

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

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 167/17

Объект - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения по адресу: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Ангельса, д. 8

№ п/п	Шифр единичной расценки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРр65-1-01	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм 1/0,29	100 м трубопровод ода	0,29	
2	ТЕРр65-1-02	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм 2/0,12	100 м трубопровод ода	0,12	
3	ТЕР16-04-002-0 1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм (Прим.) 3/0,08	100 м трубопровод ода	0,08	
4	ТЕР16-04-002-0 2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм 4/0,21	100 м трубопровод ода	0,21	
5	ТЕР16-04-002-0 6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм 5/0,12	100 м трубопровод ода	0,12	
6	ТЕР26-01-003-0 1	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем 6/0,04	1 м3 изоляция	0,04	
7	ТЕР46-03-014-0 8	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 65 мм 7/0,06	100 отверстий	0,06	
8	ТЕР46-03-010-0 2	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 100 см2 8/0,02	100 отверстий	0,02	
9	ТЕР46-03-017-0 1	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 9/0,004	1 м3 заделки	0,004	
10	ТЕРр57-4-01	Перестилка дощатых полов 10/0,065	100 м2	0,065	

1	2	3	4	5	6
11	ТЕР01-02-057-0 2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 11/0,0148	100 м3 грунта	0,0148	
12	ТЕР01-02-061-0 1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 12/0,0148	100 м3 грунта	0,0148	
13	ТССЦпг01-01-0 1-042	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой транспортерами 13/0,1	т	0,1	
14	ТССЦпг03-21-0 1-009	Перевозка грузов I класса автомобильными самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 9 км 14/0,1	т	0,1	

Применить коэффициенты на капремонт -1,15 и 1,25 (МДС35.п.4.7).

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

Куземкин В.В.  
Кацель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"  
 Генеральный директор СНИО "Региональный фонд"  
 А.Ю. Уткин

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения  
 Объект : Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Ангельса, д. 8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 167/17

на капитальный ремонт холодного водоснабжения

Основание Сметная стоимость - 62,708 тыс.руб  
 Чертежи № Нормативная трудоемкость - 113,44 чел-ч  
 Сметная заработная плата - 17,366 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.)

№ л/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			
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты	Всего	Экспл. машин	В т.ч. зарплаты	На едн.	Всего
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 V=(21+8)/100;	0,29	492,53	7,63	142,83	127,25	2,21	34,66	10,05			
			100 м трубопровода	438,80	1,97			0,57	0,1	0,03			
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,0638 т	0		0							
2	ТЕРр65-1-02 (0)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 63 мм V=12/100;	0,12	847,32	13,08	101,68	90,57	1,57	59,62	7,15			
			100 м трубопровода	754,79	3,34			0,4	0,17	0,02			
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,0408 т	0		0							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР16-04-002-01  (0) МДС35.л.4.7	3 Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм (Прим.) V=8/100; ЗП=2872,62*1,15; ЭММ=1410,52*1,25; ЗПм=263,84*1,25; ТЗТ=190,24*1,15; ТЗТм=13,42*1,25	0,08	5 637,36	1 763,15	450,99	264,28	141,05	218,78	17,5
3.1	[507-0622]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм (исключить)	100 м трубопровод а	3 303,51	329,8	-38,81		26,38	16,78	1,34
3.2	[507-3335]	Труба из полипропилена PN 10/16	7,192 м	6,59		47,4				
3.3	[507-3173]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром мм	6 шт.	5,51		33,06				
3.4	[507-3296]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х16х25 мм	8 шт.	2,48		19,84				
3.5	[507-5017]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 16 мм	18 шт.	9,26		166,68				
3.6	[507-2838]	Хомутки для крепления труб	0,05 100 шт.	161,7		8,09				
3.7	[302-1490]	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 16 мм	9 шт.	36,17		325,53				
4	ТЕР16-04-002-02  (0) МДС35.л.4.7	4 Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм V=21/100; ЗП=2259,56*1,15; ЭММ=870,87*1,25; ЗПм=161,21*1,25; ТЗТ=149,64*1,15; ТЗТм=8,2*1,25	0,21	4 187,75	1 088,59	879,43	545,68	228,6	172,09	36,14
4.1	[507-0588]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	100 м трубопровод а	2 598,49	201,51	-91,98		42,32	10,25	2,15
4.2	[507-3337]	Труба из полипропилена PN 10/25	19,509 м	12,03		234,69				
4.3	[507-5008]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	6 шт.	1,01		6,06				
4.4	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	6 шт.	6,66		39,96				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.5	[507-2838]	Хомуты для крепления труб	0,1 100 шт.	161,7						
4.6	[507-3310]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х25х63 мм	1 шт.	18,65						
5	ТЕР16-04-002-06 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм V=12/100; ЗП=2050,62*1,15; ЭММ=1427,4*1,25; ЗПм=264,62*1,25; ТЗТ=141,52*1,15; ТЗТм=13,46*1,25	0,12	5 673,69	1 784,25	680,84	282,99	214,11	162,75	19,53
5.1	[507-0592]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	-1,1352 10 м	151,39						
5.2	[507-3341]	Труба из полипропилена PN 10/63	11,352 м	74,69						
5.3	[507-5012]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	3 шт.	8,59						
5.4	[507-5006]	Угольник полипропиленовый диаметром 63 мм	2 шт.	40,34						
5.5	[507-2838]	Хомуты для крепления труб	0,06 100 шт.	161,7						
5.6	[507-3309]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х16х63 мм	1 шт.	16,1						
5.7	[507-3291]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63х63х63 мм	1 шт.	19,98						
5.8	[507-5069]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63 мм	2 шт.	7,21						
5.9	[507-0778]	Переход "полиэтилен-сталь 63х57"	1 шт.	161,64						
6	ТЕР26-01-003-01 (0) МДС35.п.4.7	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем ЗП=262,82*1,15; ЭММ=44,87*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=18,8*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,04	2 941,7	56,09	117,67	12,09	2,24	21,62	0,86
			1 м3 ИЗОЛЯЦИИ	302,24	0			0	0	0

Общестроительные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ТЕР46-03-014-08 (0)	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 65 мм V=6/100;	0,06 100 отверстий	1 200,24 421,14	779,1 0	72,01	25,27	46,75 0	32,42 0	1,95 0
8	ТЕР46-03-010-02 (0)	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 100 см2 V=2/100;	0,02 100 отверстий	1 462,45 513,38	949,07 131,7	29,25	10,27	18,98 2,63	35,43 8,99	0,71 0,18
9	ТЕР46-03-017-01 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	0,004 1 м3 заделки	1 933,37 679,57	26,15 0	7,73	2,72	0,1 0	55,16 0	0,22 0
10	ТЕР57-4-01 (0)	Перестилка дощатых полов V=7,8/100;	0,078 100 м2	2 172,53 1 571,79	34,39 5,9	169,46	122,6	2,68 0,46	121 0,3	9,44 0,02
<b>Наружные работы</b>										
11	ТЕР01-02-057-02 (0) МДС35 п.4.7	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов 2 V=1,48/100; ЗП=1829,52*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=154*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,0148 100 м3 грунта	2 103,95 2 103,95	0 0	31,14	31,14	0 0	177,1 0	2,62 0
12	ТЕР01-02-061-01 (0) МДС35 п.4.7	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов 1 V=1,48/100; ЗП=1010,67*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=88,5*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,0148 100 м3 грунта	1 162,27 1 162,27	0 0	17,2	17,2	0 0	101,78 0	1,51 0
13	ТССЦп01-01-01-042	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой транспортерами Цед=10,93*7	0,1 т	76,51 0	0 0	7,65	0	0 0	0 0	0 0
14	ТССЦп03-21-01-009	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 9 км Цед=11,99*7,17	0,1 т	85,9683 0	0 0	8,6	0	0 0	0 0	0 0
<b>ИТОГО:</b>				4 489,88	1 532,06	658,29	112,45	107,68	5,76	

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Зарплата		1532,06*10,56	16 178,55
Машины и механизмы		658,29*6,26	4 120,9
Цены: дощатые (10)			

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Материалы		44,18*4,51	199,25
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (3, 4, 5)			
Материалы		2124,2*3,51	7 455,94
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (6)			
Материалы		103,33*3,51	362,69
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2)			
Материалы		22,9*3,51	80,38
Общестроительные работы (7, 8, 9)			
Материалы		4,91*5,5	27,01
Итого по неучтенным материалам			0
Итого			28 424,72
Полы при ремонте (10)			
Накладные расходы		(122,6+0,46)*10,56*0,8*0,85	883,67
Сметная прибыль		(122,6+0,46)*10,56*0,68*0,8	701,74
Итого			1 585,41
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (3, 4, 5)			
Накладные расходы		(1092,95+108,39)*10,56*1,28*0,9*0,85	12 432,43
Сметная прибыль		(1092,95+108,39)*10,56*0,83*0,85*0,8	7 104,24
Итого			19 536,67
Теплоизоляционные работы (6)			
Накладные расходы		(12,09+0)*10,56*1*0,9*0,85	98,31
Сметная прибыль		(12,09+0)*10,56*0,7*0,85*0,8	61,28
Итого			159,59
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2)			
Накладные расходы		(217,82+0,97)*10,56*0,74*0,85	1455,57
Сметная прибыль		(217,82+0,97)*10,56*0,5*0,8	924,17
Итого			2379,74
Земляные работы, выполняемые ручным способом (11, 12)			
Накладные расходы		(48,34+0)*10,56*0,8*0,9*0,85	311,39
Сметная прибыль		(48,34+0)*10,56*0,45*0,85*0,8	158,25
Итого			469,64
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (7, 8, 9)			
Накладные расходы		(38,26+2,63)*10,56*1,1*0,9*0,85	362,71
Сметная прибыль		(38,26+2,63)*10,56*0,7*0,85*0,8	207,26
Итого			569,97
Итого			53125,74

Наименование и значение множителей			Значение	Прямые
Итого по погрузке				7,65
Итого по перевозке				8,6
Итого				53 141,99
НДС			18%	9 565,56
Итого		53141,99*0,18		62 707,55

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГД СНКО "Региональный фонд"

К.Э.-И. Савченко



ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"

Е.А. Серова





ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 167/17-У

Объект - Установка узла учета по адресу: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Энгельса, д. 8

№ п/п	Шифр единичной расцетки	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Ссылка на номера чертежей, ГОСТов и прамечания
1	2	3	4	5	6
1	ТЕР16-06-001-0 1	Установка водомерных узлов, диаметром водомера до 40 мм 1/1	1 узел	1	
2	ТЕР18-06-007-0 4	Установка фильтров диаметром 50 мм 2/0,1	10 фильтров	0,1	
3	ТЕР16-07-003-0 6	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отклонения и водоснабжения диаметром 50 мм 3/1	1 врезка	1	

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

СОСТАВИЛ  
 ПРОВЕРИЛ

Куземкин В.В.  
 Кацель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

" \_\_\_\_\_ 2011 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения  
 Объект : Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Энгельса, д. 8

"УТВЕРЖДАЮ"  
 Генеральный директор СНиФФ "Региональный фонд"  
 А.Ю. Уткин

" \_\_\_\_\_ 2011 г.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 167/17-У**

на узел учета холодного водоснабжения.

Сметная стоимость - 24,712 тыс.руб  
 Нормативная трудоемкость - 23,47 чел-ч  
 Сметная заработная плата - 3,512 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены декабря 2015 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА3369-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. obsл. машин										
			ед. изм.	4	Всего	Экспл. машин	Основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин											
												5	6	7	8	9	В т.ч. В т.ч. В т.ч.	10	11		
1	2	3																			
1	ТЕР16-06-001-01	Установка водомерных узлов, диаметром водомера до 40 мм	1		2 384,3666	22,59		181,57	22,59	13,1376	10	11	13,14								
	(0) МДС35.п.4.7; МДС35.Пр.1.г.3.1	ЗП=131,57*1,15*1,2; ЭММ=15,06*1,25*1,2; ЗПм=0,79*1,25*1,2; ТЗТ=9,52*1,15*1,2; ТЗТм=0,04*1,25*1,2	1 узел		181,5666	1,185			1,19	0,06			0,06								0,06
2	ТЕР16-06-007-04	Установка флангров диаметром 50 мм	0,1		9 239,4756	131,085		19,37	13,11	13,6896			1,37								
	(0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	V=1/10; 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	10 флангров		193,7106	1,47			0,15	0,075			0,01								
3	ТЕР16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм	1		415,796	11,34		130	11,34	8,8734			8,87								
	(0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1	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		129,996	0,3			0,3	0,015			0,02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО:										
		3 724,12			330,94		47,04			23,38
							1,64			0,09
	Наименование и значение множителей									
Зарплата		330,94*10,56					10,56			3 494,73
Машины и механизмы		47,04*6,26					6,26			294,47
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2, 3)										
Материалы										
Итого по неучтенным материалам		3346,14*3,51					3,51			11 744,95
Итого										0
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3)										15 534,15
Накладные расходы		(330,94+1,64)*10,56*1,28*0,9*0,85					0,98			3 441,8
Сметная прибыль		(330,94+1,64)*10,56*0,83*0,85*0,8					0,56			1 966,75
Итого										5 408,55
НДС										20 942,7
Итого		20942,7*0,18					18%			3 769,69
										24 712,39

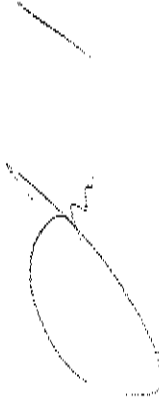
СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГД СНКО "Региональный фонд"

К.Э.-И. Савченко



ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"

Е.А. Серова



Приложение № \_\_\_\_\_  
к договору № \_\_\_\_\_  
от " " 2016

УТВЕРЖДАЮ:  
Ген. директор СНКО "Региональный фонд"  
А.Ю. Уткин

Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения с установкой узла учёта

Объект: Новгородская обл, г.Боровичи, ул.Энгельса, д.8

Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	Наименование организации-Заказчика
11532,18	СНКО "Региональный фонд"
Физический объем здания МЗ	
1388 (по предварительному подсчету)	

СМЕТА-КАЛЬКУЛЯЦИЯ  
на проектные работы

№ п/п	Характеристика объекта здания	Обоснование №№ частей, глав, таблиц и пунктов. Сборников цен на проектные и изыскательские работы	Ед.измер.	Кол-во	Стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6
1	Разработка технической документации на капитальный ремонт: жилые дома 2х эт. (Ремонт системы холодного водоснабжения с узлом учёта) $((90+0,01*1388)*(0,06*0,5))*0,8 * 3,92 * 1000 = 9773,03$	СБЦП 81-02-05-2001 табл. 1., п. 1.2; к=0.06- табл.12 п.14 с к=0,5, к=3.92 -письмо Минстроя РФ от 19.02.16 № 4688-ХМ/05 Общ.положения п.1.9	м3	1388,00	9773,03
	ИТОГО:				
	НДС 18%				9773,03
	ИТОГО:				1759,15
					11532,18

Составил:

*Серг. Е.А. Серг.*

Специалист ОПТД Шиленок Л.Н