

"УТВЕРЖДАЮ"
 Ген. директор СЕКО "Региональный фонд"

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 541/17

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения. Новгородская область, г. Старая Русса, наб. Достоевского, д.2/1.

№ 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	1,212	
2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	0,06	
3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	100 м трубопровод а	0,752	
4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых (полипропиленовых) труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	100 м трубопровод а	0,4	
5	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем	1 м3 изоляции	0,07	
6	Пробивка в бетонных полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (толщ. 220мм)	100 отверстий	0,12	
7	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2	100 отверстий	0,04	
8	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	0,01	
9	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм (гильза)	1 км трубопровод а	0,0007	
10	Нанесение весьма усиленной антикоррозийной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	1 км трубопровод а	0,0007	

11	Засылка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм	1 сальник	1
12	Смена дощатых полов с добавлением новых досок до 50%	100 м2	0,01
13	Улучшенная окраска масляными составами по дереву полов	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,01
14	Разработка грунта внутри здания в траншеях глубиной до 3 м шириной до 1,5 м	100 м3 грунта	0,012
15	Засыпка вручную траншей, назух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3 грунта	0,029
16	Ремонт отмостки бетонной толщиной 15 см	100 м2 отмостки	0,012
17	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,017
18	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,267
19	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 4 км (д.Соболево)	т	0,267

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

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Слукин Д.В.
Кацель С.Ф.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	[507-0622]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм	-0,5394 10 м	53,96		-29,11				
2.	[507-3336]	Труба из полипропилена PN 10/20	5,394 м	8,03		43,31				
2.	[301-5813]	Хомут металлический с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 15-18 мм	3 шт.	3,18		9,54				
2.	[302-0068]	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм	16 шт.	34,73		555,68				
2.	[507-5088]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 20x1/2"	16 шт.	21,14		338,24				
3	ТЕР16-04-002-02 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 25 мм ЗП=2259,56*1,2*1,15; ЗММ=870,87*1,2*1,25; ЗПм=161,21*1,2*1,25; ТЗГ=149,64*1,2*1,15; ТЗТм=8,2*1,2*1,25	0,752	4 925,1678	1 306,305	3 703,73	2 344,88	982,34	206,5032	155,29
3.	[507-0588]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	100 м трубопровод а	3 118,1928	241,815			181,84	12,3	9,25
3.	[507-0588]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	-6,98608 10 м	47,15		-329,39				
3.	[301-5815]	Хомут металлический с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 25-28 мм	19 шт.	3,56		67,64				
3.	[507-3337]	Труба из полипропилена PN 10/25	69,8608 м	12,03		840,43				
3.	[507-5032]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x3/4"	7 шт.	12,61		88,27				
3.	[302-1490]	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм	7 шт.	36,17		253,19				
3.	[507-5008]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 25 мм	18 шт.	1,01		18,18				
3.	[507-3174]	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	10 шт.	6,66		66,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. 8	[507-5056]	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 25х20 мм	4 шт.	1,03						
3. 9	[507-5092]	Муфта полипропиленовая комбинированная, разъемная диаметром 25х3/4"	7 шт.	29,49						4,12
3. 1 0	[507-3287]	Крестовина полипропиленовая диаметром 25х20х20х25 мм (прим.)	2 шт.	3,01						206,43
3. 1 1	[507-3287]	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм	2 шт.	3,01						6,02
3. 1 2	[507-3296]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х25 мм	4 шт.	2,48						9,92
4	ТЕР16-04-002-03 (0) МДС 81-35.2004.в.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; ТЗП=121,8*1,15*1,2; ТЗТм=4,72*1,25*1,2	0,4	4 047,0534	766,665	1 618,82	1 015,23	306,67	168,084	67,23
4. 1	[507-0589]	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-3,752 10 м	73,19						-274,61
4. 2	[507-3338]	Труба из полипропилена PN 10/32	37,52 м	19,6						735,39
4. 3	[301-5816]	Хомут металлический с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 31-35 мм	10 шт.	3,8						38
4. 4	[507-3300]	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х25х32 мм	4 шт.	3,72						14,88
4. 5	[507-5003]	Угольник полипропиленовый диаметром 32 мм	2 шт.	9,31						18,62
4. 6	[507-5009]	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	6 шт.	1,39						8,34
4. 7	[507-5100] [прям.]	Переход "сталь-полиэтилен" диаметром 32х32мм	1 шт.	81,16						81,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕР26-01-003-01 п. рив	Изоляция трубопроводов цилиндрических и полуцилиндрических из минеральной ваты на синтетическом связующем	0,07	3 013,3666	67,305	210,94	25,39	4,71	25,944	1,82
	(0) МДС 81-38.2004.Пр.3.1.; МДС 81-35.2004.п.4.7	ЗП=262,82*1,2*1,15; ЭММ=4,87*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=18,8*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25	1 м3 изоляции	362,6916	0			0	0	0
5.	[101-1876]	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,8 мм	-0,00273	16 290,92		-44,47				
5.	[104-0017]	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем М-200, внутренний диаметр 76-108 мм	-0,07224	1 729,73		-124,96				
5.	[104-0468]	Трубки из вспененного полиэтилена, на трубы диаметром 25 мм, толщина 13 мм	24,2	14		338,8				
5.	[104-0471]	Трубки из вспененного полиэтилена, на трубы диаметром 32 мм, толщина 13 мм	38,7	21,74		841,34				
6	ТЕР46-03-010-01	Пробивка в бетонных полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (толщ. 220мм)	0,12	1 188,32	803,65	142,6	46,16	96,44	26,5475	3,19
	(0) ТЕР46ГЧПр46.1в3	ЗП=219,81*1,75; ЭММ=459,23*1,75; ЗПм=63,73*1,75; ТЗТ=15,17*1,75	100 отверстий	384,67	111,5275			13,38	4,35	0,52
7	ТЕР46-03-010-01	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2	0,04	679,04	459,23	27,16	8,79	18,37	15,17	0,61
	(0)		100 отверстий	219,81	63,73			2,55	4,35	0,17
8	ТЕР46-03-017-01	Заделка 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
	(0)		1 м3 заделки	679,57	0			0	0	0

Герметизация ввода (1)

9	ТЕР22-01-011-01	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм (сталь)	0,0007	9 342,4265	3 101,5375	6,54	4,04	2,17	365,7	0,26
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7	V=0,7/1000; ЗП=5014,86*1,15; ЭММ=2481,23*1,25; ЗПм=387,45*1,25; ТЗТ=318*1,15; ТЗТм=20,62*1,25	1 км трубопровод	5 767,089	484,3125			0,34	25,775	0,02
9.	[103-2489]	Трубы стальные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91), наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,7028	31,49		22,13				
			м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 0	ТЕР22-02-003-01 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Нанесение веса усиленной антивибрационной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм V=0,7/1000; ЗП=3193,36*1,15*1,2; ЭММ=1903,17*1,25*1,2; ЗПм=1,47*1,25*1,2; ТЗГ=223*1,15*1,2; ТЗТм=0,1*1,25*1,2	0,0007 1 км трубопровод а	8 681,0318 4 406,8368	2 854,755 2,205	6,08 6,31	3,08 0,15	2 0	307,74	0,22
1 0 1	[101-1763]	Мастика битумно-полимерная	0,001211 т	5 209,25		6,31				
1 1	ТЕР16-07-006-01 (0) МДС35.п.4.7	Заделка сальников при входе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм ЗП=24,88*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=1,8*1,15; ТЗТм=0*1,25	1 1 сальник	48,52 28,61	0,00 0	48,52 28,61	28,61 2,07	0 0	2,07	2,07 0

1 2	ТЕРр57-4-05 (0)	Смена дощатых полов с добавлением новых досок до 50%	0,01 100 м2	5 328,67 1 896,54	177,75 37,35	53,29 0,37	18,97 1,9	1,78 0,15	146 59,0755	1,46 0,02
1 3	ТЕР15-04-025-03 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Улучшенная окраска масляными составами по дереву полов ЗП=709,93*1,15; ЭММ=12,37*1,25; ЗПм=0,39*1,25; ТЗТ=51,37*1,15; ТЗТм=0,02*1,25	0,01 100 м2 окраживасмо й поверхности	1 326,332 816,4195	15,4625 0,4875	13,26 7,25	8,16 0,025	0,15 0	59,0755 0,025	0,59 0
1 3. 1	[113-0246]	Эмаль ПФ-115	0,00025 т	29 000		7,25				
1 4	ТЕРр51-1-05 (0)	Разработка грунта внутри здания в траншеях глубиной до 3 м шириной до 1,5 м	0,012 100 м3 грунта	8 652,88 6 166,91	10,58 0	103,83 13,95	74 13,95	0,13 0	519,1 101,775	6,23 1,22
1 5	ТЕР01-02-061-01 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Засыпка вкрутную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов 1	0,012 100 м3 грунта	1 162,2705 1 162,2705	0 0	13,95 1 162,2705	13,95 101,775	0 0	101,775 0	1,22 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	[408-0122]	Песок природный для строительных работ средний	1,32 м3	64,42		85,03				
5.										
1										
Наружные работы										
1	ТЕРр69-16-02	Ремонт откосов бетонной толщиной 15 см	0,012	14 284,45	3 575,95	171,41	18,72	42,91	126,63	1,52
6	(0)		100 м2 откосы	1 560,08	126,2			1,51	8,33	0,1
1	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	0,017	2 524,7376	0	42,92	42,92	0	212,52	3,61
7	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	ЗП=1829,52*1,15*1,2; ЭММ=0*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=154*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2	100 м3 грунта	2 524,7376	0			0	0	0
1	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	0,017	1 162,2705	0	19,76	19,76	0	101,775	1,73
8	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7	ЗП=1010,67*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=88,5*1,15; ТЗТм=0*1,25	100 м3 грунта	1 162,2705	0			0	0	0
1	[408-0122]	Песок природный для строительных работ средний	1,87 м3	64,42		120,47				
8.										
1										
1	ТССЦп01-01-01-0	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	0,267	374,5	0	99,99	0	0		
9	41	Цед=53,5*7	т	0	0			0		
2	ТССЦп03-21-01-0	Перевозка грузов I класса	0,267	47,18	0	12,6		0		
0	04	автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 4 км (д.Соболево) Цед=6,58*7,17	т							

ИТОГО: 11 226,9 4 449,14 1 594,13 305,36
281,81 10,56 46 982,92
14,24 6,26 9 979,25

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Зарплата		4449,14*10,56	46 982,92
Машины и механизмы		1594,13*6,26	9 979,25

Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (2, 3, 4, 11)

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Материалы		3504,45*3,51	12 300,62
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (5)			
Материалы		1191,55*3,51	4 182,34
Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1)			
Материалы		55,87*3,51	196,1
Санитарно-технические работы наружные: водопровод из полиэтиленовых труб (9, 10)			
Материалы		29,76*3,51	104,46
Общестроительные работы (15, 17, 18)			
Материалы		205,5*5,5	1 130,25
Общестроительные работы (6, 7, 8)			
Материалы		12,28*5,5	67,54
Общестроительные работы (14)			
Материалы		29,7*5,5	163,35
Общестроительные работы (12)			
Материалы		32,54*5,5	178,97
Общестроительные работы (16)			
Материалы		109,78*5,5	603,79
Отделочные работы (13)			
Материалы		12,19*4,28	52,17
Итого по неучтенным материалам			0
Итого			75 941,76
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (2, 3, 4, 11)			
Накладные расходы		(3626,57+261,27)*10,56*1,28*0,9*0,85	40 234,48
Сметная прибыль		(3626,57+261,27)*10,56*0,83*0,85*0,8	22 991,13
Итого			63 225,61
Теплоизоляционные работы (5)			
Накладные расходы		(25,39+0)*10,56*1*0,9*0,85	206,45
Сметная прибыль		(25,39+0)*10,56*0,7*0,85*0,8	128,7
Итого			335,15
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1)			
Накладные расходы		(531,83+2,39)*10,56*0,74*0,85	3 554,06
Сметная прибыль		(531,83+2,39)*10,56*0,5*0,8	2 256,55
Итого			5 810,61
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы (9, 10)			
Накладные расходы		(7,12+0,34)*10,56*1,3*0,85	87,44
Итого			1,11

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Сметная прибыль	$(7,12+0,34)*10,56*0,89*0,85*0,8$	0,61	48,05
Итого			135,49
Земляные работы, выполняемые ручным способом (15, 17, 18)			
Накладные расходы	$(76,63+0)*10,56*0,8*0,9*0,85$	0,61	493,62
Сметная прибыль	$(76,63+0)*10,56*0,45*0,85*0,8$	0,31	250,86
Итого			744,48
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (6, 7, 8)			
Накладные расходы	$(61,75+15,93)*10,56*1,1*0,9*0,85$	0,84	689,05
Сметная прибыль	$(61,75+15,93)*10,56*0,7*0,85*0,8$	0,48	393,74
Итого			1 082,79
Земляные работы, выполняемые ручным способом при ремонте (14)			
Накладные расходы	$(74+0)*10,56*0,75*0,85$	0,64	500,12
Сметная прибыль	$(74+0)*10,56*0,45*0,8$	0,36	281,32
Итого			781,44
Работы при ремонте (12)			
Накладные расходы	$(18,97+0,37)*10,56*0,8*0,85$	0,68	138,88
Сметная прибыль	$(18,97+0,37)*10,56*0,68*0,8$	0,54	110,28
Итого			249,16
Прочие ремонтно-строительные работы (16)			
Накладные расходы	$(18,72+1,51)*10,56*0,78*0,85$	0,66	141
Сметная прибыль	$(18,72+1,51)*10,56*0,5*0,8$	0,4	85,45
Итого			226,45
Отделочные работы (13)			
Накладные расходы	$(8,16+0)*10,56*1,05*0,9*0,85$	0,8	68,94
Сметная прибыль	$(8,16+0)*10,56*0,55*0,85*0,8$	0,37	31,88
Итого			100,82
Итого			148 633,76
Итого по погрузке			99,99
Итого по перевозке			12,6
Итого			148 746,35
НДС		18%	26 774,34
Итого	148746,35*0,18		175 520,69

СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ

Главный специалист ОПГД СНКО "Региональный фонд"
 Натальяк ОПГД СНКО "Региональный фонд"



Яковлева Е.А.
 Серова Е.А.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к смете № 541/17

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения (установка узла учета) наб. Достоевского, д.2/1. Нойгородская область, г.Старая Русса.

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	3	4	5	6
1	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	Установка фильтров диаметром 32 мм	10 фильтров	0,1	
3	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм	1 врезка	1	

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

СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ

Слукин Д.В.
 Капель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

УТВЕРЖДАЮ: Генеральный директор

А.Ю. Уткин

201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
 Объект : Новгородская область, г.Старая Русса, наб.Достоевского, д.2/1.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 541/17

на узел учета холодного водоснабжения.

Основание

Чертежи №

Сметная стоимость - 23,401 тыс.руб

Нормативная трудоемкость - 23,22 чел-ч

Сметная заработная плата - 3,478 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. обсл. машин	
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Основной заработы	Всего	Экспл. машин		обслуживающ. машины
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Узел учета холодного водоснабжения.

№	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 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		2		3		4			
			ед. изм.	Стоимость	Экспл. машин	Основной зарплаты	Всего	Экспл. машин	обслуживающ. машины	Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обсл. машин		
1	(0) МДС 81-35.2004.в.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм 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	384,3666	22,59	181,57	2 384,37	22,59	13,1376	13,14
										1,19	0,06	0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕР 18-06-007-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7; МДС 81-38.2004.Пр.3.1	Установка фильтров диаметром 32 мм ЗП=117,14*1,15*1,2; ЭММ=60,08*1,25*1,2; ЗПм=0,59*1,25*1,2; ТЗГ=8,18*1,15*1,2; ТЗТм=0,03*1,25*1,2	0,1 10 фильтров	321,6132 161,6532	90,12 0,885	632,16	16,17	9,01 0,09	11,2884 0,045	11 0
3	ТЕР 16-07-003-06 (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; ТЗГ=6,43*1,15*1,2; ТЗТм=0,01*1,25*1,2	1 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:	отопление (1, 2, 3)	Значение	Прямые
Зарплата				
Машины и механизмы			10,56	3 460,93
Материалы			6,26	268,8
Итого			3,51	10 746,39
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3)				14 476,12
Накладные расходы				
Сметная прибыль			0,98	3 408,06
Итого			0,56	1 947,46
НДС				19 831,64
Итого			18%	3 569,7
				23 401,34

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

Яковлева Е.А.
Серова Е.А.

Приложение № _____
к договору № _____
от " ____ " _____ 2016

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

Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения с установкой узла учёта.

Объект: г. Старая Русса, наб. Достоевского, д.2/1

Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	Наименование организации-Заказчика
13106,35	СНКО "Региональный фонд"

Физический объем здания, МЗ	
2806 (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) $((90+0,01*2806)*(0,06*0,5)*0,8 * 3,92 * 1000 = 11107,08$	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 от19.02.16 № 4688-ХМ/05 Общ.положения п.1.9	мЗ	2806,00	11107,08
	ИТОГО:				11107,08
	НДС 18%				1999,27
	ИТОГО:				13106,35

Составил:



Специалист ОПТД Шиленок Л.Н