

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

по капитальному : ремонту внутри домовых систем холодного водоснабжения
 (наименование работ)

По адресу : г. Любытино, пер. Зелёный № 13 дом кирпичный

Длина дома	27,9	м
Ширина дома	15,25	м
Площадь дома	426	м ²
Высота дома	6,7	м
Объём дома	2854	м ³
Высота тех. подвала	0,8	м
Количество этажей	2	шт
Количество подъездов	2	шт
Количество квартир	10	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 диаметром :		
	32 мм	м	42
	25 мм	м	43
	- разборка трубопроводов из полипропиленовых труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром :		
	32 мм	м	22

2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром:	32 мм	м	64
		25 мм	м	43
3	Установка перехода с полипропиленовой трубы на полипропиленовую диаметром:	63 x 32мм	шт	1
4	Установка уголков диаметром:	32x32 мм	шт	2
		32x25мм	шт	1
		25x25 мм	шт	8
5	Установка тройников диаметром	32x25x32 мм	шт	7
		25x25x25 мм	шт	5
6	Установка муфт соединительных:	32 мм	шт	5
		25мм	шт	10
7	Установка муфт комбинированных :	32x32 мм	шт	2
		25x20 мм	шт	24
8	Установка кранов шаровых (вентилей) диаметром (Ду) :	32 мм	шт	1
		20 мм	шт	10
9	Установка кранов шаровых (вентилей-спускников) диаметром (Ду) :	20 мм	шт	2
10	Установка крепежных дюбелей-хомутов, диаметром 32 и 25		шт	32
11	Установка водомерного узла учёта, диаметром 63 мм :		шт	1
	- счетчик холодной воды, диаметром (Ду)	50 мм	шт	1
	- муфта комбинированная	20мм x 15мм	шт	2
	- муфта комбинированная разъемная	63мм x 50мм	шт	10
	- фильтр грубой очистки диаметром (Ду)	50мм	шт	1
	- шаровой кран диаметром (Ду)	50мм	шт	3
	- шаровой кран диаметром (Ду)	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
12	Пробивка отверстий в перекрытиях диам. до 25 мм	шт	10
13	Заделка отверстий в стенах и перекрытиях	м ³	0,02
14	Гидравлическое испытание трубопроводов	м	107
15	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена трубками диаметром:		
	ром:		
	63 мм	м	6
	32 мм	м	64
	25 мм	м	8
16	Погрузка мусора	т	
17	Перевозка строительного мусора 68 км	т	

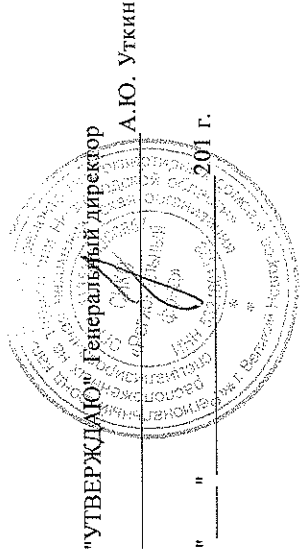
Составил Гл. специалист

18.08.2016 год



В.В. Кузёмкин

"СОГЛАСОВАНО"



" " " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения

Объект : Новгородская обл, р.п.Любытино, пер.Зелёный,д.13

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 067/18

на капитальный ремонт холодного водоснабжения

Сметная стоимость - 163,260 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 283,97 чел-ч

Сметная заработная плата - 44,656 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены июля 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-1662-И от 20.06.2016г.)

№ 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. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
№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 Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,85 100 м трубопровода	492,53 438,8	7,63 1,97	418,65	372,98	6,49 1,67	34,66 0,1	29,46 0,09			
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,187 т	0		0							
2	ТЕРр65-1-01 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм (Применительно:полипропиленовых) Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,22 100 м трубопровода	492,53 438,8	7,63 1,97	108,36	96,54	1,68 0,43	34,66 0,1	7,63 0,02			
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,0484 т	0		0							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР16-04-002-03 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм(Применит) 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	0,64 100 м трубопровод а	4 047,05 2 538,07	766,66 139,2	2 590,11	1 624,36	490,66	168,08	107,57
3.1	[507-0589]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-6,0032 10 м	73,19		- 439,37				
3.2	[507-3338]	Труба из полипропилена PN 10/32	60,032 м	19,6		1 176,63				
3.3	[301-5816]	Хомут металлический с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 31-35 мм	32 шт.	3,8		121,6				
3.4	[507-5003]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм	2 шт.	9,31		18,62				
3.5	[507-5068]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х32 мм	1 шт.	6,83		6,83				
3.6	[507-4319]	Угольник полипропиленовый комбинированный, с наружной резьбой диаметром 32х1"	1 шт.	25,4		25,4				
3.7	[507-3300]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х25х32 мм	7 шт.	3,72		26,04				
3.8	[507-5009]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	5 шт.	1,39		6,95				
3.9	[507-5082]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 32х5/4"	2 шт.	42,08		84,16				
3.10	[302-0065]	Кран шаровый муфтовый диаметром 32 мм,	1 шт.	109,72		109,72				
4	ТЕР16-04-002-02 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм(применит) ЗП=2259,56*1,15*1,2; ЭММ=870,87*1,25*1,2; ЗПм=161,21*1,25*1,2; ТЗТ=149,64*1,15*1,2; ТЗТм=8,2*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,43 100 м трубопровод а	4 925,17 3 118,19	1 306,31 241,81	2 117,82	1 340,82	561,71	206,51	88,8
								103,98	12,3	5,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.1	[507-0588]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	3,9947 10 м	47,15		188,35				
4.2	[507-3337]	Труба из полипропилена PN 10/25	39,947 м	12,03		480,56				
4.3	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	8 шт.	6,66		53,28				
4.4	[507-3287]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм	5 шт.	3,01		15,05				
4.5	[507-5078]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 25x3/4"	24 шт.	27,65		663,6				
4.6	[507-5008]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	10 шт.	1,01		10,1				
4.7	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	0,4 кг	19,65		7,86				
4.8	[302-1838]	Кран шаровой диаметром 20 мм	10 шт.	44,55		445,5				
5	ТЕР46-03-014-04 (0)	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 40 мм Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,1 100 отверстий	436,26 161,6	274,66 0	43,63	16,16	27,47	12,44	1,24
6	ТЕР46-03-017-03 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2 Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,02 1 м3 заделки	2 606,33 931,15	45,89 0	52,13	18,62	0,92	75,58	1,51
7	ТЕР26-01-017-01 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками 3П=53,15*1,2*1,15; ЭММ=27,29*1,2*1,25; 3Пм=0*1,2*1,25; Маг=654,88*0; ТЗТ=3,52*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	7,8 10 м а трубопровод	114,29 73,35	40,94 0	891,46	572,13	319,33	4,85	37,83
7.1	[104-0867]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 63 мм	6,6 м	38,6		254,76				
7.2	[104-0855]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 35 мм	70,4 м	24,11		1 697,34				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
7.3	[104-0854]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 28 мм	8,8 м	20,78		182,86					
8	ТССЦпг01-01-01-0 41	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цед=53,5*7;<Нет вида работ>	0,2354 т	374,5 0	0	88,16	0	0			
9	ТССЦпг03-21-01-0 68	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 68 км Цед=39,2*7,17;<Нет вида работ>	0,2354 т	281,064	0	66,16		0			
ИТОГО:							11 358	4 041,61	1 408,26	274,04	
								195,17		9,93	

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

Санитарно-технические работы внутренние: Холодное водоснабжение (3, 4)			
Зарплата	2965,18*10,54	10,54	31 253
Машины и механизмы	1052,37*5,75	5,75	6 051,13
Материалы	3691,25*3,91	3,91	14 432,79
Итого			51 736,92
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (3, 4)			
Накладные расходы	(2965,18+193,07)*10,54*1,28*0,9*0,85	0,98	32 622,2
Сметная прибыль	(2965,18+193,07)*10,54*0,83*0,85*0,8	0,56	18 641,25
Итого			103 000,37
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2)			
Зарплата	469,52*10,54	10,54	4 948,74
Машины и механизмы	8,17*5,75	5,75	46,98
Материалы	49,33*3,91	3,91	192,88
Итого			5 188,6
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2)			
Накладные расходы	(4948,74+22,13)*0,74*0,85	0,63	3 131,65
Сметная прибыль	(4948,74+22,13)*0,5*0,8	0,4	1 988,35
Итого			10 308,6
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (5, 6)			
Зарплата	34,78*10,54	10,54	366,58
Машины и механизмы	28,39*5,75	5,75	163,24
Материалы	32,59*3,91	3,91	127,43
Итого			657,25

Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (5, 6)

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые	
Накладные расходы	(366,58+0)*1,1*0,9*0,85	0,84	307,93
Сметная прибыль	(366,58+0)*0,7*0,85*0,8	0,48	175,96
Итого			1 141,14
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (7)			
Зарплата	572,13*10,54	10,54	6 030,25
Машины и механизмы	319,33*5,75	5,75	1 836,15
Материалы	2134,96*3,91	3,91	8 347,69
Итого			16 214,09
Теплоизоляционные работы (7)			
Накладные расходы	(6030,25+0)*1*0,9*0,85	0,77	4 643,29
Сметная прибыль	(6030,25+0)*0,7*0,85*0,8	0,48	2 894,52
Итого			23 751,9
Итого по погрузке			88,16
Итого по перевозке			66,16
Итого			154,32
Итого			138 356,33
НДС		18%	24 904,14
Итого	138356,33*0,18		163 260,47

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГД СНКО "Региональный фонд"

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"

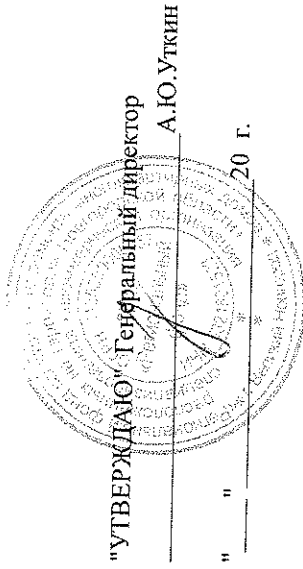
Н.П.Коновалова

Е.А.Серова

"СОГЛАСОВАНО"

" " 20 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения(Узел учета)
 Объект : Новгородская обл., р.п.Любытино, пер.Зелёный,д.13



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 079/18УУ
 узел учета холодного водоснабжения

Сметная стоимость - 43,573 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 30,68 чел-ч
 Сметная заработная плата - 4,562 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены июля 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. обсл. машин	
			о	ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На един.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	ТЕР16-06-001-0 2 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм (63 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; Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение	1	5 544,8362	49,635	5 544,84	279,78	49,64	20,2446	20,24		
			1 узел	279,7812	3,24			3,24	0,165	0,17		
2	ТЕР18-06-007-0 4 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Установка фильтров диаметром 50 мм 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; Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение	0,1	9 239,4756	131,085	923,95	19,37	13,11	13,6896	1,37		
			10 фильтров	193,7106	1,47			0,15	0,075	0,01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР16-07-003-0 6 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.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; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	1 1 врезка	415,796 129,996	11,34 0,3	415,8	130	11,34	8,8734	8,87
ИТОГО:				6 884,59	429,15	74,09	30,48			

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2, 3)		3,69	0,2

Зарплата										
Машины и механизмы		429,15*10,54				10,54				4 523,24
Материалы		74,09*5,75				5,75				426,02
Итого		6381,35*3,91				3,91				24 951,08
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3)		(4523,24+38,89)*1,28*0,9*0,85				0,98				4 470,89
Накладные расходы		(4523,24+38,89)*0,83*0,85*0,8				0,56				2 554,79
Сметная прибыль										36 926,02
Итого		36926,02*0,18				18%				6 646,68
НДС										43 572,7
Итого										

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"



Н.П. Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд"



Е.А. Серова