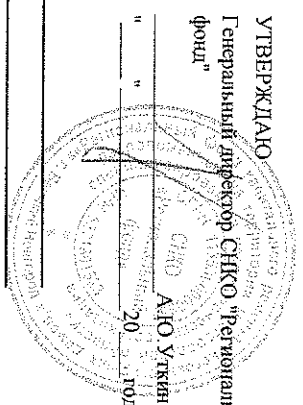


УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор СНИКО "Региональный фонд"



ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к см. № 201-06-16

По _____
Объект: Новгородская обл, г. Боровичский район, д. Железково д. 34
Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения (Узел учета)

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечания
1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в буюки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм (75мм)	1 узел	1	
2	Установка манометров с трехходовым краном	комплект	2	
3	Установка фильтров диаметром 80 мм	10 фильтров	0,2	

Применены коэффициенты - 1,15, 1,25 (МДСЗС.ПР.1.г.3.1) $K=1,2$ на стесненность (МДСЗ8.П.р.3.1)

СОСТАВИЛ: *И.И. Макарадзе* ОКР *И.И. Трубин* Ф.И.

Проберки: 2 шт. сев. ОКР *сб.б.б. = 4 шт. сев. с.р. =*

4 шт. с.р. ОКР) Разработчик проекта

Художественский

"СОГЛАСОВАНО"

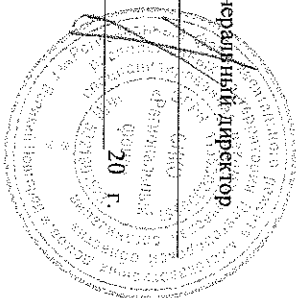
" " 20 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения (Узел учета)
 Объект :Новгородская обл.г. Боровичский район, д.Железково, д.34

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 201-06-16

Узел учета холодного водоснабжения

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор



Основание
 Чертёжи №

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены мая 2015 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-1248-И от 22.05.2015г.)

Сметная стоимость - 42,646 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 25,24 чел-ч
 Сметная заработная плата - 3,452 тыс.руб

№ п/п	Пифр 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.		Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На един. машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1	ТЕР16-06-001-02	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа обратными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм (75мм) 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; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	1	5 544,8362	49,635	5 544,84	279,78	49,64	20,2446		20,24		
	(0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7		1 узел	279,7812	3,24			3,24	0,165	0,17			
1.1	[301-1223]	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	-1 комплект	56		-56							
1.2	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	-8,5 кг	19,65		-167,02							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.3	[302-3314]	Обвязки водометров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой (с обводной линией) диаметром до 80 мм	-1 комплект	1 887,8		-1 887,8				
1.4	[302-1453]	Задвижки клиновые с выдвигаемым шпинделем фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 2,5 МПа (25 кгс/см ²) 30с65нж диаметром 50 мм	2 шт.	605		1 210				
1.5	[507-0950]	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см ²), диаметром 65 мм	4 шт.	31,46		125,84				
1.6	[507-2632]	Штуцеры для полипропиленовых трубопроводов диаметром 65 мм	4 комплект	23,8		95,2				
1.7	[302-3359]	Трубопроводы напорные из полипропилена РРКС с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN10 SDR 11, диаметром 63 мм, толщина стенки 5,8 мм	10 м	95,5		955				
1.8	[507-3312]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x40x63 мм	2 шт.	17,58		35,16				
1.9	[507-3291]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63 мм	2 шт.	19,98		39,96				
1.10	[507-5018]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20x1"	2 шт.	12,08		24,16				
2	ТЕР18-07-001-02 (0) МДС8.Пр.3.1; МДС5.п.4.7	Установка манометров с трехходовым краном ЗП=3,32*1,2*1,15; ЭММ=0*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=0,22*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	2 комплект	182,9916 4,5816	0 0	365,98	9,16	0 0	0,3036 0	0,61 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР18-06-007-06 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.Л.4.7	Установка фильтров диаметром 80 мм ЗП=212,82*1,2*1,15; ЭММ=144,6*1,2*1,25; ЗПм=4,33*1,2*1,25; ТЗТ=15,04*1,2*1,15; ТЗТм=0,22*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	0,2 10 фильтров	536,5816 293,6916	216,9 6,495	107,32	58,74	43,38 1,3	20,7552 0,33	4,15 0,07
3.1	[301-1218]	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80 мм	2 шт.	1 114,73		2 229,46				
ИТОГО:				8 622,1	347,68	93,02	4,54			25

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2, 3)										
Зарплата				347,68*9,8						3 407,26
Машины и механизмы				93,02*6,26						582,31
Материалы				8181,4*3,28						26 834,99
Итого										30 824,56
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3)										
Накладные расходы				(3407,26+44,49)*1,28*0,9*0,85						3 382,72
Сметная прибыль				(3407,26+44,49)*0,83*0,85*0,8						1 932,98
Итого										36 140,26
Итого										36 140,26
НДС										6 505,25
Итого										42 645,51

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГ Д СНКО "Региональный фонд"

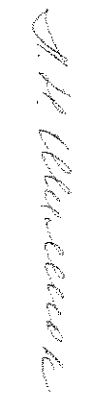


Н.П.Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГ Д СНКО "Региональный фонд"



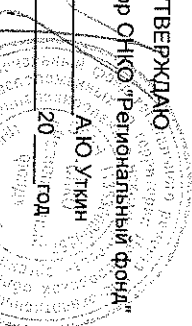
Е.А.Серова



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор ООО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин

20 _____ год



ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Капремонт системы холодного водоснабжения МКД

по адресу: - Новогородская обл., Боровичский р-н, д. Железково, д. 34

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечания
1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопровода	1,32	6
2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровода	0,08	
3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	100 м трубопровода	0,08	
4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм	100 м трубопровода	0,46	
5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	100 м трубопровода	0,46	
6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	100 м трубопровода	0,4	
7	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	0,4	
8	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, краевых проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм (включая фланцы)	1 шт.	1	
9	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,32	
10	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 180 км	т	0,32	

Применены коэффициенты - 1,15, 1,25 (МДС 81-ПР.1-Т.3.1)

СОСТАВИЛ: *Ильин Александр Александрович* ОКР *Ильин Александр Александрович* Ф.И.О.

"СОГЛАСОВАНО"

Смета в сумме:

192 637,27 руб

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

" " 20 г.

" " 20 г.

А.Ю. Уткин.

Наименование стройки - Капремонт системы холодного водоснабжения МЖД
Объект - Новгородская обл., Боровичский р-н, д. Железково, д.34

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 165 -06-16

на капремонт системы холодного водоснабжения

Основание Дефектная ведомость.

Ч.ср.режи №

Сметная стоимость - 192,637 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 356,18 чел-ч

Сметная заработная плата - 51,529 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены май 2015 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-1248-И от 22.05.15 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. obsл. машин	На обслуживающ. машины	Всего
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты			
№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 V=0,4+0,46+0,46; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	1,32	492,53	7,63	650,14	579,22	10,07	34,66	45,75
			100 м	438,8	1,97			2,6	0,1	0,13
1.1	509-9899 <i>материалов</i>	<i>Строительный мусор и масса возвращенных</i>	0,2904 <i>м</i>	0		0				
2	ТЕРр65-1-02 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	0,08	847,32	13,08	67,79	60,38	1,05	59,62	4,77
			100 м	754,79	3,34			0,27	0,17	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса взрывчатых материалов	0,0272 м	0		0				
3	ТЕР16-04-002-06 (0) МДС3.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм 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; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	0,08	5 673,693	1 784,25	453,9	188,66	142,74	162,748	13,02
			100 м трубопровода	2 358,213	330,775			26,46	16,825	1,35
3.1	[507-0592]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	-0,7568 10 м	151,39		-114,57				
3.2	[302-3359]	Трубопроводы напорные из полипропилена РРКС с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN10 SDR 11, диаметром 63 мм, толщина стенки 5,8 мм	7,568 м	95,5		722,74				
3.3	[507-3176]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63мм (прям.)	4 шт.	25,44		101,76				
3.4	[507-5012]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	5 шт.	8,59		42,95				
3.5	[302-1495]	Кран шаровый полипропиленовый РРКС PN20, диаметром 63 мм	1 шт.	173,05		173,05				
4	ТЕР16-04-002-04 (0) МДС3.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм ЗП=2452,24*1,15; ЭММ=642,65*1,25; ЗПм=115,99*1,25; ТЗТ=162,4*1,15; ТЗТм=5,9*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	0,46	4 530,8185	803,3125	2 084,18	1 297,23	369,52	186,76	85,91
			100 м трубопровода	2 820,076	144,9875			66,69	7,375	3,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.1	[507-0590]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм	-4,3102 10 м	85,67		-369,25				
4.2	[302-3357]	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRC с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN10 SDR 11, диаметром 40 мм, толщина стенки 3,7 мм	43,102 м	39,57		1 705,55				
4.3	[507-3302]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40x25x40 мм	9 шт.	6,87		61,83				
5	ТЕР16-04-002-02 (0) МДС3.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм ЗТ=2259,56*1,15; ЭММ=870,87*1,25; ЗТм=161,21*1,25; ТЗТ=149,64*1,15; ТЗТм=8,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	0,46	4 187,7515	1 088,5875	1 926,37	1 195,31	500,75	172,0 86	79,16
			100 м трубопровод а	2 598,494	201,5125			92,7	10,25	4,72
5.1	[507-0588]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	-4,2734 10 м	47,15		-201,49				
5.2	[302-3355]	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRC с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN10 SDR 11, диаметром 25 мм, толщина стенки 2,3 мм	42,734 м	24,96		1 066,64				
5.3	[302-1491]	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 25 мм	9 шт.	43,11		387,99				
5.4	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	27 шт.	6,66		179,82				
5.5	[507-5008]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	8 шт.	1,01		8,08				
5.6	[507-3300]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25x20x25мм (прим.)	18 шт.	3,72		66,96				
5.7	[507-5007]	Заглушка полипропиленовая диаметром 25 мм (прим.)	2 шт.	0,72		1,44				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ТЕР16-04-002-01 (0) МДС3.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм ЗП=2872,62*1,15; ЭММ=1410,52*1,25; ЗПм=263,84*1,25; ТЗТ=190,24*1,15; ТЗТм=13,42*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	100 м трубопровод а	3 303,513	329,8	2 254,95	1 321,41	705,26 131,92	218,7 16,77 5	87,51 6,71
6.1	[507-0622]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм	-3,596 10 м	53,96		- 194,04				
6.2	[302-3354]	Трубопроводы напорные из полипропилена РРРС с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN10 SDR 11, диаметром 20 мм, толщина стенки 1,9 мм	35,96 м	18,55		667,06				
6.3	[507-5007]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм	18 шт.	0,72		12,96				
6.4	[507-5016]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20х1/2"	12 шт.	6,54		78,48				
6.5	[302-1490]	Кран шаровый полипропиленовый РРРС PN20, диаметром 20 мм	18 шт.	36,17		651,06				
6.6	[507-3173]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	18 шт.	5,51		99,18				
7	ТЕР46-03-017-01 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 Общестроительные работы; Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	0,4 1 м3 заделки	1 933,37 679,57	26,15 0	773,35	271,83	10,46 0	55,16 0	22,06 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ТЕР16-05-001-02 (0) МДС3.п.4.7	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм (включая фланцы) ЭП=20,32*1,15; ЭММ=5,14*1,25; ЭПМ=0*1,25; ТЗТ=1,47*1,15; ТЗТМ=0*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	1 шт.	23,368	0	156,02	23,37	6,43	1,690 5	1,69
8.1	[302-1903]	Кран шаровый ВРОЕН V565 чугунный, с фланцевым присоединением, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	1 шт.	1 159,8		1 159,8				
9	ТССЦп01-01-01-041	Погрузочные работы. Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цед=53,5*7; <Нет вида работ>; <Нет вида работ>	0,32 т	374,5	0	119,84	0	0	0	
10	ТССЦп03-21-01-180	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосьялками грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние до 180 км Цед=89,67*7,17; <Нет вида работ>; <Нет вида работ>	0,32 т	642,9339	0	205,74		0		
ИТОГО:						14 674,7	4 937,41	1 746,28		339,87
								320,64		16,31

Наименование и значение множителей

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

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

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

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (3, 4, 5, 6, 8)

Зарплата

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Машины и механизмы	1724,7*6,26	10 796,62
Материалы	7432,74*3,38	25 122,66
Итого		75 373,88
Сантехнические работы - внутреннее (грубопробовод, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (3, 4, 5, 6, 8)	(39454,6+3114,15)*1,28*0,9*0,85	41 717,38
Накладные расходы	(39454,6+3114,15)*0,83*0,85*0,8	23 838,5
Сметная прибыль		140 929,76
Итого		
Общестроительные работы (7)		
Зарплата	271,83*9,8	2 663,93
Машины и механизмы	10,46*6,26	65,48
Материалы	491,06*5,5	2 700,83
Итого		5 430,24
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (7)	(2663,93+0)*1,1*0,9*0,85	2 237,7
Накладные расходы	(2663,93+0)*0,7*0,85*0,8	1 278,69
Сметная прибыль		8 946,63
Итого		162 926,34
Итого по полпуке		119,84
Итого по перевозке		205,74
Итого		163 251,92
НДС		29 385,35
Итого	163251,92*0,18	192 637,27

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПТ Д СНКО "Региональный фонд"

И.П.Коновалова
Е.А.Серова

А.И. Мельникова