Утверждена приказом председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 года № 170

# СПРАВКА

## стоимости выполненных работ и затрат за МАЙ 2022 г.

**Заказчик: Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"**

**Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Транс Азия Констракшн"**

| Код Заказчика | Код Подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | 75/21 | 20.04.2021г. | | | | |
| | | Дополнительное соглашение №4 | 25.03.2022 г. | 279-071-032 | | ТОО | 17 |

| Наименование пусковых комплексов объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | Налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С начала года по отчетный месяц включительно с НДС | В отчетном месяце без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г | из них | | Стоимость общих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие доп. расходы (оборудование) | | |
| **Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Бирлик Балхашского района Алматинской области** | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Всего выполнено по стройке с начала строительства | **259 694 756,41** | | | | | | | | | |
| Акт выполненных работ №8 | **111 605 773,70** | **99 648 012,23** | | | | | | | 11 957 761,47 | **111 605 773,70** |
| Погашение аванса | | | | | | | | | | **33 481 732,11** |
| **Всего к оплате** | | | | | | | | | | **78 124 041,59** |

**Заказчик:**
**Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"**

**Подрядчик:**
**Генеральный директор**
**Товарищество с ограниченной ответственностью "Транс Азия Констракшн"**
**С.К. Атаниязов**

**Технический надзор:**
**Директор**
**Товарищество с ограниченной ответственностью "Алматықұрылысэксперт"**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Транс Азия Констракшн"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Бирлик Балхашского района Алматинской области"
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) Дополнительное соглашение №4 от 25.03.2022 г. к Договору о государственных закупках работ № 75/21 от 20.04.2021 г.

# Акт выполненных работ №8
## за МАЙ месяц 2022 г.

Составлен(а) в ценах 2020 года

| № п/п | | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Локальная смета №2-1-1. Распределительный газопровод высокого давления 1,2 МПа** | | | | | | | | | | |
| | | | **Техническая рекультивация** | | | | | | | | | | |
| | | | **Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| 1 | 3 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 7576,93 | | 158,40 | 149,29 | 1200158 | 1131126 | -- | 269968 | 1 587 736 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | | 9,11 | 40,38 | 69032 | 305923 | | 117610 | |
| 2 | 4 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 227,3 | | 2188,03 | -- | 497340 | -- | -- | 358085 | 923 858 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | | 2188,03 | -- | 497340 | -- | | 68434 | |
| 3 | 5 | 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 6158,18 | | 19,08 | 19,08 | 117473 | 117473 | -- | 35248 | 164 939 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | | -- | 7,95 | -- | 48955 | | 12218 | |
| 4 | 6 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1021,41 | | 951,59 | -- | 971961 | -- | -- | 699812 | 1 805 516 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | | 951,59 | -- | 971961 | -- | | 133742 | |
| 5 | 7 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | м3 | 6158,18 | | 171,86 | 79,20 | 1058346 | 487705 | -- | 581256 | 1 770 771 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | | 92,66 | 38,43 | 570642 | 236659 | | 131168 | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 8 | 1125-0108-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)<br>*НР - 91%; СП - 8%* | пересечение | 5 | 304853,22<br>97500,00 | 141449,88<br>43645,26 | 1524266<br>487500 | 707249<br>218226 | 329517 | 642211<br>173318 | 2 339 795 |
| 7 | 9 | 3205-0101-0102<br>РСНБ РК 2015 | Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт<br>*СП - 8%* | маш.-ч | 419,36 | 468,00<br>-- | 468,00<br>308,00 | 196260<br>-- | 196260<br>129163 | | --<br>15701 | 211 961 |
| 8 | 10 | 1101-0205-1001<br>РСНБ РК 2015 | Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м2 креплений | 58 | 681,07<br>318,76 | 27,30<br>12,36 | 39502<br>18488 | 1584<br>717 | 19430 | 13828<br>4266 | 57 596 |
| 9 | 11 | 1125-0120-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Трубопровод диаметром до 500 мм. Балластировка железобетонными поясными и охватывающими утяжелителями при укладке с бровки траншеи<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 груза | 20,02 | 44739,67<br>3790,16 | 11569,86<br>2986,51 | 895688<br>75879 | 231629<br>59790 | 588180 | 123459<br>81532 | 1 100 679 |
| 10 | 12 | ТПЕРЕЧЕНЬ 10<br>п.5 | Контейнер полимерно-контейнерное устройство 108<br>*СП - 8%* | шт | 659,20001 | 13550,52<br>-- | --<br>-- | 8932502<br>-- | --<br>-- | 8932502 | --<br>714600 | 9 647 102 |
| | | | **Устроиство основания под трубопроводы** | | | | | | | | | |
| 11 | 13 | 1123-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство<br>*НР - 99%; СП - 8%* | м3 основания | 324,99 | 3265,98<br>1146,48 | 163,70<br>51,24 | 1061409<br>372595 | 53199<br>16652 | 635615 | 385355<br>115741 | 1 562 505 |
| 12 | 14 | 1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2015 | Присыпка трубы песком<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 | 696,42 | 866,42<br>866,42 | --<br>-- | 603389<br>603389 | --<br>-- | -- | 434440<br>83026 | 1 120 855 |
| 13 | 15 | 2101-0401-0101<br>РСНБ РК 2015 | Песок природный<br>*СП - 8%* | м3 | 696,42 | 1778,00<br>-- | --<br>-- | 1238235<br>-- | --<br>-- | 1238235 | --<br>99059 | 1 337 294 |
| | | | **Укладка трубопроводов** | | | | | | | | | |
| 14 | 16 | 1122-0301-0203<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 5 | 844257,46<br>565312,00 | 265981,66<br>119894,86 | 4221287<br>2826560 | 1329908<br>599474 | 64819 | 3391774<br>609045 | 8 222 106 |
| 15 | 17 | Прайс 58 | Труба стальная с заводской изолицией, D 108 мм, толщина стенки 5 мм ГОСТ 10704-91<br>*СП - 8%* | т | 63,5 | 422298,21<br>-- | --<br>-- | 26815937<br>-- | --<br>-- | 26815937 | --<br>2145275 | 28 961 212 |
| 16 | 18 | 1124-0101-0404<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 2 | Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,332 | -1080031,93<br>-667719,00 | -398349,43<br>-128906,96 | -358571<br>-221683 | -132252<br>-42797 | -4636 | -261835<br>-49632 | - 670 038 |
| 17 | 19 | 2301-0201-0188<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80<br>*СП - 8%* | м | 332 | -3415,00<br>-- | --<br>-- | -1133780<br>-- | --<br>-- | -1133780 | --<br>-90702 | - 1 224 482 |
| | | | **Установка защитного футляра ГНБ кожух Д200** | | | | | | | | | |
| 18 | 20 | 1125-0204-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16<br>Ккоэффициент к диаметру=0,6667 | Кожухи стальные диаметром 200/300 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м кожуха | 50,9 | 23950,36<br>7819,60 | 14672,16<br>3991,76 | 1219073<br>398018 | 746813<br>203181 | 74242 | 547090<br>141293 | 1 907 457 |
| 19 | 21 | 1125-0205-0102<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод диаметром 200 мм. Протаскивание плетей через кожух<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м кожуха | 50,9 | 3661,49<br>1027,50 | 2426,24<br>685,67 | 186370<br>52300 | 123496<br>34901 | 10574 | 79353<br>21258 | 286 980 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 22 | 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 Коэффициент к диаметру=0,25 | Концы футляра диаметром 200/800 мм. Заделка битумом и прядью | футляр | 0,6 | 7996,89 | 806,28 | 4798 | 484 | 2730 | 1579 | 6 888 |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 2640,70 | 18,30 | 1584 | 11 | | 510 | |
| 21 | 23 | 2301-0401-0103 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена | м | 51,1036 | 9266,00 | -- | 473526 | -- | 473526 | -- | 511 408 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 37882 | |
| | | | Дорожные знаки/прилагаемый 55/19-2019-07-11-4.2-ГСН.Т2/ | | | | | | | | | |
| 22 | 57 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Установка опорно-центрирующих колец/Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы./ Установка | шт. | 564 | 1501,48 | 944,23 | 846832 | 532546 | -- | 466276 | 1 418 157 |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 557,24 | 277,84 | 314286 | 156701 | | 105049 | |
| 23 | 58 | 2302-1103-1103 РСНБ РК 2015 | Кольца опорно-направляющее диэлектрические предохранительные для трубопроводов DN 89 | шт. | 564 | 3536,00 | -- | 1994304 | -- | 1994304 | -- | 2 153 848 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 159544 | |
| | | | Испытание и контроль стыков/Ведомость 55/19-2019-07-11-4.2- ГСН.Вр.1.1 п.13, 12,11, 28,29/ | | | | | | | | | |
| 24 | 85 | 1339-0201-0103 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений | стык | 488 | 175,00 | -- | 85400 | -- | -- | 52094 | 148 494 |
| | | | НР - 61%; СП - 8% | | | 175,00 | -- | 85400 | -- | | 11000 | |
| 25 | 86 | 1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 | Трубопроводы I-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования | стык | 488 | 34054,30 | 30773,38 | 16618498 | 15017409 | 207947 | 4289847 | 22 581 013 |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 2854,80 | 6805,28 | 1393142 | 3320975 | | 1672668 | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | 69310205 | 20544630 | 40249142 | 12109840 | 87 933 650 |
| | | | | | | | | 8516433 | 5288530 | -- | 6513605 | |
| | | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 85400 | | | | |
| | | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 85400 | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 52094 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 11000 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 148494 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 49 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 85400 | | | |
| | | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 41074819 | | | | |
| | | | Материалы | Тенге | | | | 1928420 | | | | |
| | | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 13719563 | | | |
| | | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 8932502 | | | | |
| | | | Местные материалы | Тенге | | | | 1238235 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 12057745 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 4250605 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 57383168 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 9 505 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 13719563 | | | |
| | | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 28149987 | | | | |
| | | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 28149987 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2251999 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 30401985 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 87933647 | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 9 554 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 13804963 | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.Локальная смета №2-1-2. Площадка ГРП** | | | | | | | | | |
| | | | **ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДА ОТ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ КОРРОЗИИ** | | | | | | | | | |
| 26 | 103 | 1125-0129-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Станция катодная сетевая мощностью до 1200 кВт/ч. Установка на фундаменте** | комплект станции | 2 | 1152605,02 | 47532,14 | 2305210 | 95064 | 1913782 | 304293 | 2 818 263 |
| | | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 148182,20 | 19011,76 | 296364 | 38024 | | 208760 | |
| 27 | 104 | Прайс 29 | **Автоматический выпрямитель** | шт | 2 | 1287000,00 | -- | 2574000 | -- | | -- | 2 574 000 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 2574000 | -- | |
| 28 | 105 | 1125-0129-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 | **Заземление анодное вертикальное. Устройство** | заземлитель | 2 | 19838,59 | 12965,06 | 39677 | 25930 | 9530 | 10754 | 54 465 |
| | | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 2108,70 | 3799,96 | 4217 | 7600 | | 4034 | |
| 29 | 106 | Прайс 29 | **Заземление анодное** | шт | 2 | 1706250,00 | -- | 3412500 | -- | | -- | 3 412 500 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 3412500 | -- | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | Тенге | | | | 8331387 | 120994 | 1923312 | 315047 | 8 859 228 |
| | | | | | | | | 300582 | 45623 | 5986500 | 212794 | |
| | | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 5986500 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 5986500 | | | | |
| | | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 2344887 | | | | |
| | | | Материалы | Тенге | | | | 1923311 | | | | |
| | | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 346205 | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 315047 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 212795 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 2872729 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 243 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 346205 | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 8859229 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 243 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 346205 | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3.Локальная смета №4-1-3. Молниезащита Площадки ГРПШ** | | | | | | | | | |
| | | | **МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ-1, -2, -3,- 4** | | | | | | | | | |
| | | | **Молниеотвод М1** | | | | | | | | | |
| 30 | 1 | 1133-0108-0122 РСНБ РК 2015 | **Молниеотводы сборные железобетонные отдельно стоящие высотой стоек до 20 м. Установка** | м3 сборных железобетонных конструкций | 14,289336 | 33285,89 | 16667,25 | 475633 | 238164 | 20663 | 225678 | 757 416 |
| | | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 15172,60 | 4569,24 | 216806 | 65291 | | 56105 | |
| 31 | 2 | 2104-0405-0103 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-9,3 ГОСТ 13015-2012** | шт. | 4 | 186300,00 | -- | 745200 | -- | 745200 | -- | 804 816 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 59616 | |
| 32 | 3 | 2301-0101-0203 РСНБ РК 2015 | **Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 4 мм ГОСТ 3262-75** | м | 12,8 | 468,00 | -- | 5990 | -- | 5990 | -- | 6 470 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 479 | |
| 33 | 4 | 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015 | **Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005** | т | 0,04616 | 264718,56 | -- | 12219 | -- | 12219 | -- | 13 197 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 978 | |
| 34 | 5 | 2105-0106-2401 РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00516 | 277756,00 | -- | 1433 | -- | 1433 | -- | 1 548 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 115 | |
| 35 | 6 | 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000816 | 499577,00 | -- | 408 | -- | 408 | -- | 440 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 33 | |
| 36 | 7 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 20 | 368,31 | 160,98 | 7366 | 3220 | 925 | 3087 | 11 290 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 161,04 | 53,35 | 3221 | 1067 | | 836 | |
| 37 | 8 | 2306-0902-0303 РСНБ РК 2015 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012 | км | 0,02 | 35930,00 | -- | 719 | -- | 719 | -- | 776 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 57 | |
| 38 | 9 | 1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям | м | 94,8 | 511,60 | 22,31 | 48499 | 2115 | 22187 | 17883 | 71 693 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 255,24 | 6,76 | 24197 | 641 | | 5311 | |
| 39 | 10 | 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2 | м | 60 | 642,55 | 27,35 | 38553 | 1641 | 21598 | 11410 | 53 960 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 255,24 | 8,89 | 15314 | 533 | | 3997 | |
| 40 | 11 | 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,0756 | 254888,82 | -- | 19270 | -- | 19270 | -- | 20 811 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1542 | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | 1355290 | 245140 | 850612 | 258058 | 1 742 417 |
| | | | | | | | | 259538 | 67532 | -- | 129069 | |
| | | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 95137 | | | | |
| | | | Материалы | Тенге | | | | 44711 | | | | |
| | | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 44973 | | | |
| | | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 719 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 32380 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 10201 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 137719 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 32 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 44973 | | | |
| | | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1254163 | | | | |
| | | | Материалы | Тенге | | | | 20663 | | | | |
| | | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 282098 | | | |
| | | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 33330 | | | | |
| | | | Местные материалы | Тенге | | | | 745200 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 225678 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 118387 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1598229 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 184 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 282098 | | | |
| | | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 5990 | | | | |
| | | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 5990 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 479 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 6470 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 1742417 | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 216 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 327071 | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4.Локальная смета №4-2-1. Молниезащита Площадки ГРПШ** | | | | | | | | | |
| | | | **МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ - 4 -5** | | | | | | | | | |
| | | | **Молниеотвод М1** | | | | | | | | | |
| 41 | 1 | 1133-0108-0122 РСНБ РК 2015 | **Молниеотводы сборные железобетонные отдельно стоящие высотой стоек до 20 м. Установка** | м3 сборных железобетонных конструкций | 7,144668 | 33285,89 | 16667,25 | 237817 | 119082 | 10332 | 112839 | 378 708 |
| | | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 15172,60 | 4569,24 | 108403 | 32646 | | 28052 | |
| 42 | 2 | 2104-0405-0103 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-9,3 ГОСТ 13015-2012** | шт. | 2 | 186300,00 | -- | 372600 | -- | 372600 | -- | 402 408 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 29808 | |
| 43 | 3 | 2301-0101-0203 РСНБ РК 2015 | **Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 4 мм ГОСТ 3262-75** | м | 6,4 | 468,00 | -- | 2995 | -- | 2995 | -- | 3 235 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 240 | |
| 44 | 4 | 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015 | **Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005** | т | 0,02308 | 264718,56 | -- | 6110 | -- | 6110 | -- | 6 598 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 489 | |
| 45 | 5 | 2105-0106-2401 РСНБ РК 2015 | **Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005** | т | 0,00258 | 277756,00 | -- | 717 | -- | 717 | -- | 774 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 57 | |
| 46 | 6 | 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 | **Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87** | т | 0,000408 | 499577,00 | -- | 204 | -- | 204 | -- | 220 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 47 | 7 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий** | м кабеля | 10 | 368,31 | 160,98 | 3683 | 1610 | 463 | 1544 | 5 645 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 161,04 | 53,35 | 1610 | 533 | | 418 | |
| 48 | 8 | 2306-0902-0303 РСНБ РК 2015 | **Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012** | км | 0,01 | 35930,00 | -- | 359 | -- | 359 | -- | 388 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 29 | |
| 49 | 9 | 1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям** | м | 47,4 | 511,60 | 22,31 | 24250 | 1058 | 11094 | 8941 | 35 846 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 255,24 | 6,76 | 12098 | 320 | | 2655 | |
| 50 | 10 | 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2** | м | 30 | 642,55 | 27,35 | 19276 | 821 | 10798 | 5705 | 26 980 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 255,24 | 8,89 | 7657 | 267 | | 1999 | |
| 51 | 11 | 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015 | **Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005** | т | 0,0378 | 254888,82 | -- | 9635 | -- | 9635 | -- | 10 406 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 771 | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | Тенге | | | | 677645 | 122570 | 425307 | 129029 | 871 208 |
| | | | | | | | | 129769 | 33766 | -- | 64534 | |
| | | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 47568 | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Материалы | Тенге | | | | 22355 | | | | |
| | | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 22486 | | | |
| | | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 359 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 16190 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 5101 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 68859 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 16 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 22486 | | | |
| | | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 627082 | | | | |
| | | | Материалы | Тенге | | | | 10331 | | | | |
| | | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 141049 | | | |
| | | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 16665 | | | | |
| | | | Местные материалы | Тенге | | | | 372600 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 112839 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 59194 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 799114 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 92 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 141049 | | | |
| | | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 2995 | | | | |
| | | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 2995 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 240 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 3235 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 871208 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 108 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 163535 | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 5.Локальная смета №4-3-1. Молниезащита Площадки ГРПШ** | | | | | | | | | |
| | | | **МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ -7-8** | | | | | | | | | |
| | | | **Молниеотвод М1** | | | | | | | | | |
| **52** | **1** | **1133-0108-0122 РСНБ РК 2015** | **Молниеотводы сборные железобетонные отдельно стоящие высотой стоек до 20 м. Установка** | **м3 сборных железобетонных конструкций** | **7,144668** | **33285,89** | **16667,25** | **237817** | **119082** | **10332** | **112839** | **378 708** |
| | | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | **15172,60** | **4569,24** | **108403** | **32646** | | **28052** | |
| **53** | **2** | **2104-0405-0103 РСНБ РК 2015** | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-9,3 ГОСТ 13015-2012** | **шт.** | **2** | **186300,00** | **--** | **372600** | **--** | **372600** | **--** | **402 408** |
| | | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **29808** | |
| **54** | **3** | **2301-0101-0203 РСНБ РК 2015** | **Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 4 мм ГОСТ 3262-75** | **м** | **6,4** | **468,00** | **--** | **2995** | **--** | **2995** | **--** | **3 235** |
| | | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **240** | |
| **55** | **4** | **2105-0201-0502 РСНБ РК 2015** | **Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005** | **т** | **0,02308** | **264718,56** | **--** | **6110** | **--** | **6110** | **--** | **6 598** |
| | | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **489** | |
| **56** | **5** | **2105-0106-2401 РСНБ РК 2015** | **Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005** | **т** | **0,00258** | **277756,00** | **--** | **717** | **--** | **717** | **--** | **774** |
| | | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **57** | |
| **57** | **6** | **2113-0201-0901 РСНБ РК 2015** | **Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87** | **т** | **0,000408** | **499577,00** | **--** | **204** | **--** | **204** | **--** | **220** |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 16 | |
| 58 | 7 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 10 | 368,31 | 160,98 | 3683 | 1610 | 463 | 1544 | 5 645 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 161,04 | 53,35 | 1610 | 533 | | 418 | |
| 59 | 8 | 2306-0902-0303 РСНБ РК 2015 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012 | км | 0,01 | 35930,00 | -- | 359 | -- | 359 | -- | 388 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 29 | |
| 60 | 9 | 1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям | м | 47,4 | 511,60 | 22,31 | 24250 | 1058 | 11094 | 8941 | 35 846 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 255,24 | 6,76 | 12098 | 320 | | 2655 | |
| 61 | 10 | 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2 | м | 30 | 642,55 | 27,35 | 19276 | 821 | 10798 | 5705 | 26 980 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 255,24 | 8,89 | 7657 | 267 | | 1999 | |
| 62 | 11 | 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,0378 | 254888,82 | -- | 9635 | -- | 9635 | -- | 10 406 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 771 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 677645 | 122570 | 425307 | 129029 | 871 208 |
| | | | | | | | | 129769 | 33766 | -- | 64534 | |
| | | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 47568 | | | | |
| | | | Материалы | Тенге | | | | 22355 | | | | |
| | | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 22486 | | | |
| | | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 359 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 16190 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 5101 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 68859 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 16 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 22486 | | | |
| | | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 627082 | | | | |
| | | | Материалы | Тенге | | | | 10331 | | | | |
| | | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 141049 | | | |
| | | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 16665 | | | | |
| | | | Местные материалы | Тенге | | | | 372600 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 112839 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 59194 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 799114 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 92 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 141049 | | | |
| | | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 2995 | | | | |
| | | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 2995 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 240 | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 3235 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 871208 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 108 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 163535 | | | |
| | | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | 100 277 711 |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 9336091 | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 21155903 | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 5469218 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 43873680 | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 5986500 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 12941003 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 6984536 | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **тенге** | | | | | | | | **100 277 711,00** |
| | | **ВСЕГО, Стоимость оборудования** | **тенге** | | | | | | | | **5 986 500,00** |
| | | **Итого без оборудования:** | **тенге** | | | | | | | | **94 291 211,00** |
| | | **Временные здания и сооружения - 1,3%** | **тенге** | | | | | | | | **1 225 785,74** |
| | | **Итого с временными зданиями и сооружениями** | **тенге** | | | | | | | | **95 516 996,74** |
| | | **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время - 2,07%** | **тенге** | | | | | | | | **1 977 201,83** |
| | | **Итого по главам 1-9:** | **тенге** | | | | | | | | **97 494 198,57** |
| | | **Непредвиденные работы и затраты - 2%** | **тенге** | | | | | | | | **1 949 883,97** |
| | | **Итого сметная стоимость:** | **тенге** | | | | | | | | **105 430 582,54** |
| | | **ИТОГО в текущих ценах на 2021 г. К=1,0501698** | **тенге** | | | | | | | | **110 720 013,78** |
| | | **ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,89999999845** | **тенге** | | | | | | | | **99 648 012,23** |
| | | **НДС - 12%:** | **тенге** | | | | | | | | **11 957 761,47** |
| | | **Итого с НДС - 12%:** | **тенге** | | | | | | | | **111 605 773,70** |

**Заказчик:**
**Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"**
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

**Технический надзор:**
**ТОО "АлматыКурылысэксперт"**

**Директор:** **А.Н. Абдикадыров**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

**Подрядчик:**

**ТОО "Транс Азия Констракшн"**
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный

**Генеральный директор:** **С.К. Атаниязов**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Места печати (при наличии)