

2018 г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 94/18

по капитальному ремонту : внутридомовых инженерных систем водоотведения
(наименование работ)

по адресу : г. Старая Русса, ул. Санкт-Петербургская № 44/1 дом кирпичный

Длина дома	18,3	м
Ширина дома	12,2	м
Общая площадь дома	223,3	м ²
Высота дома	6,5	м
Объем дома	1451,5	м ³
Количество этажей	2	шт
Количество подъездов	2	шт
Высота подвального помещения	1,2	м
Количество квартир	8	шт

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	- разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб, диаметром внутренним Dy :		
	100 мм	м	45,8
2	- прокладка трубопроводов канализации из поливинилхлоридных (ПВХ) труб для наружных работ , высокой плотности, диаметром наружным Dн :		
	110 мм	м	6
	- прокладка трубопроводов канализации из поливинилхлоридных (ПВХ) труб для внутренних работ , высокой плотности, диаметром наружным Dн :		
	110 мм	м	39,8
4	Установка тройников диаметром:		
	110 мм	шт	10
5	Установка отводов диаметром:		
	110 мм	шт	12
6	Установка ревизий диаметром:		
	110 мм	шт	8
7	Установка патрубков диаметром:		
	110 мм	шт	4
8	Установка заглушек диаметром:		
	110 мм	шт	4
9	Установка креплений диаметром:		
	110 мм	шт	20
10	Установка перехода диаметром :		
	110 x 50 мм	шт	8
11	Замена вводной металлической гильзы в железобетонном фундаменте, диаметром 133 мм, длиной 700 мм	шт	2
12	Заделка сальников при проходе труб через ж/б фундаменты	шт	2

13	Снятие и установка унитазов (без стоимости материалов)	шт	8
14	Установка гофры унитаза	шт	8
17	Заделка отверстий, бетоном М 100	м ³	0,02
18	Врезка в существующий ж/б колодез	шт	2
19	Ремонт отмостки толщиной 100 мм	м ²	2,4
	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 метров без крепления откосов, тип грунта 2	м ³	3,36
	Обратная засыпка вручную траншеи песком с подсыпкой под трубу	м ³	3,36
22	Погрузка мусора	т	
23	Перевозка мусора на расстояние 4 км	т	

Составил : Гл. специалист



Джумаев А. А.

"СОГЛАСОВАНО"

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовой системы водоотведения

Объект : Новоролская обл. г. Старая Русса, ул. Санкт-Петербургская, д. 44/1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 29/4/18

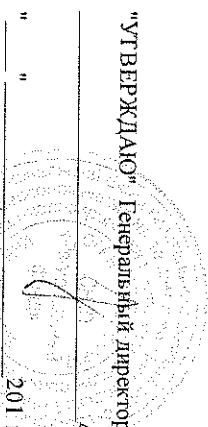
на капитальный ремонт системы водоотведения (45,8 м.п)

Основание сметная стоимость - 87,178 тыс.руб

Чертежи № нормативная трудоемкость - 162,88 чел-ч

Сметная заработная плата - 23,669 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены августа 2016 г.



"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор А.Ю. Уткин

№ 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. общ. машин	
			ед. изм.	а	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В.г.ч. заработной платы	Всего	Основной заработной платы	Экспл. машин В.г.ч. заработной платы	На един.	Всего

№1 <Нет раздела>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕРр65-2-02 (0)	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	0,458	1 110,4	11,74	508,56	503,19	5,38	85,3	39,07
1.1	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,61372	0	6,29	0	2,88	0,32	0,15	
2	ТЕРИ6-04-001-02 (0)	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм	0,398	7 586,26	10,86	3 019,33	510,88	4,32	85,01	33,83
2.1	МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7	ЭП=930,16*1,2*1,15; ЭММ=7,24*1,2*1,25; ЭПм=0,98*1,2*1,25; ТЗТ=61,6*1,2*1,15; ТЗТм=0,05*1,2*1,25	100 м	1 283,62	1,48			0,59	0,08	0,03
2.1	[301-1224]	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	0,3 кг	19,65		5,9				
2.2	[103-1017]	Ревизия диаметром 100 мм	8 шт.	72,36		578,88				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕРР65-6-12 (0)	Смена унитазов типа "Компакт"(Санитре и установка без стоимости материалов)	0,08	6 515,33	106,88	521,23	456,28	8,55	412,7	33,02
3.1	[301-1272]	Гофра для унитаза	100 приборов	5 703,51	14,75			1,18	0,75	0,06
4	ТЕРР46-03-017-02 (0)	Заделка отверстий, тезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м2	8 шт.	20,27	162,16					
			0,02	1 656,47	26,24	33,13	11	0,52	44,66	0,89
			1 м3 заделки	550,21	0			0	0	0

Устройство ввода с герметизацией

5	ТЕРР22-01-011-04 (0) МДС35.п.4.7	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 125 мм(Ульза-2 шт)	0,0014	15 769,1	6 681,39	22,08	10,82	9,35	489,9	0,69
		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 трубопр	7 725,72	1 093,6			1,53	58,33	0,08
5.1	[103-0923]	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 133 мм толщина стенки 4,5 мм	1,4056 м	108,85		153				
6	ТЕРР22-02-003-04 (0) МДС35.п.4.7	Нанесение весьма усиленной антикоррозийной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 125 мм	0,0014	9 749,13	2 663,69	13,65	5,76	3,73	287,5	0,4
		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 трубопровод	4 117	4,03			0,01	0,28	0
6.1	[101-1763]	Мастика	0,005684 т	5 209,25		29,61				
7	ТЕРР52-15-01 (0)	Герметизация вводов в подвальное помещение	0,02	1 820,5	1,06	36,41	17,17	0,02	64,45	1,29
			100 шт.	858,47	0			0	0	0

Наружные работы

8	ТЕРР46-03-010-01 (0) ТЕРР46ГЧПр46.1 п3.4; ТЕРР46ГЧПр46.1 п3.3	Пробивка в ж/бетонных фундаментах толщиной 200 мм отверстий	0,02	1 307,14	884,01	26,14	8,46	17,68	29,21	0,58
		ЗП=219,81*1,1*1,75; ЭММ=459,23*1,1*1,75; ЗПм=63,73*1,1*1,75; ТЗТ=15,17*1,1*1,75	100 отверстий	423,13	122,68			2,45	4,35	0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ТЕР01-02-057-01 (0) МДС35.п.4.7	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1 ЗП=1401,84*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПМ=0*1,25; ТЗТ=118*1,15; ТЗТМ=0*1,25	0,0336 100 м3 грунта	1 612,12 1 612,12	0 0	54,17 54,17	54,17 0	0 0	135,7 0	4,56 0
10	ТЕР16-04-001-02 (0) МДС35.п.4.7	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм (Ввод) 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	0,06 100 м трубопровод а	7 370,51 1 069,68	9,05 1,23	442,23 - 367,78	64,18 0,54	0,54 0,06	70,84 0,06	4,25 0
10.1	[302-3340]	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 110 мм	-5,988 м	61,42						
10.2	[507-0546]	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	5,988 м	34		203,59				
11	ТЕР23-04-008-01 (0) МДС35.п.4.7	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети (в колодез) ЗП=232,73*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПМ=0*1,25; ТЗТ=16,84*1,15; ТЗТМ=0*1,25	2 1 врезка	317,75 267,64	0 0	635,5 39,05	535,28 39,05	0 0	19,37 0	38,74 0
12	ТЕР01-02-061-01 (0) МДС35.п.4.7	Засыпка вручную траншей, паух котлованов и ям, группа грунтов I, 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	0,0336 100 м3 грунта	1 162,27 1 162,27	0 0	39,05 216,45	39,05	0	101,78	3,42
12.1	[408-0122]	Песок природный для строительных работ средний	3,36 м3	64,42						
13	ТЕРр69-16-01 (0)	Ремонт откоски	0,024 100 м2 откоски	7 831,42 752,1	2 655,17 109,88	187,95	18,05	63,72 2,64	64,78 7,5	1,55 0,18
14	ТССЦпг01-01-01 -041	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Цел=53,5*7	0,6137 т	374,5 0	0 0	229,83	0	0		
15	ТССЦпг03-21-01 -004	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 4 км Цел=6,58*7,17	0,6137 т	47,1786 0	0 0	28,95		0		
Итого:			6 521,24	2 234,29	113,81	162,29	11,35			0,59

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

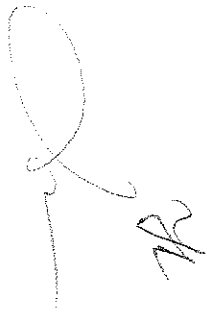
Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Санитарно-технические работы внутренне: канализация (1)		
Зарплата	503,19*10,54	5 303,62
Машины и механизмы	5,38*7,43	39,97
Материалы	0*3,77	0
Итого		5 343,59
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1)		
Накладные расходы	(5303,62+30,36)*0,74*0,85	3 360,41
Сметная прибыль	(5303,62+30,36)*0,5*0,8	2 133,59
Итого		10 837,59
Санитарно-технические работы внутренне: канализация (9, 12)		
Зарплата	93,22*10,54	982,54
Машины и механизмы	0*7,43	0
Материалы	216,45*3,77	816,02
Итого		1 798,56
Земляные работы, выполняемые ручным способом (9, 12)		
Накладные расходы	(982,54+0)*0,8*0,9*0,85	599,35
Сметная прибыль	(982,54+0)*0,45*0,85*0,8	304,59
Итого		2 702,5
Санитарно-технические работы внутренне: канализация (2, 10)		
Зарплата	575,06*10,54	6 061,13
Машины и механизмы	4,86*7,43	36,11
Материалы	3302,23*3,77	12 449,41
Итого		18 546,65
Сантехнические работы - внутренне (грубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (2, 10)		
Накладные расходы	(6061,13+6,96)*1,28*0,9*0,85	5 946,73
Сметная прибыль	(6061,13+6,96)*0,83*0,85*0,8	3 398,13
Итого		27 891,51
Санитарно-технические работы внутренне: канализация (5, 6, 11)		
Зарплата	551,86*10,54	5 816,6
Машины и механизмы	13,08*7,43	97,18
Материалы	288,9*3,77	1 089,15
Итого		7 002,93
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы (5, 6, 11)		
Накладные расходы	(5816,6+16,23)*1,3*0,85	6 474,44
Сметная прибыль	(5816,6+16,23)*0,89*0,85*0,8	3 558,03
Итого		17 035,4
Санитарно-технические работы внутренне: канализация (3)		
Зарплата	456,28*10,54	4 809,19

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Машины и механизмы	8,55*7,43	7,43
Материалы	218,56*3,77	3,77
Итого		5 696,69
Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб и другие виды ремонтных работ (3)		
Накладные расходы	(4809,19+12,44)*1,03*0,85	0,88
Сметная прибыль	(4809,19+12,44)*0,6*0,8	0,48
Итого		12 254,1
Санитарно-технические работы внутренние: канализация (4, 8)		
Зарплата	19,46*10,54	10,54
Машины и механизмы	18,2*7,43	7,43
Материалы	21,6*3,77	3,77
Итого		421,77
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (4, 8)		
Накладные расходы	(205,11+25,82)*1,1*0,9*0,85	0,84
Сметная прибыль	(205,11+25,82)*0,7*0,85*0,8	0,48
Итого		110,85
Отмостка: без армирования (13)		726,6
Зарплата	18,05*10,54	10,54
Машины и механизмы	63,72*7,95	7,95
Материалы	106,18*6,48	6,48
Итого		1 384,87
Прочие ремонтно-строительные работы (13)		
Накладные расходы	(190,25+27,83)*0,78*0,85	0,66
Сметная прибыль	(190,25+27,83)*0,5*0,8	0,4
Итого		1 616,03
Санитарно-технические работы внутренние: канализация (7)		
Зарплата	17,17*10,54	10,54
Машины и механизмы	0,02*7,95	7,95
Материалы	19,22*6,48	6,48
Итого		305,68
Фундаменты при ремонте (7)		
Накладные расходы	(180,97+0)*0,93*0,85	0,79
Сметная прибыль	(180,97+0)*0,75*0,8	0,6
Итого		557,23
Итого по нагрузке		229,83
Итого по перевозке		28,95
Итого		258,78
Итого		73 879,74

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
НДС	18%	13 298,35
Итого	73879,74*0,18	87 178,09

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТ Д СНКО "Региональный фонд"

И.П. Коновалова



ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПТ Д СНКО "Региональный фонд"