

«УТВЕРЖДАЮ»
 Генеральный директор
 СНКО «Региональный фонд»
 А.Ю. Уткин
 « _____ » _____ 2016г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

491/18

по капитальному ремонту внутри домовых систем холодного водоснабжения
 (наименование работ)

по адресу: г. Великий Новгород, ул. Хутынская д.7

Длина дома 34,41 м
 Ширина дома 11 м
 Площадь дома 379 м²
 Высота дома 9 м
 Объём дома 3411 м³
 Количество этажей 2 шт
 Количество подъездов 2 шт
 Количество квартир 16 шт

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром:		
		50 мм	5
		25 мм	25

		20 мм	М	42
2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	63 мм	М	5
		32 мм	М	25
		25 мм	М	42
3	Установка фланцевого перехода с металлической трубы на полипропиленовую диаметром:	57 x 63 мм	шт	1
4	Установка тройников диаметром	32x25x32 мм	шт	6
		25x20x25 мм	шт	10
	Установка муфты переходной	63 x 32 мм	шт	1
5	Установка муфт соединительных:	63 мм	шт	2
		32 мм	шт	13
		25 мм	шт	21
6	Установка угольника переходного	25x $\frac{3}{4}$ мм	шт	6
7	Установка угольника диаметром:	63 мм	шт	1
		32 мм	шт	1
		25 мм	шт	6
8	Установка муфты комбинированной, разъемная внутр. резьба:	20 x $\frac{1}{2}$	шт	16
		25 x $\frac{3}{4}$	шт	6
		32 x1	шт	1
		63 x2	шт	1
9	Установка муфты комбинированной, наружная резьба:	25 x $\frac{3}{4}$	шт	6
		20 x $\frac{1}{2}$	шт	16
		32 x1	шт	1

		63 x2	шт	1
10	Установка кранов шаровых (вентилей) диаметром: (вентиль общедомовой) 50 x2 (вентиль) 20 мм (спусники) 25 мм квартиры 15 мм		шт	1
			шт	6
			шт	1
			шт	16
11	Установка общедомового узла учета воды:	63 мм	шт	1
			шт	1
12	Счетчик холодной воды диаметром 32 мм		шт	1
	Фильтр грубой очистки диаметром			
13	Установка крепёжных дюбелей-хомутов, диаметром :	63 мм	шт	3
		32 мм	шт	13
		25 мм	шт	32
14	Пробивка отверстий в перекрытиях diam. до 30 мм		шт	16
15	Затделка отверстий в стенах и перекрытиях		м ³	0,03
16	Гидравлическое испытание трубопроводов:		м	72
17	Погрузка мусора		т	
18	Перевозка строительного мусора 55 км		т	

Составил

Главный специалист ОКР



Соловьев А. И.

"СОГЛАСОВАНО"

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовой системы холодного водоснабжения

Объект : г. Великий Новгород, ул. Хутынская, д. 7

" " 201 г.

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор

А.Ю. Уткин

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 49/1/18

на капитальный ремонт холодного водоснабжения (72 м)

Основание

Чертежи №

Сметная стоимость - 108,892 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 180,38 чел-ч

Сметная заработная плата - 29,325 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2016 г.

№ 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	
				сд. изм.	Основной и зарплата	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин	В т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ТЕР-Р65-1-01	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	0,67	492,53	7,63	330	294	5,11	34,66	23,22	
	(0)	Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 м трубопровод	438,8	1,97			1,32	0,1	0,07	
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,1474 т	0		0					
2	ТЕР-Р65-1-02	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	0,05	847,32	13,08	42,37	37,74	0,65	59,62	2,98	
	(0)	Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 м трубопровод	754,79	3,34			0,17	0,17	0,01	
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,017 т	0		0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм(примен)	0,05	6 502,18	2 141,1	325,11	141,49	107,06	195,29	9,76
	(0)	ЗП=2050,62*1,2*1,15; ЭММ=1427,4*1,2*1,25; ЗПм=264,62*1,2*1,25; ТЗТ=141,52*1,2*1,15; ТЗТм=13,46*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 м	2 829,85	396,93			19,85	20,19	1,01
3.1	[507-0592]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	-0,473 10 м	151,39		-71,61				
3.2	[507-3341]	Труба из полипропилена РН 10/63	4,73 м	74,69		353,28				
3.3	[507-0778]	Переход "полиэтилен-сталь 63x57"	1 шт.	161,64		161,64				
3.4	[507-5012]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	2 шт.	8,59		17,18				
3.5	[507-4305]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	1 шт.	17,63		17,63				
3.6	[507-5068]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x32 мм	1 шт.	6,83		6,83				
3.7	[507-5040]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 63x2"	1 шт.	152,86		152,86				
3.8	[507-5087]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 63x2"	1 шт.	176,1		176,1				
3.9	[302-1836]	Кран шаровой муфтовый, диаметром 50 мм	1 шт.	203,61		203,61				
3.10	[301-0040]	Хомуты для крепления труб	3 шт.	8,72		26,16				
4	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм(Применит)	0,25	4 047,05	766,66	1 011,76	634,52	191,67	168,08	42,02
	(0)	ЗП=1839,18*1,2*1,15; ЭММ=511,11*1,2*1,25; ЗПм=92,8*1,2*1,25; ТЗТ=121,8*1,2*1,15; ТЗТм=4,72*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 м трубопровод а	2 538,07	139,2			34,8	7,08	1,77
4.1	[507-05891]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-2,345 10 м	73,19		-171,63				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.2	[507-3338]	Труба из полипропилена PN 10/32	23,45 м	19,6		459,62				
4.3	[507-5003]	Угольник . полипропиленовый диаметром 32 мм	1 шт.	9,31		9,31				
4.4	[507-5009]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	13 шт.	1,39		18,07				
4.5	[507-3300]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х25х32 мм	6 шт.	3,72		22,32				
4.6	[507-5036]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32х1"	1 шт.	22,76		22,76				
4.7	[507-5080]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 32х1"	1 шт.	38,63		38,63				
4.8	[302-0070]	Кран шаровый диаметром 25 мм,	1 шт.	84,06		84,06				
4.9	[507-2838]	Хомутки для крепления труб	0,13 100 шт.	161,7		21,02				
5	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм(применит)	0,42 100 м	4 925,16 3 118,19	1 306,3 241,81	2 068,57	1 309,64	548,65	206,51	86,73
	(0)	ЗП=2259,56*1,2*1,15; ЭММ=870,87*1,2*1,25; ЗПм=161,21*1,2*1,25; ТЗТ=149,64*1,2*1,15; ТЗТм=8,2*1,2*1,25; Санитарно-технические работы	трубопровод а					101,56	12,3	5,17
	МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	внутренние: холодное водоснабжение								
5.1	[507-0588]	Трубы напорные из полиэтлена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	-3,9018 10 м	47,15		- 183,97				
5.2	[507-3337]	Труба из полипропилена PN 10/25	39,018 м	12,03		469,39				
5.3	[507-2838]	Хомутки для крепления труб	0,32 100 шт.	161,7		51,74				
5.4	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	6 шт.	6,66		39,96				
5.5	[507-4311]	Угольник полипропиленовый комбинированный, с внутренней резьбой диаметром 25х3/4"	6 шт.	10,06		60,36				
5.6	[507-5008]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	21 шт.	1,01		21,21				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.7	[507-3296]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х25 мм	10 шт.	2,48		24,8				
5.8	[507-5032]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25х3/4"	6 шт.	12,61		75,66				
5.9	[507-5078]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 25х3/4"	6 шт.	27,65		165,9				
5.10	[302-0069]	Кран шаровый диаметром 20 мм	6 шт.	49,61		297,66				
5.11	[507-5028]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20х1/2"	16 шт.	8,73		139,68				
5.12	[507-5074]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 20х1/2"	16 шт.	20,22		323,52				
5.13	[302-0062]	Кран шаровый диаметром 15 мм.	16 шт.	29,33		469,28				
6	ТЕР46-03-010-01 (0) ТЕР46ТЧПр46.1 п3.3; ТЕР46ТЧПр46.1 п3.4	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 ЗП=219,81*1,75*1,1; ЗММ=459,23*1,75*1,1; ЗПл=63,73*1,75*1,1; ТЗТ=15,17*1,75*1,1; Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение	0,16 100 отверстий	1 307,16 423,14	884,02 122,68	209,15	67,7	141,44 19,63	29,21 4,35	4,67 0,7
7	ТЕР46-03-017-03 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2 Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение	0,03 1 м3 заделки	2 606,33 931,15	45,89 0	78,19	27,93	1,38 0	75,58 0	2,27 0
8	ТССЦш-01-01-01-041	Потрубочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цел=53,5*7; <Нег вида работ>	0,1644 т	374,5 0	0	61,57	0	0 0		
9	ТССЦш-03-21-01-055	Перевозка грузов I класса автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 55 км Цел=33,34*7,17; <Нег вида работ>	0,1644 т	239,0478 0	0	39,3		0		
ИТОГО:				7 568,18	2 513,02	995,96	177,33			171,65
Наименование и значение множителей										8,73

Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение (3, 4, 5)

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	2085,65*10,9	22 733,59
Машины и механизмы	847,38*5,91	5 008,02
Материалы	3975,45*3,91	15 544,01
Итого		43 285,62
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (3, 4, 5)		
Накладные расходы	(2085,65+156,21)*10,9*1,28*0,9*0,85	23 947,55
Сметная прибыль	(2085,65+156,21)*10,9*0,83*0,85*0,8	13 684,31
Итого		80 917,48
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2)		
Зарплата	331,74*10,9	3 615,97
Машины и механизмы	5,76*5,91	34,04
Материалы	34,86*3,91	136,3
Итого		3 786,31
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2)		
Накладные расходы	(3615,97+16,24)*0,74*0,85	2 288,29
Сметная прибыль	(3615,97+16,24)*0,5*0,8	1 452,88
Итого		7 527,48
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (6, 7)		
Зарплата	95,63*10,9	1 042,37
Машины и механизмы	142,82*5,91	844,07
Материалы	48,88*3,91	191,12
Итого		2 077,56
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (6, 7)		
Накладные расходы	(1042,37+213,97)*1,1*0,9*0,85	1 055,33
Сметная прибыль	(1042,37+213,97)*0,7*0,85*0,8	603,04
Итого		3 735,93
Итого по погрузке		61,57
Итого		100,87
Итого по перевозке		92 281,76
Итого	9 2281,76*0,18	16 610,72
Итого		108 892,48

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГД СЖКО "Региональный фонд"

Н.П. Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГД СЖКО "Региональный фонд"

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор

А.Ю. Уткин

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения (Узел учета)
 Объект : г. Великий Новгород, ул. Хулынская, д.7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 491/18УУ

Узел учета холодного водоснабжения

Сметная стоимость - 22,872 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 20,48 чел-ч

Сметная заработная плата - 3,182 тыс.руб

Основание
 Ч. 1 приказа №

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2016 г.

№ 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.	1	Всего	Экспл. машин В т.ч.	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин В т.ч. зарплаты	На едн.	Всего	
4	5	6										7
1	ТЕР16-06-001-01	Установка водомерных узлов, устанавливаемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм		1	2 384,3666	22,59	2 384,37	181,57	22,59	13,1376	13,14	
	(0)	МДС8.Пр.3.1; МДС3.г.4.7	1 узел		181,5666	1,185			1,19	0,06	0,06	
		работы внутренние: холодное водоснабжение										
2	ТЕР18-06-007-02	Установка фильтров диаметром 32 мм		0,1	6 321,6132	90,12	632,16	16,17	9,01	11,2884	1,13	
	(0) МДС3.г.4.7; МДС8.Пр.3.1		10 фильтров		161,6532	0,885			0,09	0,045	0	
		работы внутренние: холодное водоснабжение										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР16-07-003-04	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм	1	147,333	8,04	147,33	92,94	8,04	6,1548	6,15
	(0) НДС5.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	ЗП=67,35*1,15*1,2; ЭММ=5,36*1,25*1,2; ЗПМ=0*1,25*1,2; ТЗТ=4,46*1,15*1,2; ТЗТМ=0*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	1 врезка	92,943	0			0	0	0
ИТОГО:				3 163,86	290,68	39,64	1,28			20,42

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2, 3)

	Значение	Прямые
Зарплата	290,68*10,9	3 168,41
Машины и механизмы	39,64*5,91	234,27
Материалы	2833,54*3,91	11 079,14
Итого		14 481,82
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3)	(3168,41+13,95)*1,28*0,9*0,85	3 118,71
Накладные расходы	(3168,41+13,95)*0,83*0,85*0,8	1 782,12
Сметная прибыль		19 382,65
Итого		19 382,65
Итого НДС		3 488,88
Итого	19382,65*0,18	22 871,53

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТ Д СНКО "Региональный фонд"



Н.И.Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПТ Д СНКО "Региональный фонд"



С.В.Белов