



**МИНИСТЕРСТВО
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от "30" сентября 2022 г.

№ 142/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 промышленные трубопроводы», «Автомобильные дороги», «Железные дороги», «Тоннели и метрополитены», «Линии электропередачи», «Сооружения связи,

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 неучтенных 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 коврово-мозаичных плиток в полах:							
57-15-1 06.2.02.01-0071	до 10 шт. Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, одноцветная с красителем квадратная и прямоугольная, м ² Строительный мусор, т	97,60	87,43	4,85	1,26	5,32 П 0,03	10,25
57-15-2 06.2.02.01-0071	более 10 шт. Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, одноцветная с красителем квадратная и прямоугольная, м ² Строительный мусор, т	62,63	52,46	4,85	1,26	5,32 П 0,03	6,15
Смена метлахских плиток в полах:							
57-15-3 06.2.02.01-0071	до 10 шт. Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, одноцветная с красителем квадратная и прямоугольная, м ² Строительный мусор, т	138,62	118,40	9,70	2,51	10,52 П 0,07	13,88
57-15-4 06.2.02.01-0071	более 10 шт. Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, одноцветная с красителем квадратная и прямоугольная, м ² Строительный мусор, т	98,35	78,13	9,70	2,51	10,52 П 0,07	9,16
Смена керамогранитных плит:							
57-15-5 14.1.06.02 06.2.05.03-0011	до 3 шт. Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т Плитка керамогранитная неполированная, квадратная, толщина 8 мм, м ² Строительный мусор, т	131,34	111,40	6,89	1,78	13,05 0,0144 П 0,1	13,06
57-15-6 14.1.06.02 06.2.05.03-0011	до 6 шт. Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т Плитка керамогранитная неполированная, квадратная, толщина 8 мм, м ² Строительный мусор, т	87,92	67,98	6,89	1,78	13,05 0,0144 П 0,1	7,97

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
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм.			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
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм.			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 <i>Ступени, м</i>	2 426,51	1 639,87	165,00	63,99	621,64 <i>100</i>	189,8
59-10-2 13.2.04.04	на сплошном основании или с заделкой двух концов <i>Ступени, м</i>	3 897,28	2 470,61	183,39	64,67	1 243,28 <i>100</i>	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
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 66-23 Замена элементов колодцев и камер							
Измеритель: шт							
66-23-1 08.1.02.06 04.1.02.05	Замена люков колодцев и камер Люки чугунные, шт Смеси бетонные тяжелого бетона, м ³	47,42	31,13	6,57	1,16	9,72 1 0,35	3,65
66-23-2 01.7.17.09	Замена металлических ходовых (упорных) скоб Сверла, буры, шт	11,75	4,52	0,68		6,55 П	0,53

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
			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 66-56 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 24.3.04.12	150 мм Рукав полимерный гибкий низкого давления, трехслойный, на основе полиэтилена, армированный армидно-полиэфирным полотном, для восстановления трубопроводов, м	927,82	359,11	564,40	45,31	4,31 П	37,33
66-56-3 24.3.04.12	200 мм Рукав полимерный гибкий низкого давления, трехслойный, на основе полиэтилена, армированный армидно-полиэфирным полотном, для восстановления трубопроводов, м	1 059,02	403,56	647,80	50,07	7,66 П	41,95
66-56-4 24.3.04.12	250 мм Рукав полимерный гибкий низкого давления, трехслойный, на основе полиэтилена, армированный армидно-полиэфирным полотном, для восстановления трубопроводов, м	1 203,86	460,12	731,77	56,04	11,97 П	47,83
66-56-5 24.3.04.12	300 мм Рукав полимерный гибкий низкого давления, трехслойный, на основе полиэтилена, армированный армидно-полиэфирным полотном, для восстановления трубопроводов, м	1 368,40	523,33	827,83	63,01	17,24 П	54,4
Установка фланцевых соединителей для рукавов полимерных, диаметром:							
66-56-6 23.8.05.15 01.7.15.03-0015	до 200 мм Фитинги чугунные фланцевые для рукавов полимерных низкого давления, компл Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 20-22 мм, т	90,29	56,85	33,44	3,12	I П	5,91
66-56-7 23.8.05.15 01.7.15.03-0015	до 300 мм Фитинги чугунные фланцевые для рукавов полимерных низкого давления, компл Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 20-22 мм, т	110,48	68,98	41,50	3,92	I П	7,17
66-56-8 01.7.03.01-0001	Гидравлические испытания, проводимые на участке санируемого трубопровода, диаметром до 300 мм Вода, м ³	259,51	121,02	138,49		П	12,58

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 неучтенных 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 01.7.17.13	в котлованах <i>Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт</i>	450,62	120,92	329,70	41,76	II	12,02
66-57-2 01.7.17.13	в колодцах <i>Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт</i>	527,58	179,58	348,00	41,76	II	20,02
66-57-3 01.7.17.13	Механическая очистка внутренней поверхности трубопроводов диаметром от 600 до 1200 мм в котлованах <i>Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт</i>	579,36	93,76	485,60	43,38	II	9,32
На каждый последующий проход добавлять:							
66-57-4 01.7.17.13	к расценке 66-57-1 <i>Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт</i>	283,45	61,27	222,18	29,12	II	6,09
66-57-5 01.7.17.13	к расценке 66-57-2 <i>Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт</i>	323,73	92,21	231,52	29,12	II	10,28
66-57-6 01.7.17.13	к расценке 66-57-3 <i>Оснастки технологические для очистки трубопроводов, шт</i>	369,20	42,15	327,05	29,12	II	4,19
Таблица ФЕРр 66-58 Восстановление трубопроводов цементно-полимерными составами методом центробежного набрызга при работе в котлованах							
Измеритель: 10 м ² (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 01.7.03.01-0001 04.3.02.14 14.2.06.07	200 мм Вода, м ³ Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг	3 146,00	655,96	2 490,04	151,19	II 793,54 12,56	59,96
66-58-3 01.7.03.01-0001 04.3.02.14 14.2.06.07	300 мм Вода, м ³ Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг	3 208,31	662,64	2 545,67	155,37	II 1 109,49 18,84	60,57
66-58-4 01.7.03.01-0001 04.3.02.14 14.2.06.07	400 мм Вода, м ³ Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг	3 233,32	665,37	2 567,95	157,04	II 1 479,32 25,12	60,82
66-58-5 01.7.03.01-0001 04.3.02.14 14.2.06.07	500 мм Вода, м ³ Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг	3 482,89	692,39	2 790,50	173,75	II 1 849,15 31,4	63,29
66-58-6 01.7.03.01-0001 04.3.02.14 14.2.06.07	600 мм Вода, м ³ Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг Дисперсия водная на основе стирол-акрилового сополимера, кг	3 497,38	693,81	2 803,57	174,69	II 2 218,98 37,68	63,42

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

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

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

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 неучтенных 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 м ²							
66-60-1	Восстановление поверхности кирпичных колодцев систем водоотведения цементно-полимерными составами методом центробежного набрызга в один слой толщиной 18 мм <i>01.7.03.01-0001 04.3.02.14</i>	545,57	44,00	501,57	30,41	II 292,8	4,19
	<i>Вода, м³ Смесь сухая с модифицирующими добавками, кг</i>						
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 неучтенных 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 <i>16.2.01.02</i>	45,02	29,25	15,77	2,78	0,2	3,49
68-1-2	до 35 см <i>16.2.01.02</i>	61,86	42,15	19,71	3,48	0,25	5,03
68-1-3	до 45 см <i>16.2.01.02</i>	73,52	49,86	23,66	4,18	0,3	5,95
68-1-4	до 55 см <i>16.2.01.02</i>	84,68	57,74	26,94	4,76	0,35	6,89
68-1-5	до 65 см <i>16.2.01.02</i>	96,41	65,53	30,88	5,45	0,4	7,82
68-1-6	до 75 см <i>16.2.01.02</i>	109,06	73,58	35,48	6,26	0,45	8,78
Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет:							
68-1-7	диаметром до 500 мм мягких пород <i>16.2.01.02</i>	30,61	28,64	1,97	0,35	0,38	3,7
68-1-8	диаметром до 700 мм мягких пород <i>16.2.01.02</i>	60,99	55,73	5,26	0,93	0,66	7,2

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 м³ объема полости.

2.69.3. Объемы работ по расценкам с 69-22-1 по 69-22-3 исчисляются в м² 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 расход неучтенных материалов	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм.						
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 04.3.02.09	устройство гидропломбы <i>Смеси сухие цементные быстродействующие, кг</i>	3 601,51	374,16	15,11	2,67	3 212,24 261,926	42,81
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 04.3.02.09	устройство гидропломбы, площадь сечения до 10 см ² <i>Смеси сухие цементные быстродействующие, кг</i>	2 960,11	227,83	9,86	1,74	2 722,42 157,156	26,93
Таблица ФЕРр 69-23 Устройство центров инъектирования на линейных швах							
Измеритель: 1000 шт							
Устройство центров инъектирования на линейных швах:							
69-23-1 01.7.15.07 01.7.17.09 04.3.02.09	в отверстиях диаметром 10 мм, глубиной 200 мм <i>Пакер инъекционный, 10 шт Буры с победитовым наконечником, шт Смеси сухие цементные быстродействующие, кг</i>	756,33	703,22	53,11	0,23	100 П 5,644	80,46
69-23-2 04.3.02.09	добавлять (уменьшать) на каждые 2 мм диаметра отверстия <i>Смеси сухие цементные быстродействующие, кг</i>	88,52	87,86	0,66	0,12	2,71	10,3
69-23-3	добавлять (уменьшать) на каждые 50 мм глубины отверстия	43,93	43,93				5,15