



ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ 72/19

по капитальному ремонту внутримдомовых систем холодного водоснабжения

(наименование работ)

По адресу: г. Великий Новгород, микрорайон Волховский, ул. Ветеранов, №8 дом кирпичный

(наименование муниципального района, населенного пункта, улицы, № дома, корпуса)

Длина дома	41,7	м
Ширина дома	12,6	м
Общая площадь дома	525,4	м ²
Высота дома	15,6	м
Объем дома	8196,5	м ³
Количество этажей	5	шт.
Количество подъездов	2	шт.
Количество квартир	общежи- тие	шт.
К расценкам применить коэффициенты К=1,15; 1,25 (МДС35.п.4.7); К=1,2 (МДС35.пр.1.т.2.1)		

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Кол-во
1	- разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке, внутренним диаметром Dy :		
	65 мм	м	33
	50 мм	м	25
	32 мм	м	53
	25 мм	м	37
2	- прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа PN 10, наружным диаметром Dн :		
	75 мм	м	29
	63 мм	м	25
	40 мм	м	53
	32 мм	м	37
3	- прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб (ПНД) низкого давления среднего типа PN10 наружным диаметром Dн :		
	75 мм	м	4
4	- установка перехода с металлической трубы на полиэтиленовую (ПНД) наружным диаметром Dн :		
	76*75 мм	шт	1
5	- установка перехода с полиэтиленовой трубы (ПНД) на полипропиленовую, наружным диаметром Dн :		
	75*75 мм	шт	1
6	- установка угольника PN 10, диаметром:		

		75 мм	шт	2
		63 мм	шт	4
		40 мм	шт	8
		32 мм	шт	8
		25 мм	шт	4
7	- установка тройников PN 10, диаметром:			
		75 мм	шт	5
		63 мм	шт	10
		25 мм	шт	
8	- установка тройников переходных PN 10, диаметром:			
		40*32*40 мм	шт	1
		40*25*40 мм	шт	8
		40*20*40 мм	шт	2
		32*25*32 мм	шт	9
		32x20x32 мм	шт	2
		25x20x25 мм	шт	
9	- установка муфты PN 10, диаметром :			
		75 мм	шт	3
		40 мм	шт	7
		32 мм	шт	7
10	- установка муфты переходной PN 10, диаметр Dн :			
		75x50 мм	шт	4
		75*63 мм	шт	2
		63*25 мм	шт	2
		50*20 мм	шт	1
		50x40 мм	шт	2
		50x32 мм	шт	1
		32x25 мм	шт	2
		40*25 мм	шт	2
		25*20 мм	шт	2
11	-установка муфты комбинированной, внутренняя резьба под ключ :			
		63 x 2	шт	2
		40 x 1 1/4	шт	2
		32 x 1	шт	2
12	-установка муфты комбинированной, наружная резьба :			
		25 x 3/4	шт	30
		20 x 1/2	шт	7
13	Установка муфты комбинированной - разъёмной, внутренняя резьба диаметром:			
		63 x 2	шт	2
		40 x 1 1/4	шт	2
		32 x 1	шт	2
		25 x 3/4	шт	30
14	Установка стальной фланцевой задвижки диаметром (Dy):	65 мм	шт	1
15	Установка латунных кранов шаровых (вентилей) диаметром (Dy) :			
		50 мм	шт	2
		32 мм	шт	2
		25 мм	шт	2
		20 мм	шт	30
16	Установка латунных кранов шаровых (вентилей-спускников) диаметром (Dy) :			
		15 мм	шт	7
17	Установка крепёжных дюбелей-хомутов, под диаметры труб Dн :			
		75 мм	шт	19
		63 мм	шт	18

		40 мм	шт	41
		32 мм	шт	41
		25 мм	шт	21
18	Установка водомерного узла учёта, диаметром ввода Dy :	65 мм	шт	1
	- счетчик холодной воды, диаметром (Dy)	65 мм	шт	1
	- фильтр грубой очистки диаметром (Dy)	65 мм	шт	1
19	Замена вводной металлической гильзы в железобетонном фундаменте, наружным диаметром Dн 108мм, длиной 700 мм		шт	1
20	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты		шт	1
21	Устройство стальных гильз в ж/б плитах перекрытий, диаметром Dн 42 мм, длиной 250 мм		шт	30
22	- пробивка отверстий в ж/б перекрытиях, толщиной 220 мм, диаметром до 32 мм		шт	30
23	Заделка отверстий в ж/б перекрытиях бетоном М100		м ³	0,005
20	Гидравлическое испытание трубопроводов		м	164
24	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена толщиной 9 мм трубками, наружный диаметр изолируемых труб Dн :			
		75 мм	м	33
		63 мм	м	4
		40 мм	м	18
		32 мм	м	12
25	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 метров без крепления откосов, тип грунта 2		м ³	1,68
26	Обратная засыпка вручную траншеи песком		м ³	1,68
27	Водоотлив из подвального помещения		м ³	35
28	Погрузка мусора		т	
29	Перевозка строительного мусора 55 км		т	

02.05. 2017

Составил: Гл. специалист



Александров В.В.

ФОРМА № 4

"СОГЛАСОВАНО"

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения (Узел учета)
 Объект : Многоквартирный жилой дом по адресу: г.Великий Новгород, мкр.Волховский, ул.Ветеранов,д.8

ДОКАЛЫНАЯ СМЕТА № 72/19У.У.

Узел учета холодного водоснабжения

Основание
 Чертежи №

Составлена в ценах Января 2000 г. ТЕР Новгородской обл. в ценах сентября 2018г.

Сметная стоимость - 42,731 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 24,11 чел-ч

Сметная заработная плата - 3,803 тыс.руб



Handwritten signature

УТВЕРЖДАЮ:
ЗАМ. ГЕН. ДИРЕКТОРА
СНКО «РЕГИОНАЛЬНЫЙ
Ф. «Л.» С/У МОРОЗОВ

201 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. обл. машин		
				Основной заработной платы	В т.ч. машин	Основной заработной платы	Экспл. машин	На ед.ин.	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕР16-06-001-0 2	Установка водометрных узлов, поставляемых на место монтажа сбалансированными в блоках, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водометра до 80 мм (0) МДС35.Пр.1.т.1 2; МДС35.п.4.7	1	544,8362	49,635	544,84	279,78	49,64	20,2446	20,24
2	ТЕР18-06-007-0 5 (0) МДС35.Пр.1.т.1 2; МДС35.п.4.7	Установка фильтров диаметром 65 мм ЗП=171,22*1,2*1,15; ЭММ=114,26*1,2*1,25; ЗПм=2,16*1,2*1,25; ТЗТ=12,1*1,2*1,15; ТЗТм=0,11*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,1	10	171,39	1057,72	23,63	17,14	16,698	1,67
			10	236,2836	3,24			0,32	0,165	0,02
			1	279,7812	3,24			3,24	0,165	0,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР 16-02-007-0 2 (0) МДС35.Пр.1.т.1 .2; МДС35.п.4.7	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм ЗП=22,05*1,2*1,15; ЭММ=7,53*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=1,46*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение	1 соединение	202,124 30,429	11,295 0	202,12	30,43	11,3 0	2,0148 0	2,01 0
ИТОГО:				6 804,68	333,84	78,08	3,56	23,92		0,19

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение (1, 2, 3)			
Зарплата		333,84*11,27	3 762,38
Машины и механизмы		78,08*6,17	481,75
Материалы		6392,78*3,8	24 292,56
Итого			28 536,69
Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3)			
Накладные расходы		(3762,38+40,12)*1,28*0,9	4 372,88
Сметная прибыль		(3762,38+40,12)*0,83*0,85	2 699,78
Итого			35 609,35
НДС			7 121,87
Итого		35609,35*0,2	42 731,22

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГТУ СНКО "Региональный фонд"



Н.И. Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГТУ СНКО "Региональный фонд"



И.Л. Колесников

"СОГЛАСОВАНО"

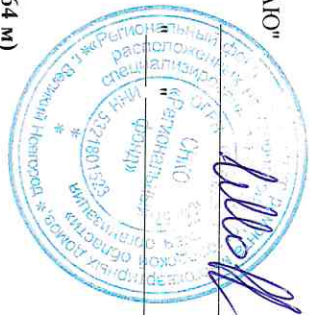
" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения

Объект : Многоквартирный жилой дом по адресу : г.Великий Новгород, мкр. Волховский, ул.Ветеранов,д.8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 72/19

на капитальный ремонт холодного водоснабжения (L=164 м)



201 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Зам. Ген. Директора
СНКО «РЕГИОНАЛЬНЫЙ
ФОНД» СЮ МОРОЗОВ

Основание: дефектная ведомость
Чертежи №

Сметная стоимость - 334,202 тыс.руб
Нормативная трудоемкость - 460,73 чел-ч
Сметная заработная плата - 76,136 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. ТЕР Новгородской обл. в ценах сентября 2018г.

№ 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. Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	ТЕРр52-11-03 (0)	Водоотлив из подвала электрическими (механическими) насосами Санитарно-технические работы внутриenne: холодное водоснабжение	0,35 100 м3 воды	94,19 83,16	11,03 0	32,97	29,11	3,86	0	7	0	2,45
2	ТЕРр65-1-01 (0)	Разборка трубок проводов из водогазопроводных трубок диаметром до 32 мм Санитарно-технические работы внутриenne: холодное водоснабжение	1,06 100 м трубок вода	492,53 438,8	7,63 1,97	522,08	465,13	8,09	2,09	34,66	0,1	36,74
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,2332 т	0		0						
3	ТЕРр65-1-02 (0)	Разборка трубок проводов из водогазопроводных трубок диаметром до 63 мм Санитарно-технические работы внутриenne: холодное водоснабжение	0,25 100 м трубок вода	847,32 754,79	13,08 3,34	211,83	188,7	3,27	0,84	59,62	0,17	14,91
												0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,085 т	0		0				
4	ТЕРР 65-1-03 (0)	Разборка труб бойроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение	0,33	1 075,29	17,34	354,85	319,1	5,72	76,38	25,21
			100 м труб бойровода	966,97	5,11			1,69	0,26	0,09
4.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,1419 т	0		0				
5	ТЕРР 6-04-002-02 (0) МДС3.Пр.1.т.1.2; МДС3.п.4.7	Прокладка труб бойроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм(применит) 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; Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение	0,16	4 925,16	1 306,3	788,03	498,91	209,01	206,51	33,04
			100 м труб бойровода	3 118,19	241,81			38,69	12,3	1,97
5.1	[507-0588]	Трубы напорные из полистилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	-1,4864 10 м	47,15		-70,08				
5.2	[507-3337]	Труба из полипропилена PN 10/25	14,864 м	12,03		178,81				
5.3	[507-2838]	Хомуты для крепления труб	0,21 100 шт.	161,7		33,96				
5.4	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	4 шт.	6,66		26,64				
5.5	[507-5056]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 25х20 мм	2 шт.	1,03		2,06				
5.6	[507-5032]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25х3/4"	30 шт.	12,61		378,3				
5.7	[507-5078]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 25х3/4"	30 шт.	27,65		829,5				
5.8	[302-1832]	Кран шаровой диаметром 20 мм	30 шт.	26,61		798,3				
5.9	[507-5028]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20х1/2"	7 шт.	8,73		61,11				
5.10	[302-1831]	Кран шаровой, диаметром 15 мм	7 шт.	16,93		118,51				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм(Применит)	0,37	4 047,05	766,66	1 497,41	939,09	283,66	168,08	62,19
	(0) МДС35.Пр.1.т.1.2; МДС35.п.4.7	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	100 м трубопровод для ода	2 538,07	139,2			51,5	7,08	2,62
6.1	[507-0589]	Трубы напорные из полипропиленового низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-3,4706 10 м	73,19		-254,01				
6.2	[507-2838]	Хомуты для крепления труб	0,41 100 шт.	161,7		66,3				
6.3	[507-3338]	Труба из полипропиленового РН 10/32	34,706 м	19,6		680,24				
6.4	[507-5003]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм	8 шт.	9,31		74,48				
6.5	[507-5009]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	7 шт.	1,39		9,73				
6.6	[507-3300]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x25x32 мм	9 шт.	3,72		33,48				
6.7	[507-3297]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32x20x32 мм	2 шт.	3,18		6,36				
6.8	[507-5058]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32x25 мм	2 шт.	1,42		2,84				
6.9	[507-5036]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32x1"	2 шт.	22,76		45,52				
6.10	[507-5080]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 32x1"	2 шт.	38,63		77,26				
6.11	[302-1833]	Кран шаровой, диаметром 25 мм	2 шт.	35,87		71,74				
7	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм(Применит)	0,53	5 255,5	963,98	2 785,42	1 793,57	510,91	224,11	118,78
	(0) МДС35.Пр.1.т.1.2; МДС35.п.4.7	ЗП=2452,24*1,2*1,15; ЭММ=642,65*1,2*1,25; ЗПм=115,99*1,2*1,25; ТЗТ=162,4*1,2*1,15; ТЗТм=5,9*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100 м трубопровод ода	3 384,09	173,99			92,21	8,85	4,69
7.1	[507-0590]	Трубы напорные из полипропиленового низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм	-4,9661 10 м	85,67		-425,45				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.2	[507-3339]	Труба из полипропилена PN 10/40	49,661 м	30,25		1 502,25				
7.3	[507-3175]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм	8 шт.	12,44		99,52				
7.4	[507-5010]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 40 мм	7 шт.	2,56		17,92				
7.5	[507-5060]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 40x25 мм	2 шт.	2,5		5				
7.6	[507-3303]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40x32x40 мм	1 шт.	7		7				
7.7	[507-3302]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40x25x40 мм	8 шт.	6,87		54,96				
7.8	[507-3301]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40x20x40 мм	2 шт.	5,81		11,62				
7.9	[507-2838]	Хомутки для крепления труб	0,41 100 шт.	161,7		66,3				
7.10	[507-5046]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, под ключ диаметром 40x1 1/4"	2 шт.	37,8		75,6				
7.11	[507-5084]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 40x1 1/4"	2 шт.	74,74		149,48				
7.12	[302-1834]	Кран шаровой муфтовый, диаметром 32 мм	2 шт.	93,99		187,98				
8	ТЕР16-04-002-06 (0) МДС35.Пр.1.т.1.2; МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм(Применит) 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; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,25 100 м трубопровод ода	6 502,18 2 829,85	2 141,1 396,93	1 625,55 1 766,42	707,46 535,28	535,28 99,23	195,29 20,19	48,82 5,05
8.1	[507-0592]	Трубы напорные из полистилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	-2,365 10 м	151,39		- 358,04				
8.2	[507-3341]	Труба из полипропилена PN 10/63	23,65 м	74,69		1 766,42				
8.3	[507-4305]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	4 шт.	17,63		70,52				
8.4	[507-3291]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63 мм	10 шт.	19,98		199,8				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.5	[507-5012]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	6 шт.	8,59		51,54				
8.6	[507-5067]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х25 мм	2 шт.	6,07		12,14				
8.7	[507-5048]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, под ключ диаметром 63х2"	2 шт.	77,71		155,42				
8.8	[507-5054]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, под ключ диаметром 63х2"	2 шт.	98,12		196,24				
8.9	[302-1924]	Кран шаровый муфтовый, диаметром 50 мм	2 шт.	169,64		339,28				
8.10	[507-2838]	Хомутки для крепления труб	0,18 шт.	161,7		29,11				
9	ТЕР16-04-002-07	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 75 мм(Применит) ЗП=2353,18*1,2*1,15; СММ=1795,7*1,2*1,25; ЗПМ=333,63*1,2*1,25; ТЗТ=162,4*1,2*1,15; ТЗТМ=16,97*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,29 шт.	8 681,16	2 693,55	2 517,54	941,74	781,13	224,11	64,99
9.1	[507-0593]	Трубы напорные из полистилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 75 мм	-2,8246 шт.	273,69		- 773,06				
9.2	[507-3342]	Труба из полипропилена PN 10/75	28,246 м	101,54		2 868,1				
9.3	[507-5071]	Переход "полиэтилен-полипропилен 75*75"(примен)	1 шт.	22,03		22,03				
9.4	[507-0778]	Переход "полиэтилен-сталь 76*75"(примен)	1 шт.	161,64		161,64				
9.5	[301-0040]	Хомуты для крепления труб	19 шт.	8,72		165,68				
9.6	[507-3177]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 75 мм	2 шт.	102,59		205,18				
9.7	[507-3292]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 75 мм	5 шт.	29,85		149,25				
9.8	[507-5013]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	3 шт.	13,87		41,61				
9.9	[507-5071]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75х63 мм	2 шт.	22,03		44,06				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.10	[507-5070]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75х50 мм	4	7,97		31,88				
9.11	[507-5065]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50х40 мм	2	4,35		8,7				
9.12	[507-5064]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50х32 мм	1	4,1		4,1				
9.13	[507-5062]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50х20 мм	1	4,39		4,39				
10	ТЕР16-05-001-03 (0) МДС35.Пр.1.т.1,2; МДС35.п.4.7	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм ЗП=40,22*1,2*1,15; ЭММ=9,65*1,2*1,25; ЗПМ=0,39*1,2*1,25; ТЗТ=2,91*1,2*1,15; ТЗТМ=0,02*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	1	320,62	14,48	320,62	55,5	14,48	4,01	4,01
10.1	[302-1175]	Задвижки фланцевые диаметром 65 мм	1	190,78		190,78				
11	ТЕР46-03-014-03 (0)	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,3	351,44	219,2	105,43	39,67	65,76	10,18	3,05
12	ТЕР46-03-017-03 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках площадью до 0,1 м2 Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	100	132,24	0			0	0	0
12	ТЕР46-03-017-03 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках площадью до 0,1 м2	0,005	2 606,33	45,89	13,03	4,66	0,23	75,58	0,38
13	ТЕР26-01-003-01 (0) МДС35.Пр.1.т.1,2; МДС35.п.4.7	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем(Применитель но: трубами) ЗП=262,82*1,2*1,15; ЭММ=44,87*1,2*1,25; ЗПМ=0*1,2*1,25; ТЗТ=18,8*1,2*1,15; ТЗТМ=0*1,2*1,25; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение	0,125	3 013,36	67,3	376,67	45,34	8,41	25,94	3,24
13.1	[101-0540]	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	-0,001363	8 573,44		-11,68				
13.2	[101-1821]	Винты самонарезающие оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80	-0,000005	38 941,32		-0,19				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13.3	[101-1876]	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,8 мм	-0,004875 т	16 290,92		-79,42				
13.4	[104-0017]	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем М-200, внутренний диаметр 76-108 мм	-0,129 м3	1 729,73		-223,14				
13.5	[104-0844]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистилена типа ТНЕРМАФЛЕХ FRZ толщиной 9 мм, диаметром 35 мм	13,2 м	16,41		216,61				
13.6	[104-0845]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистилена типа ТНЕРМАФЛЕХ FRZ толщиной 9 мм, диаметром 42 мм	19,8 м	18,95		375,21				
13.7	[104-0865]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистилена типа ТНЕРМАФЛЕХ FRZ толщиной 9 мм, диаметром 63 мм	4,4 м	27,46		120,82				
13.8	[104-0849]	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистилена типа ТНЕРМАФЛЕХ FRZ толщиной 9 мм, диаметром 76 мм	36,3 м	31,2		1 132,56				

Устройство гильзы и герметизация ввода

14	ТЕР22-01-011-03	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 100 мм	0,0007	13 216,72	6 066,29	9,25	4,48	4,25	405,95	0,28
	(0) МДС35, п.4.7	ЗП=5566,81*1,15; ЭММ=4853,03*1,25; ЗПМ=776,51*1,25; ТЗТ=353*1,15; ТЗТм=41,26*1,25; Санитарно-технические работы внутриenne: холодное водоснабжение	1 км трубопровод ода	6 401,83	970,64			0,68	51,58	0,04
14.1	[103-0158]	Трубы стальные электросварные прямшовные со снятой фаской из стали марок ВСт2кп-ВСт4кп и ВСт2пс-ВСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 2,8 мм	0,7028 м	55,87		39,27				
15	ТЕР22-02-003-03	Нанесение весма у силенной антикоррозийной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,0007	8 644,63	2 479,05	6,05	2,59	1,74	258,75	0,18
	(0) МДС35, п.4.7	ЗП=3222*1,15; ЭММ=1983,24*1,25; ЗПМ=2,64*1,25; ТЗТ=225*1,15; ТЗТм=0,18*1,25; Санитарно-технические работы внутриenne: холодное водоснабжение	1 км трубопровод ода	3 705,3	3,3			0	0,23	0
15.1	[101-1763]	Мастика	0,002324 т	5 209,25		12,11				
16	ТЕР22-05-003-01	Протаскивание в фугляр стальных труб диаметром 100 мм	0,07	2 508,48	54,76	175,59	99,54	3,83	97,06	6,79
	(0) МДС35, п.4.7	ЗП=1236,46*1,15; ЭММ=43,81*1,25; ЗПМ=0*1,25; ТЗТ=84,4*1,15; ТЗТм=0*1,25; Санитарно-технические работы внутриenne: холодное водоснабжение	100 м	1 421,93	0			0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	ТЕРР52-15-01 (0)	Герметизация вводов в подвальное помещение(звонилка сальников) Санитарно-технические работы внутри: холодное водоснабжение	0,01 100 шт.	1 820,5 858,47	1,06 0	18,21	8,58	0,01	64,45	0,64
Наружные работы										

18	ТЕР01-02-057-02 (0) МДС35.п.4.7	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 ЗП=1829,52*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПМ=0*1,25; ТЗТ=154*1,15; ТЗТМ=0*1,25; Общестроительные работы	0,0168 100 м3 грунта	2 103,95 2 103,95	0 0	35,35 35,35	35,35	0 0	177,1 0	2,98 0
19	ТЕР16-04-002-07 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 75 мм ЗП=2353,18*1,15; ЭММ=1795,7*1,25; ЗПМ=333,63*1,25; ТЗТ=162,4*1,15; ТЗТМ=16,97*1,25; Санитарно-технические работы внутри: холодное водоснабжение	0,04 100 м	7 691,01 2 706,16	2 244,63 417,04	307,64 108,25	108,25	89,79 16,68	186,76 21,21	7,47 0,85
20	ТЕР01-02-061-01 (0) МДС35.п.4.7	Засыпка вручную траншей, пазух коглованов и ям, группа грунтов 1, с частичной подсыпкой песком под трубу ЗП=1010,67*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПМ=0*1,25; ТЗТ=88,5*1,15; ТЗТМ=0*1,25; Общестроительные работы	0,0168 100 м3 грунта	1 162,27 1 162,27	0 0	19,53 19,53	19,53	0 0	101,78 0	1,71 0
20.1	[408-0122]	Песок природный для строительных работ средний	1,68 м3	64,42		108,23				
21	ТССЦпг01-01-01-0 41	Попрулочные работы: Попручка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цел=53,5*5,98;<Нет вида работ>	0,2242	319,93	0	77,42	0	0		
22	ТССЦпг03-21-01-0 55	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 55 км Цел=33,34*7,24;<Нет вида работ>	0,2242 т	241,3816 0	0 0	58,41		0 0		
ИТОГО:				23 923,43	6 306,3	2 529,43	449,33			437,86 22,87

Наименование и значение множителей

Санитарно-технические работы внутри: холодное водоснабжение (5, 6, 7, 8, 9, 10, 19)

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

5044,52*11,27	11,27	56 851,74
2424,26*6,17	6,17	14 957,68
12883,43*3,8	3,8	48 957,03
		120 766,45

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (5, 6, 7, 8, 9, 10, 19)			
Накладные расходы		(5044,52+444,03)*11,27*1,28*0,9	71 134,35
Сметная прибыль		(5044,52+444,03)*11,27*0,83*0,85	43 917,73
Итого			235 818,53
Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение (14, 15, 16)			
Зарплата		106,61*11,27	1 201,49
Машины и механизмы		9,82*6,17	60,59
Материалы		125,85*3,8	478,23
Итого			1 740,31
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы (14, 15, 16)			
Накладные расходы		(106,61+0,68)*11,27*1,3	1 571,91
Сметная прибыль		(106,61+0,68)*11,27*0,89*0,85	918,96
Итого			4 231,18
Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение (13)			
Зарплата		45,34*11,27	510,98
Машины и механизмы		8,41*6,17	51,89
Материалы		1853,69*3,8	7 044,02
Итого			7 606,89
Теплоизоляционные работы (13)			
Накладные расходы		(45,34+0)*11,27*1*0,9	459,88
Сметная прибыль		(45,34+0)*11,27*0,7*0,85	306,59
Итого			8 373,36
Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение (11, 12)			
Зарплата		44,33*11,27	499,6
Машины и механизмы		65,99*6,17	407,16
Материалы		8,15*3,8	30,97
Итого			937,73
Работы по реконструкции зданий и сооружений (у силение и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструкций элементов) (11, 12)			
Накладные расходы		(44,33+0)*11,27*1,1*0,9	494,6
Сметная прибыль		(44,33+0)*11,27*0,7*0,85	299,76
Итого			1 732,09
Санитарно-технические работы внутренне: холодное водоснабжение (1, 17)			
Зарплата		37,69*11,27	424,77
Машины и механизмы		3,87*6,17	23,88
Материалы		9,61*3,8	36,52
Итого			485,17
Фундаменты при ремонте (1, 17)			
Накладные расходы		(37,69+0)*11,27*0,93	395,03

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Сметная прибыль		(37,69+0)*11,27*0,75	318,57
Итого			1 198,77
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (2, 3, 4)			
Зарплата		972,93*11,27	10 964,92
Машины и механизмы		17,08*6,17	105,38
Материалы		98,75*3,8	375,25
Итого			11 445,55
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (2, 3, 4)			
Накладные расходы		(972,93+4,62)*11,27*0,74	8 152,57
Сметная прибыль		(972,93+4,62)*11,27*0,5	5 508,49
Итого			25 106,61
Общестроительные работы (18, 20)			
Зарплата		54,88*11,27	618,5
Машины и механизмы		0	0
Материалы		108,23*5,6	606,09
Итого			1 224,59
Земляные работы, выполняемые ручным способом (18, 20)			
Накладные расходы		(54,88+0)*11,27*0,8*0,9	445,32
Сметная прибыль		(54,88+0)*11,27*0,45*0,85	235,03
Итого			1 904,94
Итого			278 365,48
Итого по погрузке			77,42
Итого по перевозке			58,41
Итого			278 501,31
НДС			55 700,26
Итого		278501,31*0,2	334 201,57

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд"

Н.П. Коновалова

