

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|-------------|------------------|--|------------------------------|----------|--------|----------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|------|
| 2 | ГЭСН01-01-009-23 | Разработка траншей экскаватором "обратная лопата" с ковшем вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 2 | 1000 м3 грунта | | 0,042 | 35892,95 | 1507,5 | | 1507,5 | 479,23 | | | 53,1 |
| | 1. 060337 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м3 | Маш. час | 53,1 | 2,23 | 675,95 | 1507,37 | | 1507,37 | 479,18 | | | 2,23 |
| 3 | ГЭСН01-02-057-02 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 | 100 м3 грунта | | 0,032 | 23283,26 | 745,06 | 745,06 | | | | 154 | 4,93 |
| | 4 | ГЭСН23-01-001-01 | Затраты труда рабочих (ср 2) | чел. час | 154 | 4,93 | 151,19 | 745,37 | 745,37 | | | 4,93 | |
| | | Устройство основания под трубопроводы: песчаного | 10 м3 основания | | 0,362 | 10217,45 | 3698,72 | 584,51 | 118,51 | 23,62 | 2995,7 | 10,2 | 0,35 |
| | | Затраты труда рабочих (ср 2,5) | чел. час | 10,2 | 3,69 | 158,3 | 584,13 | 584,13 | | | | 3,69 | 0,13 |
| | 1. 030101 | Автопогрузчики 5 т | Маш. час | 0,35 | 0,13 | 935,38 | 121,6 | | 121,6 | 24,24 | 2995,7 | | |
| 3 | 2. 408-0122 | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 11 | 3,982 | 752,31 | 2995,7 | | | | | | |
| УД | 3. 408-9040 | Песок для строительных работ природный | м3 | 11 | 3,982 | 1082,27 | 4309,6 | | | | | | |
| 5 | ГЭСНр66-2-2 | Разборка трубопроводов канализации из чугунных труб диаметром: 100 мм | 100 м | | 0,169 | 19728,78 | 3334,16 | 3334,16 | | | | 130,49 | |
| | 6 | ГЭСН16-04-001-02 | Затраты труда рабочих (ср 2) | чел. час | 130,49 | 22,05 | 151,19 | 3333,74 | 3333,74 | | | 22,05 | |
| | | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 100 мм | 100 м трубопровода | | 0,169 | 32221,45 | 5445,43 | 2000,46 | 10,62 | 1,94 | 3434,35 | 61,6 | 0,05 |
| | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел. час | 61,6 | 10,41 | 192,16 | 2000,39 | 2000,39 | | | | 10,41 | |
| | 1. 020129 | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т | Маш. час | 0,03 | 0,01 | 958,75 | 9,59 | | 9,59 | 2,15 | | | |
| 3 | 2. 101-2576 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм | т | 0,004 | 0,0007 | 65491,45 | 45,84 | | | | 45,84 | | |
| УД | 3. 101-2449 | Кольца резиновые для чугунных напорных труб диаметром 50-300 мм | кг | 4 | 0,676 | 96,59 | 65,29 | | | | 65,29 | | |
| | 4. 101-2576 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм | т | 0,00266 | 0,0004 | 65491,45 | 26,2 | | | | 26,2 | | |
| 3 | 5. 507-4374 | Трубы канализационные полипропиленовые раструбные диаметром 110 мм, длиной 1,0 м | м | 99,8 | 16,87 | 199,11 | 3358,99 | | | | 3358,99 | | |
| УД | 6. 302-9661 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 110 мм | м | 99,8 | 16,87 | | | | | | | | |
| 7. 411-0001 | | Вода | м3 | 1,57 | 0,2653 | 9,05 | 2,4 | | | | 2,4 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | |
|-----------|------------------|---|--------------|--------|---|--------|----------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|-------|
| 7 | ГЭСН23-04-008-01 | Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах: сухих | 1 врезка | | | 3 | 3324,3 | 9972,9 | 8884,44 | | | 1088,46 | 16,84 | 50,52 |
| | 1. 101-1315 | Затраты труда рабочих (ср 3,5) | чел. час | 16,84 | | 50,52 | 175,86 | 8884,45 | 8884,45 | | | | 50,52 | |
| | | Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20), марки 300 | т | 0,001 | | 0,003 | 3459,76 | 10,38 | | | | | 10,38 | |
| 3 | 2. 401-0002 | Бетон тяжёлый, класс В5 (М75) | м3 | 0,065 | | 0,195 | 3157,72 | 615,76 | | | | | 615,76 | |
| У0 | 3. 401-0005 | Бетон тяжёлый, класс В12,5 (М150) | м3 | 0,065 | | 0,195 | 3108,62 | 606,18 | | | | | 606,18 | |
| | 4. 402-0004 | Раствор готовый кладочный цементный марки 100 | м3 | 0,001 | | 0,003 | 3654,24 | 10,96 | | | | | 10,96 | |
| 3 | 5. 408-0122 | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 0,2 | | 0,6 | 752,31 | 451,39 | | | | | 451,39 | |
| У0 | 6. 408-9040 | Песок для строительных работ природный | м3 | 0,2 | | 0,6 | | | | | | | | |
| 8 | ГЭСН46-03-007-02 | Пробивка проемов в конструкциях: из бетона | 1 м3 | | | 0,11 | 13110,49 | 1442,15 | 527,76 | 914,39 | 234,42 | 27,61 | 11,43 | |
| | 1. 050101 | Затраты труда рабочих (ср 3,4) | чел. час | 27,61 | | 3,04 | 173,77 | 528,26 | 528,26 | | | 3,04 | 1,26 | |
| | | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | маш. час | 11,43 | | 1,26 | 516,65 | 650,98 | | 650,98 | 234,93 | | | |
| 2. 330804 | | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш. час | 22,86 | | 2,51 | 105,31 | 264,33 | | 264,33 | | | | |
| 9 | ГЭСН46-03-017-03 | Заделка отверстий: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2 | 1 м3 заделки | | | 0,11 | 19954,29 | 2194,97 | 1303,35 | 39,22 | 852,4 | 75,58 | 8,31 | |
| | 1. 030401 | Затраты труда рабочих (ср 2,4) | чел. час | 75,58 | | 8,31 | 156,77 | 1302,76 | 1302,76 | | | 8,31 | | |
| | | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш. час | 0,23 | | 0,03 | 7,59 | 0,23 | | 0,23 | | | | |
| | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш. час | 0,43 | | 0,05 | 824,99 | 41,25 | | 41,25 | | | | |
| | 3. 101-0797 | Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм | т | 0,0095 | | 0,001 | 27812,67 | 27,81 | | | | | | |
| | 4. 101-0816 | Проволока светлая диаметром 1,1 мм | т | 0,0005 | | 0,0001 | 33182,1 | 3,32 | | | | | | |
| | 5. 101-1805 | Гвозди строительные | т | 0,0059 | | 0,0006 | 51602,64 | 30,96 | | | | | | |
| | 6. 102-0025 | Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта | м3 | 0,21 | | 0,0231 | 5148,15 | 118,92 | | | | | | |
| | 7. 102-0057 | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта | м3 | 0,18 | | 0,0198 | 5148,15 | 101,93 | | | | | | |
| 3 | 8. 204-0100 | Арматура класса А-I, А-II, А-III | т | 0,07 | | 0,0077 | 25905,31 | 199,47 | | | | | | |
| У0 | 9. 204-9001 | Арматура | т | 0,07 | | 0,0077 | | | | | | 199,47 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|------------------|---|---|----------------------------|--------|---------|----------|---------|--------|--------|--------|--------|-------|------|
| 10.401-0002 | Бетон тяжёлый, класс В5 (М75) | | м3 | 1,04 | 0,1144 | 3157,72 | 361,24 | | | | 361,24 | | |
| 11.401-9001 | Бетонные смеси готовые к употреблению | | м3 | 1,04 | 0,1144 | | | | | | | | |
| 12.405-0253 | Известь строительная негашеная комовая, сорт I | | т | 0,0049 | 0,0005 | 11946,85 | 5,97 | | | | 5,97 | | |
| 13.411-0001 | Вода | | м3 | 0,0137 | 0,0015 | 9,05 | 0,01 | | | | 0,01 | | |
| ГЭСН01-02-061-01 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям песком толщиной 200мм | | 100 м3 грунта | | 0,0075 | 88093,59 | 660,7 | 96,47 | | | 564,23 | 88,5 | 0,66 |
| 1.408-0122 | Затраты труда рабочих (ср 1,5) | | чел.час | 88,5 | 0,66 | 145,34 | 95,92 | 95,92 | | | | 0,66 | |
| ГЭСН01-01-033-02 | Засыпка траншей и котлованов с перемешением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 | | 1000 м3 грунта | | 0,042 | 6692,68 | 281,09 | 281,09 | | | 80,05 | | 8,87 |
| 1.070148 | Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.) | | маш.час | 8,87 | 0,37 | 754,53 | 279,18 | 279,18 | | | 79,51 | | 3,04 |
| ГЭСН01-02-005-01 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1, 2 | | 100 м3 уплотненного грунта | | 0,31352 | 3998,93 | 1253,74 | 649,25 | 604,49 | 177,71 | | 12,53 | 3,93 |
| 1.050101 | Затраты труда рабочих (ср 3) | | чел.час | 12,53 | 3,93 | 165,27 | 649,51 | 649,51 | | | | 3,93 | |
| 2.331100 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | | маш.час | 3,04 | 0,95 | 516,65 | 490,82 | 490,82 | | | 177,13 | | 0,95 |
| | Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | | маш.час | 12,18 | 3,82 | 29,35 | 112,12 | 112,12 | | | | | |

Раздел 2. Внутридомовые инженерные сети водоотведения

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|--|---------------|--------|--------|----------|---------|---------|------|--|--------|--------|--|
| ГЭСНр61-1-5 | Работа по устройству внутренней канализации в траншеях глубиной до 3 м шириной до 1,5 м (подвал) | | 100 м3 грунта | | 0,018 | 85060,71 | 1531,09 | 1412,69 | 1,49 | | 116,91 | 519,1 | |
| | Затраты труда рабочих (ср 2) | | чел.час | 519,1 | 9,34 | 151,19 | 1412,11 | 1412,11 | | | | 9,34 | |
| 1.101-1805 | Возди строительные | | т | 0,0045 | 0,0001 | 51602,64 | 5,16 | | | | 5,16 | | |
| 2.102-0008 | Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м | | м3 | 0,36 | 0,0065 | 2931,39 | 19,05 | | | | 19,05 | | |
| 3.102-0082 | Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, IV сорта | | м3 | 2,47 | 0,0445 | 2108,49 | 93,83 | | | | 93,83 | | |
| ГЭСНр66-2-2 | Разборка трубопроводов канализации из чугунных труб диаметром: 100 мм | | 100 м | | 0,21 | 19728,78 | 4143,04 | 4143,04 | | | | 130,49 | |
| | Затраты труда рабочих (ср 2) | | чел.час | 130,49 | 27,4 | 151,19 | 4142,61 | 4142,61 | | | | 27,4 | |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|--------------------|---|--------------------|-----------|------------|---------------|--------------|---------|-------|------|---------|-------|------|
| ГЭСН16-04-001-02 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 100 мм | 100 м трубопровода | | 0,21 | 32345,84 | 6792,63 | 2485,78 | 13,19 | 2,41 | 4293,66 | 61,6 | 0,05 |
| 1. 020129 | Затраты труда рабочих (ср 4,2) Крыши башенных при работе на других видах строительства 8 т | чел.час маш.час | 61,6 0,03 | 12,94 0,01 | 192,16 958,75 | 2486,55 9,59 | 2486,55 | 9,59 | 2,15 | 81,14 | 12,94 | |
| 2. 101-2449 | Кольца резиновые для чугунных напорных труб диаметром 50-300 мм | кг | 4 | 0,84 | 96,59 | 81,14 | | | | 81,14 | | |
| 3. 101-2576 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм | т | 0,00266 | 0,0006 | 65491,45 | 39,29 | | | | 39,29 | | |
| 4. 507-4374 | Трубы канализационные полипропиленовые расструбные диаметром 110 мм, длиной 1,0 м | м | 99,8 | 20,96 | 199,11 | 4173,35 | | | | 4173,35 | | |
| 5. 302-9661 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 110 мм | м | 99,8 | 20,96 | | | | | | | | |
| 6. 411-0001 | Вода | м3 | 1,57 | 0,3297 | 9,05 | 2,98 | | | | 2,98 | | |
| ГЭСНр66-2-1 | Разборка трубопроводов канализации: из чугунных труб диаметром 50 мм | 100 м | | 0,05 | 13210,98 | 660,55 | 660,55 | | | | 87,38 | |
| 4-14/4874 | Затраты труда рабочих (ср 2) Ревизия 100 | чел.час | 87,38 | 4,37 | 151,19 | 660,7 | 660,7 | | | | 4,37 | |
| 4-14/4859 | Отвод РР 110х45 (Россия) | шт. | | 12 | 38,37 | 460,44 | | | | 460,44 | | |
| 4-14/4894 | Тройник 100/100 угол 45 | шт. | | 6 | 69,74 | 418,44 | | | | 418,44 | | |
| 4-14/4870 | Переход РР на ЧК 110мм с манжетой | компл. | | 6 | 104,61 | 627,66 | | | | 627,66 | | |
| 301-7161 | Хомут стальной оцинкованный с саморезом и резиновой прокладкой для крепления чугунных канализационных труб диаметром 100 мм | шт. | | 6 | 51,44 | 308,64 | | | | 308,64 | | |
| ФССЦпг01-01-041 | Потрубочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную | 1 т груза | | 1,6653 | 832,95 | 1387,11 | 1387,11 | | | | | |
| ФССЦпг03-02-01-015 | Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 15 км I класс груза | 1 т груза | | 1,6653 | 208,92 | 347,91 | | | | 347,91 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|--|---|---|---|---|---|-----------|----------|---------|---------|----------|--------|------|
| | Итого прямые затраты по акту в текущих ценах | | | | | | 48067,17 | 28421,61 | 4029,63 | 1040,85 | 15615,93 | 162,87 | 5,18 |
| | Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | 55650,25 | 34866,55 | 5167,77 | 1381,75 | 15615,93 | 200,62 | 6,82 |
| | Накладные расходы | | | | | | 30759,48 | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | 17439,52 | | | | | | |
| | Итого по акту: | | | | | | | | | | | | |
| | Благоустройство (ремонтно-строительные) | | | | | | 846,51 | | | | | 1,47 | 0,25 |
| | Земляные работы, выполняемые механизированным способом | | | | | | 6361,02 | | | | | 5,2 | 5,11 |
| | Земляные работы, выполняемые ручным способом | | | | | | 2701,04 | | | | | 7,39 | |
| | Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | | | | | | 38374,62 | | | | | 71,69 | 0,18 |
| | Наружные инженерные сети: разборка, очистка (ремонтно-строительные) | | | | | | 18997,57 | | | | | 61,9 | |
| | Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | | | | | | 22841,83 | | | | | 30,88 | 0,02 |
| | Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) | | | | | | 6363,62 | | | | | 11,35 | 1,26 |
| | Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные) | | | | | | 3367,8 | | | | | 10,74 | |
| | Материалы | | | | | | 2270,22 | | | | | | |
| | Погрузо-разгрузочные работы | | | | | | 1387,11 | | | | | | |
| | Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | 347,91 | | | | | | |
| | Итого | | | | | | 103849,25 | | | | | 200,62 | 6,82 |
| | В том числе: | | | | | | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | | 15615,93 | | | | | | |
| | Машины и механизмы | | | | | | 5167,77 | | | | | | |
| | ФОТ | | | | | | 36248,3 | | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | 30759,48 | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | 17439,52 | | | | | | |
| | Коэффициент роста цен на строительную продукцию 2 кв.2015 г. по отношению к 4 кв.2014 г. 3,1% | | | | | | 3219,33 | | | | | | |
| | Итого | | | | | | 107068,58 | | | | | | |
| | Тендерный коэффициент 107 068,58 * 0,99713724 | | | | | | 106762,07 | | | | | | |
| | НДС 18% | | | | | | 19217,17 | | | | | | |
| | ВСЕГО по акту | | | | | | 125979,24 | | | | | 200,62 | 6,82 |

Сдал:
Генеральный директор ООО "ИСК "Ангара"

Принял:

Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области
Первый заместитель генерального директора Фонда капитального ремонта
многоквартирных домов Иркутской области

Согласовано:



Пугляевский С.Н.

Хинданов О.В.

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|

Согласовано:

Начальник отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов



Попов А.О.

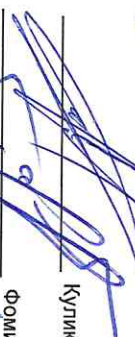
Начальник отдела подготовки проектно-сметной документации



Лебедева Е.В.

М.А. Шварова

Специалист отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождк капитального ремонта многоквартирных домов



Кулик Д.С.

**ВИДАМ РАБОТ
СООТВЕТСТВУЕТ**

06.07.16

Представитель органа местного самоуправления



Фоминных С.В.

Комаров К.А.

Комаров К.А.

Фоминных С.В.