

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГЭСН 81-02-2001-И8

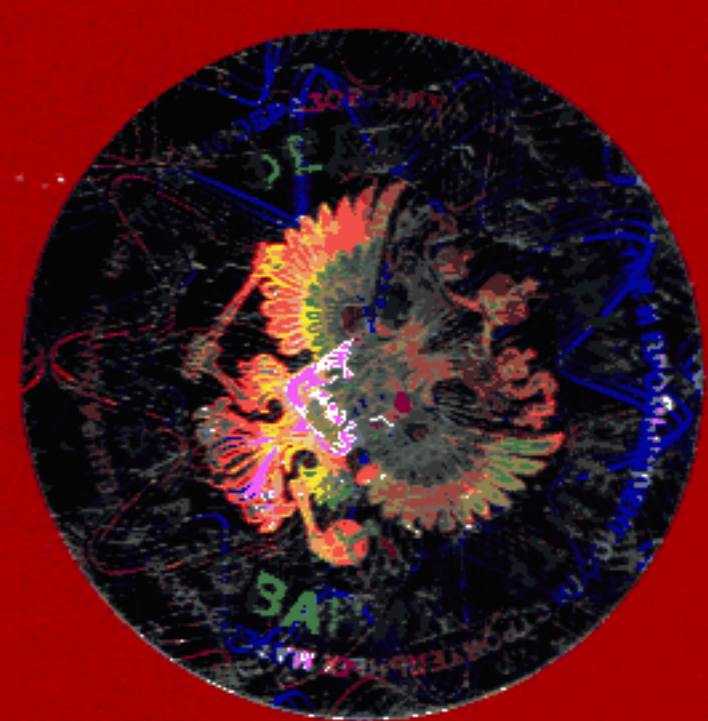
**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ГЭСН-2001

ИЗМЕНЕНИЯ,
КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМАТИВЫ. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ
СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2012



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСН 81-02-2001-И8

ИЗМЕНЕНИЯ, КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Издание официальное

Москва 2012



ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

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

ГЭСН 81-02-2001-И8

Москва, 2012 – 40 стр.

«Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы» содержат изменения и дополнения к государственным элементным сметным нормам, утвержденным приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. №253 «Об утверждении государственных сметных нормативов на строительные и специальные строительные работы в сфере градостроительной деятельности».

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

УТВЕРЖДЕНЫ приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 29 июня 2012 г. № 262

В части 27 «Автомобильные дороги» таблицы ГЭСН 27-06-033, 27-06-040 изложить в следующей редакции:

Таблица ГЭСН 27-06-033 Устройство дорожного покрытия средней толщиной 8 см методом горячей регенерации с применением ремиксера Wirtgen RX 4500

Состав работ:

для нормы 1 :

01. Разбивочные работы. 02. Очистка дорожного покрытия от пыли и грязи в лотковой части вручную. 03. Приведение комплекса машин в рабочее положение. 04. Подогрев, фрезерование асфальтобетонного покрытия, разгрузка из автосамосвала новой смеси в мешалку и укладка 2-х слойного покрытия комплексом машин. 05. Укатка уложенного 2-х слойного дорожного покрытия.

для нормы 2 :

01. Подогрев, фрезерование асфальтобетонного покрытия, разгрузка из автосамосвала новой смеси в мешалку и укладка 2-х слойного покрытия комплексом машин. 02. Укатка уложенного 2-х слойного дорожного покрытия.

Измеритель: 1000 м²

27-06-033-01 Устройство дорожного покрытия средней толщиной 8 см методом горячей регенерации с применением ремиксера Wirtgen RX 4500
27-06-033-02 На каждые 0,5 см изменения толщины регенерируемого слоя добавлять или исключать к норме 27-06-033-01

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	27-06-033-01	27-06-033-02
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	29,38	1,02
1.1	Средний разряд работы		3,3	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	15,47	0,66
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
120905	Катки дорожные самоходные гладковальцовые типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	3,42	0,09
120922	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 7,1 до 10 т	маш.-ч	1,17	0,03
120933	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» от 12,2 до 14,2 т	маш.-ч	0,94	0,03
121020	Автобитумовоз, 15 т	маш.-ч	0,04	-
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	2,1	-
122006	Ремиксер Wirtgen RX 4500	маш.-ч	2,6	0,17
122018	Машина для разогрева асфальтобетонных покрытий Wirtgen HM 4500	маш.-ч	2,6	0,17
400055	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 30 т	маш.-ч	2,42	0,17
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-3507	Краска разметочная дорожная MAC GREGOR ALASKA, белая	кг	0,014	-
101-9010	Битум	т	0,333	-
410-9010	Смесь асфальтобетонная	т	П	П
411-0001	Вода	м ³	6,5	-

Таблица ГЭСН 27-06-040 Устройство основания методом холодной регенерации с применением дорожной фрезы RX-700 ROADTEC

Состав работ:

для нормы 1 :

01. Очистка кромок покрытия от грунта, проверка покрытия фрезерования. 02. Очистка поверхности. 03. Фрезерование существующего покрытия, замена резцов. 04. Транспортировка материалов для установки копирной струны, выгрузка, погрузка и установка. 05. Предварительная планировка сфрезерованного слоя автогрейдером, прикатка катками. 06. Переход и установка дорожной фрезы с присоединением шлангов битумовоза. 07. Холодная регенерация с добавлением битумной эмульсии. 08. Прикатка

регенерированного слоя катками. 09. Снятие копирной струны, демонтаж лебедки, срезка анкерных болтов.

для нормы 2 :

01. Фрезерование существующего покрытия, замена резцов. 02. Холодная регенерация с добавлением битумной эмульсии.

для нормы 3 :

01. Очистка кромок покрытия от грунта, проверка покрытия фрезерования. 02. Очистка поверхности. 03. Фрезерование существующего покрытия, замена резцов. 04. Транспортировка материалов для установки копирной струны, выгрузка, погрузка и установка. 05. Предварительная планировка сфрезерованного слоя автогрейдером, прикатка катками. 06. Переход и установка дорожной фрезы с присоединением шлангов битумовоза. 07. Предварительная планировка сфрезерованного слоя автогрейдером, прикатка катками. 08. Прикатка регенерированного слоя катками. 09. Снятие копирной струны, демонтаж лебедки, срезка анкерных болтов.

для нормы 4 :

01. Фрезерование существующего покрытия, замена резцов. 02. Предварительная планировка сфрезерованного слоя автогрейдером, прикатка катками.

Измеритель: 1000 м² поверхности

Устройство основания методом холодной регенерации с применением дорожной фрезы RX-700 ROADTEC с добавлением битумной эмульсии:

27-06-040-01 на глубину 20 см

27-06-040-02 на каждый сантиметр изменения глубины регенерации добавлять или исключать к норме 27-06-040-01

Устройство основания методом холодной регенерации с применением дорожной фрезы RX-700 ROADTEC с добавлением минеральных добавок (щебень, гравий):

27-06-040-03 на глубину 20 см

27-06-040-04 на каждый сантиметр изменения глубины регенерации добавлять или исключать к норме 27-06-040-03

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	27-06-040-01	27-06-040-02	27-06-040-03	27-06-040-04
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	28,9	0,02	30,48	0,08
1.1	Средний разряд работы		2	4	2	4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	24,69	0,85	29,78	0,88
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030301	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	4,73	-	4,73	-
120101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	2,86	0,13	2,86	0,13
120210	Автогрейдеры MOD BG TA-3	маш.-ч	1,2	-	2,8	-
120924	Каток вибрационный SD-120	маш.-ч	2	-	3,34	-
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	3,48	0,13	3,48	0,13
121801	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	-	-	0,81	0,03
122206	Фреза-ресайклер дорожная ROADTEX RX 700	маш.-ч	4,84	0,23	4,84	0,23
330302	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,11	-	0,11	-
381207	Каток самоходный ABG DD 90, tandemный гладковальцевый, 10т	маш.-ч	2	-	3,34	-
391751	Компрессоры передвижные «ATLAS COPCO» XRHS-485 или аналогичного типа, давление 2,0 МПа, производительность 60 м ³ /мин	маш.-ч	0,61	-	0,61	-
400301	Спецавтомашины на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,08	-	0,08	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,001	-	0,001	-
101-1682	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм	т	0,00004	-	0,00004	-
101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	П	П	П	П
101-1927	Круг отрезной размером 125 мм	шт.	0,06	-	0,06	-
101-1929	Болты анкерные	т	0,004	-	0,004	-
204-0007	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 20-22 мм	т	0,001	-	0,001	-
408-0006	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 10-20 мм	м ³	-	-	6,3	0,32
408-0007	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм	м ³	-	-	56,7	2,84
411-0001	Вода	м ³	5	0,25	5	0,25

Таблицу 27-06-042 исключить.

Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицей ГЭСН 27-06-052:

Таблица ГЭСН 27-06-052 Устройство основания ресайклером с укреплением цементом и полимерными добавками после предварительного фрезерования и выравнивания профиля

Состав работ:

01. Очистка дорожного покрытия от пыли и грязи механизированным способом. 02. Ресайклинг дорожной одежды с выравнивающим слоем на общую глубину 21 см. 03. Подкатка сфрезерованного материала. 04. Профилирование поверхности прикатанного слоя дорожной одежды. 05. Уплотнение сфрезерованного слоя.

Измеритель: 1000 м² поверхности

27-06-052-01 Устройство основания ресайклером с укреплением цементом и полимерными добавками после предварительного фрезерования и выравнивания профиля

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	27-06-052-01
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	10,09
1.1	Средний разряд работы		3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	23,18
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
010101	Автоцементовозы 13 т	маш.-ч	0,59
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,1
120919	Катки дорожные самоходные комбинированные Hamm HD 110K	маш.-ч	2,49
120934	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа HAMM-3518, массой 18 т (210,8 л.с.)	маш.-ч	1,5
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,6
121808	Распределители минеральных вяжущих Streumaster SW 16 MC	маш.-ч	4,3
122210	Ресайклер холодного фрезерования типа Wirtgen WR 2500	маш.-ч	4,3
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,6
4	МАТЕРИАЛЫ		
101-9275	Полимер для стабилизации грунта	т	2,71
101-9540	Цемент	т	27,25
411-0001	Вода	м ³	13,63

Таблицу ГЭСН 27-09-031 изложить в следующей редакции:

Таблица ГЭСН 27-09-031 Нанесение линии поперечной дорожной разметки холодным пластиком со световозвращающими элементами

Состав работ:

01. Очистка поверхности дорожного покрытия. 02. Смешивание компонентов холодного пластика. 03. Нанесение трафаретной ленты на асфальт. 04. Нанесение линий поперечной дорожной разметки со стеклянными светоотражающими микрошариками. 05. Снятие трафаретов.

Измеритель: 10 м² разметки

27-09-031-01 Нанесение линии поперечной дорожной разметки холодным пластиком со световозвращающими элементами вручную с применением трафаретной самоклеящейся ленты

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер.	27-09-031-01
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	5,25
1.1	Средний разряд работы		4,4
4	МАТЕРИАЛЫ		
101-2775	Микросферы стеклянные для дорожной разметки	т	0,0031
101-2782	Лента трафаретная химостойкая шириной 100 мм	м	96
101-9257	Пластик холодный для нанесения дорожной разметки	кг	55,55

Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицей ГЭСН 27-11-012:

Таблица ГЭСН 27-11-012 Укладка грунтовых модулей для сооружения проездов, дорог, насыпных площадок и укрепления откосов

Состав работ:

01. Разметка мест установки грунтовых модулей. 02. Планировка поверхности под основание грунтовых модулей. 03. Укладка нетканого синтетического материала под основание грунтовых модулей. 04. Сборка металлического кондуктора. 05. Установка металлического кондуктора. 06. Закрепление грунтового модуля на кондукторе. 07. Скрепление грунтовых модулей между собой. 08. Заполнение грунтовых модулей грунтом. 09. Снятие металлического кондуктора. 10. Выравнивание отсыпанной поверхности. 11. Трамбование грунта.

Измеритель: 100 м²

Укладка грунтовых модулей с шириной ленты:

27-11-012-01	100 мм
27-11-012-02	150 мм
27-11-012-03	200 мм
27-11-012-04	375 мм
27-11-012-05	500 мм
27-11-012-06	750 мм
27-11-012-07	1000 мм
27-11-012-08	1500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	27-11-012-01	27-11-012-02	27-11-012-03	27-11-012-04
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	58,23	61,96	65,44	70,2
1.1	Средний разряд работы		4	4	4	4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	8,92	9,87	11,09
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021129	Краны на автомобильном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов 10 т	маш.-ч	5,7	6,44	7,14	7,56
040102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	1,2	1,28	1,33	1,45
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,16	0,24	0,34	0,68
160801	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,65 м ³	маш.-ч	0,88	0,96	1,06	1,4
331103	Трамбовки электрические	маш.-ч	2,4	2,55	2,65	2,9
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,09	1,12	1,16	1,26
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства «Дорнит-2»	10 м ²	12	12	12	12
101-9278	Модуль грунтовый ГП-1500	шт.	15,75	15,45	15,75	15,75
201-0968	Кондуктор металлический размером 2,52х2,52 м для модулей грунтовых ГП-1500	шт.	0,04	0,04	0,04	0,04
407-9085	Грунт	м ³	10,3	15,45	20,6	38,63

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	27-11-012-05	27-11-012-06	27-11-012-07	27-11-012-08
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	73,2	58,6	60,5	61,3
1.1	Средний разряд работы		4	4	4	4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,99	12,16	14,3	16,74
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021129	Краны на автомобильном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов 10 т	маш.-ч	7,77	6,34	6,55	6,63
040102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	1,5	1,58	1,63	1,71
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1	1,76	2,7	3,84
160801	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,65 м ³	маш.-ч	1,72	2,48	3,42	4,56
331103	Трамбовки электрические	маш.-ч	3	3,15	3,25	3,42
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,47	3,37	3,4	3,48
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства «Дорнит-2»	10 м ²	12	12	12	12

Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы. ГЭСН 81-02-2001-И8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	27-11-012-05	27-11-012-06	27-11-012-07	27-11-012-08
101-9278	Модуль грунтовый ГП-1500	шт.	15,75	5,67	5,67	5,67
201-0968	Кондуктор металлический размером 2,52х2,52 м для модулей грунтовых ГП-1500	шт.	0,04	-	-	-
201-0969	Кондуктор металлический размером 4,2х4,2 м для модулей грунтовых ГП-1500	шт.	-	0,015	0,015	0,015
407-9085	Грунт	м ³	51,5	77,25	103	154,5



МИНИСТЕРСТВО РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНРЕГИОН РОССИИ)

ПРИКАЗ

от " 29 " июня 2012 г.

№ 262

**О внесении изменений в Государственные сметные нормативы.
Государственные элементные сметные нормы на строительные
и специальные строительные работы и Государственные сметные
нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные
и специальные строительные работы, утвержденные приказом
Министерства регионального развития Российской Федерации
от 17 ноября 2008 г. № 253**

В соответствии с Положением о Министерстве регионального развития Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 26 января 2005 г. № 40 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 5, ст. 390; № 13, ст. 1169; 2006, № 6, ст. 712; № 18, ст. 2002; 2007, № 45, ст. 5488; 2008, № 22, ст. 2582; № 42, ст. 4825; № 46, ст. 5337; 2009, № 3, ст. 378; № 6, ст. 738; № 14, ст. 1669; № 38, ст. 4497; 2010, № 9, ст. 960; № 22, ст. 2776; № 25, ст. 3190; № 26, ст. 3350; № 28, ст. 3702; № 31, ст. 4251, 2011, № 14, ст. 1935; № 32, ст. 4843; № 44, ст. 6269; № 46, ст. 6524), приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 11 апреля 2008 г. № 44 «Об утверждении Порядка разработки и утверждения нормативов в области сметного нормирования и ценообразования в сфере градостроительной деятельности» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 мая 2008 г., регистрационный № 11661, Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2008, № 22) и приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 20 августа 2009 г. № 353 «Об утверждении Классификации сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, проектирование, строительство, реконструкция и ремонт которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации

2 октября 2009 г., регистрационный № 14940, Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2009, № 42) с изменениями, внесенными приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 27 июня 2011 г. № 302 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 июля 2011 г., регистрационный № 21376, Российская газета, 2011, № 162), **приказываю:**

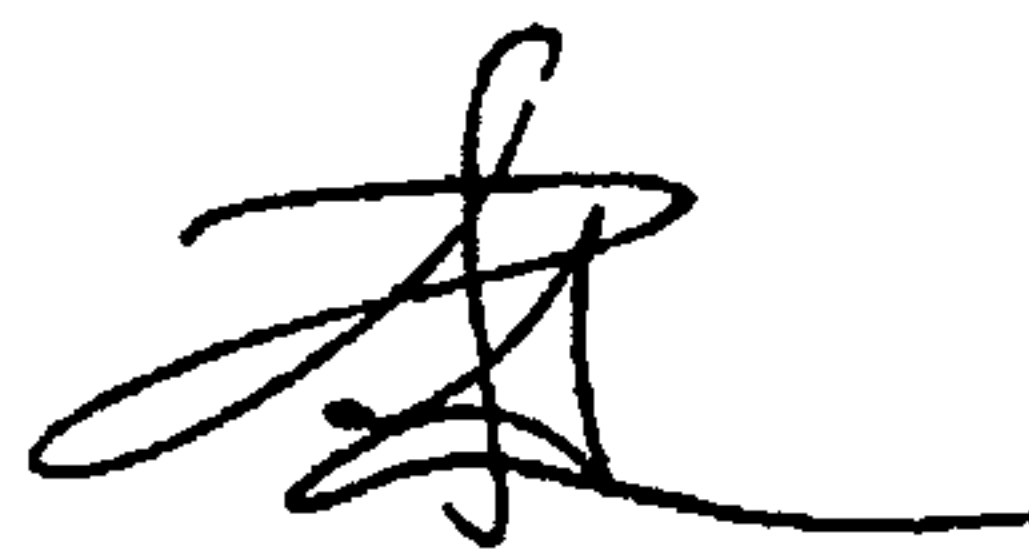
1. Внести изменения в Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы, утвержденные приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 253 «Об утверждении государственных сметных нормативов на строительные и специальные строительные работы в сфере градостроительной деятельности» (признан Министерством юстиции Российской Федерации не нуждающимся в государственной регистрации, письмо Министерства юстиции Российской Федерации от 15 января 2009 г. № 01/162-ДК, Вестник ценообразования и сметного нормирования, 2009, № 2) (далее – приказ от 17 ноября 2008 г. № 253), с изменениями, внесенными приказами Министерства регионального развития Российской Федерации от 27 февраля 2010 г. № 81, от 3 августа 2010 г. № 358, от 23 ноября 2010 г. № 509, от 13 июля 2011 г. № 339, от 8 ноября 2011 г. № 528, от 29 декабря 2011 г. № 631, от 5 мая 2012 г. № 188, согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2. Внести изменения в Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы, утвержденные приказом от 17 ноября 2008 г. № 253, согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

3. Рекомендовать органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации в двухмесячный срок со дня издания настоящего приказа привести территориальные единичные расценки в соответствие с настоящим приказом.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра регионального развития Российской Федерации И.В. Пономарева.

Министр



О.М. Говорун