

Инвестор: _____
 (организация, адрес, телефон, факс)
 Заказчик: ОАО «Люберецкий городской жилищный трест»
 (организация, адрес, телефон, факс)
 Подрядчик: ООО «Альтернативные Энергетические Технологии»
 (организация, адрес, телефон, факс)
 Стройка: Комплекс работ по установке приборов учета тепловой энергии и
подключению автоматизированной системы коммерческого учета
энергоресурсов на базе «ГИС ТВН Энерго»
 Объект: МО, г. Люберцы, Мира д.11а

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Форма по ОКУД | 032200 |
| по ОКПО | |
| по ОКПО | |
| по ОКПО | |
| Вид деятельности по ОКДП | |
| Договор подряда (контракт) | номер 172-Р |
| | дата 08 08 2012 |
| Вид операции | |

| Номер документа | Дата составления |
|-----------------|------------------|
| 397 | 28.02.2013 |

| Отчетный период | |
|-----------------|------------|
| с | по |
| 01.02.2013 | 28.02.2013 |

АКТ о приемке выполненных работ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (контрактом) 266802,35 руб.

| по по Р. | по з. по см. | Шифр, номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол-во единиц | Цена на единицу измере- ния, руб. | Попра- вочные коэф- фици- енты | Коеф- фици- енты перес- чета, номер | ВСЕГО затрат, руб. | Справ. |
|----------------|-----------------------|---|-----------------------------|-------------|------------------|---|--|--|--------------------------|------------------------|
| | | | | | | | | | | ЗТР, всего чел-ч |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

Центральное отопление

| | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|--|--------------------------|-------|--------|------|--------------|---|------|
| 1 | 1 | P65-14-3 | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 50 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР | 100 м трубоп овода | 0,03 | | | P65-14 -3 | 196,93 1,31 (0,00) 1,50 124,07 78,77 | |
| | | | | | | 371,91 | 1,00 | 17,65 | | |
| | | | | | | 6,54 | 1,00 | 6,67 | | |
| | | | | | | 0,00 | 1,00 | 17,65 | | |
| | | | | | | 12,56 | 1,00 | 3,98 | | |
| | | | | % | 63 | | | | | |
| | | | | % | 40 | | | | | |
| | | | | чел-ч | 43,60 | | 1,00 | | | 1,31 |

Всего по позиции

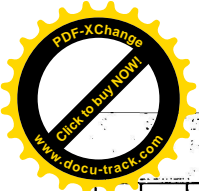
402,58 13419,33

| | | | | | | | | | | |
|---|---|------------------------------|---|--------------------------|--------|---------|------|-----------------------|---|------|
| 2 | 2 | E16-02-005-02 МДС35 п.4.7 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР 3011224 Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты 3021317 Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм 1030018 Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР | 100 м трубоп овода | 0,03 | | | E16-02 -005-0 2 | 361,52 32,24 (1,70) 1027,24 -25,43 -997,91 342,06 355,96 203,40 | |
| | | | | | | 593,70 | 1,15 | 17,65 | | |
| | | | | | | 116,17 | 1,25 | 7,40 | | |
| | | | | | | 2,57 | 1,25 | 17,65 | | |
| | | | | | | 4361,97 | 1,00 | 7,85 | | |
| | | | | кг | -0,516 | 11,99 | 1,00 | 4,11 | | |
| | | | | м | -3,00 | 41,27 | 1,00 | 8,06 | | |
| | | | | м | 3,00 | 39,59 | 1,00 | 2,88 | | |
| | | | | % | 98 | | | | | |
| | | | | % | 56 | | | | | |
| | | | | чел-ч | 60,83 | | 1,15 | | | 2,10 |

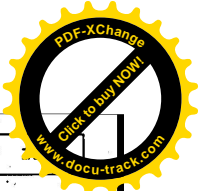
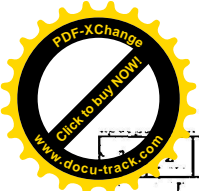
Всего по позиции

1299,08 43302,67

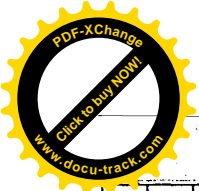
| | | | | | | | | | | |
|---|---|---------|--------------------------------|-----|------|-------|------|------|--------|--|
| 3 | 3 | 3021483 | Кран шаровой В-В размером 1/2" | шт. | 2,00 | 53,79 | 1,00 | 2,04 | 219,46 | |
|---|---|---------|--------------------------------|-----|------|-------|------|------|--------|--|



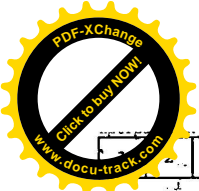
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----|---------------------------------|---|----------|--------|--------|------|-------------------|----------------|----------------|
| 4 | 4 | 3021483 | Кран шаровой В-В размером 1/2" (применительно - трехходовой кран для датчика давления) | шт. | 2,00 | 53,79 | 1,00 | 2,04 | 219,46 | |
| 5 | 5 | E22-03-014-01 МДС35 п.4.7 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (Катушка-имитатор) | 1 фланец | 4,00 | | | E22-03-014-01 | | |
| | | | ЗП | | | 4,10 | 1,15 | 17,65 | 332,88 | |
| | | | ЭМ | | | 33,49 | 1,25 | 5,40 | 904,23 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 3,38 | 1,25 | 17,65 | (298,29) | |
| | | | МР | | | 28,96 | 1,00 | 4,63 | 536,34 | |
| | | 5070983 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм | шт. | -4,00 | 27,99 | 1,00 | 4,59 | -513,90 | |
| | | 5071000 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм | шт. | 4,00 | 25,01 | 1,00 | 6,29 | 629,25 | |
| | | | НР от ФОТ | % | | 99 | | | 624,86 | |
| | | | СП от ФОТ | % | | 61 | | | 385,01 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 0,37 | | 1,15 | | | 1,70 |
| | | | Всего по позиции | | | | | | 2898,67 | 724,67 |
| 6 | 6 | E22-03-014-01 МДС35 п.4.7 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (КМЧ) | 1 фланец | 4,00 | | | E22-03-014-01 | | |
| | | | ЗП | | | 4,10 | 1,15 | 17,65 | 332,88 | |
| | | | ЭМ | | | 33,49 | 1,25 | 5,40 | 904,23 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 3,38 | 1,25 | 17,65 | (298,29) | |
| | | | МР | | | 28,96 | 1,00 | 4,63 | 536,34 | |
| | | 5070983 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм | шт. | -4,00 | 27,99 | 1,00 | 4,59 | -513,90 | |
| | | | НР от ФОТ | % | | 99 | | | 624,86 | |
| | | | СП от ФОТ | % | | 61 | | | 385,01 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 0,37 | | 1,15 | | | 1,70 |
| | | | Всего по позиции | | | | | | 2269,42 | 567,36 |
| 7 | 7 | Прайс ООО "ТЭН энергосервис" | Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 50 | компл. | 1,00 | 998,10 | 1,00 | 2,78 | 2774,72 | |
| 8 | 8 | E16-05-001-02 МДС35 п.4.7 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм | 1 шт. | 4,00 | | | E16-05-001-02 | | |
| | | | ЗП | | | 13,33 | 1,15 | 17,65 | 1082,26 | |
| | | | ЭМ | | | 4,58 | 1,25 | 6,51 | 149,08 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,00 | 1,25 | 17,65 | (0,00) | |
| | | | МР | | | 80,64 | 1,00 | 4,24 | 1367,65 | |
| | | 5070983 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм | шт. | -8,00 | 27,99 | 1,00 | 4,59 | -1027,79 | |
| | | 5071000 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм | шт. | 8,00 | 25,01 | 1,00 | 6,29 | 1258,50 | |
| | | | НР от ФОТ | % | | 98 | | | 1060,61 | |
| | | | СП от ФОТ | % | | 56 | | | 606,07 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 1,47 | | 1,15 | | | 6,76 |
| | | | Всего по позиции | | | | | | 4496,38 | 1124,10 |
| 9 | 9 | Прайс ООО "СТС энергосервис" | Кран шаровой цельносварной, проход стандартный, привод ручной на фланец, СТС-Энергосервис, DN 50 мм. | шт. | 4,00 | 599,54 | 1,00 | 5,67 | 13597,57 | |
| 10 | 10 | ФЕРМ 11-02-002-03 | Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 10 кг | 1 шт. | 2,00 | | | ФЕРМ 11-02-002-03 | | |
| | | | ЗП | | | 40,87 | 1,00 | 17,65 | 1442,71 | |
| | | | ЭМ | | | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,00 | 1,00 | 0,00 | (0,00) | |
| | | | МР | | | 3,60 | 1,00 | 6,27 | 45,14 | |
| | | 5092160 | Прокладки паронитовые | кг | -0,084 | 26,44 | 1,00 | 2,98 | -6,62 | |
| | | 1012036 | Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм | кг | -0,118 | 28,22 | 1,00 | 3,58 | -11,92 | |
| | | | НР от ФОТ | % | | 68 | | | 981,04 | |
| | | | СП от ФОТ | % | | 48 | | | 692,50 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 4,12 | | 1,00 | | | 8,24 |



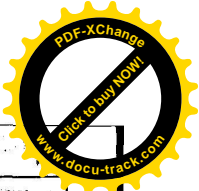
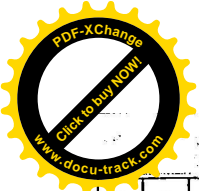
| | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|----|----|------------------------------------|--|---------------------------|-------|----------|------|--------------------------|----------|---------|
| | | Всего по позиции | | | | | | | 3142,85 | 1571,43 |
| 11 | 11 | Прайс ООО "ТБН энергосервис" | Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 50 | компл. | 1,00 | 13123,83 | 1,00 | 2,78 | 36484,25 | |
| 12 | 12 | E18-07-001-02 МДС35 п.4.7 | Установка манометров: с трехходовым краном | 1 компл. | 4,00 | | | E18-07 -001-0 2 | | |
| | | | ЗП | | | 2,18 | 1,15 | 17,65 | 176,99 | |
| | | | ЭМ | | | 0,00 | 1,25 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,00 | 1,25 | 0,00 | (0,00) | |
| | | | МР | | | 66,83 | 1,00 | 9,85 | 2633,10 | |
| | | | НР от ФОТ | % | 98 | | | | 173,45 | |
| | | | СП от ФОТ | % | 56 | | | | 99,11 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 0,22 | | 1,15 | | 1,01 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 3082,65 | 770,66 |
| 13 | 13 | E18-07-001-04 МДС35 п.4.7 | Установка термометров в опрае прямых и угловых | 1 компл. | 2,00 | | | E18-07 -001-0 4 | | |
| | | | ЗП | | | 2,91 | 1,15 | 17,65 | 118,13 | |
| | | | ЭМ | | | 0,00 | 1,25 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,00 | 1,25 | 0,00 | (0,00) | |
| | | | МР | | | 1,86 | 1,00 | 6,50 | 24,18 | |
| | | | НР от ФОТ | % | 98 | | | | 115,77 | |
| | | | СП от ФОТ | % | 56 | | | | 66,15 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 0,31 | | 1,15 | | 0,71 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 324,23 | 162,12 |
| 14 | 14 | 3011467-1 | Термометр биметаллический показывающий топ длина штока 50ММ, до 250 град с гильзой (класс точности 1.5) | Компл. | 2,00 | 362,68 | 1,00 | | 725,36 | |
| 15 | 15 | E18-07-001-04 МДС35 п.4.7 | Установка термометров в опрае прямых и угловых (термосопротивление) | 1 компл. | 2,00 | | | E18-07 -001-0 4 | | |
| | | | ЗП | | | 2,91 | 1,15 | 17,65 | 118,13 | |
| | | | ЭМ | | | 0,00 | 1,25 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,00 | 1,25 | 0,00 | (0,00) | |
| | | | МР | | | 126,85 | 1,00 | 6,50 | 1649,05 | |
| | | 3011467 | Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в опрае | компл. | -2,00 | 124,99 | 1,00 | 6,55 | -1637,37 | |
| | | | НР от ФОТ | % | 98 | | | | 115,77 | |
| | | | СП от ФОТ | % | 56 | | | | 66,15 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 0,31 | | 1,15 | | 0,71 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 311,73 | 155,87 |
| 16 | 16 | Прайс ООО "ТБН энергосервис" | КТС-В (подобранная пара) | компл. | 1,00 | 579,48 | 1,00 | 2,78 | 1610,95 | |
| 17 | 17 | ФЕРМ 11-02-001-01 | Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг (датчик давления) | 1 шт. | 2,00 | | | ФЕРМ 11-02- 001-01 | | |
| | | | ЗП | | | 10,22 | 1,00 | 17,65 | 360,77 | |
| | | | ЭМ | | | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,00 | 1,00 | 0,00 | (0,00) | |
| | | | МР | | | 1,31 | 1,00 | 5,24 | 13,73 | |
| | | | НР от ФОТ | % | 68 | | | | 245,32 | |
| | | | СП от ФОТ | % | 48 | | | | 173,17 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 1,03 | | 1,00 | | 2,06 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 792,99 | 396,50 |
| 18 | 18 | Прайс ООО "ТБН энергосервис" | Датчик давления | компл. | 2,00 | 762,42 | 1,00 | 2,78 | 4239,06 | |
| 19 | 19 | E16-07-005-01 МДС35 п.4.7 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм | 100 м трубопр овода | 0,03 | | | E16-07 -005-0 1 | | |



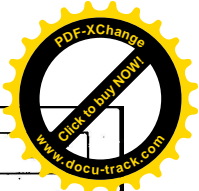
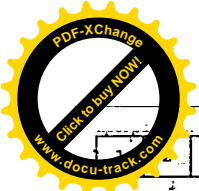
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------------------|----|-------------------------------------|---|---------|-------|-------------|-----------------|--------------------------|----------------|-----------------|
| | | | ЭП | | | 58,32 | 1,15 | 17,65 | 35,51 | |
| | | | ЭМ | | | 44,51 | 1,25 | 4,96 | 8,28 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,00 | 1,25 | 17,65 | (0,00) | |
| | | | МР | | | 4,28 | 1,00 | 3,81 | 0,49 | |
| | | | НР от ФОТ | % | 98 | | | | 34,80 | |
| | | | СП от ФОТ | % | 56 | | | | 19,89 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 5,01 | | 1,15 | | | 0,17 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | 98,97 | 3299,00 |
| 20 | 20 | ФЕРМ 12-10-001-01 | Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа | 100 шт. | 0,06 | | | ФЕРМ 12-10- 001-01 | | |
| | | | ЭП | | | 629,15 | 1,00 | 17,65 | 666,27 | |
| | | | ЭМ | | | 444,35 | 1,00 | 5,94 | 158,37 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,00 | 1,00 | 17,65 | (0,00) | |
| | | | МР | | | 1910,96 | 1,00 | 4,12 | 472,39 | |
| | | | НР от ФОТ | % | 68 | | | | 453,06 | |
| | | | СП от ФОТ | % | 48 | | | | 319,81 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 65,40 | | 1,00 | | | 3,92 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | 2069,90 | 34498,33 |
| 21 | 21 | E15-04-030-04 МДС35 п.4.7 | Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 | 100 м2 | 0,005 | | | E15-04 -030-0 4 | | |
| | | | ЭП | | | 629,59 | 1,15 | 17,65 | 63,90 | |
| | | | ЭМ | | | 2,93 | 1,25 | 7,46 | 0,14 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,12 | 1,25 | 17,65 | (0,01) | |
| | | | МР | | | 474,93 | 1,00 | 2,95 | 7,01 | |
| | | | НР от ФОТ | % | 80 | | | | 51,13 | |
| | | | СП от ФОТ | % | 37 | | | | 23,65 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 71,06 | | 1,15 | | | 0,41 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | 145,83 | 29166,00 |
| Итого по разделу | | | | | | руб. | 81206,11 | | | |
| Строительные работы | | | | | | | | | | |
| 22 | 22 | ФЕР 09-03-039-01 МДС35 п.4.7 | Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т | 1 т | 0,008 | | | E09-03 -039-0 1 | | |
| | | | ЭП | | | 727,60 | 1,15 | 17,65 | 118,15 | |
| | | | ЭМ | | | 299,41 | 1,25 | 6,24 | 18,68 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 1,49 | 1,25 | 17,65 | (0,26) | |
| | | | МР | | | 238,18 | 1,00 | 4,83 | 9,20 | |
| | | 2010889 | Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов | т | 0,008 | 8559,50 | 1,00 | 3,47 | 237,61 | |
| | | | НР от ФОТ | % | 69 | | | | 81,70 | |
| | | | СП от ФОТ | % | 58 | | | | 68,68 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 80,22 | | 1,15 | | | 0,74 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | 534,02 | 66752,50 |
| Итого по разделу | | | | | | руб. | 534,02 | | | |
| Электромонтажные работы | | | | | | | | | | |
| 23 | 23 | ФЕРМ 08-03-573-04 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм | 1 шт. | 2,00 | | | ФЕРМ 08-03- 573-04 | | |
| | | | ЭП | | | 23,51 | 1,00 | 17,65 | 829,90 | |
| | | | ЭМ | | | 45,35 | 1,00 | 5,87 | 532,41 | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 3,16 | 1,00 | 17,65 | (111,55) | |
| | | | МР | | | 3,00 | 1,00 | 6,59 | 39,54 | |
| | | | НР от ФОТ | % | 81 | | | | 762,57 | |
| | | | СП от ФОТ | % | 52 | | | | 489,55 | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 2,37 | | 1,00 | | | 4,74 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | 2653,97 | 1326,99 |
| 24 | 24 | Прайс ООО "ТЕН" энергосервис" | Шкаф скоммутированный | компл. | 2,00 | 502,42 | 1,00 | 2,78 | 2793,46 | |



| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | |
|-------------------------|----|------------------------------------|--|----------------------------|----------------------------|---------|--|--|---------|
| 25 | 25 | ФЕРМ 11-03-001-01 | Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР | 1 шт. % | 1,00 68 | | ФЕРМ 11-03-001-01 17,65 0,00 0,00 1,09 4,21 | 91,07 0,00 (0,00) 4,59 61,93 43,71 | 0,52 |
| Всего по позиции | | | | | | | 201,30 | 201,30 | |
| 26 | 26 | Прайс-000 "ТБН энергосервис" | Адаптер-преобразователь интерфейса RS-485/Ethernet АПИ-RS-485-E 4906 | компл. | 1,00 | 1835,34 | 1,00 | 2,78 | 5102,25 |
| 27 | 27 | ФЕРМ 11-03-001-01 | Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР | 1 шт. % | 2,00 68 | | ФЕРМ 11-03-001-01 17,65 0,00 0,00 1,09 4,21 | 182,15 0,00 (0,00) 9,18 123,86 87,43 | 1,04 |
| Всего по позиции | | | | | | | 402,62 | 201,31 | |
| 28 | 28 | Прайс 000 "ТБН энергосервис" | Блок питания БП-ЗВ | компл. | 2,00 | 444,06 | 1,00 | 2,78 | 2468,97 |
| 29 | 29 | ФЕРМ 08-03-575-01 | Прибор или аппарат ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР | 1 шт. % | 1,00 81 | | ФЕРМ 08-03-575-01 17,65 0,00 0,00 0,40 12,63 | 196,09 0,00 (0,00) 5,05 158,83 101,97 | 1,12 |
| Всего по позиции | | | | | | | 461,94 | 461,94 | |
| 30 | 30 | 5090295 | Выключатели автоматические АЕ2023-100-00 УЗ I-6А (прим) | шт. | 1,00 | 89,37 | 1,00 | 2,50 | 223,43 |
| 31 | 31 | ФЕРМ 08-02-409-01 | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР | 100 м % | 0,03 81 | | ФЕРМ 08-02-409-01 17,65 7,55 17,65 2,40 | 118,46 13,26 (0,79) 104,89 96,59 62,01 | 0,71 |
| Всего по позиции | | | | | | | 395,21 | 13173,67 | |
| 32 | 32 | 3011380 | Трубки защитные гофрированные | м | 3,00 | 9,52 | 1,00 | 2,10 | 59,98 |
| 33 | 33 | ФЕРМ 08-02-411-01 | Рукав металлический наружным диаметром 100 м до 48 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР 1012161 Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР | % | 0,18 81 | | ФЕРМ 08-02-411-01 17,65 6,44 17,65 2,81 1,60 | 1036,27 240,48 (9,44) 1290,49 238,75 847,03 543,77 | 6,25 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|-------------------------------|----|-------------------------------------|---|-------------|--------|---------|------|----------------------|----------|-----------------|-----------------|
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 4196,79 | 23315,50 |
| 34 | 34 | ФЕРМ 08-02-412-02 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | 100 м | 0,21 | | | ФЕРМ 08-02-412-02 | | | |
| | | | ЗП | | | 63,36 | 1,00 | 17,65 | 234,84 | | |
| | | | ЭМ | | | 4,84 | 1,00 | 6,59 | 6,70 | | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,27 | 1,00 | 17,65 | (1,00) | | |
| | | | МР | | | 205,98 | 1,00 | 3,28 | 141,88 | | |
| | | 5020596 | Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВ, с числом жил - 2 и сечением 0,35 мм2 | 1000 м | 0,003 | 3253,43 | 1,00 | 2,36 | 23,03 | | |
| | | 5010910 | Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, марки КВВВГ, с числом жил - 4 и сечением 1 мм2 | 1000 м | 0,018 | 8370,00 | 1,00 | 3,02 | 454,99 | | |
| | | | НР от ФОР | % | 81 | | | | 191,03 | | |
| | | | СП от ФОР | % | 52 | | | | 122,64 | | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 6,74 | | 1,00 | | | 1,42 | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 1175,11 | 5595,76 |
| 35 | 35 | ФЕРМ 08-02-472-10 | Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям | 100 м | 0,05 | | | ФЕРМ 08-02-472-10 | | | |
| | | | ЗП | | | 438,51 | 1,00 | 17,65 | 386,99 | | |
| | | | ЭМ | | | 252,67 | 1,00 | 7,92 | 100,06 | | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,41 | 1,00 | 17,65 | (0,36) | | |
| | | | МР | | | 3147,52 | 1,00 | 2,17 | 341,51 | | |
| | | 5020518 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой повышенной гибкости, марки ПВЗ, сечением 4 мм2 | 1000 м | 0,005 | 2409,00 | 1,00 | 5,63 | 67,81 | | |
| | | | НР от ФОР | % | 81 | | | | 313,75 | | |
| | | | СП от ФОР | % | 52 | | | | 201,42 | | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 46,60 | | 1,00 | | | 2,33 | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 1411,54 | 28230,80 |
| 36 | 36 | ФЕРМ 11-04-028-01 | Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт. | 1 | 2,00 | | | ФЕРМ 11-04-028-01 | | | |
| | | | ЗП | | | 2,07 | 1,00 | 17,65 | 73,07 | | |
| | | | ЭМ | | | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,00 | 1,00 | 0,00 | (0,00) | | |
| | | | МР | | | 0,04 | 1,00 | 17,75 | 1,42 | | |
| | | | НР от ФОР | % | 78 | | | | 56,99 | | |
| | | | СП от ФОР | % | 52 | | | | 38,00 | | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 0,22 | | 1,00 | | | 0,44 | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 169,48 | 84,74 |
| 37 | 37 | ФЕРМ 11-04-022-01 | Разъемы штепсельные с разделкой кабеля 1 шт. с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил 14 шт. | 2,00 | | | | ФЕРМ 11-04-022-01 | | | |
| | | | ЗП | | | 22,54 | 1,00 | 17,65 | 795,66 | | |
| | | | ЭМ | | | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| | | | в т.ч. ЗПМ | | | 0,00 | 1,00 | 0,00 | (0,00) | | |
| | | | МР | | | 6,28 | 1,00 | 6,01 | 75,49 | | |
| | | | НР от ФОР | % | 78 | | | | 620,61 | | |
| | | | СП от ФОР | % | 52 | | | | 413,74 | | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 2,06 | | 1,00 | | | 4,12 | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 1905,50 | 952,75 |
| | | | Итого по разделу | руб. | | | | | | 23621,55 | |
| Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | | |
| 38 | 38 | ФЕРп 07-10-015-02 МДС40 п.2.8 | Узел учета тепловой энергии (УУТЭ) без диспетчеризации | 1 | 1,00 | | | ФЕРп 07-10-015-02 | | | |
| | | | ЗП | | | 3588,90 | 0,80 | 17,65 | 50675,27 | | |
| | | | НР от ФОР | % | 55 | | | | 27871,40 | | |
| | | | СП от ФОР | % | 32 | | | | 16216,09 | | |
| | | | ЗТР | чел-ч | 264,00 | | 0,80 | | | 211,20 | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 94762,76 | 94762,76 |



| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|-------------------------------|-------------------------------------|---|----------------|---------|------|--------------------------|-----------------------|-----------------|
| 39 39 | ФЕРп 02-01-003-01 МДС40 п.2.8 | Комплексная наладка система | 1 1,00 | | | ФЕРп 02-01- 003-01 | | |
| | ЭП | | | 341,96 | 0,80 | 17,65 | 4828,48 | |
| | НР от ФОР | % | 55 | | | | 2655,66 | |
| | СП от ФОР | % | 32 | | | | 1545,11 | |
| | ЗТР | чел-ч | 21,00 | | 0,80 | | 16,80 | |
| Всего по позиции | | | | | | | 9029,25 | 9029,25 |
| Итого по разделу | | | | | | | руб. 103792,01 | |
| Проектные работы | | | | | | | | |
| 40 40 | СБЦ-01-31 | 'Городские инженерные сооружения и коммуникации. 2008 г. Глава 4 Таблица 6-13 Стадия - "Проектная документация" = 40%; 1) К=0,4 - Проектирование водомерного узла, встроенного в здание 2) К=0,4 - Привязка типовых проектов | объект 1,00 | | | | | |
| | ЭП | | | 4956,14 | 1,00 | 3,42 | 16950,00 | |
| | НР от ФОР | % | 0 | | | | 0,00 | |
| | СП от ФОР | % | 0 | | | | 0,00 | |
| Всего по позиции | | | | | | | 16950,00 | 16950,00 |
| Итого по разделу | | | | | | | руб. 16950,00 | |
| Итого по всем разделам | | | | | | | 226103,69 | |
| НДС, % | | | | | | | 18,00 | 40698,66 |
| Всего | | | | | | | 266802,35 | |



От Проектного директора (подпись)

(Handwritten signature)

Н.В. Амельчук
(расшифровка подписи)

От Заказчика главный директор (должность)
М.П.



К.Азизов
(расшифровка подписи)