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

Форма Р-1

| | | ИИН/БИН |
|---|---|---|
| Заказчик | **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области",Республика Казахстан, Актюбинская область, г. Актобе, пр. Абилкаир хана, дом № 40** | **061240003738** |
| | *полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | |
| Исполнитель | **Товарищество с ограниченной ответственностью "Отес Актобе",030006, Республика Казахстан, г. Актобе, ул. Смагулова, дом № 1 "Е"** | **090140007899** |
| | *полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | |

Договор (контракт) Дог.№32 от 04.06.2018г,доп.сог.№1 от 07.09.2018г, доп. сог.№2 от 19.03.2019г

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| **00000000046** | **16.07.2019** |

## 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 внутрипоселкового газопровода в селе Бегалы Кобдинского района Актюбинской области" | | | работа | 1 | 5 864 877,77 | 5 864 877,77 |
| | | | | Итого | 1 | x | 5 864 877,77 |

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 / _____ / Сулейменова Г.Т.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

**М.П.**

Принял (Заказчик) Руководитель / _____ / Д. Аманов
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 16.07.2019

**М.П.**

Заказчик: **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области"**
Подрядчик: **ТОО "Отес Актобе "**
Наименование стройки - **"Строительство внутрипоселкового газопровода в селе Бегалы Кобдинского района Актюбинской области"**
Договор №32от 04.06.2018г.
доп.соглашение №1 от07.09.2018 года
доп.соглашение №2 от 19.03.2019 года

## Акт №1
## приемки выполненных строительно-монтажных работ за Июль 2019 года

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 26.10.15)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | | **ВЛ-0,4кВ** | | | | | | | |
| | **Раздел 1 Промежуточная опора П1-2** | | | | | | | | | |
| 2 | 30-19-102 | Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2 *шт* | 5 | 12600 | | 63000 | | | | |
| | **Раздел 2 Концевая опора К1-2** | | | | | | | | | |
| 13 | 30-19-104 | Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105 *шт* | 2 | 21500 | | 43000 | | | | |
| | **Раздел 3 Угловая промежуточная опора УП 1-2** | | | | | | | | | |
| 24 | 30-19-104 | Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105 *шт* | 1 | 21500 | | 21500 | | | | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **127500** | **0** | **0** | | **0** |
| | | | | | | **0** | **0** | | | **0** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 127500 | | | | |
| | | Оборудование, тенге | | | | 0 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 0 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 0 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 0 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 7650 | | | | |
| | | **Всего по акту, тенге** | | | | **135150** | | | | |

| | |
|---|---|
| Сметная заработная плата, тенге | 0 |
| Нормативная трудоемкость, чел-ч | 0 |
| Временные здания и сооружения 2,7% | **3649** |
| Сметная заработная плата, тенге (К=0,141) | 515 |
| Нормативная трудоемкость, чел-ч (К=0,0008) | 3 |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%) | **4328** |
| Сметная заработная плата, тенге (К=0,46) | 1991 |
| Нормативная трудоемкость, чел-ч (К=0,0028) | 12 |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%) | **1388** |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4%) | **555** |
| ИТОГО | |
| в базовых ценах 2001года МРП=775 тенге | 145071 |
| **в текущих ценах 2017 года,МРПтек.=2269тенге (Имрп=2,928)** | **424767** |
| Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 8495 |
| ВСЕГО | **433262,5** |
| **НДС 12%** | 51991,5 |
| **Стоимость по акту** | **485254** |

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление энергетики и жилищно-ком. хоз-ва Актюбинской области
_____Аманов Д.С.

Подрядчик:

Директор ТОО "Отес Актобе"_____Сулейменова Г.Т.

Технадзор:
ТОО "Какал-Табын"
_____Примбетов М.Б.

Заказчик: **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области"**
Подрядчик: **ТОО "Отес Актобе "**
Наименование стройки - **"Строительство внутрипоселкового газопровода в селе Бегалы Кобдинского района Актюбинской области"**
Договор №32от 04.06.2018г.
доп.соглашение №1 от07.09.2018 года
доп.соглашение №2 от 19.03.2019 года

## Акт №2
## приемки выполненных строительно-монтажных работ за Июль 2019 года

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 26.10.15)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Газопровод высокого давления 2 категории** | | | | | | | | |
| | **Раздел 2 Строительные работы** | | | | | | | | | |
| 18 | Е22-9-3 | Укладка стальных труб диаметром 89-108 мм с пневматическим испытанием | 0,016 | 129222,58 | 54072,58 | 2068 | 865 | 1768 | 352 | 6 |
| | | *км трубопровода* | | 64575 | 20425,5 | 1033 | 327 | 130 | 99,76 | 2 |
| 19 | 8-6-78 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм | 8 | 474 | | 3792 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 20 | 8-6-74 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм | 8 | 400 | | 3200 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 21 | Е22-9-1 | Укладка стальных труб диаметром 57 мм с пневматическим испытанием | 0,024 | 121367,16 | 49858,78 | 2913 | 1197 | 2504 | 336 | 8 |
| | | *км трубопровода* | | 61425 | 18834,75 | 1474 | 452 | 130 | 91,99 | 2 |
| 22 | 8-6-65 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм | 24 | 250 | | 6000 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 23 | Е13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 4,1 | 21,8 | 0,05 | 89 | | 22 | 0,0295 | |
| | | *м2* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 5,81 | 0,02 | 24 | | 90 | 0,0001 | |
| 24 | E13-26-6 | | | | | | | | |
| | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в два слояК=2,000; | 8,2 | 20,35 | 0,02 | 167 | | 31 | 0,0213 | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| | | | 4,16 | – | 34 | | 90 | | |
| 25 | E25-123-1 | | | | | | | | |
| | Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 110 мм методом магнитографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) (50%) | 56 | 605,3 | 488,3 | 33897 | 27345 | 19656 | 0,47 | 26 |
| | *стык* | | | | | | | | |
| | | | 108 | 184,5 | 6048 | 10332 | 120 | 1,18 | 66 |
| 26 | E19-15-1 | | | | | | | | |
| | Пневматическое испытание газопроводов | 1348 | 78,92 | – | 106384 | | 120349 | 0,333 | 449 |
| | *м газопровода* | | | | | | | | |
| | | | 69,75 | – | 94023 | | 128 | | |
| 27 | E25-120-1 | | | | | | | | |
| | Испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2), диаметр трубопровода 110 мм | 1,348 | 211139,21 | 171127,46 | 284616 | 230680 | 66955 | 97 | 131 |
| | *км трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 18225 | 23166,64 | 24567 | 31229 | 120 | 91,05 | 123 |
| 28 | E22-34-1 | | | | | | | | |
| | Установка полиэтиленовых отводов | 2 | 300,56 | 225,63 | 601 | 451 | 334 | 0,414 | 1 |
| | *шт* | | | | | | | | |
| | | | 69,53 | 58,98 | 139 | 118 | 130 | 0,226 | |
| 30 | E22-9-7 | | | | | | | | |
| | Укладка стальных труб диаметром 219 мм (футляр на выходе) дл.0,8м-2шт. | 0,0016 | 228191,27 | 105803,64 | 365 | 169 | 298 | 544 | 1 |
| | *км трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 103050 | 39969 | 165 | 64 | 130 | 195,2 | |
| 31 | 8-6-100 | | | | | | | | |
| | Футляр-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм | 1,6 | 1751 | | 2802 | | | | |
| | *м* | | | | | | | | |
| 32 | E22-20-6 | | | | | | | | |
| | Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы (футляры) диаметром 219 мм | 0,0016 | 438829,54 | 80944,76 | 702 | 130 | 165 | 278,5 | |
| | *км трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 48442,5 | 30577,5 | 78 | 49 | 130 | 149,34 | |
| 33 | E16-30-2 | | | | | | | | |
| | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром 219 мм | 2 | 2017,57 | 1,57 | 4035 | 3 | 1009 | 2,36 | 5 |
| | *сальник* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 393,75 | – | 788 | | 128 | | |
| 34 Е22-11-5 | Укладка футляра из полиэтиленовых труб диаметром 150 мм | 0,005 | 78245 | 36133,62 | 391 | 181 | 334 | 247 | 1 |
| | *км трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 41850 | 9612,9 | 209 | 48 | 130 | 37,3 | |
| 36 Е16-30-3 | Заделка сальников | 1 | 3549,82 | 1,57 | 3550 | 2 | 675 | 3,01 | 3 |
| | *сальник* | | | | | | | | |
| | | | 526,5 | – | 527 | | 128 | | |
| 41 Е22-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей (переходы Ду 108/57 мм -2шт.) | 0,002 | 247994,13 | 49389,75 | 496 | 99 | 212 | 312,7 | 1 |
| | *т фасонных частей* | | | | | | | | |
| | | | 62775 | 18657 | 126 | 37 | 130 | 91,12 | |
| 42 Е22-36-2 | Установка стальных задвижек диаметром 100 мм | 1 | 497,61 | 28,48 | 498 | 28 | 459 | 2,03 | 2 |
| | *задвижка или клапан* | | | | | | | | |
| | | | 342 | 11,25 | 342 | 11 | 130 | 0,05 | |
| 43 9-2-26 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем ЗКЛ2-16 , Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 100 мм | 1 | 15000 | | 15000 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 44 Е22-40-3 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм | 2 | 156,43 | 21,43 | 313 | 43 | 328 | 0,6 | 1 |
| | *фланец* | | | | | | | | |
| | | | 126 | – | 252 | | 130 | | |
| 45 8-9-36 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 | 2 | 552 | | 1104 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 46 Е24-114-1 | Устройство контрольной трубки в ковере | 1 | 1706,58 | 290,34 | 1707 | 290 | 775 | 2,74 | 3 |
| | *шт* | | | | | | | | |
| | | | 486 | 110,25 | 486 | 110 | 130 | 0,53 | 1 |
| 47 Е51-4-2 | Рытье ям для установки опор (труба Ду 108мм -2шт и Ду159мм -1шт.) | 3 | 821,25 | – | 2464 | | 2784 | 5,82 | 17 |
| | *яма* | | | | | | | | |
| | | | 821,25 | – | 2464 | | 113 | | |
| 48 Е9-62-6 | Изготовление опор под трубопроводы Ду 108мм Н=1,1м -2шт. Ду 159мм Н=1,1м -1шт. | 0,05002 | 15520,74 | 4123,67 | 776 | 206 | 515 | 54,9 | 3 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 9882 | 1557 | 494 | 78 | 90 | 7,62 | |
| 49 8-6-79 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм(стойки Н=1100мм -2шт.) | 2,2 | 629 | | 1384 | | | | |
| | *м* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 8-6-91 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм | 1,1 | 1142 | | 1256 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 51 | Е6-1-1 | Обетонирование опор-3шт. | 0,1 | 5964,43 | 66,01 | 596 | 7 | 23 | 1,35 | |
| | | *м3* | | 195,75 | 24,93 | 20 | 2 | 105 | 0,1218 | |
| 52 | Е9-34-1 | Монтаж опорных конструкций для трубопроводов | 0,05002 | 17355,76 | 2191,28 | 868 | 110 | 570 | 73,6 | 4 |
| | | *т конструкций* | | 12555 | 101,25 | 628 | 5 | 90 | 0,49 | |
| 53 | Е13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей опор грунтовкой ГФ-021 за один раз | 1 | 21,8 | 0,05 | 22 | | 5 | 0,0295 | |
| | | *м2* | | 5,81 | 0,02 | 6 | | 90 | 0,0001 | |
| 54 | Е13-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей стальных опор эмалью ПФ-115 в два слояК=2,000; | 2 | 20,35 | 0,02 | 41 | | 7 | 0,0213 | |
| | | *м2* | | 4,16 | – | 8 | | 90 | | |
| | **Раздел 4 Переход газопровода через автодорогу методом ННБ (наклонно-направленное бурение)** | | | | | | | | | |
| 63 | Е1-12-8 | Устройство котлованов (рабочий котлован разм. 5х3х3,5м. и приемный котлован разм.4х3х3,5м) | 94,5 | 23,36 | 22,08 | 2208 | 2087 | 627 | 0,00888 | 1 |
| | | *м3 грунта* | | 1,28 | 5,56 | 121 | 525 | 97 | 0,0193 | 2 |
| 64 | Е4-67-1 | Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом наклонно-направленного бурения (ННБ) | 1 | 849,44 | 360,98 | 849 | 361 | 652 | 2,7 | 3 |
| | | *установка ГНБ* | | 488,46 | 138,6 | 488 | 139 | 104 | 0,56 | 1 |
| 65 | Е4-69-1 | Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ННБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 114 мм (пилотная скважина) | 48 | 831,44 | 781,34 | 39909 | 37504 | 5678 | 0,28 | 13 |
| | | *м бурения* | | 49,84 | 63,92 | 2392 | 3068 | 104 | 0,3 | 14 |
| 66 | Е4-69-2 | Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ННБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины до 250 мм (первое расширение) | 48 | 1089,57 | 1024,24 | 52299 | 49164 | 7526 | 0,36 | 17 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *м бурения* | | 64,08 | 86,68 | 3076 | 4161 | 104 | 0,41 | 20 |
| 67 | Е4-69-6 | Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ННБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширением скважины: протаскивание трубопровода | 48 | 5063,58 | 4756,84 | 243052 | 228328 | 34859 | 1,68 | 81 |
| | | *м бурения* | | 299,04 | 399,26 | 14354 | 19164 | 104 | 1,87 | 90 |
| 68 | 1-6-3 | Глина бентонитовая марки ПБМГ | 0,2 | 6450 | | 1290 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 69 | 1-6-225 | Полимер для стабилизации буровых скважин | 0,2 | 180000 | | 36000 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 70 | Е4-68-1 | Демонтаж комплекса установки ННБ после прокладки трубопроводов | 1 | 676,53 | 251,39 | 677 | 251 | 543 | 2,35 | 2 |
| | | *установка ГНБ* | | 425,14 | 96,53 | 425 | 97 | 104 | 0,39 | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **858381** | **579501** | **269663** | | **779** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | **154791** | **70016** | | | **321** |
| | | Оборудование, тенге | | | | 124089 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 0 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 269663 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 40449 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 135 | | | | |
| | | | | | | 67683 | | | | |
| | | **Всего по акту, тенге** | | | | **1195727** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 265256 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 1235 | | | | |
| | | Временные здания и сооружения 2,7% | | | | **32285** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге (К=0,141) | | | | 4552 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч (К=0,0008) | | | | 26 | | | | |
| | | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%) | | | | **38296** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге (К=0,46) | | | | 17616 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч (К=0,0028) | | | | 107 | | | | |
| | | Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%) | | | | **12280** | | | | |
| | | На оплату дополнительных отпусков (0,4%) | | | | **4912** | | | | |

| ИТОГО | |
|---|---|
| в базовых ценах 2001года МРП=775 тенге | 1283499 |
| **в текущих ценах 2017 года,МРПтек.=2269тенге (Имрп=2,928)** | **3758085** |
| Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 75162 |
| ВСЕГО | **3833246,43** |
| **НДС 12%** | 459989,57 |
| **Стоимость по акту** | **4293236** |

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление энергетики и жилищно-ком. хоз-ва Актюбинской области
_____Аманов Д.С.

Подрядчик:

Директор ТОО "Отес Актобе"_____Сулейменова Г.Т.

Технадзор :
ТОО "Жакап-Тамын"
_____Примбетов М.Б.

Заказчик: **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области"**
Подрядчик: **ТОО "Отес Актобе "**
Наименование стройки - **"Строительство внутрипоселкового газопровода в селе Бегалы Кобдинского района Актюбинской области"**
Договор №32от 04.06.2018г.
доп.соглашение №1 от07.09.2018 года
доп.соглашение №2 от 19.03.2019 года

## Акт №3
## приемки выполненных строительно-монтажных работ за Июль 2019 года

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 26.10.15)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Пункт газорегуляторный блочный ПГБ-13-2НВ-У1-1шт.** | | | | | | | | |
| | | **Раздел 1 Площадка под ПГБ-13-2НВ-У1** | | | | | | | | |
| 1 | Е1-72-2 | Планировка площадей<br>*м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера* | 96 | 0,88 | 0,88 | 84 | 84 | 3 | | |
| 2 | Е1-38-2 | Срезка плодородного слоя грунта<br>*м3 грунта недобора* | 19,2 | –<br>123,98 | 0,03<br>51,24 | 2380 | 3<br>984 | 97<br>1601 | 0,00007<br>0,481 | 9 |
| 3 | Е11-2-4 | Устройство покрытия площадки фракционного щебеня<br>*м3 подстилающего слоя* | 14,4 | 72,23<br>1931,14 | 13,73 | 1387<br>27808 | 264 | 97<br>9405 | 0,04708<br>3,24 | 1<br>47 |
| 4 | Е7-32-8 | Укладка ж/б плит под ПГБ<br>*шт сборных конструкций* | 2 | 531<br>1842,97 | 274,67 | 7646<br>3686 | 549 | 123<br>1119 | –<br>1,84 | 4 |
| 5 | 30-14-3 | Плиты под ПГБ -2шт.<br>*м3* | 1,8 | 317,25<br>19600 | 82,17 | 635<br>35280 | 164 | 140 | 0,3314 | 1 |
| 6 | Е1-12-2 | Возврат плодородного слоя грунта<br>*м3 грунта* | 19,2 | 21,3<br>0,84 | 20,46<br>6,8 | 409<br>16 | 393<br>131 | 143<br>97 | 0,00584<br>0,0254 | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Раздел 2 Ограждение ПГБ-13-2НВ-У1 разм.16х6 Н=1,5м** | | | | | | | | | | |
| 9 | Е9-62-5 | Изготовление ограждения | 0,9582 | 28686,82 | 5605,29 | 27488 | 5371 | 19516 | 120 | 115 |
| | | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | | 21600 | 1029,79 | 20697 | 987 | 90 | 4,42 | 4 |
| 11 | 8-6-75 | Стойки -Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм | 50,6 | 452 | | 22871 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 12 | 1-1-874 | Прокат листовой | 0,0575 | 63600 | | 3657 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 13 | 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | 0,52922 | 58700 | | 31065 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 18 | 1-1-874 | Прокат листовой | 0,001 | 63600 | | 64 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 19 | 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | 0,01416 | 58700 | | 831 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **155623** | **7381** | **31787** | | **175** |
| | | | | | | **30381** | **1549** | | | **6** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 117861 | | | | |
| | | Оборудование, тенге | | | | 0 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 31787 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 4768 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 16 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 11245 | | | | |
| | | **Всего по акту, тенге** | | | | **198655** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 36698 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 197 | | | | |

| | |
|---|---|
| Временные здания и сооружения 2,7% | **5364** |
| Сметная заработная плата, тенге (К=0,141) | 756 |
| Нормативная трудоемкость, чел-ч (К=0,0008) | 4 |
| | |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%) | **6362** |
| Сметная заработная плата, тенге (К=0,46) | 2927 |
| Нормативная трудоемкость, чел-ч (К=0,0028) | 18 |
| | |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%) | **2040** |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4%) | **816** |
| ИТОГО | |
| в базовых ценах 2001года МРП=775 тенге | 213237 |
| **в текущих ценах 2017 года,МРПтек.=2269тенге (Имрп=2,928)** | **624357** |
| Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 12487 |
| ВСЕГО | **636844,64** |
| **НДС 12%** | 76421,36 |
| **Стоимость по акту** | **713266** |

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление энергетики и жилищно-ком. хоз-ва Актюбинской области
_____Аманов Д.С.

Подрядчик:

Директор ТОО "Отес Актобе" _____Сулейменова Г.Т.

Технадзор
ТОО " Жакап-Табын"
_____Примбетов М.Б.

Заказчик: **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области"**
Подрядчик: **ТОО "Отес Актобе "**
Наименование стройки - **"Строительство внутрипоселкового газопровода в селе Бегалы Кобдинского района Актюбинской области"**
Договор №32от 04.06.2018г.
доп.соглашение №1 от07.09.2018 года
доп.соглашение №2 от 19.03.2019 года

## Акт №4
## приемки выполненных строительно-монтажных работ за Июль 2019 года

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 26.10.15)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Газопровод среднего давления** | | | | | | | | |
| | **Раздел 2 Строительные работы** | | | | | | | | | |
| 17 | Е22-9-3 | Укладка стальных труб диаметром 89 мм с пневматическим испытанием | 0,011 | 129222,58 | 54072,58 | 1421 | 595 | 1216 | 352 | 4 |
| | | *км трубопровода* | | 64575 | 20425,5 | 710 | 225 | 130 | 99,76 | 1 |
| 18 | 8-6-74 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм | 11 | 400 | | 4400 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 19 | Е22-9-1 | Укладка стальных труб диаметром 57 мм с пневматическим испытанием | 0,005 | 121367,16 | 49858,78 | 607 | 249 | 521 | 336 | 2 |
| | | *км трубопровода* | | 61425 | 18834,75 | 307 | 94 | 130 | 91,99 | |
| 20 | 8-6-65 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм | 5 | 250 | | 1250 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 21 | Е13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 1,8 | 21,8 | 0,05 | 39 | | 9 | 0,0295 | |
| | | *м2* | | 5,81 | 0,02 | 10 | | 90 | 0,0001 | |
| 22 | Е13-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в два слояК=2,000; | 3,6 | 20,35 | 0,02 | 73 | | 14 | 0,0213 | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *м2* | | 4,16 | – | 15 | | 90 | | |
| 23 Е25-123-1 | Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 63-90мм методом магнитографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) (25%) | 33 | 605,3 | 488,3 | 19975 | 16114 | 11584 | 0,47 | 16 |
| | *стык* | | 108 | 184,5 | 3564 | 6089 | 120 | 1,18 | 39 |
| 24 Е19-15-1 | Пневматическое испытание газопроводов Ду 63-90 | 261,10 | 78,92 | – | 20606 | | 23311 | 0,333 | 87 |
| | *м газопровода* | | 69,75 | – | 18212 | | 128 | | |
| 43 Е22-36-1 | Установка стальных задвижек диаметром 50 мм | 1 | 276,46 | 17,71 | 276 | 18 | 252 | 1,07 | 1 |
| | *задвижка или клапан* | | 186,75 | 6,75 | 187 | 7 | 130 | 0,03 | |
| 44 9-2-24 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем ЗКЛ2-16 для нефтепродуктов, Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 50 мм | 1 | 10500 | | 10500 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 45 Е22-40-1 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм | 2 | 74,06 | 9,93 | 148 | 20 | 164 | 0,32 | 1 |
| | *фланец* | | 63 | – | 126 | | 130 | | |
| 46 8-9-33 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 | 2 | 305 | | 610 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 49 Е22-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей(отводы и переходы) | 0,003 | 247994,13 | 49389,75 | 744 | 148 | 317 | 312,7 | 1 |
| | *т фасонных частей* | | 62775 | 18657 | 188 | 56 | 130 | 91,12 | |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **60649** | **17144** | **37388** | | **112** |
| | | | | | **23319** | **6471** | | | **40** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 20186,3084 | | | | |
| | Оборудование, тенге | | | | 0 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 37388,2165 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 5608 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 19 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 5882 | | | | |
| | **Всего по акту, тенге** | | | | **103920** | | | | |

| | |
|---|---|
| Сметная заработная плата, тенге | 35398 |
| Нормативная трудоемкость, чел-ч | 171 |
| | |
| Временные здания и сооружения 2,7% | **2806** |
| Сметная заработная плата, тенге (К=0,141) | 396 |
| Нормативная трудоемкость, чел-ч (К=0,0008) | 2 |
| | |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,1185%) | **3328** |
| Сметная заработная плата, тенге (К=0,46) | 1531 |
| Нормативная трудоемкость, чел-ч (К=0,0028) | 9 |
| | |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%) | **1067** |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4%) | **427** |
| ИТОГО | |
| в базовых ценах 2001года МРП=775 тенге | 111547,88 |
| **в текущих ценах 2017 года,МРПтек.=2269тенге (Имрп=2,928)** | **326612,19** |
| Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | 6532,24 |
| ВСЕГО | **333144,44** |
| **НДС 12%** | 39977,33 |
| **Стоимость по акту** | **373121,77** |

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление энергетики и жилищно-ком. хоз-ва Актюбинской области
_____Аманов Д.С.

Подрядчик:

Директор ТОО "Отес Актобе"_____Сулейменова Г.Т.

Технадзор
ТОО "Жакап Табын"
_____Примбетов М.Б.