

"УТВЕРЖДАЮ"
 Ген. директор СЧКО "Региональный фонд"
 А.Ю.Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 639-12-16

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения: г. Великий Новгород, ул. Зелинского, д. 48, корп. 3

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	3	4	5	6
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопровод а	0,76	
2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровод а	0,47	
3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	0,04	
4	Смена вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 32 мм (диам.25мм на существующих стояках)	100 шт.	0,1	
5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	100 м трубопровод а	0,76	
6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм	100 м трубопровод а	0,2	
7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	100 м трубопровод а	0,27	
8	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм	1 соединение	1	

9	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,338	
10	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на	т	0,338	

Применить коэффициенты на капремонт -1,15 и 1,25 (МДС35.п.4.7), на стесненность -1,2 (МДС35 Пр. 1т.3.1)

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ



Павлов Ю.В.
Кацель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
 Объект : г.Великий Новгород, ул.Зелинского, д.48, корп.3.

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор

А.Ю. Уткин

" " 201 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 693-12-16

на капитальный ремонт систем холодного водоснабжения

Основание

Чертежи №

Сметная стоимость - 180,212 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 316,03 чел-ч

Сметная заработная плата - 49,168 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2015 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-3369-И от 21.12.2015г.)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб			Общая стоимость, руб.			Загрязнение, чел.-ч. не занят. обел. машин		
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	На един. зарплаты	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	ТЕРр65-1-01 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	0,76	492,53	7,63	374,32	333,49	5,8	34,66	11	26,34	
		100 м трубопровод		438,8	1,97			1,5	0,1		0,08	
1.	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,167 т	0		0						
2	ТЕРр65-1-02 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	0,47	847,32	13,08	398,24	354,75	6,15	59,62		28,02	
		100 м трубопровод		754,79	3,34			1,57	0,17		0,08	
2.	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,16 т	0		0						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР 16-04-002-01 прим. (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм ЗП=2872,62*1,15*1,2; ЭММ=1410,52*1,25*1,2; ЗПм=263,84*1,25*1,2; ТЗТ=190,24*1,15*1,2; ТЗТм=13,42*1,25*1,2	0,04 100 м трубопровод а	6 650,6956 3 964,2156	2 115,78 395,76	266,03	158,57	84,63 15,83	262,5312 20,13	11 0,81
3.1	[507-0622]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм	-0,3596 10 м	53,96		-19,4				
3.2	[507-3336]	Труба из полипропилена PN 10/20	3,596 м	8,03		28,88				
3.3	[302-0077]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм со штоном	10 шт.	37,96		379,6				
3.4	[301-5814]	Хомут металлический с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 20-23 мм	2 шт.	3,43		6,86				
3.5	[507-5074]	Муфта полипропиленовая комбинированная диаметром 20x1/2"	10 шт.	20,22		202,2				
4	ТЕРр65-5-02 (0)	Смена вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 32 мм (диам.25мм на существующих стояках)	0,1 100 шт.	1 553,16 1 423,46	12,7 0	155,32	142,35	1,27 0	103 0	10,3 0
4.1	[302-0064]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 25 мм	10 шт.	68,97		689,7				
4.2	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,011 т	0		0				
5	ТЕР 16-04-002-03 прим. (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм ЗП=1839,18*1,15*1,2; ЭММ=511,11*1,25*1,2; ЗПм=92,8*1,25*1,2; ТЗТ=121,8*1,15*1,2; ТЗТм=4,72*1,25*1,2	0,76 100 м трубопровод а	4 047,0534 2 538,0684	766,665 139,2	3 075,76	1 928,93	582,67 105,79	168,084 7,08	127,74 5,38
5.1	[507-0589]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-7,1288 10 м	73,19		-521,76				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ТЕР 16-04-002-06 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 63 мм ЗП=2050,62*1,2*1,15; ЭММ=1427,4*1,2*1,25; ЗПм=264,62*1,2*1,25; ТЗТ=141,52*1,2*1,15; ТЗТм=13,46*1,2*1,25	0,27	6 502,1856	2 141,1	1 755,59	764,06	578,1	195,2976	52,73
7.1	[507-0592]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	-2,5542 10 м	151,39	396,93	-386,68				
7.2	[507-3341]	Труба из полипропилена PN 10/63	25,542 м	74,69		1 907,73		107,17	20,19	5,45
7.3	[507-3310]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x2x63 мм	10 шт.	18,65		186,5				
7.4	[507-3311]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x3x63 мм	7 шт.	17,57		122,99				
7.5	[507-5012]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	7 шт.	8,59		60,13				
7.6	[301-5606]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм	6 шт.	11,84		71,04				
7.7	[507-5015]	Муфта полипропиленовая комбинированная диаметром 63x110 мм	1 шт.	51,63		51,63				
8	ТЕР 16-02-007-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм ЗП=22,05*1,15*1,2; ЭММ=7,53*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=1,46*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2	1	202,124	11,295	202,12	30,43	11,3	2,0148	2,01
8.1	[507-0779]	Переход "полиэтилен-сталь 110x108"	1 шт.	330,64		330,64				
9	ТССЦпг01-01-01-0 41	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цед=53,5*7	0,338 т	374,5	0	126,58	0	0		
				0	0			0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ТССЦпг03-21-01-0 55	Перевозка грузов I класса автомобильми-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 55 км (д.Теребутицы) Цед=33,34*7,17	0,338	239,05	0	80,8		0		
ИТОГО:										
			13 054,58	4 389,4	1 462,72					302,46
					266,66					13,57

Зарплата		Значение		Прямые	
Машины и механизмы		4389,4*10,56	10,56	46 352,06	
Материалы		1462,72*6,26	6,26	9 156,63	
Итого по неучтенным материалам		7202,49*3,51	3,51	25 280,74	
Итого				0	80 789,43
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (3, 5, 6, 7, 8)					
Накладные расходы		(3558,81+263,59)*10,56*1,28*0,9*0,85	0,98	39 557,25	
Сметная прибыль		(3558,81+263,59)*10,56*0,83*0,85*0,8	0,56	22 604,14	
Итого				62 161,39	
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2)					
Накладные расходы		(688,24+3,07)*10,56*0,74*0,85	0,63	4 599,15	
Сметная прибыль		(688,24+3,07)*10,56*0,5*0,8	0,4	2 920,09	
Итого				7 519,24	
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб и другие виды ремонтных работ (4)					
Накладные расходы		(142,35+0)*10,56*1,03*0,85	0,88	1 322,83	
Сметная прибыль		(142,35+0)*10,56*0,6*0,8	0,48	721,54	
Итого				2 044,37	
Итого по погрузке				152 514,43	
Итого по перевозке				126,58	
Итого				80,8	
НДС				152 721,81	
Итого		152721,81*0,18	18%	27 489,93	
Итого				180 211,74	

СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ
 Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"
 Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд"


 Яковлева Е.А.
 Серова Е.А.

"УТВЕРЖДАЮ"

Ген. директор СНО "Региональный фонд"

А.Ю.Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 693-12-16

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения: г. Великий Новгород, ул. Зелинского, д. 48, корп. 3.

№ п/п	Наименование работ	Количес			Примечание
		Единица измерения	т	т	
1	3	4	5	6	
1	Демонтаж водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм	1 узел	1		
2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	100 м	0,03		
3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	4		
4	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм	1 счетчик (водомер)	1		
5	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 фильтров	0,1		
6	Установка манометров с трехходовым краном	комплект	1		

Применить коэффициенты на капремонт -1,15 и 1,25 (МДС35.п.4.7), на стесненность -1,2 (МДС35 Пр.1т.3.1)

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Павлов Ю.В.
Кацель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
 Объект : г.Великий Новгород, ул.Зелинского, д.48, корп.3.

ЛЮКАЛЬНАЯ СМЕТА № 693-12-16

на узел учета холодного водоснабжения.

Основание - Сметная стоимость - 40,864 тыс.руб
 Чертежи № - Нормативная трудоемкость - 21,79 чел-ч
 - Сметная заработная плата - 3,275 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2015 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-3369-И от 21.12.2015г.)



№ 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. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин		В т.ч. зарплаты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Узел учета холодного водоснабжения.

1	ТЕР16-06-001-01	Демонтаж водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм	1	58,652	6,024	58,65	52,63	6,02	3,808	3,81
	(0) МДС 81-38.2004 п.3.3.1	ЗП=131,57*0,4; ЭММ=15,06*0,4; ЗПм=0,79*0,4; Мат=2180,21*0; ТЗТ=9,52*0,4	1 узел	52,628	0,316			0,32	0,04	0,04
2	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	0,03	6 502,1856	2 141,1	195,07	84,9	64,23	195,2976	5,86
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	ЗП=2050,62*1,15*1,2; ЭММ=1427,4*1,25*1,2; ЗПм=264,62*1,25*1,2; ТЗТ=141,52*1,15*1,2; ТЗТм=13,46*1,25*1,2	100 м трубопровод а	2 829,8556	396,93			11,91	20,19	0,61
2.	[301-5606]	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм	2 шт.	11,84		23,68				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	[507-0592]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	-0,2838 10 м	151,39		-42,96				
2.	[507-3341]	Труба из полипропилена PN 10/63	3 м	74,69		224,07				
2.	[507-5103]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 63х2"	10 шт.	344,96		3 449,6				
2.	[507-3291]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63 мм	2 шт.	19,98		39,96				
2.	[507-5041]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, под ключ диаметром 20х1/2"	2 шт.	5,29		10,58				
2.	[302-0068]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм	2 шт.	34,73		69,46				
2.	[507-3309]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х20х63 мм	2 шт.	16,1		32,2				
2.	[507-4305]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	2 шт.	17,63		35,26				
3	ТЕР 16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	4	161,98	7,71	647,93	112,17	30,84	2,0286	8,11
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	ЗП=20,32*1,15*1,2; ЭММ=5,14*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=1,47*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2	1 шт.	28,0416	0			0	0	0
3.	[302-1883]	Кран шаровый лагунный диаметром 50 мм,	3 шт.	371,29		1 113,87				
3.	[301-6999]	Клапаны обратные диаметром 50 мм	1 шт.	610,96		610,96				
4	ТЕР 16-06-005-02	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм	1	1 993,6986	7,71	1 993,7	24,11	7,71	1,6836	1,68
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	ЗП=17,47*1,15*1,2; ЭММ=5,14*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=1,22*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2	1 счетчик (водомер)	24,1086	0			0	0	0
4.	[301-3378]	Счетчики (водомеры) турбинные диаметром 50 мм	-1 шт.	1 833,24		-1 833,24				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕР 18-06-007-04 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Установка фильтров диаметром 50 мм ЗП=140,37*1,15*1,2; ЭММ=87,39*1,25*1,2; ЗПм=0,98*1,25*1,2; ТЗТ=9,92*1,15*1,2; ТЗТм=0,05*1,25*1,2	0,1 10 фильтров	9 239,4756 193,7106	131,085 1,47	923,95	19,37	13,11 0,15	13.6896 0,075	1,37 0,01
6	ТЕР 18-07-001-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Установка манометров с трехходовым краном ЗП=3,32*1,15*1,2; ЭММ=0*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=0,22*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2	1 комплект	182,9916 4,5816	0 0	182,99	4,58	0 0	0,3036 0	0,3 0
ИТОГО:				7 735,73	297,76	121,91	21,13	0,66		

Зарплата	Наименование и значение множителей		Прямые
	Значение		
Машины и механизмы	297,76*10,56		3 144,35
Материалы	121,91*6,26		763,16
Итого по неучтенным материалам	7316,06*3,51		25 679,37
Итого			0
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3, 4, 5, 6)			29 586,88
Накладные расходы	(297,76+12,38)*10,56*1,28*0,9*0,85		3 209,58
Сметная прибыль	(297,76+12,38)*10,56*0,83*0,85*0,8		1 834,04
Итого			5 043,62
Итого			34 630,5
НДС	34630,5*0,18		6 233,49
Итого			40 863,99

СОСТАВИЛ Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд" Яковлева Е.А.
 ПРОВЕРИЛ Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд" Серова Е.А.