

Газпромнефть дирекция СНГО "Тверьнефтегаз"

А. Ю. Уткин

20

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Новгородская обл.п.Батецкий д. Новое Овсино, ул. Совхозная, д. №6

Капитальный ремонт внутридомовых систем холода и водоснабжения

По

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечания
1	3		4	6
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопровода	0,46	
2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровода	0,48	
3	Проходка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	100 м трубопровода	0,46	
4	Проходка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм	100 м трубопровода	0,32	
5	Проходка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	100 м трубопровода	0,16	
6	Запечка стяжки, гнезда и борозд в перекрытиях жилыхобитонных полов известью 0,1 м ²	1 м ² заделки	0,3	

Применены коэффициенты - 1,15, 1,25 (МДС35.п4.7).

составил: *А. Ю. Уткин* д/р *М. А. Чубак*

Проверил: Газ. инж. Овсянников Илья Сергеевич д/р.

" 20 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
Объект : Новгородская обл. Батецкий, д. Новое Овчено, ул. Советская, д. №6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 318-08-16

на капитальный ремонт холодного водоснабжения

Основание
Чертежи №

№ п/п	Шифр и номер воздушин норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стойкость на единицу, руб	Общая стоимость, руб.		
					шт.	Всего	Основной зарплата
						Основной зарплата	Экс-е машин
1	2	3	4	5	6	7	8
1	TERP65-1-01 (0)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение; Внутренне санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	0,46 100 м трубопрово да	492,53 438,8 1,97	7,63 226,56 0,91	201,85 3,51 0,1	34,66 15,94 0,05
1.1	509-9899 материалов	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,1012 т	0	0		
2	TERP65-1-02 (0)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение; Внутренне санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	0,48 100 м трубопрово да	847,32 754,79 3,34	13,08 406,71 1,6	6,28 59,62 0,17	28,62 0,08
2.1	509-9899 материалов	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,1632 т	0	0		

Сметная стоимость -	132,956 тыс. руб
Нормативная трудоемкость -	231,31 чел.-ч
Сметная заработная плата -	33,134 тыс. руб
Затраты труда рабочих, чен.-ч. не занят. обсл. машин	
обслуживанием. машины	
На с纤н.	Всего
На с纤н.	Основной зарплата
В т.ч.	Всего
В т.ч.	Экс-е машин
В т.ч.	Основной зарплата
Всего	Всего
Всего	Экс-е машин
Всего	Основной зарплата
Всего	Стойкость на единицу, руб
Всего	Количество
Всего	Наименование работ и затрат
шт.	Норматива
шт.	Шифр и номер воздушин

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	TER 16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из наружных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм(Применят)	0,46	4 187,7515	088,5875	1 926,37	195,31	500,75	172,086	79,16
	(0) МИС35.п.4.7	3П=2259, 56*1,15; ЭММ=870,87*1,25; ЗП=161,21*1,25; ГЗП=149,64*1,15; ГЗР=8,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	100 м трубопрово да	2 598,494	201,5125			92,7	10,25	4,72
3.1	[507-0588]	Трубы напорные из полипропилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	4,2734	47,15			- 201,49			
3.2	[302-3355]	Трубопроводы напорные из полипропилена PPR с гильзами и креплениями для холдного и горячего водоснабжения PN10 SDR 11, диаметром 25 мм, толщина стекки 2,3 мм	43,148	24,96			1 076,97			
3.3	[507-3296]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25x20x25 мм	8	2,48			19,84			
3.4	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	24	6,66			159,84			
3.5	[507-5063]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50x25 мм	8	4,47			35,76			
3.6	[507-5008]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	18	1,01			18,18			
3.7	[302-1491]	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 25 мм	8	43,11			344,88			
3.8	[302-1490]	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм	16	36,17			578,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	TER 16-04-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм(Примен)	0,32	5 541,0025	1 784,25	1 773,12	786,4	570,96	162,748	52,08
(0) МДС35.п.4.7		ЗП=2136,95*1,15; ЭММ=1427,4*1,25; ЭПм=264,62*1,25; ТЗГ=141,52*1,15; ТЗГм=13,46*1,25; Санитарно-технические работы внутри помещения: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	100 м трубопрово да	2 457,4925	330,775			105,85	16,825	5,38
4.1	[507-059]	Трубы напорные из полипропилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм	-3,0272 10 м		127,45			-385,82		
4.2	[302-3358]	Трубопроводы напорные из полипропилена РРС с гильзами и креплениями для холода и горячего водоснабжения РН10 SDR 11, диаметром 50 мм, толщина стекки 4,6 мм	30,272 м	60,9			1 843,56			
4.3	[507-3176]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 50 мм	10 шт.	25,44			254,4			
4.4	[507-3306]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50х25х50 мм	6 шт.	12,44			74,64			
4.5	[507-3290]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 50 мм	2 шт.	10,74			21,48			
4.6	[507-5011]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 50 мм	11 шт.	4,86			53,46			
5	TER 16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм(Примен)	0,16	5 673,693	1 784,25	907,79	377,31	285,48	162,748	26,04
(0) МДС35.п.4.7		ЗП=2050,62*1,15; ЭММ=1427,4*1,25; ЭПм=264,62*1,25; ТЗГ=141,52*1,15; ТЗГм=13,46*1,25; Санитарно-технические работы внутри помещения: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	100 м трубопрово да	2 358,213	330,775			52,92	16,825	2,69
5.1	[507-0592]	Трубы напорные из полипропилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	1,5136 10 м	151,39					229,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.2	[302-3359]	Трубопроводы напорные из полипропилена PPR С гильзами и крепежными для холода и горячего водоснабжения PN10 SDR 11, диаметром 63 мм, толщина стенки 5,8 мм	15,136 м	95,5		1445,49				
5.3	[507-4305]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	2 шт.	17,63		35,26				
5.4	[507-5070]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х50 мм	1 шт.	7,97		7,97				
5.5	[302-1495]	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 63 мм	1 шт.	173,05		173,05				
6	ТБР46-03-017-01 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м ² Обнаруженные работы; Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	0,3 м ² заделки	1 933,37 679,57	26,15 0	580,01 0	203,87 0	7,85 0	55,16 0	16,55 0
ИТОГО:				11 605,89	3 127,04	1 374,83	253,98	218,39	12,92	

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2)
 Зарплата
 Машины и механизмы
 Материалы
 Итого

	Нормированные и значащие множители	Значение	Прибыль
Зарплата	564,15*9,8	9,8	5 528,67
Машины и механизмы	9,79*6,26	6,26	61,29
Материалы	59,35*3,51	3,51	208,32
Итого			5 798,28
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2) Накладные расходы Сметная прибыль Итого		(5528,67+24,6)*0,74*0,85 (5528,67+24,6)*0,5*0,8	0,63 0,4 11 518,15
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (3, 4, 5) Зарплата Машины и механизмы Материалы Итого		2359,02*9,8 1357,19*6,26 6676,4*3,51	9,8 6,26 3,51 55 048,57
Санитарные работы - внутренние (трубопроводы, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (3, 4, 5) Накладные расходы Сметная прибыль Итого		(23118,4+2464,4)*1,28*0,9*0,85 (23118,4+2464,4)*0,83*0,85*0,8 94 446,09	0,98 0,56 94 446,09
Общестроительные работы (6)			25 071,15 14 326,37

	Наименование и значение множителей	Значение	Приамье
Зарплата		203,87*9,8	1 997,93
Машины и механизмы		7,85*6,26	49,14
Материалы		368,3*5,5	2 025,65
Итого			4 072,72
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (6)			
Накладные расходы	(1997,93+0)* 1,1*0,9*0,85 (1997,93+0)* 0,7*0,85*0,8	0,84 0,48	1 678,26 959,01
Сметная прибыль			6 709,99
Итого			112 674,23
Итого		112674,23*0,18	20 281,36
НДС			132 955,59
Итого			

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОИГД СНКО "Региональный фонда"

Н.П. Кононакова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОИГД СНКО "Региональный фонда"

Е.А. Серова

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор Фонда "Региональный фонд"

А.Ю.Уткин

20 ____ год

ЦЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к сч.№ 318У-08-16

Новгородская обл. Батецкий район, д. Новое Овсино, ул.Совхозная, д.6
Капитальный ремонт внутренних систем холодного водоснабжения(Установка узла учета)

По

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1				
1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром вывода до 65 мм, диаметром водометра до 40 мм	1 узел	5	6
2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.	2	
3	Установка манометров с трехходовым краном	комплект	2	
4	Установка фильтров диаметром 65 мм	10 фильтров	0,2	

Применены коэффициенты - 1,15, 1,25 (МДС35.ПР1.г.3.1), $\kappa=1,2$ стесненность(МДС35. Пр1.г.3.1)

составил: И.В.Борисов *И.В.Борисов*

Подпись: И.В.Борисов *И.В.Борисов* = Ильин И.В.

ФОРМА № 4
"СОГЛАСОВАНО"

" " 20 г.

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

Объект :Новгородская обл. Батецкий район, д. Новое Овсино, ул.Совхозная, д.№б

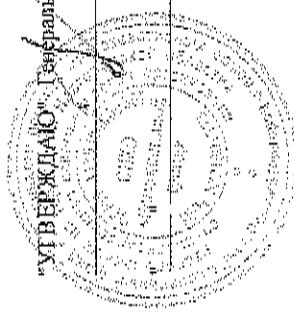
ЛЮКАЛЬНАЯ СМЕТА № 318-У-08-16

Узел учета холодного водоснабжения

Основание
Чертежи №

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены июля 2015 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-1835-И от 23.07.2015г.)

№ п/п	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб	Сметная стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обсл. машин	
				Всего		Общая стоимость, руб.		
				ед. изм.	Основной зарплаты	Экспл. машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	TER16-06-001-01	Установка воломерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм (0) МДС3.8.Пр.3.1; МДС3.5.п.4.7	1	2 384,3666	22,59	2 384,37	181,57	22,59
1.1	[301-1223]	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	1	181,5666	1,185		1,19	
1.2	[302-3313]	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	-1	55,7		-55,7		
		Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой (с обводной линией) диаметром до 40 мм	-1	706,01		- 706,01		



			3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2	[302-3359]	Трубопровоцы напорные из полипропилена PPR-S с гильзами и креплениями для холдного и горячего водоснабжения PN10 SDR 11, диаметром 63 мм, толщина стенки 5,8 мм	10 шт.	95,5					955	
1.4	[507-4305]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	2 шт.	17,63						35,26	
1.5	[507-3311]	Тройник 90 град. полипропиленовый переходной диаметром 63х32х63 мм	2 шт.	17,57						35,14	
1.6	[507-5012]	Муфта полипротиленовая соединительная диаметром 63 мм	2 шт.	8,59						17,18	
2	ТЕР 16-05-001-03 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	Установка вентиляции, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм ЗП=40,22*1,15*1,2; ЭММ=9,65*1,25*1,2; ЗПм=0,39*1,25*1,2; ТЗГ=2,91*1,15*1,2; ТЗГм=0,02*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	2 шт.	130,1786 1 шт.	14,475 55,5036	260,36 0,585	111,01 1,17	28,95 1,17	4,0158 0,03	8,03 0,06	
2.1	[302-1454]	Задвижки клиновые с выдвижным шинцеделем фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 2,5 МПа (25 кгс/см ²) 30сб5нж диаметром 80 мм(63мм)	2 шт.	782,98						1 565,96	
2.2	[507-0931]	Фланцы стальные давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) в комплекте с болтами, гайками и прокладками для комплекта с задвижками диаметром 63 мм	4 комплект	179,18						716,72	
2.3	[507-2631]	Шнупер к фланцу Д 63мм	4 шт.	47,76						191,04	
3	ТЕР 18-07-001-02 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.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; ТЗГ=0,22*1,2*1,15; ТЗГм=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	0,3036 0	0,61 0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ТЕР18-06-007-05 (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	Установка фильтров диаметром 65 мм ЗП=171,22*1,2*1,15; ЭММ=114,26*1,2*1,25; ЗЛк=2,16*1,2*1,25; Т3Г=12,1*1,2*1,15; Т3Гм=0,11*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	171,39 236,2836 3,24	2 115,44 0,65	47,26 0,165	34,28 0,165	16,698 0,165	3,34 0,03	
ИТОГО:										

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2, 3, 4)			
Зарплата		349*9,8 85,82*6,26 7445,93*3,51	9,8 6,26 3,51
Машины и механизмы			
Материалы			
Итого			30 092,64
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3, 4)			
Накладные расходы		(3420,2+29,5)*1,28*0,9*0,85 (3420,2+29,5)*0,83*0,85*0,8	0,98 0,56
Сметная прибыль			
Итого		35405,18*0,18	18%
Итого			41 778,11
НДС			
Итого			

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГД СНКО "Региональный фонд"

Н.П. Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"

Е.А. Серова