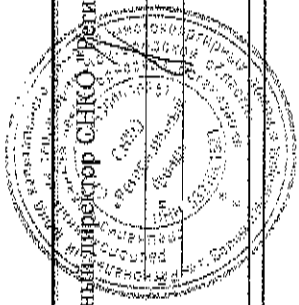


УТВЕРЖДАЮ



Генеральный директор СЦКО "Региональный фонд"  
 А.Ю. Уткин  
 20 \_\_\_\_ год

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома  
 г. Великий Новгород, ул. П. Левинга, д. 22

По

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечания
1	3	4	5	6
1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопровода	20,666	
2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровода	3,538	
3	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 100 мм	100 м трубопровода	2,93	
4	Смена вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 32 мм	100 шт.	6,9	
5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопровода	7,986	
6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопровода	10,13	
7	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	100 м трубопровода	1,66	
8	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	100 м трубопровода	0,89	
9	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопровода	0,743	
10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровода	2,795	
11	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм (76 мм)	100 м трубопровода	2,74	
12	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм (89 мм)	100 м трубопровода	0,19	
13	Смена полотенцесушителей	100 приборов	0,86	

14	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг (в подъездах)	100 шт.	0,05
15	Установка радиаторов чугунных(в местах общего пользования)	100 кВт	0,05
14	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	100 шт.	2,96
15	Установка радиаторов чугунных	100 кВт	4,21
16	Масляная окраска металлических поверхностей радиаторов за 2 раза	100 м2	5,24
17	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	24,204
18	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100	100 м трубопровода	2,93
19	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2	4,42
20	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2	4,42
21	Изоляция трубопроводов изделиями и вставками полиэтилена ("Термофлекс") трубками	10 м трубопровода	85
22	Пробивка в железобетонных перекрытиях толщиной 220 мм отверстий площадью до 100 см2	100 отверстий	4,22
23	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт.	0,4
24	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	1
25	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм	1 сальник	1
26	Погрузочные работы. Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	т.	7,768
27	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 55 км	т	7,768

Применены коэффициенты - 1,15, 1,25 (МДС 35.4.7); к=1,2 (МДС 35.Пр.1.2.1)

СОСТАВИЛ: Гл. специалист ОКР

ПРОВЕРИЛ: Зам начальника ОКР

Слукин Д.В.  
Кацель С.Ф.

СОГЛАСОВАНО

Смета в сумме: \_\_\_\_\_ тыс.руб

Наименование стройки - г. Великий Новгород., ул. П. Левитта, д. 22

Объект - Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 567/17

на ремонт системы теплоснабжения

Основание

Чертежи №

Сметная стоимость - 3 707,179 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 5 567,64 чел-ч

Сметная заработная плата - 819,519 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2015 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-3369-И от 21.12.2015г.)

№ 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. обсл. машины	
				Всего		Основной		Всего		Основной			На един. зарплата
				ед. изм.	Эквел машин	В т.ч. зарплата	Эквел машин	В т.ч. зарплата	Эквел машин				
№1 <Нет раздела>													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1	ТЕР65-1-01 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм Санитарно-технические работы внутренние: отопление.	20,666 100 м трубопрово да	492,53 438,8	7,63 1,97	10 178,62	9 068,24	157,68 40,71	34,66 0,1	716,28 2,07			
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	4,54652 м	0		0							
2	ТЕР65-1-02 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм Санитарно-технические работы внутренние: отопление	3,538 100 м трубопрово да	847,32 754,79	13,08 3,34	2 997,82	2 670,45	46,28 11,82	59,62 0,17	210,94 0,6			
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	1,20292 м	0		0							

3	ТЕРр65-1-03	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 100 мм.	2,93	1 075,29	17,34	3 150,6	2 833,22	50,81	76,38	223,79
	(0)	Санитарно-технические работы внутреннее отопление	100 м трубопрово да	966,97	5,11			14,97	0,26	0,76
3.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	1,2599 м	0		0				
4	ТЕРр65-5-02	Смена вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром до 32 мм	6,9	1 553,16	12,7	10 716,8	9 821,87	87,63	103	710,7
	(0)	Санитарно-технические работы внутреннее отопление	100 шт.	1 423,46	0			0	0	0
4.1	[302-1838]	Кран шаровой латуный, диаметром 20 мм	610 шт.	44,55		27 175,5				
4.2	[302-1839]	Кран шаровой латуный, диаметром 25 мм	6 шт.	68,1		408,6				
4.3	[302-1483]	Кран шаровой (стусник) 1/2"	74 шт.	42,64		3 155,36				
4.4	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,759 м	0		0				
5	ТЕР16-02-001-0	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	7,986	3 511,23	81	28 040,68	5 323,07	646,87	45,5	363,36
	(0)	ЗП=483,01*1,15*1,2; ЭММ=54*1,25*1,2; ЗПм=2,95*1,25*1,2; ТЗТ=32,97*1,15*1,2; ТЗТм=0,15*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутреннее отопление	100 м трубопрово да	666,55	4,43			35,38	0,23	1,84
5.1	[301-5601]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов	386 шт.	6,78		2 617,08				
6	ТЕР16-02-001-0	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	10,13	3 868,84	81	39 191,35	6 752,15	820,53	45,5	460,92
	(0)	ЗП=483,01*1,15*1,2; ЭММ=54*1,25*1,2; ЗПм=2,95*1,25*1,2; ТЗТ=32,97*1,15*1,2; ТЗТм=0,15*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутреннее отопление	100 м трубопрово да	666,55	4,43			44,88	0,23	2,33
6.1	[301-5601]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 20-25 мм	506 шт.	6,78		3 430,68				

7	ТЕР16-02-001-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.3. Е; МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм ЗП=483,01*1,2*1,15; ЭММ=54*1,2*1,25; ЗПм=2,95*1,2*1,25; ТЗТ=32,97*1,2*1,15; ТЗТм=0,15*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление	1,66	3 939,63	81	6 539,79	1 106,47	134,46	45,49	75,51
			100 м трубопрово да	666,55	4,43			7,35	0,23	0,38
7.1	[301-5602]	Хомуты металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 25-30 мм	80 шт.	7,78		622,4				
8	ТЕР16-02-001-0 4 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм ЗП=483,01*1,15*1,2; ЭММ=54*1,25*1,2; ЗПм=2,95*1,25*1,2; ТЗТ=32,97*1,15*1,2; ТЗТм=0,15*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: отопление	0,89	4 261,03	81	3 792,32	593,23	72,09	45,5	40,5
			100 м трубопрово да	666,55	4,43			3,94	0,23	0,2
8.1	[301-0040]	Хомуты для крепления труб	43 шт.	8,72		374,96				
9	ТЕР16-02-001-0 5 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм ЗП=483,01*1,15*1,2; ЭММ=54*1,25*1,2; ЗПм=2,95*1,25*1,2; ТЗТ=32,97*1,15*1,2; ТЗТм=0,15*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: отопление	0,743	4 733,03	81	3 516,64	495,25	60,18	45,5	33,81
			100 м трубопрово да	666,55	4,43			3,29	0,23	0,17
9.1	[301-0040]	Хомуты для крепления труб	36 шт.	8,72		313,92				
10	ТЕР16-02-005-0 2 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм ЗП=904,54*1,15*1,2; ЭММ=133,5*1,25*1,2; ЗПм=3,74*1,25*1,2; ТЗТ=60,83*1,15*1,2; ТЗТм=0,19*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: отопление	2,795	7 158,44	200,26	20 007,84	3 488,89	559,73	83,94	234,61
			100 м трубопрово да	1 248,26	5,62			15,71	0,29	0,81
10.1	[301-0040]	Хомуты для крепления труб	140 шт.	8,72		1 220,8				

11	ТЕР16-02-005-0 3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм(76 мм) ЗП=1073,02*1,15*1,2; ЭММ=160,08*1,25*1,2; ЗПм=4,52*1,25*1,2; ТЗТ=72,16*1,15*1,2; ТЗТм=0,23*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренне: отопление	2,74	8 062,04	240,12	22 089,99	4 057,28	657,93	99,58	272,85
11.1	[301-0040]	Хомуты для крепления труб	137 шт.	8,72		1 194,64				
12	ТЕР16-02-005-0 4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм(89 мм) ЗП=1185,88*1,15*1,2; ЭММ=226,87*1,25*1,2; ЗПм=7,27*1,25*1,2; ТЗТ=79,75*1,15*1,2; ТЗТм=0,37*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренне: отопление	0,19	10 452,86	340,31	1 986,04	310,94	64,66	110,05	20,91
12.1	[301-0040]	Хомуты для крепления труб	9 шт.	8,72		78,48				
13	ТЕРр65-6-20 (0)	Смена теплоизоляционных работ внутренне: Санитарно-технические работы внутренне: отопление	0,86	2 883,02	29,93	2 479,4	1 660,36	25,74	139,7	120,14
13.1	[301-5749]	Половинчатые стальные хромированные М-образные диаметр 25 мм, размер 500Х600 мм	100 приборов	1 930,65	4,13			3,55	0,21	0,18
14	ТЕРр65-19-01 (0)	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг(в местах общего пользования) Санитарно-технические работы внутренне: отопление	86 шт.	149,21		12 832,06				
14.1			0,05	1 401,11	82,21	70,06	65,95	4,11	110	5,5
15	ТЕР18-03-001-0 1 (0)	Установка радиаторов чугунных(в местах общего пользования) ЗП=1033,31*1,15*1,2; ЭММ=464,67*1,25*1,2; ЗПм=53,48*1,25*1,2; ТЗТ=75,7*1,15*1,2; ТЗТм=2,72*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренне: отопление	100 шт.	1 318,9	44,04			2,2	2,24	0,11
15.1			0,05	31 877,68	697,01	1 593,88	71,3	34,85	104,47	5,22
15.1.1			100 кВт радиаторов и конвекторов	1 425,97	80,22			4,01	4,08	0,2
16	ТЕР15-04-030-0 4 (0)	Масляная окраска металлических поверхностей радиаторов за 2 раза ЗП=958,6*1,2*1,15; ЭММ=3,54*1,2*1,25; ЗПм=0,2*1,2*1,25; ТЗТ=71,06*1,2*1,15; ТЗТм=0,01*1,2*1,25; Отделочные работы	0,11	1 389,55	5,31	152,85	145,52	0,58	98,06	10,79
16.1			100 м2 окрашиваемой поверхности	1 322,87	0,3			0,03	0,01	0

16.1	[113-0246]	Эмаль ПФ-115	0,002719 м	29 000	78,84	3 903,94	243,34	110	325,6
17	ТЕРр65-19-01 (0)	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг Санитарно-технические работы внутренне: отопление	2,96 100 шт.	1 401,11 1 318,9	4 147,29	3 903,94	243,34 130,36	110 2,24	325,6 6,63
18	ТЕР 18-03-001-0 1 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Установка радиаторов чугунных ЗП=1033,31*1,15*1,2; ЭММ=464,67*1,25*1,2; ЗПм=53,48*1,25*1,2; ТЗТ=75,7*1,15*1,2; ТЗТм=2,72*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренне: отопление	4,21	31 877,68	134 205,03	6 003,33	2 934,41	104,47	439,82
19	ТЕР 15-04-030-0 4 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Масляная окраска металлических поверхностей радиаторов , количество окрасок 2 ЗП=958,6*1,15*1,2; ЭММ=3,54*1,25*1,2; ЗПм=0,2*1,25*1,2; ТЗТ=71,06*1,15*1,2; ТЗТм=0,01*1,25*1,2; Отделочные работы	5,134 100 м2	1 389,56 1 322,87	7 134	6 791,61	27,31 1,54	98,06 0,01	503,44 0,05
19.1	[113-0246]	Эмаль ПФ-115 серая	0,126296 м	29 000	3 662,6				
20	ТЕР 16-07-005-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.3. 4; МДС35.п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ЗП=88,83*1,2*1,15; ЭММ=44,79*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=5,01*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренне: отопление	24,204 100 м трубоврово да	195 122,59	4 719,78	2 967,17	1 626,27 0	6,91 0	167,25 0
21	ТЕР 16-07-005-0 2 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ЗП=88,83*1,15*1,2; ЭММ=44,79*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=5,01*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренне: отопление	2,93 100 м трубоврово да	203,87 122,58	597,34	359,16	196,87 0	6,91 0	20,25 0
22	ТЕР 13-03-002-0 4 (0) МДС35.Пр.1.т.3. 1; МДС35.п.4.7	Огрунтовка металлических поверхностей за одна раз грунтовкой ГФ-021 ЗП=86,13*1,2*1,15; ЭММ=9,76*1,2*1,25; ЗПм=0,15*1,2*1,25; ТЗТ=5,31*1,2*1,15; ТЗТм=0,01*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренне: отопление	4,543 100 м2 окрашиваем ой поверхности	384,53 118,86	1 746,92	539,98	66,51 1,04	7,33 0,01	33,3 0,05

23	ТЕР13-03-004-2 6 (0) МДС35.Пр.1.т.3. I; МДС35.в.4.7	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ЗП=52,93*1,2*1,15; ЭММ=6,53*1,2*1,25; ЗПм=0,15*1,2*1,25; ТЗТ=3,83*1,2*1,15; ТЗТм=0,01*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление	4,543	644,96	9,8	2 930,05	331,87	44,52	5,29	24,03
			100 м2 окрашиваемой поверхности	73,05	0,23			1,04	0,01	0,05
24	ТЕР26-01-017-0 I (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками V=850/10; ЗП=53,15*1,2*1,15; ЭММ=27,29*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=3,52*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25; Общестроительные работы	85	3 675,37	40,94	312 406,45	6 234,75	3 479,9	4,85	412,25
24.1	[101-2466]	Краска "Армофиник"	-122,23 л	399,71	0	-48 856,55		0	0	0
24.2	[101-2481]	Лента самоклеящаяся "Армофлекс" 3x50 мм	-1 275 м	2,7		-3 442,5				
24.3	[104-0162]	Трубки из вспененного полиэтилена (пенполиэтилен) Термофлекс" диаметром 108x13 мм	-935 м	264,2		-247 027				
24.4	[104-0169]	Клипсы (зажимы)	-2 550 шт.	0,81		-2 065,5				
24.5	[113-0393]	Клей "Армофлекс" 520	-12,155 м	70,7		-859,36				
24.6	[113-0394]	Очиститель для клея "Армофлекс"	-1,7 л	187,7		-319,09				
24.7	[506-0879]	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	-2,805 кз	43,57		-122,21				
24.8	[104-0868]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 102 мм(89 мм)19*1,1	20,9 м	60,3		1 260,27				
24.9	[104-0862]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 89 мм(76 мм) 274*1,1	301,4 м	53,22		16 040,51				
24.10	[104-0867]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 63 мм(50мм)279,5*1,1	307,45 м	38,6		11 867,57				
24.11	[104-0857]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 48 мм(42 мм)174,3*1,1	81,73 м	30,99		2 532,81				
24.12	[104-0855]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 35 мм(32 мм, 89*1,10)	97,9 м	24,11		2 360,37				



24.13	[104-0854]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистирола типа THERMAFLEX FRZ номинальной 13 мм, диаметром 28 мм (20 мм, J114*1,1)	125,4 м	20,78	2 605,81	681,95	1 159,07	12,44	52,5
25	ТЕР46-03-014-0 4 (0)	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 40 мм Общестроительные работы	4,22	436,26	1 841,02	274,66	0	0	0
26	ТЕР46-03-009-0 3 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см Общестроительные работы	0,4	2 186,22	874,49	1 546,36	618,54	45,77	18,31
27	ТЕР46-03-017-0 1 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 Общестроительные работы	0,4	1 933,37	773,35	26,15	85,67	14,62	5,85
28	ТЕР16-07-006-0 1 (0)	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм ЗП=24,88*1,15*1,2; ЭММ=0*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=1,8*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: отовление	1 м3 заделки	679,57	54,24	0	0	0	0
29	ТССЦпг01-01-0 1-041	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цед=53,5*7; <Нет вида работ>	7,768 т	374,5	2 909,12	0	0	2,48	2,48
30	ТССЦпг03-21-0 1-055	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 55 км Цед=33,34*7,17; <Нет вида работ>	7,768 т	239,0478	1 856,94	0	0	0	0
ИТОГО:					419 075,69	76 840,05	13 831,33		5 527,12
							765,87		40,52
							Значение		Прямые

Санитарно-технические работы внутренние: отопление (1, 2, 3, 14, 17)		Зарплата	Машины и механизмы	Материалы	Итого
18541,8*10,56	10,56	195 801	502,22*6,26	6,26	3 144
1500,36*3,24	3,24	4 861			
(18541,8+200,06)*10,56*0,74*0,85	0,63	203 806			
					124 686

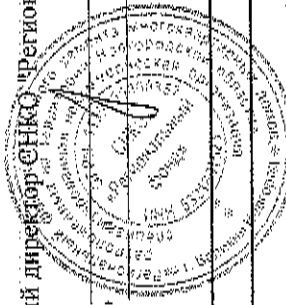
Сметная прибыль					
Итого			(18541,8+200,06)*10,56*0,5*0,8	0,4	79 166 407 658
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (4, 13)					
Зарплата					
Машины и механизмы			11482,23*10,56	10,56	121 232
Материалы			113,37*6,26	6,26	710
Итого			45172,12*3,24	3,24	146 358 268 320
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб и другие виды ремонтных работ (4, 13)					
Накладные расходы					
Сметная прибыль			(11482,23+3,55)*10,56*1,03*0,85	0,88	106 735
Итого			(11482,23+3,55)*10,56*0,6*0,8	0,48	58 219 433 274
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 18, 20, 21, 28)					
Зарплата					
Машины и механизмы			31562,57*10,56	10,56	333 301
Материалы			7808,85*6,26	6,26	48 883
Итого			236816,49*3,24	3,24	767 285 1 149 469
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 18, 20, 21, 28)					
Накладные расходы					
Сметная прибыль			(31562,57+472,94)*10,56*1,28*0,9*0,85	0,98	331 529
Итого			(31562,57+472,94)*10,56*0,83*0,85*0,8	0,56	189 445 1 670 443
Отделочные работы (16, 19)					
Зарплата					
Машины и механизмы			6937,13*10,56	10,56	73 256
Материалы			27,89*6,26	6,26	175
Итого			4063,26*4,28	4,28	17 391 90 822
Отделочные работы (16, 19)					
Накладные расходы					
Сметная прибыль			(6937,13+1,57)*10,56*1,05*0,9*0,85	0,8	58 618
Итого			(6937,13+1,57)*10,56*0,55*0,85*0,8	0,37	27 111 176 551
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (22, 23)					
Зарплата					
Машины и механизмы			871,85*10,56	10,56	9 207
Материалы			111,03*6,26	6,26	695
Итого			3694,1*3,24	3,24	11 969 21 871
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (22, 23)					
Накладные расходы					
Сметная прибыль			(871,85+2,08)*10,56*0,9*0,9*0,85	0,69	6 368
Итого			(871,85+2,08)*10,56*0,7*0,85*0,8	0,48	4 430

Итого					32 669
Общестроительные работы (24)					
Зарплата					
Машины и механизмы	6234,75*10,56	10,56			65 839
Материалы	3479,9*6,26	6,26			21 784
Итого	36666,93*5,5	5,5			201 668
Теплоизоляционные работы (24)					289 291
Накладные расходы	(6234,75+0)*10,56*1*0,9*0,85	0,77			50 696
Сметная прибыль	(6234,75+0)*10,56*0,7*0,85*0,8	0,48			31 603
Итого					371 590
Общестроительные работы (25, 26, 27)					
Зарплата					
Машины и механизмы	1209,72*10,56	10,56			12 775
Материалы	1788,07*6,26	6,26			11 193
Итого	491,06*5,5	5,5			2 701
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (25, 26, 27)					26 669
Накладные расходы	(1209,72+85,67)*10,56*1,1*0,9*0,85	0,84			11 491
Сметная прибыль	(1209,72+85,67)*10,56*0,7*0,85*0,8	0,48			6 566
Итого					44 726
Итого по погрузке					3 136 911
Итого по перевозке					2 909
Итого					1 857
НДС			Значение	Прямые	
Итого	3141677*0,18	18%		565 501,86	3 707 178,86

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"  
Навальник ОПД СНКО "Региональный фонд"

Коновалова Н.П.  
Серова Е.А.



ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

г. Великий Новгород, ул. П.Левитта, д.22

По

Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечания
1	3	4	5	6
1	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 80 мм	1 шт.	1	
2	Щиты и пульты, масса до 50 кг	1 шт.	1	
3	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг (вычислитель ВКТ-7-03, водосчетчик ПРЭМ - 1 шт., термопреобразователи сопротивления Pt-500 - 2 шт., гальзы - 2 шт.)	1 шт.	1	
4	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием	100 концов жил	0,1	
5	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (Адаптер)	1 шт.	1	
6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	1	
7	Провод, количество проводов в резинокабельной трубке до 2, сечение провода до 6 мм <sup>2</sup>	100 м трубок	1	
8	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобш) 2	1 система	1	
9	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобш) за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-002-01	1 канал	1	
10	Регулировка теплопотребляющей системы здания, тепловая нагрузка до 0,4 Гкал/ч	1 система	1	
11	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	1 насос	1	
12	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм	1 соединение	1	

13	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровода	0,04
14	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.	2
15	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных из стальных труб диаметром до 25 мм	1 шт.	2
16	Установка фильтров диаметром 80 мм	10 фильтров	0,2
17	Установка манометров с трехходовым краном	комплект	2
18	Установка термометров в опрае прямых и угловых	комплект	2
19	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопровода	0,04
20	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками	10 м трубопровода	0,4
21	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,0112
22	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	100 м2	0,0112

Применены коэффициенты - 1,15, 1,25 (МДС 35.4.7); к=1,2 (МДС 35.Пр.1.т.2.1)

СОСТАВИЛ: Гл. специалист ОКР  
 ПРОВЕРИЛ: Зам начальника ОКР

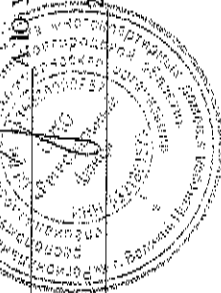
Слукин Д.В.  
 Капель С.Ф.

Наименование стройки - Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома  
 Объект - г. Великий Новгород, ул. П. Левитта, д.22

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор

СНКО "Региональный фонд"

А. Ю. Уткин



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 567/17(У.У)

установка узла учета тепла (с прибором погодного регулирования)

Основание

Чертеж №

Сметная стоимость - 206,422 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 203,37 чел-ч

Сметная заработная плата - 40,654 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства № УА-3369-И от 21.12.15г.)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.				Загряз. груда рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин	
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин		В т.ч. зарплаты
№1 <Нет раздела>												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	ТЕРм11-02-022-0 5	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 80 мм ЗП=54,88*1,2; ЭММ=16,93*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=4,12*1,2; ТЗТм=0*1,2	1 шт.	116,86	20,32	116,86	65,86	20,32	4,94	4,94		
	(0) МДС35.Пр.1.т.2. 1		1 шт.	65,86	0			0	0	0		
1.1	[301-6559]	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 80 мм, с монтажными комплектом	1 комплект	6 071,93		6 071,93						
2	ТЕРм11-06-001-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2. 1	Щиты и пульты, масса до 50 кг ЗП=69,47*1,2; ЭММ=11,96*1,2; ЗПм=0,79*1,2; ТЗТ=5,15*1,2; ТЗТм=0,04*1,2	1 шт.	193,12	14,35	193,12	83,36	14,35	6,18	6,18		
2.1	[509-6304]	Щиты распределительные РН-63, с замком (265х310х120 мм)	1 шт.	206,47	0,95			0,95	0,05	0,05		
				206,47		206,47						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕРМ1-02-001-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2. I	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг(вычислитель ВКТ-7-03, водосчетчик ПРЭМ - 1 шт., термообразователи сопротивления Pt-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	20,17	18,66	0	1,24	1,24
3.1	[301-6524]	Тензосчетчик электромагнитный с автономным питанием, марка ТСК-7 диаметр 80 мм (в комплекте: вычислитель ВКТ-7-03, водосчетчик ПРЭМ - 1 шт., термообразователи сопротивления Pt-500 - 2 шт., гильзы - 2 шт.)	1 комплект	9 538,68		9 538,68				
4	ТЕРМ1-08-001-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2. I	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием ЗП=160,17*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=10,3*1,2; ТЗТм=0*1,2	0,1  100 концов жил	241,49  192,2	0  0	24,15	19,22	0  0	12,36  0	1,24  0
5	ТЕРМ1-03-001-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2. I	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, 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  1 шт.	10,95  9,42	0  0	10,95	9,42	0  0	0,62  0	0,62  0
5.1	[302-1709]	Адаптер диаметром 80 мм	1 шт.	520,58		520,58				
6	ТЕРМ08-03-526-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2. I	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А ЗП=22,6*1,2; ЭММ=1,2*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,56*1,2; ТЗТм=0*1,2	1  1 шт.	54,57  27,12	1,44  0	54,57	27,12	1,44  0	1,87  0	1,87  0
6.1	[509-2268]	Выключатели автоматические 10А	1 шт.	49,86		49,86				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ТЕРм08-02-413-0 1 (0) МДС35.Пр.1.т.2. 1	Провод, количество проводов в резиобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм <sup>2</sup> ЗП=231,41*1,2; ЭММ=43,94*1,2; ЗПм=3,54*1,2; ТЗТ=16,16*1,2; ТЗТм=0,18*1,2	1  100 м трубок	416,06  277,69	52,73  4,25	416,06  277,69	277,69	52,73	19,39	19,39
7.1	[501-1715]	Кабель КММ, число жил - 2 и сечением 0,12 мм <sup>2</sup>	0,01 1000 м	2 008,22		20,08				
7.2	[501-1804]	Кабель марки КММ, число жил - 4 и сечением 0,35 мм <sup>2</sup>	0,09 1000 м	5 623,01		506,07				
7.3	[103-2402]	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката легкого типа диаметром 16 мм	100 м	2,42		242				
8	ТЕРп02-01-002-0 1 (0)	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) 2	1  1 система	396,72  396,72	0  0	396,72  396,72	396,72	0  0	17,6  0	17,6  0
9	ТЕРп02-01-002-0 2 (0)	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-002-01	1  1 канал	190,92  190,92	0  0	190,92  190,92	190,92	0  0	8,47  0	8,47  0
10	ТЕРп07-10-012-0 2 (0)	Регулировка теплопотребляющей системы здания, тепловая нагрузка до 0,4 Гкал/ч	1  1 система	2 094,16  2 094,16	0  0	2 094,16  2 094,16	2 094,16	0  0	95,2  0	95,2  0

11	ТЕР18-05-001-01 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т ЗП=200,51*1,15*1,2; ЭММ=13,44*1,25*1,2; ЗПм=0,98*1,25*1,2; ТЗТ=14,17*1,15*1,2; ТЗТм=0,05*1,25*1,2	1  1 насос	2 918,53  276,71	20,16  1,48	2 918,53  276,71	276,71	20,16  1,48	19,56  0,07	19,56  0,07
11.1	[502-1221]	Смесительный узел SUR (P) 60-6,3 (циркуляционный насос, трехходовой клапан БЗВЕ, шаровой клапан, фоль-тр, гибкие трубки)	1  1 комплект	5 196,86		5 196,86				
12	ТЕР16-02-007-03 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм ЗП=22,05*1,15*1,2; ЭММ=7,53*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=1,46*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2	1  1  соединение	211,76  30,43	11,29  0	211,76  30,43	30,43	11,29  0	2,02  0	2,02  0



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ТЕР16-02-005-04 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм ЗП=1185,88*1,15*1,2; ЭММ=226,87*1,25*1,2; ЗПм=7,27*1,25*1,2; ТЗТ=79,75*1,15*1,2; ТЗТм=0,37*1,25*1,2	0,04	10 452,86	340,31	418,11	65,46	13,61	110,05	4,4
14	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм ЗП=40,22*1,15*1,2; ЭММ=9,65*1,25*1,2; ЗПм=0,39*1,25*1,2; ТЗТ=2,91*1,15*1,2; ТЗТм=0,02*1,25*1,2	2	320,61	14,47	641,22	111	28,94	4,02	8,04
14.1	[302-194]	Задвижки фланцевые для воды диаметром 80 мм	2	971,87		1 943,74				
15	ТЕР16-05-001-01 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм ЗП=20,32*1,15*1,2; ЭММ=4,08*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=1,47*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2	2	124,19	6,12	248,38	56,08	12,24	2,03	4,06
15.1	[302-1838]	Кран шаровой, диаметром 20 мм	2	44,55		89,1				
16	ТЕР18-06-007-06 (0) МДС35.п.4.7; МДС36.Пр.3.2	Установка фильтров диаметром 80 мм ЗП=212,82*1,15*1,2; ЭММ=144,6*1,25*1,2; ЗПм=4,33*1,25*1,2; ТЗТ=15,04*1,15*1,2; ТЗТм=0,22*1,25*1,2	0,2	11 683,88	216,9	2 336,78	58,74	43,38	20,76	4,15
17	ТЕР18-07-001-02 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Установка манометров с трехходовым краном ЗП=3,32*1,2*1,15; ЭММ=0*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=0,22*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25	10	293,69	6,49			1,3	0,34	0,07
18	ТЕР18-07-001-04 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Установка термометров в опреле прямых и угловых 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	2	341,84	0	683,68	12,26	0	0,43	0,86
			комплект	4,58	0			0	0	0
			комплект	6,13	0			0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	ТЕР16-07-005-02 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ЗП=88,83*1,2*1,15; ЭММ=44,79*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=5,01*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25	0,04  100 м трубопрово дв	203,88  122,59	67,19  0	8,16	4,9	2,69	6,91	0,28
20	ТЕР26-01-017-01 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками ЗП=53,15*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	0,4  10 м трубопрово дв	3 675,35  73,34	40,93  0	1 470,14	29,34	16,37	4,86	1,94
20.1	[101-2466]	Краска "Армофиниш"	-0,5752 л	399,71		-229,91				
20.2	[104-0162]	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) "Термофлекс" диаметром 108x13 мм	-4,4 м	264,2		-1 162,48				
20.3	[104-0169]	Клипсы (зажимы)	-12 шт.	0,81		-9,72				
20.4	[113-0393]	Клей "Армофлекс" 520	-0,0572 л	70,7		-4,04				
20.5	[113-0394]	Очиститель для клея "Армофлекс"	-0,008 л	187,7		-1,5				
20.6	[506-0879]	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	-0,0132 кг	43,57		-0,58				
20.7	[104-0886]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 20 мм, диаметром 102 мм	4,4 м	113,53		499,53				
21	ТЕР13-03-002-04 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 ЗП=86,13*1,2*1,15; ЭММ=9,76*1,2*1,25; ЗПм=0,15*1,2*1,25; ТЗТ=5,31*1,2*1,15; ТЗТм=0,01*1,2*1,25	0,0112  100 м2 окрашиваем ой поверхности	384,53  118,86	14,64  0,23	4,31	1,33	0,16	7,33	0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	ТЕР13-03-004-26 (0) МДС38.Пр.3.1; к=2; МДС35.п.4.7	Окраска металлических округлованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза ЗП=52,93*1,2*2*1,15; ЭММ=6,53*1,2*2*1,25; ЗПм=0,15*1,2*2*1,25; Мат=562,11*2; ТЗТ=3,83*1,2*2*1,15; ТЗТм=0,01*1,2*2*1,25	0,0112 100 м2 окрашиваем ой поверхности	1 289,92 146,1	19,6 0,45	14,45	1,64	0,22 0,01	10,58 0,03	0,12 0
ИТОГО:			36 315,85	3 840,18	237,9	9,61	202,86	0,51		

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
------------------------------------	--	----------	--------

Санитарно-технические работы внутренние: отопление (12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19)			
Зарплата		348,03*10,56	3 675,2
Машины и механизмы		112,15*6,26	702,06
Материалы		6486,72*3,24	21 016,97
Итого			25 394,23
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19)			
Накладные расходы		(348,03+2,92)*10,56*0,9*0,85	3 631,91
Сметная прибыль		(348,03+2,92)*10,56*0,83*0,85*0,8	2 075,38
Итого			31 101,52
Пусконаладочные работы (8, 9, 10)			
Зарплата		2681,8*10,56	28 319,81
Машины и механизмы		0	0
Материалы		0	0
Итого			28 319,81
Пусконаладочные работы (8, 9, 10)			
Накладные расходы		(2681,8+0)*10,56*0,65*0,85	15 575,89
Сметная прибыль		(2681,8+0)*10,56*0,4*0,8	9 062,34
Итого			52 958,04
Общестроительные работы (21, 22)			
Зарплата		2,97*10,56	31,36
Машины и механизмы		0,38*6,26	2,38
Материалы		15,4*5,5	84,7
Итого			118,44
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (21, 22)			
Накладные расходы		(2,97+0,01)*10,56*0,9*0,9*0,85	21,71
Сметная прибыль		(2,97+0,01)*10,56*0,7*0,85*0,8	15,11
Итого			36,82
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (6, 7)			

Наименование и значительные множители		Значение	Прямые
Зарплата		304,81*10,56	3 218,79
Машины и механизмы		54,17*6,26	339,1
Материалы		929,66*3,19	2 965,62
Итого			6 523,51
Электромонтажные работы на других объектах (6, 7)			
Накладные расходы		(3218,79+44,88)*0,95*0,85	2 643,57
Сметная прибыль		(3218,79+44,88)*0,65*0,8	1 697,11
Итого			10 864,19
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (20)			
Зарплата		29,34*10,56	309,83
Машины и механизмы		16,37*6,28	102,8
Материалы		515,73*3,24	1 670,97
Итого			2 083,6
Теплоизоляционные работы (20)			
Накладные расходы		(309,83+0)*1*0,9*0,85	238,57
Сметная прибыль		(309,83+0)*0,7*0,85*0,8	148,72
Итого			2 470,89
Слаботочные устройства: диспетчеризация (1, 2, 3, 5)			
Зарплата		177,3*10,56	1 872,29
Машины и механизмы		34,67*6,26	217,03
Материалы		16466,79*2,68	44 131
Итого			46 220,32
Монтаж оборудования (1, 2, 3, 5)			
Накладные расходы		(1872,29+10,03)*0,8*0,85	1 279,98
Сметная прибыль		(1872,29+10,03)*0,6*0,8	903,51
Итого			48 403,81
Слаботочные устройства: диспетчеризация (11)			
Зарплата		276,71*10,56	2 922,06
Машины и механизмы		20,16*6,26	126,2
Материалы		7818,52*2,68	20 953,63
Итого			24 001,89
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (11)			
Накладные расходы		(2922,06+15,63)*1,28*0,9*0,85	2 878,94
Сметная прибыль		(2922,06+15,63)*0,83*0,85*0,8	1 645,11
Итого			28 525,94
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (4)			
Зарплата		19,22*10,56	202,96

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Машины и механизмы	0*6,26	0
Материалы	4,93*3,24	15,97
Итого		218,93
Монтаж оборудования (4)		138,01
Накладные расходы	(202,96±0)*0,8*0,85	97,42
Сметная прибыль	(202,96±0)*0,6*0,8	454,36
Итого		174 934,01
Итого	174934,01*0,18	31 488,12
НДС		206 422,13
Итого		

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГД СНКО "Региональный фонд"

Н.П.Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"

Е.А.Серова

Приложение № \_\_\_\_\_  
к договору № \_\_\_\_\_  
от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2016

Ген. директор СЧКО "Региональный фонд"  
А.Ю.Уткин



**Капитальный ремонт системы теплоснабжения с установкой узла учёта.**

Объект: г.В.Новгород, ул. Левитта, д.22

Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	Наименование организации-Заказчика
42318,69	СЧКО "Региональный фонд"
Физический объем здания, М3	
17700(по предварительному подсчету)	

**СМЕТА-КАЛЬКУЛЯЦИЯ  
на проектные работы**

№ п/п	Характеристика объекта здания	Обоснование №№ частей, глав, таблиц и пунктов. Сборников цен на проектные и изыскательские работы	Ед.измер.	Кол-во	Стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6
1	Разработка технической документации на капитальный ремонт : жилые дома 5 и эт. (Ремонт системы теплоснабжения с узлом учёта) $((275+0,006*17700)*0,06*0,4 * 3.92 * 1000 = 35863,30$	СБЦП 81-02-05-2001 табл. 1., п. 1.5; ; к=0.06- табл.12 п.13 ; к=3.92 -письмо Минстроя РФ от19.02.16 № 4688-ХМ/05 Общ.положения п.1.9	м3	17700,00	35863,30
	ИТОГО:				35863,30
	НДС 18%				6455,39
	ИТОГО:				42318,69

Составил:

Специалист ОПТД Шиленок Л.Н