

"УТВЕРЖДАЮ"

Ген. директор СНКО "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 563/18

Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения в многоквартирном доме по адресу: Новгородский район, п.Панковка, ул. Дорожников, д.4.

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопровод а	0,48	
2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровод а	0,31	
3	Разборка трубопроводов из полипропиленовых труб диаметром до 32 мм	100 м трубопровод а	0,07	
4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	100 м трубопровод а	0,55	
5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0,31	
6	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуметрами из минеральной ваты на синтетическом связующем	1 м3 изоляции	0,073	
7	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм (220мм) диаметром 40 мм	100 отверстий	0,12	
8	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	0,01	

9	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,213	
10	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 42 км	т	0,213	

Прочие условия - применить коэффициенты на стесненность $k=1,2$ (МДС 81-38.2004.Пр.3. 1) и на капремонт $k=1,15$ и $k=1,25$ (МДС81-35.2004.п.4.7)

СОСТАВИЛ:
ПРОВЕРИЛ:



Главный специалист
Зам.начальника ОКР

Ботвинин А.С.
Турова Р.М.

" " 201 г.

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения в многоквартирном доме по адресу: Новгородский район, п.Панковка, ул.Дорожников, д.4.
 Объект : Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения в многоквартирном доме по адресу: Новгородский район, п.Панковка, ул.Дорожников, д.4.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 563/18

на капитальный ремонт систем холодного водоснабжения

Сметная стоимость - 130,656 тыс.руб

Основание

Нормативная трудоемкость - 204,73 чел-ч

Сметная заработная плата - 32,800 тыс.руб

Чертежи №

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены сентября 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-2588-И от 22.09.2016г.)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.				Зарплаты труда рабочих, чел.-ч, не занят. обл. машин	
				ед. изм.	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	

Капитальный ремонт систем холодного водоснабжения (L=86м.п)

1	ТЕРр65-1-01 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	0,48 100 м трубопровод а	492,53 438,8	7,63 1,97	236,41	210,62	3,66 0,95	34,66 0,1	16,64 0,05
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,106 т	0		0				
2	ТЕРр65-1-02 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм	0,31 100 м трубопровод а	847,32 754,79	13,08 3,34	262,67	233,98	4,05 1,04	59,62 0,17	18,48 0,05
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,105 т	0		0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР65-1-01 прим. (0)	Разборка трубопроводов из полипропиленовых труб диаметром до 32 мм	0,07	492,53	7,63	34,48	30,72	0,53	34,66	2,43
			100 м трубопровод а	438,8	1,97			0,14	0,1	0,01
3.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,002 т	0		0				
4	ТЕР16-04-002-03 прим. (0) МДС 81-38.2004.Пр.3.1; МДС 81-35.2004.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полистиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм 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	0,55 100 м трубопровод а	4 047,0534 2 538,0684	766,665 139,2	2 225,88	1 395,94	421,67 76,56	168,084 7,08	92,45 3,89
4.1	[507-0589]	Трубы напорные из полистилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-5,159 10 м	73,19		- 377,59				
4.2	[507-3338]	Труба из полипропилена РН 10/32	51,59 м	19,6		1 011,16				
4.3	[507-5003]	Угольник полипропиленовый диаметром 32 мм	16 шт.	9,31		148,96				
4.4	[507-3297]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x20x32 мм	12 шт.	3,18		38,16				
4.5	[507-5009]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	15 шт.	1,39		20,85				
4.6	[507-5036]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32x1"	6 шт.	22,76		136,56				
4.7	[507-5028]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2"	18 шт.	8,73		157,14				
4.8	[507-5080]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 32x1"	6 шт.	38,63		231,78				
4.9	[507-5074]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 20x1/2"	12 шт.	20,22		242,64				
4.10	[302-0070]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 25 мм	6 шт.	84,06		504,36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.1	[302-0068]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм	12 шт.	34,73		416,76				
4.1	[302-0068]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм (спускник)	6 шт.	34,73		208,38				
4.1	[301-5603]	Хомут металлический с шпрупом для крепления трубопроводов диаметром 31-38 мм	34 шт.	8,59		292,06				
5	ТЕР 16-04-002-05 прим. (0) МДС 81-38.2004.Пр.3.1; МДС 81-35.2004.п.4.7	Прокалка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм ЗП=2136,95*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	0,31 100 м а	6389,351 2948,991	2141,1 396,93	1980,7	914,19	663,74	195,2976	60,54
5.1	[507-0591]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм	-2,9326 10 м	127,45		-373,76				
5.2	[507-3340]	Труба из полипропилена Рn 10/50	29,326 м	47,54		1394,16				
5.3	[507-3176]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 50 мм	1 шт.	25,44		25,44				
5.4	[507-3290]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 50 мм	3 шт.	10,74		32,22				
5.5	[507-3307]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50x32x50 мм	2 шт.	11,95		23,9				
5.6	[507-5011]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 50 мм	4 шт.	4,86		19,44				
5.7	[507-5064]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50x32 мм	4 шт.	4,1		16,4				
5.8	[301-5605]	Хомут металлический с шпрупом для крепления трубопроводов диаметром 48-53 мм	16 шт.	8,52		136,32				
5.9	[507-0778]	Переход "полиэтилен-сталь 63x57"	1 шт.	161,64		161,64				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ТЕР26-01-003-01 прим. (0) МДС 81-38.2004.Пр.3.1; МДС 81-35.2004.п.4.7	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем ЗП=262,82*1,2*1,15; ЭММ=4,87*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗГ=18,8*1,2*1,15; ТЗГм=0*1,2*1,25	0,073 1 м3 изоляция	3 013,37 362,69	67,31 0,00	219,98	26,48	4,91 0,00	25,94 0,00	1,89 0,00
6.1	[101-0811]	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,1 мм	-0,00008 т	15 297,3		-1,23				
6.2	[101-0812]	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	-0,000292 т	12 778,09		-3,73				
6.3	[101-1821]	Винты самонарезающие оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80	-0,000003 т	38 941,32		-0,11				
6.4	[101-1876]	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,8 мм	-0,002847 т	16 290,92		-46,38				
6.5	[104-0017]	Цилиндры и полцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем М-200, внутренний диаметр 76-108 мм	-0,075336 м3	1 729,73		-130,31				
6.6	[104-0273]	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	34,1 м	27,97		953,78				
6.7	[104-0300]	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 9 мм	19,8 м	14,16		280,37				
7	ТЕР46-03-014-04	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм (220мм) диаметром 40 мм	0,12	436,26	274,66	52,35	19,39	32,96	12,44	1,49
8	ТЕР46-03-017-01 (0)	Затенка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	0,01	1 933,37	26,15	19,33	6,8	0,26	55,16	0,55
9	ТССЦм01-01-01-0 41	Потрубочные работы: Потручка при автомобильных перевозках мусора строительного с потручкой вручную Цед=53,5*7	0,213 т	374,5 0	0	79,77	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
10	ТССЦш03-21-01-0	Перевозка грузов I класса	0,213	197,10	0	41,98					
	42	автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 42 км	т								
		Цед=27,49*7,17									
Итого:							10 551,17	2 838,12	1 131,78		194,47
									201,74		10,26

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (4, 5)

Зарплата						2310,13*10,79				10,79	24 926,3
Машины и механизмы						1085,41*5,75				5,75	6 241,11
Материалы						5278,03*3,91				3,91	20 637,1
Итого											51 804,51

Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газообнабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (4, 5)

Накладные расходы						(2310,13+199,61)*10,79*1,28*0,9*0,85				0,98	26 538,49
Сметная прибыль						(2310,13+199,61)*10,79*0,83*0,85*0,8				0,56	15 164,85
Итого											93 507,85

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (6)

Зарплата						2648*10,79				10,79	285,72
Машины и механизмы						4,91*5,75				5,75	28,23
Материалы						1240,98*3,91				3,91	4 852,23
Итого											5 166,18

Теплоизоляционные работы (6)

Накладные расходы						(26,48+0)*10,79*1*0,9*0,85				0,77	220
Сметная прибыль						(26,48+0)*10,79*0,7*0,85*0,8				0,48	137,15
Итого											5 523,33

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

Зарплата						475,32*10,79				10,79	5 128,7
Машины и механизмы						8,24*5,75				5,75	47,38
Материалы						49,99*3,91				3,91	195,46
Итого											5 371,54

Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2, 3)

Накладные расходы						(475,32+2,13)*10,79*0,74*0,85				0,63	3 245,56
Сметная прибыль						(475,32+2,13)*10,79*0,5*0,8				0,4	2 060,67
Итого											10 677,77

Общестроительные работы (7, 8)

Зарплата						26,19*10,79				10,79	282,59
----------	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	-------	--------

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Машины и механизмы	33,22*5,75	191,02
Материалы	12,28*3,91	48,01
Итого		521,62
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (7, 8)		
Накладные расходы	(26,19+0)*10,79*1,1*0,9*0,85	237,38
Сметная прибыль	(26,19+0)*10,79*0,7*0,85*0,8	135,64
Итого		894,64
Итого		110 603,59
Итого по потребности		79,77
Итого по перевозке		41,98
Итого		110 725,34
НДС		19 930,56
Итого		130 655,9

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

Яковлева Е.А.

Яковлева Е.А.
 Белов С.В.

Белов С.В.

РАСЧЕТНАЯ ПРОЦЕДУРА
 ИНЖЕНЕР-ОБЪЕКТ
 ИКУ «СЛУЖБА ЗАКАЗЧИКА»
 ПЕТРОВСКИЙ Ю.В.

"УТВЕРЖДАЮ"

Ген. директор СНОК "Региональный фонд"

А.Ю. Уткин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете №563/1-У.У

Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения в многоквартирном доме по адресу: Новгородский район, п.Панковка, ул.Дорожников, д.4.

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕР16-06-001-01	Установка 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	ТЕР18-06-007-02	Установка фильтров диаметром 32 мм	10 фильтров	0,1	
3	ТЕР16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм	1 врезка	1	

Прочие условия - применить коэффициенты на стесненность к=1,2 (МДС 81-38.2004.П.р.3. 1) и на капремонт к=1,15 и к=1,25(МДС81-35.2004.п.4.7)

СОСТАВИЛ:
ПРОВЕРИЛ:

Главный специалист
Зам.начальника ОКР

Ботвинин А.С.
Турова Р.М.

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор

А.Ю. Уткин

" " 201 г.

" " 201 г.

Наименование строки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения в многоквартирном доме по адресу: Новороссийский район, п. Панковка, ул. Дорожников, д. 4.

Объект : Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения в многоквартирном доме по адресу: Новороссийский район, п. Панковка, ул. Дорожников, д. 4.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 563/18

на узел учета холодного водоснабжения.

Основание Сметная стоимость - 25,047 тыс.руб

Чертежи № Нормативная трудоемкость - 23,22 чел-ч

Сметная заработная плата - 3,553 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены сентября 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новороссийской области № УА-3521-И от 22.09.2016г.)

№ 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.	4	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплата	Экспл. машин	В т.ч. зарплата	На един.
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 блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм	1	384,3666	22,59	2384,37	181,57	22,59	13,1376	13,14		
	(0) МДС 81-38.2004.П.р.3.1; МДС 81-35.2004.П.4.7	ЗП=131,57*1,2*1,15; ЭММ=15,06*1,2*1,25; ЗПм=0,79*1,2*1,25; ТЗТ=9,52*1,2*1,15; ТЗТм=0,04*1,2*1,25	1 узел	181,5666	1,185			1,19	0,06	0,06		
2	ТЕР18-06-007-02	Установка фильтров диаметром 32 мм	0,1	6	90,12	632,16	16,17	9,01	11,2884	1,13		
	(0) МДС 81-35.2004.П.4.7; МДС 81-38.2004.П.р.3.1	ЗП=117,14*1,15*1,2; ЭММ=60,08*1,25*1,2; ЗПм=0,59*1,25*1,2; ТЗТ=8,18*1,15*1,2; ТЗТм=0,03*1,25*1,2	10 фильтров	161,6532	0,885			0,09	0,045	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР16-07-003-06 (0) МДС 81-35.2004 п.4.7; МДС 81-38.2004.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	1 врезка	415,796 129,996	11,34 0,3	415,8	130	11,34 0,3	8,8734 0,015	8,87 0,02
ИТОГО:				3 432,33	327,74	42,94 1,58	23,14 0,08			

Наименование и значение множителей

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

Зарплата 327,74*10,79 10,79 3 536,31

Машины и механизмы 42,94*5,75 5,75 246,91

Материалы 3061,65*3,91 3,91 11 971,05

Итого 15 754,27

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

Накладные расходы (3536,31+17,05)*1,28*0,9*0,85 0,98 3 482,29

Сметная прибыль (3536,31+17,05)*0,83*0,85*0,8 0,56 1 989,88

Итого 21 226,44

Итого 21 226,44

МДС 21 226,44

Итого 3 820,76

Итого 25 047,2

СОСТАВИЛ Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд" Яковлева Е.А.
 ПРОВЕРИЛ Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд" Бегов С.В.

РАСЧЕТЫ
 ИХИТЕР-ОПТИК
 ИЖИ «ОБУЧЕБ. РАБОЧ. КАРТА»
 САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

