

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ФЕР 81-02-2001-И7**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ФЕР-2001**

**ИЗМЕНЕНИЯ,  
КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ  
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.  
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**Москва 2012**





**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ФЕР 81-02-2001-И7**

**ИЗМЕНЕНИЯ,  
КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ  
НОРМАТИВЫ. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
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. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.**

**ФЕР 81-02-2001-И7**

Москва, 2012 – 22 стр.

«Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы» содержат изменения и дополнения к федеральным единичным расценкам, 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 5 мая 2012 г. № 188

**ИЗМЕНЕНИЯ, КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ  
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ  
РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

*В Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы «I. Общие положения» внесены следующие изменения и дополнения:*

*Пункты 1.27.46, 1.27.47 изложить в следующей редакции:*

**1.27.46.** Затраты на транспортировку асфальтогранулобетонной смеси к месту производства работ расценками табл. 27-06-041 не учтены.

**1.27.47.** В расценках таблицы 27-06-033 стоимость сжиженного газа, используемого для разогрева асфальтобетона при работе комплекса машин «REMIXER 4500 и нагреватель НМ 4500 фирмы WIRTGEN» (код 122006), следует учитывать дополнительно.

*Пункт 1.5.51 удалить.*

***В Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы «II. Исчисление объемов работ» внесены следующие изменения и дополнения:***

***Пункты 2.37.7, 2.37.8, 2.37.9, 2.37.10, 2.37.11, 2.37.12 удалить.***



**В Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>В Части 6 «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные» таблицы 06-01-121, 06-01-122 изложить в следующей редакции:</b>							
<b>Таблица 06-01-121. Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ»</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> стен							
Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом):							
06-01-121-01	высотой до 3 м, толщиной до 150 мм	29252,11	14631,08	12608,34	1705,31	2012,69	1593,8
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(4,418)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м3)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-121-02	высотой до 6 м, толщиной до 150 мм	27909,47	12451,48	13533,48	1867,53	1924,51	1356,37
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(6,6285)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м3)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-121-03	высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	18551,22	8183,05	8996,37	1504,50	1371,80	891,4
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(13,6)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м3)	-	-	-	-	(101,5)	-
<b>Таблица 06-01-122. Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ»</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> перекрытий							
06-01-122-01	Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом) толщиной до 200 мм	18730,72	6672,33	4134,60	489,38	7923,79	743,85
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(24,32)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м3)	-	-	-	-	(101,5)	-
<b>В Части 10 «Деревянные конструкции» таблицу 10-01-030 изложить в следующей редакции:</b>							
<b>Таблица 10-01-030. Заполнение ленточных оконных проемов в стенах промышленных зданий</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> проемов							
Заполнение ленточных оконных проемов в стенах промышленных зданий блоками оконными с одинарными и спаренными переплетами, высота проема:							
10-01-030-01	1,215 м	44153,59	1005,43	807,43	73,44	42340,73	120,99
10-01-030-02	1,815 м	42750,33	778,81	717,78	64,26	41253,74	93,72
10-01-030-03	2,415 м	43645,62	898,39	800,41	73,58	41946,82	108,11
10-01-030-04	3,615 м	42502,18	690,15	720,50	64,53	41091,53	83,05
10-01-030-05	4,215 м	42862,32	741,58	765,38	70,47	41355,36	89,24



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8

**Часть 10 «Деревянные конструкции» дополнить таблицей 10-01-036:**

**Таблица 10-01-036. Установка уголков ПВХ на клею**

Измеритель: 100 п. м

10-01-036-01	Установка уголков ПВХ на клею	392,15	57,15	0,00	0,00	335,00	6,7
--------------	-------------------------------	--------	-------	------	------	--------	-----

**В Части 11 «Полы» таблицу 11-01-033 изложить в следующей редакции:**

**Таблица 11-01-033. Устройство покрытий дощатых и из брусков**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> покрытия

Устройство покрытий:

11-01-033-01	дощатых толщиной 28 мм	6972,33	517,94	97,78	6,73	6356,61	60,72
11-01-033-02	дощатых толщиной 36 мм	8755,48	569,04	126,14	8,82	8060,30	66,71
11-01-033-03	из брусков	15861,98	588,91	164,19	11,60	15108,88	69,04

**Часть 11 «Полы» дополнить таблицей 11-01-053:**

**Таблица 11-01-053. Устройство оснований полов из фанеры**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> пола

Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью:

11-01-053-01	до 20 м <sup>2</sup>	6364,61	305,88	672,51	67,40	5386,22	37,44
11-01-053-02	свыше 20 м <sup>2</sup>	6308,12	255,39	666,51	67,40	5386,22	31,26

Устройство оснований полов из фанеры в два слоя площадью:

11-01-053-03	до 20 м <sup>2</sup>	12038,21	561,36	745,89	67,40	10730,96	68,71
11-01-053-04	свыше 20 м <sup>2</sup>	11902,40	443,55	727,89	67,40	10730,96	54,29

**Часть 16 «Трубопроводы внутренние» дополнить таблицей 16-04-004:**

**Таблица 16-04-004. Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб**

Измеритель: 100 м трубопровода

Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром:

16-04-004-01	50 мм	1635,86	563,25	9,53	0,73	1063,08	59,92
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(302-9120)	Задвижки, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
16-04-004-02	110 мм	4966,99	524,80	40,61	3,44	4401,58	55,83
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(302-9120)	Задвижки, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

**В Части 22 «Водопровод — наружные сети» таблицу 22-06-005 изложить в следующей редакции:**

**Таблица 22-06-005. Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков)**

Измеритель: 1 врезка

Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром:

22-06-005-01	50 мм	91,28	15,55	59,27	5,00	16,46	1,46
22-06-005-02	80 мм	130,51	22,15	84,24	7,16	24,12	2,08
22-06-005-03	100 мм	163,27	23,75	107,41	8,78	32,11	2,23
22-06-005-04	150 мм	270,94	34,31	181,00	15,80	55,63	3,18



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
22-06-005-05	200 мм	382,13	44,96	240,47	21,60	96,70	4,11
22-06-005-06	250 мм	546,69	62,58	361,02	33,21	123,09	5,72
22-06-005-07	300 мм	716,22	70,34	472,89	43,17	172,99	6,43
22-06-005-08	400 мм	958,76	86,54	616,46	56,44	255,76	7,91
22-06-005-09	500 мм	1302,53	111,04	756,47	70,93	435,02	10,15
22-06-005-10	600 мм	2027,59	116,95	1306,80	123,52	603,84	10,69
22-06-005-11	700 мм	2288,21	129,42	1317,51	124,64	841,28	11,83
22-06-005-12	800 мм	2928,51	151,30	1648,26	146,88	1128,95	13,83
22-06-005-13	900 мм	3465,43	170,77	1864,47	166,28	1430,19	15,61
22-06-005-14	1000 мм	4229,80	196,59	2152,13	193,49	1881,08	17,97
22-06-005-15	1200 мм	9008,59	225,69	6256,98	235,27	2525,92	20,63
22-06-005-16	1400 мм	11675,32	276,78	8601,76	292,29	2796,78	25,3

**В Части 24 «Теплоснабжение и газопроводы — наружные сети» таблицы 24-01-008, 24-01-009 изложить в следующей редакции:**

**Таблица 24-01-008. Прокладка трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С**

Измеритель: 1 км трубопровода

Прокладка трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб:

24-01-008-01	50 мм	304317,74	5723,46	10564,54	819,85	288029,74	586,42
24-01-008-02	70 мм	351203,68	6053,35	10692,65	838,94	334457,68	620,22
24-01-008-03	80 мм	<b>429458,48</b>	6376,99	11048,29	848,43	<b>412033,20</b>	653,38
24-01-008-04	100 мм	478552,06	8377,24	20085,58	1613,78	450089,24	844,48
24-01-008-05	125 мм	533951,01	9727,45	22473,06	1818,42	501750,50	980,59
24-01-008-06	150 мм	599608,70	10107,90	27893,79	2262,61	561607,01	990
24-01-008-07	200 мм	781839,93	11618,16	29015,02	2334,38	741206,75	1137,92
24-01-008-08	250 мм	969997,93	14397,26	34924,94	2740,90	920675,73	1391,04
24-01-008-09	300 мм	1173475,35	16198,79	36133,91	2830,13	1121142,65	1565,1

**Таблица 24-01-009. Надземная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С**

Измеритель: 1 км трубопровода

Надземная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб:

24-01-009-01	50 мм	266025,10	5330,42	8770,33	757,45	251924,35	546,15
24-01-009-02	70 мм	310062,10	5528,75	8892,98	776,59	295640,37	566,47
24-01-009-03	80 мм	<b>388559,49</b>	5886,35	9041,13	785,76	<b>373632,01</b>	603,11
24-01-009-04	100 мм	432512,73	6905,11	14317,63	1409,62	411289,99	696,08
24-01-009-05	125 мм	485164,58	8250,66	16069,11	1596,96	460844,81	831,72
24-01-009-06	150 мм	549487,09	8507,94	19996,13	1986,71	520983,02	845,72
24-01-009-07	200 мм	732516,20	10127,70	20454,98	2038,62	701933,52	1006,73
24-01-009-08	250 мм	906022,88	12814,57	23860,44	2384,43	869347,87	1255,1
24-01-009-09	300 мм	1109516,77	15016,82	24435,75	2465,90	1070064,20	1450,9
24-01-009-16	700 мм	4005884,49	27166,40	61575,36	6427,92	3917142,73	2449,63

**Часть 26 «Теплоизоляционные работы» дополнить таблицей 26-02-011:**

**Таблица 26-02-011. Нанесение огнезащитной краски на металлические огрунтованные поверхности**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> покрытия

Нанесение огнезащитной краски на металлические огрунтованные поверхности с пределом огнестойкости:



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
26-02-011-01	0,5 часа толщиной слоя 0,58 мм	2721,98	802,09	249,01	0,00	1670,88	94,81
26-02-011-02	0,75 часа толщиной слоя 1,15 мм	4086,83	1039,06	332,59	0,00	2715,18	122,82
26-02-011-03	1 час толщиной слоя 1,55 мм	6203,72	1218,16	390,64	0,00	4594,92	143,99
<b>В Части 27 «Автомобильные дороги» таблицы 27-06-008, 27-06-010, 27-06-011, 27-06-015, 27-06-017, 27-06-018, 27-06-046, 27-07-001, 27-08-003, 27-09-004 изложить в следующей редакции:</b>							
<b>Таблица 27-06-008. Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии</b>							
Измеритель: 100 м шва							
27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии	3363,51	178,84	2775,71	164,48	408,96	21,89
<b>Таблица 27-06-010. Устройство однослойных покрытий, устраиваемых машинами высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта со скользящими формами</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>2</sup> покрытия							
Устройство однослойных покрытий, устраиваемых машинами высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта со скользящими формами, толщина слоя:							
27-06-010-01 (204-9001)	20 см Арматура, (т)	185212,17 -	268,10 -	2335,91 -	104,62 -	182608,16 (II)	31,69 -
27-06-010-02 (204-9001)	22 см Арматура, (т)	202648,37 -	235,36 -	2466,47 -	113,23 -	199946,54 (II)	27,82 -
27-06-010-03 (204-9001)	24 см Арматура, (т)	221275,05 -	245,00 -	2642,99 -	121,28 -	218387,06 (II)	28,96 -
<b>Таблица 27-06-011. Устройство швов расширения</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>2</sup> покрытия							
27-06-011-01	Устройство швов расширения	329,21	37,74	19,61	0,95	271,86	4,58
<b>Таблица 27-06-015. Устройство защитного слоя износа из литых эмульсионно-минеральных смесей</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>2</sup> покрытия							
Устройство защитного слоя износа из литых эмульсионно-минеральных смесей типа "Сларри Сил" толщиной:							
27-06-015-01 (101-9132)	5 мм Эмульсия битумно-катионная, (т)	2641,87 -	32,08 -	1441,85 -	47,23 -	1167,94 (1,84)	4 -
27-06-015-02 (101-9132)	10 мм Эмульсия битумно-катионная, (т)	5120,17 -	60,76 -	2746,93 -	89,26 -	2312,48 (3,69)	7,72 -
27-06-015-03 (101-9132)	15 мм Эмульсия битумно-катионная, (т)	8156,14 -	93,34 -	4582,43 -	162,19 -	3480,37 (5,53)	11,86 -
<b>Таблица 27-06-017. Устройство оснований городских проездов</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>2</sup> основания							
27-06-017-01	Устройство оснований городских проездов толщиной слоя 16 см	144752,17	2636,95	2365,11	178,78	139750,11	301,71
27-06-017-02	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к расценке 27-06-017-01	8656,54	49,29	4,85	0,27	8602,40	5,64



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
27-06-017-03 (401-9015)	Устройство оснований городских проездов из жесткого (малоцементного) укатываемого бетона толщиной 16 см <i>Бетон жесткий (малоцементный) укатываемый, (м3)</i>	9935,96	2385,23	3741,30	351,82	3809,43	272,91
		-	-	-	-	(194)	-
27-06-017-04 (401-9015)	При изменении толщины слоя на каждый 1,0 см добавлять (уменьшать) к расценке 27-06-017-03 <i>Бетон жесткий (малоцементный) укатываемый, (м3)</i>	92,59	44,57	4,85	0,27	43,17	5,1
		-	-	-	-	(12,1)	-

**Таблица 27-06-018. Устройство оснований и покрытий из черного щебня**Измеритель: 1000 м<sup>2</sup>

Устройство покрытия из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов:

27-06-018-01	2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	46689,48	520,14	3074,61	321,88	43094,73	56,66
27-06-018-02	3 т/м <sup>3</sup> и более	53760,68	520,14	3074,61	321,88	50165,93	56,66
Устройство основания из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов:							
27-06-018-03	2,5-2,9 т/м <sup>3</sup>	42956,43	420,72	2279,34	228,26	40256,37	45,83
27-06-018-04	3 т/м <sup>3</sup> и более	49673,03	420,72	2279,34	228,26	46972,97	45,83

**Таблица 27-06-046. Устройство основания из асфальтогранулята и песка из отсевов дробления щебня, укрепленного битумом и цементом, с использованием рециклера Bomag MPH 122 и распределителя минеральных вяжущих Streumaster RW 8000**Измеритель: 1000 м<sup>2</sup> основания

Устройство основания шириной 7,6 м при толщине готового основания:

27-06-046-01 (101-1305)	15 см <i>Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)</i>	17419,94	219,54	17152,19	554,67	48,21	25,41
(101-1556)	<i>Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	<i>Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка 800 средний, (м3)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	<i>Асфальтогранулят, (т)</i>	-	-	-	-	(II)	-
27-06-046-02 (101-1305)	18 см <i>Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)</i>	17372,34	219,54	17095,80	553,50	57,00	25,41
(101-1556)	<i>Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	<i>Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка 800 средний, (м3)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	<i>Асфальтогранулят, (т)</i>	-	-	-	-	(II)	-
27-06-046-03 (101-1305)	20 см <i>Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)</i>	17418,40	219,54	17136,01	557,75	62,85	25,41
(101-1556)	<i>Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)</i>	-	-	-	-	(II)	-



Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы. ФЕР 81-02-2001-И7

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсево дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
Устройство основания шириной 8,6 м при толщине готового основания:							
27-06-046-04 (101-1305)	15 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	15697,85	201,05	15448,59	511,68	48,21 (II)	23,27
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсево дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-046-05 (101-1305)	18 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	15765,79	201,05	15507,74	518,17	57,00 (II)	23,27
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсево дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-046-06 (101-1305)	20 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	15811,85	201,05	15547,95	522,04	62,85 (II)	23,27
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсево дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
Устройство основания шириной 9,6 м при толщине готового основания:							
27-06-046-07 (101-1305)	15 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	17459,86	220,32	17191,33	550,84	48,21 (II)	25,5
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсево дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-046-08 (101-1305)	18 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	17527,80	220,32	17250,48	556,88	57,00 (II)	25,5
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсево дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-046-09	20 см	17575,71	220,32	17292,54	561,26	62,85	25,5



Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы. ФЕР 81-02-2001-И7

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-1305)	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-

**Таблица 27-07-001. Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> покрытия

27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	3566,51	140,46	57,68	0,57	3368,37	15,12
27-07-001-02	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01	580,97	21,55	8,40	0,00	551,02	2,32
Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных:							
27-07-001-03	нижний слой из крупнозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 4,5 см	3359,14	98,22	76,58	0,27	3184,34	10,21
27-07-001-04	верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	2354,07	98,22	52,58	0,27	2203,27	10,21

**Таблица 27-08-003. Укрепление земляных откосов после механизированной планировки с применением <ГЕОВЕБ>**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> поверхности откосов

Укрепление земляных откосов после механизированной планировки с применением <ГЕОВЕБ>:

27-08-003-01	с последующей засыпкой грунтом	11356,90	151,23	404,17	49,65	10801,50	15,72
(414-9240)	Семена многолетних трав, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
27-08-003-02	с последующим заполнением бетонной смесью	11771,20	169,99	799,71	54,63	10801,50	17,67
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
27-08-003-03	с последующей засыпкой щебнем	11419,25	158,73	459,02	57,08	10801,50	16,5
(408-9140)	Щебень из природного камня, фракция 40-70 мм, (м3)	-	-	-	-	(II)	-

**Таблица 27-09-004. Установка столбиков сигнальных и тумб деревянных простых**

Измеритель: 100 шт.

Установка столбиков сигнальных:

27-09-004-01	железобетонных	4124,03	601,00	2738,72	288,83	784,31	71,04
(403-9204)	Столбики сигнальные железобетонные, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
27-09-004-02	пластиковых	4509,11	91,82	111,29	10,90	4306,00	11,35
27-09-004-03	Изготовление и установка тумб деревянных простых	6523,57	1599,20	264,70	8,10	4659,67	187,48



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8

**Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицей 27-09-013:**

**Таблица 27-09-013. Установка делинаторов**

Измеритель: 1 п. м

Установка делинаторов:

27-09-013-01 (101-5993)	на двух креплениях Делинатор размером 550x200x150 мм, массой 20 кг, (шт.)	28,06	18,47	9,59	0,92	0,00 (II)	1,92
(101-5996)	Вешка для делинатора размером 20x120x300 мм, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
27-09-013-02 (101-5992)	на четырех креплениях Делинатор размером 1065x100x200 мм, массой 10 кг, (шт.)	39,00	21,65	17,35	1,63	0,00 (II)	2,25
(101-5997)	Вешка для делинатора размером 20x135x300 мм, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
27-09-013-03 (101-9258)	на битумном клее Делинатор, (шт.)	374,60	20,01	6,79	0,12	347,80 (II)	2,08
(101-9259)	Вешка для делинатора, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

**В Части 27 «Автомобильные дороги» таблицы 27-09-018, 27-09-023 изложить в следующей редакции:**

**Таблица 27-09-018. Нанесение линии горизонтальной дорожной разметки краской со световозвращающими элементами**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> линии горизонтальной разметки

27-09-018-01	Нанесение линии горизонтальной дорожной разметки краской со световозвращающими элементами на дорожное покрытие (асфальт, поверхностная обработка)	1760,89	17,03	201,37	28,93	1542,49	1,77
--------------	---	---------	-------	--------	-------	---------	------

**Таблица 27-09-023. Монтаж блока торможения магистрального (БТМ)**

Измеритель: 1 мп блока торможения магистрального

27-09-023-01 (101-2878)	Монтаж блока торможения магистрального (БТМ) Болт анкерный для крепления искусственной дорожной неровности, (шт.)	157,68	17,03	25,05	2,33	115,60 (II)	1,77
(101-2883)	Искусственная дорожная неровность средний элемент 495x425 мм, БТМ 100А, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

**Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицей 27-09-031:**

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

Измеритель: 10 м<sup>2</sup> разметки



**Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы. ФЕР 81-02-2001-И7**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
27-09-031-01	Нанесение линии поперечной дорожной разметки холодным пластиком со световозвращающими элементами вручную с применением трафаретной самоклеящейся ленты	3903,22	53,60	0,00	0,00	3849,62	5,25

**В Части 27 «Автомобильные дороги» таблицы 27-10-003, 27-10-004, 27-10-010 изложить в следующей редакции:**

**Таблица 27-10-003. Приготовление полимерно-битумного вяжущего**

Измеритель: 100 т

27-10-003-01	Приготовление полимерно-битумного вяжущего на основе дивинилстирольного термоэластопласта	434695,77	1043,09	10861,53	1231,17	422791,15	117,73
--------------	---	-----------	---------	----------	---------	-----------	--------

**Таблица 27-10-004. Приготовление полимерасфальтобетонных смесей**

Измеритель: 100 т

Приготовление мелкозернистой плотной (с плотностью каменных материалов 3 т/м<sup>3</sup> и более) смеси:

27-10-004-01	полимерасфальтобетонной	47202,82	215,39	16919,71	1357,26	30067,72	24,31
27-10-004-02	полимерасфальтобетонной с противогололедной добавкой «Грикол»	56799,48	215,39	16890,01	1354,32	39694,08	24,31
27-10-004-03	щебнемастичной асфальтобетонной	42151,56	215,39	16865,71	1351,53	25070,46	24,31

**Таблица 27-10-010. Приготовление битума и битумной эмульсии в установке "ENH ENGINEERING A/S"**

Измеритель: 1 т

27-10-010-01	Приготовление битума	1768,47	2,68	41,99	1,38	1723,80	0,27
Приготовление битумной эмульсии:							
27-10-010-02	класса ЭБК-1	1608,56	1,89	287,33	3,86	1319,34	0,17
27-10-010-03	класса ЭБК-2	1643,20	1,89	287,33	3,86	1353,98	0,17
27-10-010-04	класса ЭБК-3	2170,40	1,89	287,33	3,86	1881,18	0,17

**В Части 29 «Тоннели и метрополитены» таблицу 29-01-151 изложить в следующей редакции:**

**Таблица 29-01-151. Устройство набрызг-бетонной обделки**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> обделки

Устройство набрызг-бетонной обделки толщиной 5 см:

29-01-151-01	свода	20902,44	1866,67	14452,96	1733,62	4582,81	173
(101-1571)	Кальций хлористый	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-151-02	стен	19377,42	1704,82	14150,68	1733,62	3521,92	158
(101-1571)	Кальций хлористый	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-151-03	лотка	18159,60	1737,19	13881,41	1733,62	2541,00	161
(101-1571)	Кальций хлористый	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-

При устройстве последующих слоев обделки толщиной 5 см добавлять:



Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы. ФЕР 81-02-2001-И7

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
29-01-151-04	к расценке 29-01-151-01	18840,92	2114,84	12677,23	1535,49	4048,85	196
(101-1571)	Кальций хлористый технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-151-05	к расценке 29-01-151-02	17519,03	1985,36	12415,78	1535,49	3117,89	184
(101-1571)	Кальций хлористый технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-151-06	к расценке 29-01-151-03	16303,10	1866,67	12186,94	1535,49	2249,49	173
(101-1571)	Кальций хлористый технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-

**В Части 33 «Линии электропередачи» таблицы 33-02-019, 33-02-020, 33-02-021 изложить в следующей редакции:**

**Таблица 33-02-019. Укладка продольных рельсовых путей колеи 1520 мм на сборных железобетонных плитах ОРУ 330-1150 кВ**

Измеритель: 10 м пути

33-02-019-01	Укладка продольных рельсовых путей колеи 1520 мм на сборных железобетонных плитах	30129,22	1732,48	2071,43	218,25	26325,31	195,54
(105-0057)	Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)	-	-	-	-	(II)	-

**Таблица 33-02-020. Укладка поперечных рельсовых путей на сборных железобетонных плитах ОРУ 330-1150 кВ**

Измеритель: 1 поперечный путь

Укладка поперечных рельсовых путей на сборных железобетонных плитах размером колеи:

33-02-020-01	2500 мм	21200,64	787,03	1047,44	109,84	19366,17	88,83
(105-0057)	Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)	-	-	-	-	(II)	-
33-02-020-02	2000х2000 мм	32818,58	1180,51	1535,36	163,53	30102,71	133,24
(105-0057)	Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)	-	-	-	-	(II)	-
33-02-020-03	1520х2640х1520; 2000х3140х2000 мм	42274,43	1573,98	2018,97	216,43	38681,48	177,65
(105-0057)	Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)	-	-	-	-	(II)	-

**Таблица 33-02-021. Укладка пересечений продольных рельсовых путей колеи 1520 мм с поперечными рельсовыми путями на сборных железобетонных плитах ОРУ 330-1150 кВ**

Измеритель: 1 пересечение

Укладка пересечений рельсовых путей на сборных железобетонных плитах размером колеи:

33-02-021-01	2500 мм	14260,04	1168,79	985,29	101,16	12105,96	130,3
(105-0057)	Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)	-	-	-	-	(II)	-
33-02-021-02	2000х2000 мм	20564,28	1743,41	1430,81	149,04	17390,06	194,36
(105-0057)	Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)	-	-	-	-	(II)	-



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
33-02-021-03	1520x2640x1520 мм	26885,88	2358,75	1845,71	193,50	22681,42	262,96
(105-0057)	<i>Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)</i>	-	-	-	-	(И)	-
33-02-021-04	2000x3140x2000 мм	42445,45	2845,64	2462,28	254,89	37137,53	317,24
(105-0057)	<i>Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)</i>	-	-	-	-	(И)	-

**В Части 47 «Озеленение. Защитные лесонасаждения» таблицы 47-01-058, 47-01-114 изложить в следующей редакции:**

**Таблица 47-01-058. Заготовка деревьев и кустарников с комом земли**

Измеритель: 10 деревьев или кустарников

Заготовка деревьев и кустарников с комом земли в мягкой упаковке размером:

47-01-058-01	0,2x0,15 м	502,36	65,61	0,00	0,00	436,75	6,82
47-01-058-02	0,25x0,2 м	613,76	101,30	0,00	0,00	512,46	10,53
47-01-058-03	0,3x0,3 м	906,75	170,08	72,79	8,78	663,88	17,68
47-01-058-04	0,5x0,4 м	2140,15	390,38	81,75	9,86	1668,02	40,58
47-01-058-05	0,8x0,6 м	6077,29	695,72	95,19	11,48	5286,38	72,32
47-01-058-06	1,0x1,0x0,6 м	5173,40	1551,90	355,01	42,80	3266,49	161,32
47-01-058-07	1,3x1,3x0,6 м	7817,74	2107,65	491,64	59,27	5218,45	219,09
47-01-058-08	1,7x1,7x0,65 м	12757,71	3145,74	930,64	112,19	8681,33	327

Заготовка деревьев и кустарников с комом земли в твердой упаковке размером:

47-01-058-09	0,5x0,5x0,4 м	1679,54	758,63	82,26	9,86	838,65	78,86
47-01-058-10	0,8x0,8x0,5 м	4049,40	1041,46	275,80	32,94	2732,14	108,26
47-01-058-11	1,0x1,0x0,6 м	6166,05	1491,48	358,06	42,80	4316,51	155,04
47-01-058-12	1,3x1,3x0,6 м	9127,82	2074,26	496,52	59,27	6557,04	215,62
47-01-058-13	1,5x1,5x0,65 м	12387,77	2768,73	634,12	75,74	8984,92	287,81
47-01-058-14	1,7x1,7x0,65 м	15261,18	3313,61	936,85	112,19	11010,72	344,45

**Таблица 47-01-114. Вырезка сухих ветвей**

Измеритель: 10 ветвей

Вырезка сухих ветвей на дереве:

47-01-114-01	с земли и стремянки при высоте дерева до 5 м	7,31	7,31	0,00	0,00	0,00	0,76
(101-9850)	<i>Краска масляная, (кг)</i>	-	-	-	-	(0,06)	-
47-01-114-02	с автогидроподъемника при высоте дерева более 5 м	93,58	7,31	86,27	9,99	0,00	0,76
(101-9850)	<i>Краска масляная, (кг)</i>	-	-	-	-	(0,06)	-

Измеритель: 1 ветвь

При изменении количества срезаемых сухих ветвей на 1 шт. добавлять или исключать:

47-01-114-03	к расценке 47-01-114-01	0,58	0,58	0,00	0,00	0,00	0,06
(101-9850)	<i>Краска масляная, (кг)</i>	-	-	-	-	(0,006)	-
47-01-114-04	к расценке 47-01-114-02	7,57	0,58	6,99	0,81	0,00	0,06
(101-9850)	<i>Краска масляная, (кг)</i>	-	-	-	-	(0,006)	-



**В раздел «IV. Приложения» внесены следующие изменения и дополнения:**

**Замены по расценкам 10-01-030-03; 10-01-030-04; 10-01-030-05 изложить в следующей редакции:**

Приложение 10.2

**Таблица замены ресурсов ФЕР части 10**

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
10-01-030-03	101-9680	т	0,0113	101-1482	т	0,0113
	203-9056	м	17,5	<b>203-0324</b>	м	<b>17,5</b>
	203-9095	м <sup>2</sup>	100	203-0165	м <sup>2</sup>	100
10-01-030-04	101-9680	т	0,0087	101-1482	т	0,0087
	203-9056	м	17,4	<b>203-0324</b>	м	<b>17,4</b>
	203-9095	м <sup>2</sup>	100	203-0166	м <sup>2</sup>	100
10-01-030-05	101-9680	т	0,0092	101-1482	т	0,0092
	203-9056	м	17,3	<b>203-0324</b>	м	<b>17,3</b>
	203-9095	м <sup>2</sup>	100	203-0165	м <sup>2</sup>	57
				203-0166	м <sup>2</sup>	43

**Дополнить заменами по расценке 10-01-036-01:**

**Таблица замены ресурсов ФЕР части 10**

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
10-01-036-01	101-9256	п.м	100	101-5958	п.м	100

**Замены по расценкам 11-01-015-01; 11-01-015-02; 11-01-033-02 изложить в следующей редакции:**

Приложение 11.2

**Таблица замены ресурсов ФЕР части 11**

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
11-01-015-01	401-9022	м <sup>3</sup>	3,06	<b>401-0086</b>	м <sup>3</sup>	<b>3,06</b>
11-01-015-02	401-9022	м <sup>3</sup>	0,51	<b>401-0086</b>	м <sup>3</sup>	<b>0,51</b>
11-01-033-02	203-9150	м <sup>3</sup>	3,71	<b>203-0346</b>	м <sup>3</sup>	<b>3,71</b>

**Дополнить заменами по расценкам 11-01-053-01; 11-01-053-02; 11-01-053-03; 11-01-053-04:**

**Таблица замены ресурсов ФЕР части 11**

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
11-01-053-01	101-9680	т	0,0018	101-1480	т	0,0018
11-01-053-02	101-9680	т	0,0018	101-1480	т	0,0018
11-01-053-03	101-9680	т	0,0037	101-1480	т	0,0037
11-01-053-04	101-9680	т	0,0037	101-1480	т	0,0037



*Дополнить заменами по расценкам 16-04-004-01; 16-04-004-02:*

Приложение 16.2

**Таблица замены ресурсов ФЕР части 16**

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
16-04-004-01	101-9274	шт.	12	101-5998	шт.	12
	507-9033	м	99,8	507-4329	м	99,8
16-04-004-02	101-9274	шт.	12	101-5999	шт.	12
	507-9033	м	99,8	507-4330	м	99,8

*Дополнить заменами по расценкам 19-01-001-01; 19-01-001-02:*

Приложение 19.2

**Таблица замены ресурсов ФЕР части 19**

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
19-01-001-01	301-9017	шт.	1	301-0533	шт.	1
19-01-001-02	301-9017	шт.	1	301-0535	шт.	1

*Дополнить заменами по расценке 22-06-005-16:*

Приложение 22.2

**Таблица замены ресурсов ФЕР части 22**

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
22-06-005-16	103-9011	м	1	103-0282	м	1

*Замены по расценкам 24-01-008-03; 24-01-009-03 изложить в следующей редакции:*

Приложение 24.5

**Таблица замены ресурсов ФЕР части 24**

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
24-01-008-03	104-9014	компл.	172	104-0213	компл.	172
	104-9233	шт.	172	104-1881	шт.	172
	103-9055	м	1010	103-0973	м	1010
	201-9026	т	1,43	201-0888	т	1,43
	201-9027	т	0,01	201-0889	т	0,01
24-01-009-03	104-9014	компл.	172	104-0213	компл.	172
	103-9055	м	1010	103-0973	м	1010
	201-9026	т	1,11	201-0888	т	1,11
	201-9027	т	0,06	201-0889	т	0,06

*Дополнить заменами по расценкам 26-02-011-01; 26-02-011-02; 26-02-011-03:*

Приложение 26.4

**Таблица замены ресурсов ФЕР части 26**

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
26-02-011-01	113-9014	т	0,08	113-1779	т	0,08



Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы. ФЕР 81-02-2001-И7

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
26-02-011-02	113-9014	т	0,13	113-1779	т	0,13
26-02-011-03	113-9014	т	0,22	113-1779	т	0,22

*Замены по расценкам 27-06-008-01; 27-06-010-01; 27-06-010-02; 27-06-010-03; 27-06-011-01; 27-06-017-01; 27-06-017-03; 27-06-018-01; 27-06-018-02; 27-06-018-03; 27-06-018-04; 27-07-001-03; 27-07-001-04; 27-10-003-01; 27-10-004-03 изложить в следующей редакции:*

Приложение 27.4

Таблица замены ресурсов ФЕР части 27

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
27-06-008-01	101-9010	т	0,01	<b>101-1556</b>	т	<b>0,01</b>
	101-9698	м	100	101-3989	м	100
	408-9040	м <sup>3</sup>	2	408-0122	м <sup>3</sup>	2
27-06-010-01	101-9010	т	0,00015	<b>101-1556</b>	т	<b>0,00015</b>
	101-9916	м	190	101-3990	м	190
	201-9220	кг	0,36	201-0841	кг	0,36
	401-9010	м <sup>3</sup>	204	401-0131	м <sup>3</sup>	204
27-06-010-02	101-9010	т	0,00015	<b>101-1556</b>	т	<b>0,00015</b>
	101-9916	м	190	101-3990	м	190
	201-9220	кг	0,36	201-0841	кг	0,36
	401-9010	м <sup>3</sup>	224	401-0131	м <sup>3</sup>	224
27-06-010-03	101-9010	т	0,00015	<b>101-1556</b>	т	<b>0,00015</b>
	101-9916	м	190	101-3990	м	190
	201-9220	кг	0,36	201-0841	кг	0,36
	401-9010	м <sup>3</sup>	245	401-0131	м <sup>3</sup>	245
27-06-011-01	101-9010	т	0,002	<b>101-1556</b>	т	<b>0,002</b>
27-06-017-01	101-9010	т	0,09	<b>101-1556</b>	т	<b>0,09</b>
	401-9010	м <sup>3</sup>	162	401-0110	м <sup>3</sup>	162
	408-9040	м <sup>3</sup>	40	408-0122	м <sup>3</sup>	40
27-06-017-03	101-9010	т	0,09	<b>101-1556</b>	т	<b>0,09</b>
	408-9040	м <sup>3</sup>	40	408-0122	м <sup>3</sup>	40
27-06-018-01	101-9010	т	0,021	<b>101-1556</b>	т	<b>0,021</b>
	410-9120	т	8	410-0071	т	8
	410-9123	т	11	410-0073	т	11
	410-9125	т	117	410-0074	т	117
27-06-018-02	101-9010	т	0,021	<b>101-1556</b>	т	<b>0,021</b>
	410-9120	т	9	410-0071	т	9
	410-9123	т	12,5	410-0073	т	12,5
	410-9125	т	137	410-0074	т	137
27-06-018-03	101-9010	т	0,021	<b>101-1556</b>	т	<b>0,021</b>
	410-9123	т	11	410-0073	т	11
	410-9125	т	117	410-0074	т	117
27-06-018-04	101-9010	т	0,021	<b>101-1556</b>	т	<b>0,021</b>
	410-9123	т	12,5	410-0073	т	12,5
	410-9125	т	137	410-0074	т	137
27-07-001-03	101-9010	т	0,06	101-1561	т	0,06
	410-9010	т	10,7	<b>410-0009</b>	т	<b>10,7</b>
27-07-001-04	101-9010	т	0,06	101-1561	т	0,06
	410-9010	т	7,14	<b>410-0012</b>	т	<b>7,14</b>
27-10-003-01	101-9020	т	80	<b>101-1556</b>	т	<b>80</b>
	101-9251	л	15000	101-0587	т	13,275
27-10-004-03	101-9020	т	6,5	<b>101-1556</b>	т	<b>6,5</b>
	408-9270	м <sup>3</sup>	7,58	408-0061	м <sup>3</sup>	7,58



**Дополнить заменами по расценкам 27-09-004-03; 27-09-013-01; 27-09-013-02; 27-09-018-01; 27-09-031-01:**

**Таблица замены ресурсов ФЕР части 10**

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ФЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
27-09-004-03	101-9010	т	0,05	101-1561	т	0,05
27-09-013-01	101-9258	шт.	П	101-5993	шт.	П
	101-9259	шт.	П	101-5996	шт.	П
27-09-013-02	101-9258	шт.	П	101-5992	шт.	П
	101-9259	шт.	П	101-5997	шт.	П
27-09-018-01	101-9402	кг	77,87	101-5889	т	0,07787
27-09-031-01	101-9257	кг	55,55	101-5984	кг	55,55

**Замены по расценке 27-09-004-02 удалить.**

**Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов 391602 изложить в следующей редакции:**

Приложение 50

**Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000г**

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
391602	Автобетононасосы, производительность 110 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	<u>627,78</u> 13,50

**Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов дополнить следующими ресурсами:**

**Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000г**

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
120141	Смеситель-укладчик литых эмульсионно-минеральных смесей (ЛЭМС), бункер щебня 9,2 м <sup>3</sup> , производительность насоса эмульсии 400 л/мин	маш.-ч	<u>1553,51</u> 30,84
123000	Мотобур ручной, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	маш.-ч	<u>7,07</u> 0,00

**Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов 030132; 120140; 121604 не используются.**

**Сметные цены на материалы, изделия и конструкции 407-0012 изложить в следующей редакции:**

Приложение 51

**Сметные цены на материалы, изделия и конструкции в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000г**

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
-------------	--------------	---------	-------------------



Изменения, которые вносятся в государственные сметные нормативы. ФЕР 81-02-2001-И7

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
407-0012	Земля растительная ручной заготовки	м <sup>3</sup>	378,55

*Сметные цены на материалы, изделия и конструкции дополнить следующими ресурсами:*

**Сметные цены на материалы, изделия и конструкции  
в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000г**

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
101-2775	Микросферы стеклянные для дорожной разметки	т	437,82
101-2777	Столбики сигнальные дорожные пластиковые	шт.	43,06
101-5889	Краска разметочная дорожная МАГИСТРАЛЬ, белая	т	19696,10
101-5958	Уголок ПВХ, размером 25x25 мм	п.м	2,99
101-5984	Пластик холодный двухкомпонентный для нанесения дорожной разметки	кг	40,28
101-5992	Делиниатор размером 1065x100x200 мм, массой 10 кг	шт.	486,98
101-5993	Делиниатор размером 550x200x150 мм, массой 20 кг	шт.	642,15
101-5996	Вешка для делиниатора размером 20x120x300 мм	шт	74,92
101-5997	Вешка для делиниатора размером 20x135x300 мм	шт.	93,65
101-5998	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром 50 мм	шт.	0,74
101-5999	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром 110 мм	шт.	1,41
102-0443	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород водостойкая марки ФК, сорт 2/4, толщина 12 мм	м <sup>3</sup>	4319,09
113-0010	Алюминий сернокислый (сульфат алюминия) технический очищенный, марка А	т	2481,02
203-0324	Коробки оконные размером 124x52-55 мм	м	23,48
203-0346	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-35 толщиной 35 мм, шириной без гребня от 100 до 140 мм	м <sup>3</sup>	2088,00
408-0160	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка 1200 повышенной крупности и крупный	м <sup>3</sup>	91,52
410-0009	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Д	т	289,26
410-0012	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Г	т	296,08
507-4329	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром 50 мм	м	10,38
507-4330	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром 110 мм	м	43,52

*Сметные цены на материалы, изделия и конструкции 101-1555 не используются.*





# МИНИСТЕРСТВО РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНРЕГИОН РОССИИ)

## ПРИКАЗ

от «05» мая 2012 г.

№ 188

**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, 27 июля), **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, 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.

И.о Министра



В.А. Токарев



Заказ № 627 Тираж 150экз.  
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет»  
119049, Москва, Б. Якиманка, 38 «А»