

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

СНКО «Региональный фонд»

А.Ю. Уткин

« _____ » _____ 2016г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

472/18

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

по адресу: г. Великий Новгород, ул. Рогатица д. 26А

Длина дома 19,6 м
Ширина дома 11 м
Площадь дома 215,6 м²
Высота дома 6,5 м
Объём дома 1401,4 м³
Количество этажей 2 шт
Количество подъездов 1 шт
Количество квартир 8 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 Ду:		
	25 мм	м	11
	20 мм	м	38
2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром Дн:		

		32 мм	м	11
		25 мм	м	38
3	Установка фланцевого перехода с металлической трубы на полипропиленовую диаметром Дн:			
		32 x 32 мм	шт	1
4	Установка тройников диаметром			
		32x25x32 мм	шт	4
		25x20x25 мм	шт	4
5	Установка угольника переходного, диаметром:			
		25x20 мм	шт	4
		32x25 мм	шт	1
6	Установка угольника диаметром:			
		25 мм	шт	4
7	Установка муфт соединительных:			
		32 мм	шт	6
		25 мм	шт	20
8	Установка муфт комбинированных - разъемной, внутренняя резьба, диаметр:			
		20 x 1/2	шт	8
		25 x 3/4	шт	5
		32 x 1	шт	1
9	Установка муфт комбинированных наружная резьба			
		25 x 3/4	шт	4
		20 x 1/2	шт	8
		32 x 1	шт	1
10	Установка кранов шаровых (вентилей) диаметром:			
		20 мм	шт	4
		(спускник) 20 мм	шт	1
		ввод 25 мм	шт	1
		квартиры 15 мм	шт	8
11	Установка общедомового узла учета воды:			
		32 мм	шт	1

12	Счетчик холодной воды диаметром 25		шт	1
13	Установка крепежных дюбелей-хомутов, диаметром :	25 мм	шт	16
14	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена толщиной 20 мм трубками, наружный диаметр изолируемых труб :	32 мм	м	5
15	Разборка деревянных полов		м ²	6
16	Восстановление дощатых полов, с окраской		м ²	6
17	Гидравлическое испытание трубопроводов:		м	49
18	Погрузка мусора		т	
19	Перевозка строительного мусора 55 км		т	

Составил

Главный специалист ОКР



Соловьев А. И.

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор

А.Ю. Уткин

" " 201 г.

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовой системы холодного водоснабжения
 Объект : г. Великий Новгород, ул.Рогатца, д.26А

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 472/18

на капитальный ремонт холодного водоснабжения(49 мп)

Основание Сметная стоимость - 74,199 тыс.руб

Чертежи № Нормативная трудоемкость - 129,86 чел-ч

Сметная заработная плата - 21,013 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. машины	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин	На едн.	Всего
			ед. изм.	Основной заработной платы	В т.ч. заработной платы			В т.ч. заработной платы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕРр65-1-01 (0)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение	0,49 100 м трубопровод а	492,53 438,8	7,63 1,97	241,34	215,01	3,74 0,97	34,66 0,1	16,98 0,05
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,1078 т	0		0				
2	ТЕР16-04-002-03 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Прокалка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб неакого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм(Применит) 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 внутренне: холодное водоснабжение	0,11 100 м трубопровод а	4 047,05 2 538,07	766,66 139,2	445,18	279,19	84,33 15,31	168,08 7,08	18,49 0,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.1	[507-0589]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-1,0318 10 м	73,19		-75,52				
2.2	[507-3338]	Труба из полипропилена PN 10/32	10,318 м	19,6		202,23				
2.3	[507-5061]	Муфта переходная с металла на полипропилен 40x32 мм	1 шт.	2,7		2,7				
2.4	[507-3300]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x25x32 мм	4 шт.	3,72		14,88				
2.5	[507-4319]	Угольник полипропиленовый комбинированный, с наружной резьбой диаметром 32x1"	1 шт.	25,4		25,4				
2.6	[507-5009]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	6 шт.	1,39		8,34				
2.7	[507-5036]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32x1"	1 шт.	22,76		22,76				
2.8	[507-5080]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 32x1"	1 шт.	38,63		38,63				
2.9	[302-0070]	Кран шаровый муфтовый диаметром 25 мм,	1 шт.	84,06		84,06				
3	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм(применит)	0,38	4 925,16	1 306,3	1 871,56	1 184,91	496,39	206,51	78,47
3.1	[507-0588]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	-3,5302 10 м	47,15		- 166,45				
3.2	[507-3337]	Труба из полипропилена PN 10/25	35,302 м	12,03		424,68				
3.3	[507-2838]	Хомутки для крепления труб	0,16 100 шт.	161,7		25,87				
3.4	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	4 шт.	6,66		26,64				
3.5	[507-3296]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25x20x25 мм	4 шт.	2,48		9,92				

(0) МДС38.Пр.3.1;
МДС35.п.4.7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.6	[507-5008]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	шт.	1,01		20,2				
3.7	[507-4317]	Угольник полипропиленовый комбинированный, с наружной резьбой диаметром 25x3/4"	шт.	12,09		48,36				
3.8	[507-5032]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x3/4"	шт.	12,61		50,44				
3.9	[507-5078]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 25x3/4"	шт.	27,65		138,25				
3.10	[302-0069]	Кран шаровый диаметром 20 мм	шт.	49,61		198,44				
3.11	[302-0069]	Кран шаровый (спускник) диаметром 20 мм	шт.	49,61		49,61				
3.12	[507-5028]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2"	шт.	8,73		69,84				
3.13	[507-5074]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 20x1/2"	шт.	20,22		161,76				
3.14	[302-0068]	Кран шаровый муфтовый диаметром 15 мм,	шт.	34,73		277,84				
4	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов изделиями из, вспененного полистилена ("Термофлекс") трубами	0,5	3 675,37	40,94	1 837,69	36,68	20,47	4,85	2,43
	(0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	V=5/10; 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; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	10 м трубопровод а	73,35	0			0	0	0
4.1	[101-2466]	Краска "Армофиниш"	-0,719 л	399,71		-287,39				
4.2	[101-2481]	Лента самоклеющаяся "Армофлекс" 3x50 мм	-7,5 м	2,7		-20,25				
4.3	[104-0162]	Трубки из вспененного полистилена (пенополистилен) "Термофлекс" диаметром 108x13 мм	-5,5 м	264,2		-1 453,1				
4.4	[113-0393]	Клей "Армофлекс" 520	-0,0715 л	70,7		-5,06				
4.5	[113-0394]	Очиститель для клея "Армофлекс"	-0,01 л	187,7		-1,88				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.6	[506-0879]	Листы алюминиевые марки АДП, толщиной 0,5 мм	-0,0165 кп	43,57		-0,72				
4.7	[104-0876]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 20 мм, диаметром 35 мм	5,5 м	40,75		224,13				
5	ТЕРР57-4-01 (0)	Перестилка дощатых полов не крашеных Полы: дощатые	0,06 100 м2	2 172,53 1 571,79	34,39 5,9	130,35	94,31	2,06	121	7,26
6	ТЕРР57-4-02 (0)	Добавить к расценке 57-4-1 при крашеных полах Полы: дощатые	0,06 100 м2	153,28 153,28	0 0	9,2	9,2	0	11,8	0,71
7	ТССЦм01-01-01-0 41	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цел=53,5*7; <Нет вида работ>	0,1078 т	374,5	0	40,37	0	0		
8	ТССЦм03-21-01-0 55	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии до 55 км Цел=33,34*7,17; <Нет вида работ>	0,1078 т	239,0478 0	0	25,77		0		
Итого:				4 649,93	1 819,3	606,99	108,52			124,34

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение (2, 3)										
Зарплата		1464,1*10,9							10,9	15 958,69
Машины и механизмы		580,72*5,91							5,91	3 432,06
Материалы		1930,79*3,91							3,91	7 549,39
Итого										26 940,14
Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (2, 3)										
Накладные расходы		(1464,1+107,2)*10,9*1,28*0,9*0,85							0,98	16 784,63
Сметная прибыль		(1464,1+107,2)*10,9*0,83*0,85*0,8							0,56	9 591,22
Итого										53 315,99
Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение (1)										
Зарплата		215,01*10,9							10,9	2 343,61
Машины и механизмы		3,74*5,91							5,91	22,1
Материалы		22,59*3,91							3,91	88,33
Итого										2 454,04
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1)										
Накладные расходы		(2343,61+10,57)*0,74*0,85							0,63	1 483,13

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Сметная прибыль	(2343,61+10,57)*0,5*0,8	941,67
Итого	0,4	4 878,84
Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение (4)		
Зарплата	36,68*10,9	399,81
Машины и механизмы	20,47*5,91	120,98
Материалы	236,27*3,91	923,82
Итого		1 444,61
Теплоизоляционные работы (4)		
Накладные расходы	(399,81+0)*1*0,9*0,85	307,85
Сметная прибыль	(399,81+0)*0,7*0,85*0,8	191,91
Итого		1 944,37
Полы: дощатые (5, 6)		
Зарплата	103,51*10,9	1 128,26
Машины и механизмы	2,06*8,98	18,5
Материалы	33,98*4,33	147,13
Итого		1 293,89
Полы при ремонте (5, 6)		
Накладные расходы	(1128,26+3,82)*0,8*0,85	769,81
Сметная прибыль	(1128,26+3,82)*0,68*0,8	611,32
Итого		2 675,02
Итого по погрузке		40,37
Итого по перевозке		25,77
Итого		66,14
Итого НДС	62880,36*0,18	11 318,46
Итого		74 198,82

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОГГД СНКО "Региональный фонд"



Н.И. Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОГГД СНКО "Региональный фонд"



О.В. Петрова

"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.Рагаина, д.26А

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 472/18УУ

Узел учета холодного водоснабжения

Основание

Сметная стоимость - 25,704 тыс.руб

Чертежи №

Нормативная трудоемкость - 26,64 чел-ч

Сметная заработная плата - 4,195 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с перекодом 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	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	На един.	Всего
			ед. изм.	Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТВР16-06-001-01	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)	ЗП=131,57*1,2*1,15; ЭММ=15,06*1,2*1,25; ЗПм=0,79*1,2*1,25; ТЗТ=9,52*1,2*1,15; ТЗТм=0,04*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	1 узел	181,5666	1,185			1,19	0,06	0,06
2	ТВР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром 25 мм	0,1	5 439,1032	93,27	543,91	16,17	9,33	11,2884	1,13
	(0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	ЗП=117,14*1,15*1,2; ЭММ=62,18*1,25*1,2; ЗПм=0,2*1,25*1,2; ТЗТ=8,18*1,15*1,2; ТЗТм=0,01*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	10 фильтров	161,6532	0,3			0,03	0,015	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
3	ТЕР16-07-003-03 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Врезка в действующую внутреннюю сеть трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 мм ЗП=67,35*1,2*1,15; ЭММ=5,36*1,2*1,25; ЗПМ=0*1,2*1,25; ТЗТ=4,46*1,2*1,15; ТЗТМ=0*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение	2 I врезка	140,173 92,943	8,04 0	280,35	185,89	16,08	6,1548	12,31	
ИТОГО:						3 208,63	383,63	48	1,22	26,58	
Наименование и значение множителей							Значение	Прямые			

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

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3)

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого

Итого

НДС

Итого

383,63*10,9	10,9	4 110,97
48*5,91	5,91	283,68
2777,01*3,91	3,91	10 858,11
		15 323,36
(4181,57+13,3)*1,28*0,9*0,85	0,98	4 110,97
(4181,57+13,3)*0,83*0,85*0,8	0,56	2 349,13
		21 783,46
		21 783,46
		3 921,02
	18%	25 704,48

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"

Н.П.Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд"

О.В.Петрова