Утверждена
приказом Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от " 19 " сентября 2018 г. № 656

**Заказчик: КГУ «Кызылординского городского отдел строительства» акимата г.Кызылорда**
**Подрядчик: ТОО "Ремстрой"**

ф3

**Наименование объекта - «Строительство инженерной инфраструктуры 40-ти квартирных жилых домов №16 в жилом квартале №4 расположенном на левом берегу реки Сырдарья г.Кызылорда. Газоснабжение».;**

# С П Р А В К А №2

**о стоимости выполненных работ и затрат**

**за ДЕКАБРЬ 2022 год**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | | Организационно-правовая форма | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | | код | Код | Наименование | Код |
| | | 184 | 27.10.2021г. | | | | | | |

Доп.соглашение

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

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | НДС (по графе 1) | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С начала года по отчетный месяц включительно с НДС | В отчетном месяце без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | Из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 20__г. | Дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные затраты | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| «Строительство инженерной инфраструктуры 40-ти квартирных жилых домов №16 в жилом квартале №4 расположенном на левом берегу реки Сырдарья г.Кызылорда. Газоснабжение».; | 3 815 015,62 | | | | | | | | | |
| В отчётном месяце: | 3 755 015,62 | 3 352 692,52 | | | | | | | 402 323,10 | 3 755 015,62 |
| | | | | | | | | | | |

**Заказчик** _____ Әнуар А.С.
Руководитель КГУ «Кызылординского городского отдел строительства» акимата г.Кызылорда

**Подрядчик:** _____ Мирхамадов Б.Б.
Директор ТОО "Ремстрой"

**Технический надзор:** _____ Никулин В.М.
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

**Авторский надзор:** _____ Умербеков О.К.
ТОО "Қазақ Жоба Құрылыс"

**Заказчик : Коммунальное государственное учреждение "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда**
**Подрядчик: ТОО "Ремстрой"**

**Ведомость договорной цены**
**по объекту «Строительство инженерной инфраструктуры 40-ти квартирных жилых домов №16 в жилом квартале №4 расположенном на левом берегу реки Сырдарья г.Кызылорда. Газоснабжение».;**
**за ДЕКАБРЬ месяц 2022 года**

**Договор №184 от 27.10.2022г.**

| №№ смет и расчетов | Наименования глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.тг | | | Общая сметная стоимость, тыс.тг |
|---|---|---|---|---|---|
| | | строительных работ | оборудования | прочих работ | |
| **02-01.** | НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЕ | **2 936,918** | **0,000** | **0,000** | **2 936,918** |
| Р1 | ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ | 2 453,723 | | | 2 453,723 |
| Р2 | НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ | 483,195 | | | 483,195 |
| | **ИТОГО** | **2 936,918** | **0,000** | **0,000** | **2 936,918** |
| | Временные здания и сооружения -1,3% | 38,180 | | | 38,180 |
| | ИТОГО | **2 975,097** | **0,000** | **0,000** | **2 975,097** |
| | Удорожание строительства в зимнее время -0% | 0,000 | | | 0,000 |
| | Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия | | | 300,452 | 300,452 |
| | Итого по сметному расчету в текущих ценах | **2 975,097** | **0,000** | **300,452** | **3 275,549** |
| | Налоги,сборы,обязательные платежи (2%) | **59,502** | | | **59,502** |
| | **ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ ЦЕНАХ 2020 ГОДА** | **3 034,599** | **0,000** | **300,452** | **3 335,051** |
| Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики | в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,0450539 | **3 171,320** | **0,000** | **313,989** | **3 485,308** |
| | **ИТОГО** | **3 171,320** | **0,000** | **313,989** | **3 485,308** |
| 0,961950017 | С понижающим коэффициентом К= 0,961950017 | **3050,65124** | **0,000000** | **302,04128** | **3352,69252** |
| | НДС 12% | | | 402,32310 | 402,32310 |
| | **ВСЕГО с НДС** | **3050,65124** | **0,000000** | **704,364378** | **3 755,01562** |

**Заказчик**_____Әнуар А.С.
Руководитель КГУ «Кызылординского городского отдел строительства» акимата г.Кызылорда

**Технический надзор:** _____Никулин В.М.
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

**Подрядчик:** _____Миркамалов Б.Б.
Директор ТОО "Ремстрой"

**Авторский надзор:** _____О.Умербеков
ТОО "Казак Жоба Курылыс"

Заказчик: КГУ «Кызылординского городского отдел строительства» акимата г.Кызылорда
Подрядчик: ТОО "Ремстрой"

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство инженерной инфраструктуры 40-ти квартирного жилого дома №16 в жилом квартале №4, расположенном на левом берегу реки Сырдарья, г. Кызылорда (питьевая и канализационная вода,внутридворовые работы и телефонная линия, отопление, электросистема). НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ

ФОРМА 2

# А К Т №2

## приемки выполненных работ

за ДЕКАБРЬ 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 2022г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего | в т.ч. ЗП рабочих строителей | экспл. машин: Всего | в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы: Всего зарплата строителей | оборудование, мебель, инвентарь | экспл. машин: в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы, тенге | Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ | | | | | | | | | | | | |
| | | ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | | | | |
| 1. | 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | -Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 45,78 | 209,77 | 209,77 | 9063 | 9603 | -- | 1613 | 12114 | | | |
| | | | | | -- | 48,95 | -- | 2241 | -- | 897 | | | | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | | | | |
| 2. | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | -Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | м3 | 14,5 | 2860,04 | -- | 41471 | -- | -- | 29859 | 77036 | | | |
| | | | | | 2860,04 | -- | 41471 | -- | -- | 5706 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 3. | | | | 11,4 | 2383,37 | -- | 27170 | -- | -- | 19563 | 50471 |
| | 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | | 2383,37 | -- | 27170 | -- | -- | 3739 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 4. | | | | 3,9 | 1242,92 | -- | 4847 | -- | -- | 3490 | 9004 |
| | 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | | 1242,92 | -- | 4847 | -- | -- | 667 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 5. | | | | 188,3 | 36,71 | 36,71 | 6912 | 6912 | -- | 1408 | 8987 |
| | 1101-0104 -0405 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | | -- | 10,39 | -- | 1956 | -- | 667 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 6. | | | | 188,3 | 235,38 | 114,19 | 44322 | 21502 | -- | 23242 | 72968 |
| | 1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | м3 | | 121,19 | 50,24 | 22820 | 9460 | -- | 5404 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | ПЕСЧАНОЕ ОСНОВАНИЕ | | | | | | | | | |
| 7. | | | | 9,6 | 8948,04 | 247,06 | 85901 | 2372 | 69136 | 14886 | 108850 |
| | 1123-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Основание под трубопроводы песчаное 10 см. Устройство | м3 основания | | 1499,28 | 66,98 | 14393 | 643 | -- | 8063 | |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 7.1. 211-401-0101 | | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | 1,1 м3 | 10,56 | | | 6547 | | 69136 | | |
| 8. | | | | 27,2 | 8948,04 | 247,06 | 243387 | 6720 | 195887 | 42176 | 308408 |
| | 1123-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и | -Основание под трубопроводы песчаное 20 см. Устройство | м3 основания | | 1499,28 | 66,98 | 40780 | 1822 | -- | 22845 | |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Кэм=1,08 | | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 8.1. 211-401-0101 | | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 1,1 29,92 | | 6547 | | 195886 | | | |
| | | УКЛАДКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ | | | | | | | | | |
| 9. | 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | -Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею<br>НР - 99%; СП - 8% | км трубопровода | 0,124 | 527712,99<br>288056,25 | 239656,74<br>77715,7 | 65436<br>35719 | 29718<br>9637 | --<br>-- | 44902<br>8827 | 119165 |
| 10. | 261-301-1566 РСНБ РК 2022 | -Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011<br>СП - 8% | м | 125,24 | 727<br>-- | --<br>-- | 91049<br>-- | --<br>-- | 91049<br>-- | --<br>7284 | 98333 |
| | | КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА /на футляре/ | | | | | | | | | |
| 11. | 1116-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 | -Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка<br>НР - 98%; СП - 8% | м трубопровода | 1,5 | 1139,78<br>1039,24 | 65,46<br>20,09 | 1710<br>1559 | 98<br>30 | 53<br>-- | 1557<br>261 | 3529 |
| 12. | 241-102-0107 РСНБ РК 2022 | -Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80<br>СП - 8% | м | 1,5 | 585<br>-- | --<br>-- | 878<br>-- | --<br>-- | 878<br>-- | --<br>70 | 948 |
| 13. | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 | -Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое<br>НР - 98%; СП - 8%<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м трубопровода | 1,5 | -119,95<br>-116,86 | -1,31<br>-- | -180<br>-175 | -2<br>-- | -3<br>-- | -172<br>-28 | -380 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.1. | 236-104-0101 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | 0,0002 кг | 0,0003 | | -579 | | -0,17 | | | |
| 4.2. | 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | 0,0005 кг | 0,00075 | | -474 | | -0,36 | | | |
| | | ФУТЛЯР 110ММ-1ШТ/14м | | | | | | | | | |
| 14. | 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею<br>НР - 99%; СП - 8% | км трубопровода | 0,014 | 557562,77<br>299310,15 | 258252,62<br>78972,75 | 7806<br>4190 | 3616<br>1106 | --<br>-- | 5243<br>1044 | 14093 |
| 15. | 241-202-0213 РСНБ РК 2022 | -Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм<br>СП - 8% | м | 14,14 | 3894<br>-- | --<br>-- | 55061<br>-- | --<br>-- | 55061<br>-- | --<br>4405 | 59466 |
| 16. | 1108-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Стыки. Заделка монтажной пеной<br>НР - 93%; СП - 8% | м стыка | 0,628 | 620,75<br>254,66 | 0,13<br>0,06 | 390<br>160 | --<br>-- | 230<br>-- | 149<br>43 | 582 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 16.1. | 261-105-0654 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 0,117436 | | 1957 | | 230 | | | |
| | | ЛОЖАМЕНТЫ | | | | | | | | | |
| 17. | 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею<br>НР - 99%; СП - 8% | км трубопровода | 0,0042 | 557562,77<br>299310,15 | 258252,62<br>78972,75 | 2342<br>1257 | 1085<br>332 | --<br>-- | 1573<br>313 | 4228 |
| 18. | 241-202-0212 РСНБ РК 2022 | -Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм | м | 4,242 | 2619<br>-- | --<br>-- | 11110<br>-- | --<br>-- | 11110<br>-- | --<br>889 | 11999 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | МОНТАЖ КРАНОВ ПОДЗЕМНОЙ УСТАНОВКИ 63 мм - 1ШТ | | | | | | | | | |
| 19. | | | | 1 | 1547,67 | 153,06 | 1548 | 153 | -- | 1381 | 3163 |
| | 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | -Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | | 1394,61 | 0,38 | 1395 | -- | -- | 234 | |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 20. | | | | 1 | 162926,79 | -- | 162927 | -- | 162927 | -- | 175961 |
| | ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Семера Капитал" П.2 | -Краны шаровые подземной установки ПЭ 100 SDR 11 DN 63 1 МПа | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | 13034 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 21. | | | | 2 | 1547,67 | 153,06 | 3095 | 306 | -- | 2762 | 6326 |
| | 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | -Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | | 1394,61 | 0,38 | 2789 | 1 | -- | 469 | |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 22. | | | | 2 | 849 | -- | 1698 | -- | 1698 | -- | 1834 |
| | 241-211-0606 РСНБ РК 2022 | -Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | 136 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 23. | | | | 0,0015 | 1049217,82 | 317618,66 | 1574 | 476 | 40 | 1247 | 3046 |
| | 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | | 705438,72 | 134115,78 | 1058 | 201 | -- | 226 | |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 23.1. | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | 0,18 м3 | 0,00027 | | 114336 | | 31 | | | |
| 24. | | | | 1,5 | 1420 | -- | 2130 | -- | 2130 | -- | 2300 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 241-101-0 204 РСНБ РК 2022 | -Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм | м | | | | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 170 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 25. | | | | 1 | 9184,62 | 3174,99 | 9185 | 3175 | 932 | 6140 | 16551 |
| | 1124-0207 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Ковер стальной. Устройство | шт. | | 5077,99 | 1123,8 | 5078 | 1124 | -- | 1226 | |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 25.1. | 217-605-0104 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | 3,5 кг | 3,5 | | 243 | | 851 | | | |
| 26. | | | | 0,0395 | 1042439 | -- | 41176 | -- | 41176 | -- | 44470 |
| | 222-526-0 105 РСНБ РК 2022 | -Ковер стальной | т | | | | | | | | |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 3294 | |
| 27. | | | | 0,08 | 26341 | -- | 2107 | -- | 2107 | -- | 2276 |
| | 212-101-0 601 РСНБ РК 2022 | -Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | | | | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 169 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 28. | | | | 0,04 | 25037,66 | 1611,12 | 1002 | 65 | 865 | 78 | 1167 |
| | 1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Подушка под ковер. Устройство | м3 | | 1809,38 | 346,96 | 72 | 14 | -- | 86 | |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 28.1. | 212-101-0101 | Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | 1,02 м3 | 0,0408 | | 18956 | | 773 | | | |
| 29. | | | | 0,0015 | 557562,77 | 258252,62 | 836 | 387 | -- | 562 | 1510 |
| | 1122-0501 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею /защитная оболочка/ | км трубопровода | | 299310,15 | 78972,75 | 449 | 118 | -- | 112 | |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 30. | | | | 1,515 | 3894 | -- | 5899 | -- | 5899 | -- | 6371 |
| | 241-202-0 | -Труба полиэтиленовая | м | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 213 РСНБ РК 2022 | для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110 х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | | | -- | -- | -- | -- | -- | 472 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 31. | 1122-0801 -0206 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | -Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 1 | 1706,75 | 250,38 | 1707 | 250 | -- | 1443 | 3402 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 1456,37 | 1,34 | 1456 | 1 | -- | 252 | |
| 32. | 241-213-0 309 РСНБ РК 2022 | -Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм | шт. | 1 | 4623 | -- | 4623 | -- | 4623 | -- | 4993 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 370 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК, КРАНОВ, ОТВОДОВ, МУФТ, ТРОЙНИКОВ, ПЕРЕХОДОВ | | | | | | | | | |
| 33. | 1122-0901 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 1 | 1697,29 | 42,36 | 1697 | 42 | 162 | 1497 | 3450 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 1493,08 | 19,14 | 1493 | 19 | -- | 256 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 33.1. | 217-101-0105 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ | 0,0008 т | 0,0008 | | 165506 | | 132 | | | |
| 34. | 242-103-0 301 РСНБ РК 2022 | -Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86 | шт. | 1 | 39658 | -- | 39658 | -- | 39658 | -- | 42831 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 3173 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 35. | 1122-0801 -0209 РСНБ РК 2022 | -Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 3 | 2782,32 | 366,77 | 8347 | 1100 | -- | 7188 | 16778 |
| | | | | | 2415,55 | 4,78 | 7247 | 14 | -- | 1243 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 36. | 241-209-1 410 РСНБ РК 2022 | -Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х63 мм | шт. | 1 | 7427<br>-- | --<br>-- | 7427<br>-- | --<br>-- | 7427<br>-- | --<br>594 | 8021 |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 37. | 241-211-0 612 РСНБ РК 2022 | -Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм | шт. | 2 | 4218<br>-- | --<br>-- | 8436<br>-- | --<br>-- | 8436<br>-- | --<br>675 | 9111 |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 38. | 1122-0801 -0205 РСНБ РК 2022 | -Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 18 | 1547,67<br>1394,61 | 153,06<br>0,38 | 27858<br>25103 | 2755<br>7 | --<br>-- | 24859<br>4217 | 56934 |
| | Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 39. | 241-209-1 003 РСНБ РК 2022 | -Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 1345<br>-- | --<br>-- | 1345<br>-- | --<br>-- | 1345<br>-- | --<br>108 | 1453 |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 40. | 241-208-1 503 РСНБ РК 2022 | -Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 838<br>-- | --<br>-- | 838<br>-- | --<br>-- | 838<br>-- | --<br>67 | 905 |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 41. | 241-211-0 606 РСНБ РК 2022 | -Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 16 | 849<br>-- | --<br>-- | 13584<br>-- | --<br>-- | 13584<br>-- | --<br>1087 | 14671 |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | УЗЕЛ ВЫХОДА ИЗ ГРУНТА ДИАМ. 63 ММ - 1 УЗЕЛ | | | | | | | | | |
| 42. | 1122-0801 -0106 | -Монтаж узла выхода(патрубок, | т фасонных | 0,0436767 | 937451,29<br>337854,89 | 583110,98<br>176212,35 | 40945<br>14756 | 25468<br>7696 | 721<br>-- | 22228<br>5054 | 68227 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | футляр,пластина). Установка<br>НР - 99%; СП - 8% | частей | | | | | | | | |
| 43. | 222-525-0 301 РСНБ РК 2022 | -Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т<br>СП - 8% | т | 0,0436767 | 1018274<br>-- | --<br>-- | 44475<br>-- | --<br>-- | 44475<br>-- | --<br>3558 | 48033 |
| 44. | 1122-0501 -0423 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | -Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею<br>НР - 99%; СП - 8% | км трубопровода | 0,00132 | 527712,99<br>288056,25 | 239656,74<br>77715,7 | 697<br>380 | 317<br>103 | --<br>-- | 478<br>94 | 1269 |
| 45. | 241-202-0 210 РСНБ РК 2022 | -Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63 х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011<br>СП - 8% | м | 1,3332 | 1297<br>-- | --<br>-- | 1729<br>-- | --<br>-- | 1729<br>-- | --<br>138 | 1867 |
| 46. | 1122-0801 -0205 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | -Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении<br>НР - 99%; СП - 8% | шт. | 2 | 1547,67<br>1394,61 | 153,06<br>0,38 | 3095<br>2789 | 306<br>1 | --<br>-- | 2762<br>469 | 6326 |
| 47. | 241-208-1 503 РСНБ РК 2022 | -Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 63 мм<br>СП - 8% | шт. | 1 | 838<br>-- | --<br>-- | 838<br>-- | --<br>-- | 838<br>-- | --<br>67 | 905 |
| 48. | 241-210-0 | -Переход полиэтиленовый | шт. | 1 | 4337 | -- | 4337 | -- | 4337 | -- | 4684 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 611 РСНБ РК 2022 | электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 | | | -- | -- | -- | -- | -- | 347 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 49. | | | | 0,00132 | 1335147,26 | 352,94 | 1762 | -- | 1401 | 357 | 2289 |
| | 1122-0601-0903 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | | 273267 | 95,69 | 361 | -- | -- | 170 | |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 49.1. | 235-102-0101 | Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86 | 420 м2 | 0,5544 | | 405 | | 225 | | | |
| 49.2. | 261-107-0495 | Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86 | 820 м2 | 1,0824 | | 1019 | | 1103 | | | |
| 50. | | | | 0,03 | 9823,9 | 1472,54 | 295 | 45 | 216 | 48 | 371 |
| | 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Основание песчаное. Устройство | м3 основания | | 1146,51 | 584,88 | 34 | 18 | -- | 27 | |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 50.1. | 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | 1,1 м3 | 0,033 | | 6547 | | 216 | | | |
| 51. | | | | 0,005 | 25037,66 | 1611,12 | 125 | 8 | 108 | 10 | 146 |
| | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Подготовка бетонная. Устройство | м3 | | 1809,38 | 346,96 | 9 | 2 | -- | 11 | |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 51.1. | 212-101-0101 | Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | 1,02 м3 | 0,0051 | | 18956 | | 97 | | | |
| 52. | | | | 0,3 | 849 | -- | 255 | -- | 255 | -- | 275 |
| | 261-105-0 | -Герметик марки 51-Г-10 | кг | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 607 РСНБ РК 2022 | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 20 | |
| 53. | 261-107-0 742 РСНБ РК 2022 | -Прокладки уплотнительные (паронит) | 100 м | 0,002 | 31162 | -- | 62 | -- | 62 | -- | 67 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 5 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 54. | 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 | -Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 1,2666229 | 112,56 | 3,09 | 143 | 3 | 62 | 54 | 213 |
| | | | | | 61,72 | 0,37 | 78 | -- | -- | 16 | |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 54.1. | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | 0,00009 т | 0,000114 | | 467116 | | 53 | | | |
| 55. | 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=2 | -Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 1,2666229 | 188,55 | 4,51 | 239 | 6 | 142 | 64 | 327 |
| | | | | | 72,18 | 0,74 | 91 | 1 | -- | 24 | |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 55.1. | 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | 0,00018 т | 0,000228 | | 539649 | | 123 | | | |
| | | УКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ ЛЕНТЫ | | | | | | | | | |
| 56. | 1308-0201 -0405 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | -Покрытие лентой защитно-сигнальной | м | 152 | 7,51 | 0,83 | 1142 | 126 | -- | 772 | 2068 |
| | | | | | 6,68 | 0,38 | 1015 | 58 | -- | 154 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 57. | 249-101-0 201 РСНБ РК 2022 | -Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250x0,2 | м | 152 | 17 | -- | 2584 | -- | 2584 | -- | 2791 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 207 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | Опознавательный знак газопровода-4шт | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58. | 1127-0902 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Щитки. Установка<br>НР - 108%; СП - 8% | шт. | | 4<br>1105,13 | 1242,62<br>-- | 4970<br>4421 | --<br>-- | 549<br>-- | 4774<br>780 | 10524 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 58.1. | 261-102-0126 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | 0,00048<br>т | 0,00192 | | 286428 | | 550 | | | |
| 59. | 251-101-0123 РСНБ РК 2022 | -Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 400 мм х 200 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002<br>СП - 8% | шт. | | 4<br>-- | 2793<br>-- | 11172<br>-- | --<br>-- | 11172<br>-- | --<br>894 | 12066 |
| | | Комплект предупреждающих знаков газопроводов с дорогами-2шт | | | | | | | | | |
| 60. | 1127-0902 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Знаки дорожные на металлических стойках. Установка<br>НР - 108%; СП - 8% | шт. | | 2<br>5125,25 | 6850,96<br>380,83 | 13702<br>10251 | 2268<br>762 | 1183<br>-- | 11893<br>2048 | 27643 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 60.1. | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | 0,00048<br>т | 0,00096 | | 813201 | | 781 | | | |
| 60.2. | 261-201-0303 | Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | 0,000193<br>т | 0,000387 | | 690431 | | 267 | | | |
| 61. | 251-101-0104 РСНБ РК 2022 | -Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм | шт. | | 2<br>-- | 9167<br>-- | 18334<br>-- | --<br>-- | 18334<br>-- | --<br>1467 | 19801 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 62. | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | -Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 3,7 | 1801 | -- | 6664 | -- | 6664 | -- | 7197 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 533 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 63. | 212-401-0106 РСНБ РК 2022 | -Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 | м3 | 0,1 | 19969 | -- | 1997 | -- | 1997 | -- | 2157 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 160 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 64. | 213-101-0501 РСНБ РК 2022 | -Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,002 | 59457 | -- | 119 | -- | 119 | -- | 129 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 10 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С КОММУНИКАЦИЯМИ | | | | | | | | | |
| 65. | 1125-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | -Трубопроводы газонефтепродуктов. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ) | пересечение | 2 | 170624,86 | 86469,54 | 341250 | 172940 | 4906 | 201528 | 586200 |
| | | | | | 81702 | 29027,76 | 163404 | 58056 | -- | 43422 | |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 65.1. | 261-107-0497 | Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм | 0,5 м2 | 1 | | 701 | | 701 | | | |
| 65.2. | 261-107-0515 | Пленка оберточная ПЭКОМ, толщина 0,6 мм | 1,4 м2 | 2,8 | | 435 | | 1218 | | | |
| 65.3. | 261-107-0574 | Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75 | 0,002 т | 0,004 | | 647257 | | 2589 | | | |
| | | ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ | | | | | | | | | |
| 66. | 1339-0201 | -Трубопровод, диаметр 65 | стык | 11 | 948,93 | 23,11 | 10438 | 254 | 637 | 5824 | 17563 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | -0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 | мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | | | 867,93 | -- | 9547 | -- | -- | 1301 | |
| | | НР - 61%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 67. | | | | 0,137 | 1276299,9<br>1068444,92 | | 174853<br>146377 | | 1566 | 49789 | 242614 |
| | 1125-0210 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | | 196425 | 202944,31 | 26910 | 27803 | -- | 17971 | |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 67.1. | | | | 2,7 | 0,3699 | | | | | | |
| 241-106-0101 | | Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм | м | | | 3528 | | 1305 | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | Тенге<br>Тенге | | -- | -- | 1772547<br>474377 | 476865<br>132190 | 821305<br>-- | 543680<br>185302 | 2501532 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Стоимость монтажных работ | Тенге | 11580 | |
| Материалы | Тенге | 637 | |
| Всего заработная плата | Тенге | 10620 | |
| Накладные расходы | Тенге | 6596 | |
| Сметная прибыль | Тенге | 1455 | |
| ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | 19631 | |
| Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | 6 |
| Сметная заработная плата | Тенге | 10620 | |
| Стоимость общестроительных работ | Тенге | 1596510 | |
| Материалы | Тенге | 278104 | |
| Всего заработная плата | Тенге | 594533 | |
| Стоимость материалов и конструкций | Тенге | 379585 | |
| Накладные расходы | Тенге | 535699 | |
| Сметная прибыль | Тенге | 170580 | |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | 2302789 | |
| Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | 372 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 594533 | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 164457 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 50 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 1414 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 162927 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1385 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 13267 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 179109 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1414 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 2501529 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 379 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 606567 | | | |

## РАЗДЕЛ 2. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

### УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68. | | | | | 1049217,82 | | 79741 | | 1989 | | 154342 |
| | 1122-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,076 | 705438,72 | 134115,78 | 53613 | 10193 | -- | 11433 | |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 68.1. | | | | | | | | | | | |
| 215-202-0503 | | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,18 | 0,01368 | 114336 | | 1564 | | | |
| 69. | | | | | | | | | | | |
| | 241-102-0 137 РСНБ РК 2022 | -Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 60,24 | 1801 | -- | 108492 | -- | 108492 | -- | 117171 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 8679 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 70. | | | | | | | | | | | |
| | 241-102-0 115 РСНБ РК 2022 | -Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 16,064 | 764 | -- | 12273 | -- | 12273 | -- | 13255 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 982 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |

### КРАНЫ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 71. | | | | | 2199,01 | 127,07 | 2199 | 127 | 156 | 1954 | 4485 |
| | 1122-0901 -0201 | -Установка стальных задвижек или клапанов | шт | 1 | 1915,98 | 57,41 | 1916 | 57 | -- | 332 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | обратных диам. 50 мм НР - 99%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 71.1. 217-101-0105 | | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ | 0,0008 т | 0,0008 | | 165506 | | 132 | | | |
| 72. 242-202-0704 РСНБ РК 2022 | | -Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, под приварку стандартнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 10664<br>-- | --<br>-- | 10664<br>-- | --<br>-- | 10664<br>-- | --<br>853 | 11517 |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | ФАСОННЫЕ ЧАСТИ | | | | | | | | | |
| 73. 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | | -Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР - 99%; СП - 8% | т фасонных частей | 0,0008 | 1419873,53<br>715282,49 | 679862,91<br>214887,23 | 1136<br>572 | 544<br>172 | 20<br>-- | 737<br>150 | 2023 |
| 74. 241-113-0106 РСНБ РК 2022 | | -Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) | шт. | 1 | 931<br>-- | --<br>-- | 931<br>-- | --<br>-- | 931<br>-- | --<br>74 | 1005 |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 75. 241-114-0106 РСНБ РК 2022 | | -Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - | шт. | 1 | 591<br>-- | --<br>-- | 591<br>-- | --<br>-- | 591<br>-- | --<br>47 | 638 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | | | | | | | | | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 76. | 241-117-0201 РСНБ РК 2022 | -Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 | шт. | 1 | 2225<br>-- | --<br>-- | 2225<br>-- | --<br>-- | 2225<br>-- | --<br>178 | 2403 |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ ФАСАДНОГО ГАЗ-ВО | | | | | | | | | |
| 77. | 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,03 | 1137402<br>88035,44 | 8746,28<br>1971,17 | 34122<br>2641 | 262<br>59 | 31219<br>-- | 3186<br>2985 | 40293 |
| | | НР - 118%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 77.1. | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 1 0,03 | | 1029630 | | 30889 | | | |
| | | ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (НАДЗЕМНЫЙ ГАЗ-Д НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ) | | | | | | | | | |
| 78. | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 | -Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 10,94 | 112,56<br>61,72 | 3,09<br>0,37 | 1231<br>675 | 34<br>4 | 522<br>-- | 469<br>136 | 1836 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 78.1. | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | 0,00009 т | 0,000985 | | 467116 | | 460 | | | |
| 79. | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кэтр и | -Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 10,94 | 94,27<br>36,09 | 2,25<br>0,37 | 1031<br>395 | 25<br>4 | 611<br>-- | 275<br>104 | 1411 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Кэм=1,04 | НР - 69%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 79.1. | 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | 0,00009 т | 0,000985 | | 539649 | | 531 | | | |
| | | ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ | | | | | | | | | |
| 80. | | | | | 1276299,9 | | 95722 | | 856 | | 132817 |
| | 1125-0210 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 | -Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) | км трубопровода | 0,075 | 196425 | 1068444,92 202944,31 | 80134 14732 | 15221 | -- | 27257 9838 | |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 80.1. | 241-106-0101 | Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм | 2,7 м | 0,2025 | | 3528 | | 714 | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге | | -- | -- | 350358 | 105265 | 170549 | 97046 | 483196 |
| | | | Тенге | | -- | -- | 74544 | 25710 | -- | 35791 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 350358 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 35374 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 100254 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 135176 | | | | |
| | Накладные расходы | | Тенге | | | | 97046 | | | | |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | 35791 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 483195 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | | чел.-ч | | | | | | | | 51 |
| | Сметная заработная плата | | Тенге | | | | | 100254 | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге | | | | 483195 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | | чел.-ч | | | | | | | | 51 |
| | Сметная заработная плата | | Тенге | | | | | 100254 | | | |
| | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | | Тенге | | | | | | | | 2936918 |
| | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | Зарплата рабочих строителей | | Тенге | | | | 548921 | | | | |
| | Затраты на эксплуатацию машин | | Тенге | | | | 543717 | | | | |
| | в том числе зарплата машинистов | | Тенге | | | | | 148936 | | | |
| | Материалов, изделий и конструкций | | Тенге | | | | 991853 | | | | |
| | Накладные расходы | | Тенге | | | | 634273 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 217504 | | | | |

СПМК70-3. Сети газоснабжения

| | | |
|---|---|---|
| | | 2 936 918 |
| **ИТОГО ПО АКТУ в том числе:** | 2 936 918 | **в т.ч оборудов** |
| **Оборудование** | - | |
| *Временные здания и сооруженя - 1,3%* | 38 180 | |
| *Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (0%)* | - | |
| *Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска* | | |
| | 300 452 | |
| ***Итого по сметному расчету*** | 3 275 549 | |
| *Непредвиденные работы и затраты-2%* | 59 502 | |
| ***ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ ЦЕНАХ 2020 ГОДА*** | 3 335 051 | |
| ***в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,0450539*** | 3 485 308 | |
| ***Итого*** | 3 485 308 | |
| С понижающим коэффициентом К=0,950000036 | 3 352 692,52 | |
| *НДС 12%* | 402 323,10 | |
| ***Всего к оплате с НДС*** | **3 755 015,62** | |

**Заказчик**_____Әнуар А.С.
Руководитель КГУ «Кызылординского городского отдел строительства» акимата г.Кызылорда

**Технический надзор:** _____ Никулин В.М.
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

**Подрядчик:** _____ Миркамалов Б.Б.
Директор ТОО "Ремстрой"

**Авторский надзор:** _____ О.Умербеков
ТОО "Қазақ Жоба Құрылыс"