Заказчик : **КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**

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

Подрядчик : **ТОО "Life Stroy Invest"**

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

Стройка : **Строительство разводящих сетей водоснабжения в селе Бике селького округа Бике Мамлютского района**

(наименование, адрес)

Объект : **Внутрипоселковые сети**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№130** от **27.10.2022**

# Акт выполненных работ№1

за **июль 2023** (месяц, год) на **6-1 Наружные сети водопровода** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 24.07.2023

| № 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | Сметная прибыль, тенге | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | Раздел: 1. Земляные работы | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | Е11-010101-0325 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ | м³ грунта | 23121,123 | 128,34<br>6,45 | 121,89<br>27,77 | 2967365<br>149131 | 2818234<br>642074 | 0 | 569704<br>283003 | 3820072 | |
| 2 | 2 | Е11-010205-0301 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м³ грунта | 715,0862784 | 1921,61<br>1921,61 | 0<br>0 | 1374117<br>1374117 | 0<br>0 | 0 | 989365<br>189076 | 2552558 | |
| 3 | 3 | Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 294,9232848 | 1191,42<br>1191,42 | 0<br>0 | 351377<br>351377 | 0<br>0 | 0 | 252991<br>48350 | 652718 | |
| 4 | 4 | Е11-010104-0401 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 23298,9395 | 47,88<br>0 | 47,88<br>13,92 | 1115553<br>0 | 1115553<br>324321 | 0 | 233455<br>107874 | 1456882<br>8482230 | |
| | | | Итого по разделу: 1. Земляные работы | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: 3. Наружные сети водоснабжения | | | | | | | | | | |
| 16 | 16 | Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 3,66 | 591408,15<br>315025,49 | 276382,66<br>83138,75 | 2164554<br>1152993 | 1011561<br>304288 | 0 | 1442708<br>288581 | 3895843 | |
| 17 | 17 | С1241-201-0613 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм | м | 3696,6 | 2542 | | 9396757 | | 9396757 | 751741 | 10148498 | Казахстан |
| 84 | 84 | Е11-221401-1103 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп | м | 271 | 25838,09<br>1850,62 | 11596,05<br>2017,91 | 7002122<br>501518 | 3142530<br>546854 | 3358075 | 1037887<br>643200 | 8683209 | |
| 85 | 85 | Е11-220501-0410 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,271 | 2092068,32<br>504029,06 | 1588039,26<br>532106,21 | 566951<br>136592 | 430359<br>144201 | 0 | 277985<br>67595 | 912531 | |
| 86 | 86 | С1241-201-0821 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х15,0 мм | м | 271 | 16457 | | 4459847 | | 4459847 | 356788 | 4816635 | Казахстан |
| 87 | 87 | Е11-221401-0301 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубы ПЭ диаметром 110 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 271 | 1915,3<br>1700,56 | 11,97<br>3,43 | 519046<br>460852 | 3244<br>930 | 54951 | 457163<br>78097 | 1054306 | |
| 88 | 88 | С1241-229-0405 | Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 114 мм | шт. | 168 | 8121 | | 1364328 | | 1364328 | 109146 | 1473474 | |
| 89 | 89 | С1241-229-0406 | Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 159 мм | шт. | 12 | 10559 | | 126708 | | 126708 | 10137 | 136845 | |
| | | | Итого по разделу: 3. Наружные сети водоснабжения | | | | | | | | | 31121341 | |
| | | | Раздел: 12. Колодцы | | | | | | | | | | |

| № 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 | 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 |
| 352 | 352 | Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1,12 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых | | 95,37 | 61640,04 | 13794,69 | 5878611 | 1315599 | 2021170 | 3054837 | 9648124 | |
| | | | м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца | | | 26652,42 | 5702,56 | 2541841 | 543853 | | 714676 | | |
| 353 | 353 | С1225-101-0602 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 | шт. | 38 | 35046 | | 1331748 | | 1331748 | 106540 | 1438288 | Казахстан |
| 354 | 354 | С1225-101-0108 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 | шт. | 15 | 18742 | | 281130 | | 281130 | 22490 | 303620 | Казахстан |
| 355 | 355 | С1225-101-0109 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 | шт. | 67 | 27847 | | 1865749 | | 1865749 | 149260 | 2015009 | Казахстан |
| 356 | 356 | С1225-101-0109 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б | шт. | 38 | 27847 | | 1058186 | | 1058186 | 84655 | 1142841 | Казахстан |
| 357 | 357 | С1225-101-0610 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1 | шт. | 38 | 37384 | | 1420592 | | 1420592 | 113647 | 1534239 | Казахстан |
| 358 | 358 | С1225-101-0201 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 56 | 5603 | | 313768 | | 313768 | 25101 | 338869 | Казахстан |
| 359 | 359 | С1225-101-0101 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 46 | 9761 | | 449006 | | 449006 | 35920 | 484926 | Казахстан |
| 363 | 363 | Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,12 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону | м² поверхности | 575,79 | 496,24 | 29,55 | 285730 | 17014 | 26596 | 227328 | 554100 | |
| | | | | | | 420,5 | 4,03 | 242120 | 2320 | | 41042 | | |
| | | | Итого по разделу: 12. Колодцы | | | | | | | | | 17460016 | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 44293245 | 9854094 | 27528611 | 8543423 | 57063587 | |
| | | | | | | | | 6910541 | 2508841 | | 4226919 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | 0 | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 0 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,30% | | 741 827 | | | | 57 805 414 | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | | |
| | | | Зимние удорожания | | | 1,76% | | 1 017 375 | | | | 58 822 789 | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | | | 2 % | | 1 176 456 | | | | 59 999 245 | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | | | | 62 702 445 | |
| | | | в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901 | | 100% | 1,0450539 | | | | | | | |
| | | | НДС | | | 12 % | | 7 524 293 | | | | 70 226 738 | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 66 715 401 | |

Итого с понижающим коэффициентом 0,949999998449

**Подрядчик:**

**ТОО "Life Stroy Invest"**

**БИН 171040017278**

**Директор_____ Аткенов Б.Б.**

**Эксперт (ы) технического надзора:**
**ТОО Инжиниринговая компания "Лидер"**
**№ KZ50VJE00067254 от 21.07.2021г. № KZ96VJE00067727 от 04.08.2021 г. № KZ13VJE00068473 от 07.08.2021 г.**

**Эксперт_____ Ахметканов К.А.**

**ИИН 960223350961**

**Заказчик:**
**КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**
**БИН 060140000455**

**Руководитель_____ Жунусов Ш.Т.**

**Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:**
**ТОО "НПЦ "САМИ"**

**Эксперт_____ Байболов А.С.**

**Приказ №20-А от "23" мая 2023г**

Заказчик : **КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**

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

Подрядчик : **ТОО "Life Stroy Invest"**

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

Стройка : **Строительство разводящих сетей водоснабжения в селе Бике селького округа Бике Мамлютского района**

(наименование, адрес)

Объект : **Внутрипоселковые сети**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№130** от **27.10.2022**

# Акт выполненных работ№1

за **июль 2023** (месяц, год) на **6-1 Наружные сети водопровода** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 24.07.2023

| № 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | Сметная прибыль, тенге | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | Раздел: 1. Земляные работы | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | Е11-010101-0325 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ | м³ грунта | 23121,123 | 128,34<br>6,45 | 121,89<br>27,77 | 2967365<br>149131 | 2818234<br>642074 | 0 | 569704<br>283003 | 3820072 | |
| 2 | 2 | Е11-010205-0301 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м³ грунта | 715,0862784 | 1921,61<br>1921,61 | 0<br>0 | 1374117<br>1374117 | 0<br>0 | 0 | 989365<br>189076 | 2552558 | |
| 3 | 3 | Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 294,9232848 | 1191,42<br>1191,42 | 0<br>0 | 351377<br>351377 | 0<br>0 | 0 | 252991<br>48350 | 652718 | |
| 4 | 4 | Е11-010104-0401 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 23298,9395 | 47,88<br>0 | 47,88<br>13,92 | 1115553<br>0 | 1115553<br>324321 | 0 | 233455<br>107874 | 1456882<br>8482230 | |
| | | | Итого по разделу: 1. Земляные работы | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: 3. Наружные сети водоснабжения | | | | | | | | | | |
| 16 | 16 | Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 3,66 | 591408,15<br>315025,49 | 276382,66<br>83138,75 | 2164554<br>1152993 | 1011561<br>304288 | 0 | 1442708<br>288581 | 3895843 | |
| 17 | 17 | С1241-201-0613 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм | м | 3696,6 | 2542 | | 9396757 | | 9396757 | 751741 | 10148498 | Казахстан |
| 84 | 84 | Е11-221401-1103 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп | м | 271 | 25838,09<br>1850,62 | 11596,05<br>2017,91 | 7002122<br>501518 | 3142530<br>546854 | 3358075 | 1037887<br>643200 | 8683209 | |
| 85 | 85 | Е11-220501-0410 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,271 | 2092068,32<br>504029,06 | 1588039,26<br>532106,21 | 566951<br>136592 | 430359<br>144201 | 0 | 277985<br>67595 | 912531 | |
| 86 | 86 | С1241-201-0821 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х15,0 мм | м | 271 | 16457 | | 4459847 | | 4459847 | 356788 | 4816635 | Казахстан |
| 87 | 87 | Е11-221401-0301 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубы ПЭ диаметром 110 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 271 | 1915,3<br>1700,56 | 11,97<br>3,43 | 519046<br>460852 | 3244<br>930 | 54951 | 457163<br>78097 | 1054306 | |
| 88 | 88 | С1241-229-0405 | Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 114 мм | шт. | 168 | 8121 | | 1364328 | | 1364328 | 109146 | 1473474 | |
| 89 | 89 | С1241-229-0406 | Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 159 мм | шт. | 12 | 10559 | | 126708 | | 126708 | 10137 | 136845 | |
| | | | Итого по разделу: 3. Наружные сети водоснабжения | | | | | | | | | 31121341 | |
| | | | Раздел: 12. Колодцы | | | | | | | | | | |

| № 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 | 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 |
| 352 | 352 | Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1,12 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых | | 95,37 | 61640,04 | 13794,69 | 5878611 | 1315599 | 2021170 | 3054837 | 9648124 | |
| | | | м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца | | | 26652,42 | 5702,56 | 2541841 | 543853 | | 714676 | | |
| 353 | 353 | С1225-101-0602 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 | шт. | 38 | 35046 | | 1331748 | | 1331748 | 106540 | 1438288 | Казахстан |
| 354 | 354 | С1225-101-0108 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 | шт. | 15 | 18742 | | 281130 | | 281130 | 22490 | 303620 | Казахстан |
| 355 | 355 | С1225-101-0109 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 | шт. | 67 | 27847 | | 1865749 | | 1865749 | 149260 | 2015009 | Казахстан |
| 356 | 356 | С1225-101-0109 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б | шт. | 38 | 27847 | | 1058186 | | 1058186 | 84655 | 1142841 | Казахстан |
| 357 | 357 | С1225-101-0610 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1 | шт. | 38 | 37384 | | 1420592 | | 1420592 | 113647 | 1534239 | Казахстан |
| 358 | 358 | С1225-101-0201 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 56 | 5603 | | 313768 | | 313768 | 25101 | 338869 | Казахстан |
| 359 | 359 | С1225-101-0101 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 46 | 9761 | | 449006 | | 449006 | 35920 | 484926 | Казахстан |
| 363 | 363 | Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,12 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону | м² поверхности | 575,79 | 496,24 | 29,55 | 285730 | 17014 | 26596 | 227328 | 554100 | |
| | | | | | | 420,5 | 4,03 | 242120 | 2320 | | 41042 | | |
| | | | Итого по разделу: 12. Колодцы | | | | | | | | | 17460016 | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 44293245 | 9854094 | 27528611 | 8543423 | 57063587 | |
| | | | | | | | | 6910541 | 2508841 | | 4226919 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | 0 | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 0 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,30% | | 741 827 | | | | 57 805 414 | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | | |
| | | | Зимние удорожания | | | 1,76% | | 1 017 375 | | | | 58 822 789 | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | | | 2 % | | 1 176 456 | | | | 59 999 245 | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | | | | 62 702 445 | |
| | | | в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901 | | 100% | 1,0450539 | | | | | | | |
| | | | НДС | | | 12 % | | 7 524 293 | | | | 70 226 738 | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 66 715 401 | |

Итого с понижающим коэффициентом 0,949999998449

**Подрядчик:**

**ТОО "Life Stroy Invest"**

**БИН 171040017278**

**Директор_____ Аткенов Б.Б.**

**Эксперт (ы) технического надзора:**
**ТОО Инжиниринговая компания "Лидер"**
**№ KZ50VJE00067254 от 21.07.2021г. № KZ96VJE00067727 от 04.08.2021 г. № KZ13VJE00068473 от 07.08.2021 г.**

**Эксперт_____ Ахметканов К.А.**

**ИИН 960223350961**

**Заказчик:**
**КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**
**БИН 060140000455**

**Руководитель_____ Жунусов Ш.Т.**

**Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:**
**ТОО "НПЦ "САМИ"**

**Эксперт_____ Байболов А.С.**

**Приказ №20-А от "23" мая 2023г**

Заказчик : **КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Life Stroy Invest"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство разводящих сетей водоснабжения в селе Бике селького округа Бике Мамлютского района**
(наименование, адрес)

Объект : **Внутрипоселковые сети**
( наименование)

ЭКЗЕМПЛЯР ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

Договор подряда (контракт) **№130** от **27.10.2022**

# Акт выполненных работ№3

**за сентябрь 2023 (месяц, год). 6-1 Наружные сети водопровода**

Составлен (а) в текущих ценах на 24.07.2023

| № 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих- | зарплата машинистов | зарплата рабочих- | зарплата машинистов | оборудование, мебель, | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1101-0101-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ | м³ грунта | 15960,2284 | 128,34 | 121,89 | 2048336 | 1945393 | -- | 393 260 | 2 636 949 | |
| | | | | | | 6,45 | 27,77 | 102943 | 443216 | | 195 353 | | |
| 2 | 2 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м³ грунта | 493,6152 | 1921,61 | -- | 948536 | -- | -- | 682 946 | 1 761 999 | |
| | | | | | | 1921,61 | -- | 948536 | -- | | 130 517 | | |
| 3 | 3 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 201,56628 | 1191,42 | -- | 240150 | -- | -- | 172 908 | 446 102 | |
| | | | | | | 1191,42 | -- | 240150 | -- | | 33 045 | | |
| 4 | 4 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 15923,7356 | 47,88 | 47,88 | 762428 | 762428 | -- | 159 556 | 995 711 | |
| | | | | | | -- | 13,92 | -- | 221658 | | 73 727 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **тенге** | | | | | | | | **5 840 761** | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3.Наружные сети водоснабжения** | | | | | | | | | | |
| 16 | 16 | 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,35 | 591408,15 | 276382,66 | 206993 | 96734 | -- | 137 964 | 372 553 | |
| | | | | | | 315025,49 | 83138,75 | 110259 | 29099 | | 27 597 | | |
| 17 | 17 | 241-201-0613 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм | м | 353,5 | 2542,00 | -- | 898597 | -- | 898 597 | -- | 970 485 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 71 888 | | |
| 20 | 20 | 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,525 | 551969,60 | 251627,25 | 289784 | 132104 | -- | 198 431 | 527 272 | |
| | | | | | | 300342,35 | 81439,64 | 157680 | 42756 | | 39 057 | | |
| 21 | 21 | 241-201-0603 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм | м | 530,25 | 111,00 | -- | 58858 | -- | 58 858 | -- | 63 567 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4 709 | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 22 | 1122-0801-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 2 | 2153,36<br>1856,18 | 297,18<br>2,82 | 4307<br>3712 | 595<br>6 | -- | 3 681<br>639 | 8 627 | |
| 23 | 23 | 241-214-0109 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм | шт. | 2 | 4054,00<-- | --<-- | 8108<-- | --<-- | 8 108 | --<649 | 8 757 | |
| 24 | 24 | 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 130 | 1801,46<br>1532,55 | 268,91<br>1,41 | 234190<br>199232 | 34958<br>183 | -- | 197 421<br>34 529 | 466 140 | |
| 25 | 25 | 241-208-0210 РСНБ РК 2022 | Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 18 | 1600,00<-- | --<-- | 28800<-- | --<-- | 28 800 | --<2 304 | 31 104 | |
| 26 | 26 | 241-214-0108 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 112 | 2452,00<-- | --<-- | 274624<-- | --<-- | 274 624 | --<21 970 | 296 594 | |
| 27 | 27 | 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 7 | 1629,36<br>1467,57 | 161,79<br>0,40 | 11406<br>10273 | 1133<br>3 | -- | 10 173<br>1 726 | 23 305 | |
| 28 | 28 | 241-214-0105 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм | шт. | 7 | 1018,00<-- | --<-- | 7126<-- | --<-- | 7 126 | --<570 | 7 696 | |
| 30 | 30 | 1122-1201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка | фланец | 34 | 1902,75<br>1709,68 | 95,42<-- | 64694<br>58129 | 3244<-- | 3 321 | 57 548<br>9 779 | 132 021 | |
| 31 | 31 | 241-116-0211 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм | шт. | 34 | 7972,00<-- | --<-- | 271048<-- | --<-- | 271 048 | --<21 684 | 292 732 | |
| 32 | 32 | 241-116-0211 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм/свободный/ | шт. | 2 | 7972,00<-- | --<-- | 15944<-- | --<-- | 15 944 | --<1 276 | 17 220 | |
| 33 | 33 | 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка | фланец | 155 | 1611,59<br>1444,80 | 85,88<-- | 249796<br>223944 | 13311<-- | 12 541 | 221 704<br>37 721 | 509 221 | |
| 34 | 34 | 241-116-0210 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм | шт. | 155 | 4249,00<-- | --<-- | 658595<-- | --<-- | 658 595 | --<52 688 | 711 283 | |
| 35 | 35 | 241-116-0210 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/ | шт. | 112 | 4249,00<-- | --<-- | 475888<-- | --<-- | 475 888 | --<38 071 | 513 959 | |
| 36 | 36 | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 7 | 841,40<br>770,56 | 42,94<-- | 5890<br>5394 | 301<-- | 195 | 5 340<br>898 | 12 128 | |
| 37 | 37 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 7 | 2226,00<-- | --<-- | 15582<-- | --<-- | 15 582 | --<1 247 | 16 829 | |
| 38 | 38 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм/свободный/ | шт. | 7 | 2226,00<-- | --<-- | 15582<-- | --<-- | 15 582 | --<1 247 | 16 829 | |
| 45 | 45 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Пожарная подставка DN100/ | т фасонных частей | 0,2301 | 1486215,85<br>752981,60 | 708506,12<br>226213,47 | 341978<br>173261 | 163028<br>52052 | 5 689 | 223 060<br>45 203 | 610 241 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46 | 46 | 241-102-0209 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм | м | 7,8 | 5757,00<br>-- | --<br>-- | 44905<br>-- | --<br>-- | 44 905 | --<br>3 592 | 48 497 | |
| 47 | 47 | 241-102-0183 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм | м | 10,4 | 4879,00<br>-- | --<br>-- | 50742<br>-- | --<br>-- | 50 742 | --<br>4 059 | 54 801 | |
| 48 | 48 | 1122-0601-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 125 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0182 | 2476170,54<br>444837,12 | 61360,61<br>443,27 | 45066<br>8096 | 1117<br>8 | 35 853 | 8 023<br>4 247 | 57 336 | |
| 49 | 49 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Тройник DN100-100/ | т фасонных частей | 0,05165 | 1486215,85<br>752981,60 | 708506,12<br>226213,47 | 76763<br>38891 | 36594<br>11684 | 1 278 | 50 070<br>10 147 | 136 979 | |
| 50 | 50 | 241-102-0209 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм | м | 1,5 | 5757,00<br>-- | --<br>-- | 8636<br>-- | --<br>-- | 8 636 | --<br>691 | 9 327 | |
| 51 | 51 | 241-102-0183 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм | м | 3 | 4879,00<br>-- | --<br>-- | 14637<br>-- | --<br>-- | 14 637 | --<br>1 171 | 15 808 | |
| 52 | 52 | 1122-0601-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 125 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0045 | 2476170,54<br>444837,12 | 61360,61<br>443,27 | 11143<br>2002 | 276<br>2 | 8 865 | 1 984<br>1 050 | 14 177 | |
| 53 | 53 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Тройник DN100-50/ | т фасонных частей | 0,00885 | 1486215,85<br>752981,60 | 708506,12<br>226213,47 | 13153<br>6664 | 6270<br>2002 | 219 | 8 579<br>1 739 | 23 471 | |
| 54 | 54 | 241-102-0209 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм | м | 0,3 | 5757,00<br>-- | --<br>-- | 1727<br>-- | --<br>-- | 1 727 | --<br>138 | 1 865 | |
| 55 | 55 | 241-102-0183 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм | м | 0,4 | 4879,00<br>-- | --<br>-- | 1952<br>-- | --<br>-- | 1 952 | --<br>156 | 2 108 | |
| 56 | 56 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 0,15 | 1801,00<br>-- | --<br>-- | 270<br>-- | --<br>-- | 270 | --<br>22 | 292 | |
| 57 | 57 | 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,00085 | 2064784,05<br>399963,20 | 57381,90<br>362,68 | 1755<br>340 | 48<br>-- | 1 367 | 337<br>167 | 2 259 | |
| 58 | 58 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Тройник DN100/ | т фасонных частей | 0,0276 | 1486215,85<br>752981,60 | 708506,12<br>226213,47 | 41020<br>20782 | 19554<br>6243 | 684 | 26 756<br>5 422 | 73 198 | |
| 59 | 59 | 241-102-0183 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм | м | 4,8 | 4879,00<br>-- | --<br>-- | 23419<br>-- | --<br>-- | 23 419 | --<br>1 874 | 25 293 | |
| 60 | 60 | 241-102-0112 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,8 мм | м | 1,2 | 528,00<br>-- | --<br>-- | 634<br>-- | --<br>-- | 634 | --<br>51 | 685 | |
| 61 | 61 | 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,006 | 2064784,05<br>399963,20 | 57381,90<br>362,68 | 12389<br>2400 | 344<br>2 | 9 645 | 2 378<br>1 181 | 15 948 | |
| 62 | 62 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Тройник DN100/ | т фасонных частей | 0,08463 | 1486215,85<br>752981,60 | 708506,12<br>226213,47 | 125778<br>63725 | 59960<br>19144 | 2 093 | 82 041<br>16 626 | 224 444 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 63 | 241-102-0183 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм | м | 7,8 | 4879,00<br>-- | --<br>-- | 38056<br>-- | --<br>-- | 38 056 | --<br>3 044 | 41 100 |
| 64 | 64 | 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0078 | 2064784,05<br>399963,20 | 57381,90<br>362,68 | 16105<br>3120 | 448<br>3 | 12 537 | 3 091<br>1 536 | 20 732 |
| 65 | 65 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм Установка/Крестовина ПТТФ DN100-100/ | т фасонных частей | 0,03472 | 1486215,85<br>752981,60 | 708506,12<br>226213,47 | 51601<br>26144 | 24599<br>7854 | 858 | 33 658<br>6 821 | 92 079 |
| 66 | 66 | 241-102-0183 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм | м | 3,2 | 4879,00<br>-- | --<br>-- | 15613<br>-- | --<br>-- | 15 613 | --<br>1 249 | 16 862 |
| 67 | 67 | 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0032 | 2064784,05<br>399963,20 | 57381,90<br>362,68 | 6607<br>1280 | 183<br>1 | 5 144 | 1 268<br>630 | 8 505 |
| 68 | 68 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0012 | 1486215,85<br>752981,60 | 708506,12<br>226213,47 | 1783<br>904 | 850<br>271 | 29 | 1 163<br>236 | 3 182 |
| 69 | 69 | 241-114-0133 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 133х4,0-108х4,0 мм | шт. | 2 | 2659,00<br>-- | --<br>-- | 5318<br>-- | --<br>-- | 5 318 | --<br>425 | 5 743 |
| 70 | 70 | 241-114-0122 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 108х4,0-57х4,0 мм | шт. | 4 | 2141,00<br>-- | --<br>-- | 8564<br>-- | --<br>-- | 8 564 | --<br>685 | 9 249 |
| 71 | 71 | 242-303-0904 РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 32 | шт. | 12 | 19888,00<br>-- | --<br>-- | 238656<br>-- | --<br>-- | 238 656 | --<br>19 092 | 257 748 |
| 72 | 72 | 1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка | задвижка или клапан | 21 | 2940,55<br>2499,39 | 134,00<br>60,45 | 61752<br>52487 | 2814<br>1269 | 6 451 | 53 219<br>9 198 | 124 169 |
| 73 | 73 | 242-101-1405 РСНБ РК 2022 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100 | шт. | 21 | 141920,00<br>-- | --<br>-- | 2980320<br>-- | --<br>-- | 2 980 320 | --<br>238 426 | 3 218 746 |
| | | | **Опора бетонная под задвижку (21шт)** | | | | | | | | | |
| 74 | 74 | 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³.Устройство/бетон кл.В7,5/ | м³ | 1,512 | 41723,04<br>7438,44 | 2772,69<br>588,51 | 63085<br>11247 | 4192<br>890 | 47 646 | 11 044<br>5 930 | 80 060 |
| 75 | 75 | 1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Монтаж опорных конструкции | т конструкций | 0,0502026 | 57772,62<br>33752,99 | 12362,06<br>3208,34 | 2900<br>1694 | 621<br>161 | 585 | 1 280<br>334 | 4 515 |
| 76 | 76 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0502026 | 1018274,00<br>-- | --<br>-- | 51120<br>-- | --<br>-- | 51 120 | --<br>4 090 | 55 210 |
| 77 | 77 | 217-101-0101 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный | кг | 13,27788 | 783,00<br>-- | --<br>-- | 10397<br>-- | --<br>-- | 10 397 | --<br>832 | 11 229 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 78 | 78 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 1,4558754 | 191,19<br>74,65 | 4,68<br>0,76 | 278<br>109 | 7<br>1 | 162 | 76<br>28 | 382 | |
| 79 | 79 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 1,4558754 | 229,63<br>127,71 | 6,41<br>0,76 | 334<br>186 | 9<br>1 | 139 | 129<br>37 | 500 | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | тенге | | | | | | | | **10 265 062** | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4.Водоразборный колодец (Врк.2)D110 (14шт)** | | | | | | | | | | |
| 93 | 93 | 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 5,6 | 4281,28<br>825,71 | 56,04<br>21,17 | 23975<br>4624 | 314<br>119 | 19 037 | 4 648<br>2 290 | 30 913 | |
| 94 | 94 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 5,6 | 1801,00<br>-- | --<br>-- | 10086<br>-- | --<br>-- | 10 086 | --<br>807 | 10 893 | |
| 95 | 95 | 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 5,6 | 2770,30<br>642,64 | 31,86<br>11,82 | 15514<br>3599 | 178<br>66 | 11 737 | 3 592<br>1 528 | 20 634 | |
| 96 | 96 | 241-102-0106 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм | м | 5,6 | 519,00<br>-- | --<br>-- | 2906<br>-- | --<br>-- | 2 906 | --<br>233 | 3 139 | |
| 97 | 97 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0112 | 1298537,11<br>396061,12 | 54319,46<br>201,49 | 14544<br>4436 | 608<br>2 | 9 500 | 4 394<br>1 515 | 20 453 | |
| 98 | 98 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,010668 | 117332,23<br>71010,91 | 4689,89<br>2115,62 | 1252<br>758 | 50<br>23 | 444 | 772<br>162 | 2 186 | |
| 99 | 99 | 242-207-1103 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 28 | 2914,00<br>-- | --<br>-- | 81592<br>-- | --<br>-- | 81 592 | --<br>6 527 | 88 119 | |
| 103 | 103 | 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 56 | 1801,46<br>1532,55 | 268,91<br>1,41 | 100882<br>85823 | 15059<br>79 | -- | 85 043<br>14 874 | 200 799 | |
| 104 | 104 | 241-214-0108 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 28 | 2452,00<br>-- | --<br>-- | 68656<br>-- | --<br>-- | 68 656 | --<br>5 492 | 74 148 | |
| 105 | 105 | 241-211-1804 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2" | шт. | 28 | 268,00<br>-- | --<br>-- | 7504<br>-- | --<br>-- | 7 504 | --<br>600 | 8 104 | |
| 106 | 106 | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 56 | 841,40<br>770,56 | 42,94<br>-- | 47118<br>43151 | 2405<br>-- | 1 562 | 42 720<br>7 187 | 97 025 | |
| 107 | 107 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 56 | 2226,00<br>-- | --<br>-- | 124656<br>-- | --<br>-- | 124 656 | --<br>9 972 | 134 628 | |
| 108 | 108 | 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка | фланец | 28 | 1611,59<br>1444,80 | 85,88<br>-- | 45125<br>40454 | 2405<br>-- | 2 266 | 40 050<br>6 814 | 91 989 | |
| 109 | 109 | 241-116-0210 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм | шт. | 28 | 4249,00 | -- | 118972 | -- | 118 972 | -- | 128 490 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | 9 518 | |
| 110 | 110 | 241-116-0210 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/ | шт | 28 | 4249,00 | -- | -- | 118972 | -- | 118 972 | -- | 9 518 | 128 490 |
| 111 | 111 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0154 | 117332,23<br>71010,91 | 4689,89<br>2115,62 | 1807<br>1094 | 73<br>33 | 640 | 1 115<br>234 | 3 156 | | | |
| 112 | 112 | 241-517-0101 РСНБ РК 2022 | Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 50 | шт | 14 | 1661,00 | -- | 23254 | -- | 23 254 | -- | 25 114 | | | |
| 113 | 113 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0084 | 3125016,40<br>499466,24 | 291656,62<br>57473,86 | 26250<br>4196 | 2450<br>483 | 19 604 | 4 632<br>2 471 | 33 352 | | | |
| 114 | 114 | 241-102-0218 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 8,4 | 6935,00 | -- | 58254 | -- | 58 254 | -- | 62 914 | | | |
| 115 | 115 | 1122-0601-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0084 | 5898017,74<br>696521,28 | 423422,54<br>81102,29 | 49543<br>5851 | 3556<br>681 | 40 136 | 6 467<br>4 481 | 60 491 | | | |
| 116 | 116 | 241-102-0239 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм | м | 8,4 | 19400,00 | -- | 162960 | -- | 162 960 | -- | 175 997 | | | |
| 117 | 117 | 1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 14 | 1777,57<br>1571,05 | 44,67<br>20,15 | 24886<br>21995 | 625<br>282 | 2 266 | 22 054<br>3 755 | 50 695 | | | |
| 118 | 118 | 242-101-0601 РСНБ РК 2022 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 14 | 18557,00 | -- | 259798 | -- | 259 798 | -- | 280 582 | | | |
| 119 | 119 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Тройник/ | т фасонных частей | 0,07042 | 1486215,85<br>752981,60 | 708506,12<br>226213,47 | 104659<br>53025 | 49893<br>15930 | 1 741 | 68 265<br>13 834 | 186 758 | | | |
| 120 | 120 | 241-102-0183 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм | м | 5,6 | 4879,00 | -- | 27322 | -- | 27 322 | -- | 29 508 | | | |
| 121 | 121 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 2,1 | 1801,00 | -- | 3782 | -- | 3 782 | -- | 4 085 | | | |
| 122 | 122 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0021 | 1298537,11<br>396061,12 | 54319,46<br>201,49 | 2727<br>832 | 114<br>-- | 1 781 | 824<br>284 | 3 835 | | | |
| 123 | 123 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0056 | 3125016,40<br>499466,24 | 291656,62<br>57473,86 | 17500<br>2797 | 1633<br>322 | 13 070 | 3 088<br>1 647 | 22 235 | | | |
| | | | **Опора бетонная (2шт)** | | | | | | | | | | | | |
| 124 | 124 | 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³.Устройство/бетон кл.В7,5/ | м³ | 0,756 | 41723,04<br>7438,44 | 2772,69<br>588,51 | 31543<br>5623 | 2096<br>445 | 23 824 | 5 522<br>2 965 | 40 030 | | | |
| 125 | 125 | 1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Монтаж опорных конструкции | т конструкций | 0,0669368 | 57772,62<br>33752,99 | 12362,06<br>3208,34 | 3867<br>2259 | 828<br>215 | 780 | 1 707<br>446 | 6 020 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 126 | 126 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0669368 | 1018274,00 | -- | 68160 | -- | 68 160 | -- | 73 613 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5 453 | | |
| 127 | 127 | 217-101-0101 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный | кг | 8,85192 | 783,00 | -- | 6931 | -- | 6 931 | -- | 7 485 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 554 | | |
| 128 | 128 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 1,9411672 | 191,19 | 4,68 | 371 | 9 | 217 | 101 | 510 | |
| | | | | | | 74,65 | 0,76 | 145 | 1 | | 38 | | |
| 129 | 129 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 1,9411672 | 229,63 | 6,41 | 446 | 12 | 186 | 172 | 667 | |
| | | | | | | 127,71 | 0,76 | 248 | 1 | | 49 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **тенге** | | | | | | | | **2 107 057** | |

## РАЗДЕЛ 5.Водоразборный колодец (Врк.3)D110 (15шт)

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 130 | 130 | 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 6 | 4281,28 | 56,04 | 25688 | 336 | 20 398 | 4 980 | 33 121 | |
| | | | | | | 825,71 | 21,17 | 4954 | 127 | | 2 453 | | |
| 131 | 131 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 6 | 1801,00 | -- | 10806 | -- | 10 806 | -- | 11 670 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 864 | | |
| 132 | 132 | 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 9 | 2770,30 | 31,86 | 24933 | 286 | 18 863 | 5 772 | 33 162 | |
| | | | | | | 642,64 | 11,82 | 5784 | 106 | | 2 456 | | |
| 133 | 133 | 241-102-0106 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм | м | 9 | 519,00 | -- | 4671 | -- | 4 671 | -- | 5 045 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 374 | | |
| 134 | 134 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,015 | 1298537,11 | 54319,46 | 19478 | 815 | 12 722 | 5 884 | 27 392 | |
| | | | | | | 396061,12 | 201,49 | 5941 | 3 | | 2 029 | | |
| 135 | 135 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,017145 | 117332,23 | 4689,89 | 2012 | 80 | 715 | 1 241 | 3 513 | |
| | | | | | | 71010,91 | 2115,62 | 1217 | 36 | | 260 | | |
| 136 | 136 | 242-207-1103 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 45 | 2914,00 | -- | 131130 | -- | 131 130 | -- | 141 620 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 10 490 | | |
| 140 | 140 | 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 75 | 1801,46 | 268,91 | 135110 | 20169 | -- | 113 897 | 268 927 | |
| | | | | | | 1532,55 | 1,41 | 114941 | 106 | | 19 921 | | |
| 141 | 141 | 241-214-0108 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 30 | 2452,00 | -- | 73560 | -- | 73 560 | -- | 79 445 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5 885 | | |
| 142 | 142 | 241-211-1804 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2" | шт. | 45 | 268,00 | -- | 12060 | -- | 12 060 | -- | 13 025 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 965 | | |
| 143 | 143 | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 60 | 841,40 | 42,94 | 50484 | 2576 | 1 674 | 45 771 | 103 955 | |
| | | | | | | 770,56 | -- | 46234 | -- | | 7 700 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 144 | 144 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 60 | 2226,00 | -- | 133560 | -- | 133 560 | -- | 144 245 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 10 685 | |
| 145 | 145 | 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм Приварка | фланец | 30 | 1611,59 | 85,88 | 48348 | 2576 | 2 428 | 42 911 | 98 559 |
| | | | | | | 1444,80 | -- | 43344 | -- | | 7 301 | |
| 146 | 146 | 241-116-0210 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм | шт | 30 | 4249,00 | -- | 127470 | -- | 127 470 | -- | 137 668 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 10 198 | |
| 147 | 147 | 241-116-0210 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/ | шт | 30 | 4249,00 | -- | 127470 | -- | 127 470 | -- | 137 668 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 10 198 | |
| 148 | 148 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0165 | 117332,23 | 4689,89 | 1936 | 77 | 687 | 1 195 | 3 381 |
| | | | | | | 71010,91 | 2115,62 | 1172 | 35 | | 250 | |
| 149 | 149 | 241-517-0101 РСНБ РК 2022 | Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 50 | шт. | 15 | 1661,00 | -- | 24915 | -- | 24 915 | -- | 26 908 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1 993 | |
| 150 | 150 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,009 | 3125016,40 | 291656,62 | 28125 | 2625 | 21 005 | 4 962 | 35 734 |
| | | | | | | 499466,24 | 57473,86 | 4495 | 517 | | 2 647 | |
| 151 | 151 | 241-102-0218 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 9 | 6935,00 | -- | 62415 | -- | 62 415 | -- | 67 408 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4 993 | |
| 152 | 152 | 1122-0601-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,009 | 5898017,74 | 423422,54 | 53082 | 3811 | 43 002 | 6 929 | 64 811 |
| | | | | | | 696521,28 | 81102,29 | 6269 | 730 | | 4 801 | |
| 153 | 153 | 241-102-0239 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм | м | 9 | 19400,00 | -- | 174600 | -- | 174 600 | -- | 188 568 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 13 968 | |
| 154 | 154 | 1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 15 | 1777,57 | 44,67 | 26664 | 670 | 2 428 | 23 629 | 54 317 |
| | | | | | | 1571,05 | 20,15 | 23566 | 302 | | 4 023 | |
| 155 | 155 | 242-101-0601 РСНБ РК 2022 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 15 | 18557,00 | -- | 278355 | -- | 278 355 | -- | 300 623 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 22 268 | |
| 156 | 156 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Тройник/ | т фасонных частей | 0,07545 | 1486215,85 | 708506,12 | 112135 | 53457 | 1 866 | 73 141 | 200 099 |
| | | | | | | 752981,60 | 226213,47 | 56812 | 17068 | | 14 822 | |
| 157 | 157 | 241-102-0183 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм | м | 6 | 4879,00 | -- | 29274 | -- | 29 274 | -- | 31 616 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2 342 | |
| 158 | 158 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 2,25 | 1801,00 | -- | 4052 | -- | 4 052 | -- | 4 376 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 324 | |
| 159 | 159 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,00225 | 1298537,11 | 54319,46 | 2922 | 122 | 1 909 | 883 | 4 109 |
| | | | | | | 396061,12 | 201,49 | 891 | -- | | 304 | |
| 160 | 160 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,006 | 3125016,40 | 291656,62 | 18750 | 1750 | 14 003 | 3 308 | 23 823 |
| | | | | | | 499466,24 | 57473,86 | 2997 | 345 | | 1 765 | |
| | | | **Опора бетонная (2шт)** | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 161 | 161 | 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³ Устройство/бетон кл.В7,5/ | м³ | 0,81 | 41723,04<br>7438,44 | 2772,69<br>588,51 | 33796<br>6025 | 2246<br>477 | 25 525 | 5 917<br>3 177 | 42 890 | |
| 162 | 162 | 1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Монтаж опорных конструкции | т конструкций | 0,071718 | 57772,62<br>33752,99 | 12362,06<br>3208,34 | 4143<br>2421 | 886<br>230 | 836 | 1 829<br>478 | 6 450 | |
| 163 | 163 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,071718 | 1018274,00<br>-- | --<br>-- | 73029<br>-- | --<br>-- | 73 029 | --<br>5 842 | 78 871 | |
| 164 | 164 | 217-101-0101 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный | кг | 9,4842 | 783,00<br>-- | --<br>-- | 7426<br>-- | --<br>-- | 7 426 | --<br>594 | 8 020 | |
| 165 | 165 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 2,079822 | 191,19<br>74,65 | 4,68<br>0,76 | 398<br>155 | 10<br>2 | 233 | 108<br>40 | 547 | |
| 166 | 166 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 2,079822 | 229,63<br>127,71 | 6,41<br>0,76 | 478<br>266 | 14<br>2 | 198 | 184<br>53 | 715 | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | **тенге** | | | | | | | | | **2 382 281** |
| | | | **РАЗДЕЛ 6.Водоразборный колодец (Врк.4)D110 (7шт)** | | | | | | | | | | |
| 167 | 167 | 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 2,8 | 4281,28<br>825,71 | 56,04<br>21,17 | 11988<br>2312 | 157<br>59 | 9 519 | 2 324<br>1 145 | 15 457 | |
| 168 | 168 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 2,8 | 1801,00<br>-- | --<br>-- | 5043<br>-- | --<br>-- | 5 043 | --<br>403 | 5 446 | |
| 169 | 169 | 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 5,6 | 2770,30<br>642,64 | 31,86<br>11,82 | 15514<br>3599 | 178<br>66 | 11 737 | 3 592<br>1 528 | 20 634 | |
| 170 | 170 | 241-102-0106 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм | м | 5,6 | 519,00<br>-- | --<br>-- | 2906<br>-- | --<br>-- | 2 906 | --<br>233 | 3 139 | |
| 171 | 171 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0084 | 1298537,11<br>396061,12 | 54319,46<br>201,49 | 10908<br>3327 | 457<br>2 | 7 124 | 3 295<br>1 136 | 15 340 | |
| 172 | 172 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,010668 | 117332,23<br>71010,91 | 4689,89<br>2115,62 | 1252<br>758 | 50<br>23 | 444 | 772<br>162 | 2 186 | |
| 173 | 173 | 242-207-1103 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 28 | 2914,00<br>-- | --<br>-- | 81592<br>-- | --<br>-- | 81 592 | --<br>6 527 | 88 119 | |
| 177 | 177 | 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 42 | 1801,46<br>1532,55 | 268,91<br>1,41 | 75661<br>64367 | 11294<br>59 | -- | 63 782<br>11 156 | 150 599 | |
| 178 | 178 | 241-214-0108 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 14 | 2452,00<br>-- | --<br>-- | 34328<br>-- | --<br>-- | 34 328 | --<br>2 746 | 37 074 | |
| 179 | 179 | 241-211-1804 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2" | шт. | 28 | 268,00 | -- | 7504 | -- | 7 504 | -- | 8 104 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 600 | | |
| 180 | 180 | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 28 | 841,40 | 42,94 | 23559 | 1202 | 781 | 21 360 | 48 512 | |
| | | | | | | 770,56 | -- | 21576 | -- | | 3 594 | | |
| 181 | 181 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт | 28 | 2226,00 | -- | 62328 | -- | 62 328 | -- | 67 314 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4 986 | | |
| 182 | 182 | 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм Приварка | фланец | 14 | 1611,59 | 85,88 | 22562 | 1202 | 1 133 | 20 025 | 45 994 | |
| | | | | | | 1444,80 | -- | 20227 | -- | | 3 407 | | |
| 183 | 183 | 241-116-0210 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм | шт. | 14 | 4249,00 | -- | 59486 | -- | 59 486 | -- | 64 245 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4 759 | | |
| 184 | 184 | 241-116-0210 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/ | шт. | 14 | 4249,00 | -- | 59486 | -- | 59 486 | -- | 64 245 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4 759 | | |
| 185 | 185 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0077 | 117332,23 | 4689,89 | 903 | 36 | 320 | 557 | 1 577 | |
| | | | | | | 71010,91 | 2115,62 | 547 | 16 | | 117 | | |
| 186 | 186 | 241-517-0101 РСНБ РК 2022 | Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 50 | шт. | 7 | 1661,00 | -- | 11627 | -- | 11 627 | -- | 12 557 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 930 | | |
| 187 | 187 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0042 | 3125016,40 | 291656,62 | 13125 | 1225 | 9 802 | 2 316 | 16 676 | |
| | | | | | | 499466,24 | 57473,86 | 2098 | 241 | | 1 235 | | |
| 188 | 188 | 241-102-0218 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 4,2 | 6935,00 | -- | 29127 | -- | 29 127 | -- | 31 457 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2 330 | | |
| 189 | 189 | 1122-0601-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0042 | 5898017,74 | 423422,54 | 24772 | 1779 | 20 068 | 3 233 | 30 246 | |
| | | | | | | 696521,28 | 81102,29 | 2925 | 341 | | 2 240 | | |
| 190 | 190 | 241-102-0239 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм | м | 4,2 | 19400,00 | -- | 81480 | -- | 81 480 | -- | 87 998 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6 518 | | |
| 191 | 191 | 1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм Установка | задвижка или клапан | 7 | 1777,57 | 44,67 | 12443 | 313 | 1 133 | 11 027 | 25 348 | |
| | | | | | | 1571,05 | 20,15 | 10997 | 141 | | 1 878 | | |
| 192 | 192 | 242-101-0601 РСНБ РК 2022 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 7 | 18557,00 | -- | 129899 | -- | 129 899 | -- | 140 291 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 10 392 | | |
| 193 | 193 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Тройник/ | т фасонных частей | 0,03521 | 1486215,85 | 708506,12 | 52330 | 24947 | 871 | 34 133 | 93 380 | |
| | | | | | | 752981,60 | 226213,47 | 26512 | 7965 | | 6 917 | | |
| 194 | 194 | 241-102-0183 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм | м | 2,8 | 4879,00 | -- | 13661 | -- | 13 661 | -- | 14 754 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1 093 | | |
| 195 | 195 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 1,05 | 1801,00 | -- | 1891 | -- | 1 891 | -- | 2 042 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 151 | | |
| 196 | 196 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,00105 | 1298537,11 | 54319,46 | 1363 | 57 | 890 | 412 | 1 917 | |
| | | | | | | 396061,12 | 201,49 | 416 | -- | | 142 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 197 | 197 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0028 | 3125016,40 | 291656,62 | 8750 | 817 | 6 534 | 1 544 | 11 117 |
| | | | | | | 499466,24 | 57473,86 | 1399 | 161 | | 824 | |
| | | | **Опора бетонная (2шт)** | | | | | | | | | |
| 198 | 198 | 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³.Устройство/бетон кл В7,5/ | м³ | 0,378 | 41723,04 | 2772,69 | 15771 | 1048 | 11 911 | 2 761 | 20 015 |
| | | | | | | 7438,44 | 588,51 | 2812 | 222 | | 1 483 | |
| 199 | 199 | 1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Монтаж опорных конструкции | т конструкций | 0,0334684 | 57772,62 | 12362,06 | 1934 | 413 | 391 | 854 | 3 011 |
| | | | | | | 33752,99 | 3208,34 | 1130 | 107 | | 223 | |
| 200 | 200 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0334684 | 1018274,00 | -- | 34080 | -- | 34 080 | -- | 36 806 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2 726 | |
| 201 | 201 | 217-101-0101 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный | кг | 4,42596 | 783,00 | -- | 3466 | -- | 3 466 | -- | 3 743 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 277 | |
| 202 | 202 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 0,9705836 | 191,19 | 4,68 | 186 | 5 | 109 | 50 | 255 |
| | | | | | | 74,65 | 0,76 | 72 | 1 | | 19 | |
| 203 | 203 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 0,9705836 | 229,63 | 6,41 | 223 | 6 | 93 | 86 | 334 |
| | | | | | | 127,71 | 0,76 | 124 | 1 | | 25 | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6** | **тенге** | | | | | | | | **1 169 932** |
| | | | **РАЗДЕЛ 7.Водоразборный колодец (Врк.5)D110 (4шт)** | | | | | | | | | |
| 204 | 204 | 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 1,6 | 4281,28 | 56,04 | 6850 | 90 | 5 439 | 1 328 | 8 832 |
| | | | | | | 825,71 | 21,17 | 1321 | 34 | | 654 | |
| 205 | 205 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 1,6 | 1801,00 | -- | 2882 | -- | 2 882 | -- | 3 113 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 231 | |
| 206 | 206 | 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 4 | 2770,30 | 31,86 | 11081 | 127 | 8 383 | 2 565 | 14 738 |
| | | | | | | 642,64 | 11,82 | 2571 | 47 | | 1 092 | |
| 207 | 207 | 241-102-0106 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм | м | 4 | 519,00 | -- | 2076 | -- | 2 076 | -- | 2 242 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 166 | |
| 208 | 208 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0056 | 1298537,11 | 54319,46 | 7272 | 304 | 4 750 | 2 197 | 10 226 |
| | | | | | | 396061,12 | 201,49 | 2218 | 1 | | 757 | |
| 209 | 209 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,00762 | 117332,23 | 4689,89 | 894 | 36 | 317 | 552 | 1 561 |
| | | | | | | 71010,91 | 2115,62 | 541 | 16 | | 116 | |
| 210 | 210 | 242-207-1103 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 20 | 2914,00 | -- | 58280 | -- | 58 280 | -- | 62 942 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4 662 | |
| 214 | 214 | 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 28 | 1801,46 | 268,91 | 50441 | 7529 | -- | 42 521 | 100 399 |
| | | | | | | 1532,55 | 1,41 | 42911 | 39 | | 7 437 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 215 | 215 | 241-214-0108 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 8 | 2452,00<br>-- | --<br>-- | 19616<br>-- | --<br>-- | 19 616 | --<br>1 569 | 21 185 |
| 216 | 216 | 241-211-1804 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2" | шт. | 20 | 268,00<br>-- | --<br>-- | 5360<br>-- | --<br>-- | 5 360 | --<br>429 | 5 789 |
| 217 | 217 | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 16 | 841,40<br>770,56 | 42,94<br>-- | 13462<br>12329 | 687<br>-- | 446 | 12 206<br>2 053 | 27 721 |
| 218 | 218 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 16 | 2226,00<br>-- | --<br>-- | 35616<br>-- | --<br>-- | 35 616 | --<br>2 849 | 38 465 |
| 219 | 219 | 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка | фланец | 8 | 1611,59<br>1444,80 | 85,88<br>-- | 12893<br>11558 | 687<br>-- | 648 | 11 443<br>1 947 | 26 283 |
| 220 | 220 | 241-116-0210 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм | шт | 8 | 4249,00<br>-- | --<br>-- | 33992<br>-- | --<br>-- | 33 992 | --<br>2 719 | 36 711 |
| 221 | 221 | 241-116-0210 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/ | шт. | 8 | 4249,00<br>-- | --<br>-- | 33992<br>-- | --<br>-- | 33 992 | --<br>2 719 | 36 711 |
| 222 | 222 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0044 | 117332,23<br>71010,91 | 4689,89<br>2115,62 | 516<br>312 | 20<br>9 | 184 | 319<br>67 | 901 |
| 223 | 223 | 241-517-0101 РСНБ РК 2022 | Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 50 | шт. | 4 | 1661,00<br>-- | --<br>-- | 6644<br>-- | --<br>-- | 6 644 | --<br>532 | 7 176 |
| 224 | 224 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0024 | 3125016,40<br>499466,24 | 291656,62<br>57473,86 | 7500<br>1199 | 700<br>138 | 5 601 | 1 323<br>706 | 9 529 |
| 225 | 225 | 241-102-0218 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 2,4 | 6935,00<br>-- | --<br>-- | 16644<br>-- | --<br>-- | 16 644 | --<br>1 332 | 17 976 |
| 226 | 226 | 1122-0601-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0024 | 5898017,74<br>696521,28 | 423422,54<br>81102,29 | 14155<br>1672 | 1017<br>195 | 11 466 | 1 848<br>1 280 | 17 283 |
| 227 | 227 | 241-102-0239 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм | м | 2,4 | 19400,00<br>-- | --<br>-- | 46560<br>-- | --<br>-- | 46 560 | --<br>3 725 | 50 285 |
| 228 | 228 | 1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 4 | 1777,57<br>1571,05 | 44,67<br>20,15 | 7110<br>6284 | 179<br>81 | 647 | 6 301<br>1 073 | 14 484 |
| 229 | 229 | 242-101-0601 РСНБ РК 2022 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 4 | 18557,00<br>-- | --<br>-- | 74228<br>-- | --<br>-- | 74 228 | --<br>5 938 | 80 166 |
| 230 | 230 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Тройник/ | т фасонных частей | 0,02012 | 1486215,85<br>752981,60 | 708506,12<br>226213,47 | 29903<br>15150 | 14255<br>4551 | 498 | 19 504<br>3 953 | 53 360 |
| 231 | 231 | 241-102-0183 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм | м | 1,6 | 4879,00<br>-- | --<br>-- | 7806<br>-- | --<br>-- | 7 806 | --<br>625 | 8 431 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 232 | 232 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 0,6 | 1801,00<br>-- | --<br>-- | 1081<br>-- | --<br>-- | 1 081 | --<br>86 | 1 167 | |
| 233 | 233 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0006 | 1298537,11<br>396061,12 | 54319,46<br>201,49 | 779<br>238 | 32<br>-- | 509 | 235<br>81 | 1 096 | |
| 234 | 234 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0016 | 3125016,40<br>499466,24 | 291656,62<br>57473,86 | 5000<br>799 | 467<br>92 | 3 734 | 882<br>471 | 6 353 | |
| | | | **Опора бетонная (2шт)** | | | | | | | | | | |
| 235 | 235 | 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³.Устройство/бетон кл.В7,5/ | м³ | 0,216 | 41723,04<br>7438,44 | 2772,69<br>588,51 | 9012<br>1607 | 599<br>127 | 6 806 | 1 578<br>847 | 11 437 | |
| 236 | 236 | 1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Монтаж опорных конструкции | т конструкций | 0,0191248 | 57772,62<br>33752,99 | 12362,06<br>3208,34 | 1105<br>646 | 236<br>61 | 223 | 488<br>127 | 1 720 | |
| 237 | 237 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0191248 | 1018274,00<br>-- | --<br>-- | 19474<br>-- | --<br>-- | 19 474 | --<br>1 558 | 21 032 | |
| 238 | 238 | 217-101-0101 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный | кг | 2,52912 | 783,00<br>-- | --<br>-- | 1980<br>-- | --<br>-- | 1 980 | --<br>158 | 2 138 | |
| 239 | 239 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 0,5546192 | 191,19<br>74,65 | 4,68<br>0,76 | 106<br>41 | 2<br>-- | 63 | 29<br>11 | 146 | |
| 240 | 240 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 0,5546192 | 229,63<br>127,71 | 6,41<br>0,76 | 127<br>71 | 3<br>-- | 53 | 49<br>14 | 190 | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7** | **тенге** | | | | | | | | **701 788** | |
| | | | **Сигнальная лента** | | | | | | | | | | |
| 350 | 350 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | 350 | 7,85<br>6,98 | 0,87<br>0,39 | 2748<br>2443 | 305<br>137 | -- | 1 859<br>368 | 4 974 | |
| 351 | 351 | 249-101-0601 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м | м | 350 | 82,00<br>-- | --<br>-- | 28700<br>-- | --<br>-- | 28 700 | --<br>2 296 | 30 996 | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11** | **тенге** | | | | | | | | **35 970** | |
| | | | **РАЗДЕЛ 12.Колодцы** | | | | | | | | | | |
| | | | **Колодцы круглые из сборного железобетона Д1500мм** | | | | | | | | | | |
| 362 | 362 | 222-503-0201 РСНБ РК 2022 | Стремянка С-7 | т | 2,82 | 1004968,00<br>-- | --<br>-- | 2834010<br>-- | --<br>-- | 2 834 010 | --<br>226 721 | 3 060 731 | |
| | | | | | | | | | | | | **3 060 731** | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12** | **тенге** | | | | | | | | **25 563 584** | |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **тенге** | | | | | | | | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | 3 351 087 | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | | 3 558 390 | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 892 210 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | тенге | | | | | | 13 094 368 | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | тенге | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - Накладные расходы | тенге | | | | | | | | 3 666 143 | |
| | | | - Сметная прибыль | тенге | | | | | | | | 1 893 591 | |
| | | | Временные здания и сооружения | тенге | | 1,30% | | 332 327 | | | | | 25 895 911 |
| | | | Итого с временными | тенге | | 1,76% | | 455 768 | | | | | 26 351 679 |
| | | | Зимние удорожания | тенге | | 2 % | | 527 034 | | | | | 26 878 712 |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | тенге | | | | | | | | | 28 089 703 |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | тенге | | 12 % | | 3 370 764 | | | | | 31 460 467 |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | тенге | | | | | | | | | 29 887 444 |
| | | | в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901 | тенге | 100% | 1,0450539 | | | | | | | |
| | | | НДС | тенге | | | | | | | | | |
| | | | Итого с НДС | тенге | | 0,95 | | | | | | | |
| | | | Итого с понижающимх коэффициентом 5% | тенге | | | | | | | | | |

Подрядчик:

**ТОО "Life Stroy Invest"**

БИН 171040017278

**Директор**_____ **Аткенов Б.Б.**

Эксперт (ы) технического надзора:
**ТОО Инжиниринговая компания "Лидер"**
№ KZ50VJE00067294 от 27.08.2021 г,№ KZ96VJE00067727 от 04.08.2021 г,
№ KZ33VJE00063473 от 27.08.2021 г.

**Эксперт**_____ **Ахметжанов К.А.**
ИИН 960223350011

Заказчик:

**КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**

БИН 060140004551

**Вр.И.о.**_____ **Карабатыров Н.К.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
**ТОО "НПТЦ " САМИ"**

**Эксперт**_____ **Байболов А.С.**
Приказ №20-А от "23" мая 2023г

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

Заказчик : **КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**

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

Подрядчик : **ТОО "Life Stroy Invest"**

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

Стройка : **Строительство разводящих сетей водоснабжения в селе Бике селького округа Бике Мамлютского района**

(наименование, адрес)

Объект : **Внутрипоселковые сети**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№130** от **27.10.2022**

# Акт выполненных работ№4

**за ноябрь 2023 (месяц, год). 6-1 Наружные сети водопровода**

:ущих ценах на 24.10.2023

| № 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих- | зарплата машинистов | зарплата рабочих- | зарплата машинистов | оборудование, мебель, | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1. Внутрипоселковые сети. (Локальная смета №6-1)** | | | | | | | | | | |
| | | | **Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1101-0101-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ | м³ грунта | 1922,33 | 128,34 | 121,89 | 246712 | 234313 | -- | 47366 | 317608 | |
| | | | | | | 6,45 | 27,77 | 12399 | 53383 | | 23529 | | |
| 3 | 2 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м³ грунта | 59,4536 | 1921,61 | -- | 114247 | -- | -- | 82258 | 212225 | |
| | | | | | | 1921,61 | -- | 114247 | -- | | 15720 | | |
| 4 | 3 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 24,3475 | 1191,42 | -- | 29008 | -- | -- | 20886 | 53885 | |
| | | | | | | 1191,42 | -- | 29008 | -- | | 3992 | | |
| 5 | 4 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 1923,4482 | 47,88 | 47,88 | 92095 | 92094 | -- | 19273 | 120274 | |
| | | | | | | -- | 13,92 | -- | 26774 | | 8906 | | |
| | | | **Наружные сети водоснабжения** | | | | | | | | | | |
| 6 | 12 | 1122-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Штуцеры (патрубки) ПЭ, диаметр 125 мм. Врезка в существующие сети из ПЭ труб | врезка | 1 | 17405,14 | 10138,43 | 17405 | 10138 | 730 | 9799 | 29380 | |
| | | | | | | 6536,73 | 3361,38 | 6537 | 3361 | | 2176 | | |
| 7 | 13 | 241-201-0614 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм | м | 0,4 | 3235,00 | -- | 1294 | -- | 1294 | -- | 1398 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 104 | | |
| 8 | 14 | 1122-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 125 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,037 | 638572,88 | 309037,02 | 23627 | 11434 | -- | 15352 | 42113 | |
| | | | | | | 329535,86 | 89579,19 | 12193 | 3314 | | 3118 | | |
| 9 | 15 | 241-201-0614 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм | м | 37,3902 | 3235,00 | -- | 120957 | -- | 120957 | -- | 130634 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 9677 | | |
| 10 | 16 | 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,35 | -591408,15 | -276382,66 | -206993 | -96734 | -- | -137964 | -372553 | |
| | | | | | | -315025,49 | -83138,75 | -110259 | -29099 | | -27597 | | |
| 11 | 18 | 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,0337 | -558945,06 | -255876,41 | -18836 | -8623 | -- | -12841 | -34181 | |
| | | | | | | -303068,65 | -81815,67 | -10213 | -2757 | | -2534 | | |
| 12 | 19 | 241-201-0610 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм | м | 34,0067 | -857,00 | -- | -29144 | -- | -29144 | -- | -31475 | Казахстан |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | -2331 | | |
| 13 | 20 | 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,3636 | -551969,60 | -251627,25 | -200696 | -91491 | -- | -137428 | -365144 | |
| | | | | | | -300342,35 | -81439,64 | -109204 | -29611 | | -27050 | | |
| 14 | 21 | 241-201-0603 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм | м | 367,2057 | -111,00 | -- | -40760 | -- | -40760 | -- | -44021 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | -3261 | | |
| 15 | 29 | 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Слои подстилающие бетонные.Устройство | м³ подстилающего слоя | 63,279 | 35935,87 | 12,21 | 2273986 | 773 | 1934181 | 318690 | 2800090 | |
| | | | | | | 5357,73 | -- | 339032 | -- | | 207414 | | |
| 16 | 39 | 1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Указатель пожарного гидранта. Установка | шт. | 32 | 7176,18 | 1186,71 | 229638 | 37974 | 18944 | 200387 | 464427 | |
| | | | | | | 5397,50 | 400,73 | 172720 | 12823 | | 34402 | | |
| 17 | 40 | 251-101-0329 РСНБ РК 2022 | Указатель пожарного гидранта | шт. | 32 | 5808,00 | -- | 185856 | -- | 185856 | -- | 200724 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 14868 | | |
| 18 | 41 | 1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Гидранты пожарные. Установка | шт. | 8 | 3844,38 | 275,79 | 30755 | 2206 | 3990 | 25248 | 60483 | |
| | | | | | | 3069,83 | 117,99 | 24559 | 944 | | 4480 | | |
| 19 | 43 | 1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Гидранты пожарные. Установка | шт. | 24 | 3844,38 | 275,79 | 92265 | 6619 | 11970 | 75743 | 181448 | |
| | | | | | | 3069,83 | 117,99 | 73676 | 2832 | | 13441 | | |
| 20 | 44 | 244-404-0109 РСНБ РК 2022 | Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2500 мм | шт. | 24 | 57226,00 | -- | 1373424 | -- | 1373424 | -- | 1483298 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 109874 | | |
| | | | | **Футляр** | | | | | | | | | |
| 21 | 90 | 1122-0701-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,0746 | 129111,54 | -- | 9632 | -- | 1856 | 7698 | 18717 | |
| | | | | | | 104239,30 | -- | 7776 | -- | | 1386 | | |
| 22 | 91 | 1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 7,5267 | 102452,68 | -- | 771131 | -- | 117316 | 647277 | 1531880 | |
| | | | | | | 86866,08 | -- | 653815 | -- | | 113473 | | |
| 23 | 92 | 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 5,0502 | 90779,31 | -- | 458454 | -- | 19763 | 434304 | 964179 | |
| | | | | | | 86866,08 | -- | 438691 | -- | | 71421 | | |
| | | | | **Водоразборный колодец (Врк.2)D63 Тупиковый (4шт)** | | | | | | | | | |
| 24 | 241 | 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 2,4 | 4281,28 | 56,04 | 10275 | 135 | 8158 | 1992 | 13248 | |
| | | | | | | 825,71 | 21,17 | 1982 | 51 | | 981 | | |
| 25 | 242 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 2,4 | 1801,00 | -- | 4322 | -- | 4322 | -- | 4668 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 346 | | |
| 26 | 243 | 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 1,6 | 2770,30 | 31,86 | 4432 | 51 | 3353 | 1026 | 5895 | |
| | | | | | | 642,64 | 11,82 | 1028 | 19 | | 437 | | |
| 27 | 244 | 241-102-0106 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм | м | 1,6 | 519,00 | -- | 830 | -- | 830 | -- | 896 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 66 | | |
| 28 | 245 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,004 | 1298537,11 | 54319,46 | 5194 | 217 | 3393 | 1569 | 7304 | |
| | | | | | | 396061,12 | 201,49 | 1584 | 1 | | 541 | | |
| 29 | 246 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,003048 | 117332,23 | 4689,89 | 358 | 14 | 128 | 221 | 625 | |
| | | | | | | 71010,91 | 2115,62 | 216 | 6 | | 46 | | |
| 30 | 247 | 242-303-0203 РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25 | шт. | 8 | 3966,00 | -- | 31728 | -- | 31728 | -- | 34266 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2538 | | |
| 31 | 251 | 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 12 | 1629,36 | 161,79 | 19552 | 1942 | -- | 17439 | 39951 | |
| | | | | | | 1467,57 | 0,40 | 17611 | 5 | | 2959 | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 252 | 241-214-0105 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм | шт. | 4 | 1018,00 | -- | 4072 | -- | 4072 | -- | 4398 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 326 | | |
| 33 | 253 | 241-211-1804 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2" | шт. | 8 | 268,00 | -- | 2144 | -- | 2144 | -- | 2316 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 172 | | |
| 34 | 254 | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 4 | 841,40 | 42,94 | 3366 | 172 | 112 | 3051 | 6931 | |
| | | | | | | 770,56 | -- | 3082 | -- | | 513 | | |
| 35 | 255 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 4 | 2226,00 | -- | 8904 | -- | 8904 | -- | 9616 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 712 | | |
| 36 | 256 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм/свободный/ | шт. | 4 | 2226,00 | -- | 8904 | -- | 8904 | -- | 9616 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 712 | | |
| 37 | 257 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0044 | 117332,23 | 4689,89 | 516 | 20 | 184 | 319 | 901 | |
| | | | | | | 71010,91 | 2115,62 | 312 | 9 | | 67 | | |
| 38 | 258 | 241-517-0101 РСНБ РК 2022 | Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 50 | шт. | 4 | 1661,00 | -- | 6644 | -- | 6644 | -- | 7176 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 532 | | |
| 39 | 259 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0036 | 3125016,40 | 291656,62 | 11250 | 1050 | 8402 | 1985 | 14294 | |
| | | | | | | 499466,24 | 57473,86 | 1798 | 207 | | 1059 | | |
| 40 | 260 | 241-102-0218 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 3,6 | 6935,00 | -- | 24966 | -- | 24966 | -- | 26963 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1997 | | |
| | | | ***Опора бетонная (2шт)*** | | | | | | | | | | |
| 41 | 261 | 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³.Устройство/бетон кл.В7,5/ | м³ | 0,216 | 41723,04 | 2772,69 | 9012 | 599 | 6806 | 1578 | 11437 | |
| | | | | | | 7438,44 | 588,51 | 1607 | 127 | | 847 | | |
| 42 | 262 | 1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Монтаж опорных конструкции | т конструкций | 0,0191248 | 57772,62 | 12362,06 | 1105 | 236 | 223 | 488 | 1720 | |
| | | | | | | 33752,99 | 3208,34 | 646 | 61 | | 127 | | |
| 43 | 263 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0191248 | 1018274,00 | -- | 19474 | -- | 19474 | -- | 21032 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1558 | | |
| 44 | 264 | 217-101-0101 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный | кг | 2,52912 | 783,00 | -- | 1980 | -- | 1980 | -- | 2138 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 158 | | |
| 45 | 265 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 0,5546192 | 191,19 | 4,68 | 106 | 2 | 63 | 29 | 146 | |
| | | | | | | 74,65 | 0,76 | 41 | -- | | 11 | | |
| 46 | 266 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 0,5546192 | 229,63 | 6,41 | 127 | 3 | 53 | 49 | 190 | |
| | | | | | | 127,71 | 0,76 | 71 | -- | | 14 | | |
| | | | **Водоразборный колодец (Врк.3)D63 Тупиковый (1шт)** | | | | | | | | | | |
| 47 | 267 | 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 0,6 | 4281,28 | 56,04 | 2569 | 34 | 2040 | 498 | 3312 | |
| | | | | | | 825,71 | 21,17 | 495 | 13 | | 245 | | |
| 48 | 268 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 0,6 | 1801,00 | -- | 1081 | -- | 1081 | -- | 1167 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 86 | | |
| 49 | 269 | 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 0,6 | 2770,30 | 31,86 | 1662 | 19 | 1257 | 385 | 2211 | |
| | | | | | | 642,64 | 11,82 | 386 | 7 | | 164 | | |
| 50 | 270 | 241-102-0106 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм | м | 0,6 | 519,00 | -- | 311 | -- | 311 | -- | 336 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 25 | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | 271 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0012 | 1298537,11 | 54319,46 | 1558 | 65 | 1018 | 471 | 2191 | |
| | | | | | | 396061,12 | 201,49 | 475 | -- | | 162 | | |
| 52 | 272 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,001143 | 117332,23 | 4689,89 | 134 | 5 | 48 | 83 | 234 | |
| | | | | | | 71010,91 | 2115,62 | 81 | 2 | | 17 | | |
| 53 | 273 | 242-303-0203 РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25 | шт. | 3 | 3966,00 | -- | 11898 | -- | 11898 | -- | 12850 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 952 | | |
| 54 | 277 | 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 4 | 1629,36 | 161,79 | 6517 | 648 | -- | 5813 | 13317 | |
| | | | | | | 1467,57 | 0,40 | 5870 | 2 | | 986 | | |
| 55 | 278 | 241-214-0105 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 1018,00 | -- | 1018 | -- | 1018 | -- | 1099 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 81 | | |
| 56 | 279 | 241-211-1804 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2" | шт. | 3 | 268,00 | -- | 804 | -- | 804 | -- | 868 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 64 | | |
| 57 | 280 | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 1 | 841,40 | 42,94 | 841 | 43 | 27 | 763 | 1732 | |
| | | | | | | 770,56 | -- | 771 | -- | | 128 | | |
| 58 | 281 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 1 | 2226,00 | -- | 2226 | -- | 2226 | -- | 2404 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 178 | | |
| 59 | 282 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм/свободный/ | шт. | 1 | 2226,00 | -- | 2226 | -- | 2226 | -- | 2404 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 178 | | |
| 60 | 283 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0011 | 117332,23 | 4689,89 | 129 | 5 | 46 | 80 | 225 | |
| | | | | | | 71010,91 | 2115,62 | 78 | 2 | | 17 | | |
| 61 | 284 | 241-517-0101 РСНБ РК 2022 | Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 50 | шт. | 1 | 1661,00 | -- | 1661 | -- | 1661 | -- | 1794 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 133 | | |
| 62 | 285 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0009 | 3125016,40 | 291656,62 | 2813 | 263 | 2100 | 496 | 3574 | |
| | | | | | | 499466,24 | 57473,86 | 450 | 52 | | 265 | | |
| 63 | 286 | 241-102-0218 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 0,9 | 6935,00 | -- | 6242 | -- | 6242 | -- | 6741 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 499 | | |
| | | | ***Опора бетонная (2шт)*** | | | | | | | | | | |
| 64 | 287 | 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³.Устройство/бетон кл.В7,5/ | м³ | 0,054 | 41723,04 | 2772,69 | 2253 | 150 | 1701 | 394 | 2859 | |
| | | | | | | 7438,44 | 588,51 | 402 | 32 | | 212 | | |
| 65 | 288 | 1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Монтаж опорных конструкции | т конструкций | 0,0047812 | 57772,62 | 12362,06 | 276 | 59 | 56 | 122 | 430 | |
| | | | | | | 33752,99 | 3208,34 | 161 | 15 | | 32 | | |
| 66 | 289 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0047812 | 1018274,00 | -- | 4869 | -- | 4869 | -- | 5258 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 389 | | |
| 67 | 290 | 217-101-0101 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный | кг | 0,63228 | 783,00 | -- | 495 | -- | 495 | -- | 535 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 40 | | |
| 68 | 291 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 0,1386548 | 191,19 | 4,68 | 27 | 1 | 16 | 7 | 37 | |
| | | | | | | 74,65 | 0,76 | 10 | -- | | 3 | | |
| 69 | 292 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 0,1386548 | 229,63 | 6,41 | 32 | 1 | 13 | 12 | 48 | |
| | | | | | | 127,71 | 0,76 | 18 | -- | | 4 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Водоразборный колодец (Врк.4)D63 Тупиковый (1шт)** | | | | | | | | | | | |
| 70 | 293 | 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 0,6 | 4281,28<br>825,71 | 56,04<br>21,17 | 2569<br>495 | 34<br>13 | 2040 | 498<br>245 | 3312 | | |
| 71 | 294 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 0,6 | 1801,00<br>-- | --<br>-- | 1081<br>-- | --<br>-- | 1081 | --<br>86 | 1167 | | Казахстан |
| 72 | 295 | 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 0,8 | 2770,30<br>642,64 | 31,86<br>11,82 | 2216<br>514 | 25<br>9 | 1677 | 513<br>218 | 2947 | | |
| 73 | 296 | 241-102-0106 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм | м | 0,8 | 519,00<br>-- | --<br>-- | 415<br>-- | --<br>-- | 415 | --<br>33 | 448 | | Казахстан |
| 74 | 297 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0014 | 1298537,11<br>396061,12 | 54319,46<br>201,49 | 1818<br>554 | 76<br>-- | 1188 | 549<br>189 | 2557 | | |
| 75 | 298 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,001524 | 117332,23<br>71010,91 | 4689,89<br>2115,62 | 179<br>108 | 7<br>3 | 64 | 110<br>23 | 312 | | |
| 76 | 299 | 242-303-0203 РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25 | шт. | 4 | 3966,00<br>-- | --<br>-- | 15864<br>-- | --<br>-- | 15864 | --<br>1269 | 17133 | | Казахстан |
| 77 | 303 | 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 5 | 1629,36<br>1467,57 | 161,79<br>0,40 | 8147<br>7338 | 809<br>2 | -- | 7266<br>1233 | 16647 | | |
| 78 | 304 | 241-214-0105 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 1018,00<br>-- | --<br>-- | 1018<br>-- | --<br>-- | 1018 | --<br>81 | 1099 | | Казахстан |
| 79 | 305 | 241-211-1804 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2" | шт. | 4 | 268,00<br>-- | --<br>-- | 1072<br>-- | --<br>-- | 1072 | --<br>86 | 1158 | | Казахстан |
| 80 | 306 | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 1 | 841,40<br>770,56 | 42,94<br>-- | 841<br>771 | 43<br>-- | 27 | 763<br>128 | 1732 | | |
| 81 | 307 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 1 | 2226,00<br>-- | --<br>-- | 2226<br>-- | --<br>-- | 2226 | --<br>178 | 2404 | | Казахстан |
| 82 | 308 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм/свободный/ | шт. | 1 | 2226,00<br>-- | --<br>-- | 2226<br>-- | --<br>-- | 2226 | --<br>178 | 2404 | | Казахстан |
| 83 | 309 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0011 | 117332,23<br>71010,91 | 4689,89<br>2115,62 | 129<br>78 | 5<br>2 | 46 | 80<br>17 | 225 | | |
| 84 | 310 | 241-517-0101 РСНБ РК 2022 | Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 50 | шт. | 1 | 1661,00<br>-- | --<br>-- | 1661<br>-- | --<br>-- | 1661 | --<br>133 | 1794 | | Казахстан |
| 85 | 311 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0009 | 3125016,40<br>499466,24 | 291656,62<br>57473,86 | 2813<br>450 | 263<br>52 | 2100 | 496<br>265 | 3574 | | |
| 86 | 312 | 241-102-0218 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 0,9 | 6935,00<br>-- | --<br>-- | 6242<br>-- | --<br>-- | 6242 | --<br>499 | 6741 | | Казахстан |
| | | | ***Опора бетонная (2шт)*** | | | | | | | | | | | |
| 87 | 313 | 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³.Устройство/бетон кл.В7,5/ | м³ | 0,054 | 41723,04<br>7438,44 | 2772,69<br>588,51 | 2253<br>402 | 150<br>32 | 1701 | 394<br>212 | 2859 | | |
| 88 | 314 | 1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Монтаж опорных конструкции | т конструкций | 0,0047812 | 57772,62<br>33752,99 | 12362,06<br>3208,34 | 276<br>161 | 59<br>15 | 56 | 122<br>32 | 430 | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 89 | 315 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0047812 | 1018274,00 | -- | 4869 | -- | 4869 | -- | 5258 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 389 | | |
| 90 | 316 | 217-101-0101 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный | кг | 0,63228 | 783,00 | -- | 495 | -- | 495 | -- | 535 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 40 | | |
| 91 | 317 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 0,1386548 | 191,19 | 4,68 | 27 | 1 | 16 | 7 | 37 | |
| | | | | | | 74,65 | 0,76 | 10 | -- | | 3 | | |
| 92 | 318 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 0,1386548 | 229,63 | 6,41 | 32 | 1 | 13 | 12 | 48 | |
| | | | | | | 127,71 | 0,76 | 18 | -- | | 4 | | |
| | | | **Водоразборный колодец (Врк.2)D63 (1шт)** | | | | | | | | | | |
| 93 | 319 | 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 0,6 | 4281,28 | 56,04 | 2569 | 34 | 2040 | 498 | 3312 | |
| | | | | | | 825,71 | 21,17 | 495 | 13 | | 245 | | |
| 94 | 320 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 0,6 | 1801,00 | -- | 1081 | -- | 1081 | -- | 1167 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 86 | | |
| 95 | 321 | 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 0,4 | 2770,30 | 31,86 | 1108 | 13 | 838 | 257 | 1474 | |
| | | | | | | 642,64 | 11,82 | 257 | 5 | | 109 | | |
| 96 | 322 | 241-102-0106 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм | м | 0,4 | 519,00 | -- | 208 | -- | 208 | -- | 225 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 17 | | |
| 97 | 323 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,001 | 1298537,11 | 54319,46 | 1299 | 54 | 849 | 392 | 1827 | |
| | | | | | | 396061,12 | 201,49 | 396 | -- | | 135 | | |
| 98 | 324 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,000762 | 117332,23 | 4689,89 | 89 | 4 | 31 | 55 | 156 | |
| | | | | | | 71010,91 | 2115,62 | 54 | 2 | | 12 | | |
| 99 | 325 | 242-303-0203 РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25 | шт. | 2 | 3966,00 | -- | 7932 | -- | 7932 | -- | 8567 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 635 | | |
| 100 | 329 | 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 4 | 1629,36 | 161,79 | 6517 | 648 | -- | 5813 | 13317 | |
| | | | | | | 1467,57 | 0,40 | 5870 | 2 | | 986 | | |
| 101 | 330 | 241-214-0105 РСНБ РК 2022 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм | шт. | 2 | 1018,00 | -- | 2036 | -- | 2036 | -- | 2199 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 163 | | |
| 102 | 331 | 241-211-1804 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2" | шт. | 2 | 268,00 | -- | 536 | -- | 536 | -- | 579 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 43 | | |
| 103 | 332 | 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | фланец | 2 | 841,40 | 42,94 | 1683 | 86 | 56 | 1526 | 3465 | |
| | | | | | | 770,56 | -- | 1541 | -- | | 257 | | |
| 104 | 333 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 2 | 2226,00 | -- | 4452 | -- | 4452 | -- | 4808 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 356 | | |
| 105 | 334 | 241-116-0207 РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм/свободный/ | шт. | 2 | 2226,00 | -- | 4452 | -- | 4452 | -- | 4808 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 356 | | |
| 106 | 335 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0011 | 117332,23 | 4689,89 | 129 | 5 | 46 | 80 | 225 | |
| | | | | | | 71010,91 | 2115,62 | 78 | 2 | | 17 | | |
| 107 | 336 | 241-517-0101 РСНБ РК 2022 | Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 50 | шт. | 1 | 1661,00 | -- | 1661 | -- | 1661 | -- | 1794 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 133 | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 108 | 337 | 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0012 | 3125016,40 | 291656,62 | 3750 | 350 | 2801 | 662 | 4765 | |
| | | | | | | 499466,24 | 57473,86 | 599 | 69 | | 353 | | |
| 109 | 338 | 241-102-0218 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 0,9 | 6935,00 | -- | 6242 | -- | 6242 | -- | 6741 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 499 | | |
| 110 | 339 | 1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 1 | 1777,57 | 44,67 | 1778 | 45 | 162 | 1575 | 3622 | |
| | | | | | | 1571,05 | 20,15 | 1571 | 20 | | 268 | | |
| 111 | 340 | 242-101-0601 РСНБ РК 2022 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 1 | 18557,00 | -- | 18557 | -- | 18557 | -- | 20042 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1485 | | |
| 112 | 341 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Тройник/ | т фасонных частей | 0,00173 | 1486215,85 | 708506,12 | 2571 | 1225 | 43 | 1677 | 4588 | |
| | | | | | | 752981,60 | 226213,47 | 1303 | 391 | | 340 | | |
| 113 | 342 | 241-102-0137 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 0,375 | 1801,00 | -- | 675 | -- | 675 | -- | 729 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 54 | | |
| 114 | 343 | 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,000375 | 1298537,11 | 54319,46 | 487 | 20 | 318 | 147 | 685 | |
| | | | | | | 396061,12 | 201,49 | 149 | -- | | 51 | | |
| | | | ***Опора бетонная (2шт)*** | | | | | | | | | | |
| 115 | 344 | 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³.Устройство/бетон кл.В7,5/ | м³ | 0,054 | 41723,04 | 2772,69 | 2253 | 150 | 1701 | 394 | 2859 | |
| | | | | | | 7438,44 | 588,51 | 402 | 32 | | 212 | | |
| 116 | 345 | 1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Монтаж опорных конструкции | т конструкций | 0,0047812 | 57772,62 | 12362,06 | 276 | 59 | 56 | 122 | 430 | |
| | | | | | | 33752,99 | 3208,34 | 161 | 15 | | 32 | | |
| 117 | 346 | 222-525-0301 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0047812 | 1018274,00 | -- | 4869 | -- | 4869 | -- | 5258 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 389 | | |
| 118 | 347 | 217-101-0101 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный | кг | 0,63228 | 783,00 | -- | 495 | -- | 495 | -- | 535 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 40 | | |
| 119 | 348 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 0,1386548 | 191,19 | 4,68 | 27 | 1 | 16 | 7 | 37 | |
| | | | | | | 74,65 | 0,76 | 10 | -- | | 3 | | |
| 120 | 349 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 0,1386548 | 229,63 | 6,41 | 32 | 1 | 13 | 12 | 48 | |
| | | | | | | 127,71 | 0,76 | 18 | -- | | 4 | | |
| | | | **Колодцы** | | | | | | | | | | |
| | | | ***Колодцы круглые из сборного железобетона Д1500мм*** | | | | | | | | | | |
| 121 | 361 | 244-202-0102 РСНБ РК 2022 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) | комплект | 13 | 35152,00 | -- | 456976 | -- | 456976 | -- | 493534 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 36558 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **тенге** | | | | **6 398 169** | **208 605** | **4 471 612** | **1 678 945** | **8 723 359** | |
| | | | | | | | | **1 717 955** | **43 254** | **--** | **646 166** | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2. ПО НУЛЕВОЙ СМЕТЕ №6-1** | | | | | | | | | | |
| | | | **Наружные сети водоснабжения** | | | | | | | | | | |
| 122 | 1 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м³ грунта | 254,19 | 3460,85 | -- | 879713 | -- | -- | 633393 | 1634154 | |
| | | | | | | 3460,85 | -- | 879713 | -- | | 121048 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 123 | 2 | 1101-0102-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ (Лищний грунт при разработке грунта для установки ж/б колодцев) | м³ грунта | 857,61 | 141,71 | 135,49 | 121532 | 116197 | 507 | 23499 | 156634 | |
| | | | | | | 5,63 | 32,43 | 4828 | 27812 | | 11603 | | |
| 124 | 3 | 412-101-0105 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км (Лищний грунт при разработке грунта для установки ж/б колодцев) | т·км | 6432,1 | 81,00 | -- | 521000 | -- | | -- | 562680 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 41680 | | |
| 125 | 4 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Основание под трубопроводы из местного мягкого грунта 1 группы. Устройство | м³ основания | 716,355 | 1841,82 | 264,17 | 1319397 | 189239 | -- | 1168869 | 2687327 | |
| | | | | | | 1577,65 | 70,52 | 1130157 | 50517 | | 199061 | | |
| 126 | 5 | 1122-1401-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб диаметром до 110 мм (д.25х2,4мм). Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного прокола в грунтах 1-2 групп на длину до 30 м | м | 2055 | 4599,84 | 1493,61 | 9452671 | 3069368 | 3826739 | 3752389 | 14261474 | |
| | | | | | | 1244,07 | 600,35 | 2556564 | 1233719 | | 1056414 | | |
| 127 | 6 | 241-201-0603 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм | м | 2075,55 | 111,00 | -- | 230386 | -- | 230386 | -- | 248817 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 18431 | | |
| 128 | 7 | 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Столбики сигнальные. Установка | шт. | 7 | 2658,98 | 1290,50 | 18613 | 9034 | 2163 | 12142 | 33216 | |
| | | | | | | 1059,43 | 546,68 | 7416 | 3827 | | 2460 | | |
| 129 | 8 | ТПРАЙС-ЛИСТ | Столбик маркировочный для указания пересечения линий связи | шт. | 7 | 47496,58 | -- | 332476 | -- | -- | -- | 332476 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | | |
| 130 | 9 | 244-301-0407 РСНБ РК 2022 | Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 20 | шт. | 133 | 7980,00 | -- | 1061340 | -- | 1061340 | -- | 1146247 | Казахстан |
| | | | ***Труднодоступные участки. Прокладка труб диаметром 110мм методом ГНБ*** | | | -- | -- | -- | -- | | 84907 | | |
| 131 | 10 | 1122-1401-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб диаметром до 110 мм (д.110х6,6мм). Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного прокола в грунтах 1-2 групп на длину до 30 м | м | 350 | 4599,84 | 1493,61 | 1609944 | 522764 | 651755 | 639093 | 2428962 | |
| | | | | | | 1244,07 | 600,35 | 435425 | 210123 | | 179925 | | |
| 132 | 11 | 244-201-0304 РСНБ РК 2022 | Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С | **Колодцы** | | | | | | | | | |
| | | | | комплект | 79 | 9792,00 | -- | 773568 | -- | 773568 | -- | 835453 | Казахстан |
| | | | ***Замена прямоугольного колодца на круглый диаметром 2000мм*** | | | -- | -- | -- | -- | | 61885 | | |
| 133 | 12 | 1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых | м³ ж/б и бетонных конструкций колодца | 2,24 | 61640,04 | 13794,69 | 138074 | 30900 | 47473 | 71750 | 226610 | |
| | | | | | | 26652,42 | 5702,56 | 59701 | 12774 | | 16786 | | |
| 134 | 13 | 225-101-0603 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20 | шт. | 1 | 50180,00 | -- | 50180 | -- | 50180 | -- | 54194 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4014 | | |
| 135 | 14 | 225-101-0111 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9 | шт. | 2 | 39898,00 | -- | 79796 | -- | 79796 | -- | 86180 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6384 | | |
| 136 | 15 | 225-101-0111 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9б | шт. | 1 | 39898,00 | -- | 39898 | -- | 39898 | -- | 43090 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3192 | | |
| 137 | 16 | 225-101-0613 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1 | шт. | 1 | 37913,00 | -- | 37913 | -- | 37913 | -- | 40946 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3033 | | |
| 138 | 17 | 225-101-0201 РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 1 | 5603,00 | -- | 5603 | -- | 5603 | -- | 6051 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 448 | | |
| 139 | 18 | 225-101-0101 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 1 | 9761,00 | -- | 9761 | -- | 9761 | -- | 10542 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 781 | | |
| | | | ***Гильзы*** | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 140 | 19 | 241-201-0619 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х13,4 мм | м | 2,1 | 10266,00 | -- | 21559 | -- | 21559 | -- | 23284 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1725 | | |
| 141 | 20 | 241-201-0622 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм | м | 34,2 | 20163,00 | -- | 689575 | -- | 689575 | -- | 744741 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 55166 | | |
| | | | **Дополнительные работы по подводке трубопровода к социальным объектам** | | | | | | | | | | |
| 142 | 21 | 1122-1401-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб диаметром до 110 мм (д.25х2,4мм). Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного прокола в грунтах 1-2 групп на длину до 30 м | м | 345 | 4599,84 | 1493,61 | 1586945 | 515296 | 642445 | 629963 | 2394262 | |
| | | | | | | 1244,07 | 600,35 | 429204 | 207121 | | 177354 | | |
| 143 | 22 | 241-201-0603 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм | м | 348,45 | 111,00 | -- | 38678 | -- | 38678 | -- | 41772 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3094 | | |
| 144 | 23 | 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,003048 | 117332,23 | 4689,89 | 358 | 14 | 128 | 221 | 625 | |
| | | | | | | 71010,91 | 2115,62 | 216 | 6 | | 46 | | |
| 145 | 24 | 242-207-1103 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 8 | 2914,00 | -- | 23312 | -- | 23312 | -- | 25177 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1865 | | |
| 146 | 25 | 244-301-0407 РСНБ РК 2022 | Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 20 | шт. | 8 | 7980,00 | -- | 63840 | -- | 63840 | -- | 68947 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5107 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **тенге** | | | | **19 106 132** | **4 452 812** | **8 296 619** | **6 931 319** | **28 093 861** | |
| | | | | | | | | **5 503 224** | **1 745 899** | -- | **2 056 409** | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3. ПО НУЛЕВОЙ СМЕТЕ №6-2** | | | | | | | | | | |
| | | | **Наружные сети водоснабжения** | | | | | | | | | | |
| | | | ***Земляные работы*** | | | | | | | | | | |
| 147 | 1 | 1101-0101-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ | м³ грунта | 782,178153 | 128,34 | 121,89 | 100385 | 95340 | -- | 19273 | 129232 | |
| | | | | | | 6,45 | 27,77 | 5045 | 21721 | | 9574 | | |
| 148 | 2 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м³ грунта | 24,192 | 3460,85 | -- | 83725 | -- | -- | 60282 | 155527 | |
| | | | | | | 3460,85 | -- | 83725 | -- | | 11520 | | |
| 149 | 3 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 9,7469491 | 1191,42 | -- | 11613 | -- | -- | 8361 | 21572 | |
| | | | | | | 1191,42 | -- | 11613 | -- | | 1598 | | |
| 150 | 4 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 770,0089986 | 47,88 | 47,88 | 36868 | 36869 | -- | 7715 | 48149 | |
| | | | | | | -- | 13,92 | -- | 10719 | | 3565 | | |
| 151 | 5 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Основание под трубопроводы мягким местным грунтом. Устройство | м³ основания | 32,235975 | 1841,82 | 264,17 | 59373 | 8515 | -- | 52599 | 120930 | |
| | | | | | | 1577,65 | 70,52 | 50857 | 2273 | | 8958 | | |
| | | | **Наружные сети водоснабжения** | | | | | | | | | | |
| 152 | 6 | 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,13239 | 591408,15 | 276382,66 | 78297 | 36591 | -- | 52186 | 140921 | |
| | | | | | | 315025,49 | 83138,75 | 41706 | 11007 | | 10439 | | |
| 153 | 7 | 241-201-0613 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм | м | 133,7139 | 2542,00 | -- | 339901 | -- | 339901 | -- | 367093 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 27192 | | |
| 154 | 8 | 244-404-0109 РСНБ РК 2022 | Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2500 мм | шт. | 8 | 57226,00 | -- | 457808 | -- | 457808 | -- | 494433 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 36625 | | |
| | | | **Дополнительная работа при переключении трубопровода между существующим и новым колодцами** | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 155 | 9 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м³ грунта | 32,446 | 3460,85 | -- | 112291 | -- | -- | 80849 | 208591 | |
| | | | | | | 3460,85 | -- | 112291 | -- | | 15451 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **тенге** | | | | **1 280 261** | **177 315** | **797 709** | **281 265** | **1 686 448** | |
| | | | | | | | | **305 237** | **45 720** | **--** | **124 922** | | |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **тенге** | | | | | | | | **38 503 668** | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 7 532 473 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 4 839 071 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | тенге | | | | | 1 835 026 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | тенге | | | | | | 13 898 572 | | | |
| | | | - Перевозка грузов | тенге | | | | 521 000 | | | | | |
| | | | - Накладные расходы | тенге | | | | | | | 8 897 614 | | |
| | | | - Сметная прибыль | тенге | | | | | | | 2 828 508 | | |
| | | | Временные здания и сооружения | тенге | | 1,30% | | 500 547,68 | | | | | |
| | | | Итого с временными | тенге | | | | | | | | **39 004 215,68** | |
| | | | Зимние удорожания | тенге | | 1,76% | | 686 474,20 | | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | тенге | | | | | | | | **39 690 689,88** | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | тенге | | 2 % | | 793 818,43 | | | | | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | тенге | | | | | | | | **40 484 508,31** | |
| | | | в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901 | тенге | 100% | 1,0450539 | | | | | | **42 308 493,30** | |
| | | | НДС | тенге | | 12 % | | 5 077 019,20 | | | | | |
| | | | Итого с НДС | тенге | | | | | | | | **47 385 512,49** | |
| | | | **Итого с понижающим коэффициентом 5%** | **тенге** | | **0,95** | | | | | | **45 016 236,87** | |
| | | | **Без оплаты** | **тенге** | | **1,95** | | | | | | **127 268,06** | |
| | | | **Итого к оплате** | **тенге** | | **2,95** | | | | | | **44 888 968,81** | |

Подрядчик:
**ТОО "Life Stroy Invest"**

БИН 171040017278

**Директор**_____ **Аткенов Б.Б.**

Эксперт (ы) технического надзора:
**ТОО Инжиниринговая компания "Лидер"**
№ KZ50VJE00067294 от 21.07.2021 г,№ KZ96VJE00067727 от 04.08.2021 г, № KZ33VJE00068473 от 27.08.2021 г.

**Эксперт**_____ **Ахметжанов К.А.**
ИИН 960223350961

Заказчик:
**КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**

БИН 060140004551

**Вр.И.о.**_____**Карабатыров Н.К.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
**ТОО "ЧПТЦ " САМИ"**

**Эксперт**_____ **Байболов А.С.**
Приказ №20-А от "23" мая 2023г

Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"

Подрядчик: ТОО "Life Stroy Invest"

Наименование строительства и его адрес: Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области

*Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420*

*Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)*

# СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

**за июль 2023 года**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | Наименование | код | Наименование | код |
| | | №130 | 27.10.2022 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за июль) без НДС | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | в т.ч. НДС | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области | 66 715 401 | 59 567 322 | | | | | | | 7 148 079 | 66 715 401 |
| Аванс 30% | 20 014 620 | 17 870 197 | | | | | | | 2 144 424 | 20 014 620 |
| К оплате | 46 700 781 | 41 697 126 | | | | | | | 5 003 655 | 46 700 781 |

**Подрядчик:**

**ТОО "Life Stroy Invest"**

**БИН 171040017278**

**Директор_____ Аткенов Б.Б.**

**Заказчик:**

**КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**

**БИН 060140004551**

**Руководитель_____ Жунусов Ш.Т.**

**Эксперт (ы) технического надзора:**

**ТОО Инжиниринговая компания "Лидер"**

**№ KZ50VJE00067294 от 21.07.2021 г., № KZ96VJE00067727 от 04.08.2021 г, № KZ33VJE00068473 от 27.08.2021 г.**

**Эксперт_____ Арметжанов К.А.**

**ИИН 960223350961**

Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"

Подрядчик: ТОО "Life Stroy Invest"

Наименование строительства и его адрес: Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области

*Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420*

*Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)*

# СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

**за июль 2023 года**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | Наименование | код | Наименование | код |
| | | №130 | 27.10.2022 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за июль) без НДС | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | в т.ч. НДС | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области | 66 715 401 | 59 567 322 | | | | | | | 7 148 079 | 66 715 401 |
| Аванс 30% | 20 014 620 | 17 870 197 | | | | | | | 2 144 424 | 20 014 620 |
| К оплате | 46 700 781 | 41 697 126 | | | | | | | 5 003 655 | 46 700 781 |

**Подрядчик:**

**ТОО "Life Stroy Invest"**

**БИН 171040017278**

**Директор_____ Аткенов Б.Б.**

**Заказчик:**

**КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**

**БИН 060140004551**

**Руководитель_____ Жунусов Ш.Т.**

**Эксперт (ы) технического надзора:**

**ТОО Инжиниринговая компания "Лидер"**

**№ KZ50VJE00067294 от 21.07.2021 г., № KZ96VJE00067727 от 04.08.2021 г, № KZ33VJE00068473 от 27.08.2021 г.**

**Эксперт_____ Арметжанов К.А.**

**ИИН 960223350961**

**Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**

**Подрядчик: ТОО "Life Stroy Invest"**

**Наименование строительства и его адрес: Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области**

*Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420*

*Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)*

# СПРАВКА № 2

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

**за август 2023 года**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | Наименование | код | Наименование | код |
| | | №130 | 27.10.2022 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за август) без НДС | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | в т.ч. НДС | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области | 133 473 255 | 59 605 227 | | | | | | | 7 152 627 | 66 757 854 |
| Аванс 30% | 40 041 977 | 17 881 568 | | | | | | | 2 145 788 | 20 027 356 |
| К оплате | 93 431 279 | 41 723 659 | | | | | | | 5 006 839 | 46 730 498 |

**Подрядчик:**

ТОО "Life Stroy Invest"

БИН 171040017278

**Директор**_____**Аткенов Б.Б.**

**Эксперт (ы) технического надзора:**

ТОО Инжиниринговая компания "Лидер"

№ KZ50VJE00067294 от 21.07.2021 г,№ KZ96VJE00067727 от 04.08.2021 г, № KZ33VJE00068473 от 27.08.2021 г.

**Эксперт**_____**Ахметжанов К.А.**

ИИН 960223350961

**Заказчик:**

КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"

БИН 060140004551

**Руководитель**_____**Жунусов Ш.Т.**

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

Заказчик : **КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Life Stroy Invest"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство разводящих сетей водоснабжения в селе Бике селького округа Бике Мамлютского района**
(наименование, адрес)

Объект : **Внутрипоселковые сети**
( наименование)

ЭКЗЕМПЛЯР ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

Договор подряда (контракт) **№130** от **27.10.2022**

# Акт выполненных работ№2

**за август 2023 (месяц, год) на 6-1 Наружные сети водопровода работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 24.07.2023

| № 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 | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих- | зарплата машинистов | зарплата рабочих- | зарплата машинистов | оборудование, мебель, | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1101-0101-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ | м³ грунта | 25200,36068 | 128,34 | 121,89 | 3234214 | 3071672 | -- | 620937 | 4163603 | |
| | | | | | | 6,45 | 27,77 | 162542 | 699814 | | 308452 | | |
| 2 | 2 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м³ грунта | 779,3925984 | 1921,61 | -- | 1497689 | -- | -- | 1078336 | 2782105 | |
| | | | | | | 1921,61 | -- | 1497689 | -- | | 206079 | | |
| 3 | 3 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 318,2625375 | 1191,42 | -- | 379184 | -- | -- | 273012 | 704372 | |
| | | | | | | 1191,42 | -- | 379184 | -- | | 52176 | | |
| 4 | 4 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 25142,74046 | 47,88 | 47,88 | 1203834 | 1203834 | -- | 251930 | 1572175 | |
| | | | | | | -- | 13,92 | -- | 349987 | | 116411 | | |
| 5 | 5 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м³ основания | 79,595 | 6347,42 | 264,17 | 505223 | 21027 | 358623 | 129874 | 685905 | |
| | | | | | | 1577,65 | 70,52 | 125573 | 5613 | | 50808 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | тенге | | | | | | | | 9 908 160 | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.Водопонижение** | | | | | | | | | | |
| 7 | 6 | 1101-0104-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м | м³ грунта | 177,1 | 94,24 | 94,24 | 16690 | 16690 | -- | 3494 | 21799 | |
| | | | | | | -- | 27,40 | -- | 4853 | | 1615 | | |
| 8 | 7 | 1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых | м³ ж/б конструкций колодца | 0,8 | 64213,16 | 13794,69 | 51371 | 11036 | 19013 | 25625 | 83156 | |
| | | | | | | 26652,42 | 5702,56 | 21322 | 4562 | | 6160 | | |
| 12 | 8 | 225-101-0105 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 | шт. | 5 | 13512,00 | -- | 67560 | -- | 67560 | -- | 72965 | Казахстан |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5405 | | |
| 13 | 9 | 325-101-0101 РСНБ РК 2022 | Насос для водопонижения и водоотлива мощностью 2,8 кВт | маш.-ч | 250,4 | 480,00 | 480,00 | 120192 | 120192 | | -- | 129807 | |
| | | | | | | -- | 378,00 | -- | 94651 | | 9615 | | |
| 14 | 10 | 1307-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 | Насос центробежный погружной, масса 0,03 т. Монтаж оборудования | шт. | 2 | 32858,07 | 1572,56 | 65716 | 3145 | 8640 | 33014 | 106629 | |
| | | | | | | 26965,51 | 95,22 | 53931 | 190 | | 7898 | | |
| 15 | 11 | 511-101-0103 РСНБ РК 2022 | Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м³/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин | шт. | 2 | 85942,00 | -- | 171884 | -- | | -- | 171884 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 171884 | -- | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | | | | | 586 240 | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3.Наружные сети водоснабжения** | | | | | | | | | | |
| 16 | 16 | 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 3,5167 | 591408,15 | 276382,66 | 2079805 | 971955 | -- | 1386222 | 3743309 | |
| | | | | | | 315025,49 | 83138,75 | 1107850 | 292374 | | 277282 | | |
| 17 | 17 | 241-201-0613 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм | м | 3551,867 | 2542,00 | -- | 9028846 | -- | 9028846 | -- | 9751154 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 722308 | | |
| 18 | 18 | 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,3582 | 558945,06 | 255876,41 | 200214 | 91655 | -- | 136487 | 363637 | |
| | | | | | | 303068,65 | 81815,67 | 108559 | 29306 | | 26936 | | |
| 19 | 19 | 241-201-0610 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм | м | 361,782 | 857,00 | -- | 310047 | -- | 310047 | -- | 334851 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 24804 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | тенге | | | | | | | | 14 192 951 | |
| | | | *Сигнальная лента* | | | | | | | | | | |
| 20 | 350 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | 7609,5 | 7,85 | 0,87 | 59735 | 6621 | -- | 40406 | 108131 | |
| | | | | | | 6,98 | 0,39 | 53114 | 2968 | | 7990 | | |
| 21 | 351 | 249-101-0601 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м | м | 7609,5 | 82,00 | -- | 623979 | -- | 623979 | -- | 673897 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 49918 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11 | тенге | | | | | | | | 782 028 | |
| | | | **РАЗДЕЛ 12.Колодцы** | | | | | | | | | | |
| | | | *Колодцы круглые из сборного железобетона Д1500мм* | | | | | | | | | | |
| 22 | 352 | 1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых | м³ ж/б конструкций колодца | 81,35 | 61640,04 | 13794,69 | 5014417 | 1122198 | 1724045 | 2605757 | 8229788 | |
| | | | | | | 26652,42 | 5702,56 | 2168174 | 463903 | | 609614 | | |
| 26 | 353 | 225-101-0602 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 | шт. | 55 | 35046,00 | -- | 1927530 | -- | 1927530 | -- | 2081732 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 154202 | | |
| 27 | 354 | 225-101-0108 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 | шт. | 27 | 18742,00 | -- | 506034 | -- | 506034 | -- | 546517 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 40483 | | |
| 28 | 355 | 225-101-0109 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 | шт. | 100 | 27847,00 | -- | 2784700 | -- | 2784700 | -- | 3007476 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 222776 | | |
| 29 | 356 | 225-101-0109 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б | шт. | 55 | 27847,00 | -- | 1531585 | -- | 1531585 | -- | 1654112 | Казахстан |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 122527 | | |
| 30 | 357 | 225-101-0610 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1 | шт. | 55 | 37384,00 | -- | 2056120 | -- | 2056120 | -- | 2220610 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 164490 | | |
| 31 | 358 | 225-101-0201 РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 83 | 5603,00 | -- | 465049 | -- | 465049 | -- | 502253 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 37204 | | |
| 32 | 359 | 225-101-0101 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 70 | 9761,00 | -- | 683270 | -- | 683270 | -- | 737932 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 54662 | | |
| 33 | 363 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону | м² поверхности | 474,19 | 496,24 | 29,55 | 235312 | 14012 | 21903 | 187215 | 456327 | |
| | | | | | | 420,50 | 4,03 | 199397 | 1911 | | 33800 | | |
| 34 | 364 | 235-301-0101 РСНБ РК 2022 | Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности/Пенетрон/ | кг | 2397 | 1955,00 | -- | 4686135 | -- | 4686135 | -- | 5061026 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 374891 | | |
| 35 | 365 | 1113-1001-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Поверхности вертикальные. Гидроизоляция штукатурная из сухих смесей/Заделка стыков/. Устройство | м² поверхности | 2350 | 827,18 | 72,36 | 1943873 | 170046 | 893 | 1266815 | 3467543 | |
| | | | | | | 754,44 | 26,82 | 1772934 | 63027 | | 256855 | | |
| 36 | 366 | 235-301-0102 РСНБ РК 2022 | Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков/Пенекрит/ | кг | 1880 | 1579,00 | -- | 2968520 | -- | 2968520 | -- | 3206002 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 237482 | | |
| | | | *Колодцы круглые из сборного железобетона Д2000мм* | | | | | | | | | | |
| 37 | 367 | 1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых | м³ ж/б конструкций колодца | 2,24 | 61640,04 | 13794,69 | 138074 | 30900 | 47473 | 71750 | 226610 | |
| | | | | | | 26652,42 | 5702,56 | 59701 | 12774 | | 16786 | | |
| 41 | 368 | 225-101-0603 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20 | шт. | 1 | 50180,00 | -- | 50180 | -- | 50180 | -- | 54194 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4014 | | |
| 42 | 369 | 225-101-0111 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9 | шт. | 2 | 39898,00 | -- | 79796 | -- | 79796 | -- | 86180 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6384 | | |
| 43 | 370 | 225-101-0111 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9б | шт. | 1 | 39898,00 | -- | 39898 | -- | 39898 | -- | 43090 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3192 | | |
| 44 | 371 | 225-101-0613 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1 | шт. | 1 | 37913,00 | -- | 37913 | -- | 37913 | -- | 40946 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3033 | | |
| 45 | 372 | 225-101-0201 РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 1 | 5603,00 | -- | 5603 | -- | 5603 | -- | 6051 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 448 | | |
| 46 | 373 | 225-101-0101 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 1 | 9761,00 | -- | 9761 | -- | 9761 | -- | 10542 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 781 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12** | **тенге** | | | | | | | | **31 638 931** | |
| | | | **ИТОГО ПО факту:** | **тенге** | | | | | | | | **57 108 308** | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 7709970 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 6854983 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | тенге | | | | | 2025933 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | тенге | | | | | | 30043115 | | | |
| | | | - Оборудование, инвентарь | тенге | | | | | | 171884 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - Накладные расходы | тенге | | | | | | | 8110874 | | |
| | | | - Сметная прибыль | тенге | | | | | | | 4217481 | | |
| | | | В том числе | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | тенге | | | | | | 171884 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | тенге | | | | | | 0 | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | тенге | | 1,30% | 740 174 | | | | | | |
| | | | Итого с временными | тенге | | | | | | | | | 57 848 482 |
| | | | Зимние удорожания | тенге | | 1,76% | 1 015 108 | | | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | тенге | | | | | | | | | 58 863 590 |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | тенге | | 2 % | 1 173 834 | | | | | | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | тенге | | | | | | | | | 60 037 424 |
| | | | в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901 | тенге | 100% | 1,0450539 | | | | | | | 62 742 344 |
| | | | НДС | тенге | | 12 % | 7 529 081 | | | | | | |
| | | | Итого с НДС | тенге | | | | | | | | | 70 271 425 |
| | | | Итого с понижающимх коэффициентом | тенге | | 0,95 | | | | | | | 66 757 854 |

Подрядчик:

**ТОО "Life Stroy Invest"**

БИН 171040017278

**Директор**_____**Аткенов Б.Б.**

Эксперт (ы) авторского надзора:
**ТОО Инжиниринговая компания "Лидер"**
№ KZ50VJE00067294 от 21.07.2021 г,№ KZ96VJE00067727 от 04.08.2021 г, № KZ37VJE00068473 от 27.08.2021 г.

**Эксперт**_____**Ахметжанов К.А.**
ИИН 960223350961

Заказчик:

**КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**

БИН 060140000451

**Руководитель**_____**Жунусов Ш.Т.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
**ТОО "НПТЦ "САМИ"**

**Эксперт**_____**Байболов А.С.**
Приказ №20-А от "23" мая 2023г

**Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**

**Подрядчик: ТОО "Life Stroy Invest"**

**Наименование строительства и его адрес: Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области**

*Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420*
*Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)*

# СПРАВКА № 3

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
**за сентябрь 2023 года**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | Наименование | код | Наименование | код |
| | | №130 | 27.10.2022 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за сентябрь) без НДС | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | в т.ч. НДС | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области | 163 360 699 | 26 685 218 | | | | | | | 3 202 226 | 29 887 444 |
| Аванс 30% | 49 008 210 | 8 005 565 | | | | | | | 960 668 | 8 966 233 |
| К оплате | 114 352 489 | 18 679 653 | | | | | | | 2 241 558 | 20 921 211 |

**Подрядчик:**

ТОО "Life Stroy Invest"

БИН 171040017278

**Директор** _____ **Аткенов Б.Б.**

**Эксперт (ы) технического надзора:**
ТОО Инжиниринговая компания "Лидер"
№ KZ50VJE00067[illegible] от [illegible].2021 г,№ KZ96VJE00067727 от 04.08.2021 г, № KZ33VJE00068478 от 27.08.2021 г.

**Эксперт** _____ **Ахметжанов К.А.**
ИИН 960223350961

**Заказчик:**
КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"
БИН 060140004551

**Вр.И.о.** _____ **Карабатыров Н.К.**

Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"

Подрядчик: ТОО "Life Stroy Invest"

Наименование строительства и его адрес: Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области

*Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420*
*Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)*

## СПРАВКА № 4

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
**за ноябрь 2023 года**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | Наименование | код | Наименование | код |
| | | №130 | 27.10.2022 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | в т.ч. НДС | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области | 208 249 667,81 | 40 079 436,44 | | | | | | | 4 809 532,37 | 44 888 968,81 |
| Аванс 30% | 62 474 900,34 | 12 023 830,93 | | | | | | | 1 442 859,71 | 13 466 690,64 |
| К оплате | 145 774 767,47 | 28 055 605,51 | | | | | | | 3 366 672,66 | 31 422 278,17 |

**Подрядчик:**

ТОО "Life Stroy Invest"

БИН 171040017278

**Директор**_____ **Аркенов Б.Б.**

**Эксперт (ы)** [illegible]
ТОО Инжиниринговая компания "Лидер"
№ KZ50VJE00067[illegible] от 21.07.2021 г, № KZ96VJE00067727 от 04.08.2021 г, № KZ33VJE00068473 от [illegible].2021 г.

**Эксперт**_____ **[illegible]тжанов К.А.**
ИИН 960223350[illegible]

**Заказчик:**
КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"
БИН 060140004551

**Вр.И.о.** _____**Карабатыров Н.К.**

*Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420*

*Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)*

**Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"**

**Подрядчик: ТОО "Life Stroy Invest"**

**Наименование строительства и его адрес: Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области**

# СПРАВКА № 4

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
**за ноябрь 2023 года**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор: номер | Договор: дата | Источник финансирования: Наименование | Источник финансирования: код | Организационно-правовая форма: Наименование | Организационно-правовая форма: код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | №130 | 27.10.2022 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | в т.ч. НДС | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Строительство разводящих сетей водоснабжения села Бике Мамлютского района Северо-Казахстанской области | 208 249 667,81 | 40 079 436,44 | | | | | | | 4 809 532,37 | 44 888 968,81 |
| Аванс 30% | 62 474 900,34 | 12 023 830,93 | | | | | | | 1 442 859,71 | 13 466 690,64 |
| К оплате | 145 774 767,47 | 28 055 605,51 | | | | | | | 3 366 672,66 | 31 422 278,17 |

**Подрядчик:**

ТОО "Life Stroy Invest"

БИН 171040017278

**Директор**_____ **Аткенов Б.Б.**

**Эксперт (ы) технического надзора:**

ТОО Инжиниринговая компания "Лидер"

№ KZ50VJE00067294 от 21.07.2021 г,№ KZ96VJE00067727 от 04.08.2021 г, № KZ33VJE00068473 от 27.08.2021 г.

**Эксперт**_____ **Ахметжанов К.А.**

ИИН 960223350961

**Заказчик:**

КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района Северо-Казахстанской области"

БИН 060140004551

**Вр.И.о.**_____ **Карабатыров Н.К.**