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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Мангистауский производственный филиал Акционерного Общества "КазТрансГаз Аймак",г.Актау, промзона, промплощадка ГРС, а/я 312** — **070341003964**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АБТМ",г.Актау, 3 мкр, дом 29, кв.1, тел.: 52-68-38** — **980240000762**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Договор (контракт) Допсоглашение № 3 от 21.01.16г. к Договору № 1310-05-15R от 31.07.2015 г.

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 00000000003 | 26.04.2016 |

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу | стоимость |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Газификация жилого массива Батыр Мунайлинского района в рамках проекта "Модернизация, реконструкция и новое строительство газораспределительных сетей населенных пунктов Мангистауской области" | | | работа | 1 | 334 720 155,84 | 334 720 155,84 |
| | | | | Итого | 1 | x | 334 720 155,84 |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

*наименование, количество, стоимость*

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) директор / _____ / Мирзагасанов М.М
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) директор / _____ / Канапин Т.Ж.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 26.04.2016

М.П.

Форма N 2в

Заказчик МПФ АО «КазТрансГаз Аймак»

Подрядчик ТОО «АБТМ»

Субподрядчик

Договор доп.соглашение № 3 от 21.01.2016г. к договору №1310-05-15R от 31.07.2015 г.

Наименование строительства и его адрес: "Газификация жилого массива Батыр Мунайлинского района" в рамках проекта "Модернизация, реконструкция и новое строительство газораспределительных сетей населенных пунктов Мангистауской обл.

Наименование обьекта: Общестроительные работы.

# А К Т N 1

## приемки выполненных строительно-монтажных работ за апрель 2016 г.

| N п/п | Наименование прейс-курантов, ценников и NN позиций | Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ | Единица измерения | Количество | Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п. | Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п. | Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех. | Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1. | E0101-12-13 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимост ью 0,5 м3 | м3 | 250,89 | 25,35 | 23,84 | 6359 | 5981 | 0,01 | 3 |
| | | | | | 1,51 | 6,56 | 378 | 1645 | 0,02 | 6 |
| 2. | E0101-162-2 | Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м | м3 | 27,88 | 338,96 | -- | 9450 | -- | 2,17 | 61 |
| | | | | | 338,96 | -- | 9450 | -- | -- | -- |
| 3. | E0101-27-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 | м3 | 190,76 | 7,45 | 7,45 | 1421 | 1421 | -- | -- |
| | | | | | -- | 2,42 | -- | 461 | 0,01 | 2 |
| 4. | E0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 21,19 | 154,22 | -- | 3268 | -- | 1,12 | 24 |
| | | | | | 154,22 | -- | 3268 | -- | -- | -- |
| 5. | E0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по в ыравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 170,13 | 251,62 | 4,39 | 42809 | 747 | 0,24 | 41 |
| | | | | | 42,95 | 1,66 | 7308 | 282 | 0,01 | 1 |
| 6. | E0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 134,63 | 800,41 | 28,23 | 107756 | 3801 | 0,30 | 41 |
| | | | | | 45,80 | 10,58 | 6166 | 1424 | 0,05 | 7 |
| 8. | E0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций | т | 24,49 | 19567,71 | 2519,98 | 479301 | 61726 | 84,64 | 2073 |
| | | | | | 14438,25 | 116,44 | 353658 | 2852 | 0,56 | 14 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 3,59 | 71934,76 | 349,88 | 258246 | 1256 | 66,70 | 239 |
| | | | | | 11126,25 | 131,96 | 39943 | 474 | 0,64 | 2 |
| 11. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 21,60 | 800,41 | 28,23 | 17289 | 610 | 0,30 | 7 |
| | | | | | 45,80 | 10,58 | 989 | 229 | 0,05 | 1 |
| 12. | Е0106-1-1-3 | Устройство бетонных фундаментов | м3 | 15,60 | 17553,91 | 110,37 | 273841 | 1722 | 5,64 | 88 |
| | | | | | 887,51 | 41,69 | 13845 | 650 | 0,20 | 3 |
| 13. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций | т | 3,13 | 19567,71 | 2519,98 | 61333 | 7899 | 84,64 | 265 |
| | | | | | 14438,25 | 116,44 | 45255 | 365 | 0,56 | 2 |
| 15. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 0,58 | 71934,76 | 349,88 | 41434 | 202 | 66,70 | 38 |
| | | | | | 11126,25 | 131,96 | 6409 | 76 | 0,64 | 0 |
| 16. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 980,64 | 800,41 | 28,23 | 784915 | 27686 | 0,30 | 297 |
| | | | | | 45,80 | 10,58 | 44918 | 10375 | 0,05 | 51 |
| 17. | Е0106-1-1-3 | Устройство бетонных фундаментов | м3 | 445,25 | 17553,91 | 110,37 | 7815878 | 49140 | 5,64 | 2509 |
| | | | | | 887,51 | 41,69 | 395165 | 18561 | 0,20 | 91 |
| 18. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций | т | 128,85 | 19567,71 | 2519,98 | 2521205 | 324687 | 84,64 | 10905 |
| | | | | | 14438,25 | 116,44 | 1860299 | 15002 | 0,56 | 73 |
| 20. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 36,23 | 71934,76 | 349,88 | 2606225 | 12676 | 66,70 | 2417 |
| | | | | | 11126,25 | 131,96 | 403108 | 4781 | 0,64 | 23 |
| 21. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 645,84 | 800,41 | 28,23 | 516937 | 18234 | 0,30 | 195 |
| | | | | | 45,80 | 10,58 | 29582 | 6833 | 0,05 | 33 |
| 22. | Е0106-1-1-3 | Устройство бетонных фундаментов | м3 | 287,04 | 17553,91 | 110,37 | 5038674 | 31679 | 5,64 | 1617 |
| | | | | | 887,51 | 41,69 | 254752 | 11966 | 0,20 | 58 |
| 23. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций | т | 86,85 | 19567,71 | 2519,98 | 1699406 | 218854 | 84,64 | 7351 |
| | | | | | 14438,25 | 116,44 | 1253926 | 10112 | 0,56 | 49 |
| 25. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 17,22 | 71934,76 | 349,88 | 1238889 | 6026 | 66,70 | 1149 |
| | | | | | 11126,25 | 131,96 | 191621 | 2273 | 0,64 | 11 |
| 31. | Е0111-13- | Устройство щебеночных покрытий с | м2 | 5,40 | 800,41 | 28,23 | 4322 | 152 | 0,30 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3 | пропиткой битумом | | | 45,80 | 10,58 | 247 | 57 | 0,05 | 0 |
| 32. | Е0106-1-1 3 | Устройство бетонных фундаментов | м3 | 4,80 | 17553,91 | 110,37 | 84259 | 530 | 5,64 | 27 |
| | | | | | 887,51 | 41,69 | 4260 | 200 | 0,20 | 1 |
| 33. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций | т | 0,81 | 19567,71 | 2519,98 | 15826 | 2038 | 84,64 | 68 |
| | | | | | 14438,25 | 116,44 | 11678 | 94 | 0,56 | 0 |
| 35. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 0,14 | 71934,76 | 349,88 | 10359 | 50 | 66,70 | 10 |
| | | | | | 11126,25 | 131,96 | 1602 | 19 | 0,64 | 0 |
| 36. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 128,16 | 800,41 | 28,23 | 102581 | 3618 | 0,30 | 39 |
| | | | | | 45,80 | 10,58 | 5870 | 1356 | 0,05 | 7 |
| 37. | Е0106-1-1 3 | Устройство бетонных фундаментов | м3 | 128,16 | 17553,91 | 110,37 | 2249709 | 14144 | 5,64 | 722 |
| | | | | | 887,51 | 41,69 | 113744 | 5343 | 0,20 | 26 |
| 38. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций | т | 16,84 | 19567,71 | 2519,98 | 329497 | 42433 | 84,64 | 1425 |
| | | | | | 14438,25 | 116,44 | 243123 | 1961 | 0,56 | 9 |
| 40. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 3,42 | 71934,76 | 349,88 | 245844 | 1196 | 66,70 | 228 |
| | | | | | 11126,25 | 131,96 | 38025 | 451 | 0,64 | 2 |
| 41. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 31,68 | 800,41 | 28,23 | 25357 | 894 | 0,30 | 10 |
| | | | | | 45,80 | 10,58 | 1451 | 335 | 0,05 | 2 |
| 42. | Е0106-1-1 3 | Устройство бетонных фундаментов | м3 | 14,08 | 17553,91 | 110,37 | 247159 | 1554 | 5,64 | 79 |
| | | | | | 887,51 | 41,69 | 12496 | 587 | 0,20 | 3 |
| 43. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций | т | 4,26 | 19567,71 | 2519,98 | 83360 | 10735 | 84,64 | 361 |
| | | | | | 14438,25 | 116,44 | 61508 | 496 | 0,56 | 2 |
| 45. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 0,84 | 71934,76 | 349,88 | 60770 | 296 | 66,70 | 56 |
| | | | | | 11126,25 | 131,96 | 9399 | 111 | 0,64 | 1 |
| 61. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 75,60 | 800,41 | 28,23 | 60511 | 2134 | 0,30 | 23 |
| | | | | | 45,80 | 10,58 | 3463 | 800 | 0,05 | 4 |
| 62. | Е0106-1-1 3 | Устройство бетонных фундаментов | м3 | 63,84 | 17553,91 | 110,37 | 1120641 | 7046 | 5,64 | 360 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 887,51 | 41,69 | 56659 | 2661 | 0,20 | 13 |
| 63. | E0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций | т | 18,22 | 19567,71 | 2519,98 | 356557 | 45918 | 84,64 | 1542 |
| | | | | | 14438,25 | 116,44 | 263089 | 2122 | 0,56 | 10 |
| 65. | E0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 2,02 | 71934,76 | 349,88 | 145020 | 705 | 66,70 | 134 |
| | | | | | 11126,25 | 131,96 | 22431 | 266 | 0,64 | 1 |
| 66. | E0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 4,32 | 800,41 | 28,23 | 3458 | 122 | 0,30 | 1 |
| | | | | | 45,80 | 10,58 | 198 | 46 | 0,05 | 0 |
| 67. | E0106-1-13 | Устройство бетонных фундаментов | м3 | 3,65 | 17553,91 | 110,37 | 64037 | 403 | 5,64 | 21 |
| | | | | | 887,51 | 41,69 | 3238 | 152 | 0,20 | 1 |
| 68. | E0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций | т | 1,06 | 19567,71 | 2519,98 | 20697 | 2665 | 84,64 | 90 |
| | | | | | 14438,25 | 116,44 | 15271 | 123 | 0,56 | 1 |
| 70. | E0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 0,12 | 71934,76 | 349,88 | 8287 | 40 | 66,70 | 8 |
| | | | | | 11126,25 | 131,96 | 1282 | 15 | 0,64 | 0 |
| 71. | E0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 822,80 | 800,41 | 28,23 | 658578 | 23230 | 0,30 | 249 |
| | | | | | 45,80 | 10,58 | 37688 | 8705 | 0,05 | 42 |
| 72. | E0106-1-13 | Устройство бетонных фундаментов | м3 | 309,40 | 1947,91 | 110,37 | 602683 | 34147 | 5,64 | 1743 |
| | | | | | 887,51 | 41,69 | 274596 | 12898 | 0,20 | 63 |
| 73. | C143001-10 | Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В25 /М-300/ | м3 | 309,40 | 16500,00 | -- | 5105100 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 74. | E0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций | т | 12,05 | 19567,71 | 2519,98 | 235850 | 30373 | 84,64 | 1020 |
| | | | | | 14438,25 | 116,44 | 174024 | 1403 | 0,56 | 7 |
| 95. | C130806-217 | Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 89х6 мм | м | 2196,57 | 884,00 | -- | 1941768 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 96. | C131312-73 | Сетки металлические в рамках | м2 | 1459,88 | 836,00 | -- | 1220456 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 98. | C12021-245 | Стоимость калитки | т | 2,22 | 172800,00 | -- | 383132 | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО: | | | | | 38910454 | 998769 | | 37537 |
| | | | | | | | 6275382 | 128562 | | 623 |

Накладные расходы :

| | |
|---|---|
| На общестроительные работы | 2222702 |
| На металломонтажные работы | 3884727 |
| Всего накладных расходов: | 6107428 |
| Итого с накладными | 45017883 |

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

| | |
|---|---|
| Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | 2701073 |
| Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | 47718956 |
| Итого с зимними удорожаниями, 1,05 % | 48220005 |
| Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | 48410881 |
| Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | 48888071 |
| Пересчет в текущих ценах, К-2,31161 | 113010296 |
| Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | 2260206 |
| Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | 115270502 |
| Затраты на авторский надзор | 230441 |
| Итого с затратами | 115500943 |
| Налог на добавленную стоимость, 12 % | 13860113,16 |
| Итого с НДС | 129361056,16 |

Принял:

Первый заместитель директора Мангистауского производственного филиала АО "КазТрансГаз Аймак"

_____ Адырбаев М.А.

Начальник ОКС МПФ АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Кенганова Г.М.

Ведущий специалист ОКС МПФ АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Накиман А.А.

Ведущий специалист ОКС МПФ АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Нуржанова А.М.

Технический надзор _____ Нестеренко В.М.

Сдал:

Директор ТОО «АБТМ»

_____ Мирзегасанов М.М.

Форма N 2в

Заказчик МПФ АО «КазТрансГаз Аймак»

Подрядчик ТОО «АБТМ»
Субподрядчик
Договор доп.соглашение № 3 от 21.01.2016г. к договору №1310-05-15R от 31.07.2015 г.

Наименование строительства и его адрес: "Газификация жилого массива Батыр Мунайлинского района" в рамках проекта "Модернизация, реконструкция и новое строительство газораспределительных сетей населенных пунктов Мангистауской обл

Наименование обьекта: Газопроводы

# А К Т N 2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за апрель 2016 г.

| N п/п | Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций | Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ | Единица измерения | Количество | Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п. | Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п. | Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех. | Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 2. | С | Шкафной газорегуляторный пункт ГДБК1-100,счетчик СГ-ЭКВэ-Т2-1000/1,6 | шт | 4,00 | 974777,47 | -- | 3899110 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 4. | С130902-13 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм | шт | 10,00 | 22100,00 | -- | 221000 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 23. | С130902-10 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм | шт | 40,00 | 6880,00 | -- | 275200 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 24. | С130902-11 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм | шт | 97,00 | 10400,00 | -- | 1008800 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 25. | С130902-12 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм | шт | 2,00 | 11800,00 | -- | 23600 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 26. | С130902-13 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм | шт | 8,00 | 22100,00 | -- | 176800 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 27. | Е0122-9-1 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием | км | 7,50 | 138059,73 | 57337,60 | 1035448 | 430032 | 386,40 | 2898 |
| | | | | | 70638,75 | 21659,96 | 529791 | 162450 | 105,79 | 793 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28. | Е0122-9-2 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 80 мм с пневматическим испытанием | км | 14,00 | 140555,67 | 59221,54 | 1967779 | 829102 | 387,55 | 5426 |
| | | | | | 71156,25 | 22371,52 | 996188 | 313201 | 109,26 | 1530 |
| 30. | Е0122-9-5 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием | км | 5,00 | 181809,42 | 69720,04 | 909047 | 348600 | 508,30 | 2542 |
| | | | | | 94961,25 | 26338,16 | 474806 | 131691 | 128,63 | 643 |
| 36. | Е0122-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей | т | 8,71 | 138118,84 | 56798,21 | 1202546 | 494519 | 359,61 | 3131 |
| | | | | | 72191,25 | 21455,55 | 628540 | 186805 | 104,79 | 912 |
| 37. | С130810-76 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х4 мм | шт | 340,00 | 227,00 | -- | 77180 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 38. | С130810-78 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х5 мм | шт | 1318,08 | 321,00 | -- | 423102 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 39. | С130810-79 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х6 мм | шт | 12,00 | 401,00 | -- | 4812 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 40. | С130810-84 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х6 мм | шт | 1122,03 | 799,00 | -- | 896498 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 41. | С130810-121 | Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованныеконцентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 159х4,5-57х3 мм | шт | 39,00 | 408,00 | -- | 15912 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 42. | С130810-119 | Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованныеконцентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 159х4,5-89х3,5 мм | шт | 94,00 | 478,00 | -- | 44932 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 43. | С130810-140 | Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 159х6 мм | шт | 136,00 | 1290,00 | -- | 175440 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 44. | Е0109-34-1 | Монтаж опор | т | 8,81 | 19567,71 | 2519,98 | 172393 | 22201 | 84,64 | 746 |
| | | | | | 14438,25 | 116,44 | 127202 | 1026 | 0,56 | 5 |
| 45. | С12021-262 | Опоры подвижные ОПБ2-57,89,108,159 | т | 8,54 | 107900,00 | -- | 921649 | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46. | С12021-263 | Опоры неподвижные ОПН 57-95,ОПН89-95,ОПН108-95,ОПН159-95 | т | 0,27 | 107900,00 | -- | 28928 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| ИТОГО: | | | | | | | 13480176 | 2124453 | | 14742 |
| | | | | | | | 2756527 | 795173 | | 3884 |

Накладные расходы :

| | |
|---|---|
| На общестроительные работы | 4450513 |
| На металломонтажные работы | 115405 |
| Всего накладных расходов: | 4565918 |
| Итого с накладными | 18046094 |

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

| | |
|---|---|
| Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | 848819 |
| Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | 18894913 |
| Итого с зимними удорожаниями, 1,05 % | 19052369 |
| Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | 19112352 |
| Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | 19262310 |
| Пересчет в текущих ценах, К-2,31161 | 44527004 |
| Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | 890540 |
| Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | 45417544 |
| Затраты на авторский надзор | 90796 |
| Итого с затратами | 45508340 |
| Налог на добавленную стоимость, 12 % | 5461000,8 |
| Итого с НДС | 50969340,8 |

Принял:

Первый заместитель директора Мангистауского производственного филиала АО "КазТрансГаз Аймак"

_____ Адырбаев М.А.

Сдал:

Директор ТОО «АБТМ»

_____ Мирзагасанов М.М.

Начальник ОКС МПФ АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Кенганова Г.И.

Ведущий специалист ОКС МПФ АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Накиман А.А.

Ведущий специалист ОКС МПФ АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Нуржанова А.М.

Технический надзор _____ Нестеренко В.М.

Заказчик МПФ АО «КазТрансГаз Аймак» Форма N 2в

Подрядчик ТОО «АБТМ»
Субподрядчик
Договор доп.соглашение № 3 от 21.01.2016г. к договору №1310-05-15R от 31.07.2015 г.

Наименование строительства и его адрес: "Газификация жилого массива Батыр Мунайлинского района" в рамках проекта "Модернизация, реконструкция и новое строительство газораспределительных сетей населенных пунктов Мангистауской обл.

Наименование обьекта: Закольцовка ГП Ду80 и замена ВП 6,8;7,9 на подземные переходы, ВП 10,11 на компенсаторы Ду150.

# А К Т N 3

приемки выполненных строительно-монтажных работ за апрель 2016 г.

| N п/п | Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций | Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ | Единица измерения | Количество | Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п. | Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п. | Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех. | Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | Раздел: ГАЗОПРОВОДЫ(закольцовка) | | | | | | | | |
| 2. | Спрайс | Шкафной газорегуляторный пункт ГСГО-100/2/70-СГ, счетчик СГ-ЭКВэ-Т2-1000/1,6 (с учетом загот.-складских расх. и комплектации) | шт | 1,00 | 1013509,15 | -- | 1013509 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 4. | С | Кран шаровый фланцевый, Т от -30°С до +200°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 21345-2005 | шт | 3,00 | 36569,00 | -- | 109707 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 9. | С130806-56 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 25х2,5 мм | м | 2,50 | 63,00 | -- | 158 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 10. | С130806-58 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х2,5 мм | м | 1,50 | 126,00 | -- | 189 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 11. | С130806-92 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х6 мм | м | 10,00 | 1580,00 | -- | 15800 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 12. | С130806-101 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ | м | 2,00 | 2250,00 | -- | 4500 | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 14. | С130810-84 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х6 мм | шт | 11,00 | 799,00<br>--- | --<br>-- | 8789<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 15. | С130810-140 | Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х6 мм | шт | 1,00 | 1290,00<br>--- | --<br>-- | 1290<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 16. | С130810-118 | Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 159х4,5-108х4 мм | шт | 1,00 | 444,00<br>--- | --<br>-- | 444<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 27. | С12021-41 | Конструкции стальные из одного профиля | т | 0,06 | 147100,00<br>--- | --<br>-- | 8811<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 32. | С12021-41 | Конструкции стальные из одного профиля | т | 0,04 | 147100,00<br>--- | --<br>-- | 6222<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 38. | С130806-217 | Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 89х6 мм | м | 29,50 | 884,00<br>--- | --<br>-- | 26078<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 39. | С131312-73 | Сетки металлические в рамках | м2 | 35,75 | 836,00<br>--- | --<br>-- | 29887<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 45. | С | Кран шаровый фланцевый, Т от -30°С до +200°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 21345-2005 | шт | 21,00 | 36569,00<br>--- | --<br>-- | 767949<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 48. | С | Кран шаровый фланцевый /для газа/, Т от -30°С до +200°С, PN 40, DN 80 мм ГОСТ 21345-2005 | шт | 34,00 | 26978,00<br>--- | --<br>-- | 917252<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 51. | С130806-76 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 х 4,0 мм | м | 3304,16 | 584,00<br>--- | --<br>-- | 1929632<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 53. | С130810-78 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм | шт | 416,00 | 321,00<br>--- | --<br>-- | 133536<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 54. | С130810-137 | Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из | шт | 34,00 | 646,00<br>--- | --<br>-- | 21964<br>--- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х5 мм | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: ГАЗОПРОВОДЫ(закольцовка) | | | | | | | | 4995717 |
| | | Раздел: Компенсаторы Ду 159 -20шт.(закольцовка) | | | | | | | | |
| 65. | С130806-9 2 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 х 6,0 мм | м | 200,80 | 1580,00 | -- | 317264 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 70. | Е0101-12-13 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | м3 | 282,27 | 25,54 | 24,02 | 7210 | 6781 | 0,01 | 3 |
| | | | | | 1,52 | 6,61 | 429 | 1865 | 0,02 | 6 |
| 71. | Е0101-162-2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м | м3 | 31,36 | 341,57 | -- | 10713 | -- | 2,19 | 69 |
| | | | | | 341,57 | -- | 10713 | -- | -- | -- |
| 72. | Е0101-27-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 | м3 | 282,27 | 7,51 | 7,51 | 2119 | 2119 | -- | -- |
| | | | | | -- | 2,44 | -- | 688 | 0,01 | 3 |
| 73. | Е0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 31,36 | 155,40 | -- | 4874 | -- | 1,13 | 35 |
| | | | | | 155,40 | -- | 4874 | -- | -- | -- |
| 74. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 285,12 | 800,98 | 28,45 | 228376 | 8112 | 0,30 | 87 |
| | | | | | 46,16 | 10,66 | 13160 | 3040 | 0,05 | 15 |
| 75. | Е0106-1-13 | Устройство бетонных фундаментов-столбов | м3 | 90,20 | 17561,59 | 111,22 | 1584056 | 10032 | 5,68 | 512 |
| | | | | | 894,35 | 42,01 | 80670 | 3789 | 0,21 | 19 |
| 76. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций, массой до 0,1 т | т | 14,20 | 19698,29 | 2539,38 | 279779 | 36067 | 85,29 | 1211 |
| | | | | | 14549,42 | 117,33 | 206648 | 1667 | 0,57 | 8 |
| 77. | С12021-41 | Конструкции из одного профиля | т | 14,20 | 147100,00 | -- | 2089291 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 78. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 0,99 | 72023,12 | 352,57 | 71620 | 351 | 67,21 | 67 |
| | | | | | 11211,92 | 132,98 | 11149 | 132 | 0,65 | 1 |
| 79. | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной | м2 | 292,16 | 251,98 | 4,43 | 73618 | 1293 | 0,25 | 72 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | | | 43,28 | 1,67 | 12646 | 488 | 0,01 | 2 |
| 82. | Е0122-9-3 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием | км | 0,28 | 148070,34 | 62662,28 | 41889 | 17727 | 407,92 | 115 |
| | | | | | 74833,06 | 23670,19 | 21170 | 6696 | 115,61 | 33 |
| 83. | С130806-7 6 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 х 4,0 мм | м | 284,03 | 584,00 | -- | 165874 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 84. | Е0122-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 89 мм | т | 0,17 | 139112,06 | 57235,56 | 24317 | 10005 | 362,37 | 63 |
| | | | | | 72747,12 | 21620,76 | 12716 | 3779 | 105,59 | 18 |
| 85. | С130810-7 8 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х5 мм | шт | 92,00 | 321,00 | -- | 29532 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 86. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций, массой до 0,1 т | т | 0,02 | 19698,29 | 2539,38 | 471 | 61 | 85,29 | 2 |
| | | | | | 14549,42 | 117,33 | 348 | 3 | 0,57 | 0 |
| 87. | С12021-26 2 | Опоры ОПБ2-89 | т | 0,02 | 107900,00 | -- | 2579 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 88. | Е0101-12-13 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | м3 | 59,62 | 25,54 | 24,02 | 1523 | 1432 | 0,01 | 1 |
| | | | | | 1,52 | 6,61 | 91 | 394 | 0,02 | 1 |
| 89. | Е0101-162-2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м | м3 | 6,62 | 341,57 | -- | 2263 | -- | 2,19 | 15 |
| | | | | | 341,57 | -- | 2263 | -- | -- | -- |
| 90. | Е0101-27-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 | м3 | 59,62 | 7,51 | 7,51 | 448 | 448 | -- | -- |
| | | | | | -- | 2,44 | -- | 145 | 0,01 | 1 |
| 91. | Е0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 6,62 | 155,40 | -- | 1029 | -- | 1,13 | 7 |
| | | | | | 155,40 | -- | 1029 | -- | -- | -- |
| 92. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 46,00 | 800,98 | 28,45 | 36845 | 1309 | 0,30 | 14 |
| | | | | | 46,16 | 10,66 | 2123 | 490 | 0,05 | 2 |
| 93. | Е0106-1-13 | Устройство бетонных фундаментов-столбов | м3 | 13,98 | 17561,59 | 111,22 | 245581 | 1555 | 5,68 | 79 |
| | | | | | 894,35 | 42,01 | 12507 | 587 | 0,21 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций, массой до 0,1 т | т | 3,99 | 19698,29 | 2539,38 | 78624 | 10136 | 85,29 | 340 |
| | | | | | 14549,42 | 117,33 | 58073 | 468 | 0,57 | 2 |
| 95. | С12021-41 | Конструкции из одного профиля | т | 3,99 | 147100,00 | -- | 587135 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 96. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 0,44 | 72023,12 | 352,57 | 31805 | 156 | 67,21 | 30 |
| | | | | | 11211,92 | 132,98 | 4951 | 59 | 0,65 | 0 |
| 97. | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 95,68 | 251,98 | 4,43 | 24109 | 424 | 0,25 | 24 |
| | | | | | 43,28 | 1,67 | 4141 | 160 | 0,01 | 1 |
| 100. | Е0122-9-3 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием | км | 0,42 | 148070,34 | 62662,28 | 61967 | 26224 | 407,92 | 171 |
| | | | | | 74833,06 | 23670,19 | 31318 | 9906 | 115,61 | 48 |
| 101. | С130806-76 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 x 4,0 мм | м | 420,17 | 584,00 | -- | 245382 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 102. | Е0122-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 89 мм | т | 0,34 | 139112,06 | 57235,56 | 47576 | 19575 | 362,37 | 124 |
| | | | | | 72747,12 | 21620,76 | 24880 | 7394 | 105,59 | 36 |
| 103. | С130810-78 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 80 на Py 10 МПа из стали марки 20, 89x5 мм | шт | 180,00 | 321,00 | -- | 57780 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 104. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций, массой до 0,1 т | т | 0,05 | 19698,29 | 2539,38 | 922 | 119 | 85,29 | 4 |
| | | | | | 14549,42 | 117,33 | 681 | 5 | 0,57 | 0 |
| 105. | С12021-262 | Опоры ОПБ2-89 | т | 0,05 | 107900,00 | -- | 5050 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 106. | Е0101-12-4 | Разработка грунта 4 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 в котлованах при объеме котлована до 300 м3 | м3 | 116,64 | 50,62 | 48,61 | 5904 | 5670 | 0,01 | 2 |
| | | | | | 2,00 | 16,16 | 234 | 1885 | 0,06 | 7 |
| 107. | Е0101-162-3 | Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м | м3 | 12,96 | 669,59 | -- | 8678 | -- | 3,87 | 50 |
| | | | | | 669,59 | -- | 8678 | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 108. | Е0101-27-3 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 | м3 | 116,64 | 8,78 | 8,78 | 1024 | 1024 | -- | -- |
| | | | | | -- | 2,85 | -- | 332 | 0,01 | 1 |
| 109. | Е0101-166-3 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы | м3 | 12,96 | 193,74 | -- | 2511 | -- | 1,40 | 18 |
| | | | | | 193,74 | -- | 2511 | -- | -- | -- |
| 110. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 90,00 | 800,98 | 28,45 | 72088 | 2560 | 0,30 | 27 |
| | | | | | 46,16 | 10,66 | 4154 | 960 | 0,05 | 5 |
| 111. | Е0106-1-1 3 | Устройство бетонных фундаментов-столбов | м3 | 37,80 | 17561,59 | 111,22 | 663828 | 4204 | 5,68 | 215 |
| | | | | | 894,35 | 42,01 | 33806 | 1588 | 0,21 | 8 |
| 112. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций, массой до 0,1 т | т | 6,27 | 19698,29 | 2539,38 | 123567 | 15930 | 85,29 | 535 |
| | | | | | 14549,42 | 117,33 | 91269 | 736 | 0,57 | 4 |
| 113. | С12021-41 | Конструкции из одного профиля | т | 6,27 | 147100,00 | -- | 922758 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 114. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 0,86 | 72023,12 | 352,57 | 62228 | 305 | 67,21 | 58 |
| | | | | | 11211,92 | 132,98 | 9687 | 115 | 0,65 | 1 |
| 115. | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 187,20 | 251,98 | 4,43 | 47171 | 829 | 0,25 | 46 |
| | | | | | 43,28 | 1,67 | 8103 | 312 | 0,01 | 2 |

Итого по разделу:
Компенсаторы Ду 159 -20шт.(закольцовка) 8271377

Раздел:
ОПОРА ОП3 для ГП(закольцовка) Н стойки 2,037м
Ду80 -210+171шт.
==========

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 118. | Е0101-12-4 | Разработка грунта 4 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 в котлованах при объеме котлована до 300 м3 | м3 | 274,32 | 50,62 | 48,61 | 13885 | 13336 | 0,01 | 4 |
| | | | | | 2,00 | 16,16 | 549 | 4433 | 0,06 | 17 |
| 119. | Е0101-162-3 | Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м | м3 | 68,58 | 669,59 | -- | 45920 | -- | 3,87 | 265 |
| | | | | | 669,59 | -- | 45920 | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 120. | Е0101-27-3 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 | м3 | 308,61 | 8,78 | 8,78 | 2708 | 2708 | -- | -- |
| | | | | | -- | 2,85 | -- | 879 | 0,01 | 3 |
| 121. | Е0101-166-3 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы | м3 | 34,29 | 193,74 | -- | 6643 | -- | 1,40 | 48 |
| | | | | | 193,74 | -- | 6643 | -- | -- | -- |
| 122. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 186,69 | 800,98 | 28,45 | 149535 | 5311 | 0,30 | 57 |
| | | | | | 46,16 | 10,66 | 8617 | 1990 | 0,05 | 10 |
| 123. | Е0106-1-13 | Устройство бетонных фундаментов-столбов | м3 | 95,25 | 17561,59 | 111,22 | 1672742 | 10593 | 5,68 | 541 |
| | | | | | 894,35 | 42,01 | 85186 | 4001 | 0,21 | 20 |
| 124. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций, массой до 0,1 т | т | 18,02 | 19698,29 | 2539,38 | 354989 | 45763 | 85,29 | 1537 |
| | | | | | 14549,42 | 117,33 | 262200 | 2115 | 0,57 | 10 |
| 125. | С12021-41 | Конструкции из одного профиля | т | 18,02 | 147100,00 | -- | 2650933 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 126. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 3,66 | 72023,12 | 352,57 | 263432 | 1290 | 67,21 | 246 |
| | | | | | 11211,92 | 132,98 | 41009 | 486 | 0,65 | 2 |
| 127. | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 647,70 | 251,98 | 4,43 | 163207 | 2867 | 0,25 | 159 |
| | | | | | 43,28 | 1,67 | 28035 | 1081 | 0,01 | 5 |
| 130. | Е0101-12-13 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | м3 | 8,91 | 25,54 | 24,02 | 228 | 214 | 0,01 | 0 |
| | | | | | 1,52 | 6,61 | 14 | 59 | 0,02 | 0 |
| 131. | Е0101-162-2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м | м3 | 0,99 | 341,57 | -- | 338 | -- | 2,19 | 2 |
| | | | | | 341,57 | -- | 338 | -- | -- | -- |
| 132. | Е0101-27-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 | м3 | 8,91 | 7,51 | 7,51 | 67 | 67 | -- | -- |
| | | | | | -- | 2,44 | -- | 22 | 0,01 | 0 |
| 133. | Е0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 0,99 | 155,40 | -- | 154 | -- | 1,13 | 1 |
| | | | | | 155,40 | -- | 154 | -- | -- | -- |
| 134. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 3,96 | 800,98 | 28,45 | 3172 | 113 | 0,30 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 46,16 | 10,66 | 183 | 42 | 0,05 | 0 |
| 135. | Е0106-1-1 3 | Устройство бетонных фундаментов-столбов | м3 | 3,96 | 17561,59 | 111,22 | 69544 | 440 | 5,68 | 22 |
| | | | | | 894,35 | 42,01 | 3542 | 166 | 0,21 | 1 |
| 136. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций, массой до 0,1 т | т | 0,52 | 19698,29 | 2539,38 | 10249 | 1321 | 85,29 | 44 |
| | | | | | 14549,42 | 117,33 | 7570 | 61 | 0,57 | 0 |
| 137. | С12021-41 | Конструкции из одного профиля | т | 0,52 | 147100,00 | -- | 76536 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 138. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 0,11 | 72023,12 | 352,57 | 7606 | 37 | 67,21 | 7 |
| | | | | | 11211,92 | 132,98 | 1184 | 14 | 0,65 | 0 |
| 139. | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 14,96 | 251,98 | 4,43 | 3770 | 66 | 0,25 | 4 |
| | | | | | 43,28 | 1,67 | 648 | 25 | 0,01 | 0 |

Итого по разделу:
ОПОРА ОП3 для ГП(закольцовка) Н стойки 2,037м
Ду80 -210+171шт. 5495658

Раздел:
Объем работ для опор ОП-1:ОП-11, неучтенный в смете согласно ведомости
==========

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 142. | Е0101-12-13 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | м3 | 13564,30 | 25,54 | 24,02 | 346457 | 325865 | 0,01 | 143 |
| | | | | | 1,52 | 6,61 | 20592 | 89636 | 0,02 | 311 |
| 143. | Е0101-162-2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м | м3 | 1537,74 | 341,57 | -- | 525250 | -- | 2,19 | 3368 |
| | | | | | 341,57 | -- | 525250 | -- | -- | -- |
| 144. | Е0101-27-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 | м3 | 13246,37 | 7,51 | 7,51 | 99463 | 99463 | -- | -- |
| | | | | | -- | 2,44 | -- | 32292 | 0,01 | 124 |
| 145. | Е0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 1502,42 | 155,40 | -- | 233480 | -- | 1,13 | 1692 |
| | | | | | 155,40 | -- | 233480 | -- | -- | -- |
| 146. | Е0111-13-3 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 4055,65 | 800,98 | 28,45 | 3248499 | 115383 | 0,30 | 1236 |
| | | | | | 46,16 | 10,66 | 187197 | 43239 | 0,05 | 211 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 147. | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по в ыравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 20540,00 | 251,98 | 4,43 | 5175670 | 90927 | 0,25 | 5046 |
| | | | | | 43,28 | 1,67 | 889038 | 34276 | 0,01 | 167 |
| | | Итого по разделу: Объем работ для опор ОП-1:ОП-11, неучтенный в смете согласно ведомости | | | | | | | | 9628820 |
| | | Раздел: ЗАМЕНА ВП на подземные переходы. | | | | | | | | |
| 148. | Е0101-12-4 | Разработка грунта 4 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 в траншеях прямоугольного сечения | м3 | 1296,00 | 52,73 | 50,64 | 68333 | 65630 | 0,01 | 19 |
| | | | | | 2,09 | 16,83 | 2703 | 21815 | 0,06 | 81 |
| 149. | Е0101-164-3 | Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | м3 | 144,00 | 541,30 | -- | 77947 | -- | 3,45 | 497 |
| | | | | | 541,30 | -- | 77947 | -- | -- | -- |
| 150. | Е0101-166-3 | Засыпка вручную траншей в грунтах 3 группы | м3 | 144,00 | 193,74 | -- | 27898 | -- | 1,40 | 202 |
| | | | | | 193,74 | -- | 27898 | -- | -- | -- |
| 151. | Е0101-27-3 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 | м3 | 1296,00 | 8,78 | 8,78 | 11373 | 11373 | -- | -- |
| | | | | | -- | 2,85 | -- | 3693 | 0,01 | 14 |
| 152. | Е0101-27-9К=2 | Добавлять на каждые последующие 10 м | м3 | 1296,00 | 7,60 | 7,60 | 9852 | 9852 | -- | -- |
| | | | | | -- | 2,47 | -- | 3199 | 0,01 | 12 |
| 153. | Е0101-131-2 | Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 15 см | м3 | 1296,00 | 25,38 | 25,38 | 32893 | 32893 | -- | -- |
| | | | | | -- | 8,82 | -- | 11430 | 0,03 | 37 |
| 154. | Е0101-131-5 | Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, при толщине слоя 15 см | м3 | 1296,00 | 18,56 | 18,56 | 24052 | 24052 | -- | -- |
| | | | | | -- | 6,51 | -- | 8433 | 0,02 | 28 |
| 155. | Е0101-135-1 | Полив водой уплотняемого грунта насыпей | м3 | 1296,00 | 25,78 | 13,90 | 33412 | 18019 | 0,01 | 18 |
| | | | | | 1,88 | 3,18 | 2433 | 4123 | 0,01 | 18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 156. | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | м3 | 120,00 | 2521,84 | 176,75 | 302621 | 21210 | 1,18 | 142 |
| | | | | | 178,09 | 66,23 | 21371 | 7947 | 0,32 | 39 |
| 158. | С130806-9 2 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм | м | 7,03 | 1580,00 | -- | 11104 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 161. | С | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 180x16,4 СТ РК ИСО 4437-2004 | м | 212,10 | 1866,00 | -- | 395779 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 163. | С | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 180, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 14,00 | 3478,00 | -- | 48692 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 164. | Спрайс | Переход ПЭ/Ст Ду 180x150мм | шт | 14,00 | 32021,14 | -- | 448296 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 167. | Спрайс | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 450X40,9 СТ РК ИСО 4437-2004 | м | 190,89 | 13358,02 | -- | 2549912 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 171. | Спрайс | Спейсеры на трубу Д 200 | шт | 77,00 | 2205,67 | -- | 169837 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 176. | С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм | м | 8,03 | 1580,00 | -- | 12691 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 179. | С | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 180x16,4 СТ РК ИСО 4437-2004 | м | 185,84 | 1866,00 | -- | 346777 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 181. | С | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 180, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 16,00 | 3478,00 | -- | 55648 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 182. | Спрайс | Переход ПЭ/Ст Ду 180x150мм | шт | 16,00 | 31393,28 | -- | 502292 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 185. | Спрайс | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 450X40,9 СТ РК ИСО 4437-2004 | м | 161,60 | 13096,10 | -- | 2116329 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 189. | Спрайс | Спейсеры на трубу Д 200 | шт | 64,00 | 2162,42 | -- | 138395 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 193. | С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм,толщина стенки 4,0 мм | м | 21,08 | 584,00 | -- | 12313 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 196. | С | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110X10,4 СТ РК ИСО 4437-2004 | м | 636,30 | 692,00 | -- | 440320 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 198. | Спрайс | Переход ПЭ/Ст Ду110х100мм | шт | 42,00 | 11514,82 | -- | 483623 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 199. | С | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 42,00 | 892,00 | -- | 37464 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 202. | Спрайс | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 400X36,3 СТ РК ИСО 4437-2004 | м | 572,67 | 10553,86 | -- | 6043876 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 206. | Спрайс | Спейсеры на трубу Д 89 | шт | 231,00 | 891,65 | -- | 205972 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 210. | С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм,толщина стенки 4,0 мм | м | 4,02 | 584,00 | -- | 2345 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 213. | С | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110X10,4 СТ РК ИСО 4437-2004 | м | 92,92 | 692,00 | -- | 64301 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 215. | Спрайс | Переход ПЭ/Ст Ду110х100мм | шт | 8,00 | 11514,82 | -- | 92119 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 216. | С | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 8,00 | 892,00 | -- | 7136 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 219. | Спрайс | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 400X36,3 СТ РК ИСО | м | 80,80 | 10553,86 | -- | 852752 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4437-2004 | | | | | | | | | |
| 223. | Спрайс | Спейсеры на трубу Д 89 | шт | 44,00 | 891,65<br>-- | --<br>-- | 39233<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| | | Итого по разделу:<br>ЗАМЕНА ВП на подземные переходы. | | | | | | | | 15665588 |
| | | Раздел:<br>ОПОРА ОП6 замена металлоконструкций ВП-10<br>(85шт.) | | | | | | | | |
| 226. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций, массой до 0,1 т | т | 27,44 | 19698,29<br>14549,42 | 2539,38<br>117,33 | 540482<br>399207 | 69676<br>3219 | 85,29<br>0,57 | 2340<br>16 |
| 227. | С12021-41 | Конструкции из одного профиля | т | 27,44 | 147100,00<br>-- | --<br>-- | 4036130<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 228. | Е0106-11-8 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 1,92 | 72023,12<br>11211,92 | 352,57<br>132,98 | 138356<br>21538 | 677<br>255 | 67,21<br>0,65 | 129<br>1 |
| 232. | С130806-92 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм | м | 853,40 | 1580,00<br>-- | --<br>-- | 1348372<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 233. | Е0113-16-4 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз | м2 | -7567,82 | 33,45<br>6,73 | 0,06<br>0,02 | -253131<br>-50954 | -439<br>-175 | 0,03<br>0,00 | -259<br>-1 |
| 234. | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | м2 | -7567,82 | 25,51<br>4,82 | 0,02<br>-- | -193031<br>-36483 | -175<br>-- | 0,02<br>-- | -187<br>-- |
| | | Итого по разделу:<br>ОПОРА ОП6 замена металлоконструкций ВП-10<br>(85шт.) | | | | | | | | 5617178 |
| | ИТОГО: | | | | | | 49674337<br>3488031 | 1152972<br>326439 | | 21322<br>1353 |

Накладные расходы :

| | |
|---|---|
| На общестроительные работы | 3202973 |
| На металломонтажные работы | 930842 |

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

| | |
|---|---|
| Всего накладных расходов: | 4133815 |
| Итого с накладными | 53808152 |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты : | |
| Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | 3167679 |
| Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | 56975831 |
| Итого с зимними удорожаниями, 1,05 % | 57563435 |
| Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | 57787284 |
| Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | 58346907 |
| Пересчет в текущих ценах, К-2,31161 | 134875463 |
| Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | 2697509 |
| Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | 137572972 |
| Затраты на авторский надзор | 275027 |
| Итого с затратами | 137847999 |
| Налог на добавленную стоимость, 12 % | 16541459,88 |
| Итого с НДС | 154389758,88 |

Принял:

Первый заместитель директора Мангистауского производственного филиала АО "КазТрансГаз Аймак"

_____ Адырбаев М.А.

Начальник ОКС МПФ АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Кенганова Г.И.

Ведущий специалист ОКС МПФ АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Накиман А.А.

Ведущий специалист ОКС МПФ АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Нуржанова А.М.

Технический надзор _____ Нестеренко В.М.

Сдал:

Директор ТОО «АБТМ»

_____ Мирзерасанов М.М.