

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

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

342/18

по капитальному : ремонту внутридомовых систем холодного водоснабжения

(наименование работ)

По адресу : г. В. Новгород, ул. Белова № 11 Дом кирпичный

Длина дома 68,2 м
 Ширина дома 12,6 м
 Площадь дома 859 м²
 Высота дома 15,9 м
 Объем дома 13658 м³
 Высота тех. подвала 1,2 м
 Количество этажей 5 шт
 Количество подъездов 4 шт
 Количество квартир 70 шт

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4
1	- разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке, внутренним диаметром Ду :		
	32 мм	м	99
	- разборка трубопроводов из полипропиленовых труб в зданиях и сооружениях наружным диаметром Дн :		
	32 мм	м	99

2	- прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа PN 10, наружным диаметром Дн :	32 мм	м	198
3	- установка угольника PN 10, диаметром:	90 мм	шт	2
		32 мм	шт	23
4	- установка тройников PN 10, диаметром :	90 мм	шт	10
	- установка тройников переходных PN 10, диаметром :			
		32x20x32 мм	шт	69
5	- установка муфты PN 10:	32 мм	шт	24
	- установка муфты переходной PN 10:			
		90x63 мм	шт	12
		63x32 мм	шт	12
		32x20 мм	шт	1
6	- установка муфты комбинированной, наружная резьба :	32 x 1	шт	12
		20 x 1/2	шт	82
7	Установка муфты комбинированной - разъёмной, внутренняя резьба, диаметром :	32 x 1	шт	12
		20 x 1/2	шт	70
8	Установка латунных кранов шаровых (вентилей) диаметром (Ду) :	25 мм	шт	12
		15 мм	шт	70
9	Установка латунных кранов шаровых (вентилей-спускников) диаметром (Ду) :	15 мм	шт	12
10	Установка крепежных дюбелей-хомутов, диаметром :	90 мм	шт	35
		32 мм	шт	90
11	Установка водомерного узла учёта, диаметром ввода Дн :	90 мм	шт	1
	- счетчик холодной / горячей воды, диаметром (Ду)	80 мм	шт	1
	- фильтр грубой очистки диаметром (Ду)	80 мм	шт	1

12	Устройство стальных гильз в ж/б плитах перекрытий, диаметром 45 мм, длиной 250 мм	шт	70	
13	- пробивка отверстий в ж/б перекрытиях, толщиной 220 мм, диаметром до 45 мм	шт	70	
14	- пробивка отверстий в кирпичных стенах, толщиной 120 мм, диаметром до 32 мм	шт	10	
15	Заделка отверстий в кирпичных стенах и ж/б перекрытиях, бетоном М 100	м ³	0,1	
16	Гидравлическое испытание трубопроводов	м	198	
	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена толщиной 13 мм трубками, наружный диаметр изолируемых труб Дн:			
		90 мм	м	79
		32 мм	м	36
17	Погрузка мусора	т		
18	Перевозка строительного мусора 55 км	т		

Составил
17.10.2016 год

Г.Л. специалист



В.В. Кузёмкин

"СОГЛАСОВАНО"

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
 Объект : г. Великий Новгород, ул. Белова, д.11

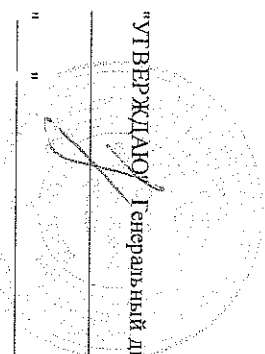
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 342/18

на капитальный ремонт холодного водоснабжения (198 м.п.)

Основание
 Чертежи №

Сметная стоимость - 290,215 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 420,69 чел-ч
 Сметная заработная плата - 67,573 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-3521-И от 21.12.2016г.)

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор

 А. Ю. Уткин
 " " 201 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 В т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин В т.ч. зарплата	На еднн.	Всего
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 Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,99 100 м трубопровод а	492,53 438,8	7,63 1,97	487,6 434,41	434,41	7,55 1,95	34,66 0,1	34,31 0,1
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,2178 т	0		0				
2	ТЕРр65-1-01 (0)	Разборка трубопроводов из полипропиленовых труб диаметром до 32 мм(Применит) Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,99 100 м трубопровод а	492,53 438,8	7,63 1,97	487,6 434,41	434,41	7,55 1,95	34,66 0,1	34,31 0,1
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,2178 т	0		0				

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(Применит)	1,98	3 49,6,27	638,89	6 922,61	4 187,82	1 265	140,07	277,34
	(0) МДС35.п.4.7	ЗП=1839,18*1,15; ЭММ=511,11*1,25; ЗПм=92,8*1,25; ТЗТ=121,8*1,15; ТЗТм=4,72*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 м трубопровод а	2 115,06	116	-1 359,31		229,68	5,9	11,68
3.1	[507-0589]	Трубы напорные из полипропилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-18,5724 10 м	73,19						
3.2	[507-3338]	Труба из полипропилена РН 10/32	185,724 м	19,6		3 640,19				
3.3	[507-2838]	Хомутки для крепления труб	1,25 100 шт.	161,7		202,13				
3.4	[507-4306]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 90 мм	10 шт.	55,87		558,7				
3.5	[507-5003]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм(Примен)	23 шт.	9,31		214,13				
3.6	[507-3293]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 90 мм	10 шт.	83,18		831,8				
3.7	[507-5072]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 90х63 мм(примен.)	12 шт.	35,25		423				
3.8	[507-5068]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х32 мм	12 шт.	6,83		81,96				
3.9	[507-3297]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х20х32 мм	69 шт.	3,18		219,42				
3.10	[507-5009]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	24 шт.	1,39		33,36				
3.11	[507-5057]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32х20 мм	1 шт.	1,29		1,29				
3.12	[507-5036]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32х1"	12 шт.	22,76		273,12				
3.13	[507-5080]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 32х1"	12 шт.	38,63		463,56				
3.14	[302-1833]	Кран шаровой муфтовый, диаметром 25 мм	12 шт.	35,87		430,44				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.15	[507-5028]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2"	82 шт.	8,73		715,86				
3.16	[507-5074]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 20x1/2"	70 шт.	20,22		1 415,4				
3.17	[302-0068]	Кран шаровый диаметром 15 мм,	70 шт.	34,73		2 431,1				
3.18	[302-1831]	Кран шаровой -стужник, диаметром 15 мм	12 шт.	16,93		203,16				
4	ТЕР46-03-014-04	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 40 мм	0,7	436,26	274,66	305,38	113,12	192,26	12,44	8,71
	(0)	Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение	100 отверстий	161,6	0			0	0	0
5	ТЕР46-03-017-03	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках железобетонных площадей до 0,1 м2	0,1	2 606,33	45,89	260,63	93,12	4,59	75,58	7,56
	(0)	Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение	1 м3 заделки	931,15	0			0	0	0
6	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полистирола ("Термофлекс") трубками	11,5	95,23	34,11	1 095,15	702,88	392,27	4,05	46,58
	(0) МДС35.т.4.7	V=115/10; ЗТ=53,15*1,15; ЭММ=27,29*1,25; ЗПм=0*1,25; Мат=654,88*0; ТЗТ=3,52*1,15; ТЗТм=0*1,25; Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение	10 м	61,12	0			0	0	0
6.1	[104-0855]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистирола типа ТНЕРМАРЛЕХ FRZ толщиной 13 мм, диаметром 35 мм	39,6 м	24,11		954,76				
6.2	[104-0868]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистирола типа ТНЕРМАРЛЕХ FRZ толщиной 13 мм, диаметром 102 мм	86,9 м	60,3		5 240,07				
7	ТССЦпг01-01-01-041	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	0,4356 т	374,5	0	163,13	0	0		
		Цед=53,5*7; <Нет вида работ>	т	0	0			0		
8	ТССЦпг03-21-01-055	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 55 км	0,4356 т	239,0478	0	104,13		0		
		Цед=33,34*7,17; <Нет вида работ>	т							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО:										
							26 533,11	5 965,76	1 869,22	408,81
							233,58			11,88
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (3)								Значение	Прямые	
Зарплата										
						4187,82*10,9		10,9		45 647,24
						1265*5,91		5,91		7 476,15
						12249,1*3,91		3,91		47 893,98
Итого										
										101 017,37
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (3)										
						(4187,82+229,68)*10,9*1,28*0,9*0,85		0,98		47 187,74
						(4187,82+229,68)*10,9*0,83*0,83*0,8		0,56		26 964,42
Итого										
										175 169,53
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2)										
Зарплата										
						868,82*10,9		10,9		9 470,14
						15,1*5,91		5,91		89,24
						91,28*3,91		3,91		356,9
Итого										
										9 916,28
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2)										
						(9470,14+42,51)*0,74*0,85		0,63		5 992,97
						(9470,14+42,51)*0,5*0,8		0,4		3 805,06
Итого										
										19 714,31
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (4, 5)										
Зарплата										
						206,24*10,9		10,9		2 248,02
						196,85*5,91		5,91		1 163,38
						162,93*3,91		3,91		637,06
Итого										
										4 048,46
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (4, 5)										
						(2248,02+0)*1,1*0,9*0,85		0,84		1 888,34
						(2248,02+0)*0,7*0,85*0,8		0,48		1 079,05
Итого										
										7 015,85
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (6)										
Зарплата										
						702,88*10,9		10,9		7 661,39
						392,27*5,91		5,91		2 318,32
						6194,83*3,91		3,91		24 221,79
Итого										
										34 201,5
Теплоизоляционные работы (6)										
Накладные расходы										
						(7661,39+0)*1*0,9*0,85		0,77		5 899,27

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Сметная прибыль	(7661,39+0)*0,7*0,85*0,8	3 677,47
Итого		43 778,24
Итого по погрузке		163,13
Итого по перевозке		104,13
Итого		267,26
Итого НДС	245945,19*0,18	245 945,19
Итого		44 270,13
		290 215,32

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"



Н.П.Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд"



ФОРМА № 4

"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.Белова, д.11

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 342/18УУ
Узел учета холодного водоснабжения

Основание
Чертежи №

Сметная стоимость - 43,107 тыс.руб
Нормативная трудоемкость - 28,67 чел-ч
Сметная заработная плата - 4,425 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	Количества		Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел-ч. не занят. обл. машины		
			0	ед. изм.	Всего	Экспл. машин В т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин В т.ч. зарплата	На едизн.	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1	ТЕР16-06-001-0 2	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа сообразными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера 80 мм (0) ЗП=202,74*1,2*1,15; ЭММ=3,09*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	1	5 544,84	49,64	5 544,84	279,78	49,64	20,24	20,24	20,24		
			1	279,78	3,24			3,24	0,16	0,16			
2	ТЕР18-06-007-0 6 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Установка фильтров диаметром 80 мм ЗП=212,82*1,15*1,2; ЭММ=144,6*1,25*1,2; ЗПм=4,33*1,25*1,2; ТЗТ=15,04*1,15*1,2; ТЗТм=0,22*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,1	11 683,88	216,9	1 168,39	29,37	21,69	20,76	2,08			
			10	293,69	6,49			0,65	0,34	0,03			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР16-07-003-0 2	Врезка в действующую внутреннюю сеть трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 20 мм(в т.ч.кран шаровый)	1	127,48	8,04	127,48	92,94	8,04	6,16	6,16
	(0)	ЗГ=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 внутренне: холодное водоснабжение	1 врезка	92,94	0			0	0	0
	МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1									
ИТОГО:				6 840,71	402,09	79,37	3,89			28,48
										0,19

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

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

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

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

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого

НДС

Итого

43 106,95

36531,31*0,18

18%

(4382,78+42,4)*0,83*0,85*0,8

0,56

(4382,78+42,4)*1,28*0,9*0,85

0,98

402,09*10,9

10,9

79,37*5,91

5,91

6359,25*3,91

3,91

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГГД СНКО "Региональный фонд"

Н.П.Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГГД СНКО "Региональный фонд"

