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

Форма Р-1

| | | ИИН/БИН |
|---|---|---|
| Заказчик | Товарищество с ограниченной ответственностью "Алматинские тепловые сети",Казахстан, Алматинская обл., г.Алматы, ул. Байзакова д.221<br>*полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | 060640007336 |
| Исполнитель | Товарищество с Ограниченной Ответственностью "«JAÑA Construction»",Республика Казахстан, Алматы, Геологов, дом № 1 б<br>*полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | 051140012523 |
| Договор (контракт) | Договор №25Д0051Р от 31.01.25г и доп.соглашение №25Д0051РД от 04.03.2025г | |

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 43 | 10.09.2025 |

## АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу | стоимость | в том числе НДС, в KZT |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Реконструкция распределительных тепловых сетей уч.20, от МТК 3-16/1, В квадрате улиц: Маметова-Жургенова-Пушкина-Нусупбекова в г.Алматы | | | Работа | 1 | 44 216 596,03 | 44 216 596,03 | 4 737 492,43 |
| | | | | Итого | 1 | x | 44 216 596,03 | 4 737 492,43 |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
*наименование, количество, стоимость*

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Генеральный директор / _____ / Нагашбаев Н.С.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 10.09.2025

М.П.

Приложение 4 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19.09.2018 года №656. Приложение 4 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алматинские тепловые сети" БИН 060640007336**

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью ТОО "JAÑA Construction" БИН 051140012523**

Стройка : **Реконструкция распределительных тепловых сетей уч.20, от МТК 3-16/1, В квадрате улиц: Маметова-Жургенова-Пушкина-Нусупбекова в г.Алматы.**

**Договор № №25Д0051Р от 31.01.2025 г. и Дополнительное соглашение №25Д0051РД от 04.03.2025 г.**

# Справка №5

о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2025 г.

| | Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | №25Д0051Р | 31.01.2025 | | | | |
| | | | Дополнительное соглашение №25Д0051РД | 04.03.2025 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов объектов, работ | С начала года по отчетный месяц включительно | В отчетном месяце без НДС | Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС) в тенге | | | | | | Налог на добавленную стоимость 12% | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | СМР в сметных базисных ценах 2001 г. | В отчетном месяце | По монтажу оборудования | Стоимость прочих затрат не входящих в СМР | Доп.затраты | | | |
| | | | | | | | На приобретение материалов | Другие доп.расходы | | |
| Реконструкция распределительных тепловых сетей уч.20, от МТК 3-16/1, В квадрате улиц: Маметова-Жургенова-Пушкина-Нусупбекова в г.Алматы. | 190 924 231,26 | 39 479 103,60 | | | | | | | 4 737 492,43 | 44 216 596,03 |
| Итого к оплате | | | **Сорок четыре миллиона двести шестнадцать тысяч пятьсот девяносто шесть целых, три сотых** | | | | | | 4 737 492,43 | 44 216 596,03 |

**Заказчик**

**ТОО "Алматинские тепловые сети"**

**Технический директор** _____ **Темирхан А. К.**

**Технический надзор:**

**ТОО "Astana Technical Supervision Group"**

**Эксперт технического надзора** _____ **Сариев А.О**

**Подрядчик**

**ТОО "JAÑA Construction"**

**Генеральный директор** _____ **Нагашбаев Н. С.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алматинские тепловые сети"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью ТОО "JAÑA Construction"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция распределительных тепловых сетей уч.20, от МТК 3-16/1, В квадрате улиц: Маметова-Жургенова-Пушкина-Нусупбекова в г.Алматы.**
(наименование, адрес)

Объект : **Маметова-Жургенова-Пушкина-Нусупбекова в г.Алматы.**
( наименование)

Договор подряда (контракт) **№25Д0051Р от 31.01.2025 г. и Дополнительное соглашение №25Д0051РД от 04.03.2025 г.**

# Акт выполненных работ №5

за **Сентябрь 2025** (месяц, год)

| № 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 | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Смета: Общестроительные работы марки КЖ [02-01-01]** | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел 2. Канал КЛ 90х60-8 (сеч. 2-2, 3-3, 4-4, 5-5)** | | | | | | | | | | |
| | | | **Подраздел 2.1. Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| 1 | 25 | 6101-0102-0214<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 2 | м³ | 261,8 | 513,0<br>0,0 | 513,0<br>115,0 | 134 303,36<br>0,0 | 134 303,44<br>30 107,04 | | | 134 303,36 | |
| 2 | 26 | 412-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км | т·км | 13 744,5 | 56,0 | | 769 692,0 | | | | 769 692,0 | |
| 3 | 27 | 6101-0103-0216<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 2 | м³ | 516,792 | 537,0<br>41,0 | 495,0<br>114,0 | 277 517,28<br>21 188,4 | 255 811,92<br>58 914,24 | 516,72 | | 277 517,28 | |
| 4 | 28 | 412-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км | т·км | 27 131,58 | 56,0 | | 1 519 368,48 | | | | 1 519 368,48 | |
| 5 | 29 | 6101-0106-0202<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2 | м³ | 516,792 | 123,0<br>0,0 | 123,0<br>32,0 | 63 565,44<br>0,0 | 63 565,44<br>16 537,44 | | | 63 565,44 | |
| 6 | 30 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2 | м³ | 516,792 | 771,0<br>481,0 | 290,0<br>96,0 | 398 446,56<br>248 576,88 | 149 869,68<br>49 612,08 | | | 398 446,56 | |
| | | | **Подраздел 2.2. Канал КЛ 90х60-8 (сеч. 2-2, 3-3, 4-4, 5-5) 402 м.п.** | | | | | | | | | | |
| 7 | 31 | 6101-0108-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство основания под фундаменты, песчаное | м³ | 5,47 | 12 604,0<br>4 398,0 | 3 594,0<br>1 118,0 | 68 943,9<br>24 057,1 | 19 659,2<br>6 115,5 | 25 227,6 | | 68 943,9 | |
| 8 | 32 | 6104-0903-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты | м³ | 12,594 | 42 259,0<br>22 884,0 | 8 459,0<br>2 392,0 | 532 209,8<br>288 201,1 | 106 532,6<br>30 124,8 | 137 476,1 | | 532 209,8 | |
| 9 | 33 | 225-203-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м², объемом до 1 м³ ГОСТ 13015-2012 /Л7-8/ | м³ | 6,678 | 122 413,0 | | 817 474,0 | | 817 474,0 | | 817 474,0 | Казахстан |
| 10 | 34 | 225-203-0203<br>*РСНБ РК 2022* | Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012 /Л7д-8/ | м³ | 0,35 | 136 124,0 | | 47 643,4 | | 47 643,4 | | 47 643,4 | Казахстан |
| 11 | 35 | 225-202-1104<br>*РСНБ РК 2022* | Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012 /плита П8-8, П8д-8/ | м³ | 18,54 | 131 321,0 | | 2 434 691,2 | | 2 434 691,2 | | 2 434 691,2 | Казахстан |
| 12 | 40 | 6109-0201-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство стяжки цементной толщина 20 мм | м² | 186,528 | 1 917,0<br>1 814,0 | 102,0<br>37,0 | 357 574,0<br>338 361,6 | 19 026,0<br>6 901,6 | 186,4 | | 357 574,0 | |
| 13 | 41 | 212-401-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 3,805171 | 19 227,0 | | 73 162,0 | | 73 162,0 | | 73 162,0 | Казахстан |
| 14 | 42 | 6111-0401-0103<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя | м² | 186,528 | 5 213,0<br>1 198,0 | 21,0<br>5,0 | 972 370,4<br>223 460,4 | 3 917,2<br>932,8 | 744 992,8 | | 972 370,4 | |
| 15 | 43 | 235-102-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86 | | 429,0144 | 435,0 | | 186 621,2 | | 186 621,2 | | 186 621,2 | Казахстан |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | 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 | 14 |
| 16 | 44 | 6109-0201-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство стяжки цементной толщина 20 мм /по уклону 8-20мм/ | $м^2$ | 186,528 | 1 917,0 | 102,0 | 357 574,0 | 19 026,0 | 186,4 | | 357 574,0 | |
| 17 | 45 | 212-401-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^2$ | 3,805171 | 1 814,0<br>19 227,0 | 37,0 | 338 361,6<br>73 162,0 | 6 901,6 | 73 162,0 | | 73 162,0 | Казахстан |
| 18 | 46 | 6109-0201-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Вычитается позиция: Устройство стяжки цементной исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 | $м^2$ | 186,528 | -47,0 | -21,0 | -8 766,8 | -3 916,8 | | | -8 766,8 | |
| 19 | 47 | 212-401-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 1,141551 | -26,0<br>-19 227,0 | -7,0 | -4 849,6<br>-21 948,8 | -1 305,6 | -21 948,8 | | -21 948,8 | Казахстан |
| | | | Раздел 5. Неподвижные опоры Н1, Н2 | | | | | | | | | | |
| 20 | 60 | 1107-0601-0203<br>*РСНБ РК 2022* | Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство | $м^3$ конструкции | 1,4 | 63 397,0 | 1 690,0 | 88 756,0 | 2 366,0 | 10 867,0 | | 88 756,0 | |
| 21 | 61 | 212-101-1803<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4 | $м^3$ | 0,2 | 53 945,0<br>19 938,0 | 351,0 | 75 523,0<br>3 987,5 | 491,5 | 3 987,5 | | 3 987,5 | Казахстан |
| 22 | 62 | 212-101-2305<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W4 | $м^3$ | 1,2 | 23 124,0 | | 27 749,0 | | 27 749,0 | | 27 749,0 | Казахстан |
| 23 | 63 | 214-403-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,1452 | 453 343,0 | | 65 825,5 | | 65 825,5 | | 65 825,5 | |
| 24 | 64 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,00372 | 301 988,0 | | 1 123,5 | | 1 123,5 | | 1 123,5 | |
| 25 | 65 | 1129-0174-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Гильзы из стальных труб диаметром 150 мм. Установка | гильза | 2 | 6 024,0<br>6 017,0 | 1,0<br>0,0 | 12 048,0<br>12 034,0 | 2,0<br>0,0 | 12,0 | | 12 048,0 | |
| 26 | 66 | 241-102-0218<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 1,4 | 5 411,0 | | 7 575,5 | | 7 575,5 | | 7 575,5 | |
| | | | Раздел 7. Неподвижные опоры Н4А, Н4-Н15 13 шт | | | | | | | | | | |
| 27 | 74 | 1107-0601-0203<br>*РСНБ РК 2022* | Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство | $м^3$ конструкции | 2,288003 | 63 397,0<br>53 945,0 | 1 690,0<br>351,0 | 145 052,46<br>123 426,26 | 3 866,76<br>803,17 | 17 759,44 | | 145 052,46 | |
| 28 | 75 | 212-101-1803<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4 | $м^3$ | 0,442 | 19 938,0 | | 8 812,63 | | 8 812,63 | | 8 812,63 | Казахстан |
| 29 | 76 | 212-101-2305<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W4 | $м^3$ | 1,8564 | 23 124,0 | | 42 927,38 | | 42 927,38 | | 42 927,38 | Казахстан |
| 30 | 77 | 214-403-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,251056 | 453 343,0 | | 113 814,49 | | 113 814,49 | | 113 814,49 | |
| 31 | 78 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,005481 | 301 988,0 | | 1 655,12 | | 1 655,12 | | 1 655,12 | |
| 32 | 79 | 1129-0174-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Гильзы из стальных труб диаметром 150 мм. Установка | гильза | 4,400006 | 6 024,0<br>6 017,0 | 1,0<br>0,0 | 26 505,64<br>26 474,84 | 4,4<br>0,0 | 26,4 | | 26 505,64 | |
| 33 | 80 | 241-102-0218<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 3,094 | 5 411,0 | | 16 741,6 | | 16 741,6 | | 16 741,6 | |
| | | | Раздел 13. Узел трубопроводов УТ4. Дренажный колодец ДК 3<br>Подраздел 13.1. Земляные работы | | | | | | | | | | |
| 34 | 279 | 6101-0103-0216<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2 | $м^3$ | 217,6 | 537,0<br>41,0 | 495,0<br>114,0 | 116 851,0<br>8 922,0 | 107 712,0<br>24 806,0 | 218,0 | | 116 851,0 | |
| 35 | 280 | 412-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км | т·км | 11 424 | 56,0 | | 639 744,0 | | | | 639 744,0 | |
| 36 | 281 | 6101-0106-0202<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2 | $м^3$ | 217,6 | 123,0<br>0,0 | 123,0<br>32,0 | 26 765,0<br>0,0 | 26 765,0<br>6 963,0 | | | 26 765,0 | |
| 37 | 282 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2 | $м^3$ | 217,6 | 771,0<br>481,0 | 290,0<br>96,0 | 167 770,0<br>104 666,0 | 63 104,0<br>20 890,0 | | | 167 770,0 | |
| | | | Раздел 14. Узел трубопроводов УТ5. Дренажный колодец ДК 5<br>Подраздел 14.1. Земляные работы | | | | | | | | | | |

| № 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 | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 38 | 347 | 6101-0102-0214<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 2 | м³ | 242,9 | 513,0<br>0,0 | 513,0<br>115,0 | 124 608,0<br>0,0 | 124 608,0<br>27 934,0 | | | 124 608,0 | |
| 39 | 348 | 6101-0102-0216<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 4 | м³ | 52 | 836,0<br>0,0 | 836,0<br>187,0 | 43 472,0<br>0,0 | 43 472,0<br>9 724,0 | | | 43 472,0 | |
| 40 | 349 | 412-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км | т·км | 15 872,25 | 56,0 | | 888 846,0 | | | | 888 846,0 | |
| | | | Подраздел 14.2. Узел трубопроводов УТ5 | | | | | | | | | | |
| 41 | 354 | 1107-0601-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство | м³ конструкции | 26,845 | 67 835,0<br>51 554,0 | 3 422,0<br>848,0 | 1 821 031,0<br>1 383 967,0 | 91 864,0<br>22 765,0 | 345 200,0 | | 1 821 031,0 | |
| 42 | 355 | 212-101-1807<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W2 | м³ | 2 | 19 938,0 | | 39 876,0 | | 39 876,0 | | 39 876,0 | Казахстан |
| 43 | 356 | 212-101-2007<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W2 | м³ | 21,051 | 20 838,0 | | 438 661,0 | | 438 661,0 | | 438 661,0 | Казахстан |
| 44 | 357 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,9398 | 286 637,0 | | 269 381,0 | | 269 381,0 | | 269 381,0 | |
| 45 | 358 | 214-210-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 1,2159 | 277 369,0 | | 337 253,0 | | 337 253,0 | | 337 253,0 | |
| 46 | 359 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0702 | 301 988,0 | | 21 200,0 | | 21 200,0 | | 21 200,0 | |
| | | | Раздел 15. Узел трубопроводов УТ6. Дренажный колодец ДК 4 | | | | | | | | | | |
| | | | Подраздел 15.1. Земляные работы | | | | | | | | | | |
| 47 | 423 | 6101-0103-0216<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 2 | м³ | 278,9 | 537,0<br>41,0 | 495,0<br>114,0 | 149 769,0<br>11 435,0 | 138 056,0<br>31 795,0 | 279,0 | | 149 769,0 | |
| 48 | 424 | 412-102-0117<br>*РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км | т·км | 14 642,25 | 56,0 | | 819 966,0 | | | | 819 966,0 | |
| 49 | 425 | 6101-0106-0202<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2 | м³ | 278,9 | 123,0<br>0,0 | 123,0<br>32,0 | 34 305,0<br>0,0 | 34 305,0<br>8 925,0 | | | 34 305,0 | |
| 50 | 426 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2 | м³ | 278,9 | 771,0<br>481,0 | 290,0<br>96,0 | 215 032,0<br>134 151,0 | 80 881,0<br>26 774,0 | | | 215 032,0 | |
| | | | ИТОГО по смете: Общестроительные работы марки КЖ [02-01-01] | | | | | 15 770 707,74<br>3 357 956,58 | 1 484 800,84<br>386 712,17 | 6 290 336,08<br>0,0 | 0,0<br>0,0 | 15 770 707,74 | |
| | | | Смета: Трубопроводы [02-01-02] | | | | | | | | | | |
| 51 | 1 | 6303-0101-0207<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 200 мм.<br>*Прокладка трубопроводов в районах с сейсмичностью 8 и более баллов до 300 мм, применяется к ЕСЦ 6303-0101-(0101 - 0109, 0201 - 0209, 0301 - 0309, 0401 - 0409, 0501, 0601, 0701) коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,05, к стоимости эксплуатации машин: агрегат сварочный - 1,06, машины шлифовальные, передвижные электростанции - 1,33, к стоимости материалов: электроды - 1,12.* | км | 0,092 | 8 909 393,0<br>6 089 914,0 | 2 577 954,0<br>601 549,0 | 819 664,0<br>560 272,0 | 237 172,0<br>55 342,5 | 22 220,5 | | 819 664,0 | |
| 52 | 4 | 6303-0101-0202<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 70 мм.<br>*Прокладка трубопроводов в районах с сейсмичностью 8 и более баллов до 300 мм, применяется к ЕСЦ 6303-0101-(0101 - 0109, 0201 - 0209, 0301 - 0309, 0401 - 0409, 0501, 0601, 0701) коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,05, к стоимости эксплуатации машин: агрегат сварочный - 1,06, машины шлифовальные, передвижные электростанции - 1,33, к стоимости материалов: электроды - 1,12.* | км | 0,2608 | 4 901 104,0<br>3 440 466,0 | 1 397 400,0<br>349 094,0 | 1 278 208,0<br>897 273,6 | 364 442,4<br>91 044,0 | 16 492,8 | | 1 278 208,0 | |
| 53 | 5 | 6303-0101-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 50 мм.<br>*Прокладка трубопроводов в районах с сейсмичностью 8 и более баллов до 300 мм, применяется к ЕСЦ 6303-0101-(0101 - 0109, 0201 - 0209, 0301 - 0309, 0401 - 0409, 0501, 0601, 0701) коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,05, к стоимости эксплуатации машин: агрегат сварочный - 1,06, машины шлифовальные, передвижные электростанции - 1,33, к стоимости материалов: электроды - 1,12.* | км | 0,20237 | 4 838 115,0<br>1 408 312,0 | 1 373 486,0<br>341 647,0 | 979 089,09<br>689 740,17 | 277 952,5<br>69 139,0 | 11 396,91 | | 979 089,09 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 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 | 14 |
| 54 | 27 | 242-302-0405<br>*РСНБ РК 2022* | Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 40 | шт. | 10 | 63 609,0 | | 636 090,0 | | 636 090,0 | | 636 090,0 | |
| 55 | 28 | 241-116-0306<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм | шт. | 20 | 1 897,0 | | 37 940,0 | | 37 940,0 | | 37 940,0 | |
| 56 | 29 | 242-302-0403<br>*РСНБ РК 2022* | Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 25 | шт. | 20 | 54 058,0 | | 1 081 160,0 | | 1 081 160,0 | | 1 081 160,0 | |
| 57 | 30 | 241-116-0304<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм | шт. | 40 | 999,0 | | 39 960,0 | | 39 960,0 | | 39 960,0 | |
| 58 | 31 | 242-302-0402<br>*РСНБ РК 2022* | Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20 | шт. | 2 | 50 927,0 | | 101 854,0 | | 101 854,0 | | 101 854,0 | |
| 59 | 32 | 241-116-0303<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм | шт. | 4 | 845,0 | | 3 380,0 | | 3 380,0 | | 3 380,0 | |
| 60 | 33 | 242-302-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 15 | шт. | 2 | 50 338,0 | | 100 676,0 | | 100 676,0 | | 100 676,0 | |
| 61 | 34 | 241-116-0302<br>*РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 15 мм | шт. | 4 | 702,0 | | 2 808,0 | | 2 808,0 | | 2 808,0 | |
| 62 | 35 | 261-301-0254<br>*РСНБ РК 2022* | Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм /штуцер/ | т | 0,02399 | 449 705,0 | | 10 788,0 | | 10 788,0 | | 10 788,0 | |
| 63 | 36 | С п-л п.1 | Тройник параллельный с МЗИ ГОСТ 30732-2020 =Ст 219х6-1-108х4-1-ШПУ-ПЭ-МЗИ 200 | шт | 2 | 88 165,98 | | 176 332,0 | | 176 332,0 | | 176 332,0 | |
| 64 | 42 | 241-112-0227<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм | шт. | 8 | 19 093,0 | | 152 744,0 | | 152 744,0 | | 152 744,0 | |
| 65 | 43 | 241-112-0148<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм | шт. | 10 | 3 243,0 | | 32 430,0 | | 32 430,0 | | 32 430,0 | |
| 66 | 44 | 241-112-0141<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,0 мм | шт. | 18 | 1 986,0 | | 35 748,0 | | 35 748,0 | | 35 748,0 | |
| 67 | 45 | 241-112-0132<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х4,0 мм | шт. | 27 | 1 307,0 | | 35 289,0 | | 35 289,0 | | 35 289,0 | |
| 68 | 46 | 241-112-0126<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм | шт. | 31 | 898,0 | | 27 838,0 | | 27 838,0 | | 27 838,0 | Казахстан |
| 69 | 47 | 241-112-0122<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х4,0 мм | шт. | 9 | 763,0 | | 6 867,0 | | 6 867,0 | | 6 867,0 | |
| 70 | 48 | 241-112-0115<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 38х3,5 мм | шт. | 2 | 371,0 | | 742,0 | | 742,0 | | 742,0 | |
| 71 | 49 | 241-112-0112<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм /32х3,5/ | шт. | 8 | 359,0 | | 2 872,0 | | 2 872,0 | | 2 872,0 | |
| 72 | 50 | 241-114-0124<br>*РСНБ РК 2022* | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм | шт. | 4 | 1 171,0 | | 4 684,0 | | 4 684,0 | | 4 684,0 | |
| 73 | 51 | 241-114-0119<br>*РСНБ РК 2022* | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-76х3,5 мм /89х3,5-76х3,0/ | шт. | 6 | 988,0 | | 5 928,0 | | 5 928,0 | | 5 928,0 | Казахстан |
| | | | ИТОГО по смете: Трубопроводы [02-01-02] | | | | | 5 573 091,09 | 879 566,9 | 2 546 240,21 | 0,0 | 5 573 091,09 | |

| № 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 | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | | | | | 2 147 285,77 | 215 525,5 | 0,0 | 0,0 | | |
| | | | Смета: Горячее водоснабжение на время строительства. Общестроительные работы марки КЖ [02-01-03] | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 1. Земляные работы (общий объем) | | | | | | | | | | |
| 74 | 1 | 6101-0102-0214<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 2 | м³ | 444,1 | 513,0<br>0,0 | 513,0<br>115,0 | 227 823,0<br>0,0 | 227 824,0<br>51 072,0 | | | 227 823,0 | |
| 75 | 2 | 412-101-0117<br>РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км | т·км | 23 315,25 | 72,0 | | 1 678 698,0 | | | | 1 678 698,0 | |
| 76 | 3 | 6101-0101-0302<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Работа на отвале, группа грунта 2, 3 | м³ | 444,1 | 91,0<br>17,0 | 74,0<br>19,0 | 40 413,0<br>7 550,0 | 32 864,0<br>8 438,0 | | | 40 413,0 | |
| 77 | 4 | 6101-0103-0216<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 2 | м³ | 396,1 | 537,0<br>41,0 | 495,0<br>114,0 | 212 706,0<br>16 240,0 | 196 069,0<br>45 155,0 | 396,0 | | 212 706,0 | |
| 78 | 5 | 412-101-0117<br>РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км | т·км | 20 795,25 | 72,0 | | 1 497 258,0 | | | | 1 497 258,0 | |
| 79 | 6 | 6101-0106-0202<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2 | м³ | 396,1 | 123,0<br>0,0 | 123,0<br>32,0 | 48 720,0<br>0,0 | 48 720,0<br>12 675,0 | | | 48 720,0 | |
| 80 | 7 | 6101-0107-0501<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2 | м³ | 396,1 | 771,0<br>481,0 | 290,0<br>96,0 | 305 393,0<br>190 524,0 | 114 869,0<br>38 026,0 | | | 305 393,0 | |
| | | | Раздел 2. Сечения 1В-1В - 5В-5В | | | | | | | | | | |
| 81 | 8 | 6103-0701-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Устройство бетонной подготовки | м³ | 0,41 | 11 890,0<br>6 946,0 | 3 192,0<br>663,0 | 4 875,0<br>2 848,0 | 1 309,0<br>272,0 | 718,0 | | 4 875,0 | |
| 82 | 9 | 212-101-0401<br>РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 0,4182 | 19 087,0 | | 7 982,0 | | 7 982,0 | | 7 982,0 | Казахстан |
| 83 | 10 | 6104-0901-0201<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм | м³ | 0,508 | 57 352,0<br>32 705,0 | 23 863,0<br>7 253,0 | 29 135,0<br>16 614,0 | 12 123,0<br>3 685,0 | 398,0 | | 29 135,0 | |
| 84 | 11 | 225-205-0101<br>РСНБ РК 2022 | Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1 | шт. | 127 | 1 239,0 | | 157 353,0 | | 157 353,0 | | 157 353,0 | Казахстан |
| | | | Раздел 3. Опора высокая ОПВ1 17 шт | | | | | | | | | | |
| 85 | 12 | 1106-0201-0101<br>РСНБ РК 2022 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство | м³ | 2,38 | 31 597,0<br>23 777,0 | 3 248,0<br>995,0 | 75 201,0<br>56 589,0 | 7 730,0<br>2 368,0 | 10 882,0 | | 75 201,0 | |
| 86 | 13 | 212-101-0601<br>РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 2,4276 | 19 843,0 | | 48 171,0 | | 48 171,0 | | 48 171,0 | Казахстан |
| 87 | 14 | 1109-0501-0202<br>РСНБ РК 2022 | Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | т | 0,62577 | 13 951,0<br>12 683,0 | 891,0<br>4,0 | 8 730,0<br>7 937,0 | 558,0<br>3,0 | 235,0 | | 8 730,0 | |
| 88 | 15 | 241-102-0177<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм | м | 54,4 | 3 617,0 | | 196 765,0 | | 196 765,0 | | 196 765,0 | |
| 89 | 16 | 214-101-0201<br>РСНБ РК 2022 | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,05015 | 307 863,0 | | 15 439,0 | | 15 439,0 | | 15 439,0 | |
| 90 | 17 | 214-208-0103<br>РСНБ РК 2022 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм | т | 0,01802 | 360 864,0 | | 6 503,0 | | 6 503,0 | | 6 503,0 | |
| 91 | 18 | 1109-0305-0305<br>РСНБ РК 2022 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,62577 | 169 336,0<br>123 011,0 | 24 558,0<br>5 822,0 | 105 965,0<br>76 977,0 | 15 367,0<br>3 643,0 | 13 621,0 | | 105 965,0 | |
| 92 | 19 | 6111-0501-0505<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | м² | 16,89579 | 454,0<br>274,0 | 8,0<br>2,0 | 7 671,0<br>4 629,0 | 135,0<br>34,0 | 2 906,0 | | 7 671,0 | |
| | | | Раздел 4. Опора неподвижная Н2В 1 шт | | | | | | | | | | |
| 93 | 20 | 1106-0201-0101<br>РСНБ РК 2022 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство | м³ | 0,14 | 31 597,0<br>23 777,0 | 3 248,0<br>995,0 | 4 424,0<br>3 329,0 | 454,0<br>139,0 | 641,0 | | 4 424,0 | |
| 94 | 21 | 212-101-0601<br>РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 0,1428 | 19 843,0 | | 2 834,0 | | 2 834,0 | | 2 834,0 | Казахстан |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | 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 | 14 |
| 95 | 22 | 1109-0501-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | т | 0,0367 | 13 951,0<br>12 683,0 | 891,0<br>4,0 | 512,0<br>465,0 | 33,0<br>0,0 | 14,0 | | 512,0 | |
| 96 | 23 | 241-102-0177<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм | м | 3,2 | 3 617,0 | | 11 574,0 | | 11 574,0 | | 11 574,0 | |
| 97 | 24 | 214-203-0302<br>*РСНБ РК 2022* | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из низколегированной стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У | т | 0,00284 | 376 832,0 | | 1 070,0 | | 1 070,0 | | 1 070,0 | |
| 98 | 25 | 214-208-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм | т | 0,00106 | 360 864,0 | | 383,0 | | 383,0 | | 383,0 | |
| 99 | 26 | 1109-0305-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,0367 | 169 336,0<br>123 011,0 | 24 558,0<br>5 822,0 | 6 215,0<br>4 515,0 | 902,0<br>214,0 | 798,0 | | 6 215,0 | |
| 100 | 27 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 0,9909 | 454,0<br>274,0 | 8,0<br>2,0 | 450,0<br>272,0 | 8,0<br>2,0 | 170,0 | | 450,0 | |
| | | | Раздел 5. Неподвижные опоры Н1В, Н3В-Н17В 16 шт | | | | | | | | | | |
| 101 | 28 | 6103-0701-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство бетонной подготовки | $м^3$ | 0,64 | 11 890,0<br>6 946,0 | 3 192,0<br>663,0 | 7 610,0<br>4 445,0 | 2 043,0<br>424,0 | 1 121,0 | | 7 610,0 | |
| 102 | 29 | 212-101-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 0,6528 | 19 087,0 | | 12 460,0 | | 12 460,0 | | 12 460,0 | Казахстан |
| 103 | 30 | 6104-0901-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм | $м^3$ | 0,08 | 57 352,0<br>32 705,0 | 23 863,0<br>7 253,0 | 4 588,0<br>2 616,0 | 1 909,0<br>580,0 | 63,0 | | 4 588,0 | |
| 104 | 31 | 225-205-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2 | шт. | 16 | 1 358,0 | | 21 728,0 | | 21 728,0 | | 21 728,0 | Казахстан |
| | | | Раздел 6. Переход 1В | | | | | | | | | | |
| 105 | 32 | 1106-0201-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 1,66 | 31 125,0<br>24 441,0 | 2 071,0<br>632,0 | 51 668,0<br>40 572,0 | 3 438,0<br>1 049,0 | 7 658,0 | | 51 668,0 | |
| 106 | 33 | 212-101-0601<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 1,6849 | 19 843,0 | | 33 433,0 | | 33 433,0 | | 33 433,0 | Казахстан |
| 107 | 34 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,04368 | 286 637,0 | | 12 520,0 | | 12 520,0 | | 12 520,0 | |
| 108 | 35 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0126 | 301 988,0 | | 3 805,0 | | 3 805,0 | | 3 805,0 | |
| 109 | 36 | 1109-0501-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | т | 0,50384 | 13 951,0<br>12 683,0 | 891,0<br>4,0 | 7 029,0<br>6 390,0 | 449,0<br>2,0 | 190,0 | | 7 029,0 | |
| 110 | 37 | 241-102-0240<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | м | 7 | 19 042,0 | | 133 294,0 | | 133 294,0 | | 133 294,0 | |
| 111 | 38 | 222-519-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Опоры скользящие | т | 0,0326 | 1 126 260,0 | | 36 716,0 | | 36 716,0 | | 36 716,0 | Казахстан |
| 112 | 39 | 241-102-0220<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм | м | 6,96 | 6 748,0 | | 46 966,0 | | 46 966,0 | | 46 966,0 | |
| 113 | 40 | 214-208-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм | т | 0,00504 | 360 864,0 | | 1 819,0 | | 1 819,0 | | 1 819,0 | |
| 114 | 41 | 1109-0305-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,50384 | 169 336,0<br>123 011,0 | 24 558,0<br>5 822,0 | 85 318,0<br>61 978,0 | 12 373,0<br>2 933,0 | 10 967,0 | | 85 318,0 | |
| 115 | 42 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 13,60368 | 454,0<br>274,0 | 8,0<br>2,0 | 6 176,0<br>3 727,0 | 109,0<br>27,0 | 2 340,0 | | 6 176,0 | |
| | | | Раздел 7. Переходы 2В, 3В, 4В, 5В, 7Ва, 13в 6 шт | | | | | | | | | | |
| 116 | 43 | 1106-0201-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 1,68 | 31 597,0<br>23 777,0 | 3 248,0<br>995,0 | 53 083,0<br>39 945,0 | 5 457,0<br>1 672,0 | 7 681,0 | | 53 083,0 | |
| 117 | 44 | 212-101-0601<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 1,7136 | 19 843,0 | | 34 003,0 | | 34 003,0 | | 34 003,0 | Казахстан |

| № пп | № 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 | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 118 | 45 | 1109-0501-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | т | 0,44172 | 13 951,0<br>12 683,0 | 891,0<br>4,0 | 6 162,0<br>5 602,0 | 394,0<br>2,0 | 166,0 | | 6 162,0 | |
| 119 | 46 | 241-102-0177<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм | м | 38,4 | 3 617,0 | | 138 893,0 | | 138 893,0 | | 138 893,0 | |
| 120 | 47 | 214-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,0354 | 307 863,0 | | 10 898,0 | | 10 898,0 | | 10 898,0 | |
| 121 | 48 | 214-208-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм | т | 0,01272 | 360 864,0 | | 4 590,0 | | 4 590,0 | | 4 590,0 | |
| 122 | 49 | 1109-0305-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,44172 | 169 336,0<br>123 011,0 | 24 558,0<br>5 822,0 | 74 799,0<br>54 336,0 | 10 848,0<br>2 572,0 | 9 615,0 | | 74 799,0 | |
| 123 | 50 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 11,92644 | 454,0<br>274,0 | 8,0<br>2,0 | 5 415,0<br>3 268,0 | 96,0<br>24,0 | 2 051,0 | | 5 415,0 | |
| | | | **Раздел 8. Переход 6В** | | | | | | | | | | |
| 124 | 51 | 1106-0201-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 0,28 | 31 597,0<br>23 777,0 | 3 248,0<br>995,0 | 8 847,0<br>6 658,0 | 910,0<br>279,0 | 1 279,0 | | 8 847,0 | |
| 125 | 52 | 212-101-0601<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 0,2856 | 19 843,0 | | 5 667,0 | | 5 667,0 | | 5 667,0 | Казахстан |
| 126 | 53 | 1109-0501-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | т | 0,21292 | 13 951,0<br>12 683,0 | 891,0<br>4,0 | 2 970,0<br>2 700,0 | 190,0<br>1,0 | 80,0 | | 2 970,0 | |
| 127 | 54 | 241-102-0220<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм | м | 10,4 | 6 748,0 | | 70 179,0 | | 70 179,0 | | 70 179,0 | |
| 128 | 55 | 214-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,0059 | 307 863,0 | | 1 816,0 | | 1 816,0 | | 1 816,0 | |
| 129 | 56 | 214-208-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм | т | 0,0038 | 360 864,0 | | 1 371,0 | | 1 371,0 | | 1 371,0 | |
| 130 | 57 | 1109-0305-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,21292 | 169 336,0<br>123 011,0 | 24 558,0<br>5 822,0 | 36 055,0<br>26 192,0 | 5 229,0<br>1 240,0 | 4 634,0 | | 36 055,0 | |
| 131 | 58 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 5,74884 | 454,0<br>274,0 | 8,0<br>2,0 | 2 610,0<br>1 575,0 | 45,0<br>11,0 | 989,0 | | 2 610,0 | |
| | | | **Раздел 9. Переходы 7В, 9В, 10В, 12В** | | | | | | | | | | |
| 132 | 59 | 1106-0201-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 6,64 | 31 125,0<br>24 441,0 | 2 071,0<br>632,0 | 206 670,0<br>162 288,0 | 13 751,0<br>4 196,0 | 30 631,0 | | 206 670,0 | |
| 133 | 60 | 212-101-0601<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 6,7396 | 19 843,0 | | 133 734,0 | | 133 734,0 | | 133 734,0 | Казахстан |
| 134 | 61 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,17472 | 286 637,0 | | 50 081,0 | | 50 081,0 | | 50 081,0 | |
| 135 | 62 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0504 | 301 988,0 | | 15 220,0 | | 15 220,0 | | 15 220,0 | |
| 136 | 63 | 1109-0501-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | т | 2,4576 | 13 951,0<br>12 683,0 | 891,0<br>4,0 | 34 286,0<br>31 170,0 | 2 190,0<br>10,0 | 926,0 | | 34 286,0 | |
| 137 | 64 | 241-102-0240<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | м | 22 | 19 042,0 | | 418 924,0 | | 418 924,0 | | 418 924,0 | |
| 138 | 65 | 222-519-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Опоры скользящие | т | 0,1304 | 1 126 260,0 | | 146 864,0 | | 146 864,0 | | 146 864,0 | Казахстан |
| 139 | 66 | 241-102-0233<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм | м | 39,84 | 12 997,0 | | 517 800,0 | | 517 800,0 | | 517 800,0 | |
| 140 | 67 | 214-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,1136 | 307 863,0 | | 34 973,0 | | 34 973,0 | | 34 973,0 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 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 | 14 |
| 141 | 68 | 1109-0305-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 2,4576 | 169 336,0<br>123 011,0 | 24 558,0<br>5 822,0 | 416 160,0<br>302 312,0 | 60 354,0<br>14 308,0 | 53 494,0 | | 416 160,0 | |
| 142 | 69 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 66,3552 | 454,0<br>274,0 | 8,0<br>2,0 | 30 125,0<br>18 181,0 | 531,0<br>133,0 | 11 413,0 | | 30 125,0 | |
| | | | **Раздел 10. Переход 11В** | | | | | | | | | | |
| 143 | 70 | 1106-0201-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 3,32 | 31 125,0<br>24 441,0 | 2 071,0<br>632,0 | 103 335,0<br>81 144,0 | 6 875,0<br>2 098,0 | 15 316,0 | | 103 335,0 | |
| 144 | 71 | 212-101-0601<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 3,3698 | 19 843,0 | | 66 867,0 | | 66 867,0 | | 66 867,0 | Казахстан |
| 145 | 72 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,08736 | 286 637,0 | | 25 041,0 | | 25 041,0 | | 25 041,0 | |
| 146 | 73 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0252 | 301 988,0 | | 7 610,0 | | 7 610,0 | | 7 610,0 | |
| 147 | 74 | 1109-0501-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | т | 1,5778 | 13 951,0<br>12 683,0 | 891,0<br>4,0 | 22 012,0<br>20 011,0 | 1 406,0<br>6,0 | 595,0 | | 22 012,0 | |
| 148 | 75 | 241-102-0240<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | м | 23,5 | 19 042,0 | | 447 487,0 | | 447 487,0 | | 447 487,0 | |
| 149 | 76 | 222-519-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Опоры скользящие | т | 0,0978 | 1 126 260,0 | | 110 148,0 | | 110 148,0 | | 110 148,0 | Казахстан |
| 150 | 77 | 241-102-0233<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм | м | 9,96 | 12 997,0 | | 129 450,0 | | 129 450,0 | | 129 450,0 | |
| 151 | 78 | 214-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,0568 | 307 863,0 | | 17 487,0 | | 17 487,0 | | 17 487,0 | |
| 152 | 79 | 1109-0305-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 1,5778 | 169 336,0<br>123 011,0 | 24 558,0<br>5 822,0 | 267 178,0<br>194 087,0 | 38 748,0<br>9 186,0 | 34 343,0 | | 267 178,0 | |
| 153 | 80 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 42,6006 | 454,0<br>274,0 | 8,0<br>2,0 | 19 341,0<br>11 673,0 | 341,0<br>85,0 | 7 327,0 | | 19 341,0 | |
| | | | **Раздел 11. Переход 8В** | | | | | | | | | | |
| 154 | 81 | 1106-0201-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 2,5 | 31 125,0<br>24 441,0 | 2 071,0<br>632,0 | 77 812,0<br>61 102,0 | 5 178,0<br>1 580,0 | 11 532,0 | | 77 812,0 | |
| 155 | 82 | 212-101-0601<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 2,5375 | 19 843,0 | | 50 352,0 | | 50 352,0 | | 50 352,0 | Казахстан |
| 156 | 83 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,06552 | 286 637,0 | | 18 780,0 | | 18 780,0 | | 18 780,0 | |
| 157 | 84 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0189 | 301 988,0 | | 5 708,0 | | 5 708,0 | | 5 708,0 | |
| 158 | 85 | 1109-0501-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | т | 1,30764 | 13 951,0<br>12 683,0 | 891,0<br>4,0 | 18 243,0<br>16 585,0 | 1 165,0<br>5,0 | 493,0 | | 18 243,0 | |
| 159 | 86 | 241-102-0240<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | м | 17 | 19 042,0 | | 323 714,0 | | 323 714,0 | | 323 714,0 | |
| 160 | 87 | 222-519-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Опоры скользящие | т | 0,07824 | 1 126 260,0 | | 88 119,0 | | 88 119,0 | | 88 119,0 | Казахстан |
| 161 | 88 | 241-102-0233<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм | м | 14,94 | 12 997,0 | | 194 175,0 | | 194 175,0 | | 194 175,0 | |
| 162 | 89 | 214-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,0426 | 307 863,0 | | 13 115,0 | | 13 115,0 | | 13 115,0 | |
| 163 | 90 | 1109-0305-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 1,30764 | 169 336,0<br>123 011,0 | 24 558,0<br>5 822,0 | 221 431,0<br>160 854,0 | 32 113,0<br>7 613,0 | 28 464,0 | | 221 431,0 | |
| 164 | 91 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 35,30628 | 454,0<br>274,0 | 8,0<br>2,0 | 16 029,0<br>9 674,0 | 283,0<br>71,0 | 6 073,0 | | 16 029,0 | |
| | | | **Раздел 12. Переход 14В** | | | | | | | | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | 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 | 14 |
| 165 | 92 | 1106-0201-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство | м³ | 1,8 | 31 125,0<br>24 441,0 | 2 071,0<br>632,0 | 56 025,0<br>43 994,0 | 3 728,0<br>1 138,0 | 8 303,0 | | 56 025,0 | |
| 166 | 93 | 212-101-0601<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 1,827 | 19 843,0 | | 36 253,0 | | 36 253,0 | | 36 253,0 | Казахстан |
| 167 | 94 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,04368 | 286 637,0 | | 12 520,0 | | 12 520,0 | | 12 520,0 | |
| 168 | 95 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0126 | 301 988,0 | | 3 805,0 | | 3 805,0 | | 3 805,0 | |
| 169 | 96 | 1109-0501-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | т | 0,82247 | 13 951,0<br>12 683,0 | 891,0<br>4,0 | 11 474,0<br>10 431,0 | 733,0<br>3,0 | 310,0 | | 11 474,0 | |
| 170 | 97 | 241-102-0240<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | м | 5,5 | 19 042,0 | | 104 731,0 | | 104 731,0 | | 104 731,0 | |
| 171 | 98 | 222-519-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Опоры скользящие | т | 0,0326 | 1 126 260,0 | | 36 716,0 | | 36 716,0 | | 36 716,0 | Казахстан |
| 172 | 99 | 241-102-0233<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм | м | 9,96 | 12 997,0 | | 129 450,0 | | 129 450,0 | | 129 450,0 | |
| 173 | 100 | 214-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,03135 | 307 863,0 | | 9 652,0 | | 9 652,0 | | 9 652,0 | |
| 174 | 101 | 241-102-0220<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм | м | 10,4 | 6 748,0 | | 70 179,0 | | 70 179,0 | | 70 179,0 | |
| 175 | 102 | 214-208-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм | т | 0,0019 | 360 864,0 | | 686,0 | | 686,0 | | 686,0 | |
| 176 | 103 | 1109-0305-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,82247 | 169 336,0<br>123 011,0 | 24 558,0<br>5 822,0 | 139 274,0<br>101 173,0 | 20 198,0<br>4 788,0 | 17 903,0 | | 139 274,0 | |
| 177 | 104 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | м² | 22,20669 | 454,0<br>274,0 | 8,0<br>2,0 | 10 082,0<br>6 085,0 | 177,0<br>44,0 | 3 820,0 | | 10 082,0 | |
| | | | Раздел 13. Переход 15В | | | | | | | | | | |
| 178 | 105 | 1106-0201-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство | м³ | 1,66 | 31 125,0<br>24 441,0 | 2 071,0<br>632,0 | 51 668,0<br>40 572,0 | 3 438,0<br>1 049,0 | 7 658,0 | | 51 668,0 | |
| 179 | 106 | 212-101-0601<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м³ | 1,6849 | 19 843,0 | | 33 433,0 | | 33 433,0 | | 33 433,0 | Казахстан |
| 180 | 107 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,04368 | 286 637,0 | | 12 520,0 | | 12 520,0 | | 12 520,0 | |
| 181 | 108 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0126 | 301 988,0 | | 3 805,0 | | 3 805,0 | | 3 805,0 | |
| 182 | 109 | 1109-0501-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | т | 0,72282 | 13 951,0<br>12 683,0 | 891,0<br>4,0 | 10 084,0<br>9 168,0 | 644,0<br>3,0 | 272,0 | | 10 084,0 | |
| 183 | 110 | 241-102-0240<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | м | 8 | 19 042,0 | | 152 336,0 | | 152 336,0 | | 152 336,0 | |
| 184 | 111 | 222-519-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Опоры скользящие | т | 0,03912 | 1 126 260,0 | | 44 059,0 | | 44 059,0 | | 44 059,0 | Казахстан |
| 185 | 112 | 241-102-0233<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм | м | 9,96 | 12 997,0 | | 129 450,0 | | 129 450,0 | | 129 450,0 | |
| 186 | 113 | 214-101-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,0284 | 307 863,0 | | 8 743,0 | | 8 743,0 | | 8 743,0 | |
| 187 | 114 | 1109-0305-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,72282 | 169 336,0<br>123 011,0 | 24 558,0<br>5 822,0 | 122 399,0<br>88 915,0 | 17 751,0<br>4 208,0 | 15 733,0 | | 122 399,0 | |
| 188 | 115 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | м² | 19,51614 | 454,0<br>274,0 | 8,0<br>2,0 | 8 860,0<br>5 347,0 | 156,0<br>39,0 | 3 357,0 | | 8 860,0 | |

| № 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 | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел 14. Узлы трубопроводов временного ГВС. УТ2В-УТ6В, УТ8В-УТ12В 10 шт** | | | | | | | | | | |
| 189 | 116 | 6104-0901-0202<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Установка опор из плит и колец, диаметр более 1000 мм** | $м^3$ | 7,2 | 35 364,0<br>20 233,0 | 14 491,0<br>4 481,0 | 254 621,0<br>145 678,0 | 104 335,0<br>32 263,0 | 4 608,0 | | 254 621,0 | |
| 190 | 117 | 225-101-0109<br>*РСНБ РК 2022* | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9** | шт. | 10 | 26 479,0 | | 264 790,0 | | 264 790,0 | | 264 790,0 | Казахстан |
| 191 | 118 | 225-101-0620<br>*РСНБ РК 2022* | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПО10** | шт. | 10 | 51 779,0 | | 517 790,0 | | 517 790,0 | | 517 790,0 | Казахстан |
| 192 | 119 | 214-106-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм** | т | 0,086 | 325 430,0 | | 27 987,0 | | 27 987,0 | | 27 987,0 | |
| | | | **ИТОГО по смете: Горячее водоснабжение на время строительства. Общестроительные работы марки КЖ [02-01-03]** | | | | | 12 136 414,0<br>2 168 937,0 | 1 016 550,0<br>259 368,0 | 5 774 970,0<br>0,0 | 0,0<br>0,0 | 12 136 414,0 | |
| | | | **Итого по суммарной смете** | | | | | 33 480 212,83<br>7 674 179,35 | 3 380 917,74<br>861 605,67 | 14 611 546,29<br>0,0 | 0,0<br>0,0 | 33 480 212,83 | |
| НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 1.44 | | | Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (5,3%) | | | | | | | 33480212,83*5,3/100 | | 1 774 451,28 | |
| | | | **Итого с затратами на организацию и управление СМР** | | | | | | | 33480212,83+0+0+1774451,28 | | **35 254 664,11** | |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65 | | | Сметная прибыль (5%) | | | | | | | 35254664,11*5/100 | | 1 762 733,21 | |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66 | | | Непредвиденные работы и затраты (5%) | | | | | | | 35254664,11*5/100 | | 1 762 733,21 | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | **38 780 130,53** | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2025 года, к = 1,0388** | | | | | | | 38780130,53*1,0388 | | **40 284 799,59** | |
| | | | **Тендерная скидка 2%** | | | | | | | | | **805 695,99** | |
| | | | **Итого с тендерной скидкой** | | | | | | | | | **39 479 103,60** | |
| | | | НДС (12%) | | | | | | | | | 4 737 492,43 | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **44 216 596,03** | |

**Сдал (Подрядчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью ТОО "JAÑA Construction"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор Нагашбаев Н. С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

**Принял (Заказчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алматинские тепловые сети"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Начальник управления капитального строительства и ремонта Ахмадиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Начальник отдела капитального строительства Набиев М.Э
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Ведущий инженер отдела капитального строительства Абдуалиев О.А
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Astana Technical Supervision Group" Сариев А.О
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Казахский Сантехпроект" Махно В.В
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)