Утверждена
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 15 октября 2001 года № 1328
Единая форма

# АКТ
# ПРИЁМКИ ЗАКОНЧЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ОБЪЕКТА ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

г. Алматы
«12» ноября 2012 г.

Приёмочная комиссия в составе:
Председателя комиссии:
- Управляющий директор по капитальному строительству АО «КазТрансГаз-Алматы» Майгарин К.Б.
Членов комиссии:
- Государственный инспектор газового хозяйства в ДЧС г.Алматы Сарынов А.Е.
- Директор департамента капитального строительства АО «КазТрансГаз-Алматы» Саулиди П.Г.
- Директор проектно-сметного департамента АО «КазТрансГаз-Алматы» Абдрасилов Т.А.
- Генеральный директор ТОО «Алматинские газовые сети» Султангали Н.
- Начальник производственно-технического отдела ТОО «Алматинские газовые сети» Нурбаев Р.С.
- Менеджер департамента капитального строительства АО «КазТрансГаз-Алматы» (технический надзор) Савутов А.М.
-Генеральный подрядчик
Директор ТОО «Арал Сервис» Габитов Р.Х.
-Технический надзор
Специалист по техническому надзору ТОО «ТАРГАРИАН» Шопшекбаев Б.

**УСТАНОВИЛА:**

1. Генеральным подрядчиком ***ТОО «Арал Сервис»***
(наименование организации)

предъявлен к приёмке законченный строительством: ***Газификация жилого массива в Медеуском районе, расположенного по ул. Кожабергенова и по ул.Байконурская***
(наименование объекта)

На законченном строительством объекте ***Газификация жилого массива в Медеуском районе, расположенного по ул. Кожабергенова и по ул.Байконурская***
(наименование объекта)

субподрядными организациями -
(наименование организации)

выполнены следующие работы ***Врезка в магистральный газопровод с рабочим давлением 1.5Mпа; строительство газопровода-отвода II класса от магистрального газопровода до устройства понижающего давление, газификация жилого массива в Медеуском районе.***

2. Проект № **3.220711** разработан ***ТОО "STA ProfitCompany"***
(наименование организации)

3. Строительство системы газоснабжения объекта осуществлялось в сроки:
начало работ **май 2012г.** (месяц, год) окончание работ **июнь 2012г.** (месяц, год)

| Мощность, производительность и т.д | Единица измерения | По проекту | | Фактически | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

4. Выпуск продукции (оказание услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем
нормам освоения проектных мощностей в начальный период _____ .

Предъявленный к приемке в эксплуатацию жилой дом имеет следующие показатели:

| Показатели | Единица измерения | По проекту | Фактически |
|---|---|---|---|
| Общая площадь | М’ | | |
| Число этажей | этаж | | |
| Общий строительный объем | м’ | | |
| В том числе подземной части | М’ | | |
| Площадь встроенных, встроенно-пристроенньт и пристроенных посещений | М‘ | | |

| Показатели | По проекту | | | Фактически | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Число квартир | Площадь Квартир, М2 | | Число Квартир | Площадь квартир, м' | |
| | | общая | жилая | | общая | Жилая |
| Всего квартир, в том иисле: | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| однокомнатных | | | | | | |
| двухкомнатных | | | | | | |
| трехкомнатных | | | | | | |
| четырехкомнатных | | | | | | |
| и более | | | | | | |

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:
Установка автоматических систем противопожарной и противоаварийной защиты; ограждение территории; посадка саженцев; подвод систем полива и освещения.

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования (перечень указанных актов приведет в приложении к настоящему акту).

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом

_____
(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении к акту.

8. Внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, энергоснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты городскими эксплуатационными организациями. Перечень справок городских эксплуатационных организаций приведен в приложении к акту.

9. Работы по озеленению, устройству верхнего покрытия подъездных дорог к зданиям, тротуаров, хозяйственных, игровых и спортивных площадок, а также отделке элементов фасадов зданий должны быть выполнены:

| Виды работ | Единица измерения | Объем работ | Срок выполнения |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

10. Документация на законченный строительством объект предъявлена в объеме, предусмотренном МСН 4. 03-01 - 2003 или территориальных строительных норм по приемке. Приемочная комиссия рассмотрела представленную документацию, произвела внешний осмотр системы газоснабжения, определила соответствие выполненных строительно-монтажных работ проекту, провела, при необходимости, дополнительные испытания (кроме зафиксированных в исполнительной документации)_____

_____

_____

(виды испытаний)

Решение приемочной комиссии:
1.Строительно-монтажные работы выполнены в полном объеме в соответствии с проектом и требованиями МСН 4. 03-01-2003.
2.Предъявленный к приемке объект считать принятым заказчиком вместе с прилагаемой исполнительной документацией с "___" _____2012г.

**ОБЪЕКТ ПРИНЯТ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ**

Председатель комиссии:
Управляющий директор
по капитальному строительству
АО «КазТрансГаз-Алматы» Майгарин К.Б

Государственный инспектор
газового хозяйства
в ДЧС г. Алматы Сарынов А.Е.

Директор департамента
капитального строительства
АО «КазТрансГаз-Алматы» Саулиди П.Г.

Директор
проектно-сметного департамента
АО «КазТрансГаз-Алматы» Абдрасилов Т.А.

Генеральный директор
ТОО «Алматинские газовые сети» Султангали Н.

Начальник
производственно-технического отдела
ТОО «Алматинские газовые сети» Нурбаев Р.С.

Менеджер департамента
капитального строительства
АО «КазТрансГаз-Алматы» Савутов А.М.

ТОО «Таргариан»
Специалист тех.надзора Шопшекбаев Б.

**ОБЪЕКТ СДАН В ЭКСПЛУАТАЦИЮ**

Генеральный подрядчик:
Директор
ТОО «Арал Сервис» Габитов Р.Х.

Заказчик **АО "КазТрансГаз-Алматы"**

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Арал Сервис"**

организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Газификация жилого масива в медеуском районе, расположенного по ул.Кожабергенова и по ул.Байконурская**

наименование, адрес

Объект **Газификация жилого масива в медеуском районе, расположенного по ул.Кожабергенова и по**

Договор подряда номер

дата **2012г.**

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 2012г. |

| Отчетный период | |
|---|---|
| с | по |
| | |

# А К Т

## о приемке выполненных работ за июнь 2012 года

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер п/п | Номер позиции по смете | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество | Стоимость единицы, тенге | | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | Экспл. машин | Материалов | Всего | Экспл. машин | Материалов | | | |
| | | | | Единица измерения | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | Возвр. материалов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | Возвр. материалов | тенге | рабочих, обслуживающих машины | |
| | | | | | | | | | | | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 1 | 1-13-5 | Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 | 3013,4 | 33,67 | 32,1 | 0 | 101464 | 96733 | 0 | 40617 | 0,01 | 33 |
| | | | | м3 | 1,57 | 12,33 | 0 | 4731 | 37142 | 0 | 97 | 0,05 | 150 |
| 2 | 2 | 1-162-2 | Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м | 102,2 | 294,75 | 0 | 0 | 30123 | 0 | 0 | 34039 | 1,89 | 193 |
| | | | | м3 | 294,75 | 0 | 0 | 30123 | 0 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 3 | 3 | 1-27-3 | Засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью 59 (80) кВт, при перемещении грунтов 3 группы до 5 м | 2721,66 | 7,57 | 7,57 | 0 | 20610 | 20610 | 0 | 6491 | 0 | 0 |
| | | | | м3 | 0 | 2,46 | 0 | 0 | 6692 | 0 | 97 | 0,01 | 26 |
| 4 | 4 | 1-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 2721,66 | 21,55 | 4,52 | 0 | 58641 | 12291 | 0 | 44959 | 0,11 | 294 |
| | | | | м3 | 17,03 | 0 | 0 | 46350 | 0 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| 5 | 5 | 23-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 384,8 | 1428,2 | 152,52 | 1122 | 549571 | 58690 | 431746 | 105466 | 1,02 | 392 |
| | | | | м3 | 153,68 | 57,15 | 0 | 59136 | 21991 | 0 | 130 | 0,28 | 107 |
| 6 | 6 | 22-11-10 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм | 0,69 | 217692,6 | 140427,57 | 1563,03 | 150208 | 96895 | 1078 | 96545 | 444 | 306 |
| | | | | км | 75702 | 31929,48 | 0 | 52234 | 22031 | 0 | 130 | 134,61 | 93 |
| 7 | 7 | 8-4-369 | Трубы газовые из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 50838-95/, Р 1,25 МПа, SDR 9 Dв 381,7 мм | 690 | 21700 | | 21700 | 14973000 | | 14973000 | | | |
| | | | | м | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 8 | 25-12-2 | Пересечение трубопроводов газонефтепродуктов с действующими коммуникациями /трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ/, диаметр трубопровода 400 мм | 3 | 53041,58 | 22420,2 | 16221,38 | 159125 | 67261 | 48664 | 73596 | 83,7 | 251 |
| | | | | шт | 14400 | 6043,47 | 0 | 43200 | 18130 | 0 | 120 | 22,8 | 68 |
| 9 | 9 | 4-67-1 | Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ | 1 | 849,44 | 360,98 | 0 | 849 | 361 | 0 | 652 | 2,7 | 3 |
| | | | | установ. | 488,46 | 138,6 | 0 | 488 | 139 | 0 | 104 | 0,56 | 1 |
| 10 | 10 | 4-68-1 | Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов | 1 | 676,53 | 251,39 | 0 | 677 | 251 | 0 | 543 | 2,35 | 2 |
| | | | | установ. | 425,14 | 96,53 | 0 | 425 | 97 | 0 | 104 | 0,39 | 0 |
| 11 | 11 | 4-69-1 | 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/ | 30 | 831,44 | 781,34 | 0,26 | 24943 | 23440 | 8 | 3533 | 0,28 | 8 |
| | | | | м | 49,84 | 63,41 | 0 | 1495 | 1902 | 0 | 104 | 0,3 | 9 |
| 12 | 12 | 4-69-4 | 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/ | 30 | 3251,24 | 3053,05 | 5,95 | 97537 | 91592 | 179 | 13909 | 1,08 | 32 |
| | | | | м | 192,24 | 253,57 | 0 | 5767 | 7607 | 0 | 104 | 1,2 | 36 |
| 13 | 13 | 4-69-6 | 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 | 30 | 5063,58 | 4756,84 | 7,7 | 151907 | 142705 | 231 | 21691 | 1,68 | 50 |
| | | | | м | 299,04 | 396,18 | 0 | 8971 | 11886 | 0 | 104 | 1,87 | 56 |
| 14 | 14 | 22-47-5 | Протаскивание в футляр стальных труб диам. до 450 мм | 30 | 439,99 | 0,69 | 280 | 13200 | 21 | 8400 | 6223 | 0,91 | 27 |
| | | | | м | 159,3 | 0,27 | 0 | 4779 | 8 | 0 | 130 | 0 | 0 |
| 15 | 15 | 22-48-1 | Заделка битумом и прядью концов футляра диам. до 450 мм | 22 | 4618,68 | 559,8 | 2738,13 | 101611 | 12316 | 60239 | 38039 | 7,99 | 176 |
| | | | | футляр | 1320,75 | 9,29 | 0 | 29057 | 204 | 0 | 130 | 0,02 | 0 |
| 16 | 16 | 24-103-9 | Врезка штуцером со снижением давления газопроводов диаметром 400 мм | 1 | 26157,92 | 11446,67 | 8298,75 | 26158 | 11447 | 8299 | 13958 | 23,6 | 24 |
| | | | | врезка | 6412,5 | 4324,49 | 0 | 6413 | 4324 | 0 | 130 | 21,12 | 21 |
| 17 | 17 | 25-43-2 | Продувка воздухом трубопровода диаметром 400 мм | 0,69 | 92831,81 | 67711,68 | 16030,13 | 64054 | 46721 | 11061 | 17153 | 43,8 | 30 |
| | | | | км | 9090 | 11625,86 | 0 | 6272 | 8022 | 0 | 120 | 43,04 | 30 |
| 18 | 18 | 25-46-2 | Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа /60,5 кгс/см2/ трубопровода диаметром 400 мм | 0,69 | 214957,56 | 180223,18 | 2559,38 | 148321 | 124354 | 1766 | 53306 | 172 | 119 |
| | | | | км | 32175 | 32204,48 | 0 | 22201 | 22221 | 0 | 120 | 121,11 | 84 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 19 | 8-472-2 | Прокладка сигнальной ленты | 690 | 61,9 | 3,3 | 35,6 | 42711 | 2277 | 24564 | 15339 | 0,14 | 97 |
| | | | | м | 23 | 0,4 | 0 | 15870 | 276 | 0 | 95 | 0 | 2 |
| 20 | 20 | СПрайс-лист | Лента сигнальная | 703,8 | 37,6 | 0 | 0 | 26463 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 |
| 21 | 21 | 8-141-1 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг | 690 | 26,4 | 3,1 | 4,2 | 18216 | 2139 | 2898 | 12848 | 0,11 | 76 |
| | | | | м | 19,1 | 0,5 | 0 | 13179 | 345 | 0 | 95 | 0 | 2 |
| 22 | 22 | 16-1-587 | Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2 | 0,69 | 125400 | | 125400 | 86526 | | 86526 | | | |
| | | | | 1000м | | | | | | | | | |
| 23 | 23 | 25-51-2 | Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 400 мм | 75 | 2443,25 | 1392,5 | 623,25 | 183244 | 104438 | 46744 | 85860 | 2,05 | 154 |
| | | | | стык | 427,5 | 526,5 | 0 | 32063 | 39488 | 0 | 120 | 3,36 | 252 |
| 24 | 24 | 27-18-2 | Разборка покрытий и оснований щебеночных | 19,8 | 66,75 | 51,25 | 0 | 1322 | 1015 | 0 | 662 | 0,12 | 2 |
| | | | | м3 | 15,5 | 9,62 | 0 | 307 | 190 | 0 | 133 | 0,04 | 1 |
| 25 | 25 | 27-21-1 | Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см, 15 см | 90 | 24,29 | 17,83 | 0,05 | 2186 | 1604 | 5 | 1374 | 0,04 | 4 |
| | | | | м2 | 6,41 | 5,07 | 0 | 577 | 456 | 0 | 133 | 0,02 | 2 |
| 26 | 26 | 27-18-4 | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных | 1 | 408,11 | 169,61 | 0 | 408 | 170 | 0 | 323 | 1,55 | 2 |
| | | | | м3 | 238,5 | 4,07 | 0 | 239 | 4 | 0 | 133 | 0,01 | 0 |
| 27 | 27 | 27-14-1 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 2 | 1211,76 | 68,13 | 1122,25 | 2424 | 136 | 2245 | 91 | 0,14 | 0 |
| | | | | м3 | 21,38 | 12,76 | 0 | 43 | 26 | 0 | 133 | 0,04 | 0 |
| 28 | 28 | 27-26-1 | Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм | 20 | 278,45 | 34,29 | 238,15 | 5569 | 686 | 4763 | 394 | 0,04 | 1 |
| | | | | м2 | 6,01 | 8,79 | 0 | 120 | 176 | 0 | 133 | 0,03 | 1 |
| 29 | 29 | 27-26-3 | Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2 | 20 | 209,84 | 13,67 | 195,17 | 4197 | 273 | 3903 | 133 | 0,01 | 0 |
| | | | | м2 | 1 | 4,01 | 0 | 20 | 80 | 0 | 133 | 0 | 0 |
| 30 | 30 | 27-53-3 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотност каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ | 20 | 561 | 15,35 | 539,71 | 11220 | 307 | 10794 | 293 | 0,03 | 1 |
| | | | | м2 | 5,94 | 5,06 | 0 | 119 | 101 | 0 | 133 | 0,02 | 0 |
| 31 | 31 | 27-54-1 | Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 | 20 | 135,56 | 0 | 135,54 | 2711 | 0 | 2711 | 1 | 0 | 0 |
| | | | | м2 | 0,02 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 133 | 0 | 0 |
| 32 | 32 | С01031-А26-1 | Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках | 1,8 | 27,1 | 0 | 0 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | т | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 |
| 33 | 33 | С010333-А5-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 | 1,8 | 45 | | 45 | 81 | | 81 | | | |
| | | | | т | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | | 17059326 | 918732 | | | | 2278 |
| | | | | | | | | 384191 | 203538 | | | | 940 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Накладные расходы :** | | | | | | | | | | |
| | | | **На монтажные работы** | | | | | **28186** | | | | | |
| | | | **На общестроительные работы** | | | | | **659866** | | | | | |
| | | | **Всего накладных расходов:** | | | | | **688053** | | | | | |
| | | | **Итого с накладными** | | | | | **17747378** | | | | | |
| | | | **Ненормируемые и непредвиденные затраты :** | | | | | | | | | | |
| | | | **Всего ненормируемые и непредвиденные затраты** | | | | | **1064843** | | | | | |
| | | | **Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами** | | | | | **18812221** | | | | | |
| | | | **Итого с временными, 2,8 %** | | | | | **19338963** | | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями, 1,17 %** | | | | | **19565229** | | | | | |
| | | | **Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %** | | | | | **19642585** | | | | | |
| | | | **Итого с затратами на выслугу лет, 1 %** | | | | | **19835975** | | | | | |
| | | | **Пересчет в текущих ценах, К-1,95097** | | | | | **38699347** | | | | | |
| | | | **Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %** | | | | | **773987** | | | | | |
| | | | **Всего с налогами, сборами, обязательными платежами** | | | | | **39473334** | | | | | |
| | | | **Налог на добавленную стоимость, 12 %** | | | | | **4736800** | | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | **44210134** | | | | | |

**ПРИНЯЛ**

(подпись)

(расшифровка подписи)

**СДАЛ**

(подпись)

(расшифровка подписи)

Заказчик **АО "КазТрансГаз-Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Арал Сервис"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Газификация жилого масива в медеуском районе расположенного по ул.Кожабергенова и по ул.Байконурская.**
наименование, адрес

Объект **Строительство газопровода высокого давления. Газопровод-отвод**

Договор подряда номер
дата

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | |

| Отчетный период | |
|---|---|
| с | по |
| | |

# А К Т

## о приемке выполненных работ за июнь 2012 года.

| Номер | | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество | Стоимость единицы, тенге | | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | Экспл. машин | Материалов | Всего | Экспл. машин | Материалов | тенге | рабочих, обслуживающих машины | |
| п/п | позиции по смете | | | Единица измерения | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | Возвр. материалов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | Возвр. материалов | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 1 | 1-13-2 | Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 | 276,042 | 28,89 | 27,85 | 0 | 7974 | 7687 | 0 | 2537 | 0,01 | 2 |
| | | | | м3 | 1,04 | 8,44 | 0 | 287 | 2329 | 0 | 97 | 0,03 | 9 |
| 2 | 2 | 1-164-2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | 42,012 | 218,93 | 0 | 0 | 9198 | 0 | 0 | 10393 | 1,54 | 65 |
| | | | | м3 | 218,93 | 0 | 0 | 9198 | 0 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 3 | 3 | 1-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | 67,047 | 134,1 | 0 | 0 | 8991 | 0 | 0 | 10160 | 0,97 | 65 |
| | | | | м3 | 134,1 | 0 | 0 | 8991 | 0 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 4 | 4 | 1-27-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью 59 (80) кВт, при перемещении грунтов 2 группы до 5 м | 153,639 | 6,48 | 6,48 | 0 | 995 | 995 | 0 | 314 | 0 | 0 |
| | | | | м3 | 0 | 2,1 | 0 | 0 | 323 | 0 | 97 | 0,01 | 1 |
| 5 | 5 | 1-28-7 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые 5 м | 153,639 | 2,9 | 2,9 | 0 | 445 | 445 | 0 | 118 | 0 | 0 |
| | | | | м3 | 0 | 0,79 | 0 | 0 | 122 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| 6 | 6 | 1-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 153,639 | 21,55 | 4,52 | 0 | 3310 | 694 | 0 | 2538 | 0,11 | 17 |
| | | | | м3 | 17,03 | 0 | 0 | 2616 | 0 | 0 | 97 | 0 | 0 |
| 7 | 7 | 1-15-2 | Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми, вместимостью ковша 8 м3, электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве | 47,916 | 17,76 | 17,24 | 0,05 | 851 | 826 | 2 | 136 | 0 | 0 |
| | | | | м3 | 0,47 | 2,46 | 0 | 23 | 118 | 0 | 97 | 0,01 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 8 | E010333-A5-2 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза (лишний груз) 2 | 86,249 | 56,2 | 56,2 | 0 | 4847 | 4847 | 0 | 969 | 0 | 0 |
| | | | | т | 0 | 11,24 | 0 | 0 | 969 | 0 | 100 | 0,24 | 20 |
| 9 | 9 | 23-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 19,764 | 1428,2 | 152,52 | 1122 | 28227 | 3014 | 22175 | 5417 | 1,02 | 20 |
| | | | | м3 | 153,68 | 57,15 | 0 | 3037 | 1130 | 0 | 130 | 0,28 | 6 |
| 10 | 10 | 22-11-9 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм | 0,69 | 199229,36 | 127554,83 | 1258,03 | 137468 | 88013 | 868 | 88709 | 413 | 285 |
| | | | | км | 70416,5 | 28479,01 | 0 | 48587 | 19651 | 0 | 130 | 121,05 | 84 |
| 11 | 11 | 8-4-387 | Трубы газовые из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 50838-95/, Р 1,25 МПа, SDR 11 Dв 322,8 мм | 690 | 11600 | | 11600 | 8004000 | | 8004000 | | | |
| | | | | м | | | | | | | | | |
| 12 | 12 | 22-34-1 | Установка полиэтиленовых муфт | 58 | 300,57 | 225,64 | 5,4 | 17433 | 13087 | 313 | 9690 | 0,41 | 24 |
| | | | | шт | 69,53 | 58,98 | 0 | 4033 | 3421 | 0 | 130 | 0,23 | 13 |
| 13 | 13 | Прайс-лист | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 400 | 58 | 13169,73 | | 13169,73 | 763844 | | 763844 | | | |
| | | | | шт | | | | | | | | | |
| 14 | 14 | 25-17-1 | Сборка и установка узла газового крана,диаметр крана 350 мм | 1 | 282776,01 | 32033,01 | 236118 | 282776 | 32033 | 236118 | 27782 | 78 | 78 |
| | | | | шт | 14625 | 8527,03 | 0 | 14625 | 8527 | 0 | 120 | 32,07 | 32 |
| 15 | 15 | 25-18-1 | Устройство фундаментов и гравийно- щебеночной площадки узла газового крана, диаметр крана350 мм | 1 | 50164,69 | 13673,06 | 27941,63 | 50165 | 13673 | 27942 | 15409 | 79 | 79 |
| | | | | шт | 8550 | 4291,2 | 0 | 8550 | 4291 | 0 | 120 | 18,88 | 19 |
| 16 | 16 | 25-21-3 | Устройство свечи продувочной диаметром 100 мм с установкой фундаментов, диаметр трубопровода 350 мм | 1 | 64393,83 | 18971,28 | 38222,55 | 64394 | 18971 | 38223 | 14952 | 44 | 44 |
| | | | | шт | 7200 | 5259,67 | 0 | 7200 | 5260 | 0 | 120 | 20,96 | 21 |
| 17 | 17 | 25-43-1 | Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм | 0,69 | 92630,43 | 67711,68 | 15918,75 | 63915 | 46721 | 10984 | 17078 | 43,5 | 30 |
| | | | | км | 9000 | 11625,86 | 0 | 6210 | 8022 | 0 | 120 | 43,04 | 30 |
| 18 | 18 | 25-46-1 | Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа /60,5 кгс/см2/ трубопровода диаметром 350 мм | 0,69 | 214942,93 | 180223,18 | 2544,75 | 148311 | 124354 | 1756 | 53306 | 172 | 119 |
| | | | | км | 32175 | 32204,48 | 0 | 22201 | 22221 | 0 | 120 | 121,11 | 84 |
| 19 | 19 | 8-472-2 | Прокладка сигнальной ленты | 690 | 61,9 | 3,3 | 35,6 | 42711 | 2277 | 24564 | 15339 | 0,14 | 97 |
| | | | | м | 23 | 0,4 | 0 | 15870 | 276 | 0 | 95 | 0 | 2 |
| 20 | 20 | СПрайс-лист | Лента сигнальная | 703,8 | 37,6 | 0 | 0 | 26463 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 |
| 21 | 21 | 8-141-1 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг | 690 | 26,4 | 3,1 | 4,2 | 18216 | 2139 | 2898 | 12848 | 0,11 | 76 |
| | | | | м | 19,1 | 0,5 | 0 | 13179 | 345 | 0 | 95 | 0 | 2 |
| 22 | 22 | 16-1-587 | Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2 | 0,69 | 125400 | | 125400 | 86526 | | 86526 | | | |
| | | | | 1000м | | | | | | | | | |
| 23 | 23 | 25-51-1 | Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм | 58 | 2327,99 | 1344,74 | 591,75 | 135023 | 77995 | 34322 | 62640 | 1,95 | 113 |
| | | | | стык | 391,5 | 508,5 | 0 | 22707 | 29493 | 0 | 120 | 3,25 | 189 |
| 24 | 24 | 25-52-1 | Контроль методом магнитографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм | 58 | 619,43 | 440,55 | 30,38 | 35927 | 25552 | 1762 | 21924 | 0,69 | 40 |
| | | | | стык | 148,5 | 166,5 | 0 | 8613 | 9657 | 0 | 120 | 1,07 | 62 |
| | | | ИТОГО: | | | | | 9942010 | 463326 | | | | 1153 |
| | | | | | | | | 195927 | 116155 | | | | 573 |
| | | | Накладные расходы : | | | | | | | | | | |
| | | | На монтажные работы | | | | | 28186 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **На общестроительные работы** | | | | | **344074** | | | | | |
| | | | **Всего накладных расходов:** | | | | | **372260** | | | | | |
| | | | **Итого с накладными** | | | | | **10314270** | | | | | |
| | | | **Ненормируемые и непредвиденные затраты :** | | | | | | | | | | |
| | | | **Всего ненормируемые и непредвиденные затраты** | | | | | **618856** | | | | | |
| | | | **Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами** | | | | | **10933126** | | | | | |
| | | | **Итого с временными, 2,8 %** | | | | | **11239254** | | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями, 1,17 %** | | | | | **11370753** | | | | | |
| | | | **Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %** | | | | | **11415710** | | | | | |
| | | | **Итого с затратами на выслугу лет, 1 %** | | | | | **11528103** | | | | | |
| | | | **Пересчет в текущих ценах, К-2,087741** | | | | | **22490983** | | | | | |
| | | | **Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %** | | | | | **449820** | | | | | |
| | | | **Всего с налогами, сборами, обязательными платежами** | | | | | **22940803** | | | | | |
| | | | **Налог на добавленную стоимость, 12 %** | | | | | **2752896** | | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | **25693699** | | | | | |

**ПРИНЯЛ** _____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

**СДАЛ** _____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)