

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

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 329/18

на капитальный ремонт внутри домовых систем холодного водоснабжения

(наименование работ)

по адресу: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Кузнецова, д. 93а (дом кирпичный)

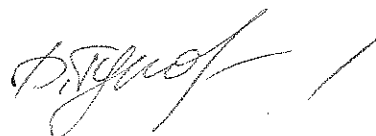
(наименование муниципального района, населенного пункта, улицы, № дома, корпуса)

Длина дома	26,93	м
Ширина дома	12,50	м
Площадь дома	337	м ²
Высота дома	6,75	м
Объём дома	2275	м ³
Высота тех. приемка	0,6	м
Количество этажей	2	шт
Количество подъездов	2	шт
Количество квартир	12	шт

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке внутренним диаметром Ду :		
	50 мм	м	9
	25 мм	м	26
	15 мм	м	54
2	- прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб (ПНД наружные) низкого давления среднего типа наружным диаметром Dн : 63мм	м	3
3	- прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром Dн:		
	63 мм	м	6
	32 мм	м	26
	20 мм	м	54
4	Установка перехода с металлической трубы на полиэтиленовую (ПНД) диаметром Dн : 57х63 мм	шт	1
5	Установка перехода с полиэтиленовой трубы (ПНД) на полипропиленовую диаметром Dн :		
	63 х 63мм	шт	1
6	Установка уголков PN 10 диаметром:		
	32 мм	шт	2
	20мм	шт	4
7	Установка тройников PN 10 диаметром		
	63 мм	шт	1
	32 мм	шт	2
	20 мм	шт	6

8	- установка тройников переходных PN 10, диаметром :			
		32 x 20 x 32 мм	шт	4
9	Установка муфт соединительных PN 10 :			
		63 мм	шт	2
		32мм	шт	6
		20 мм	шт	12
10	Установка муфты комбинированной, наружная резьба :			
		63 x 2	шт	1
		32 x 1	шт	2
		32 x 3/4	шт	2
		20 x 1/2	шт	12
11	Установка муфты комбинированной - разъемной, внутренняя резьба, диаметром :			
		63 x 2	шт	1
		32 x 1	шт	2
		20 x 1/2	шт	12
12	Установка кранов шаровых (вентилей) диаметром (Dy) :			
		50 мм	шт	1
		25 мм	шт	2
		15 мм	шт	12
13	Установка кранов шаровых (вентилей-спускников) диаметром (Dy): 20 мм		шт	2
14	Установка крепежных дюбелей-хомутов, диаметром	63 мм	шт	3
		32 мм	шт	13
		20 мм	шт	30
15	Установка водомерного узла учёта, диаметром	63 мм	шт	1
	- счетчик холодной воды, диаметром (Dy)	50 мм	шт	1
	- муфта комбинированная	20мм x 15мм	шт	2
	- муфта комбинированная разъемная	63мм x 50мм	шт	10
	- фильтр грубой очистки диаметром (Dy)	50мм	шт	1
	- шаровой кран диаметром (Dy)	50мм	шт	3
	- шаровой кран диаметром (Dy)	15 мм	шт	2
	- тройник	63 x 63 x 63мм	шт	2
		63 x 20 x 63 мм	шт	2
	- уголок	63 x 63 мм	шт	2
	- трубы из полипропилена	63 мм	м	4
	- манометр	6 бар	шт	1
	- обратный клапан диаметром (Dy)	50мм	шт	1
16	Пробивка отверстий в перекрытиях диам. до 20 мм		шт	12
17	Заделка отверстий в стенах и перекрытиях		м ³	0,1
18	Гидравлическое испытание трубопроводов		м	89
19	Разборка дощатых полов в квартирах и тамбуре подъезда первого этажа		м ²	17
20	Восстановление дощатых полов в квартирах и тамбуре подъезда первого этажа, с окраской		м ²	17
21	Погрузка мусора		т	
22	Перевозка строительного мусора 4 км		т	

Составил : Гл. специалист



В.В. Кузёмкин

"СОГЛАСОВАНО"

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
 Объект : Новгородская обл., г. Боровичи, ул. С. Кузнецова, д. 93А

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 329/18

на капитальный ремонт холодного водоснабжения (L = 89 м.п.)

Основание
 Чертежи №

Сметная стоимость - 135,116 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 245,67 чел-ч
 Сметная заработная плата - 39,238 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены октября 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-2881-И от 24.10.2016г.)

"УТВЕРЖДАЮ"
 Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"
 А.Ю. Уткин
 201 г.

№	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	
			ед. изм.	а	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	На едн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

Демонтаж

1	ТЕРР65-1-02 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм V=9/100; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 м трубопровод а	0,09	847,32	13,08	76,26	67,93	1,18	59,62		5,37
1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,0306	0		0					
2	ТЕРР65-1-01 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм V=80/100; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 м трубопровод а	0,8	492,53	7,63	394,02	351,04	6,1	34,66		27,73
2	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,176	0		0					0,08
МОНТАЖ												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	0,26	4 047,05	766,66	1 052,23	659,9	199,33	168,08	43,7
	(0) МДС3.Пр.1.т.1.2; МДС3.п.4.7	V=26/100; 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			36,19	7,08	1,84
3.	[507-0589]	Трубы напорные из полипропилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-2,4388 10 м	73,19		- 178,5				
3.	[507-3338]	Труба из полипропилена РН 10/32	24,388 м	19,6		478				
3.	[507-5003]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм	2 шт.	9,31		18,62				
3.	[507-3288]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 32 мм	2 шт.	5,37		10,74				
3.	[507-3297]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х20х32 мм	4 шт.	3,18		12,72				
3.	[507-5009]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	6 шт.	1,39		8,34				
3.	[507-5035]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32х3/4"	2 шт.	22,02		44,04				
3.	[507-5036]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32х1"	2 шт.	22,76		45,52				
3.	[507-5080]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 32х1"	2 шт.	38,63		77,26				
3.	[507-2838]	Хомуты для крепления труб	0,13 100 шт.	161,7		21,02				
4	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	0,54	4 925,16	1 306,3	2 659,59	1 683,82	705,4	206,51	111,52
	(0) МДС3.Пр.1.т.1.2; МДС3.п.4.7	V=54/100; 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 внутренние: холодное водоснабжение	100 м трубопровод а	3 118,19	241,81			130,58	12,3	6,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	[507-05881]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	-5,0166 10 м	47,15		- 236,53				
4.	[507-3337]	Труба из полипропилена PN 10/25	50,166 м	12,03		603,5				
4.	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	4 шт.	6,66		26,64				
4.	[507-3286]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 20 мм	6 шт.	1,83		10,98				
4.	[507-5007]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм	12 шт.	0,72		8,64				
4.	[507-5028]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2"	12 шт.	8,73		104,76				
4.	[507-5074]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 20x1/2"	12 шт.	20,22		242,64				
4.	[302-1921]	Кран шаровый диаметром 25 мм	2 шт.	49,96		99,92				
4.	[302-1930]	Кран шаровый латунный диаметром 15 мм	12 шт.	28,72		344,64				
4.	[302-0063]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 20 мм	2 шт.	43,67		87,34				
4.	[507-2838]	Хомутки для крепления труб	0,3 100 шт.	161,7		48,51				
5	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	0,06	6 502,18	2 141,1	390,13	169,79	128,47	195,29	11,72
	(0)	V=6/100; 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 трубопровод а	2 829,85	396,93			23,82	20,19	1,21
5.	[507-0592]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	-0,5676 10 м	151,39		-85,93				
5.	[507-3341]	Труба из полипропилена PN 10/63	5,676 м	74,69		423,94				
5.	[507-3291]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63 мм	1 шт.	19,98		19,98				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	[507-5012]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	шт.	8,59		17,18				
5.	[507-5054]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, диаметром 63х2"	шт.	98,12		98,12				
5.	[507-5027]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 63х2"	шт.	110,37		110,37				
6	ТЕР16-04-002-06 (0) МДСЭ5.Пр.1.т.1.2; МДСЭ5.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм V=3/100; 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 внутреннее: холодное водоснабжение	100 м трубопровод а	2 829,85	396,93	195,07	84,9	64,23	195,29	5,86
6.	[507-5012]	Переход с полиэтилена на полипропилен 63х63	шт.	8,59		8,59				
6.	[507-5027]	Переход "полиэтилен-сталь 57х63	шт.	110,37		110,37				
6.	[302-1494]	Кран шаровый диаметром 50 мм	шт.	121,88		121,88				

Общестроительные работы

7	ТЕР46-03-014-03 (0)	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм V=12/100; Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение	0,12 100 отверстий	351,44 132,24	219,2 0	42,17 193,34	15,87 67,96	26,3 2,62	10,18 55,16	1,22 5,52
8	ТЕР46-03-017-01 (0)	Заделка отверстий, пазов и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение	0,1 1 м3 заделки	1 933,37 679,57	26,15 0	193,34 369,33	67,96 267,2	2,62 5,85	55,16 121	5,52 20,57
9	ТЕРр57-4-01 (0)	Перестилка дощатых полов не крашенных V=17/100; Полы: дощатые	0,17 100 м2	2 172,53 1 571,79	34,39 5,9	369,33 26,06	267,2 26,06	5,85 1	121 0,3	20,57 0,05
10	ТЕРр57-4-02 (0)	Добавлять к расценке 57-4-1 при крашенных полах V=17/100; Полы: дощатые	0,17 100 м2	153,28 153,28	0 0	26,06 77,37	26,06 0	0 0	11,8 0	2,01 0
11	ТССЦп101-01-01-0 41	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цед=53,5*7;<Нет вида работ>	0,2066 т	374,5 0	0 0	77,37 0	0 0	0 0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТССЦпм03-21-01-04	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 4 км	0,2066	47,1786	0	9,75		0		
		Цед=6,58*7,17;<Нет вида работ>	т							
ИТОГО:						8 101,5	3 394,47	1 139,48		235,22
								205,38		10,45

Наименование и значение множителей

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (3, 4, 5, 6)

Значение

Прямые

Зарплата						2598,41*10,9			10,9	28 322,67
Машины и механизмы						1097,43*5,75			5,75	6 310,22
Материалы						3304,47*3,91			3,91	12 920,48
Итого										47 553,37

Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (3, 4, 5, 6)

Накладные расходы						(2598,41+202,5)*10,9*1,28*0,9*0,85			0,98	29 919,32
Сметная прибыль						(2598,41+202,5)*10,9*0,83*0,85*0,8			0,56	17 096,75
Итого										94 569,44

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

Зарплата						418,97*10,9			10,9	4 566,77
Машины и механизмы						7,28*5,75			5,75	41,86
Материалы						44,03*3,91			3,91	172,16
Итого										4 780,79

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

Накладные расходы						(418,97+1,88)*10,9*0,74*0,85			0,63	2 889,98
Сметная прибыль						(418,97+1,88)*10,9*0,5*0,8			0,4	1 834,91
Итого										9 505,68

Полы: дощатые (9, 10)

Зарплата						293,26*10,9			10,9	3 196,53
Машины и механизмы						5,85*8,55			8,55	50,02
Материалы						96,28*4,33			4,33	416,89
Итого										3 663,44

Полы при ремонте (9, 10)

Накладные расходы						(3196,53+10,9)*0,8*0,85			0,68	2 181,05
Сметная прибыль						(3196,53+10,9)*0,68*0,8			0,54	1 732,01
Итого										7 576,5

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (7, 8)

Зарплата						83,83*10,9			10,9	913,75
Машины и механизмы						28,92*5,75			5,75	166,29
Материалы						122,77*3,91			3,91	480,03

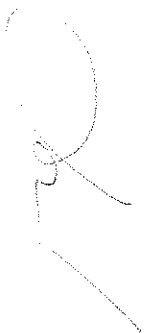
Наименование и значение многократелей	Значение	Прямые
Итого		1 560,07
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (7, 8)		
Накладные расходы	(913,75+0)*1,1*0,9*0,85	767,55
Сметная прибыль	(913,75+0)*0,7*0,85*0,8	438,6
Итого		2 766,22
Итого по поручке		114 417,84
Итого по перевозке		77,37
Итого		9,75
НДС		114 504,96
Итого	114504,96*0,18	20 610,89
		135 115,85

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГД СНКО "Региональный фонд"



К.С.-И. Савченко

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"



Е.А. Серова

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор АНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин

" " " 201 г.

" " " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
Объект : Новгородская обл., г. Боровичи, ул. С. Кузнецова, д. 93А

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 329/18-У

на учет учета холодного водоснабжения.

Основание
Чертежи №

Сметная стоимость - 44,038 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 30,66 чел-ч

Сметная заработная плата - 4,718 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены октября 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-2881-И от 24.10.2016г.)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Колличество	ед. изм.	Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. obsл. машин	
					Всего	Экспл. машин В т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин В т.ч. зарплата	На един.	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ТЕР16-06-001-02 (0)	Установка водомерных узлов, диаметр водомера до 80 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 узел	279,78	3,24	279,78		3,24	0,16	0,16	
2	ТЕР18-06-007-04 (0)	Установка фильтров диаметром 50 мм V=1/10; ЗП=140,37*1,2*1,15; ЭММ=87,39*1,2*1,25; ЗПм=0,98*1,2*1,25; ТЗТ=9,92*1,2*1,15; ТЗТм=0,05*1,2*1,25	0,1 10 фильтров	9 239,48 193,71	131,09 1,48	923,95 19,37		13,11 0,15	13,69 0,08	1,37 0,01	
3	ТЕР16-07-003-06 (0) МДС35.п.4.7; МДС35.Др.1.т.3.1	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм ЗП=94,2*1,15*1,2; ЭММ=7,56*1,25*1,2; ЗПм=0,2*1,25*1,2; ТЗТ=6,43*1,15*1,2; ТЗТм=0,01*1,25*1,2	1 1 врезка	415,8 130	11,34 0,3	415,8		11,34 0,3	8,87 0,01	8,87 0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ИТОГО:						6 884,59	429,15	74,09			30,48
								3,69			0,18

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2, 3)										
Зарплата						429,15*10,9		10,9		4 677,74
Машины и механизмы						74,09*5,75		5,75		426,02
Материалы						6381,35*3,91		3,91		24 951,08
Итого										30 054,84
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопрывод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3)						(429,15+3,69)*10,9*1,28*0,9*0,85		0,98		4 623,6
Накладные расходы						(429,15+3,69)*10,9*0,83*0,85*0,8		0,56		2 642,06
Сметная прибыль										37 320,5
Итого										37 320,5
НДС										6 717,69
Итого						37320,5*0,18		18%		44 038,19

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГД СНКО "Региональный фонд"

К.Э.-И. Савченко

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"

Е.А. Серова

