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

Форма Р-1

| | | ИИН/БИН |
|---|---|---|
| Заказчик | **АО "КазТрансГаз Аймак",Республика Казахстан, г.Астана, район Есиль, улица 36, дом № 11** | **020440001144** |
| | *полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | |
| Исполнитель | **Товарищество с ограниченной ответственностью "Ремстрой-XXI",160805, Республика Казахстан, ЮКО, Сайрамский район, с. Карамурт, Нигмаджанова, дом № 174** | **020440005147** |
| | *полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | |
| Договор (контракт) | № 1291-07-15R от 03.08.2015г. | |

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 9 | 24.12.2015 |

# 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 | Строительство надземного и подземного газопроводов ГРП-129 | | | шт | 1 | 256 037 239,00 | 256 037 239,00 |
| | в т.ч. СМР | | | | | | 114 289 950,00 |
| | в т.ч. Оборудование | | | | | | 141 747 289,00 |
| | | | | Итого | 1 | x | 256 037 239,00 |

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 _____ страницах _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Сатыбекова Э.Г.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Директор ЮКПФ АО"КазТрансГаз Аймак" / _____ / Умбеталиев Н.А.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 24.12.2015

М.П.

Заказчик : **АО "КазТрансГаз Аймак"**
Подрядчик : **ТОО "Ремстрой XXI"**

Форма N 2в

Наименование обьекта : **Строительство надземного и подземного газопроводов ГРП-129, наружные сети газоснабжения ГРП-129**

**А К Т**

**приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 2015 г.**

| Номер п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество / Единица измерения | Стоимость единицы, Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость единицы, Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге, Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге, Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей, рабочих, на единицу | Затраты труда, всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| **РАЗДЕЛ 1. ПОДЗЕМНЫЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ** | | | | | | | | | | |
| | | **Установка фитингов** | | | | | | | | |
| 10 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов | 8 | 344,84 | 259,48 | 2759 | 2076 | 1537 | 0,48 | 4 |
| | | шт | | 79,96 | 67,83 | 640 | 543 | 130 | 0,26 | 2 |
| 11 | С Прайс-лист "KazFriaPiast" | Отвод 90гр. диам.200мм ПЭ100 SDR11 | 6 | 13069,22 | -- | 78415 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 12 | С Прайс-лист "NTG" | Переход PE100 SDR11 диам.200/160 | 1 | 3606,48 | -- | 3606 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 13 | С Прайс-лист "NTG" | Переход PE100 SDR11 диам.225/200 | 1 | 5791,67 | -- | 5792 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 14 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых муфт | 51 | 344,84 | 259,48 | 17587 | 13234 | 9798 | 0,48 | 24 |
| | | шт | | 79,96 | 67,83 | 4078 | 3459 | 130 | 0,26 | 13 |
| 15 | С Прайс-лист "NTG" | Муфта PE 100 SDR11 диам.200мм | 50 | 3733,56 | -- | 186678 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16 | С Прайс-лист "NTG" | Муфта PE 100 SDR11 диам.225мм | 1 | 4596,26 | -- | 4596 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО: | | | | 299 433 | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 11 335 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 18 646 | | | | |
| | | Всего | | | | **329 414** | | | | |
| **РАЗДЕЛ 2. ПОДЗЕМНЫЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ** | | | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 | Разработка грунта 2 группы вру[illegible] в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | 227 | 302,12 | | 68582 | | 77497 | 2,13 | 484 |
| | | м3 | | 302,12 | | 68581 | | 113 | | |
| 40 | Е0101-166-1 | Подсыпка и присыпка трубы на 0,3м | 28 | 140,51 | | 3934 | | 4446 | 1,02 | 29 |
| | | м3 | | 140,51 | | 3934 | | 113 | | 0 |
| 41 | Е0101-27-5 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м | 199 | 3,85 | 3,85 | 767 | 766 | 258 | | |
| | | м3 | | | 1,34 | | 267 | 97 | | |
| 42 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 199 | 24,78 | 5,19 | 4931 | 1033 | 3780 | 0,12 | 24 |
| | | м3 | | 19,58 | | 3896 | | 97 | | |
| 43 | Е0101-135-1 | Полив водой уплотняемого грунта насыпей | 199 | 16,16 | 13,80 | 3216 | 2746 | 969 | 0,01 | 2 |
| | | м3 | | 1,86 | 3,16 | 370 | 629 | 97 | 0,01 | 2 |
| | | **Газопровод среднего давления ПЭ** | | | | | | | | |
| 44 | Е0125-107-1 | Бестраншейная прокладка способом горизонтального бурения Д-160х14,6мм | 15,5 | 6267,99 | 4413,58 | 97154 | 68410 | 46443 | 9,67 | 150 |
| | | м | | 1518,86 | 978,09 | 23542 | 15160 | 120 | 3,68 | 57 |
| 46 | Е0125-107-1 | Бестраншейная прокладка способом горизонтального бурения Д-125мм | 513 | 6267,99 | 4413,58 | 3215478 | 2264167 | 1537122 | 9,67 | 4961 |
| | | м | | 1518,86 | 978,09 | 779175 | 501760 | 120 | 3,68 | 1888 |
| 48 | Е0125-107-1 | Бестраншейная прокладка способом горизонтального бурения Д-110мм | 337 | 6267,99 | 4413,58 | 2112312 | 1487376 | 1009766 | 9,67 | 3259 |
| | | м | | 1518,86 | 978,09 | 511856 | 329616 | 120 | 3,68 | 1240 |
| 50 | Е0125-107-1 | Бестраншейная прокладка способом горизонтального бурения Д-90мм | 766 | 6267,99 | 4413,58 | 4801279 | 3380802 | 2295195 | 9,67 | 7407 |
| | | м | | 1518,86 | 978,09 | 1163447 | 749217 | 120 | 3,68 | 2819 |
| 52 | Е0125-107-1 | Бестраншейная прокладка способом горизонтального бурения Д-63мм | 750 | 6267,99 | 4413,58 | 4700991 | 3310185 | 2247254 | 9,67 | 7253 |
| | | м | | 1518,86 | 978,09 | 1139145 | 733568 | 120 | 3,68 | 2760 |
| 54 | Е0122-11-2 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 32 мм | 0,015 | 58834,91 | 23374,91 | 883 | 351 | 811 | 205,85 | 3 |
| | | км | | 35448,75 | 6156,44 | 532 | 92 | 130 | 23,74 | |
| | | **Пересечения с коммуникациями** | | | | | | | | |
| 56 | Е0125-106-1К=1,04 | Пересечения трубопроводов с действующими коммуникациями | 350 | 15901,75 | 4006,58 | 5565611 | 1402303 | 5217792 | 71,30 | 24955 |
| | | шт | | 10908,90 | 1514,41 | 3818115 | 530044 | 120 | 16,30 | 5705 |
| | | **Установка сигнальной ленты** | | | | | | | | |
| 57 | Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3 | Укладка сигнальной ленты | 0,03 | 7439,82 | 5932,56 | 223 | 178 | 93 | 7,25 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | км | | 1507,26 | 833,38 | 45 | 25 | 133 | 4,83 | |
| 58 | С Прайс-лист ТОО "НПО Протэкт" | Сигнальная лента желтого цвета "Опасно-Газ" | 30 | 4,32 | | 130 | | | -- | |
| | | м | | | | | | | -- | |
| 59 | Ц0108-141-1 | Прокладка провода сигнального медного ПВ-3 сеч 2,5мм | 603 | 29,73 | 3,57 | 17927 | 2153 | 12912 | 0,13 | 78 |
| | | м | | 21,97 | 0,57 | 13248 | 344 | 95 | | 0 |
| 60 | С151607-138 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79 | 0,603 | 17381,00 | -- | 10481 | -- | -- | -- | -- |
| | | км | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Испытание трубопроводов и контроль соединений** | | | | | | | | |
| 72 | Ц3924-5 | Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 90 мм, толщина стенки до 14 мм | 38 | 180,84 | 24,84 | 6872 | 944 | 4887 | 0,69 | 26 |
| | | стык | | 140,30 | 2,60 | 5331 | 99 | 90 | 0,02 | 1 |
| 73 | Ц3924-8 | Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 110 мм, толщина стенки до 14 мм | 28 | 216,92 | 30,02 | 6074 | 841 | 4296 | 0,81 | 23 |
| | | стык | | 167,90 | 2,59 | 4701 | 73 | 90 | 0,02 | 1 |
| 74 | Ц3924-11 | Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 194 мм, толщина стенки до 14 мм | 42 | 304,13 | 40,48 | 12773 | 1700 | 8922 | 1,15 | 48 |
| | | стык | | 233,45 | 2,59 | 9805 | 109 | 90 | 0,02 | 1 |
| | | ИТОГО: | | | | 20 629 617 | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 12 472 444 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 1 986 124 | | | | |
| | | Всего | | | | **35 088 185** | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ** | | | | | | | | |
| | | **УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНОГО ШП** | | | | | | | | |
| 236 | Е0119-4-1 | Установка шкафного пункта | 100 | 5985,55 | 329,50 | 598555 | 32950 | 27945 | 12,88 | 1288 |
| | | установк | | 2204,55 | 124,20 | 220455 | 12420 | 12 | 0,60 | 60 |
| 237 | Прайс-лист ТОО "Нефтегазоборудование" | Стоимость шкафного пункта на 1 абонента | 230 | 56265,57 | -- | 12941079 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 238 | Прайс-лист ТОО "Нефтегазоборудование" | Стоимость шкафного пункта на 2 абонента | 400 | 69849,00 | -- | 27939599 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 240 | Е0122-36-1 | Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм Д-20мм врезные с фланцами | 100 | 307,13 | 20,37 | 30713 | 2037 | 28928 | 1,23 | 123 |
| | | шт | | 214,76 | 7,76 | 21476 | 776 | 130 | 0,03 | 3 |
| 241 | СПрайс-лист ТОО"ПРОМРЕСУРС-KZ"2014г. | Кран шаровой Д-20мм врезной | 100 | 1968,12 | -- | 196812 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 242 | Е0122-40-1 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам Д-20мм | 200 | 85,00 | 11,42 | 17000 | 2284 | 18837 | 0,37 | 74 |
| | | шт | | 72,45 | | 14490 | | 130 | | 0 |
| 243 | С130809-5 Изм. и доп.вып.18 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12816-80 | 200 | 128,00 | -- | 25600 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Подставки под шкафные пункты** | | | | | | | | |
| 244 | Е0109-62-3 | Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах ПОДСТАВКИ ПОД ШП | 2,44669 | 23338,95 | 2321,97 | 57103 | 5681 | 42200 | 104,65 | 256 |
| | | т | | 18837,00 | 327,21 | 46088 | 801 | 90 | 8,46 | 21 |
| 246 | Е0109-53-3 | Монтаж конструкций | 2,44669 | 17163,54 | | 41994 | | 37149 | 109,25 | 267 |
| | | т | | 16870,50 | | 41277 | | 90 | 0,75 | 2 |
| | | ИТОГО: | | | | 967 777 | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 155 059 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 67 370 | | | | |
| | | Всего | | | | **1 190 206** | | | | |
| | | Оборудование | | | | **40 880 678** | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 5. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ** | | | | | | | | |
| | | **Линейная часть 2** | | | | | | | | |
| 337 | Е0122-9-1 | Укладка стальных труб диам. 25 мм с пневматическим испытанием | 2,5 | 138059,73 | 57337,60 | 345149 | 143344 | 299971 | 386,40 | 966 |
| | | км | | 70638,75 | 21659,96 | 176597 | 54150 | 130 | 105,79 | 264 |
| | | **Окраска трубопроводов и опор** | | | | | | | | |
| 342 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2 раза | 278,094 | 45,35 | 0,12 | 12612 | 33 | 3356 | 0,07 | 19 |
| | | м2 | | 13,36 | 0,05 | 3715 | 14 | 90 | | 0 |
| 343 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза | 278,094 | 41,97 | 0,05 | 11672 | 14 | 2395 | 0,05 | 14 |
| | | м2 | | 9,57 | | 2661 | | 90 | | 0 |
| | | **Испытание стыков** | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 344 | Ц3920-1 | Контроль внешним осмотром и измерением трубопроводов диаметром до 20 мм | 26 | 21,82 | | 567 | | 484 | 0,12 | 3 |
| | | стык | | 20,70 | | 538 | | 90 | | |
| 345 | Ц3924-2 | Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 65 мм, толщина стенки до 8 мм | 19 | 123,46 | 16,91 | 2346 | 321 | 1637 | 0,46 | 9 |
| | | стык | | 93,15 | 2,59 | 1770 | 49 | 90 | 0,02 | |
| | | **Опоры на Ду 25мм Н=3,0м-2256шт** | | | | | | | | |
| 346 | Е0101-165-2 | Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без крепления для стоек и столюов в рунтах 2 группы | 37,461 | 463,16 | | 17350 | | 19606 | 3,22 | 121 |
| | | м3 | | 463,16 | | 17350 | | 113 | | 0 |
| 347 | Е0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | 11,172 | 154,22 | | 1723 | | 1947 | 1,12 | 13 |
| | | м3 | | 154,22 | | 1723 | | 113 | | 0 |
| 348 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15 | 23,722 | 7411,40 | 113,07 | 175816 | 2682 | 20979 | 5,07 | 120 |
| | | м3 | | 799,54 | 42,72 | 18967 | 1013 | 105 | 0,21 | 5 |
| 349 | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т | 2,340 | 19567,71 | 2519,98 | 45781 | 5896 | 30647 | 84,64 | 198 |
| | | т | | 14438,25 | 116,44 | 33780 | 272 | 90 | 0,56 | 1 |
| | | ИТОГО: | | | | 613 016 | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 381 024 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 59 642 | | | | |
| | | Всего | | | | **1 053 682** | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 7. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОБВЯЗКА ГАЗОРЕГУЛЯТОРНОГО ПУНКТА ШКАФНОГО ПГБ-15-2ВУ1 с РДГ-80(В)** | | | | | | | | |
| | | **Узел установка ПГБ-15-2ВУ1-1 шт** | | | | | | | | |
| 374 | Е0119-4-1 | Монтаж газорегуляторного пункта блочного ПГБ-15-2ВУ1 с регулятором довления РДГ-80В | 1 | 5985,55 | 329,50 | 5986 | 329 | 2981 | 12,88 | 13 |
| | | установк | | 2204,55 | 124,20 | 2205 | 124 | 128 | 0,60 | 1 |
| 375 | Прайс-лист ТОО "Нефтегазоборудование" | Стоимость Газорегуляторного пункта блочный ПГБ-15-2-ВУ1 с РДГ-80В | 1 | 7636764,58 | -- | 7636765 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО: | | | | 5 986 | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 2 981 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 538 | | | | |
| | | Всего | | | | **9 505** | | | | |
| | | Оборудование | | | | **7 636 765** | | | | |
| | | Итого по акту СМР | | | | 37 670 992 | | | | |
| | | Временные здания и сооружения 1,5 % | | | | 565 065 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого с временными | | | | 38 236 057 | | | | |
| | | зимние удорожания 0,91% | | | | 347 948 | | | | |
| | | дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 152 944 | | | | |
| | | выслуг лет, 1 % | | | | 382 361 | | | | |
| | | Итого СМР | | | | 39 119 310 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | Оборудование | | | | 48 517 443 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | Всего | | | | 87 636 753 | | | | |
| | | Пересчет в текущие цены 2015г к=2,5574 | | | | 224 122 233 | | | | |
| | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 4 482 445 | | | | |
| | | ВСЕГО по форме | | | | 228 604 678 | | | | |
| | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 27 432 561 | | | | |
| | | **Итого с НДС** | | | | **256 037 239** | | | | |

**Заказчик**
**Первый заместитель директора**
**ЮКПФ АО "КазТрансГаз Аймак"**

**С.С.Исмайлов**

**Подрядчик:**
**ТОО "Ремстрой - XX1"**

**Директор** **Сатыбекова Э.Г.**

Технадзор ~~[illegible]~~ Ватков И.К.
Вед спец. Ярмухаметова С.И. Сердюков А.В. – нач. ОКС