01 | 27-06-029-02 | 27-06-029-03 | 27-06-029-04 |
|--------------|----------------------------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч. | 20,86 | 20,86 | 20,86 | 20,86 |

| Шифр ресурса | Наименование элементов затрат | Ед. измер. | 27-06-029-01 | 27-06-029-02 | 27-06-029-03 | 27-06-029-04 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1.1 | Средний разряд работы | | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,2 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч. | 29,08 | 29,08 | 29,08 | 29,08 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 030301 | Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 9,81(1) кН (т) | маш.-ч | 2,44 | 2,44 | 2,44 | 2,44 |
| 030101 | Автопогрузчик 5 т | маш.-ч | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 |
| 120909 | Каток самоходный ДУ-84, гладковальцевый, 14 т | маш.-ч | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 |
| 121601 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 |
| 330804 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.-ч | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 1,15 |
| 381202 | Асфальтоукладчик "Титан-325" самоходный на гусеничном ходу | маш.-ч | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,04 |
| 381203 | Перегружатель "Шаттл-Багги SB-2500С" | маш.-ч | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,04 |
| 381204 | Разогреватель швов ABACUS | маш.-ч | 2,04 | 2,04 | 2,04 | 2,04 |
| 381205 | Каток самоходный ABG DD 74, гладковальцевый, 7т | маш.-ч | 1,51 | 1,51 | 1,51 | 1,51 |
| 381206 | Каток самоходный BW-20R, тандемный на пневмоколесном ходу, 12т | маш.-ч | 2,59 | 2,59 | 2,59 | 2,59 |
| 381207 | Каток самоходный ABG DD 90, тандемный гладковальцевый, 10 т | маш.-ч | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 |
| 391751 | Компрессоры передвижные "ATLAS COPCO" XRHS-485 | маш.-ч | 3,71 | 3,71 | 3,71 | 3,71 |
| 393010 | Нарезчик швов FS-520 | маш.-ч | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 1,52 |
| 400302 | Спецавтомшины типа УАЗ | маш.-ч | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| 400053 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т | маш.-ч | 1,27 | 1,27 | 1,27 | 1,27 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| 101-0782 | Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг | т | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 |
| 101-1659 | Диск алмазный AR-SUPER для твердых материалов диаметром 350 мм; 25,4 | шт. | 0,782 | 0,782 | 0,782 | 0,782 |
| 101-1682 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2мм | т | 0,0024 | 0,0024 | 0,0024 | 0,0024 |
| 101-1797 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 |
| 101-1929 | Болты анкерные | т | 0,012 | 0,012 | 0,012 | 0,012 |
| 204-0007 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 | 0,0008 |
| 410-0001 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные) марка I, тип А | т | 105,26 | - | - | - |
| 410-0005 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А | т | - | 108,94 | - | - |
| 410-0022 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II | т | - | - | 97,92 | - |
| 410-0021 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I | т | - | - | - | 102,82 |
| 411-0002 | Вода водопроводная | м ³ | 20,52 | 20,52 | 20,52 | 20,52 |

Таблица ГЭСН 27-06-030 Нормы для корректировки таблицы 27-06-029 при изменении толщины слоя на 0,5 см

Измеритель: 1000 м² покрытия

При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать:

27-06-030-01 к норме 27-06-029-01

27-06-030-02 к норме 27-06-029-02

27-06-030-03 к норме 27-06-029-03

27-06-030-04 к норме 27-06-029-04

| Шифр ресурса | Наименование элементов затрат | Ед. измер. | 27-06-030-01 | 27-06-030-02 | 27-06-030-03 | 27-06-030-04 |
|--------------|--|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч. | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | 3,8 | 3,8 | 3,8 | 3,8 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч. | 1,19 | 1,19 | 1,19 | 1,19 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 030101 | Автопогрузчик 5 т | маш.-ч | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| 121601 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 381202 | Асфальтоукладчик "Титан-325" самоходный на гусеничном ходу | маш.-ч | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 381203 | Перегрузатель "Шаттл-Багги SB-2500С" | маш.-ч | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 381204 | Разогреватель швов ABACUS | маш.-ч | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 391751 | Компрессоры передвижные "ATLAS COPCO" XRH5-485 | маш.-ч | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| 400053 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т | маш.-ч | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| 101-1797 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| 410-0001 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные) марка I, тип А | т | 13,2 | - | - | - |
| 410-0005 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А | т | - | 13,62 | - | - |
| 410-0022 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II | т | - | - | 12,24 | - |
| 410-0021 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I | т | - | - | - | 12,85 |
| 411-0002 | Вода водопроводная | м ³ | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |