

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Объект - многоквартирный жилой дом, по адресу: Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Германова, д. № 7 - на ремонт системы теплоснабжения жилого дома

№ п/п	Наименование работ	Количество
1	2	3
1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм (D32мм)	100 м трубопровода 13,38
2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопровода 1,12
3	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровода 0,3
4	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм	100 м трубопровода 0,78
5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровода 0,88
6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопровода 2,7
7	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопровода 9
8	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	100 м трубопровода 0,4
9	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	100 м трубопровода 0,4
10	Смена полотенцесушителей	100 приборов 0,75
11	Орунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-0119	100 м ² окрашиваемой поверхности 2,24
12	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м ² окрашиваемой поверхности 2,24
13	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровода 13,38
14	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопровода 1,12

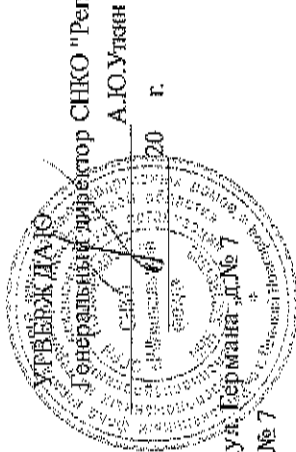
1	2	3
15	Прочистка и промывка радиаторов отопления весом до 80 кг внутри здания 15/2,19	100 приборов 2,19
16	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками 16/2,76	10 м трубопровода 2,76
17	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками 17/8	10 м трубопровода 8
18	Изоляция трубопроводов диаметром 50 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками /прим./ 18/8,8	10 м трубопровода 8,8
19	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками 19/4	10 м трубопровода 4
20	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками /прим./ 20/4	10 м трубопровода 4
21	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см 21/0,2	100 шт. 0,2

Применить коэффициенты на капремонт - к=1,15 и к=1,25.

СОСТАВИЛ *М. Мелкуманов О.Р.*
 ПРОВЕРИЛ *Зав. отд. О.Р. = Мелкуманов О.Р.*
Лая с О.Р. = Мелкуманов О.Р.

СОГЛАСОВАНО

Смета в сумме: _____ тыс.руб



А.Ю.Ульянов
20 г.

Наименование стройки - многоквартирный жилой дом, по адресу: Новгородская область, г. Великий Новгород ул. Германа, д.№ 7
 Объект - многоквартирный жилой дом, по адресу: Новгородская область, г. Великий Новгород ул. Германа, д.№ 7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-05-15

на ремонт системы теплоснабжения жилого дома

Основание
 Чертежи № _____
 Сметная стоимость - 1 246,101 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 2 433,42 чел-ч

Сметная заработная плата - 330,020 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г., с индексацией в цены июля 2015 года. (Письмо ГБУ "РЦСНО" № УА-1835-И от 23.07.2015г.)

№ 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. обл. машин		
				ед. изм.	Всего	Экспл. машина	В т.ч. зарплата	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	На едн.	Всего
№1												
1	ТЕРр65-14-03 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм (Д32мм) Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	13,38	590,12	6,54	7 577,9	87,51	43,6	583,37			
			100 м трубопровод а	566,36	0		0	0	0			
2	ТЕРр65-14-04 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	1,12	906,15	16,32	950,04	18,28	65,3	73,14			
			100 м трубопровод а	848,25	0		0	0	0			

№ 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	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На еднн. машин	Всего			
													Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты	В т.ч. зарплаты

3	ТЕР16-02-004 -03 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ЗП=1185,88*1,15; ЭММ=226,87*1,25; ЗПм=7,28*1,25; ТЗТ=79,75*1,15; ТЗТм=0,37*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	0,3 100 м трубопровод а	9 965,3895 1 363,762	283,5875 9,1	2 989,62 409,13	85,08 2,73	91,7125 0,4625	27,51 0,14
3.1	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	0,43 кг	19,65		8,45			
4	ТЕР16-02-004 -02 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм ЗП=1071,38*1,15; ЭММ=160,08*1,25; ЗПм=4,53*1,25; ТЗТ=72,05*1,15; ТЗТм=0,23*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	0,78 100 м трубопровод а	6 489,347 1 232,087	200,1 5,6625	5 061,69 961,03	156,08 4,42	82,8575 0,2875	64,63 0,22
4.1	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	1,04 кг	19,65		20,44			

№ 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. машин	
				Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин		В т.ч. зарплаты
		ед. изм.									
5	ТЕР16-02-004-01 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 50 мм ЗП=904,54*1,15; ЭММ=133,5*1,25; ЗПм=3,74*1,25; ТЗТ=60,83*1,15; ТЗТм=0,19*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	0,88	7 004,016	166,875	146,85	6 163,53	915,39	146,85	69,9545	61,56
5.1	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	1,114667 кг	19,65			21,9				
6	ТЕР16-02-001-01 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм ЗП=483,01*1,15; ЭММ=54*1,25; ЗПм=2,95*1,25; ТЗТ=32,97*1,15; ТЗТм=0,15*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	2,7	3 386,6415	67,5	182,25	9 143,93	1 499,75	182,25	37,9155	102,37
6.1	[302-1831]	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	80 шт.	16,93			1 354,4				
6.2	[302-1238]	Футорка (прим.)	500 шт.	13,11			6 555				
6.3	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	1,8 кг	19,65			35,37				

№ 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. машин	
				Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин		В т.ч. зарплаты
7	ТЕР16-02-001-02 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм ЗП=483,01*1,15; ЭММ=54*1,25; ЗПм=2,95*1,25; ТЗТ=32,97*1,15; ТЗТм=0,15*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	9 100 м трубопровод а	3 744,2515 555,4615	67,5 3,6875	67,5 3,6875	33 698,26 4 999,15	4 999,15 33,19	607,5 0,1875	37,9155 0,1875	341,24 1,69
7.1	[302-1832]	Кран шаровой муфтовый ИБ27Ш, диаметр 20 мм	50 шт.	26,61			1 330,5				
7.2	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	9 кг	19,65			176,85				
8	ТЕР16-02-001-03 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм ЗП=483,01*1,15; ЭММ=54*1,25; ЗПм=2,95*1,25; ТЗТ=32,97*1,15; ТЗТм=0,15*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	0,4 100 м трубопровод а	3 815,0415 555,4615	67,5 3,6875	67,5 3,6875	1 526,02 555,4615	222,18 3,6875	27 1,48	37,9155 0,1875	15,17 0,08
8.1	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	0,4 кг	19,65			7,86				

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Заплаты труда рабочих, чел.-ч. не занятых obsл. машин
				Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплат	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплат	
9	ТЕР16-02-001-04 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм ЗП=483,01*1,15; ЭММ=54*1,25; ЗПм=2,95*1,25; ТЗТ=32,97*1,15; ТЗТм=0,15*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	0,4 100 м трубопровод	4 136,4415 555,4615	67,5 3,6875	1 654,58 222,18	27 1,48	37,9155 0,1875	15,17 0,08	
9.1	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: крошечные, планки, хомуты	0,453333 кг	19,65		8,91				
10	ТЕРр65-6-20 (0)	Смена полотецесушителей Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб и другие виды ремонтных работ	0,75 100 приборов	2 883,02 1 930,65	29,93 3,54	2 162,27 1 447,99	22,45 2,66	139,7 0,21	104,78 0,16	
10.1	[301-0551]	Полотецесушители из стальных водопроводных оцинкованных труб с креплениями диаметр 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	75 шт.	43,41		3 255,75				
11	ТЕР13-03-002-05 (0) МДС35.п.4.7	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-0119 ЗП=86,13*1,15; ЭММ=9,76*1,25; ЗПм=0,15*1,25; ТЗТ=5,31*1,15; ТЗТм=0,01*1,25; Отделочные работы; Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	2,235 100 м2 обрабатываемой поверхности	320,5395 99,0495	12,2 0,1875	716,41 221,38	27,27 0,42	6,1065 0,0125	13,65 0,03	

№ 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. obsл. машин	
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	Всего	Экспл. машин		Всего
12	ТЕР15-04-030-04 (0) МДС35.п.4.7	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 ЗП=958,6*1,15; ЭММ=3,54*1,25; ЗПм=0,17*1,25; ТЗТ=71,06*1,15; ТЗТм=0,01*1,25; Отделочные работы; Отделочные работы	2,235	1 168,185	4,425	2 610,89	2 463,84	9,89	81,719	182,64	
			100 м2 окрашиваемой поверхности	1 102,39	0,2125			0,47	0,0125	0,03	
12.	[101-0386]	Краски масляные	0,054981 т	26 030,48		1 431,18					
13	ТЕР16-07-005-01 (0) МДС35.п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ЗП=88,83*1,15; ЭММ=44,79*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=5,01*1,15; ТЗТм=0*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	13,38	163,362	55,9875	2 185,78	1 366,83	749,11	5,7615	77,09	
			100 м трубопровод а	102,1545	0			0	0	0	
14	ТЕР16-07-005-02 (0) МДС35.п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ЗП=88,83*1,15; ЭММ=44,79*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=5,01*1,15; ТЗТм=0*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	1,12	172,242	55,9875	192,91	114,41	62,71	5,7615	6,45	
			100 м трубопровод а	102,1545	0			0	0	0	

№ 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. машин	
				ед. изм.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты		Всего
15	ТЕРр65-22-01 (0)	Прочистка и промывка радиаторов отопления лесом до 80 кг внутри здания V=1750/8/100; Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	2,1875	4 354,02	0	9 524,42	8 388,06	0	291,6	637,88
16	ТЕР26-01-017 -01 (0) МДС35.л.4.7	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками 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; Теплоизоляционные работы	2,76	3 656,315	34,1125	10 091,43	168,7	94,15	4,048	11,17
16.	[104-0162]	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) Термофлекс диаметром 108х13 мм /исключить /	-30,36 м	264,2		-8 021,11				
16.	[104-0849]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 89 мм (трим.)	30,36 м	31,2		947,23				
17	ТЕР26-01-017 -01 (0) МДС35.л.4.7	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками 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; Теплоизоляционные работы	8	3 656,315	34,1125	29 250,52	488,98	272,9	4,048	32,38
17.	[104-0162]	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) Термофлекс диаметром 108х13 мм /исключить /	10 м	61,1225	0				0	0
17.	[104-0162]	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) Термофлекс диаметром 108х13 мм /исключить /	-88 м	264,2		-23 249,6				

№ 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. машин			
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты		Экспл. машин	обслуживающ. машины	
													Всего
17.	[104-0849]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 76 мм	88 м	31,2				2 745,6					
2													
18	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 50 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками/прям./	8,8	3 656,315	34,1125			32 175,57	537,88	300,19	4,048		35,62
(0)		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; Теплоизоляционные работы	10 м трубопровода	61,1225	0					0	0		0
18.	[104-0162]	Трубки из вспененного полиэтилена (неполиэтилен) Термофлекс'диаметром 108x13 мм /исключить /	-9,8 м	264,2				-25 574,56					
18.	[104-0846]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 50 мм (прим.)	9,68 м	21,7				2 100,56					
19	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками	4	3 656,315	34,1125			14 625,26	244,49	136,45	4,048		16,19
(0)		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; Теплоизоляционные работы	10 м трубопровода	61,1225	0					0	0		0
19.	[104-0162]	Трубки из вспененного полиэтилена (неполиэтилен) Термофлекс'диаметром 108x13 мм (исключить)	-44 м	264,2				-11 624,8					
19.	[104-0843]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 32 мм (прим.)	44 м	14,13				621,72					

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество ед. изм.	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. obsл. машин		
				Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин		В т.ч. зарплата	
												Всего
20	ТЕР26-01-017-01 (0) МДС35.п.4.7	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками /лрйм./ 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; Теплоизоляционные работы	4	3 656,315	34,1125	34,1125	14 625,26	244,49	136,45	4,048	16,19	
20	[104-0162]	Трубки из вспененного полиэтилена (неополиэтилен) Термофлекс Диаметр 108х13 мм /исключить /	-44 м	264,2			-11 624,8				0	
20	[104-0842]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 25 мм	44 м	11,89			523,16				0	
21	ТЕР46-03-009-03 (0)	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см Общестроительные работы; Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	0,2	2 039,87	1 400,01	1 400,01	407,97	127,97	280	45,77	9,15	
			100 шт.	639,86	214,18	214,18			42,84	14,62	2,92	
ИТОГО:							128 767,03	33 571,77	3 429,12	103,76	2 427,35	6,07

ИТОГО: 128 767,03 33 571,77 3 429,12 103,76 2 427,35 6,07

	Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренние; отопление (1, 2, 15)		
Зарплата	16916*9,8	165 776,8
Машины и механизмы	105,79*6,26	662,25
Материалы	1413,33*3,24	4 579,19
Итого		171 018,24

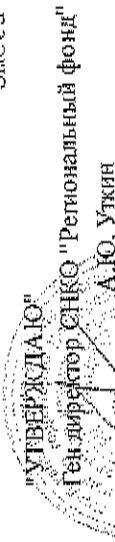
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2, 15)

	Значение	Прямые
Накладные расходы	(16916+0)*9,8*0,74*0,85	104 439,38
Сметная прибыль	(16916+0)*9,8*0,5*0,8	66 310,72
Итого		341 768,34
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 13, 14)		
Зарплата	10710,05*9,8	104 958,49
Машины и механизмы	2043,58*6,26	12 792,81
Материалы	59382,36*3,24	192 398,85
Итого		310 150,15
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 13, 14)		
Накладные расходы	(10710,05+57,37)*9,8*1,28*0,9*0,85	103 410,3
Сметная прибыль	(10710,05+57,37)*9,8*0,83*0,85*0,8	59 091,6
Итого		472 652,05
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (10)		
Зарплата	1447,99*9,8	14 190,3
Машины и механизмы	22,45*6,26	140,54
Материалы	3947,58*3,24	12 790,16
Итого		27 121
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб и другие виды ремонтных работ (10)		
Накладные расходы	(1447,99+2,66)*9,8*1,03*0,85	12 510,41
Сметная прибыль	(1447,99+2,66)*9,8*0,6*0,8	6 823,86
Итого		46 455,27
Отделочные работы (11)		
Зарплата	221,38*9,8	2 169,52
Машины и механизмы	27,27*6,26	170,71
Материалы	467,76*4,22	1 973,95
Итого		4 314,18
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (11)		
Накладные расходы	(221,38+0,42)*9,8*0,9*0,9*0,85	1 499,81
Сметная прибыль	(221,38+0,42)*9,8*0,7*0,85*0,8	1 043,35
Итого		6 857,34
Отделочные работы (12)		
Зарплата	2463,84*9,8	24 145,63
Машины и механизмы	9,89*6,26	61,91
Материалы	1568,34*4,22	6 618,39
Итого		30 825,93
Отделочные работы (12)		
Накладные расходы	(2463,84+0,47)*9,8*1,05*0,9*0,85	19 320,19

	Значение	Прямые
Сметная прибыль	(2463,84+0,47)*9,8*0,55*0,85*0,8	8 935,59
Итого		59 081,71
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (16, 17, 18, 19, 20)		
Зарплата	1684,54*9,8	16 508,49
Машины и механизмы	940,14*6,26	5 885,28
Материалы	24986,76*3,24	80 957,1
Итого		103 350,87
Теплоизоляционные работы (16, 17, 18, 19, 20)		
Накладные расходы	(1684,54+0)*9,8*1*0,9*0,85	12 711,54
Сметная прибыль	(1684,54+0)*9,8*0,7*0,85*0,8	7 924,08
Итого		123 986,49
Общестроительные работы (21)		
Зарплата	127,97*9,8	1 254,11
Машины и механизмы	280*6,26	1 752,8
Материалы	0*5,5	0
Итого		3 006,91
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (21)		
Накладные расходы	(127,97+42,84)*9,8*1,1*0,9*0,85	1 406,11
Сметная прибыль	(127,97+42,84)*9,8*0,7*0,85*0,8	803,49
Итого		5 216,51
Итого		1 056 017,71

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
	18%	190 083,19
НДС	1056017,71*0,18	1 246 100,9
Итого		

СОСТАВИЛ Главный специалист СЧКО "Региональный фонд" Сурова Н.А.
 ПРОВЕРИЛ Начальник ОПД СЧКО "Региональный фонд" Серова Е.А.



ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Объект - многоквартирный жилой дом, по адресу: Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Германа, д. № 7-установка узла учета тепла

№ п/п	Наименование работ	Количество
1	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм	1 шт.
2	Бобылки, шпунеры на условное давление до 10 МПа	100 шт. 0,02
3	Щиты и пульты, масса до 50 кг	1 шт.
4	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт. 2
5	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт. 2
6	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием	100 конпов жил 0,1
7	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт. 1
8	Труба виннипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м 1
9	Провод, количество проводов в резиноплетунной трубке до 2, сечение провода до 6 мм ²	100 м трубок 1
10	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобш) 2	1 система 1
11	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 3
12	Регулировка теплопотребляющей системы здания, тепловая нагрузка до 0,4 Гкал/ч	1 система 1
13	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм	100 м трубопровода 0,02
14	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровода 0,02
15	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт. 2

"Теплоснабжение, "		2	3
16	Установка фильгров диаметром 65 мм 17/0,1		10 фильгров 0,1
17	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм 18/2		1 соединение 2 комплект
18	Установка манометров с трехходовым краном 19/2		1 врезка 1
19	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 80 мм 20/1		100 м трубопровода 0,04
20	Газоаналитическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм 21/0,04		10 м трубопровода 0,4
21	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками 22/0,4		100 м2 окрашиваемой поверхности 0,04
22	Отрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 23/0,04		100 м2 окрашиваемой поверхности 0,04
23	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза 24/0,04		100 м2 окрашиваемой поверхности 0,04

Применять коэффициенты на капремонт- к=1,15 и к=1,25.

СОСТАВИЛ *М. Мельничук* Дир. АУС *В. Рудин* Д. В.
 ПРОВЕРИЛ *Зелен. Ив. Андр.* *Александр - Александр С. Р.*
Александр О. К. Р. *Александр Александрович*

№ _____ 201 г.

Наименование стройки - Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Германа, д. № 7

Объект - многоквартирный жилой дом, по адресу: Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Германа, д. № 7

ЛЮКАЛЬНАЯ СМЕТА №

установка узла учета

Основание

Чертежи №

Сметная стоимость - 190,428 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 215,50 чел-ч

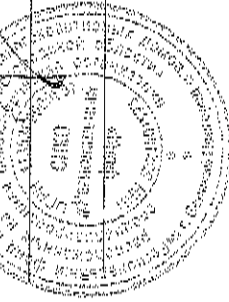
Сметная заработная плата - 40,924 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переходом в цены июля 2015г.

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор
СНКО "Резервный фонд"

А. Ю. Уткин

201 г.



№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество		Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Зарплаты труда рабочих, чел.-ч. в занят. обсл. машин	
			ед. изм.	шт.	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	ТЕРм 11-02-022-0 4 (0)	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм	1	67,06	11,64	67,06	41,16	11,64	3,09	3,09		
1.1	[301-6557]	Расходомер электромагнитный, диаметр 50 мм, с монтажным комплектом с преобразователем расхода	1 шт.	41,16	0				0	0		
2	ТЕРм 12-10-001-0 1 (0)	Бобышка, штуцеры на условное давление до 10 МПа	1 комплект	5 350,55		5 350,55						
3	ТЕРм 11-06-001-0 1 (0)	Щипы и пульты, масса до 50 кг	1 шт.	176,84	11,96	176,84	69,47	11,96	5,15	5,15		
3.1	[503-0463]	Шкаф силовой ПНРУ 1-50	1 шт.	69,47	0,79			0,79	0,04	0,04		
			1 шт.	3 776,13		3 776,13						

№1 <Нет раздела>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ТЕРМ11-02-001-0 1 (0)	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	2	17,06	0	34,12	31,1	0	1,03	2,06
4.1	[301-7333]	Комплект терморегуляторов, длиной монтажной части 200 мм	2 комплект	443,49		886,98		0	0	0
4.2	[301-7368]	Гильза защитная для терморегуляторов температуры из стали 12X18H10T	2 шт.	150,23		300,46				
5	ТЕРМ11-03-001-0 1 (0)	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1	9,38	0	9,38	7,85	0	0,52	0,52
5.1	[302-0642]	Универсальный регулятор расхода и давления	1 шт.	7,85	0			0	0	0
			шт.	5 333,52		5 333,52				
6	ТЕРМ11-08-001-0 3 (0)	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием	0,1	209,46	0	20,95	16,02	0	10,3	1,03
			100 концов жвкл	160,17	0			0	0	0
7	ТЕРМ11-03-001-0 1 (0)	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1	9,38	0	9,38	7,85	0	0,52	0,52
7.1	[302-1709]	Адаптер	1 шт.	7,85	0			0	0	0
			шт.	520,58		520,58				

8	ТЕРМ08-03-526-0 1 (0)	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1	49,81	1,2	49,81	22,6	1,2	1,56	1,56
8.1	[509-4866]	Выключатели автоматические (ABB C 10A S201 бса)	1 шт.	22,6	0			0	0	0
			шт.	60,41		3,78				
9	ТЕРМ08-02-409-0 1 (0)	Труба винтовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	1	343,66	48,74	343,66	272,65	48,74	19,04	19,04
9.1	[103-2402]	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката леского типа диаметром 16 мм	100 м	272,65	1,77			1,77	0,09	0,09
			м	2,42		242				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ТЕРм 08-02-413-0 1 (0)	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм ²	1 100 м трубок	360,99 231,41	43,94 3,54	360,99	231,41	43,94	16,16	16,16
10.1	[501-1715]	Кабель КММ, число жил - 2 и сечением 0,12 мм ²	0,01 1000 м	2 008,22		20,08				
10.2	[501-1804]	Кабель марка КММ, число жил - 4 и сечением 0,35 мм ²	0,09 1000 м	5 623,01		506,07				
11	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	0	17,6	17,6
12	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	3 1 канал	190,92 190,92	0 0	572,76	572,76	0	8,47	25,41
13	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	0	95,2	95,2

14	ТЕРп6-02-004-02 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм ЗП=1071,38*1,15; ЭММ=160,08*1,25; ЗПм=4,52*1,25; ТЗТ=72,05*1,15; ТЗТм=0,23*1,25	0,02 100 м трубопрово да	6 489,347 1 232,087	200,1 5,65	129,79	24,64	4	82,8575	1,66
15	ТЕРп6-02-004-03 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм ЗП=1185,88*1,15; ЭММ=226,87*1,25; ЗПм=7,27*1,25; ТЗТ=79,75*1,15; ТЗТм=0,37*1,25	0,02 100 м трубопрово да	9 965,3895 1 363,762	283,5875 9,0875	199,31	27,28	5,67	91,7125	1,83
								0,18	0,4625	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ТЕР16-05-001-03 (0) МДС35.п.4.7	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм ЗП=40,22*1,15; ЭММ=9,65*1,25; ЗПм=0,39*1,25; ТЗТ=2,91*1,15; ТЗТм=0,02*1,25	1 шт.	46,253	12,0625	617,91	92,51	24,13	3,3465	6,69
16.1	[302-2174]	Краны шаровые BROEN BALLOM/АХ для теплоснабжения и охлаждения, с фланцевым присоединением, с ручкой, серии КШП 60.103, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 65 мм	2 шт.	1 514,25		3 028,5				
17	ТЕР18-06-007-05 (0) МДС35.п.4.7	Установка фильтров диаметром 65 мм ЗП=17,22*1,15; ЭММ=114,26*1,25; ЗПм=2,16*1,25; ТЗТ=12,1*1,15; ТЗТм=0,11*1,25	0,1 10 фильтров	10 509,278 196,903	142,825 2,7	1 050,93	19,69	14,28 0,27	13,915 0,1375	1,39 0,01
18	ТЕР16-02-007-03 (0) МДС35.п.4.7	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм ЗП=22,05*1,15; ЭММ=7,53*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=1,46*1,15; ТЗТм=0*1,25	2 1 соединение	204,81 25,3575	9,4125 0	409,62	50,72	18,83 0	1,679 0	3,36 0
19	ТЕР18-07-001-02 (0) МДС35.п.4.7	Установка манометров с трехходовым краном ЗП=3,32*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=0,22*1,15; ТЗТм=0*1,25	2 комплект	182,228 3,818	0 0	364,46	7,64	0 0	0,253 0	0,51 0
20	ТЕР16-07-003-07 (0) МДС35.п.4.7	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 80 мм ЗП=109,29*1,15; ЭММ=12,44*1,25; ЗПм=0,39*1,25; ТЗТ=7,46*1,15; ТЗТм=0,02*1,25	1 врезка	600,8935 125,6835	15,55 0,4875	600,89	125,68	15,55 0,49	8,579 0,025	8,58 0,03
21	ТЕР16-07-005-02 (0) МДС35.п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ЗП=88,83*1,15; ЭММ=44,79*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=5,01*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,04 100 м трубопрово да	172,242 102,1545	55,9875 0	6,89	4,09	2,24 0	5,7615 0	0,23 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	ТЕР26-01-017-01 (0) МДС35.п.4.7	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками V=4/10; ЗП=53,15*1,15; ЭММ=27,29*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=3,52*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,4 10 м трубопровода	3 656,315 61,1225	34,1125 0	1 462,53	24,45	13,65 0	4,048 0	1,62 0
22.1	[104-0162]	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) "Термофлекс" диаметром 108х13 мм	-4,4 м	264,2		-1 162,48				
22.2	[104-0862]	Трубка теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMA FLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 89 мм	4,4 м	53,22		234,17				
23	ТЕР13-03-002-04 (0) МДС35.п.4.7	Осрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 ЗП=86,13*1,15; ЭММ=9,76*1,25; ЗПм=0,15*1,25; ТЗТ=5,31*1,15; ТЗТм=0,01*1,25	0,037 100 м2 окрашиваемой поверхности	362,2795 99,0495	12,2 0,1875	13,4	3,66	0,45 0,01	6,1065 0,0125	0,23 0
24	ТЕР13-03-004-26 (0) к-2; МДС35.п.4.7	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза ЗП=52,93*2*1,15; ЭММ=6,53*2*1,25; ЗПм=0,15*2*1,25; Мат=562,11*2; ТЗТ=3,83*2*1,15; ТЗТм=0,01*2*1,25	0,037 100 м2 окрашиваемой поверхности	1 262,284 121,739	16,325 0,375	46,7	4,5	0,6 0,01	8,809 0,025	0,33 0
ИТОГО:						28 156,18	4 167,77	226,35		215,08
								8,15		0,42

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21)			
Зарплата			
Машины и механизмы	352,25*9,8	9,8	3 452,05
Материалы	84,7*6,26	6,26	530,22
Итого	5971,36*3,24	3,24	19 347,21
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21)			23 329,48
Накладные расходы	(352,25+2,03)*9,8*1,28*0,9*0,85	0,98	3 402,51
Сметная прибыль	(352,25+2,03)*9,8*0,83*0,85*0,8	0,56	1 944,29

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Итого			28 676,28
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)			
Зарплата	192,61*9,8	9,8	1 887,58
Машины и механизмы	33,07*6,26	6,26	207,02
Материалы	16337,85*3,24	3,24	52 934,63
Итого			55 029,23
Монтаж оборудования (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)			
Накладные расходы	(192,61+0,79)*9,8*0,8*0,85	0,68	1 288,82
Сметная прибыль	(192,61+0,79)*9,8*0,6*0,8	0,48	909,75
Итого			57 227,8
Пусконаладочные работы (11, 12, 13)			
Зарплата	3063,64*9,8	9,8	30 023,67
Машины и механизмы	0	1	0
Материалы	0	1	0
Итого			30 023,67
Пусконаладочные работы (11, 12, 13)			
Накладные расходы	(3063,64+0)*9,8*0,65*0,85	0,55	16 513,02
Сметная прибыль	(3063,64+0)*9,8*0,4*0,8	0,32	9 607,58
Итого			56 144,27
Общестроительные работы (23, 24)			
Зарплата	8,16*9,8	9,8	79,97
Машины и механизмы	1,05*6,26	6,26	6,57
Материалы	50,89*5,5	5,5	279,9
Итого			366,44
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (23, 24)			
Накладные расходы	(8,16+0,02)*9,8*0,9*0,85	0,69	55,31
Сметная прибыль	(8,16+0,02)*9,8*0,7*0,85*0,8	0,48	38,48
Итого			460,23
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (8, 9, 10)			
Зарплата	526,66*9,8	9,8	5 161,27
Машины и механизмы	93,88*6,26	6,26	587,69
Материалы	905,85*3,13	3,13	2 835,31
Итого			8 584,27
Электромонтажные работы на других объектах (8, 9, 10)			
Накладные расходы	(5161,27+52,04)*0,95*0,85	0,81	4 222,78
Сметная прибыль	(5161,27+52,04)*0,65*0,8	0,52	2 710,92
Итого			15 517,97

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Общестроительные работы (22)		
Зарплата	24,45*9,8	239,61
Машины и механизмы	13,65*6,26	85,45
Материалы	496,12*5,5	2 728,66
Итого		3 053,72
Теплоизоляционные работы (22)		
Налладные расходы	(239,61+0)*1*0,9*0,85	184,5
Сметная прибыль	(239,61+0)*0,7*0,85*0,8	115,01
Итого		3 353,23
Итого		161 379,78
НДС	161379,78*0,18	29 048,36
Итого		190 428,14

Н.А.Сурова

Е.А.Серова



СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд"