

# ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

557/18

по капитальному: ремонту внутридомовых систем горячего водоснабжения  
(наименование работ)

По адресу : г.Старая Русса ул. Яковлева № 61 Дом кирпичный

Длина дома 37 м  
Ширина дома 15 м  
Площадь дома 555 м<sup>2</sup>  
Высота дома 7,3 м  
Объём дома 4052 м<sup>3</sup>  
Высота тех. подвала 1,8 м  
Количество этажей 2 шт  
Количество подъездов 2 шт  
Количество квартир 16 шт

«УТВЕРЖДАЮ»  
Генеральный директор  
СНКО «Региональный фонд»  
А.Ю. Уткин  
2018 г.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4
1	- разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке, внутренним диаметром Ду :		
	65 мм	м	4
	32 мм	м	166
	20 мм	м	116,8
2	- прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб		

	низкого давления среднего типа PN20, наружным диаметром Дн:	75 мм	М	4
		40 мм	М	166
		25 мм	М	116,8
3	- установка фланцевого перехода с металлической трубы на полипропиленовую наружным диаметром Дн: 76 x 75мм		шт	2
4	- установка угольника PN 20, диаметром:	75 мм	шт	4
		40 мм	шт	2
		25 мм	шт	16
5	- установка тройников PN 20, диаметром:	40 мм	шт	16
		25 мм	шт	24
6	- установка муфты PN 20:	40 мм	шт	80
		25 мм	шт	60
	- установка муфты переходной PN 20:	75x40 мм	шт	2
		40x20 мм	шт	16
7	- установка муфты комбинированной:	25 x 3/4	шт	32
		20 x 1/2	шт	16
8	Установка муфты комбинированной – разъемной, диаметром:	25 x 3/4	шт	24
		20 x 1/2	шт	16
9	Установка стальной фланцевой задвижки диаметром (Ду):	65 мм	шт	2
10	Установка латунных кранов шаровых (вентилей) диаметром (Ду):	20 мм	шт	8
		15 мм	шт	16
11	Установка латунных кранов шаровых (вентилей-спускников) диаметром (Ду):	20 мм	шт	8
12	Установка крепежных дюбелей-хомутов, диаметром:			

		40 мм	шт	80
		25 мм	шт	60
13	Установка водомерного узла учёта гвс, диаметром ввода <b>Дн:</b>	75 мм	шт	1
14	Установка вводной металлической гильзы в железобетонном фундаменте, наружным диаметром 90 мм, длиной 700 мм		шт	2
15	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты		шт	2
	- пробивка отверстий в ж/б перекрытиях, толщиной 220 мм, диаметром до 25 мм		шт	16
	- пробивка отверстий в кирпичных стенах, толщиной 120 мм, диаметром до 40 мм		шт	8
16	Заделка отверстий в кирпичных стенах и ж/б перекрытиях, бетоном М100		м <sup>3</sup>	0,02
17	Гидравлическое испытание трубопроводов		м	282,8
18	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена толщиной 20 мм трубами, наружный диаметр изолируемых труб <b>Дн:</b>	75 мм	м	4
		40 мм	м	166
19	Погрузка мусора		т	
20	Перевозка строительного мусора 4 км		т	

Составил:

Гл. специалист



А. А. Джумаев

СОГЛАСОВАНО

Смета в сумме: \_\_\_\_\_ тыс.руб

УТВЕРЖДАЮ  
 Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"  
 А.Ю. Уткин  
 " " " 2016 г.

Наименование стройки - Новгородская обл, г.Старая Русса, ул.Яковлева, д.61

Объект - Капитальный ремонт системы горячего водоснабжения многоквартирного жилого дома

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 557/18

на ремонт системы горячего водоснабжения(286,8м)

Сметная стоимость - 461,212 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 780,52 чел-ч

Сметная заработная плата - 126,866 тыс.руб

Основание  
Чертежи №

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены февраля 2017 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин	
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	В т.ч. Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. В т.ч. зарплаты
№1 <Нет раздела>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ТЕРр65-1-01	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	2,828	492,53	7,63	1 392,87	1 240,93	21,58	34,66	98,02	
	(0)		100 м	438,8	1,97			5,57	0,1	0,28	
			трубопровод а								
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,62216	0		0					
			м								
2	ТЕРр65-1-02	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	0,04	847,32	13,08	33,89	30,19	0,52	59,62	2,38	
	(0)		100 м	754,79	3,34			0,13	0,17	0,01	
			трубопровод а								
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,0136	0		0					
			м								

3	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм ЗП=2259,56*1,2*1,15; ЭММ=870,87*1,2*1,25; ЗПМ=161,21*1,2*1,25; ТЗТ=149,64*1,2*1,15; ТЗТМ=8,2*1,2*1,25	1,168	4 925,16	1 306,3	5 752,59	3 642,05	1 525,76	206,51	241,2
			100 м трубопровод а	3 118,19	241,81				282,43	12,3
3.1	[507-05887]	Трубы напорные из полипропилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	-10,85072 10 м	47,15		- 511,61				
3.2	[507-33551]	Труба из полипропилена РН 20/25	108,5072 м	19,3		2 094,19				
3.3	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	16 шт.	6,66		106,56				
3.4	[507-32871]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм	24 шт.	3,01		72,24				
3.5	[507-50081]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	60 шт.	1,01		60,6				
3.6	[507-50281]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2"	16 шт.	8,73		139,68				
3.7	[507-50741]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 20x1/2"	16 шт.	20,22		323,52				
3.8	[302-00621]	Кран шаровый муфтовый диаметром 15 мм.	16 шт.	29,33		469,28				
3.9	[507-50321]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x3/4"	32 шт.	12,61		403,52				
3.10	[507-50781]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 25x3/4"	24 шт.	27,65		663,6				
3.11	[302-00691]	Кран шаровый для воды диаметром 20 мм.	8 шт.	49,61		396,88				
3.12	[302-00691]	Кран шаровый (служки) диаметром 20 мм.	8 шт.	49,61		396,88				
3.13	[507-28381]	Комутники для крепления труб	0,6 100 шт.	161,7		97,02				
4	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм(Применит)	1,66	5 255,5	963,98	8 724,13	5 617,59	1 600,21	224,11	372,02
4.1	[507-05901]	(0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7 ЗП=2452,24*1,2*1,15; ЭММ=642,65*1,2*1,25; ЗПМ=115,99*1,2*1,25; ТЗТ=162,4*1,2*1,15; ТЗТМ=5,9*1,2*1,25	100 м трубопровод а	3 384,09	173,99					
			Трубы напорные из полипропилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм	-15,5542 10 м	85,67		-1 332,53			

4.2	[507-3357]	Труба из полипропилена PN 20/40	155,542 м	48,15		7 489,35				
4.3	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	2 шт.	6,66		13,32				
4.4	[507-3289]	Пройлик полипропиленовый соединительный диаметром 40 мм	16 шт.	5,16		82,56				
4.5	[507-5010]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 40 мм	80 шт.	2,56		204,8				
4.6	[507-5059]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 40х20 мм	16 шт.	2,55		40,8				
4.7	[507-2838]	Хомутки для крепления труб	0,8 100 шт.	161,7		129,36				
5	ТЕР16-04-002-07	Прокладка трубопроводов водоснабжения из натуральных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 75 мм (Применит)	0,04	8 681,16	2 693,55	347,25	129,9	107,74	224,11	8,96
	(0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	ЗП=2353,18*1,2*1,15; ЭММ=1795,7*1,2*1,25; ЗПм=333,63*1,2*1,25; ТЗТ=162,4*1,2*1,15; ТЗТм=16,97*1,2*1,25	100 м трубопровод а	3 247,39	500,45			20,02	25,45	1,02
5.1	[507-0593]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 75 мм	-0,3896 10 м	273,69		- 106,63				
5.2	[507-3360]	Труба из полипропилена PN 20/75	3,896 м	165,76		645,8				
5.3	[507-0778]	Переход Колпачилен-сталь 76х75 (применит)	2 шт.	161,64		323,28				
5.4	[507-3177]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 75 мм	4 шт.	102,59		410,36				
5.5	[507-5071]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75х40 мм (примен)	2 шт.	22,03		44,06				
5.6	[301-0040]	Хомуты для крепления труб	2 шт.	8,72		17,44				
6	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	2	320,62	14,48	641,24	111	28,96	4,01	8,02
	(0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	ЗП=40,22*1,2*1,15; ЭММ=9,65*1,2*1,25; ЗПм=0,39*1,2*1,25; ТЗТ=2,91*1,2*1,15; ТЗТм=0,02*1,2*1,25	1 шт.	55,5	0,59			1,18	0,03	0,06
6.1	[302-1175]	Задвижки фланцевые диаметром 50 мм	2 шт.	190,78		381,56				

7	ТЕР26-01-003-01  (0) МДС35.п.4.7	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем(Применяет) ЗП=262,82*1,15; ЭММ=44,87*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=18,8*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,649	2 941,7	56,09	1 909,16	196,15	36,4	21,62	14,03	
			1 м3 изоляция	302,24	0				0	0	0
7.1	[101-0811]	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,1 мм	-0,000714	15 297,3		-10,92					
7.2	[101-0812]	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	-0,002596	12 778,09		-33,17					
7.3	[101-1821]	Винты самонарезающие оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80	-0,000026	38 941,32		-1,01					
7.4	[101-1876]	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,8 мм	-0,025311	16 290,92		-412,34					
7.5	[104-0017]	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем М-200, внутренний диаметр 76-108 мм	-0,669768	1 729,73		-1 158,52					
7.6	[104-0884]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистирена типа ТЕРМАФЛЕХ FRZ толщиной 20 мм, диаметром 76 мм	4,4	77,76		342,14					
7.7	[104-0877]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистирена типа ТЕРМАФЛЕХ FRZ толщиной 20 мм, диаметром 42 мм	182,6	49,89		9 109,91					
8	ТЕР46-03-014-02  (0)	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 25 мм	0,16	266,75	163,74	42,68	16,48	26,2	7,93	1,27	
			100 отверстий	103,01	0			0	0	0	0
9	ТЕР46-03-013-48  (0)	Сверление горизонтальных отверстий в кирпичных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 40 мм	0,08	340,79	211,28	27,26	10,36	16,9	9,97	0,8	
			100 отверстий	129,51	0			0	0	0	0
			0,02	1 933,37	26,15	38,67	13,59	0,52	55,16	1,1	0
10	ТЕР46-03-017-01  (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	679,57	0			0	0	0	
<b>Замена и герметизация ПИП-ЗЫ</b>											
11	ТЕР22-01-011-03  (0) МДС35.п.4.7	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 100 мм ЗП=5566,81*1,15; ЭММ=4853,03*1,25; ЗПм=776,51*1,25; ТЗТ=353*1,15; ТЗТм=41,26*1,25	0,0014	13 216,72	6 066,29	18,5	8,96	8,49	405,95	0,57	
			1 км трубопровод а	6 401,83	970,64				1,36	51,58	0,07

11.1	[103-0155]	Трубы стальные электросварные прямые с наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	1,4056 м	64,57	2 479,05	90,76														
12	ТЕР22-02-003-03	Нанесение вельма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм ЗП=3222*1,15; ЭММ=1983,24*1,25; ЗПм=2,64*1,25; ТЗТ=225*1,15; ТЗТм=0,18*1,25	0,0014	8 644,63			12,1	5,19	3,47	258,75	0,36									
	(0) МДС35.п.4.7		1 км а трубопровод	3 705,3	3,3				0	0,23	0									
12.1	[101-1763]	Маслилка	0,004648 м	5 209,25		24,21														
13	ТЕРр52-15-01	Герметизация вводов в подвальное помещение	0,02	1 820,5	1,06		36,41	17,17	0,02	64,45	1,29									
	(0)		100 шт.	858,47	0				0	0	0									
14	ТССЦпг01-01-01-041	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Пед=53,5*7	0,6357 т	374,5	0		238,07	0	0											
15	ТССЦпг03-21-01-004	Перевозка грузов I класса автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 4 км Пед=6,58*7,17	0,6357 т	47,1786	0		29,99		0											
ИТОГО:				39 983,7	11 039,56	3 376,77	599,51				750,02	30,5								
		Наименование и значение множителей																		
		Санитарно-технические работы внутренне: горячее волюснабжение (1, 2)		1271,12*10,9				10,9			13 855									
		Зарплата		22,1*5,94				5,94			131									
		Машины и механизмы		133,55*2,45				2,45			327									
		Материалы									14 313									
		Итого																		
		Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2)		(1271,12+5,7)*10,9*0,74*0,85				0,63			8 768									
		Накладные расходы		(1271,12+5,7)*10,9*0,5*0,8				0,4			5 567									
		Сметная прибыль									28 648									
		Итого																		
		Санитарно-технические работы внутренне: горячее волюснабжение (3, 4)		9259,64*10,9				10,9			100 930									
		Зарплата		3125,97*5,94				5,94			18 568									
		Машины и механизмы		13431,13*2,45				2,45			32 906									
		Материалы									152 404									
		Итого																		
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водоотвод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (3, 4)																		



Накладные расходы					$(9259,64+571,25) * 10,9 * 1,28 * 0,9 * 0,85$	0,98	105 014
Сметная прибыль					$(9259,64+571,25) * 10,9 * 0,83 * 0,85 * 0,8$	0,56	60 008
Итого							317 426
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (5, 6)							2 626
Зарплата					$240,9 * 10,9$	10,9	812
Машины и механизмы					$136,7 * 5,94$	5,94	5 701
Материалы					$2326,76 * 2,45$	2,45	9 139
Итого							2 800
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (5, 6)					$(240,9+21,2) * 10,9 * 1,28 * 0,9 * 0,85$	0,98	1 600
Накладные расходы					$(240,9+21,2) * 10,9 * 0,83 * 0,85 * 0,8$	0,56	13 539
Сметная прибыль							2 138
Итого							216
Санитарно-технические работы внутренние: горячее водоснабжение (7)							23 306
Зарплата					$196,15 * 10,9$	10,9	25 660
Машины и механизмы					$36,4 * 5,94$	5,94	
Материалы					$9512,7 * 2,45$	2,45	
Итого							1 646
Теплоизоляционные работы (7)					$(196,15+0) * 10,9 * 1 * 0,9 * 0,85$	0,77	1 026
Накладные расходы					$(196,15+0) * 10,9 * 0,7 * 0,85 * 0,8$	0,48	28 332
Сметная прибыль							441
Итого							259
Санитарно-технические работы внутренние: горячее водоснабжение (8, 9, 10)							60
Зарплата					$40,43 * 10,9$	10,9	760
Машины и механизмы					$43,62 * 5,94$	5,94	
Материалы					$24,55 * 2,45$	2,45	
Итого							370
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (8, 9, 10)					$(40,43+0) * 10,9 * 1,1 * 0,9 * 0,85$	0,84	212
Накладные расходы					$(40,43+0) * 10,9 * 0,7 * 0,85 * 0,8$	0,48	1 342
Сметная прибыль							154
Итого							71
Санитарно-технические работы внутренние: горячее водоснабжение (11, 12)							293
Зарплата					$14,15 * 10,9$	10,9	518
Машины и механизмы					$11,96 * 5,94$	5,94	
Материалы					$119,46 * 2,45$	2,45	
Итого							188
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы (11, 12)					$(14,15+1,36) * 10,9 * 1,3 * 0,85$	1,11	103
Накладные расходы					$(14,15+1,36) * 10,9 * 0,89 * 0,85 * 0,8$	0,61	809
Сметная прибыль							
Итого							

Санитарно-технические работы внутренне: горячее водоснабжение (13)

Зарплата

17,17\*10,9 10,9 187

Машины и механизмы

0,02\*5,94 5,94 0

Материалы

19,22\*2,45 2,45 47

Итого

234

Фундаменты при ремонте (13)

(17,17+0)\*10,9\*0,93\*0,85 0,79 148

Накладные расходы

(17,17+0)\*10,9\*0,75\*0,8 0,6 112

Сметная прибыль

494

Итого

390 590

Итого

238

Итого по погрузке

30

Итого по перевозке

390858\*0,18 18% 70 354,44

НДС

461 212,44

Итого

Коновалова Н.П.

СОСТАВИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"

С.В. Белов

ПРОВЕРИЛ

Начальник ОПГ Д СНКО "Региональный фонд"

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор

А.Ю. Уткин

" " 201 г.

" " 201 г.

Наименование строки - Капитальный ремонт и модернизация электрооборудования и систем горячего водоснабжения в многоквартирном доме  
 Объект: Новороссовская область, г. Старая Русса, ул. Яколева, д.61

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 557/18

на учете горячего водоснабжения.

Основание  
 чертежи №

Сметная стоимость - 112,187 тыс.руб  
 Номинальная трудоемкость - 79,56 чел-ч  
 Сметная заработная плата - 14,756 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены февраля 2017г.

№ п/п	Цифры и номера по записи номенклатуры	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых общ. машин		
				Всего	Основной заработной платы	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин	В т.ч. заработной платы	На един.	Всего	
			ед. изм.	Всего	В т.ч. заработной платы	Экспл. машин	В т.ч. заработной платы	Всего	Экспл. машин	В т.ч. заработной платы	На един.	Всего
Узел учета горячего водоснабжения.												
1	ТЕРм11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условно проход до 50 мм	1 шт.	49,39	0	49,39	0	0	0	0	0	0
	(0) МДС Пр.1.т.2.1	ЗП=41,16*1,2; ЭММ=11,64*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=5,09*1,2; ТЗТм=0*1,2	2	5350,55		10701,1						
1.1	[301-6557]	Расходомер электромагнитный, марка ПР ЭМ диаметр 50 мм, с монтажным комплектом	но комплект									
2	ТЕРм12-10-001-01	Водосчетчик, штуцеры на условное давление до 10 МПа	0,04	4165,39	568,26	1666,2	45,99	22,73	78,48	3,14	0	0
	(0) МДС	ЗП=58,11*1,2; ЭММ=73,55*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=6,54*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 шт.	1149,73	0			0				
3	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульс) управления навесной, виско-та, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1 шт.	102,88	55,72	102,88	42,95	55,72	2,84	2,84	0,35	0,35
	(0) МДС	ЗП=35,79*1,2; ЭММ=46,43*1,2; ЗПм=4,6*1,2; ТЗТ=2,37*1,2; ТЗТм=0,29*1,2	1 шт.	42,95	5,52			5,52				
3.1	81-35.2004.Пр.1.т.2.1	Цифры распределительные, с замком	1 шт.	389,4		389,4						
	[509-6307]											
				77,62	13,97	155,24	9,878	27,94	3,71	7,42		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
4	ТЕРм08-03-591-08 (0) МДС 81-35 2004 Пр.1.т.2.1	Розетка теплосильная нулего плечо го типа при о ткрыто й про во дке ЗП=52,1,86*1,2; ЭММ=14,47*1,2; ЗПм=(ТЕР18-06-007-06)*1,2; ТЗТ=34,56*1,2; ТЗТм=0,03*1,2	100 шт.	626,23	0	9,69	7,53	6,26	0,17	41,47	0,41
4.1	[503-0471]	Ро зетка о ткрыто й про во дка	1 шт.	9,69		9,69					2,72
5	ТЕРм08-01-080-01 (0) МДС 81-35 2004 Пр.1.т.2.1	Прибо р измерения и защиты, ко личество по дельночасных ко ню в до 2 ЗП=16,55*1,2; ЭММ=9,76*1,2; ЗПм=0,79*1,2; ТЗТ=1,13*1,2; ТЗТм=0,04*1,2	1 шт.	19,86	0,95	65,16	39,72	23,42	1,9	1,36	0,1
5.1	[509-2268]	Выключатели авто магические " 10А	2 шт.	49,86		99,72					1,24
6	ТЕРм11-02-001-01 (0) МДС35 Пр.1.т.2.1	Прибо р, устанавливаемый на резбо внах со единениях, масса до 1,5 кг(вычислитель ВКГ-7-03, во до счетчик ВСТп-1 шт., термо прео бразо ватели со про тивления Рт-500 - 2 шт., гильзы - 2 шт.) ЗП=15,55*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,03*1,2; ТЗТм=0*1,2	1 шт.	18,66	0	4245,9	18,66	0	0	0	0
6.1	[301-64981]	Тензо счетчик тахо метрический, марка СТ-10 диаметр 50 мм (в ко мплекте: вычислитель ВТЭ, во до счетчик ВСТ - 1 шт., термо прео бразо ватели со про тивления Рт-500 - 2 шт., гильзы - 2 шт.)	1 ко мплект	4245,9		24,15	19,22	0	0	12,36	1,24
7	ТЕРм11-08-001-03 (0) МДС35 Пр.1.т.2.1	Пирсо единение к прибо рам электрических про во до ко д винт без низо го винтия ко лец с о боду живанием ЗП=160,17*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=10,3*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 ко цпо в жкл	192,2	0	10,95	9,42	0	0	0,62	0,62
8	ТЕРм11-03-001-01 (0) МДС35 Пр.1.т.2.1	Прибо ры, устанавливаемые на металл о нестружковых, шптах и пудлятах, масса до 5 кг (Адаптер) ЗП=7,85*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=0,52*1,2; ТЗТм=0*1,2	1 шт.	9,42	0	149,504	19,125	57,68	0	0	0
8.1	[509-6784]	Адаптер	1 шт.	149,504		262,62	19,125	57,68	0	18,24	13,68
9	ТЕРм08-10-010-01 (0) МДС 81-35 2004 Пр.1.т.2.1	Про жидка трубо го фидро ваных ПВХ для защиты про во до в и кабелей ЗП=212,5*1,2; ЭММ=64,09*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=15,2*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 м	255	0	7,56					
9.1	[103-1177]	Клипса для крепежа го фро трубы, диаметр о м 16 мм	36 шт.	0,21		183,68					
9.2	[103-2402]	Трубы гибкие го фидро ваные из само задухающего ПВХ-пластика легко го типа диаметр о м 16 мм	75,9 м	2,42							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ТЕРм08-02-412-01 (0) МДЭС 81-35 2004 Тр.1.т.2.1	Затягивание про во да в про ло женные трубы и металлические рукава перво го о дно жильно го или мно го жильно го во о бщей о плетке, суммарно е сечение до 2,5 мм <sup>2</sup> ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПм=0,2*1,2; ЗТГ=4,49*1,2; ЗТГм=0,01*1,2	100 м	77,16	0,24	69,59	57,87	0,18	0,01	0,01
10.1	[502-0904]	Кабель марки ПШВП 2х0,75	0,035 1000 м	2,271,24		79,49				
10.2	[501-1855]	Кабели для систем сигнализации с о дно про во ло чными медными жилами, изо ляцией из по лизипена, о бо ло чко й из бело го ПВХ пластика, марки КСНВ 4х0,50	0,01 1000 м	1,289,21		12,89				
10.3	[502-0907]	Про во для скла вые гибкие с медными жилами с изо ляцией и о бо ло чко й из ПВХ, не распро страняющий го рение, с низким дымо - и газо выделением марки ПВСНр-1,5 3х1,5	0,03 1000 м	8,194,18		245,83				
11	ТЕРп02-01-002-01 (0)	Авто матизи ро ванная система управления II катего рии техническо й сло жно сти с ко личество м канала в (Ко бл) 2	1 1 система	39,672 39,672	0 0	39,672 190,92	39,672 190,92	0 0	17,6 0	17,6 0
12	ТЕРп02-01-002-02 (0)	Авто матизи ро ванная система управления II катего рии техническо й сло жно сти с ко личество м канала в (Ко бл) за каждый канал свыше 2 до 9 до ба выль к расценке 02-01-002-01	1 1 канал	190,92 190,92	0 0	190,92 411,79	190,92 65,46	0 0	8,47 0	8,47 0
13	ТЕР16-02-004-03 (0) МДЭС п.4.7; МДЭС8.Пр.3.1	Про катка трубы про во ло в о то плени и газо снабжения из стальны х бело го вых труб диаметро м 75 мм(Прим) ЗП=1,85,88*1,15*1,2; ЭММ=226,87*1,25*1,2; ЗПм=2,7*1,25*1,2; ЗТГ=79,75*1,15*1,2; ЗТГм=0,37*1,25*1,2	100 м трубы про во да	1,636,51	10,91	411,79	65,46	0,44	0,55	0,02
13.1	[302-1831]	Кран шаро во й, диаметро м 15 мм	4 шт.	16,93		67,72				
14	ТЕР16-05-001-02 (0) МДЭС п.4.7; МДЭС8.Пр.3.1	Устано вка вентилей, задвижек, затро ро в, кранов в о братных, крано в про хо дых на трубы про во дах из стальны х труб диаметро м до 50 мм ЗП=20,32*1,15*1,2; ЭММ=5,14*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ЗТГ=1,47*1,15*1,2; ЗТГм=0*1,25*1,2	1 шт.	28,04	0	323,98	56,08	0	0	0
14.1	[302-1747]	Задвижка фланцевые диаметро м 50 мм	2 шт.	219,87		439,74				
15	ТЕР18-06-007-04 (0) МДЭС п.4.7; МДЭС8.Пр.3.1	Устано вка фильтро в диаметро м 50 мм ЗП=140,37*1,15*1,2; ЭММ=87,39*1,25*1,2; ЗПм=0,98*1,25*1,2; ЗТГ=9,92*1,15*1,2; ЗТГм=0,05*1,25*1,2	10 фильтро в	193,72	1,48	1,847,9	38,74	26,22	13,69	2,74
16	ТЕР18-07-001-02 (0) МДЭС8.Пр.3.1; МДЭС5.п.4.7	Устано вка манометро в с треххо до вым краном ЗП=3,32*1,2*1,15; ЭММ=0*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ЗТГ=0,22*1,2*1,15; ЗТГм=0*1,2*1,25	4 ко мплект	182,99 4,58	0	731,96	18,32	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
17	ТЕР18-07-001-04 (0) МДС35.л.4.7; МДС38.Пр.3.1	Устано вка термо метро в о праве правых и угло вых ЗП=4,44*1,15*1,2; ЭММ=0*1,25*1,2; ЗПМ=0*1,25*1,2; ТЗТ=0,31*1,15*1,2; ТЗТМ=0*1,25*1,2	ко мплект	2	341,84	0	683,68	12,26	0	0,43	0,86
18	ТЕР16-07-005-02	Пидравлическо е испытание трубо про во до в систем ото шения во до про во да и го рчяето во до снабжения диаметром до 100 мм	0,04	203,87	67,19	8,15	4,9	2,69	6,91	0,28	0
19	(0) МДС 81-35.2004.л.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Изо лияция трубо про во до в изолацияи из вепенено го каучука ("Армо флекс"), вепенено го по листиена ("Термо флекс"), трубками ЗП=5,15*1,15*1,2; ЭММ=27,29*1,25*1,2; ЗПМ=0*1,25*1,2; ТЗТ=3,52*1,15*1,2; ТЗТМ=0*1,25*1,2	100 м трубо про во да	0,4	3 675,35	40,93	1 470,14	29,34	16,37	4,86	1,94
19.1	[101-24661]	Краска "Армо финиш"	л	-0,5752	399,71		-229,91				
19.2	[104-01621]	Трубка из вепенено го по листиена (пеню по листиен) "Термо флекс" диаметро м 108x13 мм	л	-4,4	264,2		-1 162,48				
19.3	[113-03931]	Клей "Армо флекс" 520	л	-0,0572	70,7		-4,04				
19.4	[113-03941]	Очиститель для клея "Армо флекс"	л	-0,008	187,7		-1,5				
19.5	[506-08791]	Листы алюминевие марки АДЦН, го лино и 0,5 мм	кв	-0,0132	43,57		-0,58				
19.6	[104-08611]	Трубка тепло изо лияцио нные из вепенено го по листиена типа ТНЕРМАГЛЕХ FRZ, го лино и 13 мм, диаметро м 76 мм	л	4,4	45,76		201,34				
19.7	[104-08611]	Трубки тепло изо лияцио нные из вепенено го по листиена типа ТНЕРМАГЛЕХ FRZ, го лино и 13 мм, диаметро м 76 мм	л	4,4	45,76		201,34				
20	ТЕР13-03-002-04 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.л.4.7	Огрунто вка металлических по верхно стей за о дни раз грунто вко и ФФ-021	0,0095	384,53	14,64	3,65	1,13	0,14	7,33	0,07	0
21	ТЕР13-03-004-26 (0) МДС38.Пр.3.1; к=2; МДС35.л.4.7	Окраска металлических о грунто ваных по верхно стей эмалью ПФ-115 за 2 раза	0,0095	1289,92	19,6	12,25	1,39	0,19	10,58	0,1	0
ИТОГО:			100 м2	146,1	0,45	23 947,98	1 345,38	264,52	8,34	79,07	0,49

Наименование и значение мно жителей

Значение Прямые

Наименование и значение множителей	Значение	Прибыль
Зарплата	146,08*10,9	1 592,27
Машины и механизмы	27,94*7,05	196,98
Материалы	16478,53*2,82	46 469,45
Итого		48 258,7
Монтаж оборудования (1, 6, 7, 8)	(159 227+0)*0,8*0,85	1 082,74
Накладные расходы	(159 227+0)*0,6*0,8	764,29
Сметная прибыль		50 105,73
Итого		
Внутреннее электроосвещение, электропитание (3, 4, 5, 9, 10)		
Зарплата	338,05*10,9	3 684,75
Машины и механизмы	139,19*6,55	911,69
Материалы	1058,79*3,54	3 748,12
Итого		8 344,56
Электромонтажные работы на других объектах (3, 4, 5, 9, 10)		
Накладные расходы	(3684,75+82,84)*0,95*0,85	3 051,75
Сметная прибыль	(3684,75+82,84)*0,65*0,8	1 959,15
Итого		13 355,46
Пуско-наладочные работы (11, 12)		
Зарплата	587,64*10,9	6 405,28
Машины и механизмы	0	0
Материалы	0	0
Итого		6 405,28
Пуско-наладочные работы (11, 12)		
Накладные расходы	(6405,28+0)*0,65*0,85	3 522,9
Сметная прибыль	(6405,28+0)*0,4*0,8	2 049,69
Итого		11 977,87
Санитарно-технические работы внутри: горячее водоснабжение (2)		
Зарплата	45,99*10,9	501,29
Машины и механизмы	22,73*5,94	135,02
Материалы	97,9*2,45	239,86
Итого		876,17
Монтаж оборудования (2)	(501,29+0)*0,8*0,85	340,88
Накладные расходы	(501,29+0)*0,6*0,8	240,62
Сметная прибыль		1 457,67
Итого		
Санитарно-технические работы внутри: горячее водоснабжение (13, 14, 15, 16, 17, 18)		
Зарплата	195,76*10,9	2 133,78
Машины и механизмы	57,96*5,94	344,28
Материалы	4261,2*2,45	10 439,94
Итого		12 918,00

Наименование и значение многоквартирных домов		Значение	Процент	Итого
Итого				12 918
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газооборудование, вентиляция и кондиционирование воздуха) (13, 14, 15, 16, 17, 18)		(2133,78+8,07)*1,28*0,9*0,85	0,98	2099,01
Накладные расходы		(2133,78+8,07)*0,83*0,85*0,8	0,56	1199,44
Сметная прибыль				16216,45
Итого				319,81
Санитарно-технические работы внутренние: горячее водоснабжение (19)		29,34*10,9	10,9	9724
Зарплата		16,37*5,94	5,94	1050,07
Машины и механизмы		428,6*2,45	2,45	1467,12
Материалы				
Итого				24625
Тепло изоляционные работы (19)		(319,81+0)*1*0,9*0,85	0,77	153,51
Накладные расходы		(319,81+0)*0,7*0,85*0,8	0,48	1866,88
Сметная прибыль				
Итого				2747
Санитарно-технические работы внутренние: горячее водоснабжение (20, 21)		2,52*10,9	10,9	1,96
Зарплата		0,33*5,94	5,94	32
Машины и механизмы		13,06*2,45	2,45	61,43
Материалы				
Итого				18,95
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (20, 21)		(27,47+0)*0,9*0,9*0,85	0,69	13,19
Накладные расходы		(27,47+0)*0,7*0,85*0,8	0,48	9,357
Сметная прибыль				9,5073,63
Итого				17113,25
Итого		95073,63*0,18	18%	112186,88

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТДСНКО "Регистрационный фонд"

Итого

НПКО водоканал  
Е.А. Серова