

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

по капитальному ремонту : внутри домовых инженерных систем водоотведения
 (наименование работ)

по адресу : п. Батецкий, ул. Первомайская № 24А дом кирпичный
 (наименование муниципального района, населенного пункта, улицы, № дома, корпуса)

Длина дома	10,57 и 7,57	м
Ширина дома	18,55 и 7,53	м
Общая площадь дома	220	м2
Высота дома	3,5	м
Объем дома	770	м3
Количество этажей	1	шт
Количество входов	1	шт
Высота подвального помещения	1,0	м
Количество квартир	2	шт

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4
1	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром внутр:		
	50 мм	м	3
	100 мм	м	6
2	Разборка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром:		
	50 мм	м	4
	Разборка трубопроводов из стальных труб диаметром :		
3	102 мм	м	9
4	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром:		
	50 мм	м	7
	110 мм	м	15
5	Врезка полиэтиленовой трубы диаметром 110 мм в существующий ж /б колодец	шт	1
6	Установка тройников диаметром:		
	110x110x110 мм	шт	3
	110x50x110 мм	шт	2
7	Установка отводов диаметром:		
	110x110 мм	шт	6
	50x50 мм	шт	4
8	Установка ревизий диаметром:		
	50 мм	шт	2
	110 мм	шт	2
9	Установка креплений диаметром:		
	110 мм	шт	6
	50 мм	шт	6
10	Установка гофры на унитазаы	шт	2
11	Снятие и установка унитазов (без стоимости материалов)	шт	2

12	Пробивка в стенах (перегородках) толщиной 30 см отверстий диаметром 200 мм	шт	2
13	Пробивка в перекрытиях толщиной 22 см отверстий диаметром 200 мм:	шт	5
14	Замена вводной металлической гильзы в железобетонном фундаменте, диам. 133 мм, длиной 700 мм	шт	1
15	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты	шт	1
16	Заделка отверстий	м ³	0,07
Земляные работы			
17	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 метров без крепления откосов, тип грунта 2, обратной засыпкой песком	м ³	6,8
	Устройство подстилающих слоёв из песка под трубу 100 мм	м ²	4
	Обратная засыпка вручную траншеи грунтом	м ³	6,4
18	Погрузка мусора	т	
19	Перевозка мусора на расстояние 4 км	т	

Составил:
17.03.16

Гл.специалист :



В.В. Кузёмкин

Проверил:
(дата)

Зам. начальника ОКР
(должность)

(подпись)

Кацель С.Ф.
(фамилия, имя, отчество)

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем водопотребления
Объект : Новгородская обл, п. Ватский, ул. Первомайская, д.24А

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 018/18

на капитальный ремонт системы водопотребления (L=22 м)

Основание
Чертежи №

Сметная стоимость - 41,023 тыс.руб
Нормативная трудоемкость - 83,39 чел-ч
Сметная заработная плата - 11,767 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены июля 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-2006-И от 22.07.2016г.)

"УТВЕРЖДАЮ" Федеральный директор
СНКО "Региональный фонд"
А.Ю. Уткин
" " 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		
				Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин	В т.ч. заработной платы	Основной заработной платы	Экспл. машин	В т.ч. заработной платы
№1 <Нет раздела>										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕРр65-2-01	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм	0,03	892,01	5,87	26,76	26,58	0,18	68,8	2,06
	(0)		100 м	886,14	3,15			0,09	0,16	0
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,0177 т	0		0				
2	ТЕРр65-2-02	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	0,06	1 110,4	11,74	66,62	65,92	0,7	85,3	5,12
	(0)		100 м	1 098,66	6,29			0,38	0,32	0,02
2.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,0804 т	0		0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР16-04-001-02	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм	0,06	7 586,26	10,86	455,18	77,02	0,65	85,01	5,1
	(0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	ЗП=930,16*1,2*1,15; ЭММ=7,24*1,2*1,25; ЗПм=0,98*1,2*1,25; ТЗТ=61,6*1,2*1,15; ТЗТм=0,05*1,2*1,25	100 м трубопрово да	1 283,62	1,48			0,09	0,08	0
3.1	[301-5609]	Хомут металлический с шрупом для крепления трубопроводов диаметром 108-116 мм	4 шт.	20		80				
3.2	[507-4366]	Резиня полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм	2 шт.	16,38		32,76				
4	ТЕР16-04-001-01	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 50 мм	0,03	4 818,19	4,73	144,55	40,16	0,14	88,65	2,66
	(0)	ЗП=970,02*1,2*1,15; ЭММ=3,15*1,2*1,25; ЗПм=0,39*1,2*1,25; ТЗТ=64,24*1,2*1,15; ТЗТм=0,02*1,2*1,25	100 м трубопрово да	1 338,62	0,59			0,02	0,03	0
4.1	[301-5605]	Хомут металлический с шрупом для крепления трубопроводов диаметром 48-53 мм	1 шт.	8,52		8,52				
4.2	[507-4362]	Резиня полиэтиленовая с крышкой размером 100x50 мм	2 шт.	7,33		14,66				
5	ТЕРР65-6-12	Смена унитазов типа "Компакт"(Снятие и установка без стоимости приборов)	0,02	6 515,33	106,88	130,31	114,07	2,14	412,7	8,25
	(0)		100 приборов	5 703,51	14,75			0,3	0,75	0,02
5.1	[301-1272]	Гофра для унитаза	2 шт.	20,27		40,54				
6	ТЕРР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 200 мм отверстий площадью до 100 см2(полы)	0,05	2 815,22	1 826,96	140,76	49,41	91,35	68,2	3,41
	(0)	ЗП=513,38*1,75*1,1; ЭММ=949,07*1,75*1,1; ЗПм=131,7*1,75*1,1; ТЗТ=35,43*1,75*1,1	100 отверстий	988,26	253,53			12,68	8,99	0,45
	ТЕРР46ТЧПр46.п 3.3; ТЕРР46ТЧПр46.п 3.4									
7	ТЕРР46-03-009-07	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 38 см	0,02	3 278,5	2 232,8	65,57	20,91	44,66	74,8	1,5
	(0)		100 шт.	1 045,7	309,26			6,19	21,11	0,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ТЕР46-03-017-01 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м ²	0,07 1 м ³ заделки	1 933,37 679,57	26,15 0	135,34	47,57	1,83	55,16	3,86
								0	0	0

Выпуски

9	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 ЗП=1829,52*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=154*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,068 100 м ³ грунта	2 103,95 2 103,95	0 0	143,07	143,07	0 0	177,1 0	12,04 0
10	ТЕР16-04-001-01 (0) МДС38 п.3.1	Разборка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 50 мм ЗП=970,02*0,4; ЭММ=3,15*0,4; ЗПм=0,39*0,4; Мат=3474,84*0; ТЗТ=64,24*0,4	0,04 100 м трубопрово да	389,27 388,01	1,26 0,16	15,57	15,52	0,05 0,01	25,7 0,02	1,03 0
11	ТЕРr65-1-03 (0)	Разборка трубопроводов из стальных труб диаметром до 100 мм(Примен)	0,09 100 м трубопрово да	1 075,29 966,97	17,34 5,11	96,78	87,03	1,56 0,46	76,38 0,26	6,87 0,02
11.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,0387 т	0		0				
12	ТЕР16-04-001-01 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 50 мм ЗП=970,02*1,15; ЭММ=3,15*1,25; ЗПм=0,39*1,25; ТЗТ=64,24*1,15; ТЗТм=0,02*1,25	0,04 100 м трубопрово да	4 594,3 1 115,52	3,94 0,49	183,77	44,62	0,16 0,02	73,88 0,03	2,96 0
13	ТЕР16-04-001-02 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм ЗП=930,16*1,15; ЭММ=7,24*1,25; ЗПм=0,98*1,25; ТЗТ=61,6*1,15; ТЗТм=0,05*1,25	0,09 100 м трубопрово да	7 370,51 1 069,68	9,05 1,23	663,35	96,27	0,81 0,11	70,84 0,06	6,38 0,01
14	ТЕР23-01-001-01 (0) МДС35.п.4.7	Устройство основания под трубопроводы несечаного V=0,4/10; ЗП=126,89*1,15; ЭММ=34,96*1,25; ЗПм=5,13*1,25; ТЗТ=10,2*1,15; ТЗТм=0,35*1,25	0,04 10 м ³ основания	898,24 145,92	43,7 6,41	35,93	5,84	1,75 0,26	11,73 0,44	0,47 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ТЕР22-01-011-04	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 125 мм(Гильза)	0,0007	15 769,1	6 681,39	11,04	5,41	4,68	489,9	0,34
	(0) МДС35, п.4.7	ЗП=6718,02*1,15; ЭММ=5345,11*1,25; ЗПм=874,88*1,25; ТЗТ=426*1,15; ТЗТм=46,66*1,25	1 км трубопрово да	7 725,72	1 093,6			0,77	58,33	0,04
15.1	[103-0438]	Трубы стальные бесшовные, наружным диаметром 133 мм, толщина стенки 4,5 мм	0,7028 м	107,54		75,58				
16	ТЕР22-02-003-04	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 125 мм	0,0007	9 749,13	2 663,69	6,82	2,88	1,86	287,5	0,2
	(0) МДС35, п.4.7	ЗП=3580*1,15; ЭММ=2130,95*1,25; ЗПм=3,22*1,25; ТЗТ=250*1,15; ТЗТм=0,22*1,25	1 км трубопрово да	4 117	4,03			0	0,28	0
16.1	[101-1763]	Мастика	0,002842 т	5 209,25		14,8				
17	ТЕР16-07-006-02	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 200 мм	1	107,62	0	107,62	37,51	0	2,71	2,71
	(0) МДС35, п.4.7	ЗП=32,62*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=2,36*1,15; ТЗТм=0*1,25	1 сальник	37,51	0			0	0	0
18	ТЕР16-07-004-02	Врезка в действующее внутреннее сети трубопроводов канализации диаметром 100 мм (В существующий колодец)	1	287,23	1,33	287,23	133,55	1,33	10,28	10,28
	(0) МДС35, п.4.7	ЗП=116,13*1,15; ЭММ=1,06*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=8,94*1,15; ТЗТм=0*1,25	1 врезка	133,55	0			0	0	0
19	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов 2	0,064	1 276,52	0	81,7	81,7	0	111,78	7,15
	(0) МДС35, п.4.7	ЗП=1110,02*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=97,2*1,15; ТЗТм=0*1,25	100 м3 грунта	1 276,52	0			0	0	0
20	ТССДп01-01-01-041	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	0,1368 т	374,5	0	51,23	0	0		
		Цед=53,5*7		0	0			0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	ТССЦп03-21-01-004	Перевозка грузов I класса автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 4 км Цед=6,58*7,17	0,1368	47,1786	0	6,45		0		
Итого:							3 064,83	1 095,04	153,85	82,39
								21,38		1

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

Санитарно-технические работы внутренние: канализация (3, 4, 10, 12, 13, 17, 18)

Зарплата						444,65*10,54		10,54		4 686,61
Машины и механизмы						3,14*7,43		7,43		23,33
Материалы						1545,41*3,77		3,77		5 826,2
Итого										10 536,14
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (3, 4, 10, 12, 13, 17, 18)						(4686,61+2,64)*1,28*0,9*0,85		0,98		4 595,47
Накладные расходы						(4686,61+2,64)*0,83*0,85*0,8		0,56		2 625,98
Сметная прибыль										17 757,59
Итого										1 424,19
Санитарно-технические работы внутренние: канализация (5)										
Зарплата						114,07*10,54		10,54		1 202,3
Машины и механизмы						2,14*7,43		7,43		15,9
Материалы						54,64*3,77		3,77		205,99
Итого										1 424,19
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб и другие виды ремонтных работ (5)										
Накладные расходы						(1202,3+3,16)*1,03*0,85		0,88		1 060,8
Сметная прибыль						(1202,3+3,16)*0,6*0,8		0,48		578,62
Итого										3 063,61
Общестроительные работы (6)										
Зарплата						49,41*10,54		10,54		520,78
Машины и механизмы						91,35*7,43		7,43		678,73
Материалы						0*3,77		3,77		0
Итого										1 199,51
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (6)										
Накладные расходы						(520,78+133,65)*1,1*0,9*0,85		0,84		549,72
Сметная прибыль						(520,78+133,65)*0,7*0,85*0,8		0,48		314,13
Итого										2 063,36
Санитарно-технические работы внутренние: канализация (1, 2, 11)										


Наименование и значение множителя	Значение	Прямые
Зарплата	179,53*10,54	1 892,25
Машины и механизмы	2,44*7,43	18,13
Материалы	8,19*3,77	30,88
Итого		1 941,26
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1, 2, 11)		
Накладные расходы	(1892,25+9,8)*0,74*0,85	1 198,29
Сметная прибыль	(1892,25+9,8)*0,5*0,8	760,82
Итого		3 900,37
Санитарно-технические работы внутреннее: канализация (9, 19)		
Зарплата	224,77*10,54	2 369,08
Машины и механизмы	0*7,43	0
Материалы	0*3,77	0
Итого		2 369,08
Земляные работы, выполняемые ручным способом (9, 19)		
Накладные расходы	(2369,08+0)*0,8*0,9*0,85	1 445,14
Сметная прибыль	(2369,08+0)*0,45*0,85*0,8	734,41
Итого		4 548,63
Санитарно-технические работы внутреннее: канализация (7, 8)		
Зарплата	68,48*10,54	721,78
Машины и механизмы	46,49*7,43	345,42
Материалы	85,94*3,77	323,99
Итого		1 391,19
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (7, 8)		
Накладные расходы	(721,78+65,24)*1,1*0,9*0,85	661,1
Сметная прибыль	(721,78+65,24)*0,7*0,85*0,8	377,77
Итого		2 430,06
Санитарно-технические работы внутреннее: канализация (14, 15, 16)		
Зарплата	14,13*10,54	148,93
Машины и механизмы	8,29*7,43	61,59
Материалы	121,75*3,77	459
Итого		669,52
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы (14, 15, 16)		
Накладные расходы	(148,93+10,86)*1,3*0,85	177,37
Сметная прибыль	(148,93+10,86)*0,89*0,85*0,8	97,47
Итого		944,36
Итого		34 707,98

Итого по подпункту	Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Итого по перевозке			51,23
Итого			6,45
Итого			57,68
НДС			34 765,66
Итого		34765,66*0,18	6 257,82
		18%	41 023,48

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТД СНКО "Региональный фонд"


Н.П. Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПТД СНКО "Региональный фонд"


Е.А. Серова