**Заказчик:** ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
РНН 181600242894, БИН 060140009176, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ 06070103KSN1816000, ГУ "Комитет Казначейства МФ РК"
г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстана, 27
**Подрядчик:** ТОО"Дороги Востока" , РНН 181600035300, БИН 960940001653, БИК KCJBKZKX, ИИК KZ748560000000003705, АО "Банк-Центр Кредит"
Адрес: 070000, г. Усть-Каменогорск, с. Меновное ул. Шоссейная, 26
**Наименование объекта:** Инженерные сети к двум жилым домам в 19 жилом районе города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области (поз. 56;57)
**Договор № 9 от 20 марта 2013г., доп. соглашение №1 от 29.04.2013г., доп. соглашение №2 от 28.08.2013г.**
**доп. соглашение №3 от 12.11.2013г., доп. соглашение №4 от 30.01.2014г., доп. соглашение №5 от 26.05.2014г.**

**Акт№ 5**
**выполненных работ за май 2014г.**

Инженерные сети к двум жилым домам в 19 жилом районе города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области
(поз. 56;57)

Составлен в ценах 2001 г. 26.05.2014г.

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

**Локальная смета 2-1-2**
**Озеленение**

**Раздел 1 Жилой дом 56**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | Е47-25-3 | Подготовка почвы для устройства газонов с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом, земля ранее срезенная *м2* | 4207 | 39,58 / 39,24 | 0,34 / 0,13 | 166531 / 165083 | 1448 / 549 | 213665 / 129 | 0,27 / – | 1127 / – |
| | | **Итого по разделу 1** | | | | **166531** / 165083 | 1448 / 549 | | | 1127 / – |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 213665 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 32050 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 107 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 22812 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **403008** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 197682 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 1234 | | | | |

**Раздел 2 Жилой дом 57**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | Е47-25-3 | Подготовка почвы для устройства газонов с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом, земля ранее срезенная *м2* | 491 | 39,58 / 39,24 | 0,34 / 0,13 | 19436 / 19267 | 169 / 64 | 24937 / 129 | 0,27 / – | 131 / – |
| 34 | Е47-25-3 | Подготовка почвы для устройства газонов с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом, земля ранее срезенная *м2* | 5637 | 39,58 / 39,24 | 0,34 / 0,13 | 223136 / 221196 | 1940 / 736 | 286292 / 129 | 0,27 / – | 1510 / – |
| | | **Итого по разделу 2** | | | | **242572** / 240463 | 2109 / 800 | | | 1641 / – |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 311229 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 46684 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 156 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 33228 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **587029** | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | 287947 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 1797 | | | | |

**Локальная смета 2-1-3**
**Благоустройство**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Раздел 1 Жилой дом 56** | | | | | | | | | |
| **Тип 1 - 2173 м2 покрытия проездов** | | | | | | | | | |
| 3 Е27-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси | 325,95 | 1510,68 | 73,75 | 492407 | 24040 | 14327 | 0,14 | 47 |
| | *м3* | | 21,38 | 11,67 | 6969 | 3804 | 133 | 0,04 | 13 |
| **Тип 2 - 1638 м2 покрытия тротуаров** | | | | | | | | | |
| 9 Е27-56-1 | Устройство оснований под тротуары из ПГС толщиной 12 см | 1638 | 252,49 | 12,52 | 413578 | 20507 | 92418 | 0,24 | 398 |
| | *м2* | | 38,03 | 4,39 | 62293 | 7194 | 133 | 0,02 | 29 |
| 10 Е27-56-2 | Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять | 1638 | 54,69 | – | 89581 | – | 5425 | 0,02 | 27 |
| | *м2* | | 2,49 | – | 4079 | – | 133 | – | – |
| **Тип 3 - 215 м2 покрытие площадок** | | | | | | | | | |
| 13 Е27-56-1 | Устройство оснований под тротуары из ПГС толщиной 12 см | 215 | 252,49 | 12,52 | 54285 | 2692 | 12131 | 0,24 | 52 |
| | *м2* | | 38,03 | 4,39 | 8176 | 944 | 133 | 0,02 | 4 |
| 14 Е27-56-2 | Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины исключить | 215 | -36,46 | – | -7840 | – | -475 | -0,01 | -2 |
| | *м2* | | -1,66 | – | -357 | – | 133 | – | – |
| | **Итого по разделу 1** | | | | **1042011** | 47239 | | | 522 |
| | | | | | 81160 | 11942 | | | 46 |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 913612 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Накладные расходы, тенге | | | | 123826 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 18574 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 62 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 69950 | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **1235788** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | 111676 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 630 | | | | |
| **Раздел 2 Жилой дом 57** | | | | | | | | | |
| **Тип 1 - 2444м2 покрытия проездов** | | | | | | | | | |
| 19 Е27-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси | 366,6 | 1510,68 | 73,75 | 553816 | 27038 | 16114 | 0,14 | 53 |
| | *м3* | | 21,38 | 11,67 | 7838 | 4278 | 133 | 0,04 | 15 |
| 24 30-3-10 | Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-400 | 5,25963 | 23200 | | 122046 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| **Тип 2 - 1706 м2 покрытия тротуаров** | | | | | | | | | |
| 25 Е27-56-1 | Устройство оснований под тротуары из ПГС толщиной 12 см | 1706 | 252,49 | 12,52 | 430747 | 21358 | 96255 | 0,24 | 415 |
| | *м2* | | 38,03 | 4,39 | 64879 | 7493 | 133 | 0,02 | 30 |
| 26 Е27-56-2 | Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять | 1706 | 54,69 | – | 93301 | – | 5650 | 0,02 | 28 |
| | *м2* | | 2,49 | – | 4248 | – | 133 | – | – |
| **Тип 3 - 212м2 покрытия площадок** | | | | | | | | | |
| 29 Е27-56-1 | Устройство оснований под тротуары из ПГС толщиной 12 см | 212 | 252,49 | 12,52 | 53528 | 2654 | 11961 | 0,24 | 52 |
| | *м2* | | 38,03 | 4,39 | 8062 | 931 | 133 | 0,02 | 4 |
| 30 Е27-56-2 | Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины исключить | 212 | -36,46 | – | -7731 | – | -468 | -0,01 | -2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *м2* | | -1,66 | – | -352 | – | 133 | – | – |
| 2 30-3-10 | Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300 *м3* | 15,76 | 22600 | | 356176 | | | | |
| | **Итого по разделу 2** | | | | **1601884** | 51050 | | | 546 |
| | | | | | 84675 | 12702 | | | 49 |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 1466159 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 129512 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 19427 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 65 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 103884 | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **1835279** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | 116804 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 660 | | | | |

**Локальная смета 2-1-7**
**Сети телефонизации**

**Раздел 1 Земляные работы**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 Е1-17-8 | Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта* | 104,41 | 38,67 | 36,92 | 4038 | 3856 | 1187 | 0,01 | 1 |
| | | | 1,7 | 10,01 | 178 | 1046 | 97 | 0,03 | 4 |
| 2 Е1-164-2 | Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта* | 3,23 | 262,72 | – | 848 | – | 959 | 1,85 | 6 |
| | | | 262,72 | – | 848 | – | 113 | – | – |
| 3 Е1-17-7 | Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта* | 3,23 | 31,44 | 30,03 | 102 | 97 | 30 | 0,01 | – |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1,38 | 8,14 | 4 | 26 | 97 | 0,03 | – |
| 4 П7-3-1 | Перевозка грузов на 3 км, 1 класс груза *т* | 188,37 | 32,3 | 32,3 | 6084 | 6084 | 1217 | – | – |
| | | | – | 6,46 | – | 1217 | 100 | 0,14 | 26 |
| 5 Е1-20-2 | Работа на отвале грунтов 2-3 группы *м3 грунта* | 107,64 | 3,77 | 3,24 | 406 | 349 | 167 | - | – |
| | | | 0,48 | 1,12 | 52 | 121 | 97 | - | – |
| 6 П7-9-1 | Перевозка грузов на 9 км, 1 класс груза *т* | 138,45 | 67,4 | 67,4 | 9331 | 9331 | 1866 | – | – |
| | | | – | 13,48 | – | 1866 | 100 | 0,28 | 39 |
| 7 Е1-166-2 | Засыпка вручную траней, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы *м3* | 15,82 | 134,1 | – | 2122 | – | 2398 | 0,97 | 15 |
| | | | 134,1 | – | 2122 | – | 113 | - | – |
| 8 П7-9-1 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м *м3* | 63,29 | 3,35 | 3,35 | 212 | 212 | 71 | – | – |
| | | | – | 1,16 | – | 74 | 97 | – | – |
| | **Итого по разделу 1** | | | | **23142** | **19929** | | | **22** |
| | | | | | **3204** | **4350** | | | **69** |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 7895 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 1184 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 4 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 1862 | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **32899** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | 8738 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 95 | | | | |

**Раздел 2 Колодцы**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 Е34-106-3 | Устройство сборных железобетонных типовых колодцев, собранных в заводских условиях, ККС-3 *колодец* | 2 | 1276,84 | 653,59 | 2554 | 1307 | 1737 | 3,43 | 7 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 623,25 | 165,83 | 1247 | 332 | 110 | 0,67 | 1 |
| 10 30-18-28 | Колодцы и коробки железобетонные телефонные<br>*м3* | 11,6 | 19600 | | 227360 | | | | |
| 11 Е34-108-3 | Разные работы при установке колодцев, установка кронштейна<br>*шт* | 6 | 737,19 | – | 4423 | – | 950 | 0,82 | 5 |
| | | | 144 | – | 864 | – | 110 | – | – |
| 12 Е34-108-3 | Разные работы при установке колодцев, установка консоли<br>*шт* | 24 | 207,19 | – | 4973 | – | 3802 | 0,82 | 20 |
| | | | 144 | – | 3456 | – | 110 | – | – |
| 13 99-1-5 ТОО " | Консоль чугунная ККЧ-6<br>*шт* | 24 | 501,89 | | 12045 | | | | |
| | **Итого по разделу 2** | | | | **251355** | **1307** | | | **32** |
| | | | | | **5567** | **332** | | | **1** |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 6490 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 974 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 3 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 15471 | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **273317** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | 6873 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 36 | | | | |
| **Раздел 3 Монтажные работы** | | | | | | | | | |
| 14 Ц8-142-1 | Устройство постели при одном кабеле в траншееК=-1,000;<br>*м кабеля* | 14,1 | 36,7 | 27,8 | 517 | 392 | 210 | 0,06 | 1 |
| | | | 8,8 | 6,9 | 124 | 97 | 95 | 0,04 | 1 |
| 15 Ц8-142-2 | На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1К=-1,000;<br>*м кабеля* | 14,1 | 11,2 | 7,9 | 158 | 111 | 71 | 0,02 | – |
| | | | 3,3 | 2 | 47 | 28 | 95 | 0,011 | – |
| 16 30-8-92 | Песок природныйК=-1,000;<br>*м3* | 14,1 | 1050 | | 14805 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 Ц8-148-1 | Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кгК=-1,000;<br>*м кабеля* | 200 | 27,7 | 2,1 | 5540 | 420 | 3838 | 0,1 | 20 |
| | | | 19,7 | 0,5 | 3940 | 100 | 95 | 0,003 | 1 |
| 18 99-1-5(пл)(пг | Кабель оптоволоконный бронированный ОКБс-24К=-1,000;<br>*м* | 204 | 63,52 | | 12958 | | | | |
| 19 Ц8-573-4 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 ммК=-1,000;<br>*шт* | 1 | 514 | 105 | 514 | 105 | 260 | 2 | 2 |
| | | | 254 | 20,3 | 254 | 20 | 95 | 0,118 | – |
| 20 Прайс Казцентрэлектропровод | Оптический распределительный шкаф ОРШ-03<br>*шт* | 1 | 79469,05 | | 79469 | | | | |
| 21 Ц10-38-7 | Установка полок<br>*шт* | 8 | 20,3 | – | 162 | – | 146 | 0,1 | 1 |
| | | | 20,3 | – | 162 | – | 90 | – | – |
| 22 99-1-25 (пл) | Оптическая полка<br>*шт* | 8 | 67167,19 | | 537338 | | | | |
| 23 Е34-103-1 | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий<br>*кан.-км* | 0,36 | 621603,38 | – | 223777 | – | 8233 | 133 | 48 |
| | | | 20790 | – | 7484 | – | 110 | – | – |
| 24 Е12-15-3 | Укладка сигнальной ленты<br>*м2* | 54 | 12,58 | 0,99 | 679 | 53 | 769 | 0,07 | 4 |
| | | | 11,59 | 0,38 | 626 | 21 | 119 | – | – |
| 25 99-1-99 (пл) | Сигнальная лента ЛС-150<br>*м2* | 360 | 25,71 | | 9255 | | | | |
| | **Итого по смете** | | | | **885172** | **1081** | | | **76** |
| | | | | | **12638** | **266** | | | 2 |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | **871453** | | | | |

| | |
|---|---|
| Накладные расходы, тенге | 13527 |
| - заработная плата, тенге | 2029 |
| - трудоемкость, чел-ч | 7 |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | 53922 |
| **Всего по смете, тенге** | **952621** |
| Сметная заработная плата, тенге | 14932 |
| Нормативная трудоемкость, чел-ч | 83 |
| **Всего** | **5319941** |
| Временные здания и сооружения 1,2% | 63839 |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %) | 155591 |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | 53838 |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | 21535 |
| **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | **5614744** |
| **Итого по акту в текущих ценах 2012 года, МРПтек.=1618 тенге** | **11723585,47** |
| Налог (2 %) | 234471,71 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **11958057,18** |
| НДС (12 %) | 1434966,86 |
| **Итого по акту с учетом НДС (12 %)** | **13393024,04** |
| **Погашение аванса 3%** | **401790,72** |
| **Итого к оплате** | **12991233,32** |

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
_____ Б.М Кудияров

Подрядчик:
Директор ТОО "Дороги Востока"
_____ Т.Д. Тоганасов

Технадзор:
Директор ИП "Берикбаев Е.Н."
_____ Е.Н. Берикбаев