

«УТВЕРЖДАЮ»
 Генеральный директор
 СНКО «Региональный фонд»
 А.Ю.Уткин
 « » » » 2017 г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ 424/18

по капитальному: ремонту внутридомовых систем холодного водоснабжения
 (наименование работ)

По адресу : г. В. Новгород, ул. Большая Московская № 74 Дом кирпичный

Длина дома 17,2 м
 Ширина дома 15,7 м
 Площадь дома 270 м²
 Высота дома 7,1 м
 Объём дома 1917 м³
 Высота тех. подвала - м
 Количество этажей 2 шт
 Количество подъездов 1 шт
 Количество квартир 8 шт

| № п/п | Наименование работ | Ед. изм. | Кол-во |
|-------|---|----------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | - разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке, внутренним диаметром Ду : | | |
| | 32 мм | м | 18 |
| | 15 мм | м | 44 |
| 2 | - прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низ-кого давления среднего типа РН 10, наружным диаметром Дн: | | |

| | | | | |
|----|---|-------------|----|----|
| | | 40 мм | м | 18 |
| | | 20 мм | м | 44 |
| 3 | - установка перехода с полиэтиленовой трубы (ПНД) на полипропиленовую, наружным диаметром Дн: | | | |
| | мм | 40x40 | шт | 1 |
| 4 | - установка угольника РН 10, диаметром: | | | |
| | | 40 мм | шт | 2 |
| | | 20 мм | шт | 4 |
| 5 | - установка тройников РН 10, диаметром: | | | |
| | | 40 мм | шт | 1 |
| | | 20 мм | шт | 4 |
| | - установка тройников переходных РН 10, диаметром: | | | |
| | | 40x20x40 мм | шт | 2 |
| 6 | - установка муфты РН 10 : | | | |
| | | 40 мм | шт | 4 |
| | | 20 мм | шт | 8 |
| 7 | - установка муфты комбинированной, внутренняя резьба под ключ : | | | |
| | | 40 x 1 1/4 | шт | 1 |
| | - установка муфты комбинированной, наружная резьба : | | | |
| | | 20x 1/2 | шт | 9 |
| 8 | Установка муфты комбинированной - разъёмной, внутренняя резьба, диаметром : | | | |
| | | 40 x 1 1/4 | шт | 1 |
| | | 20 x 1/2 | шт | 8 |
| 9 | Установка латунных кранов шаровых (вентилей) диаметром (Ду) : | | | |
| | | 32 мм | шт | 1 |
| | | 15 мм | шт | 8 |
| 10 | Установка латунных кранов шаровых (вентилей – стускиников) диаметром (Ду) : | | | |
| | | 15 мм | шт | 1 |
| 11 | Установка крепежных дюбелей-хомутов, диаметром : | | | |
| | | 20 мм | шт | 16 |
| 12 | Установка водомерного узла учёта, диаметром ввода Дн: | 42 мм | шт | 1 |
| | - счетчик холодной воды, диаметром (Ду) | 32 мм | шт | 1 |

| | | | | |
|----|---|------|----------------|------|
| | - фильтр грубой очистки диаметром (Ду) | 32мм | шт | 1 |
| 13 | - пробивка отверстий в ж/б перекрытиях, толщиной 220 мм, диаметром до 20 мм | | шт | 8 |
| 14 | Заделка отверстий в кирпичных стенах и ж/б перекрытиях, бетоном М100 | | м ³ | 0,01 |
| 15 | Гидравлическое испытание трубопроводов | | м | 62 |
| 16 | Погрузка мусора | | т | |
| 17 | Перевозка строительного мусора 55 км | | т | |

30.01.2017

Составил: Гл. специалист



В.В. Кузёмкин

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовой системы холодного водоснабжения
Объект : г. Великий Новгород, ул. Большая Московская, д. 74

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 424/18

на капитальный ремонт холодного водоснабжения (62 м)

Основание
Чертежи №

Сметная стоимость - 86,736 тыс.руб
Нормативная трудоемкость - 161,45 чел-ч
Сметная заработная плата - 25,529 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены августа 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-2294-И от 22.08.2016г.)

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор
А.Ю. Уткин
" " 201 г.

| № п/п | Цифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество | | Стоимость на единицу, руб | | Общая стоимость, руб. | | | | Зарплата труда рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин | |
|-------|--------------------------------|---|----------------------|----------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|----------------|--------|---------------------------|--|----------------|
| | | | ед. изм. | а | Всего | Основной заработной платы | Экспл. машин | В т.ч. зарплат | Всего | Основной заработной платы | Экспл. машин | В т.ч. зарплат |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | |
| 1 | ТЕРР65-1-01 (0) | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм | 0,62 | 492,53 | 7,63 | 305,37 | 272,06 | 4,73 | 34,66 | 21,49 | | |
| 1.1 | 509-9899 | Строительный мусор и масса возвратных материалов | 100 м | 438,8 | 1,97 | | | 1,22 | 0,1 | 0,06 | | |
| | | | 0,1364 | 0 | | 0 | | | | | | |
| 2 | ТЕР16-04-002-04 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм(применит) | 0,18 | 4 530,82 | 803,31 | 815,55 | 507,61 | 144,6 | 186,76 | 33,62 | | |
| 2.1 | (0) МДС35.л.4.7 [507-0590] | ЗП=2452,24*1,15; ЭММ=642,65*1,25; ЗПм=115,99*1,25; ТЗТ=162,4*1,15; ТЗТм=5,9*1,25 | 100 м трубопровод | 2 820,08 | 144,99 | | | 26,1 | 7,38 | 1,33 | | |
| 2.1 | [507-0590] | Трубы напорные из полипропилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм | -1,6866 10 м | 85,67 | | -144,49 | | | | | | |
| 2.2 | [507-3339] | Труба из полипропилена PN 10/40 | 16,866 м | 30,25 | | 510,2 | | | | | | |
| 2.3 | [507-5065] | Переход с полиэтилена на полипропилен (примен) диаметром 40x40 мм | 1 шт. | 4,35 | | 4,35 | | | | | | |

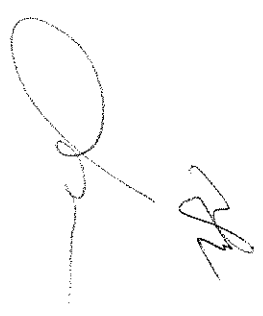
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------|------------------|---|--------------------|----------|----------|----------|----------|--------|--------|-------|
| 2.4 | [507-3175] | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм | 2 шт. | 12,44 | | 24,88 | | | | |
| 2.5 | [507-3289] | Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 40 мм | 1 шт. | 5,16 | | 5,16 | | | | |
| 2.6 | [507-3301] | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40x20x40 мм | 2 шт. | 5,81 | | 11,62 | | | | |
| 2.7 | [507-5010] | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 40 мм | 4 шт. | 2,56 | | 10,24 | | | | |
| 2.8 | [507-5084] | Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 40x1 1/4" | 1 шт. | 74,74 | | 74,74 | | | | |
| 2.9 | [507-5046] | Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, под ключ диаметром 40x1 1/4" | 1 шт. | 37,8 | | 37,8 | | | | |
| 2.10 | [302-1834] | Кран шаровой, диаметром 32 мм | 1 шт. | 93,99 | | 93,99 | | | | |
| 3 | ТЕР16-04-002-01 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм | 0,44 | 5 637,36 | 1 763,15 | 2 480,44 | 1 453,54 | 775,79 | 218,78 | 96,26 |
| | (0) МДС35, п.4.7 | 3П=2872,62*1,15; ЭММ=1410,52*1,25; 3ПБ=263,84*1,25; Т3Т=190,24*1,15; Т3Тм=13,42*1,25 | 100 м трубопровода | 3 303,51 | 329,8 | | | 145,11 | 16,78 | 7,38 |
| 3.1 | [507-0622] | Трубы напорные из полистирена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм | -3,9556 10 м | 53,96 | | - 213,44 | | | | |
| 3.2 | [507-3336] | Труба из полипропилена PN 10/20 | 39,556 м | 8,03 | | 317,63 | | | | |
| 3.3 | [507-3173] | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм | 4 шт. | 5,51 | | 22,04 | | | | |
| 3.4 | [507-3286] | Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 20 мм | 4 шт. | 1,83 | | 7,32 | | | | |
| 3.5 | [507-5007] | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм | 8 шт. | 0,72 | | 5,76 | | | | |
| 3.6 | [507-5028] | Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2" | 9 шт. | 8,73 | | 78,57 | | | | |
| 3.7 | [507-5074] | Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 20x1/2" | 8 шт. | 20,22 | | 161,76 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|------------------|---|------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|-----------|--------|-----------|--------|
| 3.8 | [302-1831] | Кран шаровой, диаметр 15 мм | 8 шт. | 16,93 | | 135,44 | | | | |
| 3.9 | [302-1831] | Кран шаровой(спускник) диаметр 15 мм | 1 шт. | 16,93 | | 16,93 | | | | |
| 3.10 | [507-2838] | Хомутки для крепления труб | 0,16 100 шт. | 161,7 | | 25,87 | | | | |
| 4 | ТЕР46-03-014-01 | Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром 20 мм | 0,08 | 226,18 | 137,33 | 18,09 | 7,11 | 10,99 | 6,84 | 0,55 |
| 5 | ТЕР46-03-017-03 | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2 | 0,01 | 2 606,33 | 45,89 | 26,06 | 9,31 | 0,46 | 75,58 | 0,76 |
| 6 | ТССЦпг01-01-01-0 | Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | 0,2724 | 374,5 | 0 | 102,01 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | ТССЦпг03-21-01-0 | Перевозка грузов I класса автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 55 км | 0,2724 | 239,0478 | 0 | 65,12 | | 0 | | |
| Итого: | | | | | | 4 831,88 | 2 249,63 | 936,57 | | 152,68 |
| Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (2, 3) | | | Наименование и значение множителей | | Значение | | Прямые | | | |
| Зарплата | | | | | 1961,15*10,54 | | 10,54 | | 20 670,52 | |
| Машины и механизмы | | | | | 920,39*5,75 | | 5,75 | | 5 292,24 | |
| Материалы | | | | | 1600,82*3,91 | | 3,91 | | 6 259,21 | |
| Итого | | | | | | | 32 221,97 | | | |
| Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (2, 3) | | | | | (1961,15+171,21)*10,54*1,28*0,9*0,85 | | 0,98 | | 22 025,57 | |
| Накладные расходы | | | | | (1961,15+171,21)*10,54*0,83*0,85*0,8 | | 0,56 | | 12 586,04 | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 66 833,58 | |
| Итого | | | | | | | | | 32 221,97 | |
| Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1) | | | | | 272,06*10,54 | | 10,54 | | 2 867,51 | |
| Зарплата | | | | | 4,73*5,75 | | 5,75 | | 27,2 | |
| Машины и механизмы | | | | | 28,58*3,91 | | 3,91 | | 111,75 | |
| Материалы | | | | | | | | | | |

| Наименование и значение множителей | Значение | Прямые |
|---|---------------------------|----------|
| Итого | | 3 006,46 |
| Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1) | | |
| Накладные расходы | (2867,51+12,86)*0,74*0,85 | 1 814,63 |
| Сметная прибыль | (2867,51+12,86)*0,5*0,8 | 1 152,15 |
| Итого | | 5 973,24 |
| Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (4, 5) | | |
| Зарплата | 16,42*10,54 | 173,07 |
| Машины и механизмы | 11,45*5,75 | 65,84 |
| Материалы | 16,29*3,91 | 63,69 |
| Итого | | 302,6 |
| Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (4, 5) | | |
| Накладные расходы | (173,07+0)*1,1*0,9*0,85 | 145,38 |
| Сметная прибыль | (173,07+0)*0,7*0,85*0,8 | 83,07 |
| Итого | | 531,05 |
| Итого по погрузке | | 102,01 |
| Итого по перевозке | | 65,12 |
| Итого | | 167,13 |
| Итого | | 73 505 |
| НДС | | 13 230,9 |
| Итого | 73505*0,18 | 86 735,9 |

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГГД СНКО "Региональный фонд"

Н.П.Коновапова



ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГГД СНКО "Региональный фонд"

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор

А.Ю. Уткин

_____ 20 г.

_____ 20 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения (Узел учета)
 Объект :г.Великий Новгород, ул.Б.Московская, д.74

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 424У/18

Узел учета холодного водоснабжения

Основание
 Чертежи №

Сметная стоимость - 25,377 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость - 20,40 чел-ч
 Сметная заработная плата - 2,984 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены августа 2016 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-2294 от 22.08.16г.)

| № 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 | Экспл. машин | Всего | Основной зарплаты | Экспл. машин | В т.ч. зарплат | На едн. | Всего |
| | ед. изм. | | Основной зарплаты | В т.ч. зарплат | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| 1 | 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(32 мм) | 1 | 2 384,38 | 22,6 | 2 384,38 | 181,57 | 22,6 | 13,14 | 13,14 | |
| | (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.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 | 181,57 | 1,19 | | | 1,19 | 0,06 | 0,06 | |
| 2 | ТЕР16-05-001-02 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм(32 мм) | 3 | 161,98 | 7,71 | 485,94 | 84,12 | 23,13 | 2,02 | 6,06 | |
| | (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7 | ЗП=20,32*1,2*1,15; ЭММ=5,14*1,2*1,25; ЗПм=0*1,2*1,25; ТЗТ=1,47*1,2*1,15; ТЗТм=0*1,2*1,25 | 1 шт. | 28,04 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | |
| 2.1 | [302-1840] | Кран шаровой, диаметром 32 мм | 3 шт. | 106,19 | | 318,57 | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------------------------------|--|-------------|----------|-------|--------|-------|------|-------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 3 | ТЕР16-07-003-04 | Врезка в действующую внутреннюю сеть трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм | 1 | 147,33 | 8,04 | 147,33 | 92,94 | 8,04 | 6,16 | 6,16 |
| | (0) МДС35.п.4.7; МДС38.Пр.3.1 | ЗП=67,35*1,15*1,2; ЭММ=5,36*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=4,46*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2 | 1 врезка | 92,94 | 0 | | | 0 | 0 | 0 |
| 4 | ТЕР18-06-007-02 | Установка фильтров диаметром 32 мм | 0,1 | 632,16 | 90,13 | 632,16 | 16,17 | 9,01 | 11,29 | 1,13 |
| | (0) МДС38.Пр.3.1; МДС35.п.4.7 | ЗП=117,14*1,2*1,15; ЭММ=60,08*1,2*1,25; ЗПм=0,59*1,2*1,25; ТЗТ=8,18*1,2*1,15; ТЗТм=0,03*1,2*1,25 | 10 фильтров | 161,66 | 0,89 | | | 0,09 | 0,05 | 0,01 |
| ИТОГО: | | | | 3 968,38 | 374,8 | 62,78 | 1,28 | | | 26,49 |
| | | | | | | | | | | 0,07 |

Наименование и значение множителей

Значение

Прямые

Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение (1, 2, 4)

Зарплата

Машины и механизмы

Материалы

Итого

Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 4)

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого

Итого

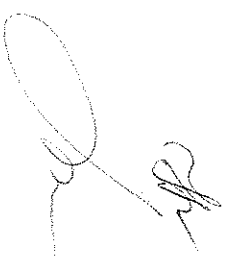
ИДС

Итого

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГД СНКО "Региональный фонд"

Н.П.Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГД СНКО "Региональный фонд"



| | | |
|-----------------------------------|-------|-----------|
| 281,86*10,54 | 10,54 | 2 970,8 |
| 54,74*5,75 | 5,75 | 314,76 |
| 3484,45*3,91 | 3,91 | 13 624,2 |
| | | 16 909,76 |
| (281,86+1,28)*10,54*0,9*0,85 | 0,98 | 2 924,61 |
| (281,86+1,28)*10,54*0,83*0,85*0,8 | 0,56 | 1 671,21 |
| | | 21 505,58 |
| | | 21 505,58 |
| 21505,58*0,18 | 18% | 3 871 |
| | | 25 376,58 |