

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 152/18

на капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения

(наименование работ)

по адресу: **г. Валдай, ул. Труда, д. 4 (дом панельный)**

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

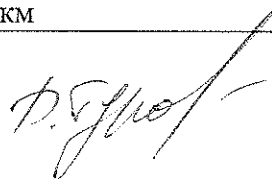
Длина дома	43,2	м
Ширина дома	12,1	м
Общая площадь дома	523	м ²
Высота дома	14,9	м
Объем дома	780	м ³
Количество этажей	5	шт
Количество подъездов	3	шт
Высота подвального помещения	2,2	м
Количество квартир	45	шт

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке, внутренним диаметром Ду:		
	65 мм	м	68
	50 мм	м	220
	20 мм	м	660
2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, внутренним диаметром Ду:		
	65мм	м	68
	50 мм	м	220
	20 мм	м	660
3	Демонтаж полотенце сушителей, диаметром Ду:	шт	45
4	Монтаж полотенце сушителей, диаметром Ду:	шт	45
5	Демонтаж радиаторов (в местах общего пользования) весом до:		
	80 кг	шт	3
6	Установка радиаторов (в местах общего пользования)		
	чугунных	100 квт	0,05
7	Установка стальной фланцевой задвижки диаметром (Dу) : 50 мм	шт	1
8	Установка латунных кранов шаровых (вентилей) диаметром Ду:		
	20 мм	шт	43
9	Установка латунных кранов-спускников диаметром Ду:		
	15 мм	шт	43
10	Установка быстроразъёмных резьбовых соединений диаметром:		
	20 мм	шт	43
11	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена трубками толщиной 20 мм, наруж. диаметр изолируемых труб Dн:		
	76 мм	м	68
	57 мм	м	220
	25 мм	м	107
12	Антикоррозийная грунтовка трубопроводов, грунтом ГФ-021	м ²	108
13	Окраска трубопроводов красками на масляной основе	м ²	108

14	Окраска чугунных радиаторов (подъездных):	м ²	5,9
15	Установка узла учёта тепловой энергии, диам. ввода Дн : 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. Ду 65 мм	шт	4
	- кран шаровый диаметр внутр. 15 мм	шт	2
	- фильтр сетчатый диаметр внутр. Ду 65 мм	шт	2
	- труба стальная водогазопроводная, диаметром Ду 65мм Днг 76 мм	м	4
	- щит монтажный ШМ-7	шт	1
	- щит для АС ЩМП -1-0 74У2	шт	1
	- кабель МКЭШ 2х0,5	м	60
	МКЭШ 5х0,35	м	20
16	Гидравлическое испытание трубопроводов	м	948
17	- пробивка в ж/б фундаменте, толщиной 510 мм отверстий диаметром 89 мм	шт	2
18	- пробивка в ж/б перекрытиях, толщиной 220 мм отверстий диаметром 32 мм	шт	215
19	Устройство стальных гильз в ж/б плитах перекрытий, диаметром 32мм, длиной 250 мм	шт	215
20	Замена вводной металлической гильзы в железобетонном фундаменте, диаметром 108 мм, длиной 700 мм	шт	2
21	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты	шт	2
22	Заделка отверстий, бетоном М 100	м ³	0,15
23	Ремонт отмостки толщиной 150 мм	м ²	1,2
24	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 метров без крепления откосов, тип грунта 2	м ³	1,68
25	Обратная засыпка вручную траншеи песком	м ³	1,68
26	Погрузка мусора	т	
27	Перевозка мусора на расстояние 13 км	т	

Составил:

Гл специалист



В.В. Кузёмкин

ФОРМА № 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу: Новороссийская область, г. Валидай, ул. Труда, д. 4.

Объект : Капитальный ремонт внутридомовых инженерных сетей теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу: Новороссийская область, г. Валидай, ул. Труда, д. 4.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 152/18

капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость - 955,976 тыс.руб

Чертежи №

Нормативная трудоемкость - 1 410,08 чел-ч

Сметная заработная плата - 221,833 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новороссийской 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	Основной	Всего	Основной	Экспл. машин	обслуживающ. машины	Всего
					зарплаты	В т.ч. зарплаты	зарплаты	зарплаты	зарплаты	В т.ч. зарплаты	На един.	

№1 Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения (L=948м)

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 резбе диаметром до 32 мм	6,6	491,02	0	3 240,73	3 240,73	0	37,8	249,48
	(0)		100 м	491,02	0			0	0	0
			трубопровод а							
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	1,451 т	0		0				
2	ТЕРр65-14-03	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	2,2	590,12	6,54	1 298,26	1 245,99	14,39	43,6	95,92
	(0)		100 м	566,36	0			0	0	0
			трубопровод а							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,748 т	0		0				
3	ТЕР65-14-04 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	0,68 100 м трубопровод а	906,15 848,25	16,32 0	616,18	576,81	11,1 0	65,3 0	44,4 0
3.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,291 т	0		0				
4	ТЕР16-02-001-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.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; ТЗТ=32,97*1,15*1,2; ТЗТМ=0,15*1,25*1,2	6,6 100 м трубопровод а	3 868,84 666,55	81 4,43	25 534,34	4 399,23	534,6 29,24	45,5 0,23	300,3 1,52
4.1	[302-0078]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 20 мм	43 шт.	59		2 537				
4.2	[301-5601]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 20-25 мм	218 шт.	6,78		1 478,04				
5	ТЕР16-02-005-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм (Дн=57мм) 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	2,2 100 м трубопровод а	7 158,44 1 248,26	200,26 5,62	15 748,57	2 746,17	440,57 12,36	83,94 0,29	184,67 0,64
5.1	[301-5606]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм	73 шт.	11,84		864,32				
6	ТЕР16-02-005-03 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм (Дн=76мм) 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	0,68 100 м трубопровод а	8 062,04 1 480,76	240,12 6,78	5 482,19	1 006,92	163,28 4,61	99,58 0,35	67,71 0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.1	[301-5607]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 72-78 мм	17 шт.	13,6		231,2				
7	ТЕРР65-25-02 (0)	Установка кранов спускных	0,43	671,69	0	288,83	233,48	0	41,8	17,97
7.1	[302-1132]	Кран спускной диаметром 20 мм	100 шт.	542,98	0			0	0	0
8	ТЕРР6-05-001-02 (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 50 мм ЗП=20,32*1,15*1,2; ЭММ=5,14*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=1,47*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2	43 шт.	57,01		2 451,43				
8.1	[302-1678]	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) стальные диаметром 50 мм	1 шт.	1 106,36	7,72	161,99	28,04	7,72	2,03	2,03
9	ТЕРР6-07-005-01 (0) МДС 81-38.2004.Пр.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=4,79*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=5,01*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25	8,8	195	67,19	1 716	1 078,79	591,27	6,91	60,81
10	ТЕРР6-07-005-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 3.1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ЗП=88,83*1,15*1,2; ЭММ=4,47*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 а трубопровод	122,59	0			0	0	0
11	ТЕРР65-6-20 (0)	Смена полотенцесушителей	0,45	2 883,02	29,93	1 297,36	868,79	13,47	139,7	62,87
11.1	[301-5749]	Полотенцесушители стальные диаметр 25 мм	100 приборов 45 шт.	1 930,65	4,13			1,86	0,21	0,09
				149,21		6 714,45				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.2	[301-1281]	Крепление полотенцесушителя диаметр 25 мм	90 шт.	23,39		2 105,1				
12	ТЕР13-03-002-04	Орунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	1,08	396,43	14,64	428,14	141,22	15,81	8,06	8,7
	(0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 3.1; ТЕР13ТЧпл.13.7; МДС 81-35.2004.п.4.7	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	130,76	0,23			0,25	0,01	0,01
13	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических орунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,08	652,27	9,8	704,45	86,79	10,58	5,82	6,29
	(0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 3.1; МДС 81-35.2004.п.4.7; ТЕР13ТЧпл.13.7	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	80,36	0,23			0,25	0,01	0,01
14	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками	39,5	3 675,37	40,94	145 177,12	2 897,33	1 617,13	4,85	191,58
	(0) МДС 81-38.2004.Пр.3.1 ; МДС 81-35.2004.п.4.7	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	10 м трубопровод а	73,35	0			0	0	0
14.1	[101-2466]	Краска "Армофиниш"	-56,801 л	399,71		-22 703,93				
14.2	[104-0162]	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) "Термофлекс" диаметром 108х13 мм	-434,5 м	264,2		-114 794,9				
14.3	[113-0393]	Клей "Армофлекс" 520	-5,6485 л	70,7		-399,35				
14.4	[113-0394]	Очиститель для клея "Армофлекс"	-0,79 л	187,7		-148,28				
14.5	[506-0879]	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	-1,3035 кг	43,57		-56,79				
14.6	[104-0292]	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 20 мм	74,8 м	77,22		5 776,06				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14.7	[104-0960]	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 57 мм, толщина 20 мм	242 м	55,53		13 438,26				
14.8	[104-0953]	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 20 мм	117,7 м	31,97		3 762,87				
15	ТЕР65-19-01 (0)	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	0,03	1 401,11	82,21	42,03	39,57	2,47	110	3,3
15.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	100 шт.	1 318,9	44,04			1,32	2,24	0,07
16	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	0,05 100 кВт радиаторов и конвекторов	31 877,67 1 425,97	697 80,23	1 593,88	71,3	34,85 4,01	104,47 4,08	5,22 0,2
17	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.п., 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	0,059 100 м2 окрашиваемой поверхности	822,32 755,63	5,32 0,3	48,52	44,58	0,31 0,02	56,02 0,01	3,31 0
17.1	[113-0246]	Эмаль ПФ-115	0,001444 т	29 000		41,89				
18	ТЕР46-03-010-01 (0) ТЕР46ТЧПр46.1п 3.4; ТЕР46ТЧПр46.1п 3.3	Пробивка в ж/бетонных полах толщиной 100 мм (220мм) отверстий площадью до 20 см2 ЗП=219,81*1,1*1,75; ЭММ=459,23*1,1*1,75; ЗПм=65,73*1,1*1,75; ТЗТ=15,17*1,1*1,75	2,15 100 отверстий	1 307,14 423,13	884,01 122,68	2 810,35	909,73	1 900,62 263,76	29,21 4,35	62,8 9,35
19	ТЕР46-03-010-02 (0) ТЕР46ТЧПр46.1п 3.4; ТЕР46ТЧПр46.1п 3.3	Пробивка в ж/бетонных стенах отверстий толщиной 510 мм, площадью до 100 см2 (фундамент) ЗП=513,38*1,1*1,75; ЭММ=949,07*1,1*1,75; ЗПм=131,7*1,1*1,75; ТЗТ=35,43*1,1*1,75	0,02 100 отверстий	2 815,23 988,26	1 826,97 253,52	56,3	19,77	36,54 5,07	68,2 8,99	1,36 0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	ТЕР46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях бетонных площадью до 0,1 м2	0,15	2 161,41	42,68	324,21	139,01	6,4	75,22	11,28
	(0)		1 м3 заделки	926,71	0			0	0	0

Герметизация ввола (2шт)

21	ТЕР22-01-011-03	Демонтаж стальной гильзы диаметром 108 мм	0,0014	4 167,93	1 941,21	5,84	3,12	2,72	141,2	0,2
	(0) МДС	V=0,7*2/1000; ЗП=5566,81*0,4; ЭММ=4853,03*0,4; ЗПм=776,51*0,4; Мат=748,6*0; ТЗТ=353*0,4	1 км трубопровод а	2 226,72	310,6			0,43	41,26	0,06
22	ТЕР22-01-011-03 прим.	Укладка стальной гильзы диаметром 108 мм	0,0014	13 216,72	6 066,29	18,5	8,96	8,49	405,95	0,57
	(0) МДС	V=0,7*2/1000; ЗП=5566,81*1,15; ЭММ=4853,03*1,25; ЗПм=776,51*1,25; ТЗТ=353*1,15; ТЗТм=41,26*1,25	1 км трубопровод а	6 401,83	970,64			1,36	51,58	0,07
22.1	[103-0161]	Трубы стальные электросварные прямочные со снятой фаской из стали марок ВСт2кп-ВСт4кп и ВСт2пс-ВСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	1,4056 м	78,4		110,2				
23	ТЕР22-02-003-03	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумино-резиновой или битумино-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 108 мм	0,0014	8 644,63	2 479,05	12,1	5,19	3,47	258,75	0,36
	(0) МДС	V=0,7*2/1000; ЗП=3222*1,15; ЭММ=1983,24*1,25; ЗПм=2,64*1,25; ТЗТ=225*1,15; ТЗТм=0,18*1,25	1 км трубопровод а	3 705,3	3,3			0	0,23	0
23.1	[101-1763]	Мастика битумино-полимерная	0,00465	5 209,25		24,22				
24	ТЕР22-05-003-01	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром до 100 мм	0,014	2 508,48	54,76	35,12	19,91	0,77	97,06	1,36
	(0) МДС	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	100 м трубы, уложенной в футляр	1 421,93	0			0	0	0
25	ТЕР16-07-006-01	Заделка салыников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм	2	48,52	0	97,04	57,22	0	2,07	4,14
	(0) МДС	ЗП=24,88*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=1,8*1,15; ТЗТм=0*1,25	1 салыник	28,61	0			0	0	0

Наружные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	ТЕР69-16-02 (0)	Ремонт отмостки бетонной толщиной 15 см	0,012	14 284,45	3 575,95	171,41	18,72	42,91	126,63	1,52
		100 м2 отмостки		1 560,08	126,2			1,51	8,33	0,1
27	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов 2	0,0168	2 103,95	0,00	35,35	35,35	0,00	177,10	2,98
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7	ЗП=1829,52*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=154*1,15; ТЗТм=0*1,25	100 м3 грунта	2 103,95	0,00			0,00	0,00	0,00
28	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	0,0168	1 162,27	0,00	19,53	19,53	0,00	101,78	1,71
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7	ЗП=1010,67*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=88,5*1,15; ТЗТм=0*1,25	100 м3 грунта	1 162,27	0,00			0,00	0,00	0,00
28.1	[408-0122]	Песок природный для строительных работ средний	1,848 м3	64,42		119,05				

29	ТССЦпм01-01-01-041	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цед=53,5*7	5,754 т	374,5	0	2 154,87	0	0		
30	ТССЦпм03-21-01-013	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 13 км (Валдайский ПТБО д. Миронюшки) Цед=14,42*7,17	5,754 т	103,39	0	594,91		0		
ИТОГО:				109 760,17	20 025,6	5 505,16				
						326,05				

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренне: отопление (12, 13)			
Зарплата		228,01*10,9	10,9
Машины и механизмы		26,39*7,54	7,54
Материалы		878,19*2,99	2,99
Итого			5 310,08
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (12, 13)			
Накладные расходы		(228,01+0,5)*10,9*0,9*0,9*0,85	0,69
Сметная прибыль		(228,01+0,5)*10,9*0,7*0,85*0,8	0,48
Итого			8 224,26

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (4, 5, 6, 8, 9, 10, 16, 25)			
Зарплата		9471,02*10,9	10,9 103 234,12
Машины и механизмы			
Материалы		1817,98*7,54	7,54 13 707,57
Итого		45400,56*2,99	2,99 135 747,67
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (4, 5, 6, 8, 9, 10, 16, 25)			
Накладные расходы		(9471,02+50,22)*10,9*1,28*0,9*0,85	0,98 101 705,89
Сметная прибыль		(9471,02+50,22)*10,9*0,83*0,85*0,8	0,56 58 117,65
Итого			412 512,9
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (21, 22, 23, 24)			
Зарплата		37,18*10,9	10,9 405,26
Машины и механизмы		15,45*7,54	7,54 116,49
Материалы		153,36*2,99	2,99 458,55
Итого			980,3
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы (21, 22, 23, 24)			
Накладные расходы		(37,18+1,79)*10,9*1,3*0,85	1,11 471,5
Сметная прибыль		(37,18+1,79)*10,9*0,89*0,85*0,8	0,61 259,11
Итого			1 710,91
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (14)			
Зарплата		2897,33*10,9	10,9 31 580,9
Машины и механизмы		1617,13*7,54	7,54 12 193,16
Материалы		2553,66*2,99	2,99 76 354,43
Итого			120 128,49
Теплоизоляционные работы (14)			
Накладные расходы		(2897,33+0)*10,9*1*0,9*0,85	0,77 24 317,29
Сметная прибыль		(2897,33+0)*10,9*0,7*0,85*0,8	0,48 15 158,83
Итого			159 604,61
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (1, 2, 3, 15)			
Зарплата		5103,1*10,9	10,9 55 623,79
Машины и механизмы		27,96*7,54	7,54 210,82
Материалы		66,15*2,99	2,99 197,79
Итого			56 032,4
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2, 3, 15)			
Накладные расходы		(5103,1+1,32)*10,9*0,74*0,85	0,63 35 052,05
Сметная прибыль		(5103,1+1,32)*10,9*0,5*0,8	0,4 22 255,27
Итого			113 339,72

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренне: отопление (7, 11)			
Зарплата		1102,27*10,9	10,9
Машины и механизмы		13,47*7,54	7,54
Материалы		11741,43*2,99	2,99
Итого			35 106,88
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб и другие виды ремонтных работ (7, 11)			47 223,18
Накладные расходы		(1102,27+1,86)*10,9*1,03*0,85	0,88
Сметная прибыль		(1102,27+1,86)*10,9*0,6*0,8	0,48
Итого			63 590,8
Общестроительные работы (27, 28)			
Зарплата		54,88*10,9	10,9
Машины и механизмы		0*6,26	6,26
Материалы		119,05*5,55	5,55
Итого			1 258,92
Земляные работы, выполняемые ручным способом (27, 28)			
Накладные расходы		(54,88+0)*10,9*0,8*0,9*0,85	0,61
Сметная прибыль		(54,88+0)*10,9*0,45*0,85*0,8	0,31
Итого			1 809,26
Общестроительные работы (18, 19, 20)			
Зарплата		1068,51*10,9	10,9
Машины и механизмы		1943,56*6,26	6,26
Материалы		178,8*5,55	5,55
Итого			24 805,79
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (18, 19, 20)			
Накладные расходы		(1068,51+268,83)*10,9*1,1*0,9*0,85	0,84
Сметная прибыль		(1068,51+268,83)*10,9*0,7*0,85*0,8	0,48
Итого			44 047,44
Общестроительные работы (26)			
Зарплата		18,72*10,9	10,9
Машины и механизмы		42,91*6,26	6,26
Материалы		109,78*5,55	5,55
Итого			1 081,95
Прочие ремонтно-строительные работы (26)			
Накладные расходы		(18,72+1,51)*10,9*0,78*0,85	0,66
Сметная прибыль		(18,72+1,51)*10,9*0,5*0,8	0,4
Итого			1 315,68

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Отделочные работы (17)			
Зарплата		44,58*10,9	10,9
Машины и механизмы		0,31*8,48	8,48
Материалы		45,51*4,1	4,1
Итого			186,59
			675,14
Отделочные работы (17)			
Накладные расходы		(44,58+0,02)*10,9*1,05*0,9*0,85	0,8
Сметная прибыль		(44,58+0,02)*10,9*0,55*0,85*0,8	0,37
Итого			1 243,92
Итого			807 399,5
Итого по погрузке			2 154,87
Итого по перевозке			594,91
Итого			810 149,28
НДС			145 826,87
Итого		810149,28*0,18	18%
			955 976,15

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"

Яковлева Е.А.
Серова Е.А.

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖАЮ"
Генеральный директор СИКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин

ФОРМА № 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу: Новгородская область, г.Валдай, ул.Труда, д.4.

Объект : Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу: Новгородская область, г.Валдай, ул.Труда, д.4.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 152/18-У.У

установка узла учета

Основание: Дефектная ведомость
Чертежи №

Сметная стоимость - 202,535 тыс.руб
Нормативная трудоемкость - 198,09 чел-ч
Сметная заработная плата - 41,180 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	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На един.	Всего		

№1 Установка узла учета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕРм11-02-022-05	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 80мм (Дн=76мм)	1 шт.	116,86	20,32	116,86	65,86	20,32	4,94	4,94
	(0) МДС 81-35.2004.П.р.1.т.2.1	ЗП=54,88*1,2; ЭММ=16,93*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=4,12*1,2; ТЗ1м=0*1,2	1 шт.	65,86	0		0	0	0	0
1.1	[301-6559]	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 76 мм, с монтажным комплектом	1 комплект	6 071,93		6 071,93				
2	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	0,04	4 165,39	568,26	166,62	45,99	22,73	78,48	3,14
	(0) МДС35.П.р.1.т.2.1	ЗП=958,11*1,2; ЭММ=473,55*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=65,4*1,2; ТЗ1м=0*1,2	100 шт.	1 149,73	0			0	0	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=11,96*1,2; ЗПм=0,79*1,2; ТЗТ=5,15*1,2; ТЗТм=0,04*1,2	1 1 шт.	193,12 83,36	14,35 0,95	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) МДС35.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 1 шт.	20,17 18,66	0 0	100,85	93,3	0	1,24	6,2
4.1	[301-6523]	Телосчетчик электромагнитный с автономным питанием, марка ТСК-7 диаметр 76 мм (в комплекте: вычислитель ВКТ-7-03, водосчетчик ПРЭМ - 1 шт., 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 проводов под винт без изготовления концев 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	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 1 шт.	332,21 42,04	37,27 2,36	332,21	42,04	37,27	2,78	2,78
								2,36	0,12	0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.1	[509-6332]	Шиты с монтажной панелью ЦМН-1, размером 395х310х220 мм, степень защиты IP30	1 шт.	308,78		308,78				
7	ТЕРм11-03-001-0 1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, шитах и пульты, масса до 5 кг (Адаптер)	1 шт.	10,95	0	10,95	9,42	0	0,62	0,62
	(0)	ЗП=7,85*1,2; ЭММ=0*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=0,52*1,2; ТЗТм=0*1,2	1 шт.	9,42	0			0	0	0
7.1	[509-6784]	Адаптер сотовой связи	1 шт.	1 495,04		1 495,04				
8	ТЕРм08-03-526-0 1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	2 шт.	54,57	1,44	109,14	54,24	2,88	1,87	3,74
	(0)	ЗП=22,6*1,2; ЭММ=1,2*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=1,56*1,2; ТЗТм=0*1,2	1 шт.	27,12	0			0	0	0
8.1	[509-4866]	Выключатели автоматические 16А	1 шт.	60,41		60,41				
8.2	[509-5762]	Выключатели автоматические 2А	1 шт.	15,42		15,42				
9	ТЕРм08-10-010-0 1	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	0,8 м	350,16	76,91	280,13	204	61,53	18,24	14,59
	(0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.2.1	ЗП=212,5*1,2; ЭММ=64,09*1,2; ЗПм=0*1,2; ТЗТ=15,2*1,2; ТЗТм=0*1,2	100 м	255	0			0	0	0
9.1	[103-1177]	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 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	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	0,8 м	92,78	2,93	74,22	61,73	2,34	5,39	4,31
	(0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.2.1	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	100 м	77,16	0,24			0,19	0,01	0,01
10.1	[501-1802] прим.]	Кабель монтажный экранированный МКЭШ 2х0,5	0,06 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	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 (Кобш) за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-002-01	1 1 канал	190,92	0	190,92	190,92	0	8,47	8,47
13	ТЕРп07-10-012-0 2 (0)	Регулировка теплопотребляющей системы здания	1 1 система	2 094,16	0	2 094,16	2 094,16	0	95,2	95,2
14	ТЕРп6-02-005-03 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 3.1; МДС 81-35.2004.п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм (Дн=76мм) ЗП=1073,02*1,2*1,15; ЭММ=160,08*1,2*1,25; ЗПм=4,52*1,2*1,25; ТЗТ=72,16*1,2*1,15; ТЗТм=0,23*1,2*1,25	0,04 100 м трубопрово да	8 062,05	240,13	322,48	59,23	9,61	99,58	3,98
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.Пр.1.т. 1.2; МДС 81-35.2004.п.4.7	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм ЗП=40,22*1,2*1,15; ЭММ=9,65*1,2*1,25; ЗПм=0,39*1,2*1,25; ТЗТ=2,91*1,2*1,15; ТЗТм=0,02*1,2*1,25	4 1 шт.	320,62	14,48	1 282,48	222	57,92	4,01	16,04
15.1	[302-0201]	Краны шаровые фланцевые для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), условным диаметром 65 мм	4 шт.	529,41		2 117,64				
16	ТЕРп8-07-001-05 прим (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 1.2; МДС 81-35.2004.п.4.7	Установка кранов воздушных ЗП=1,87*1,2*1,15; ЭММ=0*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=0,12*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25	2 комплект	28,63	0	57,26	5,16	0	0,16	0,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16.1	[302-0474]	Краны для спуска воздуха СГД 7073В, латунные	-2 комплект	25,09		-50,18				
16.2	[302-0077]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм со стоном	2 шт.	37,96		75,92				
17	ТЕР18-06-007-05 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 1.2; МДС 81-35.2004.п.4.7	Установка фильтров диаметром 65 мм ЗП=171,22*1,2*1,15; ЭММ=114,26*1,2*1,25; ЗПм=2,16*1,2*1,25; ТЗТ=12,1*1,2*1,15; ТЗТм=0,11*1,2*1,25	0,2 10 фильтров	10 577,22 236,28	171,39 3,24	2 115,44	47,26	34,28 0,65	16,7 0,16	3,34 0,03
18	ТЕР18-07-001-02 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 1.2; 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	6 комплект	182,99 4,58	0 0	1 097,94	27,48	0 0	0,3 0	1,8 0
19	ТЕР18-07-001-04 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 1.2; МДС35.п.4.7	Установка термометров в опрае прямых и угловых ЗП=4,44*1,2*1,15; ЭММ=0*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=0,31*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25	2 комплект	341,84 6,13	0 0	683,68	12,26	0 0	0,43 0	0,86 0
20	ТЕР16-07-005-02 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 1.2; МДС 81-35.2004.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 да	203,88 122,59	67,19 0	8,16	4,9	2,69 0	6,91 0	0,28 0
21	ТЕР26-01-017-01 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 1.2; МДС35.п.4.7	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полистирена ("Термофлекс") трубками 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	0,4 10 м трубопрово да	3 675,37 73,35	40,94 0	1 470,15	29,34	16,38 0	4,85 0	1,94 0
21.1	[101-2466]	Краска "Армофиниш"	-0,5752 л	399,71		-229,91				
21.2	[104-0162]	Трубки из вспененного полистирена (пенополистилен) "Термофлекс" диаметром 108х13 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 марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	-0,0132 кг	43,57		-0,58				
21.7	[104-0292]	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 20 мм	4,4 м	77,22		339,77				
22	ТЕР13-03-002-04 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 1.2; 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=0,13*1,2*1,25; ТЗТ=5,31*1,2*1,15; ТЗТм=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
23	ТЕР13-03-004-26 (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т. 1.2; к=2; МДС35.п.4.7	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза ЗП=52,93*1,2*2*1,15; ЭММ=6,53*1,2*2*1,25; ЗПм=0,13*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	0,01 100 м2 окрашиваемой поверхности	1 289,92 146,1	19,6 0,45	12,9	1,46	0,2	10,58	0,11
ИТОГО:				34 054,3	3 771,24	282,65	6,78			197,75

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые	
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (14, 15, 16, 17, 18, 19, 20)				
Зарплата		378,29*10,9	10,9	4 123,36
Машины и механизмы		104,5*7,54	7,54	787,93
Материалы		7255,24*2,99	2,99	21 693,17
Итого				26 604,46
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (14, 15, 16, 17, 18, 19, 20)				
Накладные расходы		(378,29+3,28)*10,9*1,28*0,9*0,85	0,98	4 075,93
Сметная прибыль		(378,29+3,28)*10,9*0,83*0,85*0,8	0,56	2 329,1
Итого				33 009,49
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (21)				
Зарплата		29,34*10,9	10,9	319,81
Машины и механизмы		16,38*7,54	7,54	123,51

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Материалы		355,97*2,99	2,99
Итого			1 064,35
Тендензионные 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			1 907,43
Санитарно-технические работы внутренние: отопление (2)			
Зарплата		45,99*10,9	10,9
Машины и механизмы		22,73*7,54	7,54
Материалы		136,62*2,99	2,99
Итого			1 081,16
Монтаж оборудования (2)			
Накладные расходы		(45,99+0)*10,9*0,8*0,85	0,68
Сметная прибыль		(45,99+0)*10,9*0,6*0,8	0,48
Итого			1 662,66
Слаботочные устройства: диспетчеризация (1, 3, 4, 5, 7)			
Зарплата		271,16*10,9	10,9
Машины и механизмы		34,67*7,05	7,05
Материалы		20864,62*2,82	2,82
Итого			62 038,29
Монтаж оборудования (1, 3, 4, 5, 7)			
Накладные расходы		(271,16+0,95)*10,9*0,8*0,85	0,68
Сметная прибыль		(271,16+0,95)*10,9*0,6*0,8	0,48
Итого			65 478,85
Внутреннее электроосвещение, электросиловое оборудование (6, 8, 9, 10)			
Зарплата		362,01*10,9	10,9
Машины и механизмы		104,02*6,55	6,55
Материалы		1374,22*3,54	3,54
Итого			9 491,98
Электромонтажные работы на других объектах (6, 8, 9, 10)			
Накладные расходы		(362,01+2,55)*10,9*0,95*0,85	0,81
Сметная прибыль		(362,01+2,55)*10,9*0,65*0,8	0,52
Итого			14 777,01
Пусконаладочные работы (11, 12, 13)			
Зарплата		2681,8*10,9	10,9
Машины и механизмы		0	1
			29 231,62
			0

Наименование и значение множителей		Значение	Примечание
		0	0
Материалы			
Итого			29 231,62
Пусконаладочные работы (11, 12, 13)			
Накладные расходы	$(2681,8+0)*10,9*0,65*0,85$	0,55	16 077,39
Сметная прибыль	$(2681,8+0)*10,9*0,4*0,8$	0,32	9 354,12
Итого			54 663,13
Общестроительные работы (22, 23)			
Зарплата	$2,65*10,9$	10,9	28,89
Машины и механизмы	$0,35*6,26$	6,26	2,19
Материалы	$13,75*5,55$	5,55	76,31
Итого			107,39
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (22, 23)			
Накладные расходы	$(2,65+0)*10,9*0,9*0,9*0,85$	0,69	19,93
Сметная прибыль	$(2,65+0)*10,9*0,7*0,85*0,8$	0,48	13,86
Итого			141,18
Итого	$171 639,75*0,18$	18%	171 639,75
НДС			30 895,16
Итого			202 534,91

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"

Яковлева Е.А.
Серова Е.А.