

3.6. В сборнике 66 «Наружные инженерные сети»:

а) в разделе I «Общие положения»:

пункт 1.66.1 изложить в следующей редакции:

«1.66.1. Федеральные единичные расценки разработаны в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.

ФЕРр сборника 66 содержат совокупность показателей строительных ресурсов (материалов, изделий и конструкций, затрат труда рабочих в строительстве, времени эксплуатации машин и механизмов), установленных на принятый измеритель.

В ФЕРр сборника 66 расход ресурсов рассчитан на выполнение всего комплекса основных, вспомогательных и сопутствующих работ, включая: очистку

внутренних и наружных поверхностей труб от загрязнений; подчистку готовых приемков и проверку уклонов; подбивку труб грунтом; зачистку дна траншей; перестановку креплений при опускании труб и др.; устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при производстве работ и т.п.

Затраты на электроэнергию, потребляемую ручным инструментом, следует учитывать дополнительно в размере 2 % от оплаты труда рабочих по расценкам таблиц ФЕРр 66-47, 66-50.»

пункт 1.66.21 изложить в следующей редакции:

«1.66.21. Расценками табл. 66-58, 66-59, 66-62 и 66-63 не учтены затраты на:

- очистку приемного и рабочего колодцев от ила и грязи;
- подготовку поверхности приемка, 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;
- 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 проектной документацией.»

дополнить пунктами 1.66.25 – 1.66.27 следующего содержания:

«1.66.25. При восстановлении наружных инженерных сетей затраты на устройство технологического лаза определяются по расценкам 66-58-1 и 66-59-1.

1.66.26. Расценками табл. 66-62 и 66-63 не учтены затраты на прогрев двухкомпонентного полиуретанового состава. Затраты на эксплуатацию установки для нанесения полимерного покрытия при прогреве состава учитываются дополнительно в соответствии с проектной документацией.

1.66.27. Расценками табл. 66-62 и 66-63 учтены затраты на нанесение полиуретанового состава в один слой толщиной от 1 мм до 4 мм.»

б) раздел II «Исчисление объемов работ» дополнить пунктом 2.66.3:

«2.66.3. Объем работ по восстановлению трубопроводов нанесением ремонтных составов следует исчислять по проектной длине трубопровода за вычетом длины, занимаемой фасонными частями и арматурой.»

в) раздел III «Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы» 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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица ФЕРр 66-62 Восстановление трубопроводов полиуретановыми составами методом напыления при работе в котлованах</b>							
Измеритель: 100 м							
Восстановление полиуретановыми составами методом напыления трубопроводов (в котлованах), диаметром:							
66-62-1 14.2.05.03-1006	от 500 мм до 600 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 083,16	53,87	1 014,64	79,30	14,65 П	5,6
66-62-2 14.2.05.03-1006	700 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 244,48	59,26	1 170,57	91,94	14,65 П	6,16
66-62-3 14.2.05.03-1006	800 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 369,80	63,30	1 291,85	101,75	14,65 П	6,58
66-62-4 14.2.05.03-1006	900 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 470,32	66,57	1 389,10	109,60	14,65 П	6,92
66-62-5 14.2.05.03-1006	1000 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 558,68	79,85	1 464,18	115,68	14,65 П	7,2
66-62-6 14.2.05.03-1006	1100 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 625,67	82,40	1 528,62	120,92	14,65 П	7,43
66-62-7 14.2.05.03-1006	1200 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 684,60	84,51	1 585,44	125,50	14,65 П	7,62
На каждый последующий слой добавлять:							
66-62-8 14.2.05.03-1006	к расценке 66-62-1 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 077,94	50,12	1 013,17	79,30	14,65 П	5,21
66-62-9 14.2.05.03-1006	к расценке 66-62-2 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 239,26	55,51	1 169,10	91,94	14,65 П	5,77
66-62-10 14.2.05.03-1006	к расценке 66-62-3 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 364,58	59,55	1 290,38	101,75	14,65 П	6,19
66-62-11 14.2.05.03-1006	к расценке 66-62-4 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 465,00	62,72	1 387,63	109,60	14,65 П	6,52
66-62-12 14.2.05.03-1006	к расценке 66-62-5 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 552,77	75,41	1 462,71	115,68	14,65 П	6,8
66-62-13 14.2.05.03-1006	к расценке 66-62-6 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 619,76	77,96	1 527,15	120,92	14,65 П	7,03
66-62-14 14.2.05.03-1006	к расценке 66-62-7 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 678,69	80,07	1 583,97	125,50	14,65 П	7,22
<b>Таблица ФЕРр 66-63 Восстановление трубопроводов полиуретановыми составами методом напыления при работе в колодцах</b>							
Измеритель: 100 м							
Восстановление полиуретановыми составами методом напыления трубопроводов (в колодцах), диаметром:							
66-63-1 14.2.05.03-1006	от 500 мм до 600 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 217,37	136,65	1 066,07	79,30	14,65 П	16,02

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	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
66-63-2 14.2.05.03-1006	700 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 392,19	150,90	1 226,64	91,94	14,65 П	17,69
66-63-3 14.2.05.03-1006	800 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 527,74	161,64	1 351,45	101,75	14,65 П	18,95
66-63-4 14.2.05.03-1006	900 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 636,53	170,34	1 451,54	109,60	14,65 П	19,97
66-63-5 14.2.05.03-1006	1000 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 730,26	186,67	1 528,94	115,68	14,65 П	20,81
66-63-6 14.2.05.03-1006	1100 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 802,69	192,77	1 595,27	120,92	14,65 П	21,49
66-63-7 14.2.05.03-1006	1200 мм Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 866,34	197,97	1 653,72	125,50	14,65 П	22,07
На каждый последующий слой добавлять:							
66-63-8 14.2.05.03-1006	к расценке 66-63-1 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 199,30	126,59	1 058,06	79,30	14,65 П	14,84
66-63-9 14.2.05.03-1006	к расценке 66-63-2 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 374,04	140,75	1 218,64	91,94	14,65 П	16,5
66-63-10 14.2.05.03-1006	к расценке 66-63-3 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 509,67	151,58	1 343,44	101,75	14,65 П	17,77
66-63-11 14.2.05.03-1006	к расценке 66-63-4 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 618,29	160,11	1 443,53	109,60	14,65 П	18,77
66-63-12 14.2.05.03-1006	к расценке 66-63-5 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 711,39	175,81	1 520,93	115,68	14,65 П	19,6
66-63-13 14.2.05.03-1006	к расценке 66-63-6 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 783,91	182,00	1 587,26	120,92	14,65 П	20,29
66-63-14 14.2.05.03-1006	к расценке 66-63-7 Состав двухкомпонентный полиуретановый для восстановления трубопроводов, л	1 847,57	187,20	1 645,72	125,50	14,65 П	20,87