

67.1

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"
А.Ю.Уткин
" " " 20__ год

По
ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к см. №216-06-16
Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома
Новгородская область, г. Солец-2, ДОС, д.24

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечания
1	3	4	5	6
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопровода	2,86	
2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровода	1,14	
3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм	100 м трубопровода	0,25	
4	Демонтаж расширительных и конденсационных баков емкостью до 0,9 м3	100 шт.	0,01	
5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	100 м трубопровода	2,86	
6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	100 м трубопровода	1,14	
7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 110 мм	100 м трубопровода	0,25	
8	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 89 мм	1 шт.	2	
9	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 1 м3	1 бак	1	
10	Установка воздухоотборников наружным диаметром 76 мм	1 шт.	1	
11	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделием из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиизоплена ("Термофлекс") трубками (Исключены: краска "Армофиниш", клей, очиститель для клея, листы алюминия)	10 м трубопровода	15,9	

12	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см ²	100 отверстий	0,9	
13	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м ²	1 м ³ заделки	0,36	

Применены коэффициенты - 1,15, 1,25 (МДС 81-4.7)

ОСТАВИЛ: *М. Мельников* *И. Жуков*
Проверил: *С. С. С. С.*

СОГЛАСОВАНО

Смета в сумме: _____ тыс.руб

Наименование стройки - Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома
Объект - Новгородская область, г. Солыцы-2, ДОС, д.24

Основание
Чертежи №

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 216-06-16
на ремонт системы теплоснабжения

Сметная стоимость - 728,760 тыс.руб
Нормативная трудоемкость - 1 082,84 чел.-ч
Сметная заработная плата - 155,856 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены мая 2015 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-1248-И от 22.05.2015г.)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда			
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
			Всего										
№1													
1	ТЕР65-1-01 (0)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм Санитарно-технические работы внутренние: отопление	2,86 100 м трубопровода	492,53 438,8	7,63 1,97		1 408,64	1 254,97	21,82 5,63	34,66 0,1	99,13 0,29		
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,6292 м	0			0						
2	ТЕР65-1-02 (0)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм Санитарно-технические работы внутренние: отопление	1,14 100 м трубопровода	847,32 754,79	13,08 3,34		965,94	860,46	14,91 3,81	59,62 0,17	67,97 0,19		
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,3876 м	0			0						

3	ТЕР65-1-03 (0)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм Санитарно-технические работы внутреннее: отопление	0,25	1 075,29	17,34	268,82	241,74	4,34	76,38	19,1
3.1	509-9899	Спронительный мусор и масса возвратных материалов	0,1075 т	0		0				
4	ТЕР65-12-01 (0)	Демонтаж расширительных и конденсационных баков емкостью до 0,9 м3 Санитарно-технические работы внутреннее: отопление	0,01	2 798,35	106,43	27,98	26,92	1,06	209	2,09
4.1	509-9899	Спронительный мусор и масса возвратных материалов	100 шт. 0,113 т	2 691,92	57,01			0,57	2,9	0,03

5	ТЕР 16-04-002-02 (0) МДС35.л.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм ЗП=2259,56*1,15; ЭММ=870,87*1,25; ЗПм=161,21*1,25; ТЗТ=149,64*1,15; ТЗТм=8,2*1,25; Санитарно-технические работы внутреннее: отопление	2,86	4 187,7515	1 088,5875	11 976,97	7 431,69	3 113,36	172,086	492,17
5.1	[507-0588]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	100 м трубопровод а	2 598,494	201,5125			576,33	10,25	29,32
5.2	[507-3367]	Труба из полипропилена PN 25/25	265,694 м	37,66		10 006,04				
5.3	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	12,02 кг	19,65		236,19				
5.4	[507-3287]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм	192 шт.	3,01		577,92				
5.5	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	40 шт.	6,66		266,4				
5.6	[507-5008]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	140 шт.	1,01		141,4				
5.7	[302-1921]	Кран шаровый проходной сальниковый муфтовый 1 1/438n для воды, нефти и масла, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм	24 шт.	49,96		1 199,04				

6	ТЕР 16-04-002-06 (0) МДС 35.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм ЗП=2050,62*1,15; ЭММ=1427,4*1,25; ЗПм=264,62*1,25; ТЗТ=141,52*1,15; ТЗТм=13,46*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление	1,14	5 673,693	1 784,25	6 468,01	2 688,36	2 034,05	162,748	185,53
		100 м трубопровода		2 358,213	330,775			377,08	16,825	19,18
6.1	[507-0592]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	-10,7844 10 м	151,39		-1 632,65				
6.2	[507-3371]	Труба из полипропилена PN 25/63	107,844 м	182,11		19 639,47				
6.3	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	7,7 кг	19,65		151,31				
6.4	[507-5071]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 80х63 мм	1 шт.	22,03		22,03				
7	ТЕР 16-04-002-09 (0) МДС 35.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 110 мм ЗП=1 865,73*1,15; ЭММ=1 549,8*1,25; ЗПм=284,28*1,25; ТЗТ=128,76*1,15; ТЗТм=14,46*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление	0,25	9 885,1495	1 937,25	2 471,29	536,4	484,31	148,074	37,02
		100 м трубопровода		2 145,5895	355,35			88,84	18,075	4,52
7.1	[507-0595]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 110 мм	-2,49 10 м	575,44		-1 432,85				
7.2	[507-3374]	Труба из полипропилена PN 25/110	24,9 м	499,73		12 443,28				
7.3	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	3,08 кг	19,65		60,52				
8	ТЕР 18-06-002-03 (0) МДС 35.п.4.7	Установка грязевиков наружным диаметром на трубоков до 89 мм ЗП=55,19*1,15; ЭММ=16,51*1,25; ЗПм=0,39*1,25; ТЗТ=3,9*1,15; ТЗТм=0,02*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление	2	1 913,806	20,6375	3 827,61	126,94	41,28	4,485	8,97
		1 шт.		63,4685	0,4875			0,98	0,025	0,05

9	ТЕР18-04-001-09 (0) МДС35.п.4.7	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 1 м3 ЗП=163,23*1,15; ЭММ=44,43*1,25; ЗПм=1,57*1,25; ТЗТ=12,1*1,15; ТЗТм=0,08*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление	1 1 бак	1 573,652 187,7145	55,5375 1,9625	1 573,65 187,71	55,54 1,96	13,915 0,1	13,92 0,1
10	ТЕР18-06-003-01 (0) МДС35.п.4.7	Установка воздухооборудов на наружным диаметром 76 мм ЗП=17,53*1,15; ЭММ=8,66*1,25; ЗПм=0,2*1,25; ТЗТ=1,21*1,15; ТЗТм=0,01*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление	1 1 шт.	135,8645 20,1595	10,825 0,25	135,86 20,16	10,83 0,25	1,3915 0,0125	1,39 0,01
11	ТЕР26-01-017-01 (0) МДС35.п.4.7	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками (Исключены: краска "Армофиниш", клей, очиститель для клея, листы аллом. клипсы) ЗП=53,15*1,15; ЭММ=27,29*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=3,52*1,15; ТЗТм=0*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление	15,9 10 м трубопровод а	135,73011 61,1225	34,1125 0	2 158,11 971,85	542,39 0	4,048 0	64,36 0
11.1	[104-0844]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 35 мм(25мм) 20*1,1	22 м	16,41		361,02			
11.2	[104-0862]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 89 мм(63мм)114*1,1	125,4 м	53,22		6 673,79			
11.3	[104-0863]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 114 мм(110мм) 25*1,1	27,5 м	67,78		1 863,95			
12	ТЕР46-03-010-01 (0)	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 Общестроительные работы	0,9 100 отверстий	679,04 219,81	459,23 63,73	611,14 197,83	413,31 57,36	15,17 4,35	13,65 3,92
13	ТЕР46-03-017-01 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 Общестроительные работы	0,36 1 м3 заделки	1 933,37 679,57	26,15 0	696,01 244,65	9,41 0	55,16 0	19,86 0

ИТОГО: 81 914,14 14 789,68 6 746,61 1 025,16

57,68

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (1, 2, 3, 4)			
Зарплата	2384,09*9,8	9,8	23 364
Машины и механизмы	42,13*6,26	6,26	264
Материалы	245,17*3,4	3,4	834
Итого			24 462
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2, 3, 4)			
Накладные расходы	(2384,09+11,29)*9,8*0,74*0,85	0,63	14 789
Сметная прибыль	(2384,09+11,29)*9,8*0,5*0,8	0,4	9 390
Итого			48 641
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (5, 6, 7, 8, 9, 10)			
Зарплата	10991,26*9,8	9,8	107 714
Машины и механизмы	5739,37*6,26	6,26	35 928
Материалы	50148,13*3,4	3,4	170 504
Итого			314 146
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (5, 6, 7, 8, 9, 10)			
Накладные расходы	(10991,26+1045,44)*9,8*1,28*0,9*0,85	0,98	115 600
Сметная прибыль	(10991,26+1045,44)*9,8*0,83*0,85*0,8	0,56	66 057
Итого			495 803
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (11)			
Зарплата	971,85*9,8	9,8	9 524
Машины и механизмы	542,39*6,26	6,26	3 395
Материалы	9542,63*3,4	3,4	32 445
Итого			45 364
Теплоизоляционные работы (11)			
Накладные расходы	(971,85+0)*9,8*1*0,9*0,85	0,77	7 334
Сметная прибыль	(971,85+0)*9,8*0,7*0,85*0,8	0,48	4 572
Итого			57 270
Общестроительные работы (12, 13)			
Зарплата	442,48*9,8	9,8	4 336
Машины и механизмы	422,72*6,26	6,26	2 646
Материалы	441,95*5,5	5,5	2 431
Итого			9 413
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (12, 13)			
Накладные расходы	(442,48+57,36)*9,8*1,1*0,9*0,85	0,84	4 115
Сметная прибыль	(442,48+57,36)*9,8*0,7*0,85*0,8	0,48	2 351
Итого			15 879

Итого	617 593				
НДС		617593*0,18	18%	111 166,74	
Итого					728 759,74

СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ

Handwritten signatures

Н.П. Коновалова
 Е.А. Серова