

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

по капитальному: ремонту внутридомовых систем холодного водоснабжения
 (наименование работ)

По адресу : г. В.Новгород ул. Б.Московская № 52/9 дом кирпичный

Длина дома	98,2	м
Ширина дома	13,4	м
Площадь дома	1113,3	м ²
Высота дома	10,9	м
Объём дома	12134,8	м ³
Высота тех. подвала		м
Количество этажей	3	шт
Количество подъездов	5	шт
Количество квартир	32	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 Dy :		
	20 мм	м	176
2	- прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа PN 10, наружным диаметром Dн :		
	25 мм	м	176
4	- установка угольника PN 10, диаметром:		
	25 мм	шт	22
5	- установка тройников PN 10, диаметром:		
	25 мм	шт	32
6	- установка муфты PN 10 :		
	25 мм	шт	33
7	-установка муфты комбинированной, наружная резьба :		
	25 x 3/4	шт	11
	25 x 1/2	шт	43
8	Установка муфты комбинированной - разъемной, внутренняя резьба, диаметром :		
	25 x 3/4	шт	11
	25 x 1/2	шт	32
9	Установка стальной фланцевой задвижки диаметром (Dy):	шт	1
10	Установка латунных кранов шаровых (вентилей) диаметром (Dy):		
	20 мм	шт	11
	15 мм	шт	32
11	Установка латунных кранов шаровых (вентилей-спускников) диаметром (Dy):		
	15 мм	шт	11
12	Установка крепёжных дюбелей-хомутов, диаметром :		
	25 мм	шт	86

13	Установка водомерного узла учёта, диаметром ввода Дн:	50 мм	шт	1
	- счетчик холодной воды, диаметром (Dy)	40 мм	шт	1
	- фильтр грубой очистки диаметром (Dy)	40мм	шт	1
14	- пробивка отверстий в ж/б перекрытиях, толщиной 220 мм, диаметром до 30 мм		шт	26
	- пробивка отверстий в кирпичных стенах, толщиной 120 мм, диаметром до 30 мм		шт	6
	Заделка отверстий в кирпичных стенах и ж/б перекрытиях, бетоном М100		м ³	0,05
15	Гидравлическое испытание трубопроводов		м	176
16	Разборка дощатых полов в квартирах первого этажа		м ²	5
17	Восстановление дощатых полов, с окраской		м ²	5
18	Погрузка мусора		т	
19	Перевозка строительного мусора 55 км		т	

03.02. 2017

Составил: Гл. специалист

А.С. Ботвинин



"СОГЛАСОВАНО"

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения в многоквартирном доме по адресу: г. Великий Новгород, ул. Б.Московская, д.52/9.
 Объект : Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения в многоквартирном доме по адресу: г.Великий Новгород, ул.Б.Московская, д.52/9.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 461/18

на капитальный ремонт систем холодного водоснабжения

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость - 269,126 тыс.руб

Чертежи №

Нормативная трудоемкость 469,95 чел-ч

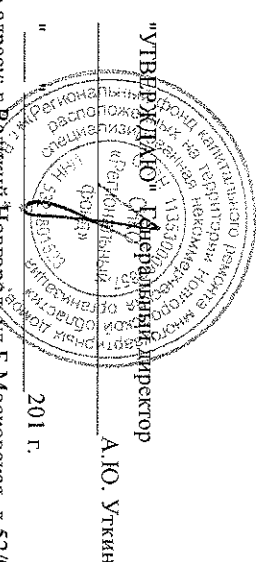
Сметная заработная плата - 76,622 тыс.руб

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.)

№ / 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		
				ед. изм.	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

Капитальный ремонт систем холодного водоснабжения (L=176м)

1	ТЕРР65-1-01	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	1,76	492,53	7,63	866,85	772,29	13,43	34,66	61
	(0)		100 м трубопровод	438,8	1,97			3,47	0,1	0,18
1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,387 т	0		0				



"УТВЕРЖДЕНО" Генеральный директор
 А.Ю. Уткин
 " " 201 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕР16-04-002-02 прим. (0) МДС 81-38.2004.Пр.3.1; МДС 81-35.2004.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм 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	1,76 100 м трубопровод а	4 925,1678 3 118,1928	1 306,305 241,815	8 668,3 - 770,92	5 488,02	2 299,1 425,59	206,5032 12,3	363,45 21,65
2	[507-0588]	Трубы напорные из полистилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	-16,3504 10 м	47,15						
1	[507-3337]	Труба из полипропилена РН 10/25	163,504 м	12,03		1 966,95				
2	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	22 шт.	6,66		146,52				
3	[507-3287]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм	32 шт.	3,01		96,32				
2	[507-5008]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	33 шт.	1,01		33,33				
5	[507-5032]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x3/4"	11 шт.	12,61		138,71				
6	[507-5031]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x1/2"	43 шт.	9,61		413,23				
2	[507-5078]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 25x3/4"	11 шт.	27,65		304,15				
8	[507-5077]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 25x1/2"	32 шт.	24,71		790,72				
9										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	[302-0063]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 20 мм	11 шт.	43,67		480,37				
2	[302-0062]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм	32 шт.	29,33		938,56				
2	[302-0062]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм (спускники)	11 шт.	29,33		322,63				
2	[301-5804]	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 16-20 мм	86 шт.	4,26		366,36				
3	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, движок, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	161,9816	7,71	161,98	28,04	7,71	2,0286	2,03
	(0) МДС	ЗП=20,32*1,2*1,15; ЭММ=5,14*1,2*1,25;	1 шт.	28,0416	0			0	0	0
	81-38.2004.Пр.3.1;	ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=1,47*1,2*1,15;								
	МДС	ТЗТм=0*1,2*1,25								
	81-35.2004.п.4.7									
3	[302-1271]	Задвижки фланцевые, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) 30с41нж (ЗКСП-16) диаметром 50 мм	1 шт.	656,79		656,79				
4	ТЕР46-03-010-01	Пробивка в ж/бетонных полах толщиной 100 мм (220 мм) отверстий площадью до 30 см2	0,26	1 307,152	884,01775	339,86	110,01	229,84	29,20225	7,59
	(0)	ЗП=219,81*1,75*1,1; ЭММ=459,23*1,75*1,1;	100	423,13425	122,68025			31,9	4,35	1,13
	ТЕР46ТЧПр46.1п	ЗПм=63,73*1,75*1,1; ТЗТ=15,17*1,75*1,1	отверстий							
	3.3;									
	ТЕР46ТЧПр46.1п									
	3.4									
5	ТЕР46-03-009-03	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 30 мм при толщине стен до 25 см	0,06	2 186,22	1 546,36	131,17	38,39	92,78	45,77	2,75
	(0)		100 шт.	639,86	214,18			12,85	14,62	0,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ТЕР46-03-017-01 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	0,05 1 м3 заделки	1 933,37 679,57	26,15 0,00	92,80	32,62	1,26	55,16	2,65
7	ТЕРр57-4-01 (0)	Перестилка дощатых полов	0,05 100 м2	2 172,53 1 571,79	34,39 5,9	108,63	78,59	1,72 0,3	121	6,05 0,02
8	ТЕРр62-6-01 (0)	Простав масляная окраска ранее окрашенных полов без подготовки с расцветкой старой краски до 10%	0,05 100 м2 окрашиваемой поверхности	196,18 148,07	7,9 1,97	9,81	7,4	0,4 0,1	11,26	0,56 0,01
8	[113-0246]	Эмаль ПФ-115	0,000605 т	29 000		17,55				
1										

9	ТССЦшт01-01-01-041	Полуэтомные работы: Полуэтомка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цел=53,5*7	0,387 т	374,5	0	144,93	0	0		
1	ТССЦшт03-21-01-055	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние до 55 км (д.Теребутины) Цел=33,34*7,17	0,387 т	239,05	0	92,51	0	0		
ИТОГО:				16 280,67	6 555,36	2 646,24	446,08	474,21	23,87	

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
------------------------------------	--	----------	--------

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

Зарплата 5516,06*10,9 10,9 60 125,05

Машины и механизмы 2306,81*5,91 5,91 13 633,25

Материалы 6891,13*3,91 3,91 26 944,32

Итого 100 702,62

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

Накладные расходы (5516,06+425,59)*10,9*1,28*0,9*0,85 0,98 63 468,71

Сметная прибыль (5516,06+425,59)*10,9*0,83*0,85*0,8 0,56 36 267,83

Итого 200 439,16

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1)

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	772,29*10,9	8 417,96
Машины и механизмы	13,43*5,91	79,37
Материалы	81,14*3,91	317,26
Итого		8 814,59
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1)		
Накладные расходы	(772,29+3,47)*10,9*0,74*0,85	5 327,14
Сметная прибыль	(772,29+3,47)*10,9*0,5*0,8	3 382,31
Итого		17 524,04
Общестроительные работы (4, 5, 6)		
Зарплата	181,02*10,9	1 973,12
Машины и механизмы	323,88*6,26	2 027,49
Материалы	58,93*5,55	327,06
Итого		4 327,67
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (4, 5, 6)		
Накладные расходы	(181,02+44,75)*10,9*1,1*0,9*0,85	2 067,15
Сметная прибыль	(181,02+44,75)*10,9*0,7*0,85*0,8	1 181,23
Итого		7 576,05
Отделочные работы (8)		
Зарплата	7,4*10,9	80,66
Машины и механизмы	0,4*8,48	3,39
Материалы	19,56*4,1	80,2
Итого		164,25
Малые работы при ремонте (8)		
Накладные расходы	(80,66+1,09)*0,8*0,85	55,59
Сметная прибыль	(80,66+1,09)*0,5*0,8	32,7
Итого		252,54
Полы: доски (7)		
Зарплата	78,59*10,9	856,63
Машины и механизмы	1,72*8,98	15,45
Материалы	28,32*4,33	122,63
Итого		994,71
Полы при ремонте (7)		
Накладные расходы	(856,63+3,27)*0,8*0,85	584,73
Сметная прибыль	(856,63+3,27)*0,68*0,8	464,35
Итого		2 043,79
Итого		227 835,58

	Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Итого по погрузке			144,93
Итого по перевозке			92,51
Итого НДС		228073,02*0,18	228 073,02
Итого		18%	41 053,14
			269 126,16

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Главный специалист ОПТУ СНКО "Региональный фонд"
Начальник ОПТУ СНКО "Региональный фонд"

Яковлева Е.А.
Белов С.В.

"СОГЛАСОВАНО"

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения в многоквартирном доме по адресу: г. Великий Новгород, ул. Б.Московская, д.52/9.

Объект : Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения в многоквартирном доме по адресу: г.Великий Новгород, ул.Б.Московская, д.52/9.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 461/18-У.У.

на узел учета холодного водоснабжения.

Сметная стоимость - 26,796 тыс.руб

Основание

Сметная стоимость - 26,796 тыс.руб

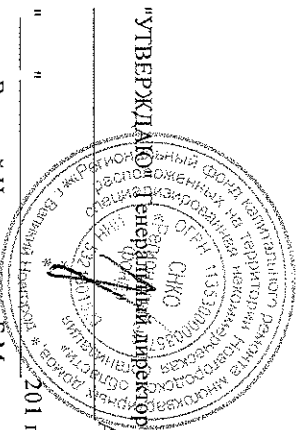
Чертежи №

Нормативная трудоемкость - 23,46 чел-ч

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.)

Сметная заработная плата - 3,624 тыс.руб

" " 201 г.



"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор А.Ю. Уткин

№ 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	
			ед. изм.	шт.	Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Узел учета холодного водоснабжения.										
1	ТЕР16-06-001-01	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоке, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм	1	384,3666	22,59	2 384,37	181,57	22,59	13,1376	13,14
	(0) МДС 81-35.2004,п.4.7; МДС 81-38.2004,Пр.3.1	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	1	181,5666	1,185			1,19	0,06	0,06
1	[301-3165]	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	-1	1 251,71		-1 251,71				
1	[301-3184]	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 40 мм	1	1 437,6		1 437,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕР18-06-007-03	Установка фильтров диаметром 40 мм	0,1	785,3256	129,405	778,53	19,37	12,94	13,6896	1,37
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС	ЗП=140,37*1,15*1,2; ЭММ=86,27*1,25*1,2; ЗПм=0,59*1,25*1,2; ТЗТ=9,92*1,15*1,2; ТЗТм=0,03*1,25*1,2	10 фильтров	193,7106	0,885			0,09	0,045	0
	81-38.2004.Пр.3.1									
3	ТЕР16-07-003-06	Врезка в действующее внутреннее сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм	1	415,796	11,34	415,8	130	11,34	8,8734	8,87
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС	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 врезка	129,996	0,3			0,3	0,015	0,02
	81-38.2004.Пр.3.1									
ИТОГО:				3 764,59	330,94	46,87	1,58	23,38	0,08	

Наименование и значение множителя

Значение

Прямые

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

Зарплата

330,94*10,9

3 607,25

Машины и механизмы

46,87*5,91

277

Материалы

3386,78*3,91

13 242,31

Итого

17 126,56

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

(3607,25+17,22)*1,28*0,9*0,85

3 551,98

Накладные расходы

(3607,25+17,22)*0,83*0,85*0,8

2 029,7

Сметная прибыль

0,56

22 708,24

Итого

18%

22 708,24

Итого

22708,24*0,18

4 087,48

Итого

26 795,72

СОСТАВИЛ

Главный специалист ОПТУ СНКО "Региональный фонд"

Яковлева Е.А.

ПРОВЕРИЛ

Начальник ОПТУ СНКО "Региональный фонд"

Серова Е.А.