МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от "30" марта 2020 г. № 172/пр

Москва

О включении в федеральный реестр сметных нормативов изменений в федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним

В соответствии с пунктом 1 части 1.1 статьи 3 Федерального закона от 26 июля 2017 г. № 191-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации» и подпунктом 5.4.5 пункта 5 Положения о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1038, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Включить в федеральный реестр сметных нормативов изменения в федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, информация о которых включена в федеральный реестр сметных нормативов приказом Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 876/пр «О включении в федеральный реестр сметных нормативов информации о федеральных единичных расценках и отдельных составляющих к ним»:

1) на строительные и специальные строительные работы «Земляные работы», «Скважины», «Свайные работы, опускные колодцы, закрепление грунтов», «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные», «Бетонные и железобетонные конструкции сборные», «Конструкции из кирпича и блоков», «Строительные металлические конструкции», «Деревянные конструкции», «Полы», «Кровли», «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии», «Отделочные работы», «Трубопроводы внутренние», «Водопровод и канализация - внутренние устройства», «Водопровод - наружные сети», «Канализация - наружные сети», «Теплоснабжение и газопроводы – наружные сети», «Магистральные и промысловые трубопроводы», «Автомобильные дороги», «Железные дороги», «Тоннели и метрополитены», «Линии электропередачи», «Сооружения связи,

gost.e-ecolog.ru

040272

радиовещания и телевидения», «Деревянные конструкции гидротехнических сооружений», «Гидроизоляционные работы в гидротехнических сооружениях», «Работы при реконструкции зданий и сооружений», на монтаж оборудования «Компрессорные установки насосы и вентиляторы», «Электротехнические установки», «Технологические трубопроводы», «Оборудование предприятий легкой промышленности», на ремонтно-строительные работы «Полы», «Крыши, кровли», «Лестницы, крыльца», «Наружные инженерные сети», «Благоустройство», «Прочие ремонтно-строительные работы» согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

2) цены на материалы, изделия, конструкции и оборудование, применяемые в строительстве согласно приложению № 2 к настоящему приказу;

3) расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств согласно приложению № 3 к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу по истечении трех месяцев с даты его утверждения.

Первый заместитель Министра И.Э. Файзуллин

3. В ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ:

3.1. В сборнике 57 «Полы»:

а) в разделе III «Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы» таблицу ФЕРр 57-15 изложить в следующей редакции:

Шифр расценки	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 не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 57-15	**Смена керамических плиток в полах**						
	Измеритель: 100 шт						
	Смена керамических ковровo-мозаичных плиток в полах:						
57-15-1	до 10 шт.	97,60	87,43	4,85	1,26	5,32	10,25
06.2.02.01-0071	*Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, одноцветная с красителем квадратная и прямоугольная, м²*					*П*	
	Строительный мусор, т					*0,03*	
57-15-2	более 10 шт.	62,63	52,46	4,85	1,26	5,32	6,15
06.2.02.01-0071	*Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, одноцветная с красителем квадратная и прямоугольная, м²*					*П*	
	Строительный мусор, т					*0,03*	
	Смена метлахских плиток в полах:						
57-15-3	до 10 шт.	138,62	118,40	9,70	2,51	10,52	13,88
06.2.02.01-0071	*Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, одноцветная с красителем квадратная и прямоугольная, м²*					*П*	
	Строительный мусор, т					*0,07*	
57-15-4	более 10 шт.	98,35	78,13	9,70	2,51	10,52	9,16
06.2.02.01-0071	*Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, одноцветная с красителем квадратная и прямоугольная, м²*					*П*	
	Строительный мусор, т					*0,07*	
	Смена керамогранитных плит:						
57-15-5	до 3 шт.	131,34	111,40	6,89	1,78	13,05	13,06
14.1.06.02	*Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т*					*0,0144*	
06.2.05.03-0011	*Плитка керамогранитная неполированная, квадратная, толщина 8 мм, м²*					*П*	
	Строительный мусор, т					*0,1*	
57-15-6	до 6 шт.	87,92	67,98	6,89	1,78	13,05	7,97
14.1.06.02	*Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т*					*0,0144*	
06.2.05.03-0011	*Плитка керамогранитная неполированная, квадратная, толщина 8 мм, м²*					*П*	
	Строительный мусор, т					*0,1*	

3.2. В сборнике 58 «Крыши, кровли»:

а) раздел I «Общие положения» дополнить пунктом 1.58.4 следующего содержания:

«1.58.4. Расценкой 58-31-1 не учтены затраты на анализ и обработку данных диагностики, а также на подготовку технического отчета, в случае необходимости эти затраты следует учитывать дополнительно.»;

б) раздел III «Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы» дополнить федеральной единичной расценкой следующего содержания:

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 58-31 Обследование гидроизоляции мягких кровель Измеритель: 100 м^2							
58-31-1	Обследование гидроизоляции мягких кровель методом электро-векторного картирования	33,58	25,58	7,03		0,97	2,82

3.3 В сборнике 59 «Лестницы, крыльца»:

а) в разделе III «Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы» таблицу ФЕРр 59-10 изложить в следующей редакции:

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 59-10 Смена отдельных каменных и железобетонных ступеней Измеритель: 100 м ступеней							
	Смена отдельных каменных и железобетонных ступеней:						
59-10-1 *13.2.04.04*	на косоурах *Ступени, м*	2 426,51	1 639,87	165,00	63,99	621,64 *100*	189,8
59-10-2 *13.2.04.04*	на сплошном основании или с заделкой двух концов *Ступени, м*	3 897,28	2 470,61	183,39	64,67	1 243,28 *100*	278,85

3.4. В сборнике 66 «Наружные инженерные сети»:

а) раздел I «Общие положения» дополнить пунктами 1.66.20 – 1.66.24 следующего содержания:

«1.66.20. Расценками 66-57-1 и 66-57-2 предусмотрены работы по протяжке очистного снаряда от стартового котлована (колодца) к приемному, с перемещением очистного снаряда в начальную точку очистки с помощью крана-манипулятора на автомобильном ходу. Расценкой 66-57-3 предусмотрены работы по протяжке очистного снаряда от стартового котлована к приемному и обратно. Затраты на последующие проходы очистного снаряда от стартового котлована (колодца) к приемному учитываются дополнительно расценками 66-57-4 и 66-57-5, на последующие проходы очистного снаряда от стартового котлована к приемному и обратно расценкой 66-57-6.

1.66.21. Расценками табл. 66-58 и 66-59 не учтены затраты на:

- очистку приемного и рабочего колодцев от ила и грязи;
- подготовку поверхности приямка, упорной стенки стартового котлована (при работе в котлованах);
- разборку лотков с расширением нижней части колодцев (при работе в колодцах);
- снятие существующей арматуры;
- соединение отремонтированных участков между собой и с существующим трубопроводом;
- механическую очистку внутренней поверхности трубопроводов;

- заделку технологического лаза (восстановление трубопровода);

- эксплуатацию насосов при откачивании воды, поступающей в колодцы и рабочие котлованы извне.

Данные затраты следует учитывать дополнительно в соответствии с проектом.

1.66.22. Расценками с 66-58-02 по 66-58-15 и с 66-59-02 по 66-59-15 предусмотрены работы по восстановлению трубопроводов цементно-полимерными составами методом центробежного набрызга в один слой толщиной 6 мм. Затраты на нанесение второго и последующего слоев учитываются дополнительно по расценкам с 66-58-16 по 66-58-20 и с 66-59-16 по 66-59-20.

1.66.23. Расценками табл. 66-61 учтен полный комплекс работ по внутритрубной диагностике методом акустического резонанса существующих трубопроводов. Расценками табл. 66-61 не учтены затраты на анализ и обработку данных диагностики с разработкой технического отчета. Данные затраты следует учитывать дополнительно по отдельному расчету.

1.66.24. Расценки 66-61-1 и 66-61-2 рассчитаны для каждого отдельного участка диагностируемого трубопровода вне зависимости от его длины и диаметра трубопровода.»;

б) в разделе III «Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы»:

наименование таблицы ФЕРр 66-23 «Замена люков колодцев и камер» раздела 1 «Реконструкция и ремонт наружных инженерных сетей» изложить в следующей редакции:

«Таблица ФЕРр 66-23 Замена элементов колодцев и камер»;

в разделе 1 «Реконструкция и ремонт наружных инженерных сетей» таблицу ФЕРр 66-23 изложить в следующей редакции:

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 66-23	**Замена элементов колодцев и камер**						
	Измеритель: шт						
66-23-1	Замена люков колодцев и камер	47,42	31,13	6,57	1,16	9,72	3,65
08.1.02.06	*Люки чугунные, шт*					*1*	
04.1.02.05	*Смеси бетонные тяжелого бетона, м³*					*0,35*	
66-23-2	Замена металлических ходовых (упорных) скоб	11,75	4,52	0,68		6,55	0,53
01.7.17.09	*Сверла, буры, шт*					*П*	

в разделе 3 «Реконструкция и ремонт наружных сетей канализации бестраншейными методами» таблицу ФЕРр 66-56 изложить в следующей редакции:

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 66-56	**Восстановление водопроводных трубопроводов гибким самонесущим рукавом низкого давления**						
	Измеритель: шт (расценки 66-56-1, с 66-56-6 по 66-56-8); 100 м (расценки с 66-56-2 по 66-56-5)						
66-56-1	Сопутствующие работы, проводимые на участке санируемого трубопровода, диаметром 150-300 мм	385,04	114,88	270,16	35,40		12,08
	Санация водопроводных трубопроводов гибким самонесущим рукавом низкого давления, диаметром:						
66-56-2	150 мм	927,82	359,11	564,40	45,31	4,31	37,33
24.3.04.12	*Рукав полимерный гибкий низкого давления, трехслойный, на основе полиэтилена, армированный армидно-полиэфирным полотном, для восстановления трубопроводов, м*					*П*	
66-56-3	200 мм	1 059,02	403,56	647,80	50,07	7,66	41,95
24.3.04.12	*Рукав полимерный гибкий низкого давления, трехслойный, на основе полиэтилена, армированный армидно-полиэфирным полотном, для восстановления трубопроводов, м*					*П*	
66-56-4	250 мм	1 203,86	460,12	731,77	56,04	11,97	47,83
24.3.04.12	*Рукав полимерный гибкий низкого давления, трехслойный, на основе полиэтилена, армированный армидно-полиэфирным полотном, для восстановления трубопроводов, м*					*П*	
66-56-5	300 мм	1 368,40	523,33	827,83	63,01	17,24	54,4
24.3.04.12	*Рукав полимерный гибкий низкого давления, трехслойный, на основе полиэтилена, армированный армидно-полиэфирным полотном, для восстановления трубопроводов, м*					*П*	
	Установка фланцевых соединителей для рукавов полимерных, диаметром:						
66-56-6	до 200 мм	90,29	56,85	33,44	3,12		5,91
23.8.05.15	*Фитинги чугунные фланцевые для рукавов полимерных низкого давления, компл*					*1*	
01.7.15.03-0015	*Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 20-22 мм, т*					*П*	
66-56-7	до 300 мм	110,48	68,98	41,50	3,92		7,17
23.8.05.15	*Фитинги чугунные фланцевые для рукавов полимерных низкого давления, компл*					*1*	
01.7.15.03-0015	*Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 20-22 мм, т*					*П*	
66-56-8	Гидравлические испытания, проводимые на участке санируемого трубопровода, диаметром до 300 мм	259,51	121,02	138,49			12,58
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	

раздел 3 «Реконструкция и ремонт наружных сетей канализации бестраншейными методами» дополнить федеральными единичными расценками следующего содержания:

Шифр расценки	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 не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 66-57	**Механическая очистка внутренней поверхности трубопроводов**						
	Измеритель: 100 м						
	Механическая очистка внутренней поверхности трубопроводов диаметром от 200 до 600 мм:						
66-57-1	в котлованах	450,62	120,92	329,70	41,76		12,02
01.7.17.13	*Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт*					*П*	
66-57-2	в колодцах	527,58	179,58	348,00	41,76		20,02
01.7.17.13	*Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт*					*П*	
66-57-3	Механическая очистка внутренней поверхности трубопроводов диаметром от 600 до 1200 мм в котлованах	579,36	93,76	485,60	43,38		9,32
01.7.17.13	*Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт*					*П*	
	На каждый последующий проход добавлять:						
66-57-4	к расценке 66-57-1	283,45	61,27	222,18	29,12		6,09
01.7.17.13	*Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт*					*П*	
66-57-5	к расценке 66-57-2	323,73	92,21	231,52	29,12		10,28
01.7.17.13	*Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт*					*П*	
66-57-6	к расценке 66-57-3	369,20	42,15	327,05	29,12		4,19
01.7.17.13	*Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт*					*П*	
Таблица ФЕРр 66-58	**Восстановление трубопроводов цементно-полимерными составами методом центробежного набрызга при работе в котлованах**						
	Измеритель: 10 м² (расценка 66-58-1); 100 м (расценки с 66-58-2 по 66-58-20)						
66-58-1	Устройство технологического лаза при восстановлении трубопроводов в котлованах	156,99	111,29	8,17	0,23	37,53	13,28
	Восстановление цементно-полимерными составами методом центробежного набрызга трубопроводов (в котлованах), диаметром:						
66-58-2	200 мм	3 146,00	655,96	2 490,04	151,19		59,96
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*793,54*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*12,56*	
66-58-3	300 мм	3 208,31	662,64	2 545,67	155,37		60,57
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*1 109,49*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*18,84*	
66-58-4	400 мм	3 233,32	665,37	2 567,95	157,04		60,82
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*1 479,32*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*25,12*	
66-58-5	500 мм	3 482,89	692,39	2 790,50	173,75		63,29
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*1 849,15*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*31,4*	
66-58-6	600 мм	3 497,38	693,81	2 803,57	174,69		63,42
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*2 218,98*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*37,68*	

Шифр расценки	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 не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
66-58-7	700 мм	3 647,13	710,01	2 937,12	184,71		64,9
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*2 160,9*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*43,96*	
66-58-8	800 мм	4 174,51	772,69	3 401,82	184,95		70,63
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*2 449,17*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*50,24*	
66-58-9	900 мм	4 267,48	783,52	3 483,96	190,03		71,62
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*2 755,38*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*56,52*	
66-58-10	1000 мм	4 432,16	847,97	3 584,19	196,27		72,85
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*3 061,57*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*62,8*	
66-58-11	1200 мм	4 560,82	863,69	3 697,13	203,24		74,2
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*3 673,8*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*75,36*	
66-58-12	1400 мм	4 778,63	881,03	3 897,60	210,85		75,69
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*4 286,06*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*87,92*	
66-58-13	1600 мм	4 945,77	901,29	4 044,48	219,73		77,43
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*4 898,44*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*100,48*	
66-58-14	1800 мм	5 251,09	924,10	4 326,99	229,88		79,39
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*5 510,62*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*113,04*	
66-58-15	2000 мм	5 471,49	950,17	4 521,32	241,29		81,63
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*6 123*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*125,6*	
	На каждый последующий слой добавлять:						
66-58-16	к расценкам с 66-58-02 по 66-58-07	1 801,09	352,82	1 448,27	90,85		32,25
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*П*	
66-58-17	к расценкам 66-58-08 и 66-58-09	2 193,48	398,65	1 794,83	98,30		36,44
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*П*	

Шифр расценки	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 не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
66-58-18	к расценкам 66-58-10 и 66-58-11	2 359,42	441,39	1 918,03	105,91		37,92
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*П*	
66-58-19	к расценкам 66-58-12 и 66-58-13	2 502,33	454,08	2 048,25	111,38		39,01
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*П*	
66-58-20	к расценкам 66-58-14 и 66-58-15	2 750,98	476,66	2 274,32	121,45		40,95
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*П*	
Таблица ФЕРр 66-59	**Восстановление трубопроводов цементно-полимерными составами методом центробежного набрызга при работе в колодцах**						
	Измеритель: 10 м² (расценка 66-59-1); 100 м (расценки с 66-59-2 по 66-59-20)						
66-59-1	Устройство технологического лаза при восстановлении трубопроводов в колодцах	282,35	214,63	30,19	0,23	37,53	26,53
	Восстановление цементно-полимерными составами методом центробежного набрызга трубопроводов (в колодцах), диаметром:						
66-59-2	200 мм	3 324,70	781,89	2 542,81	151,19		78,82
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*793,541*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*12,56*	
66-59-3	300 мм	3 388,06	790,03	2 598,03	155,37		79,64
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*1 109,49*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*18,84*	
66-59-4	400 мм	3 413,88	793,30	2 620,58	157,04		79,97
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*1 479,32*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*25,12*	
66-59-5	500 мм	3 671,91	826,04	2 845,87	173,75		83,27
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*1 849,15*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*31,4*	
66-59-6	600 мм	3 686,71	827,63	2 859,08	174,69		83,43
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*2 218,98*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*37,68*	
66-59-7	700 мм	3 841,54	847,27	2 994,27	184,71		85,41
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*2 160,19*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*43,96*	
66-59-8	800 мм	4 401,39	922,96	3 478,43	184,95		93,04
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*2 449,17*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*50,24*	

Шифр расценки	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 не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
66-59-9	900 мм	4 497,71	936,05	3 561,66	190,03		94,36
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*2 755,38*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*56,52*	
66-59-10	1000 мм	4 650,53	993,60	3 656,93	196,27		96
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*3 061,57*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*62,8*	
66-59-11	1200 мм	4 790,04	1 012,33	3 777,71	203,24		97,81
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*3 673,8*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*75,36*	
66-59-12	1400 мм	5 012,65	1 032,83	3 979,82	210,85		99,79
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*4 286,06*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*87,92*	
66-59-13	1600 мм	5 185,87	1 056,63	4 129,24	219,73		102,09
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*4 898,44*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*100,48*	
66-59-14	1800 мм	5 496,96	1 083,96	4 413,00	229,88		104,73
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*5 510,62*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*113,04*	
66-59-15	2000 мм	5 787,60	1 176,72	4 610,88	241,29		116,97
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*6 123*	
14.2.06.07	*Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг*					*125,6*	
	На каждый последующий слой добавлять:						
66-59-16	к расценкам с 66-59-02 по 66-59-07	1 865,30	416,84	1 448,46	88,77		42,02
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*П*	
66-59-17	к расценкам 66-59-08 и 66-59-09	2 311,67	476,76	1 834,91	98,30		48,06
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*П*	
66-59-18	к расценкам 66-59-10 и 66-59-11	2 476,95	517,71	1 959,24	105,91		50,02
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*П*	
66-59-19	к расценкам 66-59-12 и 66-59-13	2 623,27	532,61	2 090,66	111,38		51,46
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*П*	
66-59-20	к расценкам 66-59-14 и 66-59-15	2 878,30	559,42	2 318,88	121,45		54,05
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*П*	

Шифр расценки	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 не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 66-60	**Восстановление поверхности кирпичных колодцев систем водоотведения цементно-полимерными составами методом центробежного набрызга**						
	Измеритель: 10 м²						
66-60-1	Восстановление поверхности кирпичных колодцев систем водоотведения цементно-полимерными составами методом центробежного набрызга в один слой толщиной 18 мм	545,57	44,00	501,57	30,41		4,19
01.7.03.01-0001	*Вода, м³*					*П*	
04.3.02.14	*Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг*					*292,8*	
Таблица ФЕРр 66-61	**Внутритрубная диагностика методом акустического резонанса существующих трубопроводов диаметром от 290 до 620 мм**						
	Измеритель: участок (расценки 66-61-1, 66-61-2); 100 м (расценки 66-61-3, 66-61-4)						
	Подготовительно-заключительные работы при проведении внутритрубной диагностики методом акустического резонанса при проведении работ:						
66-61-1	в котловане	1 015,04	146,21	783,81	46,69	85,02	12,37
66-61-2	в колодце	1 059,40	179,80	794,58	46,69	85,02	17,61
	Внутритрубная диагностика методом акустического резонанса при проведении работ:						
66-61-3	в котловане	200,57	29,33	171,24	9,86		2,27
66-61-4	в колодце	212,33	38,59	173,74	9,86		3,78

3.5. В сборнике 68 «Благоустройство»:

а) в разделе III «Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы» таблицу ФЕРр 68-1 изложить в следующей редакции:

Шифр расценки	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 не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 68-1	**Корчевка пней вручную с засыпкой ям от корчевки в городских условиях**						
	Измеритель: шт						
	Корчевка пней твердых пород вручную с засыпкой ям от корчевки в городских условиях, диаметр пня:						
68-1-1	до 25 см	45,02	29,25	15,77	2,78		3,49
16.2.01.02	*Земля растительная, м³*					*0,2*	
68-1-2	до 35 см	61,86	42,15	19,71	3,48		5,03
16.2.01.02	*Земля растительная, м³*					*0,25*	
68-1-3	до 45 см	73,52	49,86	23,66	4,18		5,95
16.2.01.02	*Земля растительная, м³*					*0,3*	
68-1-4	до 55 см	84,68	57,74	26,94	4,76		6,89
16.2.01.02	*Земля растительная, м³*					*0,35*	
68-1-5	до 65 см	96,41	65,53	30,88	5,45		7,82
16.2.01.02	*Земля растительная, м³*					*0,4*	
68-1-6	до 75 см	109,06	73,58	35,48	6,26		8,78
16.2.01.02	*Земля растительная, м³*					*0,45*	
	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет:						
68-1-7	диаметром до 500 мм мягких пород	30,61	28,64	1,97	0,35		3,7
16.2.01.02	*Земля растительная, м³*					*0,38*	
68-1-8	диаметром до 700 мм мягких пород	60,99	55,73	5,26	0,93		7,2
16.2.01.02	*Земля растительная, м³*					*0,66*	

3.6. В сборнике 69 «Прочие ремонтно-строительные работы»:

а) раздел I «Общие положения» дополнить пунктом 1.69.8 следующего содержания:

«1.69.8. Расценками табл. с 69-20 по 69-22 не учтены затраты на устройство центров инъектирования, в случае необходимости эти затраты следует учитывать дополнительно по расценкам табл. 69-23.»;

б) дополнить сборник разделом II «Исчисление объемов работ»

раздел II «Исчисление объемов работ» дополнить пунктами 2.69.1 – 2.69.3 следующего содержания:

«2.69.1. Объем работ по заполнению пустот в железобетонных конструкциях, остановке активного водопритока и тампожу активных протечек методом инъектирования определяется на основании данных, полученных в ходе обследования конструкций, а также одной или нескольких пробных инъекций.

2.69.2. Объемы работ по расценкам с 69-21-1 по 69-21-3 исчисляются в $м^3$ объема полости.

2.69.3. Объемы работ по расценкам с 69-22-1 по 69-22-3 исчисляются в $м^2$ площади сечения инъектируемой конструкции.»;

в) разделе III «Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы» дополнить федеральными единичными расценками следующего содержания:

Шифр расценки	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 не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 69-20	**Заполнение пустот в железобетонных конструкциях и остановка активного водопритока методом инъектирования**						
	Измеритель: 100 л						
69-20-1	Заполнение пустот в железобетонных конструкциях методом инъектирования составом (смолой) инъекционным однокомпонентным, полиуретановым, гидроактивным, с быстрым пенообразованием в комплекте с катализатором	6 099,85	100,98	79,85	0,46	5 919,02	9,89
69-20-2	Остановка активного водопритока методом инъектирования составом (смолой) инъекционным однокомпонентным, полиуретановым, гидроактивным, с быстрым пенообразованием в комплекте с катализатором	6 217,77	142,84	127,49	0,70	5 947,44	13,99
Таблица ФЕРр 69-21	**Герметизация деформационных (температурных) швов в железобетонных конструкциях с использованием инъекционных одно- и двухкомпонентных полиуретановых составов**						
	Измеритель: $м^3$ (расценки с 69-21-1 по 69-21-3); 100 м (расценка 69-21-4)						
	Герметизация деформационных (температурных) швов в железобетонных конструкциях с использованием инъекционных одно- и двухкомпонентных полиуретановых составов:						
69-21-1	гель	49 226,60	692,65	118,84	2,78	48 415,11	67,84
69-21-2	гель и смола	74 919,78	934,42	160,21	3,83	73 825,15	91,52

Шифр расценки	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 не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
69-21-3	пена и смола	55 695,32	723,99	120,21	2,20	54 851,12	70,91
69-21-4	устройство гидропломбы	3 601,51	374,16	15,11	2,67	3 212,24	42,81
04.3.02.09	*Смеси сухие цементные быстродействующие, кг*					*261,926*	
Таблица ФЕРр 69-22	**Герметизация технологических швов и сквозных трещин в железобетонных конструкциях с использованием инъекционных одно- и двухкомпонентных полиуретановых составов**						
	Измеритель: 10 м^2 (расценки с 69-22-1 по 69-22-3); 100 м (расценка 69-22-4)						
	Герметизация технологических швов и сквозных трещин в железобетонных конструкциях с использованием инъекционных одно- и двухкомпонентных полиуретановых составов:						
69-22-1	гель	2 632,60	60,75	10,42	0,23	2 561,43	5,95
69-22-2	смола	8 339,79	104,65	16,96	0,23	8 218,18	10,25
69-22-3	пена и смола	4 085,33	62,08	10,61	0,23	4 012,64	6,08
69-22-4	устройство гидропломбы, площадь сечения до 10 см^2	2 960,11	227,83	9,86	1,74	2 722,42	26,93
04.3.02.09	*Смеси сухие цементные быстродействующие, кг*					*157,156*	
Таблица ФЕРр 69-23	**Устройство центров инъектирования на линейных швах**						
	Измеритель: 1000 шт						
	Устройство центров инъектирования на линейных швах:						
69-23-1	в отверстиях диаметром 10 мм, глубиной 200 мм	756,33	703,22	53,11	0,23		80,46
01.7.15.07	*Пакер инъекционный, 10 шт*					*100*	
01.7.17.09	*Буры с победитовым наконечником, шт*					*П*	
04.3.02.09	*Смеси сухие цементные быстродействующие, кг*					*5,644*	
69-23-2	добавлять (уменьшать) на каждые 2 мм диаметра отверстия	88,52	87,86	0,66	0,12		10,3
04.3.02.09	*Смеси сухие цементные быстродействующие, кг*					*2,71*	
69-23-3	добавлять (уменьшать) на каждые 50 мм глубины отверстия	43,93	43,93				5,15

gost.e-ecolog.ru