

А.Ю. Уткин
20... год

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Новгородская обл., Новгородский район, п. Тесово-Нетьельский, ул. Советская, д. 2
Капительный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения

По _____

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечания
1	3			
1	Работы трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	4	5	6
2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м	0,9	
3	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов I	100 м ³	0,65	
4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов (песком)	100 м ³ грунта	0,01	
5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	100 м	0,9	
6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	100 м	0,7	
7	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ("Армафлекс"), вспененного полиуретана ("Термофлекс") трубами	10 м	4,5	
8	Пробивка в каменных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм для тонколистной стали до 51 см	100 шт.	0,01	
9	Установка гильзы для заделки прохода через фундамента	1 км трубопровода	0,0006	
11	Нанесение всеобщей усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 150 мм	100 м ²	0,0006	
12	Заделка сальников при проходе труб через фундамента или стены подвала диаметром до 100 мм	1 сальник	1	

Применены коэффициенты - 1,15, 1,25 (МДСЗ, п.4, 7);

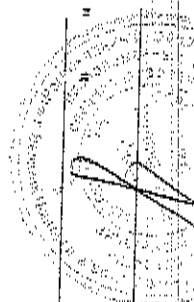
СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

[Handwritten signatures]

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"
Генеральный директор: СНКО "Региональный фонд"



2015г.

2016г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
Объект: Нововорожская обл. Нововорожский район, п. Тесово-Неглыдский, ул. Советская, д.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 384-08-16

на капитальный ремонт холодного водоснабжения

Основание
Чертежи №

Сметная стоимость - 221,994 тыс.руб
Нормативная трудоемкость - 385,69 чел-ч
Сметная заработная плата - 55,556 тыс.руб

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

№ п/п	Индекс и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч. на занят. общ. машин		
				Всего	Основной заработной платы	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В.т.ч.	Экспл. машин В.т.ч.	На един. машин
Ж/п <Нет раздела>										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЭРр65-1-01 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	0,9 100 м трубопрово да	492,53 438,8	7,63 1,97	443,28	394,92	6,87 1,77	34,66 0,1	31,19 0,09
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,198 т	0		0				
2	ТЭРр65-1-02 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	0,65 100 м трубопрово да	847,32 754,79	13,08 3,34	550,76	490,61	8,5 2,17	59,62 0,17	38,75 0,11
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,221 т	0		0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР01-02-057-01	Работа по грунту 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=1401,84*1,15; ЗММ=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, пазух 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; ЗММ=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 привозной для строительных работ средний	0,25 м3	64,42		16,11				
5	ТЕР16-04-002-02 примен.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм(Искючяют)	0,9	4 187,7515	1 088,5875	3 768,98	2 338,64	979,73	172,086	154,88
	(0) МДСЗ.п.4.7	ЗП=2259,56*1,15; ЗММ=870,87*1,25; ЗПм=161,21*1,25; ТЗТ=149,64*1,15; ТЗТм=8,2*1,25	100 м трубопрово да	2 598,494	201,5125			181,36	10,25	9,23
5.1	[507-0588]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм(Искючяют)	-8,361 10 м	47,15		-394,22				
5.2	[507-3337]	Труба из полипропилена РН 10/25	83,61 м	12,03		1 005,83				
5.3	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	1,4 кг	19,65		27,51				
5.4	[302-1491]	Кран шаровый полипропиленовый РРС РN20, диаметр 25 мм	36 шт.	43,11		1 551,96				
5.5	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметр 25 мм	6 шт.	6,66		39,96				
5.6	[507-5008]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметр 25 мм	36 шт.	1,01		36,36				
6	ТЕР16-04-002-06 Применительно	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм(Применительно)	0,7	5 673,693	1 784,25	3 971,59	1 650,75	1 248,98	162,748	113,92
	(0) МДСЗ.п.4.7	ЗП=2050,62*1,15; ЗММ=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			231,54	16,825	11,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.1	[507-0592]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружный диаметр 63 мм(исключить)	-6,622 10 м	151,39		-1 002,5				
6.2	[507-3341]	Труба из полипропилена РN10/63	66,22 м	74,69		4 945,97				
6.3	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	1,75 кг	19,65		34,39				
6.4	[507-3291]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметр 63 мм	3 шт.	19,98		59,94				
6.5	[507-3310]	Тройник полипропиленовый переходной диаметр 63х25х63 мм	4 шт.	18,65		74,6				
6.6	[507-4305]	Угольник 90 град полипропиленовый диаметр 63 мм	6 шт.	17,63		105,78				
6.7	[302-1495]	Кран шаровый полипропиленовый РРС PN20, диаметр 63 мм	3 шт.	173,05		519,15				
6.8	[302-1495]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметр 63 мм	30 шт.	8,59		257,7				
6.9	[507-5027]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметр 63х2"	6 шт.	110,37		662,22				
7	ТВР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметр 180 мм изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками	4,83 10 м трубопрово да	3 656,315 61,1225	34,1125 0	17 660	295,22	164,76	4,048	19,55
	(0) МДС5.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						0	0	0
7.1	[113-0393]	Клей "Армофлекс" S20	-0,69069 л	70,7		-48,83				
7.2	[113-0394]	Очиститель для клея "Армофлекс"	-0,0966 л	187,7		-18,13				
7.3	[506-0879]	Листы алюминевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	-0,15939 кг	43,57		-6,94				
7.4	[101-2466]	Краска "Армофиниш"	-6,94554 л	399,71		-2 776,2				
7.5	[101-2481]	Лента самоклеющаяся "Армофлекс" 3х50 мм	-72,45 м	2,7		-195,62				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.6	[104-0162]	Трубки из вспененного полистирола (пенополиэтилен) "Термофлекс" диаметром 108x13 мм	-53,13 м	264,2		-14				
7.7	[104-0867]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистирола типа ТИЕРМАПЛЕХ РВЗ толщиной 13 мм, диаметром 63 мм	49,5 м	38,6		1 910,7				
7.8	[104-0854]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистирола типа ТИЕРМАПЛЕХ РВЗ толщиной 13 мм, диаметром 28 мм	3,3 м	20,78		68,57				

8	ТЕР46-03-009-05	Пробивка 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 Применяет: (0) МДС35.п.4.7	Узналка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 150 мм(Применительно: Установка гильзы для заделки прохода через фун-ты) 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	22	11	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	1 км	8 487,414	1			1,04	90,5875	0,05
			0,6024 м	143,21		86,27				
10	ТЕР22-02-003-05	Нанесение веска усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 150 мм ЗП=4023,92*1,15; ЭММ=6997,22*1,25; ЗПм=468,79*1,25; ТЗТ=281*1,15; ТЗТм=22,43*1,25	0,0006	16	8 746,525	10,11	2,78	5,25	323,15	0,19
				852,813						
11	ТЕР16-07-006-01	Заделка салыников 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	1 км	4 627,508	585,9875			0,35	28,0375	0,02
			1 салыник	48,522	0	48,52	28,61	0	2,07	2,07
Итого:				19 460,13	5 246,61	2 451	422,39	364,13	21,56	

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2)		
Зарплата	+ 885,53*9,8	+ 8 678,19
Материалы и механизмы	15,37*6,26	+ 96,22
Итого	93,13*3,51	+ 326,89
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2)		
Накладные расходы	(8678,19+38,61)*0,74*0,85	- 5 491,58
Сметная прибыль	(8678,19+38,61)*0,5*0,8	+ 3 486,72
Итого		+ 18 079,6
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (5, 6, 11)		
Зарплата	4018*9,8	+ 39 376,4
Машины и механизмы	2228,71*6,26	+ 13 951,72
Материалы	9467,02*3,51	+ 33 229,24
Итого		+ 86 557,36
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (5, 6, 11)		
Накладные расходы	(39376,4+4046,42)*1,28*0,9*0,85	+ 42 554,36
Сметная прибыль	(39376,4+4046,42)*0,83*0,85*0,8	+ 24 316,78
Итого		+ 153 428,5
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (3, 4)		
Зарплата	27,74*9,8	+ 271,85
Машины и механизмы	0*6,26	0
Материалы	16,11*3,51	+ 56,55
Итого		+ 328,4
Земляные работы, выполняемые ручным способом (3, 4)		
Накладные расходы	(271,85+0)*0,8*0,9*0,85	+ 165,83
Сметная прибыль	(271,85+0)*0,45*0,85*0,8	+ 84,27
Итого		+ 578,5
Общестроительные работы (8)		
Зарплата	12,25*9,8	+ 120,05
Машины и механизмы	30,06*6,26	+ 188,18
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 внутренние: холодное водоснабжение (9, 10)		

Наименование и значение множителя	Значение	Прямые
Зарплата	7,87*9,8	77,13
Машины и механизмы	12,1*6,26	75,75
Материалы	89,63*3,51	314,6
Итого		467,48
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода (9, 10)	(77,13+13,62)*1,3*0,85	100,73
Накладные расходы	(77,13+13,62)*0,89*0,85*0,8	55,36
Сметная прибыль		623,57
Итого		
Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение (7)		
Зарплата	295,22*9,8	2 893,16
Машины и механизмы	164,76*6,26	1 031,4
Материалы	2096,62*3,51	7 359,14
Итого		11 283,7
Т еллоизоляционные работы (7)		
Накладные расходы	(2893,16+0)*1*0,9*0,85	2 227,73
Сметная прибыль	(2893,16+0)*0,7*0,85*0,8	1 388,72
Итого		14 900,15
Итого	188130,83*0,18	188 130,83
Итого		33 863,55
Итого		221 994,38

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГ Д СНО "Региональный фонд"

Н.П.Коновалова

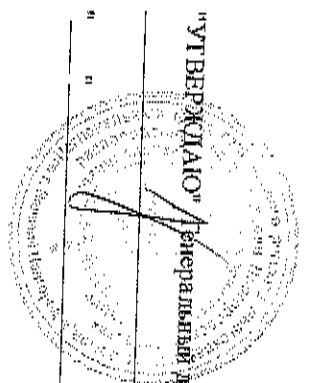
ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГ Д СНО "Региональный фонд"

Е.А.Серова

РАСЧЕТНЫЙ ПРОТОКОЛ
ИНЖЕНЕР-ОБМЕРЩИК
ИМУ «СЛУЖБА ЗАКАЗЧИКА»
Б.С. ИТТОВА Ю.В.

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор



201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
 Объект: Новгородецкая обл., Новгородский район, п.Тесово-Нетывльский, ул.Советская, д.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 384У-08-16

Основание

установка узла учета

Чертежи №

Сметная стоимость - 41,612 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 22,10 чел-ч

Сметная заработная плата - 3,008 тыс.руб

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

№ п/п	Цифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество		Стоимость на единицу, руб.				Общая стоимость, руб.		Затраты труда	
			о	ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	В т.ч. В т.ч.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. В т.ч.
№1 <Нет раздела>												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	ТЭР16-06-001-02	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа обратными в блоках, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм (65 мм) ЗП=202,74*1,2*1,15; ЭММ=33,09*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	1	5	49,635	5 544,84	279,78	49,64	20,2446	20,24		
1.1	(0) МДС5.Пр.1.т.3. 1; МДС5.т.д.7	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным штоком для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 80 мм	-3 шт.	320		-960						
1.2	[301-3166]	Счетчики (водомеры) 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						

