

По _____

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к см. № 504-У-09-16

Объект: г. Великий Новгород, ул. Павла Левитта

Узел учета холодной воды

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"
А.Ю. Уткин
" " " 20__ год

| № п/п | Наименование работ | Единица измерения | Количество | Примечания |
|-------|---|-------------------|------------|------------|
| 1 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Установка воломерных 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 40 мм | 10 фильтров | 0,2 | |
| 3 | Установка шарового крана | шт | 2,0 | |

Применены коэффициенты - 1,15, 1,25 (МДС35.ПР.1.т.3.1) $\kappa=1,2$ на стесненность (МДС38.ПР3.1)

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ: Зам.начальника ОКР

[Handwritten signatures]

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ" Генеральный директор
А.Ю. Уткин

" " 20 г.

" " 20 г.

Наименование строки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения (Узел учета)

Объект г. Великий Новгород, ул. П. Левитта, д. №5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 504У-09-16

Узел учета холодного водоснабжения

Основание
Чертежи №

Сметная стоимость - 23,221 тыс.руб
Нормативная трудоемкость - 18,64 чел-ч
Сметная заработная плата - 2,532 тыс.руб

Со составлена в ценах Января 2000 г. с первого до м. в текущие цены сентября 2015 г. (письмо ко мнугета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-2452-И от 22.09.2015г.)

| № 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. обл. машин | |
|-------|--|--|--------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|---------------------------|---|-------------------------|
| | | | | Всего | Основной заработной платы | Экспл. машин | В т.ч. заработной платы | Всего | Основной заработной платы | Экспл. машин | В т.ч. заработной платы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| 1 | ТЕР16-06-001-0 1 (0) МДС35.п.4.7; МДС38.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; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | 1 1 Узел | 384,3666 181,5666 | 22,59 1,185 | 2 384,37 181,57 | 181,57 1,19 | 22,59 0,06 | 13,1376 0,06 | 13,14 0,06 | |

| | | | | | | | | | | |
|--|---|--|------------------------------------|----------------------|------------------------------|--------|--------|-------|------------------|--------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 2 | ТЕР16-05-001-0 2 | Установка вентиля, движок, затвор, клапан обратных, крапов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм ЗП=20,32*1,15*1,2; ЭММ=5,14*1,25*1,2; ЗПм=0*1,25*1,2; ТЗТ=1,47*1,15*1,2; ТЗТм=0*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | 2 | 161,9816 | 7,71 | 323,96 | 56,08 | 15,42 | 2,0286 | 4,06 |
| | (0) МДС3.п.4.7; МДС38.Пр.3.1 | | 1 шт. | 28,0416 | 0 | | | 0 | 0 | 0 |
| 2.1 | [302-1925] | Кран шаровый фланцевый, давлением диаметром 50 мм | 2 шт. | 310,58 | | 621,16 | | | | |
| 3 | ТЕР18-06-007-0 4 (0) МДС3.п.4.7; МДС38.Пр.3.1 | Установка фильтров диаметром 50 мм ЗП=140,37*1,15*1,2; ЭММ=87,39*1,25*1,2; ЗПм=0,98*1,25*1,2; ТЗТ=9,92*1,15*1,2; ТЗТм=0,05*1,25*1,2; Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение; Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | 10 фильтров | 239,4756 193,7106 | 131,085 1,47 | 923,95 | 19,37 | 13,11 | 13,6896 0,075 | 1,37 0,01 |
| Итого: | | | | 4 253,44 | 257,02 | 51,12 | 1,34 | | | 18,57 |
| Санитарно-технические работы внутренние: холодное водоснабжение (1, 2, 3) | | | Наименование и значение множителей | | Значение | | Прямые | | | |
| Зарплата | | | | | 257,02*9,8 | | 9,8 | | 2 518,8 | |
| Машины и механизмы | | | | | 51,12*6,26 | | 6,26 | | 320,01 | |
| Материалы | | | | | 3945,3*3,28 | | 3,28 | | 12 940,58 | |
| Итого | | | | | | | | | 15 779,39 | |
| Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (1, 2, 3) | | | | | (2518,8+13,13)*1,28*0,9*0,85 | | 0,98 | | 2 481,29 | |
| Накладные расходы | | | | | (2518,8+13,13)*0,83*0,85*0,8 | | 0,56 | | 1 417,88 | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 19 678,56 | |
| Итого | | | | | | | | | 19 678,56 | |

| Наименование и значение множителей | Значение | Прямые |
|------------------------------------|----------------|----------|
| НДС | 19 678,56*0,18 | 3 542,14 |
| Итого | 18% | 23 220,7 |

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПТ Д СНКО "Региональный фонд"



Н.П. Коновалова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПТ Д СНКО "Региональный фонд"



Е.А. Серова

Генеральный директор СНКО "Региональный фонд"

УТВЕРЖДАЮ

А.Ю. Уткин

" 20 " _____ год

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

По г. Великий Новгород, ул. П. Левитта, д. № 5

Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения

| № п/п | Наименование работ | Единица измерения | Количество | Примечания |
|-------|--|--------------------------|------------|------------|
| 1 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм | 100 м | 2,39 | |
| 2 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм | 100 м | 0,34 | |
| 3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм (Примен) | 100 м | 1,7 | |
| 4 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм | 100 м | 0,35 | |
| 5 | Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 100 см ² | 100 отверстий | 0,6 | |
| 6 | Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м ² | 1 м ³ заделки | 0,09 | |
| 7 | Перевозка грузов I класса автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии до 10 км | т | 0,5258 | |
| 8 | Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | т | 0,5258 | |

Применены коэффициенты - 1,15 - 1,25 (МДС 35-ПД7); стесненность-1,2 (МДС 35-ПР 1.т.3.1)

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ: Зам. начальника ОКР

Капель С.Ф.

"СОГЛАСОВАНО"

" " 201 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт внутридомовых систем холодного водоснабжения
 Объект : г. Великий Новгород, ул. П. Левитта, д. № 5

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 504-09-16

на капитальный ремонт холодного водоснабжения

Основание
 Чертежи №

Сметная стоимость - 364,470 тыс. руб
 Нормативная трудоемкость - 610,28 чел-ч
 Сметная заработная плата - 89,638 тыс. руб

Составлена в ценах Января 2000 г. с переводом в текущие цены сентября 2015 г. (письмо комитета архитектуры и градостроительства Новгородской области № УА-2452-И от 22.09.2015г.)

| № 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. обл. машин | | |
|------------------|--------------------------------|---|-------------------|---------------------------|----------|-----------------------|-----------------|---|-----------------|----------|
| | | | | Всего | Основной | Экспл. машин | В т.ч. зарплата | Экспл. машин | В т.ч. зарплата | На един. |
| №1 <Нет раздела> | | | | | | | | | | |
| 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 | 2,39 | 492,53 | 7,63 | 1 177,15 | 1 048,73 | 18,24 | 34,66 | 82,84 |
| | | | 100 м трубопровод | 438,8 | 1,97 | | | 4,71 | 0,1 | 0,24 |
| 1.1 | 509-9899 | Строительный мусор и масса возвратных материалов | 0,5258 т | 0 | | 0 | | | | |
| 2 | ТЕР16-04-002-04 Применит | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм | 0,34 | 5 255,4962 | 963,975 | 1 786,87 | 1 150,59 | 327,75 | 224,112 | 76,2 |
| | | | 100 м трубопровод | 3 384,0912 | 173,985 | | | 59,15 | 8,85 | 3,01 |
| 2.1 | [507-05901] | Трубы напорные из полипропилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм | -3,1858 10 м | 85,67 | | -272,93 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|--|------------------|------------|-------|-----------|---|---|----|----|
| 2.2 | [507-3346] | Труба из полипропилена PN 10/140 | 31,858 м | 370,09 | | 11 790,33 | | | | |
| 2.3 | [507-3175] | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм | 2 шт. | 12,44 | | 24,88 | | | | |
| 2.4 | [507-5028] | Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20х1/2" | 70 шт. | 8,73 | | 611,1 | | | | |
| 2.5 | [302-1636] | Кран шаровый ИГЛ с ручкой, с внешней и внутренней резьбой, размером 1/2" | 70 шт. | 28,88 | | 2 021,6 | | | | |
| 2.6 | [507-3301] | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х20х40 мм | 20 шт. | 5,81 | | 116,2 | | | | |
| 2.7 | [507-5010] | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 40 мм | 4 шт. | 2,56 | | 10,24 | | | | |
| 2.8 | [301-5604] | Хомут для крепления трубопроводов диаметром 40-46 мм | 18 шт. | 7,49 | | 134,82 | | | | |
| 2.9 | [507-4762] | Заглушка диаметром 40 мм | 2 шт. | 18,9 | | 37,8 | | | | |
| 3 | ТЕР16-04-002-03 (0) МДС35.Пр.1.г.3.1; МДС35.п.4.7 | Прокладка трубопроводов волоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм(Примен) ЗП=1839,18*1,2*1,15; ЭММ=511,11*1,2*1,25; ЗПм=92,8*1,2*1,25; ТЗТ=121,8*1,2*1,15; ТЗТм=4,72*1,2*1,25 | 100 м | 2 538,0684 | 139,2 | | | | | |
| | | | трубопровод а | | | | | | | |
| 3.1 | [507-0589] | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм (исключить) | -15,946 10 м | 73,19 | | -1 167,09 | | | | |
| 3.2 | [507-3338] | Труба из полипропилена PN 10/32 | 159,46 м | 19,6 | | 3 125,42 | | | | |
| 3.3 | [302-1492] | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм | 20 шт. | 1,39 | | 27,8 | | | | |
| 3.4 | [507-3297] | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х20х32 мм | 50 шт. | 3,18 | | 159 | | | | |
| 3.5 | [507-3173] | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм | 10 шт. | 5,51 | | 55,1 | | | | |
| 3.6 | [507-4762] | Заглушка диаметром 32 мм | 10 шт. | 18,9 | | 189 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------------------|---|-----------------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 3.7 | [301-5806] | Хомут с шпурлом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 32-35 мм | 90 шт. | 5,36 | | 482,4 | | | | |
| 3.8 | [301-5806] | Хомут с шпурлом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 32-35 мм | 90 шт. | 5,36 | | 482,4 | | | | |
| 4 | ТЕР16-04-002-01 применит | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм | 0,35 | 6 650,6956 | 2 115,78 | 2 327,74 | 1 387,48 | 740,52 | 262,5312 | 91,89 |
| 4.1 | [507-0622] | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм | -3,1465 10 м | 53,96 | | -169,79 | | | | |
| 4.2 | [507-3354] | Труба из полипропилена PN 20/20 | 31,465 м | 12,34 | | 388,28 | | | | |
| 4.3 | [507-3173] | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм | 70 шт. | 5,51 | | 385,7 | | | | |
| 5 | ТЕР46-03-010-02 (0) | Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 100 см2 | 0,6 | 815,21625 | 2 | 1 689,13 | 592,95 | 1 096,18 | 68,20275 | 40,92 |
| | ТЕР46ГЧПр46.1п3 .4; | ЗП=513,38*1,1*1,75; ЭММ=949,07*1,1*1,75; ЗПм=131,7*1,1*1,75; ТЗТ=35,43*1,1*1,75 | 100 отверстий | 988,2565 | 233,5225 | | | 152,11 | 8,99 | 5,39 |
| | ТЕР46ГЧПр46.1п3 .3 | | | | | | | | | |
| 6 | ТЕР46-03-017-01 (0) | Заделка отверстий, гнезд и борозд в некрывтых железобетонных площадях до 0,1 м2 | 0,09 | 1 933,37 | 26,15 | 174 | 61,16 | 2,35 | 55,16 | 4,96 |
| 7 | ТССЦпг03-21-01-0 10 | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км | 0,5258 т | 93,7119 | 0 | 49,27 | | 0 | 0 | 0 |
| | | Цед=13,07*7,17 | | | | | | | | |
| 8 | ТССЦпг01-01-01-0 41 | Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | 0,5258 т | 374,5 | 0 | 196,91 | 0 | 0 | | |
| | | Цед=53,5*7 | | 0 | 0 | | | 0 | | |
| ИТОГО: | | | | 32 467,14 | 8 555,63 | 3 488,37 | 591,13 | | | 582,55 |
| | | Наименование и значение множителей | | | | | | Значение | Прямые | 27,73 |

| Наименование и значение множителей | Значение | Прямые |
|---|------------------------------------|------------|
| Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение (2, 3, 4) | | |
| Зарплата | 6852,79*9,8 | 67 157,34 |
| Машины и механизмы | 2371,6*6,26 | 14 846,22 |
| Материалы | 20202,48*3,51 | 70 910,7 |
| Итого | | 152 914,26 |
| Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водоотвод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (2, 3, 4) | | |
| Накладные расходы | (6852,79+434,31)*9,8*1,28*0,9*0,85 | 69 985,31 |
| Сметная прибыль | (6852,79+434,31)*9,8*0,83*0,85*0,8 | 39 991,6 |
| Итого | | 262 891,17 |
| Общестроительные работы (5, 6) | | |
| Зарплата | 654,11*9,8 | 6 410,28 |
| Машины и механизмы | 1098,53*6,26 | 6 876,8 |
| Материалы | 110,49*5,5 | 607,7 |
| Итого | | 13 894,78 |
| Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (5, 6) | | |
| Накладные расходы | (654,11+152,11)*9,8*1,1*0,9*0,85 | 6 636,8 |
| Сметная прибыль | (654,11+152,11)*9,8*0,7*0,85*0,8 | 3 792,46 |
| Итого | | 24 324,04 |
| Санитарно-технические работы внутреннее: холодное водоснабжение (1) | | |
| Зарплата | 1048,73*9,8 | 10 277,55 |
| Машины и механизмы | 18,24*6,26 | 114,18 |
| Материалы | 110,18*3,51 | 386,73 |
| Итого | | 10 778,46 |
| Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка (1) | | |
| Накладные расходы | (10277,55+46,16)*0,74*0,85 | 6 503,94 |
| Сметная прибыль | (10277,55+46,16)*0,5*0,8 | 4 129,48 |
| Итого | | 21 411,88 |
| Итого по погрузке | | 196,91 |
| Итого | | 49,27 |
| Итого по перевозке | | 246,18 |
| Итого | | 308 873,27 |
| НДС | | 55 597,19 |
| Итого | 308873,27*0,18 | 364 470,46 |
| Итого | | 18% |

СОСТАВИЛ: Главный специалист ОПГ Д СНКО "Региональный фонд"

Н.П. Коновалова
Е.А. Серова

ПРОВЕРИЛ: Начальник ОПГ Д СНКО "Региональный фонд"