

А.Ю. Уткин
 20 ____ год

№ _____
 ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
 Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
 Новгородская обл., Новгородский район, п. Тесово-Нестыльский, ул. Советский д. 28

№ п/п	Наименование работ	Единица	Количество	Примечания
1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	4 100 м	5 0,72	6
2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м	0,54	
3	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, грунта грунтов I	100 м ³ грунта	0,01	
4	Засыпка вручную траншей, пазух, котлованов и ям, грунта грунтов I (песком)	100 м ³ грунта	0,01	
5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего	100 м	0,72	
6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего	100 м	0,48	
7	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм каменными из вспененного каучука ("Армафлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками	10м	2,40	
7	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 51 см	100 шт.	0,01	
8	Установка гильзы для заделки прохода через фундам.	1 см трубопровода	0,0006	
10	Изоляция гильзы минватой	м ³	0,01	
11	Обезвреживание поверхности изоляции рулонными материалами наружу с проклейкой швов (Гюльза)	м ²	1	
12	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм	1 сальник	1	

Применены коэффициенты - 1,15, 1,25 (МДС 81-1.7):

СОСТАВИЛ: Вед. специалист

Шолохов Д.В.

ПРОВЕРИЛ: Гл. специалист

Калель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор

2015г.

2016г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
 Объект : Новгородская обл.,Новгородский район , п.Тесово-Нетыльский, ул.Советская д.12В

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 383-08-16

на капитальный ремонт холодного водоснабжения

Основание
 Чертежи №

Сметная стоимость - 161,834 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 290,89 чел-ч
 Сметная заработная плата - 41,794 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с индексацией в цены июля 2015 года.

№ 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. obsl. машин		
				ед. изм.	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В т.ч. заработной платы	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В т.ч. заработной платы
№1 <Нет раздела>										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕРр65-1-01 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	0,72 100 м трубопрово дн	492,53 438,8	7,63 1,97	354,62	315,94	5,49 1,42	34,66 0,1	24,96 0,07
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,1584 т	0		0				
2	ТЕРр65-1-02 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	0,54 100 м трубопрово дн	847,32 754,79	13,08 3,34	457,55	407,59	7,06 1,8	59,62 0,17	32,19 0,09
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,1836 т	0		0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР1-02-057-01	Работа грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов 1	0,01	1 612,116	0	16,12	16,12	0	135,7	1,36
	(0) МДСЗ.п.4.7	ЗП=140,84*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=118*1,15; ТЗТм=0*1,25	100 м3 грунта	1 612,116	0			0	0	0
4	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пауч котлованов и ям, грунта грунтов I (песком)	0,01	1 162,2705	0	11,62	11,62	0	101,775	1,02
	(0) МДСЗ.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	1 162,2705	0			0	0	0
4.1	[408-0122]	Песок природный для строительных работ средний	0,25 м3	64,42		16,11				
5	ТЕР1-6-04-002-02 примен.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм(Применяет)	0,72	4 187,7515	1 088,5875	3 015,18	1 870,92	783,78	172,086	123,9
	(0) МДСЗ.п.4.7	ЗП=2259,56*1,15; ЭММ=870,87*1,25; ЗПм=161,21*1,25; ТЗТ=149,64*1,15; ТЗТм=8,2*1,25	100 м трубопровода	2 598,494	201,5125	-315,38		145,09	10,25	7,38
5.1	[507-0588]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм(Исключить)	-6,6888 10 м	47,15						
5.2	[507-3337]	Труба из полипропилена РН 10/25	66,888 м	12,03		804,66				
5.3	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	1,1 кг	19,65		21,62				
5.4	[507-3287]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметр 25 мм	24 шт.	3,01		72,24				
5.5	[302-1491]	Кран шаровый полипропиленовый РРС РN20, диаметр 25 мм	24 шт.	43,11		1 034,64				
5.6	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметр 25 мм	24 шт.	6,66		159,84				
5.7	[507-5008]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметр 25 мм	36 шт.	1,01		36,36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ТЕР16-04-002-06 Применительно	Прокачка трубопроводов водоснабжения из натяжных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм(Применительно)	0,48	5 673,693	1 784,25	2 723,37	1 131,94	856,44	162,748	78,12
	(0) МДС3.п.4.7	ЗП=2050,62*1,15; ЭММ=1427,4*1,25; ЗПм=264,62*1,25; ТЗТ=141,52*1,15; ТЗТм=13,46*1,25	100 м трубопрово да	2 358,213	330,775			158,77	16,825	8,08
6.1	[507-0592]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм(ископаны)	-4,5408 10 м	151,39		-687,43				
6.2	[507-3341]	Труба из полипропилена РН 10/63	45,408 м	74,69		3 391,52				
6.3	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, пявки, хомуты	1,2 кг	19,65		23,58				
6.4	[507-3310]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х25х63 мм	3 шт.	18,65		55,95				
6.5	[507-4305]	Угольник 90 град полипропиленовый диаметром 63 мм	3 шт.	17,63		52,89				
6.6	[302-1495]	Кран шаровый полипропиленовый РРРС РФ20, диаметром 63 мм	3 шт.	173,05		519,15				
6.7	[302-1495]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	22 шт.	8,59		188,98				
7	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубами	2,4	3 656,315	34,1125	8 775,16	146,69	81,87	4,048	9,72
	(0) МДС3.п.4.7	ЗП=53,15*1,15; ЭММ=27,29*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=3,52*1,15; ТЗТм=0*1,25	10 м трубопрово да	61,1225	0			0	0	0
7.1	[113-0393]	Клей "Армофлекс" 520	-0,3432 л	70,7		-24,26				
7.2	[113-0394]	Очиститель для клея "Армофлекс"	-0,048 л	187,7		-9,01				
7.3	[506-0879]	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	-0,0792 кг	43,57		-3,45				
7.4	[101-2466]	Краска "Армофинил"	-3,4512 л	399,71		-1 379,48				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.5	[101-2481]	Лента самоклеящаяся "Армофлекс" 3x50 мм	-36 м	2,7		-97,2				
7.6	[104-0162]	Трубки из вспененного полистирена (пенополиэтилен) "Термофлекс" диаметром 108x13 мм	-26,4 м	264,2		-6974,88				
7.7	[104-0867]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистирена типа THERMAFLUX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 63 мм	26,4 м	38,6		1 019,04				

8	ТЕР26-03-009-05 (0)	Профивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 51 см	0,01	4 231,05	3 005,98	42,31	12,25	30,06	87,63	0,88
9	ТЕР22-01-011-05 Применит. (0) МДС3.п.4.7	Усадка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 150 мм(Применительно: Установка гильзы для заделки прохода через фундамент) ЗП=7380,36*1,15; ЭММ=9127,71*1,25; ЗПм=1388,53*1,25; ТЗТ=468*1,15; ТЗТм=72,47*1,25	100 шт.	1 225,07	416,35			4,16	28,42	0,28
			0,0006	010,6015	409,6375	13,21	5,09	6,85	538,2	0,32
9.1	[103-2493]	Трубы стальные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91), наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4,5 мм	0,6024 м	143,21	735,6625	86,27		1,04	90,5875	0,05
10	ТЕР26-01-009-01 (0) МДС3.п.4.7	Изоляция трубопроводов металлами минераловатными марок 75, 100, плитками минераловатными на синтетическом связующем марки 75 (Утепление гильзы) ЗП=280,3*1,15; ЭММ=69,07*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=18,85*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,01	703,8625	86,3375	17,04	3,22	0,86	21,6775	0,22
			1 м3	322,345	0					
11	ТЕР26-01-054-01 (0) МДС3.п.4.7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов(Пвза) ЗП=420,54*1,15; ЭММ=59,69*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=31,98*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,005	275,0835	74,6125	11,38	2,42	0,37	36,777	0,18
			100 м2	483,621	0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ГЕР16-07-006-01	Заделка салыников при проходе труб через фунда менты или стены подала диаметром до 100 мм	1	48,522	0	48,52	28,61	0	2,07	2,07
	(0) МДС3.п.4.7	ЗГ=24,88*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗГм=0*1,25; ТЗГ=1,8*1,15; ТЗГм=0*1,25	1 салыник	28,612	0			0	0	0
ИТОГО:				13 477,84	3 952,41	1 772,78	312,28			274,94
										15,95

Наименование и значение множителей

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2)

Значение

Прямые

Зарплата	723,53*9,8	9,8	7 090,59
Машины и механизмы	12,55*6,26	6,26	78,56
Материалы	76,09*3,51	3,51	267,08
Итого			7 436,23

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

Накладные расходы	(7090,59+31,56)*0,74*0,85	0,63	4 486,95
Сметная прибыль	(7090,59+31,56)*0,5*0,8	0,4	2 848,86
Итого			14 772,04

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (5, 6, 12)

Зарплата	3031,47*9,8	9,8	29 708,41
Машины и механизмы	1640,22*6,26	6,26	10 267,78
Материалы	6474*3,51	3,51	22 723,74
Итого			62 699,93

Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (5, 6, 12)

Накладные расходы	(29708,41+2977,83)*1,28*0,9*0,85	0,98	32 032,52
Сметная прибыль	(29708,41+2977,83)*0,83*0,85*0,8	0,56	18 304,29
Итого			113 036,74

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (3, 4)

Зарплата	27,74*9,8	9,8	271,85
Машины и механизмы	0*6,26	6,26	0
Материалы	16,11*3,51	3,51	56,55
Итого			328,4

Земельные работы, выполняемые ручным способом (3, 4)

Накладные расходы	(271,85+0)*0,8*0,9*0,85	0,61	165,83
Сметная прибыль	(271,85+0)*0,45*0,85*0,8	0,31	84,27
Итого			578,5

Общестроительные работы (8)

Зарплата	12,25*9,8	9,8	120,05
Машины и механизмы	30,06*6,26	6,26	188,18
Итого			308,23

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
	0	1
Материалы	0	0
Итого		← 308,23
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций; разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (8)		
Накладные расходы	(120,05+40,77)*1,1*0,9*0,85	← 135,09
Сметная прибыль	(120,05+40,77)*0,7*0,85*0,8	← 77,19
Итого		← 520,51
Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение (9)		
Зарплата	5,09*9,8	← 49,88
Машины и механизмы	6,85*6,26	← 42,88
Материалы	87,54*3,51	← 307,27
Итого		← 400,03
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы (9)		
Накладные расходы	(49,88+10,19)*1,3*0,85	66,68
Сметная прибыль	(49,88+10,19)*0,89*0,85*0,8	← 36,64
Итого		503,35
Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение (7, 10, 11)		
Зарплата	152,33*9,8	← 1 492,83
Машины и механизмы	83,1*6,26	← 520,21
Материалы	1098,88*3,51	← 3 857,07
Итого		← 5 870,11
Теплоизоляционные работы (7, 10, 11)		
Накладные расходы	(1492,83+0)*1*0,9*0,85	← 1 149,48
Сметная прибыль	(1492,83+0)*0,7*0,85*0,8	← 716,56
Итого		← 1 7736,15
Итого		137 147,29
НДС		24 686,51
Итого		161 833,8

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"

Н.П.Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд"

Е.А.Серова

РАСЧЕТЫ ПРОДЕЛАНЫ

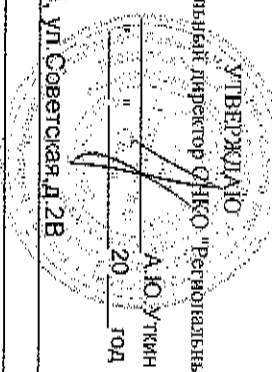
ИНЖЕНЕР-ЭЛЕКТРИК

ИКУ «ОЛГА ЗАКОВИЧКА»

Иванова Ирина А. В.

22.03.2016 г. Шварц

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор ООО "Региональный фонд"



ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 383У-08-16

По _____ Новгородская обл., Новгородский район, п. Тесово-Нетыльский, ул. Советская, д. 2В

установка узла учета холодного водоснабжения

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество во	Примечания
1	3	4	5	6
1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера 65 мм, с манометром, 2 задвижки диаметром 65 мм	1 узел	1	
2	Установка фильтров диаметром 65 мм	10 фильтров	0,1	

Применены коэффициенты - 1,15, 1,25 (МДС 81-14-7, 81-14-2(МДС 81-14-3, 14-4))

СОСТАВИЛ: *М.И. Сидоров*

ПРОВЕРИЛ:

"СОГЛАСОВАНО"

_____ 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
 Объект : Новороссийская обл., Новороссийский район, п. Тесово-Нертыльский, ул. Советская, д.2В

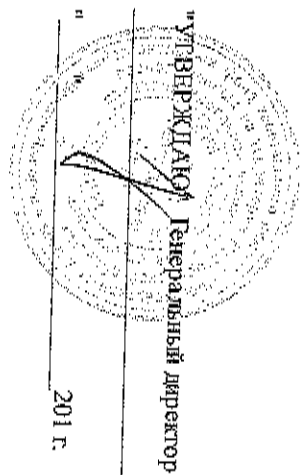
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 383У-08-16

Установка узла учета

Основание
 Чертежи №

Составлена в ценах Января 2000 г. с индексацией в цены июля 2015 года.

Сметная стоимость - 41,612 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 22,10 чел-ч
 Сметная заработная плата - 3,008 тыс.руб



201 г.

№ п/п	Цифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занят. общ. машин	
				ед. изм.	Основной заработной платы	Экспл. машин В т.ч. заработной платы	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В т.ч. заработной платы	На едн.	Всего
№1 <Нет раздела>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ТЕР16-06-001-02	Установка водомерных узлов, поставивших на место монтажа сообразными в блоках, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметр водомера до 80 мм (65 мм) ЗИ=202,74*1,2*1,15; ЗММ=3,09*1,2*1,25; ЗПм=2,16*1,2*1,25; ТЗТ=14,67*1,2*1,15; ТЗТм=0,11*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: отопление; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	1	544,8362	49,635	5 544,84	279,78	49,64	20,2446	20,24	
1.1	[302-1176]	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигаемым шпинделем для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметр 80 мм	-3 шт.	320		-960					
		(0) МДС3.Пр.1.т.3. 1; МДС3.п.4.7	1 узел	279,7812	3,24			3,24	0,165	0,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.2	[301-3166]	Счетчик (водомер) турбинные диаметром 80 мм	-1 шт.	2 029,34		-2 029,34				
1.3	[301-3379]	Счетчики (водомеры) турбинные диаметром 65 мм	1 шт.	1 940,57		1 940,57				
1.4	[302-1738]	Задвижка клиновые диаметром 65 мм	2 шт.	1 288,61		2 577,22				
2	ТЕР 18-06-007-05 (0) МДС35.Др.1.т.3. 1; МДС35.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; Санитарно-технические работы - внутренне: отопление; Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	0,1 10 фильтров	10 577,2236 236,2836	171,39 3,24	1 057,72	23,63	17,14 0,32	16,698 0,165	1,67 0,02
Итого:				8 131,01	303,41	66,78	21,91	3,56		0,19

Наименование и значение множителей

Санитарно-технические работы внутренне: отопление (1, 2)

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2)

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого

НДС

Итого

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГДСНКО "Региональный фонд"

Н.П.Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГДСНКО "Региональный фонд"

Е.А.Серова

РАССУДИЛ: Главный инженер

ИМУЩЕСТВЕННЫЙ СЛУЖБОВЫЙ

23.03.2016 г. Шмар