Утверждена

приказом Председателя Агентства по делам строительства и ЖКХ
от 02.20 №170

Заказчик: **КПФ АО "КазТрансГаз Аймак"**

Подрядчик: **ТОО "Сырэнергогазстрой"**

# С П Р А В К А
## о стоимости выполнения работ и затрат
**за 06 ноябрь 2014года**

| код заказчика | код подрядчика | доп. согл-ние договор номер | доп. согл-ние договор дата | источник финансирования наименование | источник финансирования код | организационно-правовая форма наименование | организационно-правовая форма код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | №1616-04-14R | 21.10.14г. | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, обьектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начало года по отчетный месяц включительно с НДС, тыс. тенге | В отчетном месяце ( за октябрь 2014г.) без НДС, тыс. тенге | из графы 1: Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001года | из них: в отчетном месяце | по монтажу оборудо-вания | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г. | дополнительные затрат: на приобретение материалов | другие дополни-тельные расходы | налог на добавлен-ную стоимость, тыс. тенге | Всего, тыс. тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Строительство газопровода для ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр" к распределительной сети города Кызылорда | **111 675,865** | **99 710,594** | | | | | | | **11 965,271** | **111 675,865** |
| Затраты на осуществление технического надзора | **1 508,740** | **1 347,090** | | | | | | | **161,650** | **1 508,740** |
| Затраты на осуществление авторского надзора | **223,352** | **199,421** | | | | | | | **23,931** | **223,352** |
| **ИТОГО:** | | | | | | | | | | **113 407,957** |

**Заказчик:**

**Подрядчик:**

*Приложение 50*
*к приказу Министра финансов*
*Республики Казахстан*
*от 20 декабря 2012 года № 562*

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **КПФ АО "КазТрансГаз Аймак",г.Кызылорда ул.Коркыт Ата 26а** — **020440001144**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Сырэнергогазстрой",120011, Республика Казахстан, Кызылординская область, г. Кызылорда, микрорайон Мерей (улица Журба, 83). Серия 33001 №0003628 дата выдачи "25" сентября 2012г, тел.: (87242) 22-48-48** — **030740000288**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Договор (контракт) Доп. соглашение №1 - договору №1616-04-14R от " 21 " октября 2014г.

| Номер документа | Дата составления | Отчетный период | |
|---|---|---|---|
| | | с | по |
| **14** | **06.11.2014** | | |

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) | Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг), тыс. тенге | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | количество | цена за единицу | стоимость | сумма НДС, в KZT | сумма с НДС, в KZT |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | "Строительство газопровода для ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр" к распредилительной сети города Кызылорда" | | Тенге | 1 | 99 710,594 | 99 710,594 | 11 965,271 | 111 675,865 |
| 2 | Затраты на осуществление технического надзора | | Тенге | 1 | 1 347,090 | 1 347,090 | 161,650 | 1 508,740 |
| 3 | Затраты на осуществление авторского надзора | | Тенге | 1 | 199,421 | 199,421 | 23,931 | 223,352 |
| | | | Итого | 3 | | 101 257,105 | 12 150,852 | 113 407,957 |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
*наименование, количество, стоимость*

Приложение: Перечень документации _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Дуонников И. П. Принял (Заказчик) Начальник / _____ / Дюсембеков Б.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи* *должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П. М.П.

Форма4

**СТРОЙКА:** **"Строительство газопровода для ГКП "Кызылордатеплоцентр" к распределительной сети города Кызылорда".**

**Доп. соглашение №1 - ДОГОВОР: №1616-04-14R от 21 октября 2014 год.**

**ЗАКАЗЧИК:** **КПФ АО "КазТранзГаз Аймак".**

**ПОДРЯДЧИК:** **ТОО "Сырэнергогазстрой".**

**ОТЧ. МЕСЯЦ:** **06 НОЯБРЯ 2014 ГОД.**

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | рабочих, обслуживаю-щих машины | |
| | | | | | | | | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Газопровод высокого давления** | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | |
| 1 | Е0101-12-14 | **Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3** | 12742,06 | 32,01 | 30,10 | 407877 | 383552 | 125934 | 0,01 | 169 |
| | | м3 | | 1,91 | 8,28 | 24325 | 105504 | 97 | 0,03 | 366 |
| 2 | Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | **Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/** | 394,08 | 302,12 | -- | 119061 | -- | 134539 | 2,13 | 837 |
| | | м3 | | 302,12 | -- | 119061 | -- | 113 | -- | -- |
| 3 | Е0101-27-5 | **Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м** | 12665,54 | 3,85 | 3,85 | 48817 | 48817 | 16429 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 1,34 | -- | 16937 | 97 | -- | 55 |
| 4 | Е0101-166-2 | **Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы** | 470,6 | 154,22 | -- | 72574 | -- | 82008 | 1,12 | 526 |
| | | м3 | | 154,22 | -- | 72574 | -- | 113 | -- | -- |
| 5 | Е0101-134-1 | **Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками** | 12665,54 | 24,78 | 5,19 | 313826 | 65778 | 240607 | 0,12 | 1573 |
| | | м3 | | 19,58 | -- | 248048 | -- | 97 | -- | -- |
| | | **Устроиство основания под трубопроводы** | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 141,18 | 352,13 | 175,40 | 49714 | 24763 | 44499 | 1,17 | 166 |
| | | м3 | | 176,73 | 65,72 | 24951 | 9279 | 130 | 0,32 | 45 |
| 7 | С143008-92 | Песок природный | 141,18 | 695,00 | -- | 98120 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 8 | Е0125-12-1 | Пересечение трубопроводов газонефтепродуктов с действующими коммуникациями /трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ/, диаметр трубопровода 315 мм | 23 | 54686,58 | 25465,83 | 1257791 | 585714 | 596839 | 89,70 | 2063 |
| | | шт | | 14748,75 | 6875,85 | 339221 | 158145 | 120 | 26,01 | 598 |
| | | **Прокладка газопровода методом ГНБ** | | | | | | | | |
| 9 | Е0104-67-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002 | Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ | 5 | 976,85 | 415,12 | 4884 | 2076 | 3750 | 3,11 | 16 |
| | | установ. | | 561,73 | 159,39 | 2809 | 797 | 104 | 0,64 | 3 |
| 10 | Е0104-68-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002 | Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов | 5 | 778,01 | 289,10 | 3890 | 1446 | 3120 | 2,70 | 14 |
| | | установ. | | 488,91 | 111,00 | 2445 | 555 | 104 | 0,45 | 2 |
| 11 | Е0104-69-1 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 | Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 114 мм /пилотная скважина/ | 133 | 956,11 | 898,54 | 127163 | 119505 | 18096 | 0,32 | 43 |
| | | м | | 57,32 | 73,51 | 7623 | 9777 | 104 | 0,35 | 46 |
| 12 | Е0104-69-2 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 | Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 250 мм /первое расширение/ | 133 | 1252,82 | 1177,88 | 166625 | 156658 | 23982 | 0,41 | 55 |
| | | м | | 73,69 | 99,69 | 9801 | 13258 | 104 | 0,47 | 63 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | Е0104-69-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 | Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 400 мм /второе расширение/ | 133 | 2096,62 | 1970,65 | 278851 | 262097 | 40208 | 0,69 | 92 |
| | | м | | 122,82 | 167,87 | 16335 | 22326 | 104 | 0,78 | 104 |
| 14 | Е0104-69-4 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 | Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 550 мм /третье расширение/ | 133 | 3738,03 | 3511,01 | 497159 | 466964 | 71228 | 1,24 | 165 |
| | | м | | 221,08 | 293,87 | 29403 | 39085 | 104 | 1,38 | 184 |
| 15 | С11061-3 | Глина бентонитовая марки ПБМГ | 120 | 6450,00 | -- | 774000 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16 | С11061-225 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002 | Полимер для стабилизации буровых скважин | 0,67 | 180000,00 | -- | 120600 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 17 | Е0104-69-6 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 | Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Протаскивание трубопровода | 133 | 5821,96 | 5470,36 | 774321 | 727558 | 111078 | 1,93 | 257 |
| | | м | | 343,90 | 459,15 | 45738 | 61067 | 104 | 2,15 | 286 |
| | | **Монтаж трубопроводов** | | | | | | | | |
| 18 | Е0122-11-8 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 315 мм | 2,148 | 178154,55 | 118991,92 | 382676 | 255595 | 239161 | 351,90 | 756 |
| | | км | | 58995,00 | 26652,23 | 126721 | 57249 | 130 | 113,53 | 244 |
| 19 | С130804-1236 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 СТ РК ИСО 4437-2004 | 2377,54 | 5658,00 | -- | 13452121 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Контроль стыков** | | | | | | | | |
| 20 | Ц3920-4 | **Контроль внешним осмотром и измерением трубопроводов диаметром до 273 мм** | 199 | 42,52 | -- | 8461 | -- | 7415 | 0,23 | 46 |
| | | стык | | 41,40 | -- | 8239 | -- | 90 | -- | -- |
| 21 | Ц3924-16 | **Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 299 мм, толщина стенки до 24 мм** | 199 | 532,86 | 71,76 | 106039 | 14280 | 75486 | 2,30 | 458 |
| | | стык | | 416,30 | 5,18 | 82844 | 1030 | 90 | 0,03 | 6 |
| | | **Испытание** | | | | | | | | |
| 22 | Е0125-43-1 | **Продувка воздухом трубопровода диаметром 315 мм** | 2,354 | 104137,18 | 77868,43 | 245139 | 183302 | 67004 | 50,03 | 118 |
| | | км | | 10350,00 | 13369,74 | 24364 | 31472 | 120 | 49,50 | 117 |
| 23 | Е0125-46-1 | **Испытание воздухом трубопровода** | 2,354 | 246802,66 | 207256,66 | 580973 | 487882 | 209138 | 197,80 | 466 |
| | | км | | 37001,25 | 37035,15 | 87101 | 87181 | 120 | 139,28 | 328 |
| | | **Укладка сигнальной ленты** | | | | | | | | |
| 24 | Е0127-81-4 | **Устройство ленты сигнальной с металлической проволкой** | 485,4 | 4,68 | -- | 2272 | -- | 3022 | 0,03 | 15 |
| | | м2 | | 4,68 | -- | 2272 | -- | 133 | -- | -- |
| 25 | С Прайс ТОО "KAZPIPE ELEMENT" | **Лента сигнальная с металлической проволкой** | 2427 | 24,19 | -- | 58720 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Монтаж фитингов** | | | | | | | | |
| 26 | Е0122-34-1 | **Установка полиэтиленовых отводов** | 15 | 344,84 | 259,48 | 5173 | 3892 | 2882 | 0,48 | 7 |
| | | шт | | 79,96 | 67,83 | 1199 | 1017 | 130 | 0,26 | 4 |
| 27 | СПрайс ТОО ЕАТС | **Отвод 90 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d315мм** | 10 | 27941,85 | -- | 279418 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 28 | СПрайс ТОО "KazFrialPlast" | **Отвод 60 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d315мм** | 1 | 57664,75 | -- | 57665 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 29 | СПрайс ТОО "KazFrialPlast" | **Отвод 30 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d315мм** | 1 | 57664,75 | -- | 57665 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 30 | СПрайс ТОО "ЕАТС" | **Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d315мм** | 3 | 42669,32 | -- | 128008 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 31 | СПрайс ТОО "ЕАТС" | **Муфта РЕ 100 ГАЗ SDR11 d315** | 73 | 13247,50 | -- | 967068 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Футляры** | | | | | | | | |
| 32 | Е0122-11-8 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм | 0,206 | 178154,55 | 118991,92 | 36700 | 24512 | 22936 | 351,90 | 72 |
| | | км | | 58995,00 | 26652,23 | 12153 | 5490 | 130 | 113,53 | 23 |
| 33 | С130804-1239 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 450х40,9 СТ РК ИСО 4437-2004 | 206 | 11614,00 | -- | 2392484 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 34 | Е0122-11-8 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 ммложемент | 0,0618 | 178154,55 | 118991,92 | 11010 | 7354 | 6881 | 351,90 | 22 |
| | | км | | 58995,00 | 26652,23 | 3646 | 1647 | 130 | 113,53 | 7 |
| 35 | С130804-1237 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 355х32,2 СТ РК ИСО 4437-2004 | 61,8 | 7228,00 | -- | 446690 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 36 | Е0122-47-4 | Протаскивание в футляр стальных труб диам. 250 мм | 13 | 189,13 | 0,69 | 2459 | 9 | 3100 | 1,04 | 14 |
| | | м | | 183,20 | 0,26 | 2382 | 3 | 130 | -- | -- |
| 37 | Е0107-57-6 | Устройство герметизации стыков | 6,604 | 71,96 | 40,64 | 475 | 268 | 431 | 0,19 | 1 |
| | | м | | 31,31 | 15,34 | 207 | 101 | 140 | 0,07 | -- |
| 38 | С11011-1163 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл | 13 | 530,00 | -- | 6890 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 39 | Е0106-1-2 | Устройство бетонной подушки под ковер | 0,2 | 8715,98 | 113,07 | 1743 | 23 | 177 | 5,07 | 1 |
| | | м3 | | 799,54 | 42,72 | 160 | 9 | 105 | 0,21 | -- |
| 40 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны | 0,4 | 10374,50 | 113,07 | 4150 | 45 | 354 | 5,07 | 2 |
| | | м3 | | 799,54 | 42,72 | 320 | 17 | 105 | 0,21 | -- |
| 41 | Е0124-114-1 | Устройство контрольной трубки | 5 | 1365,62 | 333,89 | 6828 | 1669 | 4457 | 3,15 | 16 |
| | | шт | | 558,90 | 126,79 | 2795 | 634 | 130 | 0,61 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | С Прайс ПКФ "АС ВОСТОК" | Ковер газовый стальной | 5 | 3498,92 | -- | 17495 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 43 | С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 25х2,5 мм | 7,5 | 99,00 | -- | 743 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Установка полиэтиленового шарового крана Ду315 | | | | | | | | |
| 44 | Е0122-36-3 | Установка стальных кранов диам. 110 мм | 2 | 1107,58 | 431,34 | 2215 | 863 | 1615 | 2,83 | 6 |
| | | шт | | 457,99 | 163,01 | 916 | 326 | 130 | 0,79 | 2 |
| 45 | С Прайс "KAZPIPE ELEMENT" | Шаровый кран SDR 11 d315 | 2 | 384136,65 | -- | 768273 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 46 | Е0122-11-3 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм защитная оболочка | 0,003 | 67697,24 | 29549,61 | 203 | 89 | 179 | 223,10 | 1 |
| | | км | | 38036,25 | 7835,47 | 114 | 24 | 130 | 30,34 | -- |
| 47 | С130804-1236 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 СТ РК ИСО 4437-2004 | 3 | 5658,00 | -- | 16974 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 48 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых заглушек | 2 | 344,84 | 259,48 | 690 | 519 | 384 | 0,48 | 1 |
| | | шт | | 79,96 | 67,83 | 160 | 136 | 130 | 0,26 | 1 |
| 49 | СПрайс ТОО "ЕАТС" | Заглушка РЕ 100, SDR11 d110 | 2 | 1675,01 | -- | 3350 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 50 | Е0122-34-1 | Установка муфт | 4 | 344,84 | 259,48 | 1379 | 1038 | 768 | 0,48 | 2 |
| | | шт | | 79,96 | 67,83 | 320 | 271 | 130 | 0,26 | 1 |
| 51 | СПрайс ТОО "ЕАТС" | Муфта РЕ 100 ГАЗ SDR11 d315 | 4 | 13247,50 | -- | 52990 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 52 | Е0124-114-1 | Устройство контрольной трубки | 2 | 1365,62 | 333,89 | 2731 | 668 | 1783 | 3,15 | 6 |
| | | шт | | 558,90 | 126,79 | 1118 | 254 | 130 | 0,61 | 1 |
| 53 | С Прайс ТОО "ПКФ АС Восток" | Ковер газовый стальной | 2 | 3498,92 | -- | 6998 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | Е0122-9-1 | Укладка стальных труб диам. 32 мм | 0,003 | 138059,73 | 57337,60 | 414 | 172 | 360 | 386,40 | 1 |
| | | км | | 70638,75 | 21659,96 | 212 | 65 | 130 | 105,79 | -- |
| 55 | С130806-9 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 32х3 мм | 3 | 191,00 | -- | 573 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 56 | Е0106-1-2 | Устройство бетонной подушки под ковер | 0,08 | 8715,98 | 113,07 | 697 | 9 | 71 | 5,07 | -- |
| | | м3 | | 799,54 | 42,72 | 64 | 3 | 105 | 0,21 | -- |
| 57 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны | 0,16 | 10374,50 | 113,07 | 1660 | 18 | 141 | 5,07 | 1 |
| | | м3 | | 799,54 | 42,72 | 128 | 7 | 105 | 0,21 | -- |
| | | Установка опозновательных столбов | | | | | | | | |
| 58 | Е0127-83-1 | Установка знаков на металлических стойках | 15 | 845,73 | 168,12 | 12686 | 2522 | 12262 | 3,68 | 55 |
| | | шт | | 582,19 | 32,45 | 8733 | 487 | 133 | 0,13 | 2 |
| 59 | С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм | 37,5 | 250,00 | -- | 9375 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 60 | С12021-41 | Конструкции стальные | 0,01005 | 147100,00 | -- | 1478 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 61 | Е0106-47-19 | Стоимость цементного раствора на замоналичивание марки 150 | 0,75 | 4684,22 | 227,49 | 3513 | 171 | 355 | 2,31 | 2 |
| | | м3 | | 326,03 | 124,14 | 245 | 93 | 105 | 0,63 | -- |
| 62 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 13,5 | 251,62 | 4,39 | 3397 | 59 | 711 | 0,24 | 3 |
| | | м2 | | 42,95 | 1,66 | 580 | 22 | 118 | 0,01 | -- |
| 63 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 0,45225 | 22,68 | 0,06 | 10 | -- | 3 | 0,03 | -- |
| | | м2 | | 6,68 | 0,02 | 3 | -- | 90 | -- | -- |
| 64 | Е0113-26-6 | Окраска металлическихогрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 0,45225 | 20,99 | 0,02 | 9 | -- | 2 | 0,02 | -- |
| | | м2 | | 4,78 | -- | 2 | -- | 90 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 65 | С11051-102 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Опознавательный знак | 0,15 | 40800,00 | -- | 6120 | -- | -- | -- | -- |
| | | 100шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Дорожный знак | | | | | | | | |
| 66 | Е0127-83-1 | Установка дорожных знаков на металлических стойках | 10 | 845,73 | 168,12 | 8457 | 1681 | 8175 | 3,68 | 37 |
| | | шт | | 582,19 | 32,45 | 5822 | 324 | 133 | 0,13 | 1 |
| 67 | С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп,57х3 мм | 20 | 250,00 | -- | 5000 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 68 | С12021-41 | Конструкции стальные | 0,10174 | 147100,00 | -- | 14966 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 69 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В10 | 3,5 | 9234,14 | 113,07 | 32319 | 396 | 3095 | 5,07 | 18 |
| | | м3 | | 799,54 | 42,72 | 2798 | 150 | 105 | 0,21 | 1 |
| 70 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 3,57 | 371,00 | -- | 1324 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 71 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 3,57 | 432,00 | -- | 1542 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 72 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 3,57 | 131,00 | -- | 468 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 73 | Е0106-47-19 | Стоимость цементного раствора на замоналичивание марки 150 | 2,88 | 4684,22 | 227,49 | 13491 | 655 | 1361 | 2,31 | 7 |
| | | м3 | | 326,03 | 124,14 | 939 | 358 | 105 | 0,63 | 2 |
| 74 | Е0108-3-1 | Устройство песчаного основания под фундаменты | 0,77 | 1011,14 | 111,63 | 779 | 86 | 155 | 0,90 | 1 |
| | | м3 | | 129,38 | 41,40 | 100 | 32 | 118 | 0,21 | -- |
| 75 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 16 | 251,62 | 4,39 | 4026 | 70 | 842 | 0,24 | 4 |
| | | м2 | | 42,95 | 1,66 | 687 | 26 | 118 | 0,01 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76 | С11051-102 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | **Знаки дорожные и предупреждающие** | | | | | | | | |
| | | 100шт | 0,1 | 40800,00 | -- | 4080 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | **25356526** | **3832775** | | | **8112** |
| | | | **Тенге** | | | **1319674** | **625158** | | | **2496** |
| | | Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | **114501** | | | | |
| | | Материалы - | Тенге | | | **9138** | | | | |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | | **92112** | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **82901** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **41** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **12435** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **11844** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | Тенге | | | **209246** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **551** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **104547** | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | **8901621** | | | | |
| | | Материалы - | Тенге | | | **404772** | | | | |
| | | Всего заработная плата - | Тенге | | | | **1852720** | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | **3309340** | | | | |
| | | Местные материалы - | Тенге | | | **140423** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **2104118** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | **1052** |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | **315618** | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **660344** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | **11666084** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **11151** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **2168338** | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | | **16444** | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | **16444** | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **987** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | | **17431** | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | **16323960** | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | | **16323960** | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | **979438** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | Тенге | | | **17303398** | | | | |
| | | ИТОГО ПОРАЗДЕЛУ 1: | Тенге | | | **29196158** | | | | |

**РАЗДЕЛ 2. Газопровод среднего давления**

**Земляные работы**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Е0101-12-14 | Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | 119,4 | 32,01 | 30,10 | 3822 | 3594 | 1180 | 0,01 | 2 |
| | | м3 | | 1,91 | 8,28 | 228 | 989 | 97 | 0,03 | 3 |
| 2 | Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | 3,69 | 302,12 | -- | 1115 | -- | 1260 | 2,13 | 8 |
| | | м3 | | 302,12 | -- | 1115 | -- | 113 | -- | -- |
| 3 | Е0101-27-5 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м | 120,21 | 3,85 | 3,85 | 463 | 463 | 156 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 1,34 | -- | 161 | 97 | -- | 1 |
| 4 | Е0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | 2,88 | 154,22 | -- | 444 | -- | 502 | 1,12 | 3 |
| | | м3 | | 154,22 | -- | 444 | -- | 113 | -- | -- |
| 5 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 120,21 | 24,78 | 5,19 | 2979 | 624 | 2284 | 0,12 | 15 |
| | | м3 | | 19,58 | -- | 2354 | -- | 97 | -- | -- |
| 6 | Е0125-12-2 | Пересечение трубопроводов газонефтепродуктов с действующими коммуникациями /трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ/, диаметр трубопровода 400 мм | 1 | 58564,61 | 25783,23 | 58565 | 25783 | 28212 | 96,26 | 96 |
| | | шт | | 16560,00 | 6949,99 | 16560 | 6950 | 120 | 26,22 | 26 |
| | | **Устроиство основания под трубопроводы** | | | | | | | | |
| 7 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 0,88 | 352,13 | 175,40 | 310 | 154 | 277 | 1,17 | 1 |
| | | м3 | | 176,73 | 65,72 | 156 | 58 | 130 | 0,32 | -- |
| 8 | С143008-92 | Песок природный | 0,88 | 695,00 | -- | 612 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Монтаж трубопроводов** | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | Е0122-11-11 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 450 мм | 0,0125 | 232563,68 | 119509,33 | 2907 | 1494 | 2352 | 661,25 | 8 |
| | | км | | 112743,13 | 31987,26 | 1409 | 400 | 130 | 188,39 | 2 |
| 10 | С130804-1239 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 450х40,9 СТ РК ИСО 4437-2004 | 12,625 | 11614,00 | -- | 146627 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Укладка сигнальной ленты** | | | | | | | | |
| 11 | Е0127-81-4 | Устройство сплошной прослойки из нетканого синтетического материала в земляном полотне | 2,5 | 4,68 | -- | 12 | -- | 16 | 0,03 | -- |
| | | м2 | | 4,68 | -- | 12 | -- | 133 | -- | -- |
| 12 | С Прайс ТОО "KAZPIPE ELEMENT" | Лента сигнальная с металлической проволкой | 12,5 | 24,19 | -- | 302 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Узел выхода из грунта диам. 400 мм в стесненных условиях** | | | | | | | | |
| 13 | Е0122-33-5 | Монтаж узла выхода | 0,31 | 138118,84 | 56798,21 | 42817 | 17607 | 37740 | 359,61 | 111 |
| | | т | | 72191,25 | 21455,55 | 22379 | 6651 | 130 | 104,79 | 32 |
| 14 | С12021-240 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т | 0,31 | 131300,00 | -- | 40703 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 15 | С11011-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | 0,000296 | 149300,00 | -- | 44 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов | 2 | 344,84 | 259,48 | 690 | 519 | 384 | 0,48 | 1 |
| | | шт | | 79,96 | 67,83 | 160 | 136 | 130 | 0,26 | 1 |
| 17 | СПрайс ТОО "KazFriaPlast" | Отвод 90 ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d400 | 1 | 111542,28 | -- | 111542 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | СПрайс ТОО "АИР-Газ" | Переход ПЭ/Ст d400 | 1 | 55332,39 | -- | 55332 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 19 | Е0122-11-10 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм | 0,0016 | 248787,04 | 161491,71 | 398 | 258 | 257 | 510,60 | 1 |
| | | км | | 87057,30 | 36718,90 | 139 | 59 | 130 | 154,80 | -- |
| 20 | С130804-1241 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 560х50,8 СТ РК ИСО 4437-2004 | 1,616 | 17963,00 | -- | 29028 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 21 | Е0122-8-13 | Укладка стальных труб диам. 820 мм | 0,0013 | 550794,67 | 245770,92 | 716 | 320 | 597 | 1368,50 | 2 |
| | | км | | 260302,50 | 92842,09 | 338 | 121 | 130 | 453,45 | 1 |
| 22 | С130806-138 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 720х7 мм | 1,3 | 11300,00 | -- | 14690 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 23 | Е0122-26-13 К=2 | Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 700 мм | 0,0013 | 3307753,59 | 446855,09 | 4300 | 581 | 389 | 354,20 | -- |
| | | км | | 61582,50 | 168803,32 | 80 | 219 | 130 | 824,44 | 1 |
| 24 | С11011-1163 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл | 1 | 530,00 | -- | 530 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 25 | Е0106-20-1 | Засыпка пазух песком | 0,1 | 1321,56 | 314,95 | 132 | 31 | 42 | 2,04 | -- |
| | | м3 | | 276,86 | 118,98 | 28 | 12 | 105 | 0,58 | -- |
| 26 | Е0113-16-6 К=2 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 22,160475 | 45,35 | 0,12 | 1005 | 3 | 267 | 0,07 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | 13,36 | 0,05 | 296 | 1 | 90 | -- | -- |
| 27 | Е0113-26-6 К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 22,160475 | 41,97 | 0,05 | 930 | 1 | 191 | 0,05 | 1 |
| | | м2 | | 9,57 | -- | 212 | -- | 90 | -- | -- |
| | | Надземный газопровод | | | | | | | | |
| 28 | Е0124-4-11 | Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 400 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 0,0003 | 901663,28 | 195116,53 | 270 | 59 | 108 | 1161,50 | -- |
| | | км | | 220972,50 | 55221,21 | 66 | 17 | 130 | 239,71 | -- |
| 29 | Е0124-4-9 | Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 300 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 0,0015 | 761494,89 | 130618,76 | 1142 | 196 | 418 | 933,80 | 1 |
| | | км | | 177502,50 | 36765,32 | 266 | 55 | 130 | 178,94 | -- |
| 30 | С130806-127 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 9,0 мм | 0,3 | 7375,00 | -- | 2213 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 31 | С130806-114 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм | 1,5 | 4697,00 | -- | 7046 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 32 | Е0122-33-6 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм | 0,122 | 215251,79 | 45223,54 | 26261 | 5517 | 8249 | 169,86 | 21 |
| | | т | | 34931,25 | 17082,68 | 4262 | 2084 | 130 | 83,43 | 10 |
| 33 | С130810-360 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа, /ГОСТ 17376-2001/ диаметром условного прохода 300 мм, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 8 мм | 1 | 21548,88 | -- | 21549 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 34 | С130810-305 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 300, 377x10 мм, /ГОСТ 17375-2001/ | 1 | 10852,96 | -- | 10853 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 35 | С130810-129 | Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 377x10-325x8 мм | 1 | 1950,00 | -- | 1950 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 36 | Е0113-16-6 | **Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз** | 1,89 | 22,68 | 0,06 | 43 | -- | 11 | 0,03 | -- |
| | | м2 | | 6,68 | 0,02 | 13 | -- | 90 | -- | -- |
| 37 | Е0113-26-6 К=2 | **Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115** | 1,89 | 41,97 | 0,05 | 79 | -- | 16 | 0,05 | -- |
| | | м2 | | 9,57 | -- | 18 | -- | 90 | -- | -- |
| | | **контроль стыков** | | | | | | | | |
| 38 | Ц3924-83 | **Ультразвуковая дефектоскопияодним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание продольное трубопроводов диаметром до 720 мм, толщина стенки до 40 мм** | 1 | 860,59 | 112,24 | 861 | 112 | 592 | 3,45 | 3 |
| | | стык | | 649,75 | 7,76 | 650 | 8 | 90 | 0,05 | -- |
| 39 | Ц3920-8 | **Контроль внешним осмотром и измерением трубопроводов диаметром до 680 мм** | 1 | 86,57 | -- | 87 | -- | 77 | 0,46 | -- |
| | | стык | | 85,45 | -- | 85 | -- | 90 | -- | -- |
| | | **Испытание** | | | | | | | | |
| 40 | Е0125-43-3 | **Продувка воздухом трубопровода вн. диаметром 452,1 мм** | 0,0143 | 108985,31 | 80685,93 | 1558 | 1154 | 411 | 51,06 | 1 |
| | | км | | 10582,88 | 13369,74 | 151 | 191 | 120 | 49,50 | 1 |
| 41 | Е0125-46-3 | **Испытание воздухом трубопровода вн. диаметром 452,1 мм** | 0,0143 | 253281,59 | 213624,21 | 3622 | 3055 | 1270 | 197,80 | 3 |
| | | км | | 37001,25 | 37035,15 | 529 | 530 | 120 | 139,28 | 2 |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | 598548 | 61526 | | | 282 |
| | | | **Тенге** | | | 51951 | 18640 | | | 81 |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 947 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 100 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 743 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 669 | | | | |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 100 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 97 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 1713 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 4 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 843 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 322943 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 41869 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 69848 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 167751 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 693 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 86590 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 43 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 12988 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 24572 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 434105 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 402 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 82837 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 40703 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 40703 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 2442 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 43145 | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 233955 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 233955 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 14037 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 247992 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2: | Тенге | | | 726955 | | | | |

## РАЗДЕЛ 3. Площадка ГРПШ и ШУУРГ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ограждение площадки шкафного газорегуляторного пункта** | | | | | | | | |
| 1 | Е0107-24-12 | **Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м** | 49 | 596,53 | 279,76 | 29230 | 13708 | 25839 | 1,71 | 84 |
| | | м | | 300,15 | 76,51 | 14707 | 3749 | 140 | 0,28 | 14 |
| 2 | С143001-7 Изм. и доп. вып.19 | **Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010** | 8,55 | 8356,00 | -- | 71444 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 3 | С143001-62 | **Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2** | 8,55 | 371,00 | -- | 3172 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 4 | С143001-63 | **Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2** | 8,55 | 432,00 | -- | 3694 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 5 | С143001-54 | **Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента** | 8,55 | 131,00 | -- | 1120 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 6 | Е0111-13-3 | **Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом** | 10,6 | 678,75 | 28,23 | 7195 | 299 | 735 | 0,30 | 3 |
| | | м2 | | 45,80 | 10,58 | 486 | 112 | 123 | 0,05 | 1 |
| 7 | Е0108-4-7 | **Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону стен, фундаментов** | 3,3 | 251,62 | 4,39 | 830 | 14 | 174 | 0,24 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | 42,95 | 1,66 | 142 | 5 | 118 | 0,01 | -- |
| 8 | С130806-74 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм | 41,8 | 400,00 | -- | 16720 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 9 | С12021-268 | Сварная решетка ограждения (Каркасы панелей ) | 0,71825 | 134000,00 | -- | 96246 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 10 | С12021-268 | Сварная решетка ограждения (Каркасы панелей ) | 0,2465 | 134000,00 | -- | 33031 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 11 | С12021-268 | Сварная решетка ограждения (Стрворка калитки) | 0,02502 | 134000,00 | -- | 3353 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 12 | Е0107-25-8 | Устройство калиток с установкой столбов металлических | 1 | 1709,20 | 38,49 | 1709 | 38 | 2332 | 9,03 | 9 |
| | | шт | | 1650,83 | 14,55 | 1651 | 15 | 140 | 0,07 | -- |
| 13 | Е0107-20-1 | Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок | 0,01044 | 97136,26 | 2799,76 | 1014 | 29 | 552 | 195,50 | 2 |
| | | т | | 36742,50 | 1058,29 | 384 | 11 | 140 | 5,16 | -- |
| 14 | С130810-18 | Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 89х3,5 мм | 38 | 215,00 | -- | 8170 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 15 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза | 4,16324 | 45,35 | 0,12 | 189 | -- | 50 | 0,07 | -- |
| | | м2 | | 13,36 | 0,05 | 56 | -- | 90 | -- | -- |
| 16 | Е0113-21-2 | Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-133 | 4,16324 | 54,60 | 0,05 | 227 | -- | 50 | 0,07 | -- |
| | | м2 | | 13,36 | -- | 56 | -- | 90 | -- | -- |
| | | **Фундамент** | | | | | | | | |
| 17 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных (отмостка), В15 | 2,7 | 9448,00 | -- | 25510 | -- | 2165 | 4,21 | 11 |
| | | м3 | | 652,05 | -- | 1761 | -- | 123 | -- | -- |
| 18 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 2,754 | 371,00 | -- | 1022 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 19 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 2,754 | 131,00 | -- | 361 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 20 | Е0106-3-1 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование | 3,63 | 10358,63 | 299,55 | 37602 | 1087 | 3085 | 4,53 | 16 |
| | | м3 | | 706,39 | 102,88 | 2564 | 373 | 105 | 0,40 | 1 |
| 21 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 3,7026 | 371,00 | -- | 1374 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 22 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 3,7026 | 432,00 | -- | 1600 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 23 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 3,7026 | 131,00 | -- | 485 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 24 | С12041-39 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм | 0,01489 | 42800,00 | -- | 637 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 25 | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 0,03892 | 71934,76 | 349,88 | 2800 | 14 | 460 | 66,70 | 3 |
| | | 1т | | 11126,25 | 131,96 | 433 | 5 | 105 | 0,64 | -- |
| | | Опора ОП-1 | | | | | | | | |
| 26 | Е0101-165-2 | Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы | 0,784 | 463,16 | -- | 363 | -- | 410 | 3,22 | 3 |
| | | м3 | | 463,16 | -- | 363 | -- | 113 | -- | -- |
| 27 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | 0,784 | 140,51 | -- | 110 | -- | 124 | 1,02 | 1 |
| | | м3 | | 140,51 | -- | 110 | -- | 113 | -- | -- |
| 28 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В7,5 | 2,76 | 8715,98 | 113,07 | 24056 | 312 | 2441 | 5,07 | 14 |
| | | м3 | | 799,54 | 42,72 | 2207 | 118 | 105 | 0,21 | 1 |
| 29 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 2,8152 | 371,00 | -- | 1044 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 30 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 2,8152 | 432,00 | -- | 1216 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 2,8152 | 131,00 | -- | 369 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 32 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону стен, фундаментов | 2,4 | 251,62 | 4,39 | 604 | 11 | 126 | 0,24 | 1 |
| | | м2 | | 42,95 | 1,66 | 103 | 4 | 118 | 0,01 | -- |
| 33 | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т | 0,032 | 19567,71 | 2519,98 | 626 | 81 | 419 | 84,64 | 3 |
| | | т | | 14438,25 | 116,44 | 462 | 4 | 90 | 0,56 | -- |
| 34 | С12021-245 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т | 0,0284 | 172800,00 | -- | 4908 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 35 | С130810-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, круг/ | 3,6 | 200,00 | -- | 720 | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 36 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза | 0,928 | 45,35 | 0,12 | 42 | -- | 11 | 0,07 | -- |
| | | м2 | | 13,36 | 0,05 | 12 | -- | 90 | -- | -- |
| 37 | Е0113-21-2 | Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-133 | 0,928 | 54,60 | 0,05 | 51 | -- | 11 | 0,07 | -- |
| | | м2 | | 13,36 | -- | 12 | -- | 90 | -- | -- |
| 38 | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | 147 | 678,75 | 28,23 | 99777 | 4150 | 10195 | 0,30 | 44 |
| | | м2 | | 45,80 | 10,58 | 6733 | 1555 | 123 | 0,05 | 8 |
| | | Опора ОП-2 | | | | | | | | |
| 39 | Е0101-165-2 | Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы | 0,588 | 463,16 | -- | 272 | -- | 308 | 3,22 | 2 |
| | | м3 | | 463,16 | -- | 272 | -- | 113 | -- | -- |
| 40 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | 0,588 | 140,51 | -- | 83 | -- | 93 | 1,02 | 1 |
| | | м3 | | 140,51 | -- | 83 | -- | 113 | -- | -- |
| 41 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В7,5 | 1,62 | 8715,98 | 113,07 | 14120 | 183 | 1433 | 5,07 | 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | 799,54 | 42,72 | 1295 | 69 | 105 | 0,21 | -- |
| 42 | С143001-62 | **Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2** | 1,6524 | 371,00 | -- | 613 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 43 | С143001-63 | **Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2** | 1,6524 | 432,00 | -- | 714 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 44 | С143001-54 | **Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента** | 1,6524 | 131,00 | -- | 216 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 45 | Е0108-4-7 | **Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону стен, фундаментов** | 1,8 | 251,62 | 4,39 | 453 | 8 | 95 | 0,24 | -- |
| | | м2 | | 42,95 | 1,66 | 77 | 3 | 118 | 0,01 | -- |
| 46 | Е0109-34-1 | **Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т** | 0,024 | 19567,71 | 2519,98 | 470 | 60 | 314 | 84,64 | 2 |
| | | т | | 14438,25 | 116,44 | 347 | 3 | 90 | 0,56 | -- |
| 47 | С12021-245 | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т** | 0,0213 | 172800,00 | -- | 3681 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 48 | С130810-45 | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, круг/** | 2,7 | 200,00 | -- | 540 | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 49 | Е0113-16-6 | **Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза** | 0,696 | 45,35 | 0,12 | 32 | -- | 8 | 0,07 | -- |
| | | м2 | | 13,36 | 0,05 | 9 | -- | 90 | -- | -- |
| 50 | Е0113-21-2 | **Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-133** | 0,696 | 54,60 | 0,05 | 38 | -- | 8 | 0,07 | -- |
| | | м2 | | 13,36 | -- | 9 | -- | 90 | -- | -- |
| 51 | Е0111-13-3 | **Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом** | 135,8 | 678,75 | 28,23 | 92175 | 3834 | 9418 | 0,30 | 41 |
| | | м2 | | 45,80 | 10,58 | 6220 | 1437 | 123 | 0,05 | 7 |
| | | **Опора ОП-3-4** | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52 | Е0101-165-2 | Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы | 0,512 | 463,16 | -- | 237 | -- | 268 | 3,22 | 2 |
| | | м3 | | 463,16 | -- | 237 | -- | 113 | -- | -- |
| 53 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | 0,512 | 140,51 | -- | 72 | -- | 81 | 1,02 | 1 |
| | | м3 | | 140,51 | -- | 72 | -- | 113 | -- | -- |
| 54 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15 | 0,226 | 10374,50 | 113,07 | 2345 | 26 | 200 | 5,07 | 1 |
| | | м3 | | 799,54 | 42,72 | 181 | 10 | 105 | 0,21 | -- |
| 55 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,23052 | 371,00 | -- | 86 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 56 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 0,23052 | 432,00 | -- | 100 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 57 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 0,23052 | 131,00 | -- | 30 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 58 | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | 16,2 | 678,75 | 28,23 | 10996 | 457 | 1124 | 0,30 | 5 |
| | | м2 | | 45,80 | 10,58 | 742 | 171 | 123 | 0,05 | 1 |
| 59 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону стен, фундаментов | 1,2 | 251,62 | 4,39 | 302 | 5 | 63 | 0,24 | -- |
| | | м2 | | 42,95 | 1,66 | 52 | 2 | 118 | 0,01 | -- |
| 60 | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т | 0,12353 | 19567,71 | 2519,98 | 2417 | 311 | 1618 | 84,64 | 10 |
| | | т | | 14438,25 | 116,44 | 1784 | 14 | 90 | 0,56 | -- |
| 61 | С12021-245 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т | 0,11295 | 172800,00 | -- | 19518 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 62 | С130810-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, круг/ | 9,12 | 200,00 | -- | 1824 | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | С12041-39 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм | 0,00146 | 42800,00 | -- | 62 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 64 | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 0,01112 | 71934,76 | 349,88 | 800 | 4 | 131 | 66,70 | 1 |
| | | 1т | | 11126,25 | 131,96 | 124 | 1 | 105 | 0,64 | -- |
| 65 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза | 3,58237 | 45,35 | 0,12 | 162 | -- | 43 | 0,07 | -- |
| | | м2 | | 13,36 | 0,05 | 48 | -- | 90 | -- | -- |
| 66 | Е0113-21-2 | Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-133 | 3,58237 | 54,60 | 0,05 | 196 | -- | 43 | 0,07 | -- |
| | | м2 | | 13,36 | -- | 48 | -- | 90 | -- | -- |
| | | **Установка ГРПШ-200-2ВУ1 и ШУУРГ** | | | | | | | | |
| 67 | Ц0108-573-1 | Установка ГРПШ-200-2ВУ1 | 1 | 790,40 | 264,50 | 790 | 265 | 388 | 2,30 | 2 |
| | | шт | | 351,90 | 56,93 | 352 | 57 | 95 | 0,33 | -- |
| 68 | С Прайс ТОО "Жанар" | ГРПШ-200-2ВУ1 | 1 | 2148429,36 | -- | 2148429 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 69 | Ц0108-573-1 | Установка ШУУРГ | 1 | 790,40 | 264,50 | 790 | 265 | 388 | 2,30 | 2 |
| | | шт | | 351,90 | 56,93 | 352 | 57 | 95 | 0,33 | -- |
| 70 | С Прайс ТОО "Жанар" | ШУУРГ | 1 | 3226457,27 | -- | 3226457 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Узел выхода из грунта диам. 400 мм в стесненных условиях** | | | | | | | | |
| 71 | Е0122-33-5 | Монтаж узла выхода | 0,31 | 138118,84 | 56798,21 | 42817 | 17607 | 37740 | 359,61 | 111 |
| | | т | | 72191,25 | 21455,55 | 22379 | 6651 | 130 | 104,79 | 32 |
| 72 | С12021-240 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т | 0,31 | 131300,00 | -- | 40703 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 73 | С11011-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | 0,000296 | 149300,00 | -- | 44 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 74 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов | 2 | 344,84 | 259,48 | 690 | 519 | 384 | 0,48 | 1 |
| | | шт | | 79,96 | 67,83 | 160 | 136 | 130 | 0,26 | 1 |
| 75 | СПрайс ТОО "KazFriaPlast" | Отвод 90 ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d400 | 1 | 111542,28 | -- | 111542 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 76 | СПрайс ТОО "АИР-Газ" | Переход ПЭ/Ст d400 | 1 | 55332,39 | -- | 55332 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 77 | Е0122-11-10 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм | 0,0016 | 248787,04 | 161491,71 | 398 | 258 | 257 | 510,60 | 1 |
| | | км | | 87057,30 | 36718,90 | 139 | 59 | 130 | 154,80 | -- |
| 78 | С130804-1241 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 560х50,8 СТ РК ИСО 4437-2004 | 1,616 | 17963,00 | -- | 29028 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 79 | Е0122-8-13 | Укладка стальных труб диам. 820 мм | 0,0013 | 550794,67 | 245770,92 | 716 | 320 | 597 | 1368,50 | 2 |
| | | км | | 260302,50 | 92842,09 | 338 | 121 | 130 | 453,45 | 1 |
| 80 | С130806-138 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 720х7 мм | 1,3 | 11300,00 | -- | 14690 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 81 | Е0122-26-13 К=2 | Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 700 мм | 0,0013 | 3307753,59 | 446855,09 | 4300 | 581 | 389 | 354,20 | -- |
| | | км | | 61582,50 | 168803,32 | 80 | 219 | 130 | 824,44 | 1 |
| 82 | С11011-1163 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл | 1 | 530,00 | -- | 530 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 83 | Е0106-20-1 | Засыпка пазух песком | 0,1 | 1321,56 | 314,95 | 132 | 31 | 42 | 2,04 | -- |
| | | м3 | | 276,86 | 118,98 | 28 | 12 | 105 | 0,58 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84 | Е0113-16-6 К=2 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 22,160475 | 45,35 | 0,12 | 1005 | 3 | 267 | 0,07 | 2 |
| | | м2 | | 13,36 | 0,05 | 296 | 1 | 90 | -- | -- |
| 85 | Е0113-26-6 К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 22,160475 | 41,97 | 0,05 | 930 | 1 | 191 | 0,05 | 1 |
| | | м2 | | 9,57 | -- | 212 | -- | 90 | -- | -- |
| | | **Узел выхода из грунта диам. 315 мм в стесненных условиях** | | | | | | | | |
| 86 | Е0122-33-5 | Монтаж узла выхода | 0,31 | 138118,84 | 56798,21 | 42817 | 17607 | 37740 | 359,61 | 111 |
| | | т | | 72191,25 | 21455,55 | 22379 | 6651 | 130 | 104,79 | 32 |
| 87 | С12021-240 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т | 0,31 | 131300,00 | -- | 40703 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 88 | С11011-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | 0,000296 | 149300,00 | -- | 44 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 89 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов | 2 | 344,84 | 259,48 | 690 | 519 | 384 | 0,48 | 1 |
| | | шт | | 79,96 | 67,83 | 160 | 136 | 130 | 0,26 | 1 |
| 90 | СПрайс ТОО "ЕАТС" | Отвод 90 ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d315 | 1 | 27941,85 | -- | 27942 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 91 | СПрайс ТОО "АИР-Газ" | Переход ПЭ/Ст d315 | 1 | 21435,75 | -- | 21436 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 92 | Е0122-11-8 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм | 0,0016 | 178154,55 | 118991,92 | 285 | 190 | 178 | 351,90 | 1 |
| | | км | | 58995,00 | 26652,23 | 94 | 43 | 130 | 113,53 | -- |
| 93 | С130804-1241 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 560х50,8 СТ РК ИСО 4437-2004 | 1,616 | 17963,00 | -- | 29028 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 94 | Е0122-8-13 | Укладка стальных труб диам. 820 мм | 0,0013 | 550794,67 | 245770,92 | 716 | 320 | 597 | 1368,50 | 2 |
| | | км | | 260302,50 | 92842,09 | 338 | 121 | 130 | 453,45 | 1 |
| 95 | С130806-138 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 720х7 мм | 1,3 | 11300,00 | -- | 14690 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 96 | Е0122-26-13 К=2 | Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 700 мм | 0,0013 | 3307753,59 | 446855,09 | 4300 | 581 | 389 | 354,20 | -- |
| | | км | | 61582,50 | 168803,32 | 80 | 219 | 130 | 824,44 | 1 |
| 97 | С11011-1163 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл | 1 | 530,00 | -- | 530 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 98 | Е0106-20-1 | Засыпка пазух песком | 0,1 | 1321,56 | 314,95 | 132 | 31 | 42 | 2,04 | -- |
| | | м3 | | 276,86 | 118,98 | 28 | 12 | 105 | 0,58 | -- |
| 99 | Е0113-16-6 К=2 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 22,160475 | 45,35 | 0,12 | 1005 | 3 | 267 | 0,07 | 2 |
| | | м2 | | 13,36 | 0,05 | 296 | 1 | 90 | -- | -- |
| 100 | Е0113-26-6 К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 22,160475 | 41,97 | 0,05 | 930 | 1 | 191 | 0,05 | 1 |
| | | м2 | | 9,57 | -- | 212 | -- | 90 | -- | -- |
| 101 | Е0122-36-7 | Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 400 мм | 1 | 5435,06 | 2415,33 | 5435 | 2415 | 4329 | 11,73 | 12 |
| | | шт | | 2416,73 | 913,39 | 2417 | 913 | 130 | 4,45 | 4 |
| 102 | Е0122-36-6 | Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 300 мм | 1 | 2865,74 | 1145,27 | 2866 | 1145 | 2314 | 8,25 | 8 |
| | | шт | | 1348,09 | 432,11 | 1348 | 432 | 130 | 2,12 | 2 |
| 103 | С130902-272 Изм. и доп.вып.18 | Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрезиненным клином РЕ 100 для газа, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, PN 10, DN 300, наружным диаметром 315 мм ГОСТ 5762-2002 | 1 | 329129,00 | -- | 329129 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 104 | С130902-385 Изм. и доп.вып.19 | Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для газа, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 400, типа Chevron ГОСТ 5762-2002 | 1 | 365270,00 | -- | 365270 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 105 | Е0122-33-6 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм | 0,169 | 88551,79 | 45223,54 | 14965 | 7643 | 11427 | 169,86 | 29 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | т | | 34931,25 | 17082,68 | 5903 | 2887 | 130 | 83,43 | 14 |
| 106 | С130810-306 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 400, 426x10 мм, /ГОСТ 17375-2001/ | 1 | 19519,38 | -- | 19519 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 107 | С130810-304 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 300, 325 x 8 мм, /ГОСТ 17375-2001/ | 1 | 8132,34 | -- | 8132 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 108 | С130810-132 | Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 426x10-377x10 мм | 1 | 2360,00 | -- | 2360 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 109 | С130810-126 | Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 325x8-273x8 мм | 1 | 1200,00 | -- | 1200 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Надземный газопровод** | | | | | | | | |
| 110 | Е0124-4-11 | Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 400 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 0,01 | 869763,28 | 195116,53 | 8698 | 1951 | 3591 | 1161,50 | 12 |
| | | км | | 220972,50 | 55221,21 | 2210 | 552 | 130 | 239,71 | 2 |
| 111 | Е0124-4-9 | Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 300 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 0,01 | 737694,89 | 130618,76 | 7377 | 1306 | 2785 | 933,80 | 9 |
| | | км | | 177502,50 | 36765,32 | 1775 | 368 | 130 | 178,94 | 2 |
| 112 | С130806-127 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 9,0 мм | 10 | 7375,00 | -- | 73750 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 113 | С130806-114 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм | 10 | 4697,00 | -- | 46970 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 114 | Е0119-15-1 | Пневматическое испытание газопроводов | 20 | 89,38 | -- | 1788 | -- | 2053 | 0,38 | 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м | | 80,21 | -- | 1604 | -- | 128 | -- | -- |
| 115 | Е0113-16-6 | **Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз** | 23,6 | 22,68 | 0,06 | 535 | 1 | 142 | 0,03 | 1 |
| | | м2 | | 6,68 | 0,02 | 158 | 1 | 90 | -- | -- |
| 116 | Е0113-26-6 К=2 | **Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115** | 23,6 | 41,97 | 0,05 | 991 | 1 | 203 | 0,05 | 1 |
| | | м2 | | 9,57 | -- | 226 | -- | 90 | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | 7388728 | 78199 | | | 590 |
| | | | **Тенге** | | | 107406 | 27311 | | | 128 |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 5374887 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 5374887 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 1581 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 348 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 818 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 777 | | | | |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 117 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 141 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 2499 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 6 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 934 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 803078 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 190829 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 129681 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 218100 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 214426 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 166526 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 83 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 24979 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 58176 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 1027780 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 773 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 154660 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 245654 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 468 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 2613 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 242141 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 2352 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 1 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 353 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 14880 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 262886 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 16 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 2966 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 963529 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 183 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 1604 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 961741 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 2053 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 1 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 308 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 57935 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 1023517 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 9 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 1912 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛ: | Тенге | | | 7691569 | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛАМ 1-3:** | **Тенге** | | | **37614682** | | | | |

| | | | | СМР | Оборудование | Прочих затрат | Всего, тыс. тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | **32 239 795** | **5 374 887** | | **37 614 682** |
| **Временные здания и сооружения 2,7%** | Тенге | | | **870 474** | | | |
| **Итого по главам 1-8:** | Тенге | | | **33 110 269** | **5 374 887** | | **38 485 156** |
| **Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,07%** | Тенге | | | **685 383** | | | **685 383** |
| **Затраты на выслугу лет 1%** | Тенге | | | | | **331 103** | **331 103** |
| **Затраты на дополнительные отпуска 0,4%** | Тенге | | | | | **132 441** | **132 441** |
| **Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиционного риска** | Тенге | | | | | **1 273 315** | **1 273 315** |
| **Итого в базисных ценах 2001 года.** | Тенге | | | **33 795 652** | **5 374 887** | **1 736 859** | **40 907 398** |
| **Итого в текущем уровне цен 2014 года.** | Тенге | | | **80 760 707** | **12 844 246** | **4 150 531** | **97 755 484** |
| **Средства на покрытие затрат по уплате налогов - 2%** | Тенге | | | | | **1 955 110** | **1 955 110** |
| **ИТОГО:** | Тенге | | | | | | **99 710 594** |
| **НДС 12%** | Тенге | | | | | **11 965 271** | **11 965 271** |
| **Всего по акту:** | Тенге | | | | | | **111 675 864** |

**Заказчик** _____ **Б.Т.Дюсембеков**
Главный инженер КПФ АО "КазТрансГаз Аймак"

**Подрядчик:** _____ **И.П.Дудников**
Директор ТОО "Сырэнергогазстрой"