



ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ 501/118

по капитальному: ремонту внутридомовых систем холодного водоснабжения

(наименование работ)

По адресу : г. В. Новгород, ул. Давыдславля № 10/20 дом кирпичный

Длина дома 38,8 м
 Ширина дома 12,67 и 17,0 м
 Площадь дома 571 м²
 Высота дома 7,2 м
 Объем дома 4111 м³
 Высота тех. приемка 1,0 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 водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке, внутренним диаметром Ду :		
	20 мм	м	93
	15 мм	м	19
2	- прокладка трубопроводов водоснабжения из натронных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа РН 10, наружным диаметром Дн:		

		25 мм	М	93
		20 мм	М	19
3	- установка угольника РН 10, диаметром:	25 мм	шт	8
4	- установка тройников РН 10, диаметром:	25 мм	шт	4
	- установка тройников переходных РН 10, диаметром:	25x20x25 мм	шт	8
	- установка муфты переходной РН 10 :	63x25 мм	шт	1
		25x20 мм	шт	4
5	- установка муфты комбинированной, внутренняя резьба под ключ :	63 x 2	шт	1
	- установка муфты комбинированной, наружная резьба :	25 x 3/4	шт	5
		20 x 1/2	шт	12
6	Установка муфты комбинированной - разъёмной, внутренняя резьба, диаметром :	63 x 2	шт	1
		25 x 3/4	шт	4
		20 x 1/2	шт	12
7	Установка латунных кранов шаровых (вентилей) диаметром (Ду) :	50 мм	шт	1
		20 мм	шт	4
		15 мм	шт	12
8	Установка латунных кранов шаровых (вентилей – спускников) диаметром (Ду) :	20 мм	шт	1
9	Установка крепежных дюбелей-хомутов, диаметром :	25 мм	шт	24
10	Установка водомерного узла учёта, диаметром ввода Ду:	63 мм	шт	1
	- счетчик холодной воды, диаметром (Ду)	50 мм	шт	1
	- фильтр грубой очистки диаметром (Ду)	50мм	шт	1
	- пробивка отверстий в ж/б перекрытиях, толщиной 220 мм, диаметром до 25 мм		шт	8
	- пробивка отверстий в кирпичных стенах, толщиной 120 мм, диаметром до 25 мм		шт	4

11	Заделка отверстий в кирпичных стенах и ж/б перекрытиях, бетоном М100	м ³	0,02
12	Гидравлическое испытание трубопроводов	м	112
13	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полистирена толщиной 1/3 мм трубками, наружный диаметр изолируемых труб Дн :		
		63 мм	2
		25 мм	2
14	Разборка дощатых полов в квартирах первого этажа	м ²	12
15	Восстановление дощатых полов, с окраской	м ²	12
16	Погрузка мусора	т	
17	Перевозка строительного мусора 55 км	т	

22.02.2017

Составил: Гл. специалист



В.В.Кузёмкин

"СОГЛАСОВАНО"

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовой системы холодного водоснабжения
 Объект : г. Великий Новгород, ул. Дзьяславля, д.10/20

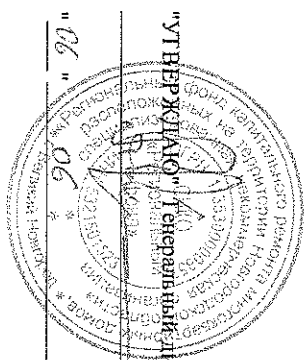
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 501/18

на капитальный ремонт холодного водоснабжения (112 м)

Основание
 Чертежи №

Сметная стоимость - 170,450 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 318,18 чел-ч
 Сметная заработная плата - 51,144 тыс.руб

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



"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор
 А.Ю. Уткин

" 06 " 06 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. obsл. машины	
			ед. изм.	а	Всего	Основной и зарплата	Экспл. машин В.г.ч. зарплата	Всего	Основной и зарплата	Экспл. машин В.г.ч. зарплата	На един.	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	1,12	492,53	7,63	551,63	491,46	8,55	34,66	38,82		
			100 м	438,8	1,97			2,21	0,1	0,11		
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,2464 т	0		0						
2	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм(применит)	0,93	4925,16	1306,3	4580,4	2899,92	1214,86	206,51	192,05		
	(0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	ЗПм=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; ТЗТ м=8,2*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 м	3118,19	241,81			224,88	12,3	11,44		
2.1	[507-05881	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	-8,6397	47,15		-407,36						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.2	[507-3337]	Труба из полипропилена PN 10/25	86,397 м	12,03		1 039,36				
2.3	[507-2838]	Хомутки для крепления труб	0,24 100 шт.	161,7		38,81				
2.4	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	8 шт.	6,66		53,28				
2.5	[507-3287]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм	4 шт.	3,01		12,04				
2.6	[507-3296]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25x20x25 мм	8 шт.	2,48		19,84				
2.7	[507-5067]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x25 мм	1 шт.	6,07		6,07				
2.8	[507-5056]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 25x20 мм	4 шт.	1,03		4,12				
2.9	[507-5048]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, под ключ диаметром 63x2"	1 шт.	77,71		77,71				
2.10	[507-5087]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 63x2"	1 шт.	176,1		176,1				
2.11	[302-1836]	Кран шаровой муфтовый, диаметром 50 мм	1 шт.	203,61		203,61				
2.12	[507-5032]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x3/4"	5 шт.	12,61		63,05				
2.13	[507-5078]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 25x3/4"	4 шт.	27,65		110,6				
2.14	[302-1832]	Кран шаровой муфтовый, диаметром 20 мм	4 шт.	26,61		106,44				
2.15	[302-1832]	Кран шаровой (спускник), диаметром 20 мм	1 шт.	26,61		26,61				
3	ТЕР16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм(Применит)	0,19	6 650,69	2 115,78	1 263,63	753,2	402	262,53	49,88
	(0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	ЗИ=2872,62*1,2*1,15; ЭММ=1410,52*1,2*1,25; ЗИм=263,84*1,2*1,25; ТЗТ=190,24*1,2*1,15; ТЗТм=13,42*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 м трубопровода	3 964,21	395,76			75,19	20,13	3,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.1	[507-0622]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм	-1,7081 10 м	53,96		-92,17				
3.2	[507-3336]	Труба из полипропилена PN 10/20	17,081 м	8,03		137,16				
3.3	[507-5028]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20х1/2"	12 шт.	8,73		104,76				
3.4	[507-5074]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 20х1/2"	12 шт.	20,22		242,64				
3.5	[302-1831]	Кран шаровой муфтовый, диаметром 15 мм	12 шт.	16,93		203,16				
4	ТЕР26-01-017-01 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Изоляция трубопроводов казеями из, вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубами 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	0,4	3 675,37	40,94	1 470,15	29,34	16,38	4,85	1,94
			10 м трубопровод а	73,35	0		0	0	0	0
4.1	[101-2466]	Краска "Армофиниш"	-0,5752 л	399,71		-229,91				
4.2	[101-2481]	Лента самоклеющаяся "Армофлекс" 3х50 мм	-6 м	2,7		-16,2				
4.3	[104-0162]	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) "Термофлекс" диаметром 108х13 мм	-4,4 м	264,2		-1 162,48				
4.4	[113-0393]	Клей "Армофлекс" 520	-0,0572 л	70,7		-4,04				
4.5	[113-0394]	Очиститель для клея "Армофлекс"	-0,008 л	187,7		-1,5				
4.6	[506-0879]	Листы алюминиевые марки АДЦН, толщиной 0,5 мм	-0,0132 кг	43,57		-0,58				
4.7	[104-0854]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа ТНЕРМАФЛЕХ FRZ толщиной 13 мм, диаметром 28 мм	2,2 м	20,78		45,72				
4.8	[104-0867]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа ТНЕРМАФЛЕХ FRZ толщиной 13 мм, диаметром 63 мм	2,2 м	38,6		84,92				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕР46-03-014-02	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 25 мм	0,08	266,75	163,74	21,34	8,24	13,1	7,93	0,63
	(0)	Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 отверстий	103,01	0			0	0	0
6	ТЕР46-03-009-03	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см	0,04	2 186,22	1 546,36	87,45	25,59	61,85	45,77	1,83
	(0)	Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 шт.	639,86	214,18			8,57	14,62	0,58
7	ТЕР46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	0,02	1 933,37	26,15	38,67	13,59	0,52	55,16	1,1
	(0)	Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	1 м3 заделки	679,57	0			0	0	0
8	ТЕРР57-4-01	Перестилка дощатых полов не крашенных	0,12	2 172,53	34,39	260,7	188,61	4,13	121	14,52
	(0)	Полы: дощатые	100 м2	1 571,79	5,9			0,71	0,3	0,04
8.1	[203-0343]	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-27 толщиной 27 мм, шириной без гребня от 64 до 100 мм	-0,0228 м3	1 962,06		-44,73				
9	ТЕРР57-4-02	Добавлять к расценке 57-4-1 при крашенных полах	0,12	153,28	0	18,39	18,39	0	11,8	1,42
	(0)	Полы: дощатые	100 м2	153,28	0			0	0	0
10	ТССЦпг01-01-01-0	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	0,2464	374,5	0	92,28	0	0	0	0
		Цед=53,5*7; <Нет вида работ>	т	0	0			0		
11	ТССЦпг03-21-01-0	Перевозка грузов I класса	0,2464	239,0478	0	58,9		0		
	55	автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 55 км	т	0	0			0		
Итого:		Цед=33,34*7,17; <Нет вида работ>	т			9 089,39	4 428,34	1 721,39	302,19	15,99
								311,56		

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

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

Зарплата	3653,12*10,79	10,79	39 417,16
Машины и механизмы	1616,86*5,75	5,75	9 296,95
Материалы	2699,88*3,91	3,91	10 556,53
Итого			59 270,64

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (2, 3)		
Накладные расходы	$(3653,12+300,07)*10,79*1,28*0,9*0,85$	0,98
Сметная прибыль	$(3653,12+300,07)*10,79*0,83*0,85*0,8$	0,56
Итого		124 959,22
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1)		
Зарплата	$491,46*10,79$	10,79
Машины и механизмы	$8,55*5,75$	5,75
Материалы	$51,63*3,91$	3,91
Итого		5 553,88
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1)		
Накладные расходы	$(5302,85+23,85)*0,74*0,85$	0,63
Сметная прибыль	$(5302,85+23,85)*0,5*0,8$	0,4
Итого		11 040,38
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (4)		
Зарплата	$29,34*10,79$	10,79
Машины и механизмы	$16,38*5,75$	5,75
Материалы	$140,36*3,91$	3,91
Итого		959,58
Теплоизоляционные работы (4)		
Накладные расходы	$(316,58+0)*1*0,9*0,85$	0,77
Сметная прибыль	$(316,58+0)*0,7*0,85*0,8$	0,48
Итого		1 355,31
Полы: доплата (8, 9)		
Зарплата	$207*10,79$	10,79
Машины и механизмы	$4,13*8,55$	8,55
Материалы	$23,23*4,33$	4,33
Итого		2 369,43
Полы при ремонте (8, 9)		
Накладные расходы	$(2233,53+7,66)*0,8*0,85$	0,68
Сметная прибыль	$(2233,53+7,66)*0,68*0,8$	0,54
Итого		5 103,68
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (5, 6, 7)		
Зарплата	$47,42*10,79$	10,79
Машины и механизмы	$75,47*5,75$	5,75
Материалы	$24,55*3,91$	3,91
Итого		1 041,6
Работы по реконструкции знаний и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (5, 6, 7)		

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Накладные расходы	$(511,66+92,47)*1,1*0,9*0,85$	507,47
Сметная прибыль	$(511,66+92,47)*0,7*0,85*0,8$	289,98
Итого		1 839,05
Итого по погрузке		92,28
Итого по перевозке		58,9
Итого		151,18
Итого НДС	144448,82*0,18	26 000,79
Итого		170 449,61

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТ Д СНКО "Региональный фонд"



Н.П. Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПТ Д СНКО "Региональный фонд"



С.В. Богов

ФОРМА № 4

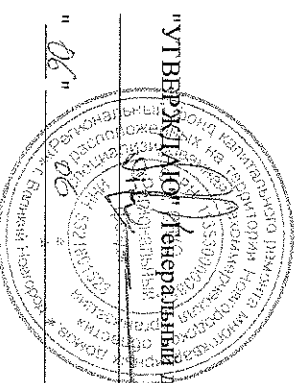
"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДЕНО" Генеральный директор

А.Ю.Уткин

20 г.

2017



Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения (Узел учета)

Объект : г.Великий Новгород, ул.Даньскавля, д.10/20

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 501/18УУ

Узел учета холодного водоснабжения

Основание

Чертежи №

Сметная стоимость - 29,175 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 23,47 чел-ч

Сметная заработная плата - 3,589 тыс.руб

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

№ п/п	Цифр 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	
				Основной зарплаты	Экспл. машин В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин В т.ч. зарплаты	На един.	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ТЕР16-06-001-0 1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм ЗП=131,57*1,15*1,2; ЭММ=15,06*1,25*1,2; ЗПм=0,79*1,25*1,2; ТЗТ=9,52*1,15*1,2; ТЗТм=0,04*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	1	384,3666	22,59	2 384,37	181,57	22,59	13,1376	13,14	
1.1	[301-3165]	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	-1 шт.	1 251,71		-1 251,71					
1.2	[301-3378]	Счетчики (водомеры) турбинные диаметром 50 мм	1 шт.	1 833,24		1 833,24					
	(0) МДС3.п.4.7; МДС8.Пр.3.1		1 узел	181,5666	1,185			1,19	0,06	0,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕР18-06-007-0 4 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Установка фильтров диаметром 50 мм	0,1 10 фильтров	239,4756 193,7106	131,085 1,47	923,95	19,37	13,11	13,6896	1,37
3	ТЕР16-07-003-0 6 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Брежка в действующише внутреннеи сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм	1 1 врезака	415,796 129,996	11,34 0,3	415,8	130	11,34	8,8734	8,87
Итого:						4 305,65	330,94	47,04		23,38
								1,64		0,09

Наименование и значение множителей

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

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

Сантехнические работы - внутреннеи (трубопроводы, водопровоД, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3)

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого

НДС

Итого

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГД СНКО "Региональный фонд"

Н.П.Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"

С.В.Белов

330,94*10,79 10,79 3 570,84
47,04*5,75 5,75 270,48
3927,67*3,91 3,91 15 357,19
19 198,51
24724,86*0,18 18% 4 450,47
29 175,33