Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Saiken Build», руководитель Сраилов С.Д., Казахстан, город Алматы, Медеуский район, улица Шашкина, дом 19, кв. 10**

(полное наименование, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «Тау Кен Шахта Құрылыс», директор Абдумажидов Каримжан Апарович, Казахстан, Туркестанская область, город Кентау, улица Тулеген Айбергенов, дом 34**

(полное наименование, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство водопроводных и электрических сетей, Жамбылская область, г. Тараз, мкр. «Алатау»**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 01/12 от 08.05.2023

# Акт выполненных работ

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин | Общая стоимость, тенге: Всего | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин | Общая стоимость, тенге: материалы | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | **Раздел 1: Надземный газопровод высокого давления** | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,0065 | 844257,46 | 265983,66 | 5488 | 1729 | 84 | 4489 | 14846 |
| | | | | | | 565312 | 119894,86 | 3675 | 779 | | 792 | |
| 2 | 2 | 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 6,526 | 2726 | | 17790 | | 17790 | 1423 | 26684 |
| 3 | 3 | 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка | фланец | 2 | 1179,5 | 68,04 | 2359 | 136 | 123 | 2079 | 6657 |
| | | | | | | 1050 | 0 | 2100 | 0 | | 355 | |
| 4 | 4 | 2302-0103-0410 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, D N 100 ГОСТ 12816-80 | шт. | 2 | 4534 | | 9068 | | 9068 | 725 | 13601 |
| 5 | 5 | 1122-0001-0105 РСНБ РК 2015 | Фасонные части стальные сварные диаметром 50-250 мм. Установка | весовых частей | 0,008748 | 1432642,14 | 526505,06 | 12533 | 4606 | 3140 | 6163 | 28044 |
| | | | | | | 547225 | 164398,66 | 4787 | 1438 | | 1496 | |
| 6 | 6 | 1339-0201-0507 РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений нерлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 1 | 1272,21 | 35,82 | 1272 | 35 | 53 | 722 | 2992 |
| | | | | | | 1183,7 | 0 | 1184 | 0 | | 160 | |
| 7 | 7 | 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет | м3 грунта | 1,61408 | 224,82 | 213,64 | 363 | 345 | | 114 | 715 |
| | | | | | | 11,18 | 87,15 | 18 | 141 | | 38 | |
| 8 | 8 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | 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, применяется коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 0,04992 | 2188,03 | 0 | 109 | 0 | | 79 | 282 |
| | | | | | | 2188,03 | 0 | 109 | 0 | | 15 | |
| 9 | 9 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, шурфы котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 0,644 | 951,59 | 0 | 613 | 0 | | 441 | 1581 |
| | | | | | | 951,59 | 0 | 613 | 0 | | 84 | |
| 10 | 10 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основания под фундаменты щебеночные. Устройство | м3 основания | 0,14 | 5547,54 | 1804,94 | 777 | 253 | 390 | 230 | 1511 |
| | | | | | | 955,4 | 813,44 | 134 | 114 | | 81 | |
| 11 | 11 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 | Фундаменты-плиты бетонные. Устройство | м3 | 0,88 | 23383,97 | 1184,75 | 20578 | 1043 | 14249 | 5045 | 38434 |
| | | | | | | 6007,4 | 293,06 | 5287 | 258 | | 2050 | |
| 12 | 12 | 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 | Монтаж опорных стоек | т конструкций | 0,01344 | 27902,33 | 13038,58 | 375 | 175 | 95 | 108 | 725 |
| | | | | | | 7773,36 | 3853,02 | 104 | 52 | | 39 | |
| 13 | 13 | 2301-0201-0158 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 2,2 | 1435 | | 3157 | | 3157 | 253 | 4736 |
| 14 | 14 | 2105-0102-0201 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой закипающий из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97 | т | 0,0049 | 291392 | | 1428 | | 1428 | 114 | 2142 |
| 15 | 15 | 2105-0301-3602 РСНБ РК 2015 | Прокат арматурный сварный периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006 | т | 0,00072 | 220349 | | 159 | | 159 | 13 | 239 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | 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 | 13 |
| 16 | 16 | 2113-0202-0119 РСНБ РК 2015 | Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 81 мм ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,12 | 757 | | 91 | | 91 | | 136 |
| 17 | 17 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 5,76 | 891,48 | 19,98 | 5175 | 115 | 3299 | 1653 | 10242 |
| | | | | | | 305,7 | 2,93 | 1761 | 17 | | 546 | |
| 18 | 18 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические грунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 3 | 159,96 | 3,48 | 480 | 11 | 297 | 120 | 900 |
| | | | | | | 57,34 | 0,59 | 172 | 2 | | 48 | |
| | | | **Итого по разделу 1: Надземный газопровод высокого давления** | | | | | | | | | **154467** |
| | | | **Раздел 2: Подземный газопровод высокого давления** | | | | | | | | | |
| 19 | 19 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 2106 | 158,4 | 149,29 | 333590 | 314404 | | 75043 | 612944 |
| | | | | | | 9,11 | 40,38 | 19186 | 85048 | | 32691 | |
| 20 | 20 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубокой до 2 м без крепления с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выемкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 23 | 2188,83 | 0 | 50325 | 0 | | 36234 | 129838 |
| | | | | | | 2188,83 | 0 | 50325 | 0 | | 6925 | |
| 21 | 21 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м | м3 | 1443,295 | 31,11 | 31,11 | 44901 | 44900 | | 12564 | 86196 |
| | | | | | | 0 | 12,09 | 0 | 17449 | | 4597 | |
| 22 | 22 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов или в грунтах 1 группы | м3 | 618,555 | 866,41 | 0 | 535922 | 0 | | 385864 | 1382666 |
| | | | | | | 866,41 | 0 | 535922 | 0 | | 73743 | |
| 23 | 23 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | 100пного грунта | 1443,295 | 171,86 | 79,2 | 248045 | 114309 | | 136225 | 576400 |
| | | | | | | 92,66 | 38,43 | 133736 | 55466 | | 38742 | |
| 24 | 24 | 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка) | м3 грунта | 553 | 211,51 | 201,32 | 116965 | 111336 | 50 | 27784 | 217122 |
| | | | | | | 10,1 | 59,68 | 5585 | 33003 | | 11580 | |
| 25 | 25 | 4102-0102-0218 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 31-50 км | т км | 30968 | 23 | | 712264 | | | 56981 | 1068386 |
| 26 | 26 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 492 | 3265,98 | 163,7 | 1587266 | 79559 | 950819 | 576271 | 3245274 |
| | | | | | | 1146,48 | 51,24 | 557189 | 24903 | | 173083 | |
| 27 | 27 | 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка | 1м трубопровода | 0,472 | 362674,59 | 109313,15 | 1033221 | 295146 | 7899 | 812463 | 2768500 |
| | | | | | | 2704,36 | 33815,84 | 730177 | 90493 | | 147655 | |
| 28 | 28 | 2301-0505-0813 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 GA13SDR 11 - 63x10-СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 472 | 2410 | | 6572070 | | 6572070 | 525766 | 9858041 |
| 34 | 34 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка | шт. | 40 | 1501,47 | 944,23 | 60059 | 37770 | | 33069 | 139690 |
| | | | | | | 557,24 | 277,84 | 22290 | 11114 | | 7450 | |
| 35 | 35 | 2302-0302-2610 РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 100, PN 16 | шт. | 10 | 2173 | | 21730 | | 21730 | 1738 | 32594 |
| 36 | 36 | 2302-0304-2610 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 63 SDR 11, DN 110, PN 16 | шт. | 26 | 2176 | | 56576 | | 56576 | 4526 | 84863 |
| 37 | 37 | 2302-0304-2220 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 | шт. | 4 | 8661 | | 34644 | | 34644 | 2772 | 51966 |
| 38 | 38 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | основных частей | 0,0018 | 1432642,14 | 526501,06 | 2579 | 948 | 646 | 1268 | 8771 |
| | | | | | | 547225 | 164398,66 | 985 | 296 | | 388 | |
| 39 | 39 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 | Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | 438 | 29597,44 | 19838,74 | 81097 | 54358 | | 24332 | 158142 |
| | | | | | | 9758,7 | 4799,33 | 26739 | 13150 | | 8434 | |
| 40 | 40 | 2113-0609-1604 РСНБ РК 2015 | Лента сигнальная детектабельная предостерегающая и [illegible] | | 2740 | 31 | | 84940 | | 84940 | | 127409 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин | Общая стоимость, тенге: Всего | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин | Общая стоимость, тенге: материалы | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата работников-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | [illegible] | м | | | | | | | 6795 | |
| 41 | 41 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 | Провиз. Прокладка в траншее | км кабеля | 0,44 | 98658,12 | 66129,12 | 276123 | 181194 | | 81108 | 527141 |
| | | | | | | 32529 | 15997,76 | 89129 | 43834 | | 28114 | |
| 42 | 42 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: этводы, колена, патрубки, переходы. Установка | шт. | 9 | 1501,47 | 944,23 | 13513 | 8499 | | 7441 | 31430 |
| | | | | | | 557,24 | 277,84 | 5015 | 2501 | | 1676 | |
| 43 | 43 | 1306-0202-0405 РСНБ РК 2015 | Газопровод с фасонными частями, компенсаторами, клапанами, опорами и подвесками. Монтаж оборудования | т | 0,084483 | 115558,89 | 45353,81 | 9763 | 3832 | 173 | 4307 | 21105 |
| | | | | | | 68156 | 15422,94 | 5758 | 1303 | | 1126 | |
| 44 | 44 | 2106-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Конструкции для газопроводов круглого сечения, масса 1 п.м. газопровода до 150 кг: опорные части, опоры, кронштейны, подвески, хомуты, иголы, тарельчатые компенсаторы, прямолинейные участки, фасонные части безлапкин и лапкин, сильфонных компенсаторов и установки деталей крепления термоизоляции/ | т | 0,084483 | 750745 | | 63425 | | 63425 | | 95137 |
| | | | | | | | | | | | 5074 | |
| 45 | 45 | 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 0,09 | 1778 | | 160 | | 160 | | 240 |
| | | | | | | | | | | | 13 | |
| 46 | 46 | 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка | шт. | 1 | 3242,66 | 143,1 | 3243 | 143 | 338 | 2826 | 910,3 |
| | | | | | | 2781,1 | 73,2 | 2781 | 73 | | 485 | |
| 47 | 47 | 2304-0904-0645 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые ПЕД ПЭ100 SDR11 (1МПа) Ду100 | шт. | 1 | 122524 | | 122524 | | 122524 | | 183784 |
| | | | | | | | | | | | 9602 | |
| 48 | 48 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: Заглушка. Установка | шт. | 1 | 1501,47 | 944,23 | 1501 | 944 | | 827 | 3492 |
| | | | | | | 557,24 | 277,84 | 557 | 278 | | 186 | |
| 49 | 49 | 2302-0302-8910 РСНБ РК 2015 | Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 100, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 1459 | | 1459 | | 1459 | | 2189 |
| | | | | | | | | | | | 117 | |
| 50 | 50 | 1131-0701-0601 РСНБ РК 2015 | Кевер. Устройство | кевер | 1 | 5579,99 | 231,25 | 5580 | 231 | 211 | 4521 | 15151 |
| | | | | | | 5137,5 | 0 | 5138 | 0 | | 608 | |
| 51 | 51 | 2106-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Кевер | т | 0,0395 | 750745 | | 29654 | | 29654 | | 44430 |
| | | | | | | | | | | | 2372 | |
| 52 | 52 | 2102-0101-0301 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,06 | 12415 | | 745 | | 745 | | 1118 |
| | | | | | | | | | | | 60 | |
| 53 | 53 | 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,08 | 13713 | | 1097 | | 1097 | | 1646 |
| | | | | | | | | | | | 88 | |
| 54 | 54 | 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015 | Трубка контрольная. Устройство | шт. | 40 | 7494,3 | 2212,75 | 299772 | 88510 | 55849 | 187904 | 731507 |
| | | | | | | 3885,32 | 859,72 | 155413 | 34389 | | 39914 | |
| | | | **Итого по разделу 2: Подземный газопровод высокого давления** | | | | | | | | | 2221329[illegible] |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел 3: Фундаменты и ограждение ГРПШ** | | | | | | | | | |
| 55 | 55 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группа. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с емкостью ковша 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 1,59856 | 158,4 | 149,29 | 253 | 239 | | 57 | 465 |
| | | | | | | 9,11 | 40,50 | 15 | 65 | | 25 | |
| 56 | 56 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группа. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выноской грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 0,04944 | 2188,03 | 0 | 108 | 0 | | 78 | 279 |
| | | | | | | 2188,03 | 0 | 108 | 0 | | 13 | |
| 57 | 57 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1,648 | 951,59 | 0 | 1568 | 0 | | 1129 | 4646 |
| | | | | | | 951,59 | 0 | 1568 | 0 | | 216 | |
| 58 | 58 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | м3 основания | 0,16 | 8547,54 | 1804,94 | 888 | 289 | 446 | 263 | 1726 |
| | | | | | | 955,4 | 813,44 | 153 | 130 | | 92 | |
| 59 | 59 | 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство | м3 | 0,78 | 21469,16 | 660,35 | 16746 | 516 | 12430 | 3608 | 30976 |
| | | | | | | 4872,15 | 253,38 | 3800 | 198 | | 1631 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | 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 | 13 |
| 60 | 60 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,00276 | 248556 | | 686 | | 686 | 55 | 1029 |
| 61 | 61 | 1100-0301-0407 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,00476 | 922670,67 | 1376,67 | 4392 | 7 | 3117 | 1157 | 8324 |
| | | | | | | 266508 | 621,24 | 1269 | 3 | | 444 | |
| 62 | 62 | 1109-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 1,92 | 898,48 | 19,98 | 1725 | 39 | 1100 | 551 | 3414 |
| | | | | | | 305,7 | 2,93 | 587 | 6 | | 182 | |
| 63 | 63 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основания под фундаменты щебеночные. Устройство | м3 основания | 0,14 | 5547,54 | 1804,94 | 777 | 253 | 390 | 230 | 1511 |
| | | | | | | 955,4 | 813,44 | 134 | 114 | | 81 | |
| 64 | 64 | 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом за 5 м3. Устройство | м3 | 0,64 | 21469,16 | 660,85 | 13740 | 423 | 10199 | 2985 | 26087 |
| | | | | | | 4872,15 | 253,38 | 3118 | 162 | | 1339 | |
| 65 | 65 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,00262 | 248556 | | 651 | | 651 | 52 | 976 |
| 66 | 66 | 1100-0301-0407 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,00476 | 922670,67 | 1376,67 | 4392 | 7 | 3117 | 1157 | 8324 |
| | | | | | | 266508 | 621,24 | 1269 | 3 | | 444 | |
| 67 | 67 | 1109-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 1,68 | 898,48 | 19,98 | 1509 | 34 | 962 | 482 | 2986 |
| | | | | | | 305,7 | 2,93 | 514 | 5 | | 159 | |
| 68 | 68 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основания под фундаменты щебеночные. Устройство | м3 основания | 0,03 | 5547,54 | 1804,94 | 166 | 54 | 84 | 49 | 322 |
| | | | | | | 955,4 | 813,44 | 29 | 24 | | 17 | |
| 69 | 69 | 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство | м3 | 0,07 | 26357,52 | 1971,62 | 1845 | 138 | 1163 | 526 | 3557 |
| | | | | | | 7772,84 | 477 | 544 | 33 | | 190 | |
| 70 | 70 | 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00168 | 226611 | | 381 | | 381 | 30 | 571 |
| 71 | 71 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00268 | 224534 | | 602 | | 602 | 48 | 903 |
| 72 | 72 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0012 | 248556 | | 298 | | 298 | 24 | 447 |
| 73 | 73 | 1100-0301-0408 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,00837 | 734230,67 | 1376,67 | 6146 | 11 | 5483 | 999 | 10118 |
| | | | | | | 78068 | 621,24 | 653 | 5 | | 540 | |
| 74 | 74 | 1109-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 1,02 | 898,48 | 19,98 | 916 | 20 | 584 | 293 | 1814 |
| | | | | | | 305,7 | 2,93 | 312 | 3 | | 97 | |
| 75 | 75 | 1109-0203-0201 РСНБ РК 2015 | Опоры. Монтаж | т конструкций | 0,00248 | 102299,49 | 27947,49 | 254 | 70 | 41 | 113 | 550 |
| | | | | | | 57974,4 | 7832,56 | 144 | 20 | | 29 | |
| 76 | 76 | 2301-0201-0146 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 0,49 | 1401 | | 567 | | 567 | 45 | 850 |
| 77 | 77 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,00065 | 269742 | | 175 | | 175 | 14 | 262 |
| 78 | 78 | 1113-0301-1707 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические загрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 | м2 | 0,14 | 1916,1 | 24,86 | 268 | 3 | 227 | 26 | 442 |
| | | | | | | 272,11 | 0,44 | 38 | 0 | | 24 | |
| 79 | 79 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основания под фундаменты щебеночные. Устройство | м3 основания | 0,03 | 5547,54 | 1804,94 | 166 | 54 | 84 | 49 | 322 |
| | | | | | | 955,4 | 813,44 | 29 | 24 | | 17 | |
| 80 | 80 | 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство | м3 | 0,07 | 26357,52 | 1971,62 | 1845 | 138 | 1163 | 526 | 3557 |
| | | | | | | 7772,84 | 477 | 544 | 33 | | 190 | |
| 81 | 81 | 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00168 | 226611 | | 381 | | 381 | 30 | 571 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | 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 | 13 |
| 82 | 82 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00268 | 224534 | | 602 | | 602 | | 903 |
| | | | | | | | | | | | 48 | |
| 83 | 83 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0012 | 248556 | | 298 | | 298 | | 447 |
| | | | | | | | | | | | 24 | |
| 84 | 84 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,00837 | 754230,67 | 1376,67 | 6146 | 11 | 5481 | 599 | 10118 |
| | | | | | | 73068 | 621,24 | 653 | 5 | | 540 | |
| 85 | 85 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 1,02 | 898,48 | 19,98 | 916 | 20 | 584 | 293 | 1814 |
| | | | | | | 305,7 | 2,93 | 312 | 3 | | 97 | |
| 86 | 86 | 1109-0203-0201 РСНБ РК 2015 | Опоры. Монтаж | т конструкций | 0,00286 | 102299,49 | 27947,49 | 293 | 80 | 47 | 130 | 635 |
| | | | | | | 57974,4 | 7802,56 | 166 | 22 | | 34 | |
| 87 | 87 | 2301-0201-0146 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 0,49 | 1401 | | 686 | | 686 | | 1029 |
| | | | | | | | | | | | 55 | |
| 88 | 88 | 2105-0103-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,00065 | 269742 | | 175 | | 175 | | 262 |
| | | | | | | | | | | | 14 | |
| 89 | 89 | 1113-0301-1707 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические загрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 | м2 | 0,14 | 1916,1 | 24,86 | 268 | 3 | 227 | 26 | 442 |
| | | | | | | 272,11 | 0,44 | 38 | 0 | | 24 | |
| 90 | 90 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | м3 основания | 0,32 | 5547,54 | 1804,94 | 1775 | 577 | 892 | 526 | 3451 |
| | | | | | | 955,4 | 813,44 | 306 | 260 | | 184 | |
| 91 | 91 | 2102-0101-0609 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый класса В15, F100, W6 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,04 | 14259 | | 14829 | | 14829 | | 22243 |
| | | | | | | | | | | | 1186 | |
| 92 | 92 | 1107-0111-0108 РСНБ РК 2015 | Ограды металлические из сетки, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка | м ограды | 19 | 4169,46 | 995,34 | 79220 | 18911 | 7071 | 71606 | 226237 |
| | | | | | | 2801,94 | 391,91 | 53237 | 7446 | | 12066 | |
| 93 | 93 | 1107-0111-0209 РСНБ РК 2015 | Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей | шт. | 1 | 943,71 | 31,65 | 944 | 32 | 42 | 3033 | 2965 |
| | | | | | | 878,46 | 4,98 | 870 | 5 | | 158 | |
| 94 | 94 | 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей из круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,13800 | 553898 | | 76372 | | 76372 | | 114557 |
| | | | | | | | | | | | 6110 | |
| 95 | 95 | 2106-0405-0501 РСНБ РК 2015 | Панели ограждения и калитки | т | 0,3112 | 760883 | | 236787 | | 236787 | | 355177 |
| | | | | | | | | | | | 18943 | |
| 96 | 96 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические загрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 13,82912 | 159,98 | 3,48 | 2084 | 46 | 1292 | 521 | 3907 |
| | | | | | | 57,34 | 0,59 | 747 | 8 | | 208 | |
| 97 | 97 | 1113-0601-0202 РСНБ РК 2015 | Поверхности внутренние оборудования и труб диаметром менее 500 мм и малых изделий. Очистка металлическим песком | м2 | 13,82912 | 3639,48 | 2842,28 | 47419 | 26609 | 12344 | 13080 | 98748 |
| | | | | | | 649,78 | 805,2 | 8466 | 10491 | | 4840 | |
| | | | **Итого по разделу 3: Фундаменты и ограждение ГРПШ** | | | | | | | | | **917965** |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел 4: Технологическое оборудование работы** | | | | | | | | | |
| 98 | 98 | 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Установка для регулирования давления газа. Устройство | установка | 1 | 28748,98 | 1026,98 | 28749 | 1027 | 12109 | 15645 | 66591 |
| | | | | | | 15613,8 | 351,4 | 15613 | 351 | | 3552 | |
| 99 | 99 | 1119-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Регуляторы давления газа, диаметр до 50 мм. Установка | регулятор | 1 | 9531,05 | 248,4 | 9531 | 249 | 3161 | 6056 | 23360 |
| | | | | | | 6121,3 | 55,56 | 6121 | 59 | | 1247 | |
| 100 | 100 | ТПрайс-лист ТОО "КазПрибор Центр" | Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-400-01 с пунктом учета ШУУРГ на базе счетчика СТ16МТ650 Ду100 мм | шт | 1 | 5945500 | | 5945500 | | 5945500 | | 5945500 |
| 101 | 101 | 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка | задвижки или клапаны | 1 | 1720,42 | 85,86 | 1720 | 86 | 169 | 1495 | 4622 |
| | | | | | | 1465,9 | 43,92 | 1466 | 44 | | 287 | |
| 102 | 102 | 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка | | 1 | 3242,66 | 143,1 | 3243 | 143 | 315 | 2826 | 9185 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / заработная плата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / заработная плата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / заработная плата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / заработная плата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | 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 | 13 |
| | | | Установка | шкаф или панель | | 2781,1 | 73,2 | 2781 | 73 | | 485 | |
| 103 | 103 | 2304-0201-1501 РСНБ РК 2015 | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86 | шт. | 1 | 29883 | | 29883 | | 29883 | | 44825 |
| | | | | | | | | | | | 2391 | |
| 104 | 104 | 2304-0201-1502 РСНБ РК 2015 | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86 | шт. | 1 | 44817 | | 44817 | | 44817 | | 67224 |
| | | | | | | | | | | | 3585 | |
| 105 | 105 | 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка | м трубопровода | 1,5 | 4322,42 | 71,39 | 6484 | 107 | 4753 | 1630 | 12171 |
| | | | | | | 1082,42 | 26,54 | 1624 | 40 | | 649 | |
| 106 | 106 | 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 5 | 2941,36 | 40,93 | 14707 | 205 | 10374 | 4124 | 28246 |
| | | | | | | 825,63 | 15,96 | 4128 | 80 | | 1506 | |
| 107 | 107 | 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка | м трубопровода | 8,5 | 890,81 | 40,93 | 7572 | 348 | 206 | 7010 | 21873 |
| | | | | | | 825,63 | 15,96 | 7018 | 136 | | 1167 | |
| 108 | 108 | 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, Д 25 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80 | м | 2 | 353 | | 706 | | 706 | | 1058 |
| | | | | | | | | | | | 56 | |
| 109 | 109 | 2301-0201-0107 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, Д 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 6,5 | 230 | | 1495 | | 1495 | | 2243 |
| | | | | | | | | | | | 120 | |
| 110 | 110 | 2302-0101-0175 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 3 | 1192 | | 3576 | | 3576 | | 5364 |
| | | | | | | | | | | | 286 | |
| 111 | 111 | 2302-0101-0152 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 5 | 514 | | 2570 | | 2570 | | 3856 |
| | | | | | | | | | | | 206 | |
| 112 | 112 | 2302-0101-0113 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 5 | 162 | | 810 | | 810 | | 1215 |
| | | | | | | | | | | | 65 | |
| 113 | 113 | 2302-0101-0108 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 3 | 191 | | 573 | | 573 | | 860 |
| | | | | | | | | | | | 46 | |
| 114 | 114 | 2302-0101-1023 РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 1 | 688 | | 688 | | 688 | | 1032 |
| | | | | | | | | | | | 55 | |
| 115 | 115 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовой ГФ-021 за один раз | м2 | 8,15 | 95,38 | 2,45 | 777 | 20 | 338 | 278 | 1582 |
| | | | | | | 49,06 | 0,29 | 400 | 2 | | 84 | |
| 116 | 116 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 8,15 | 159,98 | 3,48 | 1304 | 28 | 868 | 326 | 2444 |
| | | | | | | 57,34 | 0,59 | 467 | 5 | | 130 | |
| | | | **Итого по разделу 4: Технологическое оборудование работы** | | | | | | | | | **6243389** |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел 5: Молниезащита работы** | | | | | | | | | |
| 117 | 117 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Группа 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 4,5 | 1823,36 | 0 | 8205 | 0 | | 5908 | 21169 |
| | | | | | | 1823,36 | 0 | 8205 | 0 | | 1129 | |
| 118 | 118 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | м3 | 4,5 | 866,41 | 0 | 3899 | 0 | | 2807 | 10058 |
| | | | | | | 866,41 | 0 | 3899 | 0 | | 536 | |
| 119 | 119 | 1133-0108-0122 РСНБ РК 2015 | Молниеотводы сборные железобетонные отдельно стоящие высотой стоек до 20 м. Установка | шт конструкций | 1,42 | 33479,32 | 16667,25 | 47541 | 23667 | 2528 | 22427 | 104950 |
| | | | | | | 15472,6 | 4569,24 | 21545 | 6488 | | 5597 | |
| 120 | 120 | 2104-0405-0106 РСНБ РК 2015 | Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013 | шт. | 1 | 176503 | | 176503 | | 176503 | | 264752 |
| | | | | | | | | | | | 14120 | |

| № п/п | № позиции по смете | 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 / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / зарплата машинистов | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / зарплата машинистов | материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 121 | 121 | 2301-0103-0203 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 | м | 2,2 | 940 | | 2068 | | 2068 | 165 | 3101 |
| 122 | 122 | 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 | 0,01154 | 262707 | | 3032 | | 3032 | 243 | 4549 |
| 123 | 123 | 2113-0206-0303 РСНБ РК 2015 | Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 16 мм длиной 300 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00129 | 244721 | | 316 | | 316 | 25 | 474 |
| 124 | 124 | 2113-0202-0119 РСНБ РК 2015 | Гайки шестигранные диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,198 | 757 | | 150 | | 150 | 12 | 225 |
| 125 | 125 | 2113-0203-0106 РСНБ РК 2015 | Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78 | кг | 0,006 | 759 | | 5 | | 5 | | 7 |
| 126 | 126 | 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 | Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования | шт. | 8 | 4787,51 / 1276,2 | 192,68 / 67,56 | 38300 / 10210 | 1541 / 540 | 26549 | 7740 / 3693 | 69059 |
| 127 | 127 | 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 35 | 639,93 / 255,24 | 27,38 / 8,89 | 22398 / 8933 | 957 / 311 | 12507 | 6656 / 2324 | 43580 |
| | | | **Итого по разделу 5: Молниезащита работы** | | | | | | | | | **521924** |
| | | | **Раздел 6: Подземный газопровод низкого давления** | | | | | | | | | |
| 128 | 128 | 1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 | Группа 2 группа. Разработка в отвал экскаватором "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 вновьмет | м3 грунта | 4512,3952 | 201,51 / 8,54 | 192,97 / 63,39 | 909533 / 38558 | 870795 / 286044 | | 233714 / 91445 | 1714584 |
| 129 | 129 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группа. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выноской грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, приямков | м3 грунта | 139,5648 | 2516,24 / 2516,24 | 0 / 0 | 351178 / 351178 | 0 / 0 | | 252848 / 48322 | 966030 |
| 130 | 130 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м | м3 | 2442,384 | 35,78 / 0 | 35,78 / 13,9 | 87380 / 0 | 87380 / 33958 | | 24150 / 8946 | 167743 |
| 131 | 131 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | м3 | 1046,736 | 996,37 / 996,37 | 0 / 0 | 1042938 / 1042938 | 0 / 0 | | 750915 / 143508 | 2690753 |
| 132 | 132 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группа. Уплотнение пневматическими трамбовками | полного грунта | 2442,384 | 197,64 / 106,56 | 91,08 / 44,19 | 482749 / 260258 | 222452 / 107940 | | 265103 / 59825 | 1121769 |
| 133 | 133 | 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группа. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка) | м3 грунта | 1163,04 | 243,22 / 11,62 | 231,52 / 68,63 | 282878 / 13509 | 269265 / 79822 | 195 | 67198 / 28006 | 525109 |
| 134 | 134 | 4102-0102-0218 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьера. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 31-50 км | т/км | 65136,24 | 23 | | 1497996 | | | 119948 | 2246973 |
| 135 | 135 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 1163,04 | 3462,51 / 1318,45 | 188,25 / 58,93 | 4027034 / 1533412 | 218948 / 68533 | 2274674 | 1585926 / 449837 | 8419360 |
| 136 | 136 | 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка | 1м трубопровода | 6,472 | 387509,32 / 286954,9 | 99248,7 / 30069,85 | 990086 / 733478 | 253500 / 76828 | 3336 | 801895 / 143359 | 2687951 |
| 137 | 137 | 2301-0502-0812 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 FAI SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | м | 472 | 1623 | | 944196 | | 944196 | | 1416293 |
| 138 | 138 | 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 | Концы футляра диаметром 90 мм. Заделка битумом и прядью | футляр | 48 | 3830,01 / 1366,56 | 417,25 / 9,48 | 183841 / 65595 | 20028 / 455 | 98218 | 75536 / 19938 | 373841 |
| 139 | 139 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка | шт. | 16 | 1726,69 / 640,83 | 1085,86 / 349,52 | 559448 / 207628 | 351820 / 103523 | | 308039 / 69399 | 1301218 |
| 140 | 140 | 2302-0302-2609 РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый гнутый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 | шт. | 6 | 1538 | | 9228 | | 9228 | 738 | 18842 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | 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 | 13 |
| 141 | 141 | 2302-0302-6124 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 | шт. | 5 | 1926 | | 9630 | | 9630 | 770 | 14444 |
| 142 | 142 | 2302-0304-2228 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сопты, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108, PN 16 | шт. | 5 | 8661 | | 43305 | | 43305 | 3464 | 64956 |
| 143 | 143 | 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка | шт. | 16 | 2544,71<br>945,77 | 1598,94<br>470,65 | 236659<br>87957 | 148701<br>43770 | | 130410<br>29365 | 550596 |
| 144 | 144 | 2302-0302-5121 РСНБ РК 2015 | Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90x110, PN 16 | шт. | 16 | 3276 | | 3276 | | 3276 | 262 | 4914 |
| 145 | 145 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка | шт. | 58 | 1726,69<br>640,83 | 1005,86<br>319,52 | 1426246<br>529322 | 896924<br>263926 | | 785310<br>176925 | 3317383 |
| 146 | 146 | 2302-0304-2609 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 | шт. | 58 | 1557 | | 90306 | | 90306 | 7224 | 135457 |
| 147 | 147 | 1306-0202-0405 РСНБ РК 2015 | Газопровод с фасонными частями, компенсаторами, клапанами, опорами и подвесками. Монтаж оборудования | т | 0,140805 | 132585,24<br>78379,4 | 52155,96<br>17736,88 | 18669<br>11036 | 7343<br>2497 | 289 | 8255<br>2154 | 46386 |
| 148 | 148 | 2106-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Конструкции для газопроводов круглого сечения, масса 1 п.м. газопровода до 150 кг: анкерные части, опоры, кронштейны, подвески, хомуты, гильзы, тарельчатые компенсаторы, прямолинейные участки, фасонные части /заглушки и лапы, сильфонных компенсаторов и установки деталей крепления терминальщиц/ | т | 0,140805 | 750745 | | 105709 | | 105709 | 8457 | 158562 |
| 149 | 149 | 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 0,15 | 1778 | | 267 | | 267 | 21 | 400 |
| 150 | 150 | 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка | вскл или клапан | 6 | 3681,29<br>3198,26 | 164,56<br>84,18 | 22080<br>19190 | 987<br>505 | 1911 | 19498<br>3327 | 62379 |
| 151 | 151 | 2304-0904-0645 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые ППД ИЗ400 SDR11 (ЛМПа) Ду100 | шт. | 6 | 122524 | | 735144 | | 735144 | 58812 | 1102706 |
| 152 | 152 | 2302-0304-2610 РСНБ РК 2015 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 | шт. | 12 | 2176 | | 26112 | | 26112 | 2089 | 39168 |
| 153 | 153 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 89 мм. Установка с гидравлическим испытанием | см трубопровода | 0,0108 | 559838,96<br>467265,7 | 83206,16<br>31703,38 | 6046<br>5046 | 898<br>342 | 101 | 5335<br>910 | 47071 |
| 154 | 154 | 2301-0203-0418 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 10,8432 | 462 | | 5010 | | 5010 | 401 | 7515 |
| 155 | 155 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: Заглушка. Установка | шт. | 6 | 1726,69<br>640,83 | 1005,86<br>319,52 | 10360<br>3845 | 6515<br>1917 | | 5704<br>1205 | 24096 |
| 156 | 156 | 2302-0302-0910 РСНБ РК 2015 | Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 6 | 1459 | | 8754 | | 8754 | 709 | 13130 |
| 157 | 157 | 1121-0701-0601 РСНБ РК 2015 | Ковер. Устройство | квадрат | 6 | 6385,3<br>5908,13 | 265,94<br>0 | 38312<br>35449 | 1596<br>0 | 1267 | 31195<br>5561 | 184260 |
| 158 | 158 | 2106-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Ковер | т | 0,237 | 750745 | | 177927 | | 177927 | 14234 | 266888 |
| 159 | 159 | 2102-0101-0301 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,36 | 12415 | | 4469 | | 4469 | 358 | 6704 |
| 160 | 160 | 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,48 | 13713 | | 6582 | | 6582 | 527 | 9874 |
| 161 | 161 | 2113-0809-1604 РСНБ РК 2015 | Лента сигнальная детектируемая предупреждающая в прокладываемых подземных коммуникациях "Газ" 250x0,2 | м | 5907 | 31 | | 183117 | | 183117 | 14649 | 274672 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / эксплуатация машин | Стоимость единицы, тенге: зарплата рабочих-строителей / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | 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 | 13 |
| | | | **Итого по разделу 6: Подземный газопровод низкого давления** | | | | | | | | | **29808873** |
| | | | **Раздел 7: Надземный газопровод низкого давления** | | | | | | | | | |
| 162 | 162 | 1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием | см трубопровода | 0,51 | 910254,93 / 622405,3 | 274999,18 / 126422,74 | 197525 / 135062 | 60109 / 27434 | 2855 | 160871 / 28672 | 537589 |
| 163 | 163 | 2301-0201-0170 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 472 | 1961 | | 425963 | | 425963 | 34077 | 638938 |
| 164 | 164 | 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка | шт. или клапан | 2 | 3681,29 / 3198,26 | 164,56 / 84,18 | 7363 / 6397 | 329 / 168 | 637 | 6499 / 1109 | 20793 |
| 165 | 165 | 2304-0201-1503 РСНБ РК 2015 | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86 | шт. | 2 | 62393 | | 124784 | | 124784 | 9983 | 187175 |
| 166 | 166 | 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварные | фланец | 2 | 1347,01 / 1207,5 | 78,25 / 0 | 2694 / 2415 | 156 / 0 | 123 | 2391 / 407 | 7628 |
| 167 | 167 | 2302-0103-0410 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 12836-80 | шт. | 2 | 4534 | | 9068 | | 9068 | 725 | 13601 |
| 168 | 168 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка(отвод, переход, тройник) | фасонных частей | 0,0661 | 1593701,65 / 629508,75 | 605480,82 / 189658,46 | 105344 / 41597 | 40025 / 12497 | 23724 | 53553 / 12712 | 238344 |
| 169 | 169 | 1339-0201-0507 РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 24 | 1455,82 / 1361,26 | 40,27 / 0 | 34920 / 32670 | 967 / 0 | 1284 | 19929 / 4388 | 82273 |
| 170 | 170 | 1339-0201-0504 РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 18 | 1047,75 / 972,33 | 28,43 / 0 | 18860 / 17502 | 512 / 0 | 846 | 10676 / 2363 | 44301 |
| 171 | 171 | 1339-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 17 | 838,33 / 777,86 | 23,69 / 0 | 14252 / 13224 | 403 / 0 | 625 | 8066 / 1785 | 33476 |
| 172 | 172 | 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015 | Группа 2 группа. Разработка в отвал экскаватором "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 копшает | м3 грунта | 1,61488 | 288,54 / 12,86 | 245,69 / 100,22 | 487 / 21 | 397 / 162 | | 131 / 44 | 822 |
| 173 | 173 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выемкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяя коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 0,04992 | 2516,24 / 2516,24 | 0 / 0 | 126 / 126 | 0 / 0 | | 90 / 17 | 324 |
| 174 | 174 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, ямы под котлованы и ямы. Зачистка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 0,644 | 1094,33 / 1094,33 | 0 / 0 | 705 / 705 | 0 / 0 | | 507 / 97 | 1818 |
| 175 | 175 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты мебелечное. Устройство | м3 основания | 6,14 | 8961,59 / 1098,71 | 2075,68 / 938,46 | 835 / 154 | 291 / 131 | 390 | 265 / 88 | 1650 |
| 176 | 176 | 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 | Фундаменты-столбы бетонные. Устройство | м3 | 0,58 | 24462,79 / 6908,51 | 1362,46 / 337,02 | 21527 / 6079 | 1199 / 297 | 14249 | 8802 / 2188 | 40993 |
| 177 | 177 | 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 | Монтаж опорных стоек | 1 конструкций | 0,04554 | 31024,12 / 9939,36 | 14994,37 / 4430,97 | 1413 / 407 | 683 / 202 | 323 | 420 / 147 | 2750 |
| 178 | 178 | 2301-0201-0158 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 8,8 | 1435 | | 12628 | | 12628 | 1010 | 18941 |
| 179 | 179 | 2105-0102-0201 РСНБ РК 2015 | Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97 | т | 0,0649 | 291392 | | 1428 | | 1428 | 114 | 2142 |
| 180 | 180 | 2105-0301-3602 РСНБ РК 2015 | Прокат арматурный сварной периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006 | т | 0,00072 | 220349 | | 159 | | 159 | 13 | 239 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | 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 | 13 |
| 181 | 181 | 2113-0202-0119 РСНБ РК 2015 | Гайки шестигранные диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,12 | 757 | | 91 | | 91 | | 136 |
| 182 | 182 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 5,76 | 947,33 | 22,98 | 5457 | 132 | 3299 | 1901 | 11037 |
| | | | | | | 351,56 | 3,37 | 2025 | 19 | | 589 | |
| 183 | 183 | 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет | м3 грунта | 88,91392 | 258,54 | 248,69 | 15232 | 14475 | | 4797 | 30043 |
| | | | | | | 12,86 | 100,22 | 757 | 5905 | | 1602 | |
| 184 | 184 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в отвалы в траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 1,82208 | 2516,24 | 0 | 4585 | 0 | | 3301 | 11829 |
| | | | | | | 2516,24 | 0 | 4585 | 0 | | 631 | |
| 185 | 185 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 210,24 | 947,33 | 22,98 | 199167 | 4830 | 120425 | 69396 | 402841 |
| | | | | | | 351,56 | 3,37 | 73911 | 708 | | 21485 | |
| 186 | 186 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические загрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 254,66 | 169,1 | 4 | 43064 | 1019 | 28252 | 11706 | 82155 |
| | | | | | | 65,94 | 0,68 | 16793 | 173 | | 4382 | |
| | | | **Итого по разделу 7: Надземный газопровод низкого давления** | | | | | | | | | **2411839** |
| | | | **Раздел 8: Фундаменты и ограждение ГРПШ** | | | | | | | | | |
| 187 | 187 | 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 1,59856 | 155,4 | 149,29 | 253 | 239 | | 57 | 465 |
| | | | | | | 9,11 | 40,34 | 15 | 65 | | 25 | |
| 188 | 188 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в отвалы в траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 0,04944 | 2188,03 | 0 | 108 | 0 | | 78 | 279 |
| | | | | | | 2188,03 | 0 | 108 | 0 | | 15 | |
| 189 | 189 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, лотки оснащенные и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1,648 | 951,89 | 0 | 1568 | 0 | | 1129 | 4046 |
| | | | | | | 951,89 | 0 | 1568 | 0 | | 216 | |
| 190 | 190 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | м3 основания | 0,16 | 5547,54 | 1804,94 | 888 | 289 | 446 | 263 | 1726 |
| | | | | | | 955,4 | 813,44 | 153 | 130 | | 92 | |
| 191 | 191 | 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство | м3 | 0,78 | 21469,16 | 660,85 | 16746 | 516 | 12430 | 3638 | 30576 |
| | | | | | | 4872,15 | 253,36 | 3800 | 198 | | 1631 | |
| 192 | 192 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,00276 | 248556 | | 686 | | 686 | | 1029 |
| | | | | | | | | | | | 55 | |
| 193 | 193 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,00476 | 922670,67 | 1376,67 | 4392 | 7 | 3117 | 1157 | 8324 |
| | | | | | | 266508 | 621,24 | 1269 | 3 | | 444 | |
| 194 | 194 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 1,92 | 898,48 | 19,98 | 1725 | 39 | 1100 | 551 | 3414 |
| | | | | | | 305,7 | 2,93 | 587 | 6 | | 182 | |
| 195 | 195 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | м3 основания | 0,14 | 5547,54 | 1804,94 | 777 | 253 | 390 | 230 | 1511 |
| | | | | | | 955,4 | 813,44 | 134 | 114 | | 81 | |
| 196 | 196 | 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство | м3 | 0,64 | 21469,16 | 660,85 | 13740 | 423 | 10159 | 2985 | 25087 |
| | | | | | | 4872,15 | 253,36 | 3118 | 162 | | 1339 | |
| 197 | 197 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,00262 | 248556 | | 651 | | 651 | | 976 |
| | | | | | | | | | | | 52 | |
| 198 | 198 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,00476 | 922670,67 | 1376,67 | 4392 | 7 | 3117 | 1157 | 8324 |
| | | | | | | 266508 | 621,24 | 1269 | 3 | | 444 | |
| 199 | 199 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 1,68 | 898,48 | 19,98 | 1509 | 34 | 962 | 482 | 2986 |
| | | | | | | 305,7 | 2,93 | 514 | 5 | | 159 | |
| 200 | 200 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | | 0,03 | 5547,54 | 1804,94 | 166 | 54 | 84 | 49 | 322 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / эксплуатации машин | Стоимость единицы, тенге: зарплата рабочих-строителей / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / эксплуатация машин | Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | 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 | 13 |
| 201 | 201 | 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство | м3 основания | 0,07 | 955,4 | 813,44 | 29 | 24 | | 17 | |
| | | | | м3 | | 26357,52 | 19971,62 | 1845 | 138 | 1163 | 526 | 3557 |
| 202 | 202 | 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00168 | 7772,84 | 477 | 544 | 33 | | 190 | |
| | | | | | | 226611 | | 381 | | 381 | | 571 |
| 203 | 203 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00268 | 224534 | | 602 | | 602 | 30 | 903 |
| 204 | 204 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0012 | 248856 | | 298 | | 298 | 48 | 447 |
| 205 | 205 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,00837 | 734230,67 | 1376,67 | 6146 | 11 | 5481 | 24 | 19118 |
| | | | | | | 78068 | 621,24 | 653 | 5 | | 599 | |
| 206 | 206 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 1,02 | 898,48 | 19,98 | 916 | 20 | 584 | 540 | |
| | | | | | | 305,7 | 2,93 | 312 | 3 | | 293 | 1814 |
| 207 | 207 | 1109-0203-0201 РСНБ РК 2015 | Опоры. Монтаж | т конструкций | 0,00248 | 102299,49 | 27947,49 | 254 | 70 | 41 | 97 | |
| | | | | | | 87974,4 | 7882,56 | 144 | 20 | | 113 | 556 |
| 208 | 208 | 2301-0201-0146 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 0,49 | 1401 | | 567 | | 567 | 29 | 850 |
| 209 | 209 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,00065 | 269742 | | 175 | | 175 | 45 | 262 |
| 210 | 210 | 1113-0301-1707 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска атмосферостойкими составами. Предел огнестойкости R-30 | м2 | 0,14 | 1916,1 | 24,86 | 268 | 3 | 227 | 14 | 442 |
| | | | | | | 272,11 | 0,44 | 38 | 0 | | 26 | |
| 211 | 211 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основания под фундаменты щебеночные. Устройство | м3 основания | 0,03 | 5547,54 | 1804,94 | 166 | 54 | 84 | 24 | |
| | | | | | | 955,4 | 813,44 | 29 | 24 | | 49 | 522 |
| 212 | 212 | 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство | м3 | 0,07 | 26357,52 | 19971,62 | 1845 | 138 | 1163 | 17 | |
| | | | | | | 7772,84 | 477 | 544 | 33 | | 526 | 3557 |
| 213 | 213 | 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00168 | 226611 | | 381 | | 381 | 190 | |
| | | | | | | | | | | | | 571 |
| 214 | 214 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00268 | 224534 | | 602 | | 602 | 30 | 903 |
| 215 | 215 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0012 | 248856 | | 298 | | 298 | 48 | 447 |
| 216 | 216 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,00837 | 734230,67 | 1376,67 | 6146 | 11 | 5481 | 24 | 19118 |
| | | | | | | 78068 | 621,24 | 653 | 5 | | 599 | |
| 217 | 217 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 1,02 | 898,48 | 19,98 | 916 | 20 | 584 | 540 | |
| | | | | | | 305,7 | 2,93 | 312 | 3 | | 293 | 1814 |
| 218 | 218 | 1109-0203-0201 РСНБ РК 2015 | Опоры. Монтаж | т конструкций | 0,00286 | 102299,49 | 27947,49 | 293 | 80 | 47 | 97 | |
| | | | | | | 87974,4 | 7882,56 | 166 | 23 | | 130 | 635 |
| 219 | 219 | 2301-0201-0146 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 0,49 | 1401 | | 686 | | 686 | 34 | 1029 |
| 220 | 220 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,00065 | 269742 | | 175 | | 175 | 55 | 262 |
| 221 | 221 | 1113-0301-1707 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска атмосферостойкими составами. Предел огнестойкости R-30 | м2 | 0,14 | 1916,1 | 24,86 | 268 | 3 | 227 | 14 | 442 |
| | | | | | | 272,11 | 0,44 | 38 | 0 | | 26 | |
| 222 | 222 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основания под фундаменты щебеночные. Устройство | | 0,33 | 5547,54 | 1804,94 | 1778 | 577 | 892 | 24 | |
| | | | | | | | | | | | 526 | 3451 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | 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 | 13 |
| 223 | 223 | 2102-0101-0609 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый класса В15, F100, W6 ГОСТ 7473-2010 | м3 основания | 1,04 | 965,4 | 813,44 | 366 | 260 | 14829 | 184 | 22243 |
| | | | | м3 | | 14259 | | 14829 | | | 1186 | |
| 224 | 224 | 1107-0111-0108 РСНБ РК 2015 | Ограды металлические из сетки, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка | м оград | 19 | 4169,46 | 995,34 | 79220 | 15911 | 7071 | 71606 | 226237 |
| | | | | | | 2801,94 | 391,91 | 53237 | 7446 | | 12066 | |
| 225 | 225 | 1107-0111-0209 РСНБ РК 2015 | Калитки. Устройство без установки стойки при металлических оградах по оградам из панелей | шт. | 1 | 943,71 | 31,65 | 944 | 32 | 42 | 1033 | 2965 |
| | | | | | | 876,46 | 4,98 | 876 | 5 | | 158 | |
| 226 | 226 | 2106-0801-0501 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,13888 | 553096 | | 76372 | | 76372 | 6110 | 114557 |
| 227 | 227 | 2106-0405-0501 РСНБ РК 2015 | Панели ограждения и калитки | т | 0,3112 | 760883 | | 236787 | | 236787 | 18943 | 355177 |
| 228 | 228 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические загрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 13,62912 | 159,98 | 3,48 | 2084 | 46 | 1292 | 521 | 3907 |
| | | | | | | 57,34 | 0,59 | 747 | 8 | | 208 | |
| 229 | 229 | 1113-0601-0202 РСНБ РК 2015 | Поверхности внутренние оборудования и труб диаметром менее 500 мм и мелких изделий. Очистка металлическим вехлом | м2 | 13,62912 | 3639,48 | 2042,28 | 47419 | 26609 | 12344 | 13080 | 98748 |
| | | | | | | 649,78 | 805,2 | 8466 | 10491 | | 4848 | |
| | | | **Итого по разделу 8: Фундаменты и ограждение ГРПШ** | | | | | | | | | **917965** |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел 9: Технологические оборудование работы** | | | | | | | | | |
| 230 | 230 | 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015 | Установка для регулирования давления газа. Устройство | установка | 2 | 287488,98 | 1026,98 | 57498 | 2054 | 24218 | 31290 | 133181 |
| | | | | | | 15612,8 | 351,4 | 31226 | 703 | | 7103 | |
| 231 | 231 | ТПрайс-лист# | Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У1 | шт | 2 | 253000 | | 506000 | | | | 506000 |
| | | | | | | | | | | 506000 | | |
| 232 | 232 | 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка | 100 шт или клапан | 4 | 1726,42 | 85,86 | 6882 | 344 | 675 | 5979 | 19291 |
| | | | | | | 1465,9 | 43,92 | 5864 | 176 | | 1029 | |
| 233 | 233 | 2384-0201-1501 РСНБ РК 2015 | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые лифт с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86 | шт. | 4 | 29883 | | 119532 | | 119532 | 9563 | 179297 |
| 234 | 234 | 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 20 | 2941,36 | 40,93 | 58827 | 818 | 41496 | 16495 | 117982 |
| | | | | | | 825,63 | 15,96 | 16513 | 319 | | 6826 | |
| 235 | 235 | 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка | м трубопровода | 21 | 899,81 | 40,93 | 18707 | 859 | 509 | 17320 | 54010 |
| | | | | | | 825,63 | 15,96 | 17338 | 335 | | 2882 | |
| 236 | 236 | 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 17 | 353 | | 6001 | | 6001 | 480 | 9601 |
| 237 | 237 | 2301-0201-0107 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 4 | 230 | | 920 | | 920 | 74 | 1391 |
| 238 | 238 | 2302-0101-0152 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 18 | 514 | | 9252 | | 9252 | 740 | 13878 |
| 239 | 239 | 2302-0101-0108 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 12 | 191 | | 2292 | | 2292 | 183 | 3437 |
| 240 | 240 | 2302-0101-0103 РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 15 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 4 | 134 | | 536 | | 536 | 43 | 804 |
| 241 | 241 | 2302-0101-1031 РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 4 | 951 | | 3804 | | 3804 | 304 | 5706 |
| 242 | 242 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | | 16,3 | 95,58 | 2,45 | 1555 | 40 | 713 | 555 | 3165 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / в т.ч. эксплуатация машин | Стоимость единицы, тенге: зарплата рабочих-строителей / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин | Общая стоимость, тенге: материалы | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | ЖБИ раз | м2 | | 49,06 | 9,29 | 800 | 5 | | 169 | |
| 243 | 243 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 16,3 | 159,96 | 3,48 | 2608 | 57 | 1616 | 652 | 4890 |
| | | | | | | 57,34 | 0,59 | 935 | 10 | | 261 | |
| | | | **Итого по разделу 9: Технологическое оборудование работы** | | | | | | | | | **1047053** |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел 10: Демонтаж асфальтобетонных покрытий** | | | | | | | | | |
| 244 | 244 | 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015 | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных | м3 | 20,88 | 3618,34 | 1417,34 | 75551 | 29594 | | 65528 | 211616 |
| | | | | | | 2201 | 704,83 | 45957 | 14717 | | 11286 | |
| 245 | 245 | 414-104-0501 РСНБ РК 2015 | Мусор строительный (механизированная погрузка | т | 34,452 | 117 | | 4031 | | | 322 | 6046 |
| 246 | 246 | 412-101-0117 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 20-25 км | т км | 34452 | 51 | | 1757052 | | | 54002 | 1757052 |
| | | | **Итого по Разделу 10: Демонтаж асфальтобетонных покрытий** | | | | | | | | | **1974714** |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел 11: Кабельная линия КЛ-10 кВ** | | | | | | | | | |
| 247 | 247 | 1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаватором "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 126,25 | 267,6 | 267,6 | 120770 | 120770 | | 17069 | 206756 |
| | | | | | | 8 | 52,53 | 0 | 23797 | | 11027 | |
| 248 | 248 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 | 178,19 | 2557,32 | 0 | 1555753 | 0 | | 1120142 | 4013805 |
| | | | | | | 2557,32 | 0 | 1555753 | 0 | | 214072 | |
| 249 | 249 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 126,25 | 1334,66 | 0 | 682343 | 0 | | 433687 | 1554030 |
| | | | | | | 1334,66 | 0 | 682343 | 0 | | 82882 | |
| 250 | 250 | 412-101-0218 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 30-50 км(попутный груз) | т км | 9969 | 33 | | 1175925 | | | 94074 | 1763871 |
| 251 | 251 | 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 170,19 | 27,79 | 22,91 | 16988 | 13937 | 67 | 6803 | 35566 |
| | | | | | | 4,77 | 10,76 | 2903 | 6546 | | 1897 | |
| 252 | 252 | 1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг | м | 1040 | 863,15 | 427,72 | 3039148 | 1506002 | 230696 | 1362675 | 6602671 |
| | | | | | | 369,91 | 167,61 | 1302450 | 590155 | | 352146 | |
| 253 | 253 | 243-116-0806 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШп 4х16 (ож)-1 | км | 1,04 | 3916378 | | 5287110 | | 5287110 | | 7930589 |
| 254 | 254 | 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Устройство постели при одном кабеле в траншее | м | 1040 | 665,93 | 542,63 | 1835311 | 1495488 | | 422969 | 3861052 |
| | | | | | | 123,3 | 248,99 | 339825 | 686216 | | 738748 | |
| 255 | 255 | 1308-0201-2709 РСНБ РК 2015 | Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 185 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 4 | 25848,61 | 326,23 | 336032 | 4241 | 37919 | 205925 | 823824 |
| | | | | | | 22605,55 | 149,7 | 293872 | 1946 | | 312989 | |
| 256 | 256 | 243-903-6003 РСНБ РК 2015 | Муфта соединительная для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, со стальной ленточной бронёй, с болтовыми соединителями со фрикционной головкой, напряжение 10, 20 и 35 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа POLJ-12/3x120-240-T, напряжение 10 кВ | шт. | 4 | 263250 | | 3422250 | | 3422250 | | 5133326 |
| | | | | | | | | | | | 273780 | |
| 257 | 257 | 211-401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный | м3 | 65,28 | 2458 | | 502612 | | 502612 | | 753911 |
| | | | | | | | | | | | 48289 | |
| 258 | 258 | 252-207-0532 РСНБ РК 2015 | Бронер типа БМ-7, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 4 | 24011 | | 408187 | | 408187 | | 612275 |
| | | | | | | | | | | | 32655 | |
| 259 | 259 | 252-207-3938 РСНБ РК 2015 | Надетажка ТС-2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 4 | 21355 | | 363835 | | 363835 | | 544548 |
| | | | | | | | | | | | 29043 | |
| 260 | 260 | 252-207-0203 РСНБ РК 2015 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-3 конус, Т.П.3.407.1-143 | шт. | 8 | 1598 | | 54332 | | 54332 | | 81498 |
| | | | | | | | | | | | 4347 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / заработная плата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / заработная плата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / заработная плата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / заработная плата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | 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 | 13 |
| 261 | 261 | 252-297-5910 РСНБ РК 2015 | Проводник ПБ-1, шлифованный, ГОСТ 23318-2012 | шт. | 7 | 1072 | | 16080 | | 16080 | 1286 | 24119 |
| 262 | 262 | 252-102-0224 РСНБ РК 2015 | Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г | шт. | 30 | 1773 | | 180846 | | 180846 | 14468 | 271267 |
| 263 | 263 | 252-108-0702 РСНБ РК 2015 | Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20) | шт. | 30 | 50 | | 5100 | | 5100 | 408 | 7650 |
| 264 | 264 | ТПрайс-лист | Крепление провода | шт | 30 | 273,21 | | 27867 | | 27867 | 2229 | 41800 |
| 265 | 265 | 252-204-0302 РСНБ РК 2015 | Зажим соединительный ответвительный типа ПС-2-1 | шт. | 4 | 307 | | 6749 | | 6749 | 540 | 10124 |
| | | | **Итого по Разделу 11: Кабельная линия КЛ-10 кВ** | | | | | | | | | **34272380** |
| | | | **Раздел 12: Фундаменты** | | | | | | | | | |
| 266 | 266 | 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015 | Разработка грунта 3 группы вручную без креплений в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м для контура заземления | м3 | 9,24 | 3581,12 | 0 | 33090 | 0 | | 23624 | 85370 |
| 267 | 267 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов из грунтов 2 группы | м3 | 9,24 | 1160,57 | 0 | 10724 | 0 | | 7731 | 27668 |
| 268 | 268 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 5,1 | 4608,35 | 1186,72 | 23503 | 6052 | 8837 | 9342 | 49268 |
| 269 | 269 | 212-101-0413 РСНБ РК 2015 | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 | м3 | 5,202 | 1688,85 | 323,98 | 8613 | 1652 | | 2628 | |
| 270 | 270 | 214-210-0201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,65562 | 386515 | | 253407 | | 253407 | 6641 | 124527 |
| 271 | 271 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 53,333333 | 1802,38 | 20,82 | 96127 | 1110 | 75128 | 18673 | 172198 |
| 272 | 272 | 1308-0205-0104 РСНБ РК 2015 | Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм | шт | 4 | 372,91 | 3,57 | 1490 | 14 | | 9184 | |
| 273 | 273 | 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 | Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 | м | 10 | 4788,75 | 178,87 | 95175 | 3577 | 67378 | 18313 | 170230 |
| 274 | 274 | 1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 | Проводник заземляющий скрытый из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подлежащие пазы | м | 20 | 1211 | 66,75 | 24220 | 1215 | | 9079 | |
| 275 | 275 | 214-206-0201 РСНБ РК 2015 | Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм | т | 0,03348 | 944,52 | 26,53 | 47226 | 1327 | 33790 | 9863 | 84433 |
| 276 | 276 | 1308-0201-0503 РСНБ РК 2015 | Присоединение заземляющих проводников к оборудованию и заземляющему устройству | шт | 4 | 242,2 | 9,55 | 12110 | 478 | | 4585 | |
| 277 | 277 | 515-101-0100 РСНБ РК 2015 | Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-630/6(10)/0,4 в герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-630/6(10)/0,4, номинальная мощность 630 кВА | шт | 20 | 714,44 | 65,17 | 25720 | 2346 | 14832 | 7345 | 49597 |
| 278 | 278 | ТПрайс-лист | РУ-10 кВ,КТП11-10/0,4 кВ | шт | 0,03348 | 259,5 | 23,86 | 9342 | 859 | | 2645 | |
| | | | **Итого по разделу 12: Фундаменты** | | | 398198 | | 13332 | | 13332 | 1067 | 19998 |
| | | | **Раздел 13: Восстановительные работы** | | 4 | 268,05 | 0 | 2412 | 0 | | 1737 | 6224 |
| 279 | 279 | 1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 | Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укладке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) | м2 основания | 1 | 268,05 | 0 | 2412 | 0 | | 332 | |
| | | | **Итого по разделу 13: Восстановительные работы** | | 1 | 209500 | | 209500 | | 209500 | | 209500 |
| | | | | | 19,5 | 745,21 | 191,97 | 129667 | 33403 | 88393 | 21160 | 226238 |
| | | | | м2 основания | | 45,28 | 67,32 | 7879 | 11714 | | 12066 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | 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 | 13 |
| 280 | 280 | 1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 | Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303 | м2 основания | 19,5 | 293,72 | -75,6 | -51107 | -13154 | -37953 | -5168 | -84412 |
| | | | | | | 0 | -27,5 | 0 | -4785 | | -4562 | |
| 281 | 281 | 1127-0602-0307 РСНБ РК 2015 | Устройство покрытия толщиной 4 см (7см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более | м2 | 19,5 | 1567,47 | 203,45 | 272740 | 35401 | 232106 | 11754 | 426738 |
| | | | | | | 30,08 | 32,47 | 5234 | 5650 | | 22768 | |
| 282 | 282 | 1127-0602-0407 РСНБ РК 2015 | Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0307 | м2 покрытия | 19,5 | 1094,16 | 0,12 | 174724 | 21 | 171936 | 2908 | 266566 |
| | | | | | | 15,9 | 0 | 2767 | 0 | | 14217 | |
| 283 | 283 | 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015 | Основания. Розлив вяжущих материалов | т | 0,0522 | 15646,65 | 2310,14 | 8041 | 121 | 7921 | 70 | 12167 |
| | | | | | | 0 | 1238,5 | 0 | 65 | | 649 | |
| | | | **Итого Раздел 15: Восстановительные работы** | | | | | | | | | **847296** |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО по смете** | | | | | 59886125 | 6845110 | 35236928 | 13456855 | **124 634 695** |
| | | | | | | | | 14535633 | 2981002 | 10674000 | 5985264 | |
| | | | **В том числе :** | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, всего** | | | | | | | 10674000 | | |
| | | | **в том числе, оборудование поставки заказчика** | | | | | | | | | |
| | | | **Временные здания и сооружения** | | | 2 % | | 2279214 | | | | **126913909** |
| | | | **Итого с временными** | | | | | | | | | |
| | | | **Зимние удорожания** | | | 1,85 % | | 2150438 | | | | **129064347** |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | | | | | | | | |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | | | 2 % | | 2367807 | | | | **131432154** |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Итого с генеральной скидкой** | | | 0,95 | | | | | | **124 860 546,45** |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **НДС** | | | 12 % | | 14 983 265,57 | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **139 843 812,03** |

Сдал (Подрядчик)

ТОО «Тау Кен Шахта Курылыс»
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Абдумажидов К.А.
(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:
**ТОО «Аманат курылыс»**

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: **ТОО «КостанайАгропромпроект»**

Принял (Заказчик)

ТОО «Saiken Build»
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Сраилов С.А.
(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Место печати (при наличии)

Эксперт Сакенов К.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, подпись)

Эксперт Садыков Д.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, подпись)