



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
СНКО «Региональный Фонд»
А.Ю. Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 560/18

на капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения

(наименование работ)

по адресу: г. В. Новгород, проезд Радистов, д. 3 (дом кирпичный)

(наименование муниципального района, населенного пункта, улицы, № дома, корпуса)

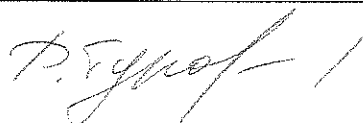
Длина дома	20,9	м
Ширина дома	15,2	м
Общая площадь дома	317,7	м ²
Высота дома	7,95	м
Объем дома	2525,6	м ³
Количество этажей	2	шт
Количество подъездов	1	шт
Высота приямка	1	м
Количество квартир	8	шт

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во
1	2	3	4
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке, внутренним диаметром Dy :		
	65 мм	м	19
	50 мм	м	87
	20 мм	м	44
	15 мм	м	139
2	-прокладка трубопроводов отопления из стальных труб бесшовные, внутренним диаметром Dy :		
	65мм	м	19
3	-прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных труб, внутренним диаметром Dy :		
	50 мм	м	87
	20 мм	м	44
	15 мм	м	139
4	Демонтаж воздухооборников, диаметром Dy :	50 мм	шт 1
5	Монтаж воздухооборников, диаметром Dy :	50/219 мм	шт 1
6	Демонтаж радиаторов (в местах общего пользования) весом до :		
	80 кг	шт	2
7	Установка радиаторов (в местах общего пользования) :		
	чугунных	100к вт	0,017
8	Установка латунных кранов шаровых (вентилей) диаметром Dy :		
	65 мм	шт	1
	50 мм	шт	5
	15 мм	шт	11
9	Установка латунных кранов-спускников диаметром Dy :		
	15 мм	шт	13

10	Установка быстроразъёмных резьбовых соединений диаметром Dy :		
		65 мм	шт 1
		50 мм	шт 5
		15 мм	шт 11
11	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена, трубками толщиной 20 мм, наружный диаметр изолируемых труб Dн :		
		76 мм	м 19
		57 мм	м 66
		20 мм	м 11
12	Антикоррозийная грунтовка трубопроводов, грунтом ГФ-021		м ² 32,9
13	Окраска трубопроводов красками на масляной основе		м ² 32,9
14	Окраска чугунных радиаторов (подъездных):		м ² 2,44
15	Установка узла учёта тепловой энергии, диам. ввода Dн :	76 мм	
	- вычислитель кол-ва теплоты		шт 1
	- адаптер сотовой связи		шт 1
	- преобразователь расхода электромагнитный		шт 2
	- подобранная пара термопреобразователей		шт 1
	- преобразователь избыточного давления		шт 2
	- термометр биметаллический (0 – 120 ⁰ С)		шт 2
	- манометр технический	1МПа	шт 6
	- кран шаровый диаметр внутр.	65 мм	шт 4
	- кран шаровый диаметр внутр.	15 мм	шт 2
	- фильтр сетчатый диаметр внутр.	65 мм	шт 2
	- труба стальная водогазопроводная, диаметром Dy	65 мм	м 4
	- щит монтажный ШМ-7		шт 1
	- щит для АСЦМП -1-0 74У2		шт 1
	- кабель	МКЭШ 2х0,5	м 60
		МКЭШ 5х0,35	м 20
16	Гидравлическое испытание трубопроводов		м 289
17	- пробивка в ж/б фундаменте толщиной 510 мм, отверстий, диаметром 90 мм		шт 2
18	- пробивка в кирпичных стенах (перегородках), толщиной 250мм отверстий, диаметром 60 мм		шт 4
19	- пробивка в кирпичных стенах (перегородках), толщиной 250мм отверстий, диаметром 30 мм		шт 10
20	- пробивка в деревянных перекрытиях, толщиной 220мм, отверстий диаметром 80 мм		шт 2
21	- пробивка в деревянных перекрытиях, толщиной 220мм, отверстий диаметром 25 мм		шт 22
22	Замена вводной металлической гильзы в железобетонном фундаменте, диаметром 89 мм, длиной 700 мм		шт 2
23	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты		шт 2
24	Разборка дощатых полов первого этажа		м ² 2
25	Устройство дощатых полов, с окраской		м ² 2
26	Заделка отверстий, бетоном М 100		м ³ 0,1
27	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 метров без крепления откосов, тип грунта 2		м ³ 1,6
28	Ремонт тротуаров из асфальта 4 см		м ² 1
29	Обратная засыпка вручную траншеи песком		м ³ 1,6
30	Погрузка мусора		т
31	Перевозка мусора на расстояние 55 км		т

Составил:

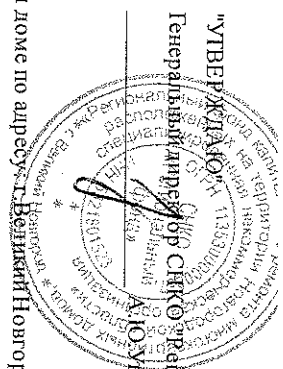
Гл. специалист



А.С. Ботвинин

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор Службы административного фонда



ФОРМА № 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу: г. Великий Новгород, проезд Радистов, д.3.
 Объект : Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу: г. Великий Новгород, проезд Радистов, д.3.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 560/18

капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения

Основание: Дефектная ведомость
 Чертежи №

Сметная стоимость - 268,140 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 408,83 чел-ч
 Сметная заработная плата - 63,132 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-3521-И от 21.12.2016г.)

№ 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.	а	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В т.ч. заработной платы	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В т.ч. заработной платы
№1 Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения (L=289м)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕРр65-14-01	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на резке диаметром до 32 мм	1,83	491,02	0	898,57	898,57	0	37,8	69,17
	(0)		100 м трубопровод а	491,02	0			0	0	0
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,403 т	0		0				
2	ТЕРр65-14-03	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	0,87	590,12	6,54	513,4	492,73	5,69	43,6	37,93
	(0)		100 м трубопровод а	566,36	0			0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1										
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,296 т	0		0				
3	ТЕР р65-14-04 (0)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	0,19	906,15	16,32	172,17	161,17	3,1	65,3	12,41
3.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,081 т	0		0				
4	ТЕР р65-13-01 (0)	Демонтаж воздухоборников	0,01 100 шт.	637,81 637,81	0	6,38	6,38	0	49,1	0,49
4.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,027 т	0		0				
5	ТЕР 16-02-001-01 (0) МДС 81-38.2004.П.р.3.1 ; МДС 81-35.2004.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм ЗП=483,01*1,2*1,15; ЭММ=54*1,2*1,25; ЗПМ=2,95*1,2*1,25; ЗТТ=32,97*1,2*1,15; ЗТМ=0,15*1,2*1,25	1,39 100 м трубопровод а	3 511,23 666,55	81 4,43	4 880,61	926,5	112,59	45,49	63,23
5.1	[302-0068]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм	11 шт.	34,73		382,03				
5.2	[301-5601]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 20-25 мм	56 шт.	6,78		379,68				
6	ТЕР 16-02-001-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.П.р.3.1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм ЗП=483,01*1,15*1,2; ЭММ=54*1,25*1,2; ЗПМ=2,95*1,25*1,2; ЗТТ=32,97*1,15*1,2; ЗТМ=0,15*1,25*1,2	0,44 100 м трубопровод а	3 868,84 666,55	81 4,43	1 702,29	293,28	35,64	45,5	20,02
6.1	[301-5602]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 25-30 мм	15 шт.	7,78		116,7				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ТЕР 16-02-001-06 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.П.р.3.1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм ЗП=599,48*1,15*1,2; ЭММ=107,03*1,25*1,2; ЗПм=3,74*1,25*1,2; ТЗТ=40,92*1,15*1,2; ТЗТм=0,19*1,25*1,2	0,87 100 м трубопровода	5 677,2 827,28	160,55 5,62	4 939,16 343,36	719,73 4,89	139,68 0,29	56,47 0,25	49,13 0,25
7.1	[301-5606]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм	29 шт.	11,84						
7.2	[302-1883]	Кран шаровый латуновый полнопроходной, с обычной рукояткой, с внутренней резьбой, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) и 2,5 МПа (25 кгс/см ²), диаметром 50 мм, присоединение 2"х2"	5 шт.	371,29		1 856,45				
8	ТЕР 16-02-004-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.П.р.3.1	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм ЗП=1071,38*1,15*1,2; ЭММ=160,08*1,25*1,2; ЗПм=4,52*1,25*1,2; ТЗТ=72,05*1,15*1,2; ТЗТм=0,23*1,25*1,2	0,19 100 м трубопровода	6 775,79 1 478,51	240,12 6,78	1 287,4 280,92	45,62 1,29	99,43 0,35	18,89 0,07	
8.1	[301-5607]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 72-78 мм	3 шт.	13,6		40,8				
8.2	[302-1934]	Кран шаровый латуновый полнопроходной с внутренней резьбой, диаметром 65 мм	1 шт.	579,64		579,64				
9	ТЕР Р65-25-02 (0)	Установка кранов слусьных	0,13 100 шт.	671,69 542,98	0 0	87,32 70,59	0 0	41,8 0	5,43 0	
9.1	[302-1501]	Кран шаровый сливной размером 1/2"	13 шт.	43,36		563,68				
10	ТЕР 16-07-005-01 (0) МДС 81-38.2004.П.р.3.1 ; МДС 81-35.2004.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	2,7 100 м трубопровода	195 122,59	67,19 0	526,5 330,99	181,41 0	6,91 0	18,66 0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ТЕР16-07-005-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-35.2004.Пр.1.г. 3.1	Идравлическое 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	100 м трубопровода	0,19 203,87	67,19	38,74	23,29	12,77	6,91	1,31
12	ТЕР18-06-003-06 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Установка воздухооборонников наружным диаметром 219 мм ЗП=17,53*1,15*1,2; ЭММ=8,66*1,25*1,2; ЗПм=0,2*1,25*1,2; ТЗТ=1,21*1,15*1,2; ТЗТм=0,01*1,25*1,2	1 шт.	314,56 24,19	13	314,56	24,19	13	1,67	1,67
13	ТЕР13-03-002-04 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.г. 3.1; ТЕР13ТЧп1.13.7; МДС 81-35.2004.п.4.7	Отрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 ЗП=86,13*1,2*1,1*1,15; ЭММ=9,76*1,2*1,25; ЗПм=0,15*1,2*1,25; ТЗТ=5,31*1,2*1,1*1,15; ТЗТм=0,01*1,2*1,25	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,329 396,43 130,76	14,64 0,23	130,43	43,02	4,82 0,08	8,06 0,01	2,65 0
14	ТЕР13-03-004-26 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.г. 3.1; МДС 81-35.2004.п.4.7; ТЕР13ТЧп1.13.7	Окраска металлических отрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ЗП=52,93*1,2*1,15*1,1; ЭММ=6,53*1,2*1,25; ЗПм=0,15*1,2*1,25; ТЗТ=3,83*1,2*1,15*1,1; ТЗТм=0,01*1,2*1,25	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,329 652,27 80,36	9,8 0,23	214,6	26,44	3,22 0,08	5,82 0,01	1,91 0
15	ТЕР26-01-017-01 (0) МДС 81-38.2004.Пр.3.1 ; МДС 81-35.2004.п.4.7	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полистирена ("Термофлекс") трубами 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	9,6 10 м трубопровода	3 675,37 73,35	40,94 0	35 283,55	704,16	393,02 0	4,85 0	46,56 0
15.1	[101-2466]	Краска "Армофиниш"	-13,8048 л	399,71		-5 517,92				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15.2	[104-0162]	Трубки из вспененного полистирена (пенополистилен) "Термофлекс" диаметром 108х13 мм	-105,6 м	264,2		-27 899,52				
15.3	[113-0393]	Клей "Армофлекс" 520	-1,3728 л	70,7		-97,06				
15.4	[113-0394]	Очиститель для клея "Армофлекс"	-0,192 л	187,7		-36,04				
15.5	[506-0879]	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	-0,3168 кв	43,57		-13,8				
15.6	[104-0292]	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 20 мм	20,9 м	77,22		1 613,9				
15.7	[104-0960]	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр 57 мм, толщина 20 мм	72,6 м	55,53		4 031,48				
15.8	[104-0952]	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 20 мм	12,1 м	30,84		373,16				
16	ТЕРр65-19-01 (0)	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	0,02 100 шт.	1 401,11 1 318,9	82,21 44,04	28,02	26,38	1,64 0,88	110 2,24	2,2 0,04
16.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,16 т	0		0				
17	ТЕР18-03-001-01 (0) МДС 81-38.2004.Пр.3.1 : МДС 81-35.2004.п.4.7	Установка радиаторов чугунных ЗП=1033,31*1,2*1,15; ЭММ=464,67*1,2*1,25; ЗПм=53,48*1,2*1,25; ТЗТ=75,7*1,2*1,15; ТЗТм=2,72*1,2*1,25	0,017 100 квт	31 877,67 1 425,97	697 80,23	541,92	24,24	11,85 1,36	104,47 4,08	1,78 0,07
18	ТЕР15-04-030-03 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 3.1	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.д., количество окрасок 2 (радиаторов) ЗП=547,56*1,15*1,2; ЭММ=3,54*1,25*1,2; ЗПм=0,2*1,25*1,2; ТЗТ=40,59*1,15*1,2; ТЗТм=0,01*1,25*1,2	0,0244 100 м2	822,32 755,63	5,32 0,3	20,06	18,44	0,13 0,01	56,02 0,01	1,37 0
18.1	[113-0246]	Эмаль ПФ-115	0,000595 т	29 000		17,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	ТЕР46-03-010-02 (0) ТЕР46ТЧПр46.1п 3.4; ТЕР46ТЧПр46.1п 3.3	Пробивка в ж/бетонных стенах толщиной 100 мм (510 мм фундамент) отверстий площадью до 100 см ² ЗП=513,38*1,1*1,75; ЭММ=949,07*1,1*1,75; ЗПм=131,7*1,1*1,75; ЗТТ=5,43*1,1*1,75	0,02 100 отверстий	2 815,23	1 826,97	56,3	19,77	36,54	68,2	1,36
20	ТЕР46-03-009-06 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 25 см	0,14 100 шт.	2 256,96	1 546,36	315,97	99,48	216,49	50,83	7,12
21	ТЕРр69-3-01 (0)	Прорезка отверстий для водопроводных и чугунных трубопроводов в деревянных перекрытиях междуэтажных	0,24 100 отверстий	1 248,1	240,08	299,54	241,92	57,62	77,6	18,62
21.1	509-9900	Строительный мусор	0,168 т	0	0	0	0	0	0	0
22	ТЕР46-03-017-05 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях бетонных площадью до 0,1 м ²	0,1 1 м3 заделки	2 161,41	42,68	216,14	92,67	4,27	75,22	7,52
23	ТЕР46-04-010-02 (0)	Разборка покрытия полов дощатых	0,02 100 м2 покрытия	496,66	133,96	9,93	7,25	2,68	30,53	0,61
24	ТЕР11-01-033-02 (0) МДС 81-38.2004.Пр.3.1 ; МДС 81-35.2004.п.4.7	Устройство покрытия дощатых толщиной 36 мм ЗП=866,56*1,2*1,15; ЭММ=151,27*1,2*1,25; ЗПм=14,94*1,2*1,25; ЗТТ=66,71*1,2*1,15; ЗТм=0,76*1,2*1,25	0,02 100 м2 покрытия	1 634,06	226,9	32,68	23,92	4,54	92,06	1,84
24.1	1102-00571	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, Цп сорта	0,0742 м3	1 290,18	95,73					
25	ТЕР15-04-025-03 (0) МДС 81-38.2004.Пр.3.1 ; МДС 81-35.2004.п.4.7	Улучшенная окраска масляными составами по дереву полов ЗП=709,93*1,2*1,15; ЭММ=12,37*1,2*1,25; ЗПм=0,39*1,2*1,25; ЗТТ=51,37*1,2*1,15; ЗТм=0,02*1,2*1,25	0,02 100 м2 окрашиваемой поверхности	1 492,71	18,55	29,85	19,59	0,37	70,89	1,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25.1	[113-0246]	Эмаль ПФ-115	0,0005 т	29 000		14,5				

Герметизация ввода (2 шт)

26	ТЕР22-01-011-02 (0) МДС 81-38.2004.п.3.3.1	Демонтаж стальной гильзы диаметром 89 мм V=0,7*2/1000; ЗП=5440,65*0,4; ЭММ=2906,68*0,4; ЗПМ=473,42*0,4; Маг=61,05*0; ТЗТ=345*0,4	0,0014	3 338,93	1 162,67	4,67	3,05	1,63	138,00	0,19
			1 км трубопровод в	2 176,26	189,37			0,27	25,33	0,04
27	ТЕР22-01-011-02 прим. (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Укладка стальной гильзы диаметром 89 мм V=0,7*2/1000; ЗП=5440,65*1,15; ЭММ=2906,68*1,25; ЗПМ=473,42*1,25; ТЗТ=345*1,15; ТЗТМ=25,33*1,25	0,0014	10 501,15	3 633,35	14,70	8,76	5,09	396,75	0,56
			1 км трубопровод в	6 256,75	591,78			0,83	31,66	0,04
27.1	[103-0154]	Трубы стальные электросварные промышленные со снятой фаской из стали марок ВСт2кп-ВСт4кп и ВСт2пс-ВСт4пс наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	1,4056 м	56,8		79,84				
28	ТЕР22-02-003-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 89 мм V=0,7*2/1000; ЗП=3207,68*1,15; ЭММ=1906,17*1,25; ЗПМ=1,9*1,25; ТЗТ=224*1,15; ТЗТМ=0,13*1,25	0,0014	7 875,34	2 382,71	11,03	5,16	3,34	257,60	0,36
			1 км трубопровод в	3 688,83	2,38			0,00	0,16	0,00
28.1	[101-1763]	Мастика битумно-полимерная	0,0032 т	5 209,25		16,67				
29	ТЕР22-05-003-01 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Протаскивание в футляре стальных труб диаметром до 100 мм V=0,7*2/100; ЗП=1236,46*1,15; ЭММ=43,81*1,25; ЗПМ=0*1,25; ТЗТ=84,4*1,15; ТЗТМ=0*1,25	0,014	2 508,48	54,76	35,12	19,91	0,77	97,06	1,36
			100 м трубы, уложенной в футляр	1 421,93	0,00			0,00	0,00	0,00
30	ТЕР 16-07-006-01 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм ЗП=24,88*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПМ=0*1,25; ТЗТ=1,8*1,15; ТЗТМ=0*1,25	2	48,52	0,00	97,04	57,22	0,00	2,07	4,14
			1 сальник	28,61	0,00			0,00	0,00	0,00

Наружные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	ПЕРР68-16-01 (0)	Ремонт тротуаров из литого асфальта	0,01 100 м2	2 878,83 1 404,48	580,27 82,04	28,79	14,04	5,8 0,82	114 5,6	1,14 0,06
31.1	[410-1020]	Асфальт литой для покрытия тротуаров	0,059 м3	736,38		43,45				
31.2	509-9900	Строительный мусор	0,161 т	0		0				
32	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления откосами, грунта грунтов 2	0,016 100 м3 грунта	2 103,95 2 103,95	0,00 0,00	33,66	33,66	0	177,10	2,83
33	ТЕР01-02-061-01 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов 1	0,016 100 м3 грунта	1 162,27 1 162,27	0,00 0,00	18,6	18,6	0	101,78	1,63
33.1	[408-0122]	Песок природный для строительных работ средний	1,76 м3	64,42		113,38				

34	ТССЦпг01-01-01-041	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	4,176 т	374,5 0	0	1 563,91	0	0		
35	ТССЦпг03-21-01-055	Перевозка грузов I класса автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 55 км (д.Теребугицы) Цед=33,34*7,17	4,176 т	239,05 0	0	998,27		0		
ИТОГО:			29 887,07	5 736,02	1 303,32	405,51		55,88		3,32

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

Санитарно-технические работы внутриенние: отопление (13, 14)

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (13, 14)

69,46*10,9	10,9	757,11
8,04*7,54	7,54	60,62
267,52*2,99	2,99	799,88
		1 617,61

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые	
Накладные расходы	$(69,46+0,16)*10,9*0,9*0,9*0,85$	0,69	523,61
Сметная прибыль	$(69,46+0,16)*10,9*0,7*0,85*0,8$	0,48	364,25
Итого			2 505,47
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 17, 30)			
Зарплата	2680,36*10,9	10,9	29 215,92
Машины и механизмы	552,56*7,54	7,54	4 166,3
Материалы	14793,95*2,99	2,99	44 233,91
Итого			77 616,13
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 17, 30)			
Накладные расходы	$(2680,36+15,95)*10,9*1,28*0,9*0,85$	0,98	28 801,98
Сметная прибыль	$(2680,36+15,95)*10,9*0,83*0,85*0,8$	0,56	16 458,28
Итого			122 876,39
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (26, 27, 28, 29)			
Зарплата	36,88*10,9	10,9	401,99
Машины и механизмы	10,83*7,54	7,54	81,66
Материалы	114,35*2,99	2,99	341,91
Итого			825,56
Наружные сети водопровода, канализации, теплообеспечения, газопроводы (26, 27, 28, 29)			
Накладные расходы	$(36,88+1,1)*10,9*1,3*0,85$	1,11	459,52
Сметная прибыль	$(36,88+1,1)*10,9*0,89*0,85*0,8$	0,61	252,53
Итого			1 537,61
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (15)			
Зарплата	704,16*10,9	10,9	7 675,34
Машины и механизмы	393,02*7,54	7,54	2 963,37
Материалы	6640,57*2,99	2,99	19 855,3
Итого			30 494,01
Теплоизоляционные работы (15)			
Накладные расходы	$(704,16+0)*10,9*1*0,9*0,85$	0,77	5 910,01
Сметная прибыль	$(704,16+0)*10,9*0,7*0,85*0,8$	0,48	3 684,17
Итого			40 088,19
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (1, 2, 3, 4, 16)			
Зарплата	1585,23*10,9	10,9	17 279,01
Машины и механизмы	10,43*7,54	7,54	78,64
Материалы	22,88*2,99	2,99	68,41
Итого			17 426,06
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2, 3, 4, 16)			

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые	
Накладные расходы	$(1585,23+0,88)*10,9*0,74*0,85$	0,63	10 891,82
Сметная прибыль	$(1585,23+0,88)*10,9*0,5*0,8$	0,4	6 915,44
Итого			35 233,32
Санитарно-технические работы внутреннее: отопление (9)			
Зарплата	$70,59*10,9$	10,9	769,43
Машины и механизмы	$0*7,54$	7,54	0
Материалы	$580,41*2,99$	2,99	1 735,43
Итого			2 504,86
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб и другие виды ремонтных работ (9)			
Накладные расходы	$(70,59+0)*10,9*1,03*0,85$	0,88	677,1
Сметная прибыль	$(70,59+0)*10,9*0,6*0,8$	0,48	369,33
Итого			3 551,29
Полы: дощатые (24)			
Зарплата	$23,92*10,9$	10,9	260,73
Машины и механизмы	$4,54*8,98$	8,98	40,77
Материалы	$99,96*4,33$	4,33	432,83
Итого			734,33
Полы (24)			
Накладные расходы	$(23,92+0,45)*10,9*1,23*0,9*0,85$	0,94	249,7
Сметная прибыль	$(23,92+0,45)*10,9*0,75*0,85*0,8$	0,51	135,47
Итого			1 119,5
Полы: дощатые (23)			
Зарплата	$7,25*10,9$	10,9	79,03
Машины и механизмы	$2,68*8,98$	8,98	24,07
Материалы	$0*4,33$	4,33	0
Итого			103,1
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (23)			
Накладные расходы	$(7,25+1,44)*10,9*1,1*0,9*0,85$	0,84	79,57
Сметная прибыль	$(7,25+1,44)*10,9*0,7*0,85*0,8$	0,48	45,47
Итого			228,14
Общестроительные работы (32, 33)			
Зарплата	$52,26*10,9$	10,9	569,63
Машины и механизмы	$0*6,26$	6,26	0
Материалы	$113,38*5,55$	5,55	629,26
Итого			1 198,89
Земляные работы, выполняемые ручным способом (32, 33)			

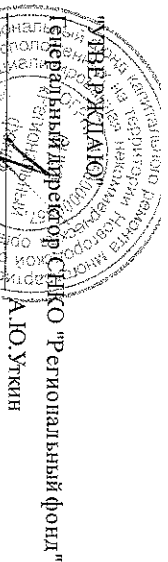
Наименование и значение множителя	Значение	Прямые	
Накладные расходы	$(52,26+0)*10,9*0,8*0,9*0,85$	0,61	347,48
Сметная прибыль	$(52,26+0)*10,9*0,45*0,85*0,8$	0,31	176,59
Итого			1 722,96
Общестроительные работы (19, 20, 22)			
Зарплата	211,92*10,9	10,9	2 309,93
Машины и механизмы	257,3*6,26	6,26	1 610,7
Материалы	119,2*5,55	5,55	661,56
Итого			4 582,19
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (19, 20, 22)			
Накладные расходы	$(211,92+35,06)*10,9*1,1*0,9*0,85$	0,84	2 261,35
Сметная прибыль	$(211,92+35,06)*10,9*0,7*0,85*0,8$	0,48	1 292,2
Итого			8 135,74
Общестроительные работы (21)			
Зарплата	241,92*10,9	10,9	2 636,93
Машины и механизмы	57,62*6,26	6,26	360,7
Материалы	0*5,55	5,55	0
Итого			2 997,63
Прочие ремонтно-строительные работы (21)			
Накладные расходы	$(241,92+0)*10,9*0,78*0,85$	0,66	1 740,37
Сметная прибыль	$(241,92+0)*10,9*0,5*0,8$	0,4	1 054,77
Итого			5 792,77
Отделочные работы (18, 25)			
Зарплата	38,03*10,9	10,9	414,53
Машины и механизмы	0,5*8,48	8,48	4,24
Материалы	43,15*4,1	4,1	176,92
Итого			595,69
Отделочные работы (18, 25)			
Накладные расходы	$(38,03+0,02)*10,9*1,05*0,9*0,85$	0,8	331,8
Сметная прибыль	$(38,03+0,02)*10,9*0,55*0,85*0,8$	0,37	153,46
Итого			1 080,95
Протуары: с асфальтобетонным покрытием (31)			
Зарплата	14,04*10,9	10,9	153,04
Машины и механизмы	5,8*7,06	7,06	40,95
Материалы	52,39*7,41	7,41	388,21
Итого			582,2
Благоустройство при ремонте (31)			

Наименование и значение множителя	Значение	Прибыль
Накладные расходы	$(153,04+8,94)*1,04*0,85$	142,54
Сметная прибыль	$(153,04+8,94)*0,6*0,8$	77,75
Итого		802,49
Итого по погрузке		1 563,91
Итого по перевозке		998,27
Итого		227 237
НДС		40 902,66
Итого	227237*0,18	268 139,66

СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
 Начальник ОТГД СНКО "Региональный фонд"

Якולהва Е.А.
 Белов С.В.



А.Ю.Уткин

ФОРМА № 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу: г. Великий Новгород, проезд Радистов, д.3.
 Объект : Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу: г. Великий Новгород, проезд Радистов, д.3.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 560/18-У.У

установка узла учета

Основание: Дефектная ведомость
 Чертежи №

Сметная стоимость - 198,343 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 175,98 чел-ч
 Сметная заработная плата - 35,865 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-3521-И от 21.12.2016г.)

№ 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. зарплата	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	На едлин.

№1 Установка узла учета												
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 80мм (Дн=76мм) (0) МДС 81-35.2004.Др.1.г. 2.1	1 шт.	116,86	20,32	116,86	65,86	20,32	4,94	4,94		0
1.1	[301-6559]	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 76 мм, с монтажным комплектом	1 комплект	6 071,93		6 071,93						
2	ТЕРМ12-10-001-0 1 (0)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа ЗП=958,11*1,2; ЭММ=473,55*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=65,4*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 шт.	1 149,73	0	1 149,73	45,99	22,73	78,48	3,14		0
2.1	[108-0081]	Бобышки скошенные	-4 шт.	13,31		-53,24						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.2	[108-0082]	Бобышки прямые	2 шт.	14,94		29,88				
2.3	[108-0096]	Бобышки скошенные	2 шт.	31,04		62,08				
3	ТЕРМ11-06-001-0 1 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 2.1	Щиты и пульты, масса до 50 кг ЗП=69,47*1,2; ЭММ=1,96*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
3.1	[509-6311]	Щиты распределительные наружной установки ЩРН, с замком	1 шт.	937,75		937,75				
4	ТЕРМ11-02-001-0 1 (0) МДС5.Пр.1.т.2.1	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг(вычислитель ВКТ-7-03, водосчетчик ПРЭМ - 1 шт., термопреобразователи 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	5 шт.	20,17	0	100,85	93,3	0	1,24	6,2
4.1	[301-6523]	Термосчетчик электромагнитный с автономным питанием, марка ТСК-7 диаметр 76 мм (в комплекте: вычислитель ВКТ-7-03, водосчетчик ПРЭМ - 1шт., термопреобразователи сопротивления Pt-500 - 2 шт., гильзы - 2 шт.)	1 комплект	8 783,1		8 783,1				
4.2	[302-0666]	Преобразователь избыточного давления	2 шт.	1 718,35		3 436,7				
5	ТЕРМ11-08-001-0 3 (0) МДС35.Пр.1.т.2.1	Присоединение к приборам электрических проводок 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 шт.	241,49	0	24,15	19,22	0	12,36	1,24
6	ТЕРМ08-03-572-0 3 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 2.1	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ЗП=35,03*1,2; ЭММ=31,06*1,2; ЗПМ=1,97*1,2; ТЗТ=2,32*1,2; ТЗТМ=0,1*1,2	1 шт.	332,21	37,27	332,21	42,04	37,27	2,78	2,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.1	[509-6332]	Щиты с монтажной панелью ШМИ-1, размером 395х310х220 мм, стеньга защиты IP30	1 шт.	308,78		308,78				
7	ТЕРМ11-03-001-0 1 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	Приборы, устанавливаемые на металлоструктурных щитах и пультах, 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.	10,95	0	10,95	9,42	0	0,62	0,62
7.1	[509-6784]	Адаптер сотовой связи	1 шт.	1 495,04		1 495,04				
8	ТЕРМ08-03-526-0 1 (0) МДС3.Пр.1.т.2.1	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	2 шт.	54,57	1,44	109,14	54,24	2,88	1,87	3,74
8.1	[509-2268]	Выключатели автоматические IP 10А	2 шт.	49,86		99,72				
8.2	[509-5762]	Выключатели автоматические 2А	1 шт.	15,42		15,42				
9	ТЕРМ08-10-010-0 1 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 2.1	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей ЗП=21,5*1,2; ЭММ=64,09*1,2; ЗПМ=0*1,2; ТЗТ=1,5,2*1,2; ТЗТМ=0*1,2	100 м	350,16	76,91	280,13	204	61,53	18,24	14,59
9.1	[103-1177]	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметр 16 мм	80 шт.	0,21		16,8				
9.2	[103-2402]	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластика легкого типа диаметром 16 мм	80,96 м	2,42		195,92				
10	ТЕРМ08-02-412-0 1 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 2.1	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 ЗП=64,3*1,2; ЭММ=2,44*1,2; ЗПМ=0,2*1,2; ТЗТ=4,49*1,2; ТЗТМ=0,01*1,2	0,8 м	92,78	2,93	74,22	61,73	2,34	5,39	4,31
10.1	[501-1802] прим.1	Кабель монтажный экранированный МКЭШ 2х0,5	0,06 1000 м	5 332,9		319,97				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.2	[501-1847]	Кабель микрофонный экранированный марки КММ, число жил - 5 и сечением 0,35 мм2	0,02 1000 м	6 362,33		127,25				
11	ТЕРп02-01-002-0 1 (0)	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобш) 2	1 1 система	396,72 396,72	0 0	396,72	396,72	0 0	17,6 0	17,6 0
12	ТЕРп02-01-002-0 2 (0)	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 1 канал 1 система	190,92 190,92 1 608,02	0 0 0	190,92	190,92	0 0 0	8,47 0 73,1	8,47 0 73,1
13	ТЕРп07-10-012-0 1 (0)	Регулировка теплопотребляющей системы здания	1 1 система	1 608,02 1 608,02	0 0	1 608,02	1 608,02	0 0	73,1 0	73,1 0
14	ТЕРп6-02-004-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм	0,04 100 м трубопрово да	6 775,79 1 478,51	240,12 6,78	271,03	59,14	9,6 0,27	99,43 0,35	3,98 0,01
14.1	[301-5607]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 72-78 мм	2 шт.	13,6		27,2				
15	ТЕРп6-05-001-03 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	4 1 шт.	320,61 55,5	14,47 0,59	1 282,44	222	57,88 2,36	4,02 0,04	16,08 0,16
15.1	[302-0180] прим.1	Краны шаровые фланцевые 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром 65 мм	4 шт.	1 070,52		4 282,08				
16	ТЕРп8-07-001-05 прим (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Установка кранов воздушных	2 комплект	28,63 2,58	0 0	57,26	5,16	0 0	0,17 0	0,34 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16.1	[302-0474]	Краны для пуска воздуха СТУД 7073В, латунные	-2 комплект	25,09		-50,18				
16.2	[302-0077]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм	2 шт.	37,96		75,92				
17	ТЕР18-06-007-05 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Установка фильтров диаметром 65 мм ЗП=171,22*1,15*1,2; ЭММ=114,26*1,25*1,2; ЗПМ=2,16*1,25*1,2; ТЗТ=12,1*1,15*1,2; ТЗТМ=0,11*1,25*1,2	0,2 10 фильтров	10 577,23 236,28	171,4 3,24	2 115,45	47,26	34,28 0,65	16,7 0,17	3,34 0,03
18	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	комплект	4,58	0	1 097,94	27,48	0	0,3	1,8
19	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 комплект	341,84 6,13	0	683,68	12,26	0	0,43	0,86
20	ТЕР16-07-005-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Классическое 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	0,04 100 м трубопрово да	203,87 122,58	67,19 0	8,15	4,9	2,69	6,91	0,28
21	ТЕР26-01-017-01 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полистирена ("Термофлекс"), трубкими 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 да	3 675,35 73,34	40,93 0	1 470,14	29,34	16,37	4,86	1,94
21.1	[101-2466]	Краска "Армофиниш"	-0,5752 л	399,71		-229,91				
21.2	[104-0162]	Трубки из вспененного полистирена (пенополистилен) "Термофлекс" диаметром 108x13 мм	-4,4 м	264,2		-1 162,48				
21.3	[104-0169]	Клипсы (зажимы)	-12 шт.	0,81		-9,72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.4	[113-0393]	Клей "Армофлекс" 520	-0,0572 л	70,7		-4,04				
21.5	[113-0394]	Очиститель для клея "Армофлекс"	-0,008 л	187,7		-1,5				
21.6	[506-0879]	Листы алюминиевые марка АДПн, толщиной 0,5 мм	-0,0132 кг	43,57		-0,58				
21.7	[104-0292]	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 20 мм	4,4 м	77,22		339,77				
22	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; ТЗП=5,31*1,2*1,15; ТЗПМ=0,01*1,2*1,25	0,01 100 м2 окрашиваемой поверхности	384,53 118,86	14,64 0,23	3,85	1,19	0,15	7,33	0,07
Итого:				35 707,51	3 283,55	282,39	6,78			175,6

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (14, 15, 16, 17, 18, 19, 20)			
Зарплата		378,2*10,9	4 122,38
Машины и механизмы		104,45*7,54	787,55
Материалы		9368,32*2,99	28 011,28
Итого			32 921,21
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (14, 15, 16, 17, 18, 19, 20)			
Накладные расходы		(378,2+3,28)*10,9*1,28*0,9*0,85	4 074,97
Сметная прибыль		(378,2+3,28)*10,9*0,83*0,85*0,8	2 328,55
Итого			39 324,73
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (21)			
Зарплата		29,34*10,9	319,81
Машины и механизмы		16,37*7,54	123,43
Материалы		355,97*2,99	1 064,35
Итого			1 507,59
Теплоизоляционные работы (21)			
Накладные расходы		(29,34+0)*10,9*1*0,9*0,85	0,77
Сметная прибыль		(29,34+0)*10,9*0,7*0,85*0,8	0,48
Итого			1 907,35

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (2)			
Зарплата		45,99*10,9	501,29
Машины и механизмы		22,73*7,54	171,38
Материалы		136,62*2,99	408,49
Итого			1 081,16
Монтаж оборудования (2)			
Накладные расходы		(45,99+0)*10,9*0,8*0,85	340,88
Сметная прибыль		(45,99+0)*10,9*0,6*0,8	240,62
Итого			1 662,66
Слаботочные устройства: диспетчеризация (1, 3, 4, 5, 7)			
Зарплата		271,16*10,9	2 955,64
Машины и механизмы		34,67*7,05	244,42
Материалы		20864,62*2,82	58 838,23
Итого			62 038,29
Монтаж оборудования (1, 3, 4, 5, 7)			
Накладные расходы		(271,16+0,95)*10,9*0,8*0,85	2 016,88
Сметная прибыль		(271,16+0,95)*10,9*0,6*0,8	1 423,68
Итого			65 478,85
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (6, 8, 9, 10)			
Зарплата		362,01*10,9	3 945,91
Машины и механизмы		104,02*6,55	681,33
Материалы		1413,53*3,54	5 003,9
Итого			9 631,14
Электромонтажные работы на других объектах (6, 8, 9, 10)			
Накладные расходы		(362,01+2,55)*10,9*0,95*0,85	3 218,7
Сметная прибыль		(362,01+2,55)*10,9*0,65*0,8	2 066,33
Итого			14 916,17
Пусконаладочные работы (11, 12, 13)			
Зарплата		2195,66*10,9	23 932,69
Машины и механизмы		0	0
Материалы		0	0
Итого			23 932,69
Пусконаладочные работы (11, 12, 13)			
Накладные расходы		(2195,66+0)*10,9*0,65*0,85	13 162,98
Сметная прибыль		(2195,66+0)*10,9*0,4*0,8	7 658,46
Итого			44 754,13

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Общестроительные работы (22)		
Зарплата	1,19*10,9	12,97
Машины и механизмы	0,15*6,26	0,94
Материалы	2,51*5,55	13,93
Итого		27,84
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (22)		
Накладные расходы	(1,19+0)*10,9*0,9*0,9*0,85	0,69
Сметная прибыль	(1,19+0)*10,9*0,7*0,85*0,8	0,48
Итого		43,02
Итого		168 086,91
Итого	168086,91*0,18	30 255,64
Итого		198 342,55

СОСТАВИЛ Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
 ПРОВЕРИЛ Начальник ОТТУ СНКО "Региональный фонд"

Яковлева Е.А.
 Белов С.В.