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

Форма Р-1

| | | ИИН/БИН |
|---|---|---|
| Заказчик | **Государственное учреждение "Бейнеуский районный отдел строительства",КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Бейнеуский район, с.Бейнеу, ДОСАН ТАЖИУЛЫ, 10/1**<br>*полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | **150340024156** |
| Исполнитель | **Товарищество с ограниченной ответственностью «СМК-АТАМЕКЕН»,130200, Республика Казахстан, Мангистауская обл., город Актау, 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, город Актау, Промзона-9, здание 43, тел.: 203869**<br>*полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | **010740006411** |

Договор (контракт) Типовой договор №СМР/ЦБ2024 от 12.02.2024 (строительство библиотеки в с.Бейнеу)

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| **00000000057** | **26.12.2024** |

## АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу | стоимость | в том числе НДС, в KZT |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Строительство центральной библиотеки с.Бейнеу,Бейнеуского района | | | услуга | 1 | 163 867 475,72 | 163 867 475,72 | 17 557 229,54 |
| | | | | Итого | 1 | x | 163 867 475,72 | 17 557 229,54 |

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

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

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Кіндібек Е.Ө.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Руководитель / _____ / Райимбек Р.К.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 26.12.2024

М.П.

**ЗАКАЗЧИК: ГУ "Бейнеуский районный отдел строительства"**
**ПОДРЯДЧИК: ТОО "СМК-Атамекен"**
**Наименование строительства:** "Строительсво центральной библиотеки в селе Бейнеу Бейнеуского района"

# СПРАВКА

**о стоимости выполненных строительных работ и затрат за декабрь 2024 года**
**по ресурсному методу**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | СМР/ЦБ2024 | 12.02.2024 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | НДС (по графе 1) | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за) без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | 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 |
| **Всего по стройке** | **310 058 237,61** | | | | | | | | **33 220 525,46** | |
| **В том числе за отчетный месяц** | **163 867 475,72** | **146 310 246,18** | | | | | | | **17 557 229,54** | **163 867 475,72** |
| **Удержание 30%** | **93 017 471,28** | **43 893 073,85** | | | | | | | **5 267 168,86** | **49 160 242,72** |
| **Удержание 5%** | **15 502 911,88** | **7 315 512,31** | | | | | | | **877 861,48** | **8 193 373,79** |
| **Всего к оплате с НДС** | **201 537 854,45** | | | | | | | | | **106 513 859,22** |

**Заказчик ГУ "Бейнеуский районный отдел строительства", БИН 150340024156**

**Руководитель** _____ **Тайшыбаев Р.К.**
(должность, фамилия, имя, отчество, подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)
Место печати (при наличии)

**Подрядчик ТОО "СМК-Атамекен", БИН 010740006411**

**Директор** _____ **Кіндібек Е.Ө.**
(должность, фамилия, имя, отчество, подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)
Место печати (при наличии)

**Эксперт технического надзора ТОО "ARTERIA"**

_____ **Медетов К.Б.**

Форма 4

Заказчик: **ГУ "Бейнеуский районный отдел строительства", БИН 150340024156, Бейнеуский район, село Бейнеу, Тажиев 10/1**

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

Подрядчик: **ТОО "СМК-Атамекен", БИН 010740006411, Мангистауская область, г.Актау, Промышленная зона 9, 43**

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

Стройка: **"Строительсво центральной библиотеки в селе Бейнеу Бейнеуского района"**

(наименование, адрес)

Объект: **"Строительсво центральной библиотеки в селе Бейнеу Бейнеуского района"**

(наименование,)

Договор подряда (контракт) № СМР/ЦБ2024 от 12.02.2024 года.

# АКТ №6

## приемки выполненных работ за декабрь 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

| № п/п | Номер поз. по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Локальная смета №2-1-1 Конструкции железобетонные** | | | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 6. Кровля** | | | | | | | | | | |
| | | | **Металлическая решетка МР-1/19шт/** | | | | | | | | | | |
| 1 | 141 | 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж** | т конструкций | 0,25498 | 123518,49 | 3752,95 | 31495 | 957 | 2166 | 19758 | 55354 | |
| | | | | | | 111273,34 | 1031,11 | 28372 | 263 | | 4100 | | |
| 2 | 142 | 222-509-0701 РСНБ РК 2022 | **Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб** | т | 0,25498 | 1045837,00 | – | 266668 | – | 266668 | – | 288001 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 21333 | | |
| 3 | 143 | 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | **Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 7,39442 | 1803,93 | 1,89 | 13339 | 14 | 1480 | 9482 | 24647 | |
| | | | | | | 1601,84 | 1,07 | 11845 | 8 | | 1826 | | |
| 143.0 | 143.1 | 218-103-0201 | В ТОМ ЧИСЛЕ: **Ветошь** | кг | 0,022183 | 1117,00 | | | | 25 | | | |
| | | | **Обвязочный пояс** | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 148 | 1115-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 61,0813421 | 1936,90 | 114,04 | 118308 | 6965 | 22443 | 76075 | 209934 | |
| | | | | | | 1455,43 | 101,41 | 88900 | 6194 | | 15551 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 148.0 | 148.1 | 214-402-0103 | Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм | $м^2$ | 1,69224 | 1081,00 | | | | 1829 | | | |
| | | | Деревянные конструкции | | | | | | | | | | |
| 149.0 | 149.1 | 236-106-0404 | Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ | т | 0,039396 | 1189326,00 | | | | 46855 | | | |
| 5 | 150 | 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита | $м^3$ древесины в конструкции | 20,1 | 13367,97 | 103,52 | 268696 | 2081 | 228445 | 35341 | 328360 | |
| | | | | | | 1899,02 | 54,61 | 38170 | 1098 | | 24323 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 150.1 | 150.1 | 217-701-0117 | Сульфат аммония | т | 0,03417 | 121212,00 | | | | 4142 | | | |
| 150.2 | 150.2 | 217-701-0118 | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный | т | 0,13467 | 1649038,00 | | | | 222076 | | | |
| 150.3 | 150.3 | 217-701-0215 | Контакт Петрова керосиновый | т | 0,0201 | 108426,00 | | | | 2179 | | | |
| 157.0 | 157.1 | 217-606-0201 | Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2 | т | 0,40842 | 973152,00 | | | | 397455 | | | |
| 6 | 158 | 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством | $м^2$ кровли | 680,7 | 10380,07 | 32,34 | 7065714 | 22014 | 5412443 | 1506498 | 9257990 | |
| | | | | | | 2396,44 | 9,17 | 1631257 | 6242 | | 685778 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 158.0 | 158.1 | 224-101-0302 | Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм | $м^2$ | 752,8542 | 4120,00 | | | | 3101759 | | | |
| | | | Переходной мостик ПМ | | | | | | | | | | |
| 7 | 159 | 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Переходной мостик ПМ. Монтаж | т конструкций | 0,12 | 145705,49 | 40064,41 | 17485 | 4808 | 3098 | 8097 | 27628 | |
| | | | | | | 79828,74 | 17959,96 | 9579 | 2155 | | 2047 | | |
| 8 | 160 | 222-525-0101 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,12 | 1041284,00 | – | 124954 | – | 124954 | – | 134950 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 9996 | | |
| 9 | 161 | 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 20,3 | 1803,93 | 1,89 | 36620 | 39 | 4064 | 26031 | 67663 | |
| | | | | | | 1601,84 | 1,07 | 32517 | 22 | | 5012 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 161.0 | 161.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,0609 | 1117,00 | | | | 68 | | | |
| | | | Снегорез | | | | | | | | | | |
| 10 | 162 | 1112-0101-2301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Снегорез для кровель из труб. Устройство | м снегозадержателя | 64 | 598,32 | 5,54 | 38292 | 355 | 1592 | 33551 | 77590 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 567,89 | 1,92 | 36345 | 123 | | 5747 | | |
| 11 | 163 | 222-525-0301<br>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 | 0,2048 | 1089090,00 | – | 223046 | – | 223046 | – | 240890 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 17844 | | |
| 12 | 164 | 1107-0107-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/МС-1,МС-2,МС-3 | т стальных элементов | 0,16992 | 1253985,46 | 10529,54 | 213077 | 1789 | 188990 | 26901 | 259176 | |
| | | | | | | 131225,64 | 2938,30 | 22298 | 499 | | 19198 | | |
| 13 | 165 | 1106-0301-0410<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 0,02256 | 31963,78 | 2459,52 | 721 | 56 | 3 | 628 | 1457 | |
| | | | | | | 29327,58 | 1279,72 | 662 | 29 | | 108 | | |
| 14 | 166 | 214-403-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,02256 | 421397,00 | – | 9507 | – | 9507 | – | 10268 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 761 | | |
| 15 | 167 | 224-105-0111<br>РСНБ РК 2022 | Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 | м | 15 | 1501,00 | – | 22515 | – | 22515 | – | 24316 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1801 | | |
| 16 | 168 | 224-105-0105<br>РСНБ РК 2022 | Планка угла внутреннего для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 | м | 192,64 | 1196,00 | – | 230397 | – | 230397 | – | 248829 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 18432 | | |
| 17 | 169 | 1110-0102-0205<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены. Устройство карнизов | $м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов | 77,1 | 9182,02 | 47,01 | 707934 | 3624 | 441044 | 238721 | 1022387 | |
| | | | | | | 3414,61 | 25,67 | 263266 | 1979 | | 75732 | | |
| 18 | 170 | 231-303-0101<br>РСНБ РК 2022 | Металлический сайдинг | $м^2$ | 77,1 | 3070,00 | – | 236697 | – | 236697 | – | 255633 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 18936 | | |
| | | | Ограждение кровли | | | | | | | | | | |
| 19 | 171 | 1109-0304-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж | т конструкций | 0,5323 | 145705,49 | 40064,41 | 77559 | 21326 | 13740 | 35917 | 122554 | |
| | | | | | | 79828,74 | 17959,96 | 42493 | 9560 | | 9078 | | |
| 20 | 172 | 222-503-0201<br>РСНБ РК 2022 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,5323 | 1074856,00 | – | 572146 | – | 572146 | – | 617918 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 45772 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 173 | 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 15,4367 | 1803,93 | 1,89 | 27847 | 30 | 3090 | 19795 | 51453 | |
| | | | | | | 1601,84 | 1,07 | 24727 | 17 | | 3811 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 173.0 | 173.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,04631 | 1117,00 | | | | 52 | | | |
| | | | Водосточная система | | | | | | | | | | |
| 22 | 174 | 1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Желоба подвесные. Устройство | м желобов | 98,72 | 1925,10 | 19,36 | 190046 | 1911 | 122603 | 60993 | 271123 | |
| | | | | | | 663,82 | 7,74 | 65532 | 764 | | 20084 | | |
| 23 | 175 | 224-106-0101 РСНБ РК 2022 | Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм | м | 98,72 | 2957,00 | – | 291915 | – | 291915 | – | 315268 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 23353 | | |
| 24 | 176 | 224-106-0110 РСНБ РК 2022 | Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм | шт. | 40 | 1726,00 | – | 69040 | – | 69040 | – | 74563 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 5523 | | |
| 25 | 177 | 224-106-0107 РСНБ РК 2022 | Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм | шт. | 200 | 886,00 | – | 177200 | – | 177200 | – | 191376 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 14176 | | |
| 26 | 178 | 224-106-0104 РСНБ РК 2022 | Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм | шт. | 16 | 3281,00 | – | 52496 | – | 52496 | – | 56696 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4200 | | |
| 27 | 179 | 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей | м труб | 112 | 3079,71 | 147,39 | 344928 | 16508 | 12112 | 296504 | 692747 | |
| | | | | | | 2824,18 | 53,39 | 316308 | 5980 | | 51315 | | |
| 28 | 180 | 224-106-0102 РСНБ РК 2022 | Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм | м | 112 | 3347,00 | – | 374864 | – | 374864 | – | 404853 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 29989 | | |
| 29 | 181 | 224-106-0110 РСНБ РК 2022 | Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм | шт. | 56 | 1726,00 | – | 96656 | – | 96656 | – | 104388 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 7732 | | |
| 30 | 182 | 224-106-0108 РСНБ РК 2022 | Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм | шт. | 112 | 904,00 | – | 101248 | – | 101248 | – | 109348 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 8100 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 183 | 224-106-0103<br>РСНБ РК 2022 | Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм | шт. | 16 | 3299,00 | – | 52784 | – | 52784 | – | 57007 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4223 | | |
| 32 | 184 | 224-106-0111<br>РСНБ РК 2022 | Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм | шт. | 16 | 3667,00 | – | 58672 | – | 58672 | – | 63366 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4694 | | |
| | | | СЛУХОВОЕ ОКНО/2шт/ | | | | | | | | | | |
| 33 | 185 | 1110-0106-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Окна слуховые. Устройство | слуховое окно | 2 | 17166,97 | 1478,50 | 34334 | 2957 | 2341 | 27504 | 66785 | |
| | | | | | | 14518,07 | 762,13 | 29036 | 1524 | | 4947 | | |
| 34 | 186 | 215-202-0504<br>РСНБ РК 2022 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4 /Ригель,стропила,бобышки,рейки и доски/ | $м^3$ | 0,334 | 165331,00 | – | 55221 | – | 55221 | – | 59639 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4418 | | |
| 35 | 187 | 215-204-0302<br>РСНБ РК 2022 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 1,144 | 161672,00 | – | 184953 | – | 184953 | – | 199749 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 14796 | | |
| 36 | 188 | 1110-0115-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита | $м^3$ древесины в конструкции | 1,478 | 13367,97 | 103,52 | 19758 | 153 | 16798 | 2599 | 24145 | |
| | | | | | | 1899,02 | 54,61 | 2807 | 81 | | 1789 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 36.1 | 36.1 | 217-701-0117 | Сульфат аммония | т | 0,002513 | 121212,00 | | | | 305 | | | |
| 36.2 | 36.2 | 217-701-0118 | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный | т | 0,009903 | 1649038,00 | | | | 16330 | | | |
| 36.3 | 36.3 | 217-701-0215 | Контакт Петрова керосиновый | т | 0,001478 | 108426,00 | | | | 160 | | | |
| 37 | 189 | 1112-0101-0705<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством | $м^2$ кровли | 11,62 | 9703,15 | 32,34 | 112751 | 376 | 84528 | 25717 | 149545 | |
| | | | | | | 2396,44 | 9,17 | 27847 | 107 | | 11077 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 189.0 | 189.1 | 224-101-0501 | Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм | $м^2$ | 12,85172 | 4921,00 | | | | 63243 | | | |
| 38 | 190 | 1110-0102-0205<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены. Устройство карнизов | $м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов | 0,288 | 3491,72 | 47,01 | 1006 | 13 | 10 | 892 | 2050 | |
| | | | | | | 3414,61 | 25,67 | 983 | 7 | | 152 | | |
| 39 | 191 | 215-204-0302<br>РСНБ РК 2022 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 | $м^3$ | 0,086 | 161672,00 | – | 13904 | – | 13904 | – | 15016 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | – | – | – | – | | 1112 | | |
| 40 | 192 | 1115-0403-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Потолки /карниза/. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по дереву | м² окрашиваемой поверхности | 0,288 | 2444,08 | 5,97 | 704 | 2 | 218 | 388 | 1180 | |
| | | | | | | 1681,70 | 3,31 | 484 | 1 | | 87 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 192.1 | 192.1 | 261-201-0340 | Шпатлевка НЦ-0038 ГОСТ 10277-90 | кг | 0,11808 | 1080,00 | | | | 128 | | | |
| 192.2 | 192.2 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,000893 | 1117,00 | | | | 1 | | | |
| 192.3 | 192.3 | 218-103-0203 | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м² | 0,002419 | 4108,00 | | | | 10 | | | |
| 41 | 193 | 1112-0101-1001<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство | м² покрытия | 9,3 | 5694,30 | 22,85 | 52957 | 213 | 31159 | 19924 | 78712 | |
| | | | | | | 2320,98 | 7,70 | 21585 | 72 | | 5831 | | |
| 42 | 194 | 1109-0304-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж | т конструкций | 0,03272 | 145705,49 | 40064,41 | 4767 | 1311 | 844 | 2208 | 7533 | |
| | | | | | | 79828,74 | 17959,96 | 2612 | 588 | | 558 | | |
| 43 | 195 | 222-503-0201<br>РСНБ РК 2022 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,03272 | 1074856,00 | – | 35169 | – | 35169 | – | 37983 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2814 | | |
| 44 | 196 | 1115-0403-1004<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | м² окрашиваемой поверхности | 0,94888 | 1803,93 | 1,89 | 1712 | 2 | 190 | 1217 | 3163 | |
| | | | | | | 1601,84 | 1,07 | 1520 | 1 | | 234 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 196.0 | 196.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,002847 | 1117,00 | | | | 3 | | | |
| 45 | 197 | 1110-0102-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Элементы каркаса из брусьев. Установка /Установка элементов каркаса из брусьев, ОБС-1/ | м³ | 0,242 | 71191,37 | 1926,65 | 17228 | 467 | 4207 | 11523 | 31051 | |
| | | | | | | 51877,80 | 1026,98 | 12554 | 249 | | 2300 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 197.0 | 197.1 | 236-106-0404 | Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ | т | 0,000728 | 1189326,00 | | | | 866 | | | |
| 46 | 198 | 1115-0501-0303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм | м² площади проемов по наружному обводу коробок | 0,4 | 4901,73 | 37,99 | 1961 | 15 | 1420 | 426 | 2578 | |
| | | | | | | 1316,16 | 15,39 | 526 | 6 | | 191 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 198.1 | 198.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,0008 | 1117,00 | | | | 1 | | | |
| 198.2 | 198.2 | 223-503-0302 | Замазка оконная на олифе | т | 0,000144 | 1029407,00 | | | | 148 | | | |
| 47 | 199 | 261-107-0997<br>РСНБ РК 2022 | Петля накладная | шт. | 4 | 389,00 | – | 1556 | – | 1556 | – | 1680 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 124 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | 200 | 261-107-0629<br>РСНБ РК 2022 | Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная | шт | 2 | 1090,00 | – | 2180 | – | 2180 | – | 2354 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 174 | | |
| | | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | 16350896 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 2712225 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 87986 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 37569 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 9852814 | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 2486690 | | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 1211179 | | |
| | | | Локальная смета №02-01-02 Архитектурные решения | | | | | | | | | | |
| | | | РАЗДЕЛ 1. Стены | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1108-0301-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м | $м^3$ кладки | 115,508 | 19722,31 | 3553,63 | 2278083 | 410473 | 1117111 | 811350 | 3336587 | |
| | | | | | | 6497,38 | 1055,51 | 750499 | 121920 | | 247155 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 1.1 | 1.1 | 213-308-0101 | Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника ГОСТ 4001-2013 М25 | $м^3$ | 250,732305 | 5448,00 | | | | 1365990 | | | |
| 2 | 1<br>искл | 1108-0301-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4м | $м^3$ кладки | 115,508 | -19877,02 | -3553,63 | -2295953 | -410473 | -1134981 | -811350 | -3355887 | |
| | | | *НР - 95%; СП - 8%* | | | -6497,38 | -1055,51 | -750499 | -121920 | | -248585 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 3 | 2 | 1108-0401-0306<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича.Кладка при высоте этажа свыше 4 м | $м^2$ перегородок (за вычетом проемов) | 15,207588 | 7478,38 | 319,80 | 113728 | 4863 | 53117 | 53387 | 180484 | |
| | | | | | | 3665,82 | 108,97 | 55748 | 1657 | | 13369 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | 2.1 | 213-101-0501 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,766462 | 55615,00 | | | | 42627 | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 95858 | 4863 | 35247 | 53387 | 161184 | |
| | | | | | | | | 55748 | 1657 | 0 | 11939 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 95858 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 53387 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 11939 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 161184 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 161184 | | | | | |
| | | | РАЗДЕЛ 2. Фасад | | | | | | | | | | |
| 4 | 3 | 1115-0109-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 25 | Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем | $м^2$ поверхности облицовки | 46,54 | 17198,72 | 78,64 | 800428 | 3660 | 374945 | 338712 | 1230271 | |
| | | | | | | 9063,67 | 33,67 | 421823 | 1567 | | 91131 | | |
| 5 | 4 | 234-101-0205<br>РСНБ РК 2022 | Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 | $м^3$ | 4,654 | 48924,00 | – | 227692 | – | 227692 | – | 245907 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | – | – | – | – | | 18215 | | |
| 6 | 5 | 1115-0108-1801<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля | м² | 635,24 | 5034,43 | 19,09 | 3198071 | 12126 | 1258208 | 1545482 | 5123039 | |
| | | | | | | 3034,66 | 6,48 | 1927737 | 4116 | | 379486 | | |
| 7 | 6 | 1115-0108-1808<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями | м² | 635,24 | 1309,66 | 4,35 | 831948 | 2763 | 290559 | 432001 | 1365067 | |
| | | | | | | 847,91 | 2,16 | 538626 | 1372 | | 101118 | | |
| 8 | 7 | 1115-0108-1807<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм | м² | 635,24 | 6418,29 | 4,96 | 4077155 | 3151 | 3716485 | 287116 | 4713411 | |
| | | | | | | 562,81 | 2,16 | 357519 | 1372 | | 349141 | | |
| 9 | 8 | 222-528-0204<br>РСНБ РК 2022 | Профиль оцинкованный с полимерным покрытием для навесных вентилируемых фасадов, тип облицовки: металлокассета | м² | 635,24 | 6421,00 | – | 4078876 | – | 4078876 | – | 4405186 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 326310 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 13214170 | 21700 | 9946765 | 2603311 | 17082881 | |
| | | | | | | | | 3245705 | 8427 | – | 1265401 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 13214170 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2603311 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1265401 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 17082882 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 17082882 | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3. Полы** | | | | | | | | | | |
| | | | на отм 0,000 | | | | | | | | | | |
| | | | Тип Кг | | | | | | | | | | |
| 10 | 14 | 1111-0101-0204<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками | м³ подстилающего слоя | 2,715 | 19855,24 | 3028,12 | 53907 | 8221 | 26790 | 21690 | 81644 | |
| | | | | | | 6959,91 | 1538,82 | 18896 | 4178 | | 6048 | | |
| 11 | 15 | 1111-0101-0209<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Слои подстилающие бетонные. Устройство | м³ подстилающего слоя | 2,172 | 48238,78 | 9,79 | 104775 | 21 | 87677 | 16052 | 130493 | |
| | | | | | | 7862,12 | – | 17077 | – | | 9666 | | |
| 12 | 16 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м² стяжки | 27,15 | 1404,48 | 47,32 | 38132 | 1284 | 17170 | 19256 | 61979 | |
| | | | | | | 724,79 | 29,74 | 19678 | 807 | | 4591 | | |
| | | | Тип Кг | | | | | | | | | | |
| 13 | 20 | 1111-0101-0803<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство | м³ изоляции | 1,2068 | 29761,59 | 2783,19 | 35916 | 3358 | 22836 | 10474 | 50101 | |
| | | | | | | 8056,20 | 1176,97 | 9722 | 1420 | | 3711 | | |
| 14 | 21 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м² стяжки | 60,34 | 1404,48 | 47,32 | 84746 | 2856 | 38156 | 42797 | 137746 | |
| | | | | | | 724,79 | 29,74 | 43734 | 1795 | | 10203 | | |
| 15 | 22 | 1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=4 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | м² стяжки | 60,34 | 696,52 | 31,97 | 42028 | 1929 | 37938 | 3147 | 48789 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 35,82 | 19,67 | 2161 | 1187 | | 3614 | | |
| | | | Тип К | | | | | | | | | | |
| 16 | 26 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 9,91 | 1404,48 | 47,32 | 13918 | 469 | 6266 | 7029 | 22623 | |
| | | | | | | 724,79 | 29,74 | 7183 | 295 | | 1676 | | |
| 17 | 27 | 1111-0101-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя | $м^2$ изолируемой поверхности | 9,91 | 3916,43 | 118,82 | 38812 | 1177 | 23578 | 13453 | 56446 | |
| | | | | | | 1418,50 | 25,64 | 14057 | 254 | | 4181 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 17.1 | 27.1 | 217-701-0101 | Мука андезитовая кислотоупорная | т | 0,022892 | 88825,00 | | | | 2033 | | | |
| 17.2 | 27.2 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,04955 | 1117,00 | | | | 55 | | | |
| 17 | 28 | 1111-0101-0402<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя | $м^2$ изолируемой поверхности | 9,91 | 2338,02 | 59,71 | 23170 | 592 | 14096 | 8109 | 33781 | |
| | | | | | | 855,87 | 14,62 | 8482 | 145 | | 2502 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 18.0 | 28.1 | 217-701-0101 | Мука андезитовая кислотоупорная | т | 0,010505 | 88825,00 | | | | 933 | | | |
| 19 | 29 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 9,91 | 1404,48 | 47,32 | 13918 | 469 | 6266 | 7029 | 22623 | |
| | | | | | | 724,79 | 29,74 | 7183 | 295 | | 1676 | | |
| | | | Тип К | | | | | | | | | | |
| 20 | 33 | 1111-0101-0204<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками | $м^3$ подстилающего слоя | 0,334 | 19855,24 | 3028,12 | 6632 | 1011 | 3296 | 2668 | 10044 | |
| | | | | | | 6959,91 | 1538,82 | 2325 | 514 | | 744 | | |
| 21 | 34 | 1111-0101-0209<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Слои подстилающие бетонные. Устройство | $м^3$ подстилающего слоя | 0,2672 | 48238,78 | 9,79 | 12889 | 3 | 10785 | 1975 | 16053 | |
| | | | | | | 7862,12 | – | 2101 | – | | 1189 | | |
| 22 | 35 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 3,34 | 1404,48 | 47,32 | 4691 | 158 | 2112 | 2369 | 7625 | |
| | | | | | | 724,79 | 29,74 | 2421 | 99 | | 565 | | |
| 23 | 36 | 1111-0101-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя | $м^2$ изолируемой поверхности | 3,34 | 3916,43 | 118,82 | 13081 | 397 | 7946 | 4534 | 19024 | |
| | | | | | | 1418,50 | 25,64 | 4738 | 86 | | 1409 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 23.1 | 36.1 | 217-701-0101 | Мука андезитовая кислотоупорная | т | 0,007715 | 88825,00 | | | | 685 | | | |
| 23.2 | 36.2 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,0167 | 1117,00 | | | | 19 | | | |
| 23 | 37 | 1111-0101-0402<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя | $м^2$ изолируемой поверхности | 3,34 | 2338,02 | 59,71 | 7809 | 200 | 4750 | 2733 | 11385 | |
| | | | | | | 855,87 | 14,62 | 2859 | 49 | | 843 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24.0 | 37.1 | 217-701-0101 | Мука андезитовая кислотоупорная | т | 0,00354 | 88825,00 | | | | 314 | | | |
| 25 | 38 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 3,34 | 1404,48 | 47,32 | 4691 | 158 | 2112 | 2369 | 7625 | |
| | | | | | | 724,79 | 29,74 | 2421 | 99 | | 565 | | |
| | | | Тип Л | | | | | | | | | | |
| 26 | 42 | 1111-0101-0803<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство | $м^3$ изоляции | 1,5051 | 29761,59 | 2783,19 | 44794 | 4189 | 28480 | 13063 | 62486 | |
| | | | | | | 8056,20 | 1176,97 | 12125 | 1771 | | 4629 | | |
| 27 | 43 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 50,17 | 1404,48 | 47,32 | 70463 | 2374 | 31726 | 35584 | 114530 | |
| | | | | | | 724,79 | 29,74 | 36363 | 1492 | | 8484 | | |
| 28 | 44 | 1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | $м^2$ стяжки | 50,17 | 348,25 | 15,98 | 17472 | 802 | 15771 | 1308 | 20283 | |
| | | | | | | 17,91 | 9,84 | 899 | 494 | | 1503 | | |
| 29 | 45 | 1106-0301-0410<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 0,1846256 | 31963,78 | 2459,52 | 5901 | 454 | 32 | 5142 | 11927 | |
| | | | | | | 29327,58 | 1279,72 | 5415 | 236 | | 883 | | |
| 30 | 46 | 214-403-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,1846256 | 421397,00 | – | 77801 | – | 77801 | – | 84025 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 6224 | | |
| | | | Тип Л | | | | | | | | | | |
| 31 | 50 | 1127-0602-0701<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Покрытия щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума | $м^2$ покрытия | 154,7426 | 2176,55 | 169,41 | 336805 | 26215 | 290863 | 32592 | 398948 | |
| | | | | | | 127,48 | 67,54 | 19727 | 10451 | | 29551 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 31.0 | 50.1 | 216-201-0301 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130 | т | 1,075461 | 184210,00 | | | | 198111 | | | |
| 31 | 51 | 1127-0602-0703<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>К=5 | Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702 | $м^2$ покрытия или основания | 154,7426 | 1442,38 | 41,11 | 223198 | 6362 | 216321 | 3630 | 244975 | |
| | | | | | | 3,33 | 18,39 | 515 | 2846 | | 18147 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 32.0 | 51.1 | 216-201-0301 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130 | т | 0,796924 | 184210,00 | | | | 146801 | | | |
| 32 | 52 | 1111-0101-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя | $м^2$ изолируемой поверхности | 238,29 | 3916,43 | 118,82 | 933246 | 28314 | 566918 | 323476 | 1357259 | |
| | | | | | | 1418,50 | 25,64 | 338014 | 6110 | | 100537 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 33.1 | 52.1 | 217-701-0101 | Мука андезитовая кислотоупорная | т | 0,55045 | 88825,00 | | | | 48894 | | | |
| 33.2 | 52.2 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 1,19145 | 1117,00 | | | | 1331 | | | |
| 34 | 53 | 1111-0101-0209<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Слои подстилающие бетонные. Устройство | $м^3$ подстилающего слоя | 19,0632 | 48238,78 | 9,79 | 919586 | 187 | 769522 | 140884 | 1145308 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 7862,12 | – | 149877 | – | | 84838 | | |
| 35 | 54 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 238,29 | 1404,48 | 47,32 | 334674 | 11276 | 150688 | 169010 | 543978 | |
| | | | | | | 724,79 | 29,74 | 172710 | 7087 | | 40295 | | |
| 36 | 55 | 1111-0101-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя | $м^2$ изолируемой поверхности | 238,29 | 3916,43 | 118,82 | 933246 | 28314 | 566918 | 323476 | 1357259 | |
| | | | | | | 1418,50 | 25,64 | 338014 | 6110 | | 100537 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 36.1 | 55.1 | 217-701-0101 | Мука андезитовая кислотоупорная | т | 0,55045 | 88825,00 | | | | 48894 | | | |
| 36.2 | 55.2 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 1,19145 | 1117,00 | | | | 1331 | | | |
| 37 | 56 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 238,29 | 1404,48 | 47,32 | 334674 | 11276 | 150688 | 169010 | 543978 | |
| | | | | | | 724,79 | 29,74 | 172710 | 7087 | | 40295 | | |
| 38 | 57 | 1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | $м^2$ стяжки | 238,29 | 348,25 | 15,98 | 82984 | 3808 | 74908 | 6215 | 96335 | |
| | | | | | | 17,91 | 9,84 | 4268 | 2345 | | 7137 | | |
| 39 | 58 | 1106-0301-0410<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 0,8769072 | 31963,78 | 2459,52 | 28029 | 2157 | 154 | 24424 | 56649 | |
| | | | | | | 29327,58 | 1279,72 | 25718 | 1122 | | 4196 | | |
| 40 | 59 | 214-403-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,8769072 | 421397,00 | – | 369526 | – | 369526 | – | 399088 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 29562 | | |
| | | | на отм +3,300 | | | | | | | | | | |
| | | | Тип Л | | | | | | | | | | |
| 41 | 63 | 1111-0101-0803<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство | $м^3$ изоляции | 9,2796 | 29761,59 | 2783,19 | 276176 | 25827 | 175591 | 80539 | 385253 | |
| | | | | | | 8056,20 | 1176,97 | 74758 | 10922 | | 28537 | | |
| 42 | 64 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 309,32 | 1404,48 | 47,32 | 434434 | 14637 | 195605 | 219388 | 706128 | |
| | | | | | | 724,79 | 29,74 | 224192 | 9199 | | 52306 | | |
| 43 | 65 | 1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | $м^2$ стяжки | 309,32 | 348,25 | 15,98 | 107721 | 4943 | 97238 | 8067 | 125052 | |
| | | | | | | 17,91 | 9,84 | 5540 | 3044 | | 9264 | | |
| 44 | 66 | 1106-0301-0410<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 1,1382976 | 31963,78 | 2459,52 | 36384 | 2800 | 200 | 31705 | 73536 | |
| | | | | | | 29327,58 | 1279,72 | 33384 | 1457 | | 5447 | | |
| 45 | 67 | 214-403-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 1,1382976 | 421397,00 | – | 479675 | – | 479675 | – | 518049 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | – | – | – | – | | 38374 | | |
| | | | Тип Кг | | | | | | | | | | |
| 46 | 71 | 1111-0101-0803<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство | $м^3$ изоляции | 1,2186 | 29761,59<br>8056,20 | 2783,19<br>1176,97 | 36267<br>9817 | 3391<br>1434 | 23059 | 10576<br>3748 | 50591 | |
| 47 | 72 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 60,93 | 1404,48<br>724,79 | 47,32<br>29,74 | 85575<br>44161 | 2883<br>1812 | 38531 | 43215<br>10303 | 139093 | |
| 48 | 73 | 1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=4 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | $м^2$ стяжки | 60,93 | 696,52<br>35,82 | 31,97<br>19,67 | 42439<br>2183 | 1947<br>1198 | 38309 | 3178<br>3649 | 49266 | |
| | | | Тип К | | | | | | | | | | |
| 49 | 77 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 17,15 | 1404,48<br>724,79 | 47,32<br>29,74 | 24087<br>12430 | 811<br>510 | 10846 | 12164<br>2900 | 39151 | |
| 50 | 78 | 1111-0101-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя | $м^2$ изолируемой поверхности | 17,15 | 3916,43<br>1418,50 | 118,82<br>25,64 | 67167<br>24327 | 2038<br>440 | 40802 | 23281<br>7236 | 97684 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 50.1 | 78.1 | 217-701-0101 | Мука андезитовая кислотоупорная | т | 0,039616 | 88825,00 | | | | 3519 | | | |
| 50.2 | 78.2 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,08575 | 1117,00 | | | | 96 | | | |
| 51 | 79 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 17,15 | 1404,48<br>724,79 | 47,32<br>29,74 | 24087<br>12430 | 811<br>510 | 10846 | 12164<br>2900 | 39151 | |
| | | | Лестничная клетка | | | | | | | | | | |
| 52 | 83 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 10,8 | 1404,48<br>724,79 | 47,32<br>29,74 | 15168<br>7828 | 511<br>321 | 6829 | 7660<br>1826 | 24654 | |
| 53 | 84 | 1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | $м^2$ стяжки | 10,8 | -348,25<br>-17,91 | -15,98<br>-9,84 | -3761<br>-193 | -172<br>-106 | -3396 | -282<br>-323 | -4366 | |
| | | | Межэтажные лестничные площадки | | | | | | | | | | |
| 54 | 87 | 1111-0101-0209<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Слои подстилающие бетонные. Устройство | $м^3$ подстилающего слоя | 0,716 | 48238,78<br>7862,12 | 9,79<br>– | 34539<br>5629 | 7<br>– | 28903 | 5292<br>3186 | 43017 | |
| 55 | 88 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 14,32 | 1404,48<br>724,79 | 47,32<br>29,74 | 20112<br>10379 | 678<br>426 | 9055 | 10157<br>2422 | 32690 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 6891584<br>1908258 | 209143<br>89541 | 4774183<br>– | 1880602<br>701776 | 9473958 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6891584 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1880602 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 701776 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 9473962 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 9473962 | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4. Отделочные работы** | | | | | | | | | | |
| | | | **на отм -1,800** | | | | | | | | | | |
| 55 | 92 | 1115-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | **Потолки. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону** | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 117,06 | 2003,82 | 114,04 | 234567 | 13349 | 42719 | 152296 | 417813 | |
| | | | | | | 1524,85 | 101,41 | 178499 | 11871 | | 30949 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 56.0 | 56.1 | 214-402-0103 | Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм | $м^2$ | 3,090384 | 1081,00 | | | | 3341 | | | |
| | | | **на отм 0,000** | | | | | | | | | | |
| 57 | 94 | 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе** | $м^2$ отделываемой поверхности | 357,45 | 1537,52 | 7,07 | 549587 | 2527 | 150290 | 318334 | 937356 | |
| | | | | | | 1110,00 | 3,21 | 396770 | 1147 | | 69435 | | |
| 58 | 58 | 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе** | $м^2$ отделываемой поверхности | 689,59 | 1134,40 | 7,07 | 782271 | 4876 | 289938 | 391735 | 1267929 | |
| | | | | | | 706,88 | 3,21 | 487457 | 2214 | | 93922 | | |
| | | | **на отм +3,300** | | | | | | | | | | |
| 59 | 98 | 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе** | $м^2$ отделываемой поверхности | 387,55 | 1537,52 | 7,07 | 595866 | 2740 | 162945 | 345140 | 1016288 | |
| | | | | | | 1110,00 | 3,21 | 430181 | 1244 | | 75282 | | |
| 60 | 106 | 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе** | $м^2$ отделываемой поверхности | 800,38 | 1134,40 | 7,07 | 907951 | 5658 | 336520 | 454672 | 1471635 | |
| | | | | | | 706,88 | 3,21 | 565773 | 2569 | | 109012 | | |
| | | | **Лестничная клетка** | | | | | | | | | | |
| 61 | 110 | 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе** | $м^2$ отделываемой поверхности | 48,62 | 1537,52 | 7,07 | 74754 | 344 | 20442 | 43300 | 127498 | |
| | | | | | | 1110,00 | 3,21 | 53968 | 156 | | 9444 | | |
| 62 | 114 | 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе** | $м^2$ отделываемой поверхности | 30,6 | 1134,40 | 7,07 | 34713 | 216 | 12866 | 17383 | 56264 | |
| | | | | | | 706,88 | 3,21 | 21631 | 98 | | 4168 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | 3179709 | 29710 | 1015720 | 1722860 | 5294783 | |
| | | | | | | | | 2134279 | 19299 | – | 392212 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3179709 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1722860 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 392212 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 5294781 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 5294781 | | | | | |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | | | | | | 32012806 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 7343990 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 265416 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 118924 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 15771915 | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 6260160 | | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 2371328 | | |
| | | | **Локальная смета №02-01-03 Отопление и вентиляция** | | | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1337-0102-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03 | **Оборудование массой 0,03 т.Монтаж в помещении** | шт. | 1 | 98249,39 | 20493,50 | 98249 | 20493 | 1704 | 51308 | 161521 | |
| | | | | | | 76051,90 | 8059,01 | 76052 | 8059 | | 11965 | | |
| 2 | 2 | ПРАЙС ЛИСТ | **ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ "ШУ-БТП-472-1-22 ЭНКО"** | к-т | 1 | 5784601,94 | – | 5784602 | – | | – | 5784602 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 5784602 | – | | |
| *2.1* | *2.1* | | *Отпускная цена -* | | | *5716009,82* | | | | *5716009,82* | | | |
| *2.2* | *2.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *68592,12* | | | | *68592,12* | | | |
| 3 | 3 | 1118-0301-0104<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | **Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка** | кВт | 58,93 | 1454,69 | 24,76 | 85725 | 1459 | – | 83257 | 182500 | |
| | | | | | | 1429,93 | 11,71 | 84266 | 690 | | 13519 | | |
| 4 | 4 | 245-102-0105<br>РСНБ РК 2022 | **Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт** | секция | 435 | 2231,00 | – | 970485 | – | 970485 | – | 1048124 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 77639 | | |
| 5 | 5 | 261-301-0216<br>РСНБ РК 2022 | **Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм** | 100 шт. | 0,46 | 7391,00 | – | 3400 | – | 3400 | – | 3672 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 272 | | |
| 6 | 6 | 1116-0602-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | **Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении** | шт. | 46 | 966,99 | 1,02 | 44482 | 47 | 1150 | 42445 | 93881 | |
| | | | | | | 940,98 | 0,56 | 43285 | 26 | | 6954 | | |
| 7 | 7 | 245-510-0204<br>РСНБ РК 2022 | **Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 с преднастройкой,прямой с резьбой R 3/4", DN 15/RTR 7090** | шт. | 46 | 5816,00 | – | 267536 | – | 267536 | – | 288939 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 21403 | | |
| 8 | 8 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | шт. | 46 | 5499,50 | 134,56 | 252977 | 6190 | 72907 | 171663 | 458611 | |
| | | | | | | 3779,99 | 27,98 | 173880 | 1287 | | 33971 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 8.0 | 8.1 | 241-703-0502 | **Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм** | 1000 шт. | 0,092 | 10580,00 | | | | 973 | | | |
| 9 | 9 | 245-510-0103<br>РСНБ РК 2022 | **Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 RTR-G-1-У DN 15** | шт. | 46 | 8500,00 | – | 391000 | – | 391000 | – | 422280 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | – | – | – | – | | 31280 | | |
| 10 | 10 | 1118-1101-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Краны воздушные. Установка | шт. | 46 | 717,53 | – | 33006 | – | 15869 | 16794 | 53784 | |
| | | | | | | 372,54 | – | 17137 | – | | 3984 | | |
| 11 | 11 | 245-501-0401<br>РСНБ РК 2022<br>прим. | ограничитель температуры воды | шт. | 46 | 10063,00 | – | 462898 | – | 462898 | – | 499930 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 37032 | | |
| 12 | 12 | 1116-0501-0801<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 212,7 | 2414,71 | 13,13 | 513609 | 2792 | 1469 | 499218 | 1093852 | |
| | | | | | | 2394,68 | 0,27 | 509348 | 57 | | 81026 | | |
| 13 | 13 | 241-205-2301<br>РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм | м | 210,573 | 226,00 | – | 47589 | – | 47589 | – | 51396 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 3807 | | |
| 14 | 14 | 1116-0501-0802<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 125 | 2573,54 | 15,61 | 321693 | 1952 | 575 | 312825 | 685279 | |
| | | | | | | 2553,33 | 0,34 | 319166 | 43 | | 50761 | | |
| 15 | 15 | 241-205-2302<br>РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм | м | 123,75 | 323,00 | – | 39971 | – | 39971 | – | 43169 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 3198 | | |
| 16 | 16 | 1116-0501-0803<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 39,2 | 2771,77 | 18,27 | 108653 | 716 | 180 | 105622 | 231418 | |
| | | | | | | 2748,90 | 0,54 | 107757 | 21 | | 17142 | | |
| 17 | 17 | 241-205-2303<br>РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм | м | 38,808 | 532,00 | – | 20646 | – | 20646 | – | 22298 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1652 | | |
| 18 | 18 | 261-301-0219<br>РСНБ РК 2022 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 42,7 | 708,00 | – | 30232 | – | 30232 | – | 32651 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2419 | | |
| 19 | 19 | 241-221-0201<br>РСНБ РК 2022 | Опора полипропиленовая PP-R двойная (клипса) диаметром 20 мм | шт. | 355 | 43,00 | – | 15265 | – | 15265 | – | 16486 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1221 | | |
| 20 | 20 | 241-221-0103<br>РСНБ РК 2022 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм | шт. | 179 | 12,00 | – | 2148 | – | 2148 | – | 2320 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 172 | | |
| 21 | 21 | 241-221-0104<br>РСНБ РК 2022 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм | шт. | 49 | 17,00 | – | 833 | – | 833 | – | 900 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 67 | | |
| 22 | 22 | 241-205-2301<br>РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм | м | 14 | 226,00 | – | 3164 | – | 3164 | – | 3417 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 253 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 23 | 241-205-2302<br>РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм | м | 14 | 323,00 | – | 4522 | – | 4522 | – | 4884 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 362 | | |
| 24 | 24 | 241-205-2303<br>РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм | м | 3 | 532,00 | – | 1596 | – | 1596 | – | 1724 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 128 | | |
| 25 | 25 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 376,9 | 1217,49 | 130,05 | 458872 | 49016 | 174222 | 199512 | 711056 | |
| | | | | | | 625,19 | 71,32 | 235634 | 26881 | | 52672 | | |
| 26 | 26 | 234-303-0207<br>РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм | м | 233,97 | 247,00 | – | 57791 | – | 57791 | – | 62414 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4623 | | |
| 27 | 27 | 234-303-0209<br>РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм | м | 137,5 | 330,00 | – | 45375 | – | 45375 | – | 49005 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 3630 | | |
| 28 | 28 | 234-303-0211<br>РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 32 мм | м | 43,12 | 379,00 | – | 16342 | – | 16342 | – | 17649 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1307 | | |
| 29 | 29 | 1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое | м трубопровода | 376,9 | 180,46 | 1,42 | 68015 | 535 | 607 | 65535 | 144235 | |
| | | | | | | 177,43 | – | 66873 | – | | 10685 | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | Тенге | | | | 10150676 | 83200 | 2649476 | 1548179 | 12171997 | |
| | | | | | | | | 1633398 | 37064 | 5784602 | 473144 | | |
| | | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 5716010 | | | | | |
| | | Заготов.складские расходы | | Тенге | | | | 68592 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 5784602 | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 98249 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 51308 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 11965 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 161522 | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2839665 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 199512 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 243137 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3282314 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 1428160 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1297359 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 218042 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 2943561 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 12171999 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **РАЗДЕЛ 2.Теплоснабжение калорифера** | | | | | | | | | | |
| 30 | 30 | 1116-0301-0104<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка | м трубопровода | 136,8 | 2170,38<br>830,96 | 31,89<br>14,83 | 296908<br>113675 | 4363<br>2029 | 178870 | 113389<br>32824 | 443121 | |
| 31 | 31 | 261-301-0219<br>РСНБ РК 2022 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 95,8 | 708,00<br>– | –<br>– | 67826<br>– | –<br>– | 67826 | –<br>5426 | 73252 | |
| 32 | 32 | 242-207-3704<br>РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32 | шт. | 4 | 10981,00<br>– | –<br>– | 43924<br>– | –<br>– | 43924 | –<br>3514 | 47438 | |
| 33 | 33 | 242-207-3601<br>РСНБ РК 2022 | Кран шаровый спускной DN 15 | шт. | 4 | 5340,00<br>– | –<br>– | 21360<br>– | –<br>– | 21360 | –<br>1709 | 23069 | |
| 34 | 34 | 1118-0701-0210<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Воздухоотводчики. Установка | шт. | 2 | 4934,12<br>4313,26 | 533,91<br>284,07 | 9868<br>8627 | 1068<br>568 | 173 | 9011<br>1510 | 20389 | |
| 35 | 35 | 245-405-1502<br>РСНБ РК 2022 | Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15 | шт. | 2 | 3686,00<br>– | –<br>– | 7372<br>– | –<br>– | 7372 | –<br>590 | 7962 | |
| 36 | 36 | 1113-0601-0207<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Очистка щетками | $м^2$ | 13,8 | 796,25<br>796,25 | –<br>– | 10988<br>10988 | –<br>– | – | 7582<br>1486 | 20055 | |
| 37 | 37 | 1113-0301-1421<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой | $м^2$ | 13,8 | 470,93<br>82,29 | 8,66<br>1,68 | 6499<br>1136 | 119<br>23 | 5244 | 800<br>584 | 7882 | |
| 38 | 38 | 1126-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | $м^3$ изоляции | 1,24 | 48469,91<br>40188,51 | 2660,13<br>1454,89 | 60103<br>49834 | 3298<br>1804 | 6971 | 39245<br>7948 | 107296 | |
| 39 | 39 | 234-202-0201<br>РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | $м^3$ | 1,3392 | 24294,00<br>– | –<br>– | 32535<br>– | –<br>– | 32535 | –<br>2603 | 35138 | |
| 40 | 40 | 1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 136,8 | 180,46<br>177,43 | 1,42<br>– | 24687<br>24272 | 194<br>– | 221 | 23787<br>3878 | 52352 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 582070 | 9042 | 364496 | 193814 | 837954 | |
| | | | | | | | | 208532 | 4424 | – | 62072 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 250607 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 173017 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 47627 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 23860 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 322094 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 331463 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 146187 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 38212 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 515862 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 837956 | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3.ВЕНТИЛЯЦИЯ** | | | | | | | | | | |
| 41 | 41 | 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м². Установка | решетка | 7 | 720,87 | 3,71 | 5046 | 26 | 91 | 4835 | 10671 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 4929 | 4 | | 790 | | |
| 42 | 42 | 246-304-0526 РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм | шт. | 7 | 12996,00 | – | 90972 | – | 90972 | – | 98250 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 7278 | | |
| 43 | 43 | 1120-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм, Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 16,45 | 8475,92 | 90,54 | 139429 | 1489 | 73204 | 64163 | 219879 | |
| | | | | | | 3935,33 | 44,74 | 64736 | 736 | | 16287 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 43.0 | 43.1 | 247-216-1102 | Изолента ПВХ | кг | 2,41815 | 3479,00 | | | | 8413 | | | |
| 44 | 44 | 1120-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами | зонт | 7 | 20578,37 | 79,15 | 144049 | 554 | 134069 | 9439 | 165767 | |
| | | | | | | 1346,61 | 29,38 | 9426 | 206 | | 12279 | | |
| 45 | 45 | 1120-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка | узел | 7 | 6746,05 | 13,04 | 47222 | 91 | 2721 | 43562 | 98047 | |
| | | | | | | 6344,26 | 5,88 | 44410 | 41 | | 7263 | | |
| 46 | 46 | 246-308-0102 РСНБ РК 2022 | Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм | шт. | 7 | 46166,00 | – | 323162 | – | 323162 | – | 349015 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 25853 | | |
| 47 | 47 | 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | м³ | 0,612 | 48469,91 | 2660,13 | 29664 | 1628 | 3441 | 19369 | 52956 | |
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 24595 | 890 | | 3923 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | 48 | 234-202-0201<br>РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | $м^3$ | 0,66096 | 24294,00 | – | 16057 | – | 16057 | – | 17342 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1285 | | |
| 49 | 49 | 246-301-0502<br>РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 39,6 | 784,00 | – | 31046 | – | 31046 | – | 33530 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2484 | | |
| 50 | 50 | 1113-0301-1707<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 | $м^2$ | 24,35 | 2622,60 | 30,13 | 63860 | 733 | 50468 | 8749 | 78418 | |
| | | | | | | 519,88 | 0,84 | 12659 | 20 | | 5809 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 50.0 | 50.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,974 | 1117,00 | | | | 1088 | | | |
| 51 | 51 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка | решетка | 10 | 720,87 | 3,71 | 7209 | 37 | 130 | 6907 | 15245 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 7042 | 6 | | 1129 | | |
| 52 | 52 | 246-304-0526<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм | шт. | 10 | 12996,00 | – | 129960 | – | 129960 | – | 140357 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 10397 | | |
| 53 | 53 | 1120-0101-0402<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | $м^2$ поверхности воздуховодов | 10 | 8475,92 | 90,54 | 84759 | 905 | 44501 | 39005 | 133665 | |
| | | | | | | 3935,33 | 44,74 | 39353 | 447 | | 9901 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 53.0 | 53.1 | 247-216-1102 | Изолента ПВХ | кг | 1,47 | 3479,00 | | | | 5114 | | | |
| 54 | 54 | 1120-0701-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами | зонт | 10 | 20578,37 | 79,15 | 205784 | 792 | 191526 | 13485 | 236810 | |
| | | | | | | 1346,61 | 29,38 | 13466 | 294 | | 17542 | | |
| 55 | 55 | 1120-0901-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка | узел | 10 | 6746,05 | 13,04 | 67461 | 131 | 3887 | 62231 | 140068 | |
| | | | | | | 6344,26 | 5,88 | 63443 | 59 | | 10375 | | |
| 56 | 56 | 246-308-0102<br>РСНБ РК 2022 | Узел прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм | шт. | 10 | 46166,00 | – | 461660 | – | 461660 | – | 498593 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 36933 | | |
| 57 | 57 | 1126-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | $м^3$ | 0,372 | 48469,91 | 2660,13 | 18031 | 989 | 2092 | 11773 | 32189 | |
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 14950 | 541 | | 2384 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | 58 | 234-202-0201<br>РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | $м^3$ | 0,40176 | 24294,00 | – | 9760 | – | 9760 | – | 10541 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 781 | | |
| 59 | 59 | 246-301-0502<br>РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 24,04 | 784,00 | – | 18847 | – | 18847 | – | 20355 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1508 | | |
| 60 | 60 | 1113-0301-1707<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 | $м^2$ | 14,8 | 2622,60 | 30,13 | 38814 | 445 | 30675 | 5318 | 47662 | |
| | | | | | | 519,88 | 0,84 | 7694 | 12 | | 3531 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 60.0 | 60.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,592 | 1117,00 | | | | 661 | | | |
| | | | ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | | | | |
| 61 | 61 | 1120-2501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс $м^3$/час.Установка | камера | 1 | 126989,58 | 5158,43 | 126990 | 5159 | 11629 | 109853 | 255791 | |
| | | | | | | 110202,26 | 1892,86 | 110202 | 1893 | | 18947 | | |
| 62 | 62 | ПРАЙС ЛИСТ | ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА (L=870 $м^3$/ч, Рс=450 Па) WNK 315/1 | к-т | 1 | 2015739,55 | – | 2015740 | – | | – | 2015740 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 2015740 | – | | |
| *62.1* | *62.1* | | *Отпускная цена -* | | | *1991837,50* | | | | *1991837,50* | | | |
| *62.2* | *62.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *23902,05* | | | | *23902,05* | | | |
| 63 | 63 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка | решетка | 1 | 720,87 | 3,71 | 721 | 4 | 13 | 691 | 1525 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 704 | 1 | | 113 | | |
| 64 | 64 | 246-304-0572<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 100 мм | шт. | 1 | 3740,00 | – | 3740 | – | 3740 | – | 4039 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 299 | | |
| 65 | 65 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка | решетка | 4 | 720,87 | 3,71 | 2883 | 14 | 52 | 2763 | 6097 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 2817 | 2 | | 452 | | |
| 66 | 66 | 246-304-0551<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм | шт. | 4 | 6928,00 | – | 27712 | – | 27712 | – | 29929 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2217 | | |
| 67 | 67 | 1120-0101-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | $м^2$ поверхности воздуховодов | 3,36 | 10682,06 | 90,54 | 35892 | 304 | 22365 | 13106 | 52917 | |
| | | | | | | 3935,33 | 44,74 | 13223 | 150 | | 3920 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | 68 | 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | $м^2$ поверхности воздуховодов | 16,1 | 10330,00 | 71,70 | 166313 | 1155 | 107148 | 57404 | 241615 | |
| | | | | | | 3603,13 | 35,13 | 58010 | 566 | | 17897 | | |
| 69 | 69 | 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка | клапан | 2 | 12006,83 | 142,28 | 24014 | 285 | 2021 | 21331 | 48973 | |
| | | | | | | 10853,97 | 29,38 | 21708 | 59 | | 3628 | | |
| 70 | 70 | 246-306-0618 РСНБ РК 2022 | Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 100 мм | шт. | 2 | 98109,00 | – | 196218 | – | 196218 | – | 211915 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 15697 | | |
| 71 | 71 | 246-301-0701 РСНБ РК 2022 | Лючки для замера параметров воздуха ЛЗ-01 | шт | 1 | 221,00 | – | 221 | – | 221 | – | 239 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 18 | | |
| 72 | 72 | 246-301-0502 РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 35,1 | 784,00 | – | 27518 | – | 27518 | – | 29719 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2201 | | |
| 73 | 73 | 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | $м^3$ | 1,27 | 48469,91 | 2660,13 | 61557 | 3379 | 7139 | 40194 | 109891 | |
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 51039 | 1848 | | 8140 | | |
| 74 | 74 | 234-202-0201 РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | $м^3$ | 1,3716 | 24294,00 | – | 33322 | – | 33322 | – | 35988 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2666 | | |
| | | | ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | | | | |
| 75 | 75 | 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс $м^3$/час.Установка | камера | 1 | 126989,58 | 5158,43 | 126990 | 5159 | 11629 | 109853 | 255791 | |
| | | | | | | 110202,26 | 1892,86 | 110202 | 1893 | | 18947 | | |
| 76 | 76 | ПРАЙС ЛИСТ | ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА (L=220 $м^3$/ч, Pc=450 Па) WNK 160/1 | к-т | 1 | 1527527,47 | – | 1527527 | – | | – | 1527527 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 1527527 | – | | |
| *76.1* | *76.1* | | *Отпускная цена -* | | | *1509414,50* | | | | *1509414,50* | | | |
| *76.2* | *76.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *18112,97* | | | | *18112,97* | | | |
| 77 | 77 | 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка | решетка | 1 | 720,87 | 3,71 | 721 | 4 | 13 | 691 | 1525 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 704 | 1 | | 113 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 78 | 78 | 246-304-0549<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм | шт. | 1 | 3562,00 | -- | 3562 | -- | 3562 | -- | 3847 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 285 | | |
| 79 | 79 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка | решетка | 1 | 720,87 | 3,71 | 721 | 4 | 13 | 691 | 1525 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 704 | 1 | | 113 | | |
| 80 | 80 | 246-304-0549<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм | шт. | 4 | 3562,00 | -- | 14248 | -- | 14248 | -- | 15388 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1140 | | |
| 81 | 81 | 1120-0101-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | $м^2$ поверхности воздуховодов | 6,65 | 10682,06 | 90,54 | 71036 | 603 | 44263 | 25938 | 104732 | |
| | | | | | | 3935,33 | 44,74 | 26170 | 298 | | 7758 | | |
| 82 | 82 | 1120-0401-0115<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка | клапан | 1 | 12006,83 | 142,28 | 12007 | 142 | 1011 | 10666 | 24486 | |
| | | | | | | 10853,97 | 29,38 | 10854 | 29 | | 1814 | | |
| 83 | 83 | 246-306-0618<br>РСНБ РК 2022 | Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 100 мм | шт. | 1 | 98109,00 | -- | 98109 | -- | 98109 | -- | 105958 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7849 | | |
| 84 | 84 | 246-301-0701<br>РСНБ РК 2022 | Лючки для замера параметров воздуха ЛЗ-01 | шт | 1 | 221,00 | -- | 221 | -- | 221 | -- | 239 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 18 | | |
| 85 | 85 | 246-301-0502<br>РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 13,6 | 784,00 | -- | 10662 | -- | 10662 | -- | 11515 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 853 | | |
| 86 | 86 | 1126-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | $м^3$ | 0,5 | 48469,91 | 2660,13 | 24235 | 1330 | 2811 | 15824 | 43264 | |
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 20094 | 727 | | 3205 | | |
| 87 | 87 | 234-202-0201<br>РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | $м^3$ | 0,54 | 24294,00 | -- | 13119 | -- | 13119 | -- | 14169 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1050 | | |
| | | | ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | | | | |
| 88 | 88 | 1120-2501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс $м^3$/час.Установка | камера | 1 | 126989,58 | 5158,43 | 126990 | 5159 | 11629 | 109853 | 255791 | |
| | | | | | | 110202,26 | 1892,86 | 110202 | 1893 | | 18947 | | |
| 89 | 89 | ПРАЙС ЛИСТ | ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА (L=130 $м^3$/ч, Рс=450 Па) WNK 160/1 | к-т | 1 | 1484383,13 | -- | 1484383 | -- | | -- | 1484383 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | – | – | – | – | 1484383 | – | | |
| *89.1* | *89.1* | | *Отпускная цена -* | | | *1466781.75* | | | | *1466781,75* | | | |
| *89.2* | *89.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *17601.38* | | | | *17601,38* | | | |
| **90** | **90** | **1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02** | **Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка** | **решетка** | **1** | **720,87** | **3,71** | **721** | **4** | **13** | **691** | **1525** | |
| | | | | | | **704,16** | **0,59** | **704** | **1** | | **113** | | |
| **91** | **91** | **246-304-0526 РСНБ РК 2022** | **Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм** | **шт.** | **1** | **12996,00** | **–** | **12996** | **–** | **12996** | **–** | **14036** | |
| | | | | | | **–** | **–** | **–** | **–** | | **1040** | | |
| **92** | **92** | **1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02** | **Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м$^2$. Установка** | **решетка** | **1** | **720,87** | **3,71** | **721** | **4** | **13** | **691** | **1525** | |
| | | | | | | **704,16** | **0,59** | **704** | **1** | | **113** | | |
| **93** | **93** | **246-304-0526 РСНБ РК 2022** | **Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм** | **шт.** | **1** | **12996,00** | **–** | **12996** | **–** | **12996** | **–** | **14036** | |
| | | | | | | **–** | **–** | **–** | **–** | | **1040** | | |
| **94** | **94** | **1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28** | **Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка** | **м$^2$ поверхности воздуховодов** | **5,1** | **10682,06** | **90,54** | **54479** | **462** | **33947** | **19892** | **80321** | |
| | | | | | | **3935,33** | **44,74** | **20070** | **228** | | **5950** | | |
| **95** | **95** | **1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02** | **Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка** | **клапан** | **1** | **12006,83** | **142,28** | **12007** | **142** | **1011** | **10666** | **24486** | |
| | | | | | | **10853,97** | **29,38** | **10854** | **29** | | **1814** | | |
| **96** | **96** | **246-306-0602 РСНБ РК 2022** | **Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 150 мм** | **шт.** | **1** | **92854,00** | **–** | **92854** | **–** | **92854** | **–** | **100282** | |
| | | | | | | **–** | **–** | **–** | **–** | | **7428** | | |
| **97** | **97** | **246-301-0701 РСНБ РК 2022** | **Лючки для замера параметров воздуха ЛЗ-01** | **шт** | **1** | **221,00** | **–** | **221** | **–** | **221** | **–** | **239** | |
| | | | | | | **–** | **–** | **–** | **–** | | **18** | | |
| **98** | **98** | **246-301-0502 РСНБ РК 2022** | **Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210** | **кг** | **12,2** | **784,00** | **–** | **9565** | **–** | **9565** | **–** | **10330** | |
| | | | | | | **–** | **–** | **–** | **–** | | **765** | | |
| **99** | **99** | **1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28** | **Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем** | **м$^3$** | **0,35** | **48469,91** | **2660,13** | **16964** | **931** | **1967** | **11077** | **30284** | |
| | | | | | | **40188,51** | **1454,89** | **14066** | **509** | | **2243** | | |
| **100** | **100** | **234-202-0201 РСНБ РК 2022** | **Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50** | **м$^3$** | **0,378** | **24294,00** | **–** | **9183** | **–** | **9183** | **–** | **9918** | |
| | | | | | | **–** | **–** | **–** | **–** | | **735** | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | | | | |
| 101 | 101 | 1120-2501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс м$^3$/час.Установка | камера | 1 | 126989,58<br>110202,26 | 5158,43<br>1892,86 | 126990<br>110202 | 5159<br>1893 | 11629 | 109853<br>18947 | 255791 | |
| 102 | 102 | ПРАЙС ЛИСТ | ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА (L=540 м$^3$/ч, Рс=450 Па) WNK 250/1 | к-т | 1 | 1915404,05<br>– | –<br>– | 1915404<br>– | –<br>– | 1915404 | –<br>– | 1915404 | |
| *102.1* | *102.1* | | *Отпускная цена -* | | | *1892691,75* | | | | *1892691,75* | | | |
| *102.2* | *102.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *22712,30* | | | | *22712,30* | | | |
| 103 | 103 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка | решетка | 1 | 720,87<br>704,16 | 3,71<br>0,59 | 721<br>704 | 4<br>1 | 13 | 691<br>113 | 1525 | |
| 104 | 104 | 246-304-0549<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм | шт. | 1 | 3562,00<br>– | –<br>– | 3562<br>– | –<br>– | 3562 | –<br>285 | 3847 | |
| 105 | 105 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м$^2$. Установка | решетка | 1 | 720,87<br>704,16 | 3,71<br>0,59 | 721<br>704 | 4<br>1 | 13 | 691<br>113 | 1525 | |
| 106 | 106 | 246-304-0549<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм | шт. | 1 | 3562,00<br>– | –<br>– | 3562<br>– | –<br>– | 3562 | –<br>285 | 3847 | |
| 107 | 107 | 1120-0101-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | м$^2$ поверхности воздуховодов | 0,65 | 10682,06<br>3935,33 | 90,54<br>44,74 | 6943<br>2558 | 59<br>29 | 4326 | 2535<br>758 | 10237 | |
| 108 | 108 | 1120-0101-0303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | м$^2$ поверхности воздуховодов | 6,3 | 10330,00<br>3603,13 | 71,70<br>35,13 | 65079<br>22700 | 451<br>221 | 41928 | 22463<br>7003 | 94545 | |
| 109 | 109 | 1120-0401-0115<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка | клапан | 1 | 12006,83<br>10853,97 | 142,28<br>29,38 | 12007<br>10854 | 142<br>29 | 1011 | 10666<br>1814 | 24486 | |
| 110 | 110 | 246-306-0618<br>РСНБ РК 2022 | Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 150 мм | шт. | 1 | 98109,00<br>– | –<br>– | 98109<br>– | –<br>– | 98109 | –<br>7849 | 105958 | |
| 111 | 111 | 246-301-0701<br>РСНБ РК 2022 | Лючки для замера параметров воздуха ЛЗ-01 | шт | 1 | 221,00<br>– | –<br>– | 221<br>– | –<br>– | 221 | –<br>18 | 239 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112 | 112 | 246-301-0502 РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 12,4 | 784,00 | – | 9722 | – | 9722 | – | 10500 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 778 | | |
| 113 | 113 | 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | $м^3$ | 0,45 | 48469,91 | 2660,13 | 21811 | 1197 | 2529 | 14242 | 38937 | |
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 18085 | 655 | | 2884 | | |
| 114 | 114 | 234-202-0201 РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | $м^3$ | 0,486 | 24294,00 | – | 11807 | – | 11807 | – | 12752 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 945 | | |
| | | | ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | | | | |
| 115 | 115 | 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Камеры приточные типовые без секции орошения,производительность до 10 тыс $м^3$/час.Установка | камера | 1 | 126989,58 | 5158,43 | 126990 | 5159 | 11629 | 109853 | 255791 | |
| | | | | | | 110202,26 | 1892,86 | 110202 | 1893 | | 18947 | | |
| 116 | 116 | ПРАЙС ЛИСТ | ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА (L=822 $м^3$/ч, Рс=450 Па) WNK 315/1 | к-т | 1 | 2015739,55 | – | 2015740 | – | | – | 2015740 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 2015740 | – | | |
| *116.1* | *116.1* | | *Отпускная цена -* | | | *1991837,50* | | | | *1991837,50* | | | |
| *116.2* | *116.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *23902,05* | | | | *23902,05* | | | |
| 117 | 117 | 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка | решетка | 1 | 720,87 | 3,71 | 721 | 4 | 13 | 691 | 1525 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 704 | 1 | | 113 | | |
| 118 | 118 | 246-304-0576 РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 200 мм | шт. | 1 | 9041,00 | – | 9041 | – | 9041 | – | 9764 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 723 | | |
| 119 | 119 | 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка | решетка | 1 | 720,87 | 3,71 | 721 | 4 | 13 | 691 | 1525 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 704 | 1 | | 113 | | |
| 120 | 120 | 246-304-0577 РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 250 мм | шт. | 3 | 9759,00 | – | 29277 | – | 29277 | – | 31619 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2342 | | |
| 121 | 121 | 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | $м^2$ поверхности воздуховодов | 0,65 | 10682,06 | 90,54 | 6943 | 59 | 4326 | 2535 | 10237 | |
| | | | | | | 3935,33 | 44,74 | 2558 | 29 | | 758 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 122 | 122 | 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | $м^2$ поверхности воздуховодов | 8,87 | 10330,00 | 71,70 | 91627 | 636 | 59031 | 31626 | 133113 | |
| | | | | | | 3603,13 | 35,13 | 31960 | 312 | | 9860 | | |
| 123 | 123 | 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка | клапан | 1 | 12006,83 | 142,28 | 12007 | 142 | 1011 | 10666 | 24486 | |
| | | | | | | 10853,97 | 29,38 | 10854 | 29 | | 1814 | | |
| 124 | 124 | 246-306-0618 РСНБ РК 2022 | Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости El 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 200 мм | шт. | 1 | 98109,00 | – | 98109 | – | 98109 | – | 105958 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 7849 | | |
| 125 | 125 | 246-301-0701 РСНБ РК 2022 | Лючки для замера параметров воздуха ЛЗ-01 | шт | 1 | 221,00 | – | 221 | – | 221 | – | 239 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 18 | | |
| 126 | 126 | 246-301-0502 РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 14,06 | 784,00 | – | 11023 | – | 11023 | – | 11905 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 882 | | |
| 127 | 127 | 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | $м^3$ | 0,6 | 48469,91 | 2660,13 | 29082 | 1596 | 3373 | 18989 | 51917 | |
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 24113 | 873 | | 3846 | | |
| 128 | 128 | 234-202-0201 РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | $м^3$ | 0,648 | 24294,00 | – | 15743 | – | 15743 | – | 17002 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1259 | | |
| | | | ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | | | | |
| 129 | 129 | 1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка | вентилятор | 1 | 11179,33 | 378,84 | 11179 | 378 | 78 | 10665 | 23591 | |
| | | | | | | 10722,80 | 159,48 | 10723 | 159 | | 1748 | | |
| 130 | 130 | ПРАЙС ЛИСТ | Вентилятор вытяжной канальный (L=150 $м^3$/ч, n=2450об/мин, Рс=200 Па) WNK 125/1 | к-т | 1 | 79766,60 | – | 79767 | – | | – | 79767 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 79767 | – | | |
| *130.1* | *130.1* | | *Отпускная цена -* | | | *78820,75* | | | | *78820,75* | | | |
| *130.2* | *130.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *945,85* | | | | *945,85* | | | |
| 131 | 131 | 246-201-0301 РСНБ РК 2022 | Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели SG 30-15 | шт. | 1 | 55628,00 | – | 55628 | – | 55628 | – | 60078 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4450 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 132 | 132 | 1120-0701-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | 20578,37 | 79,15 | 20578 | 79 | 19152 | 1348 | 23681 | |
| | | | | | | 1346,61 | 29,38 | 1347 | 29 | | 1754 | | |
| 133 | 133 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м². Установка | решетка | 3 | 720,87 | 3,71 | 2163 | 11 | 40 | 2072 | 4574 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 2112 | 2 | | 339 | | |
| 134 | 134 | 246-304-0526<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм | шт. | 3 | 12996,00 | – | 38988 | – | 38988 | – | 42107 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 3119 | | |
| 135 | 135 | 1120-0101-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 3,5 | 10682,06 | 90,54 | 37387 | 317 | 23296 | 13652 | 55122 | |
| | | | | | | 3935,33 | 44,74 | 13774 | 157 | | 4083 | | |
| 136 | 136 | 1120-0401-0115<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка | клапан | 1 | 12006,83 | 142,28 | 12007 | 142 | 1011 | 10666 | 24486 | |
| | | | | | | 10853,97 | 29,38 | 10854 | 29 | | 1814 | | |
| 137 | 137 | 246-306-0602<br>РСНБ РК 2022 | Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 150 мм | шт. | 1 | 92854,00 | – | 92854 | – | 92854 | – | 100282 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 7428 | | |
| 138 | 138 | 246-301-0502<br>РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 8,5 | 784,00 | – | 6664 | – | 6664 | – | 7197 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 533 | | |
| 139 | 139 | 1126-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | м³ | 0,25 | 48469,91 | 2660,13 | 12117 | 665 | 1405 | 7912 | 21632 | |
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 10047 | 364 | | 1602 | | |
| 140 | 140 | 234-202-0201<br>РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | м³ | 0,27 | 24294,00 | – | 6559 | – | 6559 | – | 7084 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 525 | | |
| 141 | 141 | 1113-0301-1707<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 | м² | 6,3 | 2622,60 | 30,13 | 16522 | 190 | 13057 | 2264 | 20288 | |
| | | | | | | 519,88 | 0,84 | 3275 | 5 | | 1503 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 141.0 | 141.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,252 | 1117,00 | | | | 281 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 142 | 142 | 1120-1501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка | вентилятор | 1 | 11179,33 | 378,84 | 11179 | 378 | 78 | 10665 | 23591 | |
| | | | | | | 10722,80 | 159,48 | 10723 | 159 | | 1748 | | |
| 143 | 143 | ПРАЙС ЛИСТ | Вентилятор вытяжной канальный (L=220 м³/ч, n=2550об/мин, Рс=200 Па) WNK 160/1 | к-т | 1 | 132442,72 | – | 132443 | – | | – | 132443 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 132443 | – | | |
| *143.1* | *143.1* | | *Отпускная цена -* | | | *130872,25* | | | | *130872,25* | | | |
| *143.2* | *143.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *1570,47* | | | | *1570,47* | | | |
| 144 | 144 | 246-201-0301<br>РСНБ РК 2022 | Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели SG 30-15 | шт. | 1 | 55628,00 | – | 55628 | – | 55628 | – | 60078 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4450 | | |
| 145 | 145 | 1120-0701-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | 20578,37 | 79,15 | 20578 | 79 | 19152 | 1348 | 23681 | |
| | | | | | | 1346,61 | 29,38 | 1347 | 29 | | 1754 | | |
| 146 | 146 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м². Установка | решетка | 1 | 720,87 | 3,71 | 721 | 4 | 13 | 691 | 1525 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 704 | 1 | | 113 | | |
| 147 | 147 | 246-304-0549<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм | шт. | 1 | 3562,00 | – | 3562 | – | 3562 | – | 3847 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 285 | | |
| 148 | 148 | 1120-0101-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 3,47 | 10682,06 | 90,54 | 37067 | 314 | 23097 | 13535 | 54650 | |
| | | | | | | 3935,33 | 44,74 | 13656 | 155 | | 4048 | | |
| 149 | 149 | 1120-0401-0115<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка | клапан | 1 | 12006,83 | 142,28 | 12007 | 142 | 1011 | 10666 | 24486 | |
| | | | | | | 10853,97 | 29,38 | 10854 | 29 | | 1814 | | |
| 150 | 150 | 246-306-0602<br>РСНБ РК 2022 | Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 150 мм | шт. | 1 | 92854,00 | – | 92854 | – | 92854 | – | 100282 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 7428 | | |
| 151 | 151 | 246-301-0502<br>РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 7,212 | 784,00 | – | 5654 | – | 5654 | – | 6106 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 452 | | |
| 152 | 152 | 1126-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | м³ | 0,24 | 48469,91 | 2660,13 | 11633 | 638 | 1350 | 7596 | 20767 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 9645 | 349 | | 1538 | | |
| 153 | 153 | 234-202-0201<br>РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | $м^3$ | 0,2592 | 24294,00 | – | 6297 | – | 6297 | – | 6801 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 504 | | |
| 154 | 154 | 1113-0301-1707<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 | $м^2$ | 5,87 | 2622,60 | 30,13 | 15395 | 177 | 12166 | 2109 | 18904 | |
| | | | | | | 519,88 | 0,84 | 3052 | 5 | | 1400 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 154.0 | 154.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,2348 | 1117,00 | | | | 262 | | | |
| | | | ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | | | | |
| 155 | 155 | 1120-1501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка | вентилятор | 1 | 11179,33 | 378,84 | 11179 | 378 | 78 | 10665 | 23591 | |
| | | | | | | 10722,80 | 159,48 | 10723 | 159 | | 1748 | | |
| 156 | 156 | ПРАЙС ЛИСТ | Вентилятор вытяжной канальный (L=822 $м^3$/ч, n=2500об/мин, Рс=200 Па) WNK 250/1 | к-т | 1 | 126422,84 | – | 126423 | – | | – | 126423 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 126423 | – | | |
| *156.1* | *156.1* | | *Отпускная цена -* | | | *124923,75* | | | | *124923,75* | | | |
| *156.2* | *156.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *1499,09* | | | | *1499,09* | | | |
| 157 | 157 | 246-201-0301<br>РСНБ РК 2022 | Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели SG 30-15 | шт. | 1 | 55628,00 | – | 55628 | – | 55628 | – | 60078 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4450 | | |
| 158 | 158 | 1120-0701-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | 20578,37 | 79,15 | 20578 | 79 | 19152 | 1348 | 23681 | |
| | | | | | | 1346,61 | 29,38 | 1347 | 29 | | 1754 | | |
| 159 | 159 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка | решетка | 3 | 720,87 | 3,71 | 2163 | 11 | 40 | 2072 | 4574 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 2112 | 2 | | 339 | | |
| 160 | 160 | 246-304-0577<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 250 мм | шт. | 3 | 9759,00 | – | 29277 | – | 29277 | – | 31619 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2342 | | |
| 161 | 161 | 1120-0101-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | $м^2$ поверхности воздуховодов | 0,65 | 10682,06 | 90,54 | 6943 | 59 | 4326 | 2535 | 10237 | |
| | | | | | | 3935,33 | 44,74 | 2558 | 29 | | 758 | | |
| 162 | 162 | 1120-0101-0303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | $м^2$ поверхности воздуховодов | 6,8 | 10330,00 | 71,70 | 70244 | 488 | 45255 | 24245 | 102048 | |
| | | | | | | 3603,13 | 35,13 | 24501 | 239 | | 7559 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 163 | 163 | 1120-0401-0115<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,02 | Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка | клапан | 1 | 12006,83 | 142,28 | 12007 | 142 | 1011 | 10666 | 24486 | |
| | | | | | | 10853,97 | 29,38 | 10854 | 29 | | 1814 | | |
| 164 | 164 | 246-306-0618<br>РСНБ РК 2022 | Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 200 мм | шт. | 1 | 98109,00 | – | 98109 | – | 98109 | – | 105958 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 7849 | | |
| 165 | 165 | 246-301-0502<br>РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 11,3 | 784,00 | – | 8859 | – | 8859 | – | 9568 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 709 | | |
| 166 | 166 | 1126-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | $м^3$ | 0,47 | 48469,91 | 2660,13 | 22781 | 1250 | 2642 | 14875 | 40668 | |
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 18889 | 684 | | 3012 | | |
| 167 | 167 | 234-202-0201<br>РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | $м^3$ | 0,5076 | 24294,00 | – | 12332 | – | 12332 | – | 13319 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 987 | | |
| 168 | 168 | 1113-0301-1707<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 | $м^2$ | 11,21 | 2622,60 | 30,13 | 29399 | 337 | 23234 | 4028 | 36101 | |
| | | | | | | 519,88 | 0,84 | 5828 | 9 | | 2674 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 168.0 | 168.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,4484 | 1117,00 | | | | 501 | | | |
| 169 | 169 | 1120-1501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,02 | Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка | вентилятор | 1 | 11179,33 | 378,84 | 11179 | 378 | 78 | 10665 | 23591 | |
| | | | | | | 10722,80 | 159,48 | 10723 | 159 | | 1748 | | |
| 170 | 170 | ПРАЙС ЛИСТ | Вентилятор вытяжной канальный (L=460 $м^3$/ч, n=2600об/мин, Рс=200 Па) WNK 200/1 | к-т | 1 | 148998,28 | – | 148998 | – | | – | 148998 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 148998 | – | | |
| *170.1* | *170.1* | | *Отпускная цена -* | | | *147231,50* | | | | *147231,50* | | | |
| *170.2* | *170.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *1766,78* | | | | *1766,78* | | | |
| 171 | 171 | 246-201-0301<br>РСНБ РК 2022 | Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели SG 30-15 | шт. | 1 | 55628,00 | – | 55628 | – | 55628 | – | 60078 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4450 | | |
| 172 | 172 | 1120-0701-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | 20578,37 | 79,15 | 20578 | 79 | 19152 | 1348 | 23681 | |
| | | | | | | 1346,61 | 29,38 | 1347 | 29 | | 1754 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 173 | 173 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м². Установка | решетка | 2 | 720,87 | 3,71 | 1442 | 7 | 27 | 1381 | 3049 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 1408 | 1 | | 226 | | |
| 174 | 174 | 246-304-0551<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм | шт. | 2 | 6928,00 | – | 13856 | – | 13856 | – | 14964 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1108 | | |
| 175 | 175 | 1120-0101-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 1,74 | 10682,06 | 90,54 | 18587 | 158 | 11582 | 6787 | 27404 | |
| | | | | | | 3935,33 | 44,74 | 6847 | 78 | | 2030 | | |
| 176 | 176 | 1120-0101-0303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | м² поверхности воздуховодов | 1,4 | 10330,00 | 71,70 | 14462 | 100 | 9318 | 4992 | 21010 | |
| | | | | | | 3603,13 | 35,13 | 5044 | 49 | | 1556 | | |
| 177 | 177 | 1120-0401-0115<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка | клапан | 1 | 12006,83 | 142,28 | 12007 | 142 | 1011 | 10666 | 24486 | |
| | | | | | | 10853,97 | 29,38 | 10854 | 29 | | 1814 | | |
| 178 | 178 | 246-306-0618<br>РСНБ РК 2022 | Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 100 мм | шт. | 1 | 98109,00 | – | 98109 | – | 98109 | – | 105958 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 7849 | | |
| 179 | 179 | 246-301-0502<br>РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 6,25 | 784,00 | – | 4900 | – | 4900 | – | 5292 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 392 | | |
| 180 | 180 | 1126-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | м³ | 0,21 | 48469,91 | 2660,13 | 10179 | 559 | 1180 | 6646 | 18171 | |
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 8440 | 306 | | 1346 | | |
| 181 | 181 | 234-202-0201<br>РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | м³ | 0,2268 | 24294,00 | – | 5510 | – | 5510 | – | 5951 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 441 | | |
| 182 | 182 | 1113-0301-1707<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 | м² | 5,22 | 2622,60 | 30,13 | 13690 | 157 | 10819 | 1876 | 16811 | |
| | | | | | | 519,88 | 0,84 | 2714 | 4 | | 1245 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 182.0 | 182.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,2088 | 1117,00 | | | | 233 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **ВЕНТИЛЯЦИЯ** | | | | | | | | | | |
| 183 | 183 | 1120-1501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка | вентилятор | 1 | 11179,33<br>10722,80 | 378,84<br>159,48 | 11179<br>10723 | 378<br>159 | 78 | 10665<br>1748 | 23591 | |
| 184 | 184 | ПРАЙС ЛИСТ | Вентилятор вытяжной канальный (L=310 $м^3$/ч, n=2550об/мин, Pc=200 Па) WNK 160/1 | к-т | 1 | 98328,70<br>– | –<br>– | 98329<br>– | –<br>– | 98329 | –<br>– | 98329 | |
| *184.1* | *184.1* | | *Отпускная цена -* | | | *97162,75* | | | | *97162,75* | | | |
| *184.2* | *184.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *1165,95* | | | | *1165,95* | | | |
| 185 | 185 | 246-201-0301<br>РСНБ РК 2022 | Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели SG 30-15 | шт. | 1 | 55628,00<br>– | –<br>– | 55628<br>– | –<br>– | 55628 | –<br>4450 | 60078 | |
| 186 | 186 | 1120-0701-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | 20578,37<br>1346,61 | 79,15<br>29,38 | 20578<br>1347 | 79<br>29 | 19152 | 1348<br>1754 | 23681 | |
| 187 | 187 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка | решетка | 1 | 720,87<br>704,16 | 3,71<br>0,59 | 721<br>704 | 4<br>1 | 13 | 691<br>113 | 1525 | |
| 188 | 188 | 246-304-0549<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 100 мм | шт. | 1 | 3562,00<br>– | –<br>– | 3562<br>– | –<br>– | 3562 | –<br>285 | 3847 | |
| 189 | 189 | 1120-0101-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | $м^2$ поверхности воздуховодов | 1,85 | 10682,06<br>3935,33 | 90,54<br>44,74 | 19762<br>7280 | 168<br>83 | 12314 | 7216<br>2158 | 29136 | |
| 190 | 190 | 1120-0401-0115<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка | клапан | 1 | 12006,83<br>10853,97 | 142,28<br>29,38 | 12007<br>10854 | 142<br>29 | 1011 | 10666<br>1814 | 24486 | |
| 191 | 191 | 246-306-0618<br>РСНБ РК 2022 | Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 100 мм | шт. | 1 | 98109,00<br>– | –<br>– | 98109<br>– | –<br>– | 98109 | –<br>7849 | 105958 | |
| 192 | 192 | 246-301-0502<br>РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 3,97 | 784,00<br>– | –<br>– | 3112<br>– | –<br>– | 3112 | –<br>249 | 3361 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 193 | 193 | 1126-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | $м^3$ | 0,13 | 48469,91 | 2660,13 | 6301 | 346 | 730 | 4114 | 11249 | |
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 5225 | 189 | | 833 | | |
| 194 | 194 | 234-202-0201<br>РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | $м^3$ | 0,1404 | 24294,00 | – | 3411 | – | 3411 | – | 3684 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 273 | | |
| 195 | 195 | 1113-0301-1707<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 | $м^2$ | 3,17 | 2622,60 | 30,13 | 8314 | 96 | 6570 | 1139 | 10209 | |
| | | | | | | 519,88 | 0,84 | 1648 | 3 | | 756 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 195.0 | 195.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,1268 | 1117,00 | | | | 142 | | | |
| 196 | 196 | 1120-1501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка | вентилятор | 1 | 11179,33 | 378,84 | 11179 | 378 | 78 | 10665 | 23591 | |
| | | | | | | 10722,80 | 159,48 | 10723 | 159 | | 1748 | | |
| 197 | 197 | ПРАЙС ЛИСТ | Вентилятор вытяжной канальный (L=540 $м^3$/ч, n=2600об/мин, Рс=200 Па) WNK 200/1 | к-т | 1 | 98328,70 | – | 98329 | – | | – | 98329 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 98329 | – | | |
| *197.1* | *197.1* | | *Отпускная цена -* | | | *97162,75* | | | | *97162,75* | | | |
| *197.2* | *197.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *1165,95* | | | | *1165,95* | | | |
| 198 | 198 | 246-201-0301<br>РСНБ РК 2022 | Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели SG 30-15 | шт. | 1 | 55628,00 | – | 55628 | – | 55628 | – | 60078 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4450 | | |
| 199 | 199 | 1120-0701-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | 20578,37 | 79,15 | 20578 | 79 | 19152 | 1348 | 23681 | |
| | | | | | | 1346,61 | 29,38 | 1347 | 29 | | 1754 | | |
| 200 | 200 | 1120-0302-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка | решетка | 2 | 720,87 | 3,71 | 1442 | 7 | 27 | 1381 | 3049 | |
| | | | | | | 704,16 | 0,59 | 1408 | 1 | | 226 | | |
| 201 | 201 | 246-304-0553<br>РСНБ РК 2022 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 200 мм | шт. | 2 | 7498,00 | – | 14996 | – | 14996 | – | 16196 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1200 | | |
| 202 | 202 | 1120-0101-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | $м^2$ поверхности воздуховодов | 1,25 | 10682,06 | 90,54 | 13353 | 113 | 8321 | 4876 | 19687 | |
| | | | | | | 3935,33 | 44,74 | 4919 | 56 | | 1458 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 203 | 203 | 1120-0101-0303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | $м^2$ поверхности воздуховодов | 1,4 | 10330,00 | 71,70 | 14462 | 100 | 9318 | 4992 | 21010 | |
| | | | | | | 3603,13 | 35,13 | 5044 | 49 | | 1556 | | |
| 204 | 204 | 1120-0401-0115<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка | клапан | 1 | 12006,83 | 142,28 | 12007 | 142 | 1011 | 10666 | 24486 | |
| | | | | | | 10853,97 | 29,38 | 10854 | 29 | | 1814 | | |
| 205 | 205 | 246-306-0618<br>РСНБ РК 2022 | Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 150 мм | шт. | 1 | 98109,00 | – | 98109 | – | 98109 | – | 105958 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 7849 | | |
| 206 | 206 | 246-301-0502<br>РСНБ РК 2022 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 5,17 | 784,00 | – | 4053 | – | 4053 | – | 4377 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 324 | | |
| 207 | 207 | 1126-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | $м^3$ | 0,18 | 48469,91 | 2660,13 | 8725 | 479 | 1012 | 5697 | 15576 | |
| | | | | | | 40188,51 | 1454,89 | 7234 | 262 | | 1154 | | |
| 208 | 208 | 234-202-0201<br>РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 | $м^3$ | 0,1944 | 24294,00 | – | 4723 | – | 4723 | – | 5101 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 378 | | |
| 209 | 209 | 1113-0301-1707<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 | $м^2$ | 3,25 | 2622,60 | 30,13 | 8523 | 98 | 6735 | 1168 | 10466 | |
| | | | | | | 519,88 | 0,84 | 1690 | 3 | | 775 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 209.0 | 209.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,13 | 1117,00 | | | | 145 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | Тенге | | | | 15556372 | 57127 | 4312225 | 1473519 | 17620837 | |
| | | | | | | | | 1543938 | 23740 | 9643082 | 590948 | | |
| | | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 9528740 | | | | | |
| | | Заготов.складские расходы | | Тенге | | | | 114344 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 9643084 | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3494152 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 204959 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 295932 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3995043 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 2419138 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1268560 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 295016 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 3982714 | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | Тенге | | | | 17620841 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | 30630796 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 3385868 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 149369 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 65228 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 7326199 | | | |
| | | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 15427686 | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 3215512 | | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 1126164 | | |
| | | | Локальная смета №02-01-04 Водопровод и канализация | | | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 1. Противопожарный трубопровод В2** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 30 | 5368,64 | 64,68 | 161059 | 1941 | 122774 | 36530 | 213397 | |
| | | | | | | 1211,47 | 31,06 | 36344 | 932 | | 15807 | | |
| 2 | 2 | 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 20 | 2988,13 | 36,66 | 59763 | 733 | 40172 | 18821 | 84870 | |
| | | | | | | 942,88 | 17,35 | 18858 | 347 | | 6287 | | |
| 3 | 3 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 50 | 181,84 | 1,42 | 9092 | 71 | 149 | 8694 | 19209 | |
| | | | | | | 177,43 | – | 8872 | – | | 1423 | | |
| 4 | 4 | 261-301-0219 РСНБ РК 2022 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 7,25 | 708,00 | – | 5133 | – | 5133 | – | 5544 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 411 | | |
| 5 | 5 | 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 9 | 1803,93 | 1,89 | 16235 | 17 | 1801 | 11541 | 29998 | |
| | | | | | | 1601,84 | 1,07 | 14417 | 10 | | 2222 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 5.0 | 5.1 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,027 | 1117,00 | | | | 30 | | | |
| | | | Арматура для трубопроводов | | | | | | | | | | |
| 6 | 6 | 1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Краны пожарные диаметром 50 мм.Установка | кран | 2 | 39307,87 | 198,89 | 78616 | 398 | 73182 | 5100 | 90413 | |
| | | | | | | 2518,07 | 83,94 | 5036 | 168 | | 6697 | | |
| 7 | 7 | 242-204-0906 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый стальной цапковый,стандартопроходной,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50 | шт. | 2 | 14757,00 | – | 29514 | – | 29514 | – | 31875 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2361 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 8 | 242-303-0301<br>РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50 | шт. | 1 | 22327,00 | – | 22327 | – | 22327 | – | 24113 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1786 | | |
| 9 | 9 | 244-401-0102<br>РСНБ РК 2022 | Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГЦ-50 | шт. | 2 | 1223,00 | – | 2446 | – | 2446 | – | 2642 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 196 | | |
| 10 | 10 | 244-401-0101<br>РСНБ РК 2022 | Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50 | шт. | 4 | 1211,00 | – | 4844 | – | 4844 | – | 5232 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 388 | | |
| 11 | 11 | 1116-1401-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,02 | Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг.Установка на стене или в нише | шт. | 2 | 3882,15 | 49,12 | 7764 | 98 | 53 | 7509 | 16495 | |
| | | | | | | 3806,58 | 24,62 | 7613 | 49 | | 1222 | | |
| 12 | 12 | 248-307-0106<br>РСНБ РК 2022 | Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ | шт. | 2 | 33910,00 | – | 67820 | – | 67820 | – | 73246 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 5426 | | |
| 13 | 13 | 248-305-0205<br>РСНБ РК 2022 | Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005,типа ОУ 10 | шт. | 4 | 43139,00 | – | 172556 | – | 172556 | – | 186360 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 13804 | | |
| | | | Водомерный узел №1 | | | | | | | | | | |
| 14 | 14 | 1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 2 | 10245,13 | 427,22 | 20490 | 855 | 6264 | 13347 | 36544 | |
| | | | | | | 6685,69 | 123,91 | 13371 | 248 | | 2707 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 14.0 | 14.1 | 241-703-0502 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм | 1000 шт. | 0,004 | 10580,00 | | | | 42 | | | |
| 15 | 15 | 242-101-1305<br>РСНБ РК 2022<br>прим. | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 100/SIGMETEX | шт. | 2 | 217332,00 | – | 434664 | – | 434664 | – | 469437 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 34773 | | |
| 16 | 16 | 241-101-0404<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм/патрубок | м | 0,3 | 2305,00 | – | 692 | – | 692 | – | 747 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 55 | | |
| 17 | 17 | 241-101-0406<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм | м | 0,3 | 4068,00 | – | 1220 | – | 1220 | – | 1318 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 98 | | |
| 18 | 18 | 241-117-0407<br>РСНБ РК 2022 | Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм | шт. | 2 | 502,00 | – | 1004 | – | 1004 | – | 1084 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 80 | | |
| 19 | 19 | 1118-1001-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,02 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка | фильтр | 1 | 3589,87 | 515,06 | 3590 | 515 | 30 | 3198 | 7331 | |
| | | | | | | 3044,86 | 218,20 | 3045 | 218 | | 543 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 20 | 242-404-0303 РСНБ РК 2022 | Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25 | шт. | 1 | 31104,00 | – | 31104 | – | 31104 | – | 33592 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2488 | | |
| | | | Водомерный узел | | | | | | | | | | |
| 21 | 21 | 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Узлы водомерные,поставляемые на место монтажа собранными в блоки,с обводной линией диаметром ввода до 65 мм,диаметром водомера до 40 мм.Установка | узел | 1 | 39838,94 | 737,48 | 39839 | 738 | 17244 | 21663 | 66422 | |
| | | | | | | 21857,07 | 247,82 | 21857 | 248 | | 4920 | | |
| 22 | 22 | 244-301-0504 РСНБ РК 2022 | Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25 | шт. | 1 | 33440,00 | – | 33440 | – | 33440 | – | 36115 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2675 | | |
| 23 | 23 | 242-101-1304 РСНБ РК 2022 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 80/SIGMETEX | шт. | 1 | 152643,00 | – | 152643 | – | 152643 | – | 164854 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 12211 | | |
| 24 | 24 | 261-302-0273 РСНБ РК 2022 | Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 | комплект | 1 | 2870,00 | – | 2870 | – | 2870 | – | 3100 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 230 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 1358725 | 5366 | 1223946 | 126403 | 1603938 | |
| | | | | | | | | 129413 | 2220 | – | 118810 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 978512 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 11541 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 79204 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1069257 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 380213 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 114862 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 39606 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 534681 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 1603938 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2. Трубопроводы холодной воды (разводящие трубы В1)** | | | | | | | | | | |
| 25 | 25 | 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 25 | 2948,96 | 15,51 | 73724 | 388 | 172 | 71706 | 157064 | |
| | | | | | | 2926,56 | 0,20 | 73164 | 5 | | 11634 | | |
| 26 | 26 | 241-205-1301 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм | м | 24,75 | 279,00 | – | 6905 | – | 6905 | – | 7457 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 552 | | |
| 27 | 27 | 241-221-0102 РСНБ РК 2022 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм | шт. | 50 | 8,00 | – | 400 | – | 400 | – | 432 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 32 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 28 | 1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 25 | 180,46<br>177,43 | 1,42<br>– | 4512<br>4436 | 36<br>– | 40 | 4347<br>709 | 9568 | |
| 29 | 29 | 1122-0701-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,025 | 124408,06<br>122973,76 | –<br>– | 3110<br>3074 | –<br>– | 36 | 3044<br>492 | 6646 | |
| | | | Фитинги | | | | | | | | | | |
| 30 | 30 | 241-208-2501<br>РСНБ РК 2022 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм | шт. | 17 | 24,00<br>– | –<br>– | 408<br>– | –<br>– | 408 | –<br>33 | 441 | |
| 31 | 31 | 241-209-1901<br>РСНБ РК 2022 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм | шт. | 13 | 40,00<br>– | –<br>– | 520<br>– | –<br>– | 520 | –<br>42 | 562 | |
| | | | Арматура для трубопроводов | | | | | | | | | | |
| 32 | 32 | 242-303-0103<br>РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 1563р, ГОСТ 5761-2005 DN 25 | шт. | 4 | 7321,00<br>– | –<br>– | 29284<br>– | –<br>– | 29284 | –<br>2343 | 31627 | |
| 33 | 33 | 242-303-0101<br>РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 1563р, ГОСТ 5761-2005 DN 15 | шт. | 20 | 4026,00<br>– | –<br>– | 80520<br>– | –<br>– | 80520 | –<br>6442 | 86962 | |
| 34 | 34 | 1117-0201-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Смесители.Установка | шт. | 8 | 2003,77<br>1958,50 | 0,13<br>– | 16030<br>15668 | 1<br>– | 361 | 15355<br>2511 | 33895 | |
| 35 | 35 | 244-104-0405<br>РСНБ РК 2022 | Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором | шт. | 7 | 6577,00<br>– | –<br>– | 46039<br>– | –<br>– | 46039 | –<br>3683 | 49722 | |
| 36 | 36 | 244-104-0507<br>РСНБ РК 2022 | Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге | шт. | 1 | 11953,00<br>– | –<br>– | 11953<br>– | –<br>– | 11953 | –<br>956 | 12909 | |
| 37 | 37 | 241-211-1802<br>РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2" | шт. | 20 | 237,00<br>– | –<br>– | 4740<br>– | –<br>– | 4740 | –<br>379 | 5119 | |
| 38 | 38 | 241-228-0101<br>РСНБ РК 2022 | Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей размерами 20х1/2" с внутренней резьбой | шт. | 8 | 2164,00<br>– | –<br>– | 17312<br>– | –<br>– | 17312 | –<br>1385 | 18697 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 295457<br>96342 | 425<br>5 | 198690<br>– | 94452<br>31193 | 421101 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость общестроительных работ | | | Тенге | | | | 201191 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 3044 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 16339 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | | Тенге | | | | 220574 | | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | | Тенге | | | | 94266 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 91408 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 14854 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | | Тенге | | | | 200528 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 421102 | | | | | |
| | **РАЗДЕЛ 3.Трубопроводы горячей воды (Т3)** | | | | | | | | | | | | |
| 39 | 39 | 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 25 | 2948,96 | 15,51 | 73724 | 388 | 172 | 71706 | 157064 | |
| | | | | | | 2926,56 | 0,20 | 73164 | 5 | | 11634 | | |
| 40 | 40 | 241-205-2201 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм | м | 19,8 | 448,00 | – | 8870 | – | 8870 | – | 9580 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 710 | | |
| 41 | 41 | 241-221-0102 РСНБ РК 2022 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм | шт. | 40 | 8,00 | – | 320 | – | 320 | – | 346 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 26 | | |
| 42 | 42 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 20 | 180,46 | 1,42 | 3609 | 28 | 32 | 3478 | 7654 | |
| | | | | | | 177,43 | – | 3549 | – | | 567 | | |
| 43 | 43 | 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,02 | 124408,06 | – | 2488 | – | 29 | 2435 | 5317 | |
| | | | | | | 122973,76 | – | 2459 | – | | 394 | | |
| | | | **Фитинги** | | | | | | | | | | |
| 44 | 44 | 242-303-0101 РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 1563р, ГОСТ 5761-2005 DN 15 | шт. | 5 | 4026,00 | – | 20130 | – | 20130 | – | 21740 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1610 | | |
| 45 | 45 | 241-211-1802 РСНБ РК 2022 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2" | шт. | 10 | 237,00 | – | 2370 | – | 2370 | – | 2560 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 190 | | |
| 46 | 46 | 241-208-2501 РСНБ РК 2022 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм | шт. | 13 | 24,00 | – | 312 | – | 312 | – | 337 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 25 | | |
| 47 | 47 | 241-209-1901 РСНБ РК 2022 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм | шт. | 4 | 40,00 | – | 160 | – | 160 | – | 173 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 13 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | 48 | 1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 150 л.Установка | комплект | 5 | 9226,76 | 74,09 | 46134 | 371 | 2401 | 42677 | 95916 | |
| | | | | | | 8672,37 | 37,18 | 43362 | 186 | | 7105 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 48.1 | 48.1 | 261-301-1725 | Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0.6 м | шт. | 10 | -- | | | | -- | | | |
| 48.2 | 48.2 | 235-202-0120 | Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента) | кг | 0,075 | 32020,00 | | | | 2402 | | | |
| 49 | 49 | 513-106-0101 РСНБ РК 2022 | Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л | комплект | 4 | 51340,00 | – | 205360 | – | | – | 205360 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 205360 | – | | |
| 50 | 50 | 513-106-0107 РСНБ РК 2022 | Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 150 л | комплект | 1 | 106235,00 | – | 106235 | – | | – | 106235 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 106235 | – | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | Тенге | | | | 469712 | 787 | 34796 | 120296 | 612282 | |
| | | | | | | | | 122534 | 191 | 311595 | 22274 | | |
| | | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 311595 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 311595 | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 34650 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2435 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2968 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 40053 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 123467 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 117861 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 19306 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 260634 | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | Тенге | | | | 612282 | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4.Сеть К1,Бытовая канализация** | | | | | | | | | | |
| 51 | 51 | 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка | м трубопровода | 25 | 1665,86 | 5,46 | 41647 | 137 | 826 | 39924 | 88097 | |
| | | | | | | 1627,35 | 2,20 | 40684 | 55 | | 6526 | | |
| 52 | 52 | 241-203-0107 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110x4,2 мм | м | 24,95 | 1934,00 | – | 48253 | – | 48253 | – | 52113 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 3860 | | |
| 53 | 53 | 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка | м трубопровода | 27 | 1713,50 | 2,26 | 46265 | 61 | 382 | 44931 | 98491 | |
| | | | | | | 1697,10 | 0,96 | 45822 | 26 | | 7296 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | 54 | 241-203-0101<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм | м | 26,946 | 339,00 | – | 9135 | – | 9135 | – | 9866 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 731 | | |
| 55 | 55 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex | м трубопровода | 52 | 1217,49 | 130,05 | 63309 | 6763 | 24036 | 27526 | 98102 | |
| | | | | | | 625,19 | 71,32 | 32510 | 3709 | | 7267 | | |
| 56 | 56 | 234-303-0225<br>РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лет 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бет 9 мм диаметром 108 мм | м | 27,5 | 1818,00 | – | 49995 | – | 49995 | – | 53995 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4000 | | |
| 57 | 57 | 234-303-0217<br>РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лет 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бет 9 мм диаметром 57 мм | м | 29,7 | 669,00 | – | 19869 | – | 19869 | – | 21459 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1590 | | |
| 58 | 58 | 234-304-2701<br>РСНБ РК 2022 | Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м | рулон | 5,2 | 2469,00 | – | 12839 | – | 12839 | – | 13866 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1027 | | |
| 59 | 59 | 241-216-0203<br>РСНБ РК 2022 | Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 50 | 179,00 | – | 8950 | – | 8950 | – | 9666 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 716 | | |
| 60 | 60 | 241-216-0201<br>РСНБ РК 2022 | Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм | шт. | 57 | 62,00 | – | 3534 | – | 3534 | – | 3817 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 283 | | |
| 61 | 61 | 1106-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство/упор бетонный | $м^3$ | 0,027 | 49675,31 | 1568,47 | 1341 | 42 | 1050 | 246 | 1714 | |
| | | | | | | 9235,99 | 776,18 | 249 | 21 | | 127 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 61.0 | 61.1 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,000151 | 7094,00 | | | | 1 | | | |
| | | | Фасонные части | | | | | | | | | | |
| 62 | 62 | 241-211-3003<br>РСНБ РК 2022 | Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 3 | 276,00 | – | 828 | – | 828 | – | 894 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 66 | | |
| 63 | 63 | 241-211-3001<br>РСНБ РК 2022 | Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм | шт. | 3 | 85,00 | – | 255 | – | 255 | – | 275 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 20 | | |
| 64 | 64 | 241-208-3603<br>РСНБ РК 2022 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм,с уплотнительной резинкой | шт. | 6 | 428,00 | – | 2568 | – | 2568 | – | 2773 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 205 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 65 | 65 | 241-208-3601<br>РСНБ РК 2022 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 11 | 124,00<br>– | –<br>– | 1364<br>– | –<br>– | 1364 | –<br>109 | 1473 | |
| 66 | 66 | 241-208-3503<br>РСНБ РК 2022 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 10 | 355,00<br>– | –<br>– | 3550<br>– | –<br>– | 3550 | –<br>284 | 3834 | |
| 67 | 67 | 241-208-3501<br>РСНБ РК 2022 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 10 | 107,00<br>– | –<br>– | 1070<br>– | –<br>– | 1070 | –<br>86 | 1156 | |
| 68 | 68 | 241-209-2406<br>РСНБ РК 2022 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 3 | 483,00<br>– | –<br>– | 1449<br>– | –<br>– | 1449 | –<br>116 | 1565 | |
| 69 | 69 | 241-209-2401<br>РСНБ РК 2022 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 1 | 144,00<br>– | –<br>– | 144<br>– | –<br>– | 144 | –<br>12 | 156 | |
| 70 | 70 | 241-209-2506<br>РСНБ РК 2022 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 5 | 596,00<br>– | –<br>– | 2980<br>– | –<br>– | 2980 | –<br>238 | 3218 | |
| 71 | 71 | 241-209-2501<br>РСНБ РК 2022 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 5 | 166,00<br>– | –<br>– | 830<br>– | –<br>– | 830 | –<br>66 | 896 | |
| 72 | 72 | 241-212-0502<br>РСНБ РК 2022 | Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 1 | 933,00<br>– | –<br>– | 933<br>– | –<br>– | 933 | –<br>75 | 1008 | |
| 73 | 73 | 241-212-0501<br>РСНБ РК 2022 | Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм | шт. | 2 | 481,00<br>– | –<br>– | 962<br>– | –<br>– | 962 | –<br>77 | 1039 | |
| 74 | 74 | 241-213-0704<br>РСНБ РК 2022 | Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 2 | 164,00<br>– | –<br>– | 328<br>– | –<br>– | 328 | –<br>26 | 354 | |
| 75 | 75 | 241-213-0701<br>РСНБ РК 2022 | Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм | шт. | 4 | 64,00<br>– | –<br>– | 256<br>– | –<br>– | 256 | –<br>20 | 276 | |
| 76 | 76 | 241-210-1102<br>РСНБ РК 2022 | Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100x50 мм | шт. | 3 | 176,00<br>– | –<br>– | 528<br>– | –<br>– | 528 | –<br>42 | 570 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 77 | 77 | 241-220-0204<br>РСНБ РК 2022 | Ревизия, крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 2 | 812,00 | – | 1624 | – | 1624 | – | 1754 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 130 | | |
| 78 | 78 | 241-220-0204<br>РСНБ РК 2022 | Ревизия, крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 2 | 812,00 | – | 1624 | – | 1624 | – | 1754 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 130 | | |
| | | | Санитарные приборы | | | | | | | | | | |
| 79 | 79 | 1117-0101-0106<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды | комплект | 5 | 6065,00 | 159,05 | 30325 | 795 | 2251 | 27184 | 62110 | |
| | | | | | | 5455,83 | 92,00 | 27279 | 460 | | 4601 | | |
| 80 | 80 | 244-101-0102<br>РСНБ РК 2022 | Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм | комплект | 5 | 8653,00 | – | 43265 | – | 43265 | – | 46726 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 3461 | | |
| 81 | 81 | 244-104-0601<br>РСНБ РК 2022 | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников,моек,раковин,бидэ СБУ | шт. | 7 | 1556,00 | – | 10892 | – | 10892 | – | 11763 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 871 | | |
| 82 | 82 | 244-104-0101<br>РСНБ РК 2022 | Пьедестал для умывальника | шт. | 5 | 7891,00 | – | 39455 | – | 39455 | – | 42611 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 3156 | | |
| 83 | 83 | 1117-0501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Мойки на одно отделение. Установка | комплект | 2 | 3113,23 | 31,62 | 6226 | 63 | 1147 | 4949 | 12069 | |
| | | | | | | 2507,91 | 17,08 | 5016 | 34 | | 894 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 83.0 | 83.1 | 235-202-0120 | Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента) | кг | 0,0006 | 32020,00 | | | | 19 | | | |
| 84 | 84 | 244-102-0501<br>РСНБ РК 2022 | Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500x600x160 мм | шт. | 2 | 7841,00 | – | 15682 | – | 15682 | – | 16937 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1255 | | |
| 85 | 85 | 1117-0301-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Унитазы напольные.Установка | комплект | 6 | 22053,41 | 102,18 | 132320 | 613 | 105918 | 25606 | 170560 | |
| | | | | | | 4298,13 | 56,61 | 25789 | 340 | | 12634 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 85.0 | 85.1 | 244-104-0801 | Слив для унитаза диаметром 110 мм | шт. | 6 | 2289,00 | | | | 13734 | | | |
| 86 | 86 | 244-101-0302<br>РСНБ РК 2022 | Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм,B 360 мм | комплект | 6 | 61791,00 | – | 370746 | – | 370746 | – | 400406 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 29660 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 87 | 87 | 244-101-0701 РСНБ РК 2022 | Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый,среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм | комплект | 6 | 14800,00 | – | 88800 | – | 88800 | – | 95904 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 7104 | | |
| 88 | 88 | 1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Трапы диаметром 50 мм. Установка | комплект | 2 | 31380,63 | 61,76 | 62761 | 124 | 60063 | 2591 | 70580 | |
| | | | | | | 1287,02 | 35,00 | 2574 | 70 | | 5228 | | |
| 89 | 89 | 1117-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Поддоны душевые чугунные/стальные глубокие.Установка | комплект | 1 | 5095,26 | 387,00 | 5095 | 387 | 371 | 4469 | 10329 | |
| | | | | | | 4336,68 | 223,47 | 4337 | 223 | | 765 | | |
| 90 | 90 | 244-102-0701 РСНБ РК 2022 | Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800x800x150 мм | шт. | 1 | 20248,00 | – | 20248 | – | 20248 | – | 21868 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1620 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 1152245 | 8985 | 959000 | 177426 | 1436044 | |
| | | | | | | | | 184260 | 4938 | – | 106374 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 827606 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 27772 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 68430 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 923808 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 324639 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 149654 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 37944 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 512237 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 1436045 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | 4073367 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 532549 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 15563 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 7354 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 2416440 | | | |
| | | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 311595 | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 518577 | | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 278651 | | |

## РАЗДЕЛ 1.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ВРУ

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Устройства вводно-распределительные.Монтаж | шкаф | 1 | 36558,88 | 1129,15 | 36559 | 1130 | 18711 | 12448 | 52928 | |
| | | | | | | 16717,91 | 571,60 | 16718 | 572 | | 3921 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 1.0 | 1.1 | 247-216-1101 | Изолента прорезиненная на ХБ основе | кг | 0,06 | 2773,00 | | | | 166 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 2 | 515-301-0306<br>РСНБ РК 2022 | Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А | шт. | 1 | 1948323,00<br>– | –<br>– | 1948323<br>– | –<br>– | 1948323 | –<br>– | 1948323 | |
| 3 | 3 | 1308-0305-1002<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып. 26 | Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании | шт. | 1 | 2725,99<br>2552,99 | 132,92<br>68,62 | 2726<br>2553 | 133<br>69 | 40 | 1888<br>369 | 4983 | |
| 4 | 4 | 247-301-0226<br>РСНБ РК 2022 | Счетчик электрической энергии трехфазный,однотарифный марки Дала,СА4-Э720 ТХ PLC IP P,5(60) А,3х220/380 В,20 мА,класс точности 1 | шт. | 1 | 122345,00<br>– | –<br>– | 122345<br>– | –<br>– | 122345 | –<br>9788 | 132133 | |
| | | | ЯАВР | | | | | | | | | | |
| 5 | 5 | 1308-0304-0304<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка | шт. | 1 | 8386,36<br>5868,94 | 2235,48<br>1101,89 | 8386<br>5869 | 2236<br>1102 | 281 | 5019<br>1072 | 14477 | |
| 6 | 6 | ПРАЙС ЛИСТ | ЯЩИК АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВНОГО ПИТАНИЯ ЯАВР | к-т | 1 | 632678,57<br>– | –<br>– | 632679<br>– | –<br>– | 632679 | –<br>– | 632679 | |
| 7 | 7 | 1308-0304-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 3 | 3053,07<br>3022,50 | –<br>– | 9159<br>9068 | –<br>– | 91 | 6529<br>1255 | 16943 | |
| 8 | 8 | 247-302-0202<br>РСНБ РК 2022 | Трансформатор тока 10ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 100/5А 10ВА | шт. | 3 | 3950,00<br>– | –<br>– | 11850<br>– | –<br>– | 11850 | –<br>948 | 12798 | |
| 9 | 9 | 1308-0304-0304<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка | шт. | 1 | 8386,36<br>5868,94 | 2235,48<br>1101,89 | 8386<br>5869 | 2236<br>1102 | 281 | 5019<br>1072 | 14477 | |
| 10 | 10 | ТПРАЙС ЛИСТ | ЯЩИК УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ С ФОТОРЕЛЕ ЯУО 9602-3174 IP54 УЗ.1 | шт | 1 | 192576,91<br>– | –<br>– | 192577<br>– | –<br>– | 192577 | –<br>15406 | 207983 | |
| | | | ЩР | | | | | | | | | | |
| 11 | 11 | 1308-0304-0204<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып. 26 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм.Установка на стене | шт. | 1 | 39861,22<br>8803,41 | 4131,90<br>1989,94 | 39861<br>8803 | 4132<br>1990 | 26926 | 7771<br>3811 | 51443 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 12 | 247-201-0210 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 6287,00 | – | 6287 | – | 6287 | – | 6790 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 503 | | |
| 13 | 13 | 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 6 | 3053,07 | – | 18318 | – | 183 | 13057 | 33885 | |
| | | | | | | 3022,50 | – | 18135 | – | | 2510 | | |
| 14 | 14 | 247-204-2523 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А | шт. | 1 | 2007,00 | – | 2007 | – | 2007 | – | 2168 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 161 | | |
| 15 | 15 | 247-204-2522 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А | шт. | 2 | 2007,00 | – | 4014 | – | 4014 | – | 4335 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 321 | | |
| 16 | 16 | 247-204-0709 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С" | шт. | 2 | 616,00 | – | 1232 | – | 1232 | – | 1331 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 99 | | |
| 17 | 17 | 247-204-0170 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА | шт. | 1 | 3982,00 | – | 3982 | – | 3982 | – | 4301 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 319 | | |
| 18 | 18 | 247-215-0104 РСНБ РК 2022 | Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм | шт. | 1 | 802,00 | – | 802 | – | 802 | – | 866 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 64 | | |
| | | | ЩС-1 | | | | | | | | | | |
| 19 | 19 | 1308-0304-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм.Установка на стене | шт. | 1 | 39861,22 | 4131,90 | 39861 | 4132 | 26926 | 7771 | 51443 | |
| | | | | | | 8803,41 | 1989,94 | 8803 | 1990 | | 3811 | | |
| 20 | 20 | 247-201-0210 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 6287,00 | – | 6287 | – | 6287 | – | 6790 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 503 | | |
| 21 | 21 | 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 9 | 3053,07 | – | 27478 | – | 275 | 19586 | 50829 | |
| | | | | | | 3022,50 | – | 27203 | – | | 3765 | | |
| 22 | 22 | 247-204-2523 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А | шт. | 1 | 2007,00 | – | 2007 | – | 2007 | – | 2168 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 161 | | |
| 23 | 23 | 247-204-0170 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА | шт. | 8 | 3982,00 | – | 31856 | – | 31856 | – | 34404 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2548 | | |
| 24 | 24 | 247-215-0104 РСНБ РК 2022 | Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм | шт. | 1 | 802,00 | – | 802 | – | 802 | – | 866 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | – | – | – | – | | 64 | | |
| | | | ЩС-2 | | | | | | | | | | |
| 25 | 25 | 1308-0304-0204<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>26 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм.Установка на стене | шт. | 1 | 39861,22 | 4131,90 | 39861 | 4132 | 26926 | 7771 | 51443 | |
| | | | | | | 8803,41 | 1989,94 | 8803 | 1990 | | 3811 | | |
| 26 | 26 | 247-201-0211<br>РСНБ РК 2022 | Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 7242,00 | – | 7242 | – | 7242 | – | 7821 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 579 | | |
| 27 | 27 | 1308-0304-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 12 | 3053,07 | – | 36637 | – | 367 | 26114 | 67771 | |
| | | | | | | 3022,50 | – | 36270 | – | | 5020 | | |
| 28 | 28 | 247-204-2523<br>РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А | шт. | 1 | 2007,00 | – | 2007 | – | 2007 | – | 2168 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 161 | | |
| 29 | 29 | 247-204-0170<br>РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА | шт. | 11 | 3982,00 | – | 43802 | – | 43802 | – | 47306 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 3504 | | |
| 30 | 30 | 247-215-0104<br>РСНБ РК 2022 | Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм x 30 мм x 4000 мм | шт. | 1 | 802,00 | – | 802 | – | 802 | – | 866 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 64 | | |
| | | | ЩВ | | | | | | | | | | |
| 31 | 31 | 1308-0304-0204<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>26 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм.Установка на стене | шт. | 1 | 39861,22 | 4131,90 | 39861 | 4132 | 26926 | 7771 | 51443 | |
| | | | | | | 8803,41 | 1989,94 | 8803 | 1990 | | 3811 | | |
| 32 | 32 | 247-201-0211<br>РСНБ РК 2022 | Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 7242,00 | – | 7242 | – | 7242 | – | 7821 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 579 | | |
| 33 | 33 | 1308-0304-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 12 | 3053,07 | – | 36637 | – | 367 | 26114 | 67771 | |
| | | | | | | 3022,50 | – | 36270 | – | | 5020 | | |
| 34 | 34 | 247-204-2521<br>РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А | шт. | 1 | 2370,00 | – | 2370 | – | 2370 | – | 2560 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 190 | | |
| 35 | 35 | 247-204-0709<br>РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С" | шт. | 11 | 616,00 | – | 6776 | – | 6776 | – | 7318 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 542 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 | 36 | 247-215-0104 РСНБ РК 2022 | Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм | шт. | 1 | 802,00 | -- | 802 | -- | 802 | -- | 866 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 64 | | |
| 37 | 37 | 1308-0303-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Контактор постоянного тока на ток до 160 А. Установка на конструкции | шт. | 1 | 20894,50 | 194,85 | 20895 | 195 | 11897 | 6388 | 29465 | |
| | | | | | | 8803,41 | 68,62 | 8803 | 69 | | 2183 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 37.0 | 37.1 | 247-216-1102 | Изолента ПВХ | кг | 0,046 | 3479,00 | | | | 160 | | | |
| 38 | 38 | 247-208-0121 РСНБ РК 2022 | Контактор малогабаритный типа КМИ 11810, 18 А, 24 В/АС-3, 1НО | шт. | 1 | 4108,00 | -- | 4108 | -- | 4108 | -- | 4437 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 329 | | |
| 39 | 39 | 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 5 | 3053,07 | -- | 15265 | -- | 152 | 10881 | 28238 | |
| | | | | | | 3022,50 | -- | 15113 | -- | | 2092 | | |
| 40 | 40 | 247-209-0101 РСНБ РК 2022 | Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54 | шт. | 3 | 1839,00 | -- | 5517 | -- | 5517 | -- | 5958 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 441 | | |
| 41 | 41 | 247-202-0701 РСНБ РК 2022 | Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20 | шт. | 2 | 1159,00 | -- | 2318 | -- | 2318 | -- | 2503 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 185 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 3429926 | 22458 | 609383 | 164127 | 3675098 | |
| | | | | | | | | 217083 | 10874 | 2581002 | 81046 | | |
| | | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 2581002 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 2581002 | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 535908 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 151679 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 55008 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 742595 | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 313016 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 12448 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 26038 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 351502 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 3675099 | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.Кабельные изделия и трубы** | | | | | | | | | | |
| | | | Заземление | | | | | | | | | | |
| 42 | 61 | 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования | м | 22 | 1109,90 | 36,79 | 24418 | 809 | 15183 | 6306 | 33182 | |
| | | | | | | 383,00 | 15,10 | 8426 | 332 | | 2458 | | |
| 43 | 62 | 1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям | м | 28 | 674,39 | 22,72 | 18883 | 636 | 5225 | 9528 | 30684 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 465,07 | 7,55 | 13022 | 211 | | 2273 | | |
| 44 | 63 | 1308-0208-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола | м | 24 | 909,41 | 90,44 | 21826 | 2171 | 11120 | 6798 | 30913 | |
| | | | | | | 355,64 | 37,74 | 8535 | 906 | | 2290 | | |
| 45 | 64 | 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 12 | 4643,76 | 247,31 | 55725 | 2968 | 29777 | 17376 | 78949 | |
| | | | | | | 1914,98 | 96,07 | 22980 | 1153 | | 5848 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 120852 | 6584 | 61305 | 40008 | 173728 | |
| | | | | | | | | 52963 | 2602 | – | 12869 | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 120852 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 40008 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 12869 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 173729 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 173729 | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3. Светотехнические изделия** | | | | | | | | | | |
| 46 | 86 | 1308-0305-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Светильник с количеством ламп в светильнике 2.Установка отдельно на штырях | шт. | 62 | 4695,74 | 1523,15 | 291136 | 94435 | 16583 | 182655 | 511694 | |
| | | | | | | 2905,13 | 1186,61 | 180118 | 73570 | | 37903 | | |
| 47 | 87 | 247-101-0122 РСНБ РК 2022 | Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-2х36-014 Luxe | шт. | 62 | 48414,00 | – | 3001668 | – | 3001668 | – | 3241801 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 240133 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 3292804 | 94435 | 3018251 | 182655 | 3753495 | |
| | | | | | | | | 180118 | 73570 | – | 278036 | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 291136 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 182655 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 37903 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 511694 | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3001668 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 240133 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3241801 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 3753495 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | 7602323 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 450164 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 123477 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 87046 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 3688943 | | | |
| | | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 2581002 | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 386790 | | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 371951 | | |

Локальная смета №6-1 Тепловые сети

## РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Земляные работы

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 1101-0101-0332<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³ | м³ грунта | 684,82 | 225,07 | 209,16 | 154132 | 143237 | – | 41623 | 211417 | |
| | | | | | | 15,91 | 68,51 | 10895 | 46917 | | 15662 | | |
| 2 | 2 | 1101-0205-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м³ грунта | 684,82 | 3550,75 | – | 2431625 | – | – | 1750770 | 4516984 | |
| | | | | | | 3550,75 | – | 2431625 | – | | 334589 | | |
| 3 | 3 | 1101-0201-1001<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки | м³ грунтовой подушки | 106 | 836,47 | 832,79 | 88666 | 88275 | 45 | 23886 | 121556 | |
| | | | | | | 3,26 | 309,71 | 346 | 32829 | | 9004 | | |
| 4 | 4 | 1101-0104-0405<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2 | м³ грунта | 318,99 | 40,93 | 40,93 | 13056 | 13056 | – | 3557 | 17943 | |
| | | | | | | – | 15,49 | – | 4941 | | 1330 | | |
| 5 | 5 | 1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2 | м³ грунта | 24,01 | 1852,95 | – | 44489 | – | – | 32032 | 82643 | |
| | | | | | | 1852,95 | – | 44489 | – | | 6122 | | |
| | | | | | ЛОТКИ | | | | | | | | |
| 6 | 6 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Подготовка бетонная.Устройство | м³ | 9,1 | 35760,28 | 1745,54 | 325419 | 15885 | 284978 | 26629 | 380212 | |
| | | | | | | 2698,49 | 517,20 | 24556 | 4707 | | 28164 | | |
| 7 | 7 | 218-103-0206<br>РСНБ РК 2022 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м² | 2,275 | 7094,00 | – | 16139 | – | 16139 | – | 17430 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1291 | | |
| 8 | 8 | 1107-0601-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство | м³ сборных конструкций | 17,311 | 21003,16 | 4215,28 | 363586 | 72971 | 136780 | 219659 | 629904 | |
| | | | | | | 8886,57 | 1866,79 | 153835 | 32316 | | 46660 | | |
| 9 | 9 | 225-203-0103<br>РСНБ РК 2022 | Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м²,объемом до 1 м³ ГОСТ 13015-2012 | м³ | 10,952 | 124549,00 | – | 1364061 | – | 1364061 | – | 1473186 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 109125 | | |
| 10 | 10 | 225-202-1104<br>РСНБ РК 2022 | Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012 | м³ | 6,359 | – | – | – | – | – | – | – | |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | | |
| | | | ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ Н-1,2,3 | | | | | | | | | | |
| 11 | 11 | 1109-0305-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж | т конструкций | 0,05 | 216935,84 | 8907,16 | 10847 | 445 | 754 | 6689 | 18938 | |
| | | | | | | 192967,42 | 904,77 | 9648 | 45 | | 1403 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 12 | 214-203-0202<br>РСНБ РК 2022 | Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12П-20П | т | 0,05 | 541143,00 | – | 27057 | – | 27057 | – | 29222 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2165 | | |
| | | | монолитные участки | | | | | | | | | | |
| 13 | 13 | 1106-0801-0113<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Перекрытия каналов.Устройство | $м^3$ | 8,742 | 34234,67 | 3968,58 | 299279 | 34694 | 91336 | 167332 | 503940 | |
| | | | | | | 19817,97 | 1216,28 | 173249 | 10633 | | 37329 | | |
| 14 | 14 | 212-101-2003<br>РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4 | $м^3$ | 8,87313 | 36059,00 | – | 319956 | – | 319956 | – | 345552 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 25596 | | |
| 15 | 15 | 261-102-0252<br>РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,23689 | 331233,00 | – | 78466 | – | 78466 | – | 84743 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 6277 | | |
| 16 | 16 | 1108-0201-0109<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены приямков и каналов из кирпича.Кладка | $м^3$ кладки | 1 | 25724,96 | 3457,58 | 25725 | 3458 | 8777 | 13501 | 42364 | |
| | | | | | | 13489,84 | 1026,98 | 13490 | 1027 | | 3138 | | |
| 17 | 17 | 213-101-0302<br>РСНБ РК 2022 | Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125 | 1000 шт. | 0,4 | – | – | – | – | – | – | – | |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | | |
| 18 | 18 | 1108-0101-0303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Стены,фундаменты.Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя | $м^2$ поверхности | 246 | 5602,02 | 11,68 | 1378097 | 2874 | 1260710 | 107379 | 1604314 | |
| | | | | | | 465,50 | 3,86 | 114513 | 950 | | 118838 | | |
| 19 | 19 | 235-101-0104<br>РСНБ РК 2022 | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350 | $м^2$ | 565,8 | 267,00 | – | 151069 | – | 151069 | – | 163154 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 12085 | | |
| | | | | | | Узел теплофикационный УТ-11.1 | | | | | | | |
| 20 | 20 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Подготовка бетонная.Устройство | $м^3$ | 1,7 | 35760,28 | 1745,54 | 60792 | 2967 | 53238 | 4975 | 71028 | |
| | | | | | | 2698,49 | 517,20 | 4587 | 879 | | 5261 | | |
| 21 | 21 | 218-103-0206<br>РСНБ РК 2022 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,425 | 7094,00 | – | 3015 | – | 3015 | – | 3256 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 241 | | |
| 22 | 22 | 1111-0101-1303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 11 | 3573,40 | 270,68 | 39307 | 2978 | 30005 | 7050 | 50066 | |
| | | | | | | 574,88 | 106,96 | 6324 | 1177 | | 3709 | | |
| 23 | 23 | 1107-0601-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Камеры со стенками из бетонных блоков.Устройство | $м^3$ конструкции | 1,078 | 62217,87 | 5393,70 | 67071 | 5815 | 37465 | 31214 | 106148 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 22069,65 | 2469,01 | 23791 | 2662 | | 7863 | | |
| 24 | 24 | 212-101-0603<br>РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50,W4 | $м^3$ | 0,98 | 35226,00 | – | 34521 | – | 34521 | – | 37283 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2762 | | |
| 25 | 25 | 261-102-0252<br>РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,73106 | 331233,00 | – | 242151 | – | 242151 | – | 261523 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 19372 | | |
| 26 | 26 | 214-210-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0228 | 368124,00 | – | 8393 | – | 8393 | – | 9064 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 671 | | |
| 27 | 27 | 214-210-0201<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,07826 | 341374,00 | – | 26716 | – | 26716 | – | 28853 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2137 | | |
| 28 | 28 | 225-202-1104<br>РСНБ РК 2022 | Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 | $м^3$ | 0,98 | – | – | – | – | – | – | – | |
| | | | | | | – | – | – | – | | – | | |
| 29 | 29 | 225-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 2 | 8748,00 | – | 17496 | – | 17496 | – | 18896 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1400 | | |
| 30 | 30 | 244-202-0102<br>РСНБ РК 2022 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) | комплект | 2 | 36676,00 | – | 73352 | – | 73352 | – | 79220 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 5868 | | |
| 31 | 31 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство | $м^2$ стяжки | 7,8 | 1404,48 | 47,32 | 10955 | 369 | 4933 | 5532 | 17806 | |
| | | | | | | 724,79 | 29,74 | 5653 | 232 | | 1319 | | |
| 32 | 32 | 1111-0101-1508<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Покрытия цементные.Железнение | $м^2$ покрытия | 7,8 | 299,59 | 6,18 | 2337 | 48 | 140 | 2039 | 4726 | |
| | | | | | | 275,50 | 2,62 | 2149 | 20 | | 350 | | |
| 33 | 33 | 1115-0208-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности.Оштукатуривание цементно-перезитовое по камню и бетону | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 24 | 2748,78 | 127,85 | 65971 | 3068 | 16243 | 39423 | 113825 | |
| | | | | | | 1944,15 | 109,13 | 46660 | 2619 | | 8431 | | |
| 34 | 34 | 214-402-0103<br>РСНБ РК 2022 | Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм | $м^2$ | 1,272 | 1081,00 | – | 1375 | – | 1375 | – | 1485 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 110 | | |
| | | | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРЕМЯНКА См-1 | | | | | | | | | | |
| 35 | 35 | 1109-0304-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж | т конструкций | 0,05848 | 145705,49 | 40064,41 | 8521 | 2343 | 1510 | 3946 | 13464 | |
| | | | | | | 79828,74 | 17959,96 | 4668 | 1050 | | 997 | | |
| 36 | 36 | 222-503-0201<br>РСНБ РК 2022 | Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы | т | 0,05848 | 1074856,00 | – | 62858 | – | 62858 | – | 67887 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 5029 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37 | 37 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 1,69592 | 135,02 | 2,47 | 229 | 4 | 132 | 65 | 317 | |
| | | | | | | 54,77 | 0,56 | 93 | 1 | | 24 | | |
| | | | ОТМОСТКА | | | | | | | | | | |
| 38 | 38 | 1111-0101-0209<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Слои подстилающие бетонные.Устройство | $м^3$ подстилающего слоя | 1,602 | 48238,78 | 9,79 | 77279 | 16 | 64668 | 11839 | 96248 | |
| | | | | | | 7862,12 | – | 12595 | – | | 7129 | | |
| 39 | 39 | 1127-0602-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия толщиной 4 см/3 СМ из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$.Устройство | $м^2$ покрытия | 10,68 | 286,08 | 235,95 | 3055 | 2520 | 22 | 1138 | 4528 | |
| | | | | | | 48,04 | 50,59 | 513 | 540 | | 335 | | |
| 40 | 40 | 212-501-0204<br>РСНБ РК 2022 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 1,042368 | 17429,00 | – | 18167 | – | 18167 | – | 19620 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1453 | | |
| 41 | 41 | 1127-0602-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 26 К=2 | Вычитается позиция: Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство.исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 | $м^2$ покрытия | 10,68 | -9,00 | -0,04 | -96 | – | -6 | -97 | -209 | |
| | | | | | | -8,44 | – | -90 | – | | -15 | | |
| 42 | 42 | 212-501-0204<br>РСНБ РК 2022 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II | т | 0,258456 | 17429,00 | – | 4505 | – | 4505 | – | 4865 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 360 | | |
| | | | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРЕМЯНКА См-1 | | | | | | | | | | |
| 43 | 43 | 1109-0304-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж | т конструкций | 0,14284 | 145705,49 | 40064,41 | 20813 | 5722 | 3688 | 9638 | 32887 | |
| | | | | | | 79828,74 | 17959,96 | 11403 | 2565 | | 2436 | | |
| 44 | 44 | 222-503-0201<br>РСНБ РК 2022 | Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы | т | 0,14284 | 1074856,00 | – | 153532 | – | 153532 | – | 165815 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 12283 | | |
| 45 | 45 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 4,14236 | 135,02 | 2,47 | 559 | 10 | 322 | 158 | 775 | |
| | | | | | | 54,77 | 0,56 | 227 | 2 | | 57 | | |
| | | | Дренажный колодец ДК-1 | | | | | | | | | | |
| 46 | 46 | 1111-0101-1303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 0,6 | 3573,40 | 270,68 | 2144 | 162 | 1637 | 385 | 2731 | |
| | | | | | | 574,88 | 106,96 | 345 | 64 | | 202 | | |
| 47 | 47 | 1123-0601-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1 м.Устройство.Грунты сухие | $м^3$ конструкций колодца | 0,826 | 74616,14 | 18122,89 | 61633 | 14969 | 16629 | 37180 | 106718 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 36362,30 | 9104,28 | 30035 | 7520 | | 7905 | | |
| 47.0 | 47.1 | 233-402-0104 | В ТОМ ЧИСЛЕ:<br>Раствор асбоцементный | м³ | 0,009912 | 25523,00 | | | | 253 | | | |
| 48 | 48 | 212-101-2003<br>РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4 | м³ | 0,9 | 36059,00 | – | 32453 | – | 32453 | – | 35049 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2596 | | |
| 49 | 49 | 225-101-0111<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9 | шт. | 2 | 50471,00 | – | 100942 | – | 100942 | – | 109017 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 8075 | | |
| 50 | 50 | 225-101-0110<br>РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6 | шт. | 1 | 35761,00 | – | 35761 | – | 35761 | – | 38622 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2861 | | |
| 51 | 51 | 225-101-0605<br>РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1 | шт. | 1 | 14384,00 | – | 14384 | – | 14384 | – | 15535 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1151 | | |
| 52 | 52 | 244-202-0102<br>РСНБ РК 2022 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) | комплект | 1 | 36676,00 | – | 36676 | – | 36676 | – | 39610 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2934 | | |
| 53 | 53 | 261-102-0252<br>РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,02128 | 331233,00 | – | 7049 | – | 7049 | – | 7613 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 564 | | |
| | | | **МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРЕМЯНКА См-1** | | | | | | | | | | |
| 54 | 54 | 1109-0304-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж | т конструкций | 0,038 | 145705,49 | 40064,41 | 5537 | 1522 | 982 | 2564 | 8749 | |
| | | | | | | 79828,74 | 17959,96 | 3033 | 682 | | 648 | | |
| 55 | 55 | 222-503-0201<br>РСНБ РК 2022 | Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы | т | 0,038 | 1074856,00 | – | 40845 | – | 40845 | – | 44113 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 3268 | | |
| 56 | 56 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м² | 1,102 | 135,02 | 2,47 | 149 | 3 | 86 | 42 | 206 | |
| | | | | | | 54,77 | 0,56 | 60 | 1 | | 15 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | Тенге | | | | 8432116 | 417411 | 4886013 | 2550148 | 11860841 | |
| | | | | | | | | 3128692 | 154379 | – | 878579 | | |
| | | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 8386398 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2527311 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 873095 | | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 11786804 | | | | | |
| | | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 45718 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 22837 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 5484 | | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 74039 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 11860843 | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2. Тепловые сети** | | | | | | | | | | |
| 57 | 57 | 1124-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка | км трубопровода | 0,1654 | 1895603,61 | 717420,68 | 313533 | 118661 | 2057 | 233910 | 591238 | |
| | | | | | | 1165751,60 | 262738,64 | 192815 | 43457 | | 43795 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | 58 | 241-102-0139<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 165,034 | 2002,00 | – | 330398 | – | 330398 | – | 356830 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 26432 | | |
| 59 | 59 | 241-201-0413<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм | м | 2,02 | 3536,00 | – | 7143 | – | 7143 | – | 7714 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 571 | | |
| 60 | 60 | 1122-0901-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка | задвижка или клапан | 2 | 3914,86 | 156,06 | 7830 | 312 | 1807 | 5823 | 14745 | |
| | | | | | | 2855,44 | 85,58 | 5711 | 171 | | 1092 | | |
| 61 | 61 | 242-302-0101<br>РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32 | шт. | 2 | 65894,00 | – | 131788 | – | 131788 | – | 142331 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 10543 | | |
| 62 | 62 | 241-112-0125<br>РСНБ РК 2022 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм | шт. | 2 | 629,00 | – | 1258 | – | 1258 | – | 1359 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 101 | | |
| 63 | 63 | 241-117-0104<br>РСНБ РК 2022 | Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм | шт. | 2 | 2864,00 | – | 5728 | – | 5728 | – | 6186 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 458 | | |
| 64 | 64 | 222-519-0202<br>РСНБ РК 2022 | Опоры неподвижные | т | 4,12464 | 1044650,00 | – | 4308805 | – | 4308805 | – | 4653509 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 344704 | | |
| 65 | 65 | 1126-0101-0901<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы.Изоляция матами минераловатными марок 75,100,плитами минераловатными марки 75 | $м^3$ изоляции | 2,8 | 59244,63 | 3091,50 | 165885 | 8657 | 43241 | 90212 | 276585 | |
| | | | | | | 40709,76 | 1683,10 | 113987 | 4713 | | 20488 | | |
| 66 | 66 | 234-202-0204<br>РСНБ РК 2022 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 | $м^3$ | 3,024 | 28552,00 | – | 86341 | – | 86341 | – | 93248 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 6907 | | |
| 67 | 67 | 1113-0301-1416<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями КО-88 | $м^2$ | 30 | 329,15 | 2,47 | 9875 | 74 | 8752 | 736 | 11459 | |
| | | | | | | 34,98 | 0,56 | 1049 | 17 | | 849 | | |
| 68 | 68 | 1116-1101-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое | м трубопровода | 163,4 | 188,61 | 1,42 | 30819 | 232 | 1595 | 28412 | 63970 | |
| | | | | | | 177,43 | – | 28992 | – | | 4739 | | |
| 69 | 69 | 1122-0701-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы диаметром 100 мм.Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,1634 | 135172,66 | – | 22087 | – | 1993 | 19893 | 45338 | |
| | | | | | | 122973,76 | – | 20094 | – | | 3358 | | |
| 70 | 70 | 1113-0601-0207<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Поверхности металлические. Очистка щетками | $м^2$ | 30 | 796,25 | – | 23888 | – | – | 16482 | 43600 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 796,25 | – | 23888 | – | | 3230 | | |
| | | | Герметизированный ввод трубопроводов тепловой сети /2шт/ | | | | | | | | | | |
| 71 | 71 | 1122-0301-0104<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,00202 | 1432831,76 | 220400,10 | 2894 | 445 | 376 | 2263 | 5570 | |
| | | | | | | 1026430,08 | 105170,66 | 2073 | 212 | | 413 | | |
| 72 | 72 | 241-102-0176<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,5 мм | м | 2,02808 | 3890,00 | – | 7889 | – | 7889 | – | 8520 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 631 | | |
| 73 | 73 | 1122-1201-0106<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка | фланец | 4 | 6624,13 | 280,78 | 26497 | 1123 | 5868 | 19424 | 49595 | |
| | | | | | | 4876,53 | 28,53 | 19506 | 114 | | 3674 | | |
| 74 | 74 | 241-116-0313<br>РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм | шт. | 4 | 12668,00 | – | 50672 | – | 50672 | – | 54726 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4054 | | |
| 75 | 75 | 1107-0107-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка | т стальных элементов | 0,00522 | 1253985,46 | 10529,54 | 6546 | 55 | 5806 | 826 | 7962 | |
| | | | | | | 131225,64 | 2938,30 | 685 | 15 | | 590 | | |
| 76 | 76 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Устройство бетонна под монолитный участок | $м^3$ | 2,64 | 39846,12 | 1745,54 | 105194 | 4608 | 93462 | 7725 | 121953 | |
| | | | | | | 2698,49 | 517,20 | 7124 | 1365 | | 9034 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 76.0 | 76.1 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,66 | 7094,00 | | | | 4682 | | | |
| 76 | 77 | 217-101-0107<br>РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,0023 | 1528659,00 | – | 3516 | – | 3516 | – | 3797 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 281 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 5648586 | 134167 | 5098495 | 425706 | 6560235 | |
| | | | | | | | | 415924 | 50064 | – | 485944 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 5617767 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 397294 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 481205 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6496266 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 30819 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 28412 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 4739 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 63970 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 6560236 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | 18421079 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 3544616 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 551578 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 204443 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 9984504 | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 2975854 | | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 1364523 | | |
| | | | **Локальная смета №6-4 Наружные сети газоснабжения** | | | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 1. Газопровод высокого давления (подземный) Р=0,3-0,6МПа** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,114 | 710338,54 | 281148,76 | 80979 | 32051 | – | 61513 | 153891 | |
| | | | | | | 429189,78 | 115846,57 | 48928 | 13207 | | 11399 | | |
| 2 | 2 | 241-202-0210 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм | м | 115,14 | 1285,00 | – | 147955 | – | 147955 | – | 159791 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 11836 | | |
| 3 | 3 | 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка | задвижка или клапан | 1 | 7374,19 | 260,10 | 7374 | 260 | 1697 | 5504 | 13909 | |
| | | | | | | 5417,34 | 142,64 | 5417 | 143 | | 1030 | | |
| 4 | 4 | 242-101-2104 РСНБ РК 2022 | Задвижка с РЕ патрубками, с обрезиненным клином NBR, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, с полиуретановым покрытием, без штурвала, для газа, Т до +40°С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 50 с наружным диаметром 63 мм | шт. | 1 | 226519,00 | – | 226519 | – | 226519 | – | 244641 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 18122 | | |
| 5 | 5 | 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 4 | 2237,87 | 159,53 | 8951 | 638 | – | 8232 | 18558 | |
| | | | | | | 2078,34 | 0,57 | 8313 | 2 | | 1375 | | |
| 6 | 6 | 241-208-1403 РСНБ РК 2022 | Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 4 | 665,00 | – | 2660 | – | 2660 | – | 2873 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 213 | | |
| | | | **Выход ПЭ газопровода из земли с использованием отводов и муфт ЗН переход ПЭ/Сталь Д63/Д57** | | | | | | | | | | |
| 7 | 7 | 1122-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,0005 | 1566502,03 | 406278,13 | 783 | 203 | 53 | 628 | 1524 | |
| | | | | | | 1054594,32 | 214213,95 | 527 | 107 | | 113 | | |
| 8 | 8 | 241-102-0139 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 0,502 | 2002,00 | – | 1005 | – | 1005 | – | 1085 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 80 | | |
| 9 | 9 | 1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/ | км трубопровода | 0,00058 | 1792558,92 | 379731,12 | 1040 | 220 | 167 | 747 | 1930 | |
| | | | | | | 1126569,60 | 174217,30 | 653 | 101 | | 143 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 10 | 241-102-0219<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм | м | 0,58232 | 7392,00 | – | 4305 | – | 4305 | – | 4649 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 344 | | |
| 11 | 11 | 1109-0601-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж | т конструкций | 0,00863 | 123518,49 | 3752,95 | 1066 | 32 | 74 | 669 | 1874 | |
| | | | | | | 111273,34 | 1031,11 | 960 | 9 | | 139 | | |
| 12 | 12 | 222-509-1002<br>РСНБ РК 2022 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями | т | 0,00863 | 1080957,00 | – | 9329 | – | 9329 | – | 10075 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 746 | | |
| 13 | 13 | 1122-0501-0423<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,00115 | 710338,54 | 281148,76 | 817 | 323 | – | 621 | 1553 | |
| | | | | | | 429189,78 | 115846,57 | 494 | 133 | | 115 | | |
| 14 | 14 | 241-202-0210<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм | м | 1,1615 | 1285,00 | – | 1493 | – | 1493 | – | 1612 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 119 | | |
| 15 | 15 | 1122-0801-0205<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 3 | 2237,87 | 159,53 | 6714 | 479 | – | 6174 | 13919 | |
| | | | | | | 2078,34 | 0,57 | 6235 | 2 | | 1031 | | |
| 16 | 16 | 241-210-0611<br>РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм | шт. | 1 | 4337,00 | – | 4337 | – | 4337 | – | 4684 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 347 | | |
| 17 | 17 | 241-211-0606<br>РСНБ РК 2022 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 1314,00 | – | 1314 | – | 1314 | – | 1419 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 105 | | |
| 18 | 18 | 241-208-1403<br>РСНБ РК 2022 | Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 1 | 665,00 | – | 665 | – | 665 | – | 718 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 53 | | |
| 19 | 19 | 261-301-0307<br>РСНБ РК 2022 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,260/164мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,001 | 212237,00 | – | 212 | – | 212 | – | 229 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 17 | | |
| 20 | 20 | 1122-1401-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 К=0,3288 | Концы футляра диаметром 800/273х5 мм.Заделка битумом и прядью | футляр | 1 | 19788,71 | 1683,16 | 19789 | 1683 | 11341 | 6744 | 28655 | |
| | | | | | | 6764,92 | 46,90 | 6765 | 47 | | 2123 | | |
| 21 | 21 | 261-105-0301<br>РСНБ РК 2022 | Мастика герметизирующая бутилкаучуковая | кг | 1,8468899 | 511,00 | – | 944 | – | 944 | – | 1020 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | – | – | – | – | | 76 | | |
| 22 | 22 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Устройство бетонной подготовки БМ В7,5 | $м^3$ | 0,05 | 39846,12 | 1745,54 | 1992 | 87 | 1770 | 146 | 2309 | |
| | | | | | | 2698,49 | 517,20 | 135 | 26 | | 171 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 22.0 | 22.1 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,0125 | 7094,00 | | | | 89 | | | |
| | | | Седелка для врезки под давлением 355/63мм | | | | | | | | | | |
| 23 | 23 | 1122-0801-0205<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 3 | 2237,87 | 159,53 | 6714 | 479 | – | 6174 | 13919 | |
| | | | | | | 2078,34 | 0,57 | 6235 | 2 | | 1031 | | |
| 24 | 24 | 241-406-0513<br>РСНБ РК 2022<br>. | Седельное ответвление Д355 | шт. | 1 | 529893,00 | – | 529893 | – | 529893 | – | 572284 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 42391 | | |
| 25 | 25 | 241-211-0606<br>РСНБ РК 2022 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 2 | 1314,00 | – | 2628 | – | 2628 | – | 2838 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 210 | | |
| 26 | 26 | 1123-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Основание под трубопроводы песчаное.Устройство | $м^3$ основания | 5 | 10294,82 | 282,68 | 51474 | 1413 | 38891 | 11553 | 68069 | |
| | | | | | | 2234,04 | 99,85 | 11170 | 499 | | 5042 | | |
| | | | Коверы для линейные газопровода /6шт/ | | | | | | | | | | |
| 27 | 27 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм./КОВЕР Установка | т фасонных частей | 0,040278 | 2069864,32 | 809647,29 | 83370 | 32611 | 7808 | 55296 | 149759 | |
| | | | | | | 1066357,03 | 320357,29 | 42951 | 12903 | | 11093 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 27.0 | 27.1 | 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 3,62502 | 2154,00 | | | | 7808 | | | |
| 28 | 28 | 261-301-0254<br>РСНБ РК 2022 | Стоимость ковера | т | 0,04002 | 449705,00 | – | 17997 | – | 17997 | – | 19437 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1440 | | |
| 29 | 29 | 1106-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$ под ковер.Устройство | $м^3$ | 0,084 | 51663,29 | 1568,47 | 4340 | 132 | 3432 | 765 | 5514 | |
| | | | | | | 9235,99 | 776,18 | 776 | 65 | | 408 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 29.0 | 29.1 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,00047 | 7094,00 | | | | 3 | | | |
| | | | Ковер для вывода провода спутника (контрольный пункт) /2шт/ | | | | | | | | | | |
| 29 | 30 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,023506 | 2069864,32 | 809647,29 | 48654 | 19031 | 4557 | 32270 | 87398 | |
| | | | | | | 1066357,03 | 320357,29 | 25066 | 7530 | | 6474 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30.0 | 30.1 | 217-301-0107 | В ТОМ ЧИСЛЕ:<br>Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 2,11554 | 2154,00 | | | | 4557 | | | |
| 31 | 31 | 261-301-0254<br>РСНБ РК 2022 | Стоимость ковера | т | 0,023506 | 449705,00 | – | 10571 | – | 10571 | – | 11417 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 846 | | |
| 32 | 32 | 217-101-0107<br>РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,0001358 | 1528659,00 | – | 208 | – | 208 | – | 225 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 17 | | |
| 33 | 33 | 1122-0301-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,002 | 989916,52 | 116880,86 | 1980 | 233 | 164 | 1674 | 3946 | |
| | | | | | | 791728,08 | 53719,57 | 1583 | 107 | | 292 | | |
| 34 | 34 | 241-202-0204<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм | м | 2,008 | 350,00 | – | 703 | – | 703 | – | 759 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 56 | | |
| | | | Контрольная трубка на ПЭ газопроводе Д32х3.0; L=1.0м /6шт/ | | | | | | | | | | |
| 35 | 35 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.КОВЕР Установка | т фасонных частей | 0,040278 | 2069864,32 | 809647,29 | 83370 | 32611 | 7808 | 55296 | 149759 | |
| | | | | | | 1066357,03 | 320357,29 | 42951 | 12903 | | 11093 | | |
| 35.0 | 35.1 | 217-301-0107 | В ТОМ ЧИСЛЕ:<br>Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 3,62502 | 2154,00 | | | | 7808 | | | |
| 36 | 36 | 261-301-0254<br>РСНБ РК 2022 | Стоимость ковера | т | 0,04002 | 449705,00 | – | 17997 | – | 17997 | – | 19437 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1440 | | |
| 37 | 37 | 1106-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$ под ковер.Устройство | $м^3$ | 0,084 | 51663,29 | 1568,47 | 4340 | 132 | 3432 | 765 | 5514 | |
| | | | | | | 9235,99 | 776,18 | 776 | 65 | | 408 | | |
| 37.0 | 37.1 | 218-103-0206 | В ТОМ ЧИСЛЕ:<br>Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,00047 | 7094,00 | | | | 3 | | | |
| | | | Опознавательный знак подземного газопровода, Табличка указатель /7шт/ | | | | | | | | | | |
| 37 | 38 | 1106-0101-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3.Устройство | $м^3$ | 0,315 | 54879,25 | 2768,76 | 17287 | 872 | 13098 | 3257 | 22188 | |
| | | | | | | 10530,37 | 833,24 | 3317 | 262 | | 1644 | | |
| 38.0 | 38.1 | 218-103-0206 | В ТОМ ЧИСЛЕ:<br>Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,048195 | 7094,00 | | | | 342 | | | |
| 38 | 39 | 1127-0901-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Столбики сигнальные железобетонные.Установка | шт. | 7 | 3322,48 | 1518,68 | 23257 | 10631 | 2124 | 17196 | 43690 | |
| | | | | | | 1500,26 | 774,39 | 10502 | 5421 | | 3236 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 39.0 | 39.1 | 217-701-0208 | Смола эпоксидная, марка ЭД-20 | т | 0,000252 | 2624450,00 | | | | 661 | | | |
| 40 | 40 | 261-101-0383 РСНБ РК 2022 | Столбики сигнальные железобетонные | $м^3$ | 0,364 | 65475,00 | – | 23833 | – | 23833 | – | 25740 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1907 | | |
| 41 | 41 | 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Опознавательный знак.Установка. | шт. | 7 | 1994,42 | – | 13961 | – | 2428 | 12456 | 28530 | |
| | | | | | | 1647,61 | – | 11533 | – | | 2113 | | |
| 42 | 42 | 261-107-0663 РСНБ РК 2022 | Таблички указателя | шт. | 7 | 5322,00 | – | 37254 | – | 37254 | – | 40234 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2980 | | |
| | | | СИГНАЛЬНАЯ ЛЕНТА,ПРОВОД | | | | | | | | | | |
| 43 | 43 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3 | Кабели волоконно-оптические.Прокладка в траншее.Прокладка опознавательной ленты,применен коэффициент к затратам труда - 0,3,к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | 0,13 | 45720,80 | 26889,72 | 5944 | 3496 | – | 2228 | 8825 | |
| | | | | | | 18831,08 | 9261,08 | 2448 | 1204 | | 654 | | |
| 44 | 44 | 249-101-0201 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м | м | 130 | 17,00 | – | 2210 | – | 2210 | – | 2387 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 177 | | |
| 45 | 45 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий/Прокладка сигнального провода. | м кабеля | 120 | 605,35 | 238,60 | 72642 | 28632 | 6716 | 35743 | 117056 | |
| | | | | | | 310,78 | 102,91 | 37294 | 12349 | | 8671 | | |
| 46 | 46 | 243-105-0102 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 1,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 | км | 0,12 | 189198,00 | – | 22704 | – | 22704 | – | 24520 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1816 | | |
| | | | Переход газопровода ПЭ100 SDR11 Д63х5,8 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 Д110х10,0 L=4,0 м /2шт/ | | | | | | | | | | |
| 47 | 47 | 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,008 | 710338,54 | 281148,76 | 5683 | 2249 | – | 4317 | 10800 | |
| | | | | | | 429189,78 | 115846,57 | 3434 | 927 | | 800 | | |
| 48 | 48 | 241-202-0210 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм | м | 8,08 | 1285,00 | – | 10383 | – | 10383 | – | 11214 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 831 | | |
| 49 | 49 | 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/ | км трубопровода | 0,0024 | 1166778,26 | 187132,08 | 2800 | 449 | 323 | 2218 | 5420 | |
| | | | | | | 844927,20 | 88679,42 | 2028 | 213 | | 401 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 50 | 241-202-0213 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм | м | 2,4096 | 3880,00 | – | 9349 | – | 9349 | – | 10097 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 748 | | |
| 51 | 51 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/ | км трубопровода | 0,0024 | 989916,52 | 116880,86 | 2376 | 281 | 195 | 2009 | 4736 | |
| | | | | | | 791728,08 | 53719,57 | 1900 | 129 | | 351 | | |
| 52 | 52 | 241-202-0204 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм | м | 2,4096 | 350,00 | – | 843 | – | 843 | – | 910 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 67 | | |
| | | | Прочие изделия | | | | | | | | | | |
| 53 | 53 | 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 4 | 2161,24 | 127,74 | 8645 | 511 | – | 8055 | 18036 | |
| | | | | | | 2033,50 | 0,57 | 8134 | 2 | | 1336 | | |
| 54 | 54 | 241-210-0603 РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм | шт. | 2 | 2103,00 | – | 4206 | – | 4206 | – | 4542 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 336 | | |
| 55 | 55 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.ЛОВЕР Установка | т фасонных частей | 0,013426 | 2069864,32 | 809647,29 | 27790 | 10870 | 2603 | 18432 | 49920 | |
| | | | | | | 1066357,03 | 320357,29 | 14317 | 4301 | | 3698 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 55.0 | 55.1 | 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 1,20834 | 2154,00 | | | | 2603 | | | |
| 56 | 56 | 261-301-0254 РСНБ РК 2022 | Стоимость ковера | т | 0,01334 | 449705,00 | – | 5999 | – | 5999 | – | 6479 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 480 | | |
| 57 | 57 | 241-117-0405 РСНБ РК 2022 | Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/колпак д=40мм | шт. | 2 | 442,00 | – | 884 | – | 884 | – | 955 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 71 | | |
| 58 | 58 | 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Концы футляра диаметром 800.Заделка битумом и прядью | футляр | 2 | 60184,65 | 5119,10 | 120369 | 10238 | 68982 | 41020 | 174300 | |
| | | | | | | 20574,57 | 142,64 | 41149 | 285 | | 12911 | | |
| 59 | 59 | 261-105-0301 РСНБ РК 2022 | Мастика герметизирующая бутилкаучуковая | кг | 15,5746828 | 511,00 | – | 7959 | – | 7959 | – | 8596 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 637 | | |
| 60 | 60 | 234-701-0108 РСНБ РК 2022 | Пенополиэтиленовый уплотнитель "ВИЛАТЕРМ" диаметром 40-75 мм | м | 12,96 | 208,00 | – | 2696 | – | 2696 | – | 2912 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 216 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | 61 | 1123-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Основание под трубопроводы песчаное.Устройство | $м^3$ основания | 0,04 | 10294,82 | 282,68 | 412 | 11 | 312 | 92 | 545 | |
| | | | | | | 2234,04 | 99,85 | 89 | 4 | | 40 | | |
| | | | **Переход газопровода ПЭ100 SDR11 Д63х5,8 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 Д110х10,0 L=5,0 м /1шт/** | | | | | | | | | | |
| 62 | 62 | 1122-0501-0423<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,005 | 710338,54 | 281148,76 | 3552 | 1406 | – | 2698 | 6750 | |
| | | | | | | 429189,78 | 115846,57 | 2146 | 579 | | 500 | | |
| 63 | 63 | 241-202-0210<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм | м | 5,05 | 1285,00 | – | 6489 | – | 6489 | – | 7008 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 519 | | |
| 64 | 64 | 1122-0301-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/ | км трубопровода | 0,0012 | 1166778,26 | 187132,08 | 1400 | 224 | 162 | 1109 | 2710 | |
| | | | | | | 844927,20 | 88679,42 | 1014 | 106 | | 201 | | |
| 65 | 65 | 241-202-0213<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм | м | 1,2048 | 3880,00 | – | 4675 | – | 4675 | – | 5049 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 374 | | |
| 66 | 66 | 1122-0301-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/ | км трубопровода | 0,0012 | 989916,52 | 116880,86 | 1188 | 140 | 98 | 1004 | 2368 | |
| | | | | | | 791728,08 | 53719,57 | 950 | 64 | | 175 | | |
| 67 | 67 | 241-202-0204<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм | м | 1,2048 | 350,00 | – | 422 | – | 422 | – | 456 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 34 | | |
| | | | **Прочие изделия** | | | | | | | | | | |
| 68 | 68 | 1122-0801-0204<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>25 | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 2 | 2161,24 | 127,74 | 4322 | 255 | – | 4027 | 9017 | |
| | | | | | | 2033,50 | 0,57 | 4067 | 1 | | 668 | | |
| 69 | 69 | 241-210-0603<br>РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм | шт. | 1 | 2103,00 | – | 2103 | – | 2103 | – | 2271 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 168 | | |
| 70 | 70 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм./КОВЕР Установка | т фасонных частей | 0,006713 | 2069864,32 | 809647,29 | 13895 | 5436 | 1301 | 9216 | 24960 | |
| | | | | | | 1066357,03 | 320357,29 | 7158 | 2151 | | 1849 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70.0 | 70.1 | 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 0,60417 | 2154,00 | | | | 1301 | | | |
| 71 | 71 | 261-301-0254 РСНБ РК 2022 | Стоимость ковера | т | 0,00667 | 449705,00 | – | 3000 | – | 3000 | – | 3240 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 240 | | |
| 72 | 72 | 241-117-0405 РСНБ РК 2022 | Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/колпак д=40мм | шт. | 1 | 442,00 | – | 442 | – | 442 | – | 477 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 35 | | |
| 73 | 73 | 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Концы футляра диаметром 800.Заделка битумом и прядью | футляр | 1 | 60184,65 | 5119,10 | 60185 | 5119 | 34491 | 20510 | 87151 | |
| | | | | | | 20574,57 | 142,64 | 20575 | 143 | | 6456 | | |
| 74 | 74 | 261-105-0301 РСНБ РК 2022 | Мастика герметизирующая бутилкаучуковая | кг | 7,7873414 | 511,00 | – | 3979 | – | 3979 | – | 4297 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 318 | | |
| 75 | 75 | 234-701-0108 РСНБ РК 2022 | Пенополиэтиленовый уплотнитель "ВИЛАТЕРМ" диаметром 40-75 мм | м | 6,48 | 208,00 | – | 1348 | – | 1348 | – | 1456 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 108 | | |
| 76 | 76 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Основание под трубопроводы песчаное.Устройство | $м^3$ основания | 0,02 | 10294,82 | 282,68 | 206 | 6 | 155 | 46 | 272 | |
| | | | | | | 2234,04 | 99,85 | 45 | 2 | | 20 | | |
| | | | Переход газопровода ПЭ100 SDR11 Д63х5,8 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 Д110х10,0 L=10,0 м /1шт/ | | | | | | | | | | |
| 77 | 77 | 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,01 | 710338,54 | 281148,76 | 7103 | 2811 | – | 5396 | 13499 | |
| | | | | | | 429189,78 | 115846,57 | 4292 | 1158 | | 1000 | | |
| 78 | 78 | 241-202-0210 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм | м | 10,1 | 1285,00 | – | 12979 | – | 12979 | – | 14017 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1038 | | |
| 79 | 79 | 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/ | км трубопровода | 0,0012 | 1166778,26 | 187132,08 | 1400 | 224 | 162 | 1109 | 2710 | |
| | | | | | | 844927,20 | 88679,42 | 1014 | 106 | | 201 | | |
| 80 | 80 | 241-202-0213 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм | м | 1,2048 | 3880,00 | – | 4675 | – | 4675 | – | 5049 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 374 | | |
| 81 | 81 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/ | км трубопровода | 0,0012 | 989916,52 | 116880,86 | 1188 | 140 | 98 | 1004 | 2368 | |
| | | | | | | 791728,08 | 53719,57 | 950 | 64 | | 175 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 82 | 82 | 241-202-0204<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм | м | 1,2048 | 350,00 | – | 422 | – | 422 | – | 456 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 34 | | |
| | | | Прочие изделия | | | | | | | | | | |
| 83 | 83 | 1122-0801-0204<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 2 | 2161,24 | 127,74 | 4322 | 255 | – | 4027 | 9017 | |
| | | | | | | 2033,50 | 0,57 | 4067 | 1 | | 668 | | |
| 84 | 84 | 241-210-0603<br>РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм | шт. | 1 | 2103,00 | – | 2103 | – | 2103 | – | 2271 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 168 | | |
| 85 | 85 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм./КОВЕР Установка | т фасонных частей | 0,006713 | 2069864,32 | 809647,29 | 13895 | 5436 | 1301 | 9216 | 24960 | |
| | | | | | | 1066357,03 | 320357,29 | 7158 | 2151 | | 1849 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 85.0 | 85.1 | 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 0,60417 | 2154,00 | | | | 1301 | | | |
| 86 | 86 | 261-301-0254<br>РСНБ РК 2022 | Стоимость ковера | т | 0,00667 | 449705,00 | – | 3000 | – | 3000 | – | 3240 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 240 | | |
| 87 | 87 | 241-117-0405<br>РСНБ РК 2022 | Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/колпак д=40мм | шт. | 1 | 442,00 | – | 442 | – | 442 | – | 477 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 35 | | |
| 88 | 88 | 1122-1401-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Концы футляра диаметром 800.Заделка битумом и прядью | футляр | 1 | 60184,65 | 5119,10 | 60185 | 5119 | 34491 | 20510 | 87151 | |
| | | | | | | 20574,57 | 142,64 | 20575 | 143 | | 6456 | | |
| 89 | 89 | 261-105-0301<br>РСНБ РК 2022 | Мастика герметизирующая бутилкаучуковая | кг | 7,7873414 | 511,00 | – | 3979 | – | 3979 | – | 4297 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 318 | | |
| 90 | 90 | 234-701-0108<br>РСНБ РК 2022 | Пенополиэтиленовый уплотнитель "ВИЛАТЕРМ" диаметром 40-75 мм | м | 6,48 | 208,00 | – | 1348 | – | 1348 | – | 1456 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 108 | | |
| 91 | 91 | 1123-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Основание под трубопроводы песчаное.Устройство | $м^3$ основания | 0,02 | 10294,82 | 282,68 | 206 | 6 | 155 | 46 | 272 | |
| | | | | | | 2234,04 | 99,85 | 45 | 2 | | 20 | | |
| | | | Ведомость объемов работ (подземный газопровод высокого давления) | | | | | | | | | | |
| 92 | 92 | 1119-1101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Газопроводы.Испытание пневматическое | м газопровода | 114 | 1152,69 | – | 131407 | – | 1962 | 126856 | 278924 | |
| | | | | | | 1135,48 | – | 129445 | – | | 20661 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 93 | 93 | 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное | стык | 2 | 1431,02 | 21,42 | 2862 | 43 | 209 | 1592 | 4811 | |
| | | | | | | 1305,22 | – | 2610 | – | | 356 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 93.0 | 93.1 | 217-701-0103 | Мел природный молотый ГОСТ 17498-72 | т | 0,0012 | 93399,00 | | | | 112 | | | |
| | | | ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | | |
| 94 | 94 | 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³ | м³ грунта | 106,1568 | 289,91 | 289,91 | 30776 | 30776 | – | 7259 | 41077 | |
| | | | | | | – | 94,97 | – | 10082 | | 3042 | | |
| 95 | 95 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м³ грунта | 3,2832 | 4260,90 | – | 13989 | – | – | 10072 | 25986 | |
| | | | | | | 4260,90 | – | 13989 | – | | 1925 | | |
| 96 | 96 | 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2 | м³ грунта | 68,9 | 40,93 | 40,93 | 2820 | 2820 | – | 768 | 3876 | |
| | | | | | | – | 15,49 | – | 1067 | | 287 | | |
| 97 | 97 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками | м³ уплотненного грунта | 68,9 | 316,24 | 135,63 | 21789 | 9345 | – | 12674 | 37221 | |
| | | | | | | 180,61 | 74,88 | 12444 | 5159 | | 2757 | | |
| 98 | 98 | 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой | м³ уплотненного грунта | 68,9 | 138,80 | 108,00 | 9563 | 7441 | 716 | 2738 | 13285 | |
| | | | | | | 20,40 | 34,80 | 1406 | 2398 | | 984 | | |
| 99 | 99 | 1125-0126-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопровод диаметром 350 мм.Продувка воздухом | км трубопровода | 0,114 | 642072,41 | 487938,68 | 73196 | 55625 | 2604 | 30019 | 111472 | |
| | | | | | | 131286,48 | 158077,05 | 14967 | 18021 | | 8257 | | |
| 100 | 100 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м³ грунта | 15,36 | 4260,90 | – | 65447 | – | – | 47122 | 121575 | |
| | | | | | | 4260,90 | – | 65447 | – | | 9006 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 2400270 | 323485 | 1416341 | 720812 | 3370774 | |
| | | | | | | | | 660444 | 116346 | – | 249683 | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 81448 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 39563 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 9681 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 130692 | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2186349 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 553724 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 219202 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2959275 | | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 1066 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 669 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 139 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 1874 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 131407 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 126856 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 20661 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 278924 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 3370765 | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2. Газопровод высокого давления (надземный) Р=0.3-0.6МПа** | | | | | | | | | | |
| 101 | 101 | 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,003 | 1510555,73 | 378751,19 | 4532 | 1136 | 242 | 3717 | 8908 | |
| | | | | | | 1051464,96 | 199921,47 | 3154 | 600 | | 660 | | |
| 102 | 102 | 241-102-0139 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 3,012 | 2002,00 | -- | 6030 | -- | 6030 | -- | 6512 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 482 | | |
| | | | **ГРПШ-04-2У1** | | | | | | | | | | |
| 103 | 103 | 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Установка для редуцирования давления газа./ПОВТОРНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ.Устройство | установка | 1 | 37519,46 | 1614,79 | 37519 | 1615 | 6076 | 29890 | 72801 | |
| | | | | | | 29828,06 | 671,52 | 29828 | 672 | | 5393 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 103.1 | 103.1 | 217-101-0402 | Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный | кг | 1 | -- | | | | -- | | | |
| 103.2 | 103.2 | 217-701-0112 | Пигмент кислотный желтый | т | 0,00001 | 1026563,00 | | | | 10 | | | |
| 103.3 | 103.3 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,002 | 1117,00 | | | | 2 | | | |
| 103.4 | 103.4 | 241-703-0502 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм | 1000 шт. | 0,001 | 10580,00 | | | | 11 | | | |
| 104 | 104 | 1116-0901-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Счетчики (водомеры),диаметр до 100 мм./ПОВТОРНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ.Установка | счетчик (водомер) | 1 | 18644,45 | 325,12 | 18644 | 325 | 12955 | 5339 | 25902 | |
| | | | | | | 5364,06 | 83,94 | 5364 | 84 | | 1919 | | |
| 105 | 105 | 513-302-0229 РСНБ РК 2022 | Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-4-2У1 | шт. | 1 | 508402,00 | -- | 508402 | -- | | -- | 508402 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 508402 | -- | | |
| *105.1* | *105.1* | | *Отпускная цена -* | | | *342857,14* | | | | *342857,14* | | | |
| *105.2* | *105.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *4114,29* | | | | *4114,29* | | | |
| 105 | 106 | ПРАЙС ЛИСТ | Счетчика газа G40 | шт | 1 | 406607,14 | -- | 406607 | -- | | -- | 406607 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 406607 | -- | | |
| *106.1* | *106.1* | | *Отпускная цена -* | | | *401785,71* | | | | *401785,71* | | | |
| *106.2* | *106.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *4821,43* | | | | *4821,43* | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 107 | 107 | 1122-0301-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,001 | 1510555,73 | 378751,19 | 1511 | 379 | 81 | 1239 | 2970 | |
| | | | | | | 1051464,96 | 199921,47 | 1051 | 200 | | 220 | | |
| 108 | 108 | 241-102-0139<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 1,004 | 2002,00 | – | 2010 | – | 2010 | – | 2171 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 161 | | |
| 109 | 109 | 242-103-0301<br>РСНБ РК 2022 | Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 1 | 42414,00 | – | 42414 | – | 42414 | – | 45807 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 3393 | | |
| 110 | 110 | 241-112-0125<br>РСНБ РК 2022 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм | шт. | 1 | 629,00 | – | 629 | – | 629 | – | 679 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 50 | | |
| 111 | 111 | 241-116-0207<br>РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 1 | 2229,00 | – | 2229 | – | 2229 | – | 2407 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 178 | | |
| | | | Опора под задвижку | | | | | | | | | | |
| 112 | 112 | 1106-0101-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³.Устройство | м³ | 0,159 | 54879,25 | 2768,76 | 8726 | 440 | 6612 | 1644 | 11200 | |
| | | | | | | 10530,37 | 833,24 | 1674 | 132 | | 830 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 112.0 | 112.1 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м² | 0,024327 | 7094,00 | | | | 173 | | | |
| 113 | 113 | 1109-0305-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж | т конструкций | 0,0167925 | 216935,84 | 8907,16 | 3643 | 149 | 254 | 2246 | 6361 | |
| | | | | | | 192967,42 | 904,77 | 3240 | 15 | | 471 | | |
| 114 | 114 | 222-525-0101<br>РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0167925 | 1041284,00 | – | 17486 | – | 17486 | – | 18885 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1399 | | |
| 115 | 115 | 261-107-0747<br>РСНБ РК 2022 | Резина прессованная | кг | 6,25 | 1505,00 | – | 9406 | – | 9406 | – | 10159 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 753 | | |
| 116 | 116 | 217-101-0107<br>РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0006248 | 1528659,00 | – | 955 | – | 955 | – | 1031 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 76 | | |
| 117 | 117 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м² | 0,58 | 318,69 | 6,63 | 185 | 4 | 72 | 75 | 281 | |
| | | | | | | 187,46 | 1,12 | 109 | 1 | | 21 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 118 | 118 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 0,58 | 270,05 | 4,94 | 157 | 3 | 90 | 44 | 217 | |
| | | | | | | 109,55 | 1,12 | 64 | 1 | | 16 | | |
| | | | Рама под ГРШП | | | | | | | | | | |
| 119 | 119 | 1101-0205-0402<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 0,27 | 5596,86 | – | 1511 | – | – | 1088 | 2807 | |
| | | | | | | 5596,86 | – | 1511 | – | | 208 | | |
| 120 | 120 | 1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 0,27 | 1852,95 | – | 500 | – | – | 360 | 929 | |
| | | | | | | 1852,95 | – | 500 | – | | 69 | | |
| 121 | 121 | 1106-0101-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 0,206 | 55149,55 | 2768,76 | 11361 | 571 | 8621 | 2130 | 14571 | |
| | | | | | | 10530,37 | 833,24 | 2169 | 172 | | 1079 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 121.0 | 121.1 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,031518 | 7094,00 | | | | 224 | | | |
| 122 | 122 | 1109-0305-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 0,05182 | 216935,84 | 8907,16 | 11242 | 462 | 780 | 6932 | 19628 | |
| | | | | | | 192967,42 | 904,77 | 10000 | 47 | | 1454 | | |
| 123 | 123 | 222-525-0101<br>РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,05182 | 1041284,00 | – | 53959 | – | 53959 | – | 58276 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 4317 | | |
| 124 | 124 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 1,50278 | 318,69 | 6,63 | 479 | 10 | 187 | 196 | 728 | |
| | | | | | | 187,46 | 1,12 | 282 | 2 | | 54 | | |
| 125 | 125 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 1,50278 | 270,05 | 4,94 | 406 | 8 | 233 | 115 | 562 | |
| | | | | | | 109,55 | 1,12 | 165 | 2 | | 42 | | |
| | | | Ведомость объемов работ (надземный газ-д высокого давления) до ГРПШ | | | | | | | | | | |
| 126 | 126 | 1119-1101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Газопроводы.Испытание пневматическое | м газопровода | 3 | 1152,69 | – | 3458 | – | 52 | 3338 | 7340 | |
| | | | | | | 1135,48 | – | 3406 | – | | 544 | | |
| 127 | 127 | 1125-0128-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>К=0,4543 | Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования | стык | 1 | 25681,35 | 23154,17 | 25681 | 23154 | – | 7781 | 36139 | |
| | | | | | | 2527,18 | 6023,31 | 2527 | 6023 | | 2677 | | |
| 128 | 128 | 261-107-0511<br>РСНБ РК 2022 | Пленка радиографическая РТ-5 | дм2 | 1,59005 | 419,00 | – | 666 | – | 666 | – | 719 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 53 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 129 | 129 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 К=2 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 0,54 | 318,69 | 6,63 | 172 | 4 | 67 | 70 | 262 | |
| | | | | | | 187,46 | 1,12 | 101 | 1 | | 19 | | |
| 130 | 130 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 0,54 | 270,05 | 4,94 | 146 | 3 | 84 | 41 | 202 | |
| | | | | | | 109,55 | 1,12 | 59 | 1 | | 15 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 1180666 | 28263 | 172190 | 66245 | 1273463 | |
| | | | | | | | | 65204 | 7953 | 915009 | 26553 | | |
| | | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 910188 | | | | | |
| | | Заготов.складские расходы | | Тенге | | | | 4821 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 915009 | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 191151 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 18500 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 16772 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 226423 | | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 14885 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 9178 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1925 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 25988 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 59621 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 38567 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 7856 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 106044 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 1273464 | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3. Газопровод низкого давления (подземный) Р=0.003МПа** | | | | | | | | | | |
| 131 | 131 | 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,011 | 710338,54 | 281148,76 | 7814 | 3092 | – | 5935 | 14849 | |
| | | | | | | 429189,78 | 115846,57 | 4721 | 1274 | | 1100 | | |
| 132 | 132 | 241-202-0210 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм | м | 11,11 | 1285,00 | – | 14276 | – | 14276 | – | 15418 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1142 | | |
| | | | Выход ПЭ газопровода из земли с использованием отводов и муфт ЗН переход ПЭ/Сталь Д63/Д57 /2шт/ | | | | | | | | | | |
| 133 | 133 | 1122-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,001 | 1566502,03 | 406278,13 | 1567 | 406 | 106 | 1256 | 3049 | |
| | | | | | | 1054594,32 | 214213,95 | 1055 | 214 | | 226 | | |
| 134 | 134 | 241-102-0139 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 1,004 | 2002,00 | – | 2010 | – | 2010 | – | 2171 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 161 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 135 | 135 | 1122-0301-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/ | км трубопровода | 0,00116 | 1792558,92<br>1126569,60 | 379731,12<br>174217,30 | 2079<br>1307 | 440<br>202 | 332 | 1494<br>286 | 3859 | |
| 136 | 136 | 241-102-0219<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм | м | 1,16464 | 7392,00<br>– | –<br>– | 8609<br>– | –<br>– | 8609 | –<br>689 | 9298 | |
| 137 | 137 | 1109-0601-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж | т конструкций | 0,01726 | 123518,49<br>111273,34 | 3752,95<br>1031,11 | 2132<br>1921 | 65<br>18 | 146 | 1337<br>278 | 3747 | |
| 138 | 138 | 222-509-1002<br>РСНБ РК 2022 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями | т | 0,01726 | 1080957,00<br>– | –<br>– | 18657<br>– | –<br>– | 18657 | –<br>1493 | 20150 | |
| 139 | 139 | 1122-0501-0423<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,0023 | 710338,54<br>429189,78 | 281148,76<br>115846,57 | 1634<br>987 | 646<br>266 | – | 1241<br>230 | 3105 | |
| 140 | 140 | 241-202-0210<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм | м | 2,323 | 1285,00<br>– | –<br>– | 2985<br>– | –<br>– | 2985 | –<br>239 | 3224 | |
| 141 | 141 | 1122-0801-0205<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 25 | Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 6 | 2237,87<br>2078,34 | 159,53<br>0,57 | 13427<br>12470 | 957<br>3 | – | 12349<br>2062 | 27838 | |
| 142 | 142 | 241-210-0611<br>РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм | шт. | 2 | 4337,00<br>– | –<br>– | 8674<br>– | –<br>– | 8674 | –<br>694 | 9368 | |
| 143 | 143 | 241-211-0606<br>РСНБ РК 2022 | Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 2 | 1314,00<br>– | –<br>– | 2628<br>– | –<br>– | 2628 | –<br>210 | 2838 | |
| 144 | 144 | 241-208-1403<br>РСНБ РК 2022 | Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм | шт. | 2 | 665,00<br>– | –<br>– | 1330<br>– | –<br>– | 1330 | –<br>106 | 1436 | |
| 145 | 145 | 261-301-0307<br>РСНБ РК 2022 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,260/164мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 212237,00<br>– | –<br>– | 424<br>– | –<br>– | 424 | –<br>34 | 458 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 146 | 146 | 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=0,3288 | Концы футляра диаметром 800/273х5 мм.Заделка битумом и прядью | футляр | 2 | 19788,71 | 1683,16 | 39577 | 3367 | 22680 | 13487 | 57310 | |
| | | | | | | 6764,92 | 46,90 | 13530 | 94 | | 4245 | | |
| 147 | 147 | 261-105-0301 РСНБ РК 2022 | Мастика герметизирующая бутилкаучуковая | кг | 3,6937798 | 511,00 | – | 1888 | – | 1888 | – | 2039 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 151 | | |
| 148 | 148 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Устройство бетонной подготовки БМ В7,5 | $м^3$ | 0,1 | 39846,12 | 1745,54 | 3985 | 175 | 3540 | 293 | 4620 | |
| | | | | | | 2698,49 | 517,20 | 270 | 52 | | 342 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 148.0 | 148.1 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,025 | 7094,00 | | | | 177 | | | |
| | | | Коверы для линейные газопровода /2шт/ | | | | | | | | | | |
| 148 | 149 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм./КОВЕР Установка | т фасонных частей | 0,013426 | 2069864,32 | 809647,29 | 27790 | 10870 | 2603 | 18432 | 49920 | |
| | | | | | | 1066357,03 | 320357,29 | 14317 | 4301 | | 3698 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 149.0 | 149.1 | 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 1,20834 | 2154,00 | | | | 2603 | | | |
| 150 | 150 | 261-301-0254 РСНБ РК 2022 | Стоимость ковера | т | 0,01334 | 449705,00 | – | 5999 | – | 5999 | – | 6479 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 480 | | |
| 151 | 151 | 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$ под ковер.Устройство | $м^3$ | 0,028 | 51663,29 | 1568,47 | 1447 | 44 | 1144 | 255 | 1838 | |
| | | | | | | 9235,99 | 776,18 | 259 | 22 | | 136 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 151.0 | 151.1 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,000157 | 7094,00 | | | | 1 | | | |
| | | | Ковер для вывода провода спутника (контрольный пункт) /2шт/ | | | | | | | | | | |
| 151 | 152 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,023506 | 2069864,32 | 809647,29 | 48654 | 19031 | 4557 | 32270 | 87398 | |
| | | | | | | 1066357,03 | 320357,29 | 25066 | 7530 | | 6474 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 152.0 | 152.1 | 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 2,11554 | 2154,00 | | | | 4557 | | | |
| 153 | 153 | 261-301-0254 РСНБ РК 2022 | Стоимость ковера | т | 0,023506 | 449705,00 | – | 10571 | – | 10571 | – | 11417 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 846 | | |
| 154 | 154 | 217-101-0107 РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,0001358 | 1528659,00 | – | 208 | – | 208 | – | 225 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 17 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 155 | 155 | 1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,002 | 989916,52 | 116880,86 | 1980 | 233 | 164 | 1674 | 3946 | |
| | | | | | | 791728,08 | 53719,57 | 1583 | 107 | | 292 | | |
| 156 | 156 | 241-202-0204 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм | м | 2,008 | 350,00 | – | 703 | – | 703 | – | 759 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 56 | | |
| | | | Контрольная трубка на ПЭ газопроводе Д32х3.0; L=1.0м /2шт/ | | | | | | | | | | |
| 157 | 157 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм./КОВЕР Установка | т фасонных частей | 0,013426 | 2069864,32 | 809647,29 | 27790 | 10870 | 2603 | 18432 | 49920 | |
| | | | | | | 1066357,03 | 320357,29 | 14317 | 4301 | | 3698 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 157.0 | 157.1 | 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 1,20834 | 2154,00 | | | | 2603 | | | |
| 158 | 158 | 261-301-0254 РСНБ РК 2022 | Стоимость ковера | т | 0,01334 | 449705,00 | – | 5999 | – | 5999 | – | 6479 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 480 | | |
| 159 | 159 | 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$ под ковер.Устройство | $м^3$ | 0,028 | 51663,29 | 1568,47 | 1447 | 44 | 1144 | 255 | 1838 | |
| | | | | | | 9235,99 | 776,18 | 259 | 22 | | 136 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 159.0 | 159.1 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,000157 | 7094,00 | | | | 1 | | | |
| | | | СИГНАЛЬНАЯ ЛЕНТА,ПРОВОД | | | | | | | | | | |
| 160 | 160 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3 | Кабели волоконно-оптические.Прокладка в траншее.Прокладка опознавательной ленты,применен коэффициент к затратам труда - 0,3,к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | 0,011 | 45720,80 | 26889,72 | 503 | 296 | – | 188 | 747 | |
| | | | | | | 18831,08 | 9261,08 | 207 | 102 | | 55 | | |
| 161 | 161 | 249-101-0201 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м | м | 111 | 17,00 | – | 1887 | – | 1887 | – | 2038 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 151 | | |
| 162 | 162 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий/Прокладка сигнального провода. | м кабеля | 14 | 605,35 | 238,60 | 8475 | 3341 | 783 | 4170 | 13657 | |
| | | | | | | 310,78 | 102,91 | 4351 | 1441 | | 1012 | | |
| 163 | 163 | 243-105-0102 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 1,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 | км | 0,014 | 189198,00 | – | 2649 | – | 2649 | – | 2861 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 212 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Переход газопровода ПЭ100 SDR11 Д63х5,8 в футляре из полиэтиленовой трубы ПЭ100 SDR11 Д110х10,0 L=10,0 м /1шт/ | | | | | | | | | | |
| 164 | 164 | 1122-0501-0423<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>25 | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,01 | 710338,54<br>429189,78 | 281148,76<br>115846,57 | 7103<br>4292 | 2811<br>1158 | – | 5396<br>1000 | 13499 | |
| 165 | 165 | 241-202-0210<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм | м | 10,1 | 1285,00<br>– | –<br>– | 12979<br>– | –<br>– | 12979 | –<br>1038 | 14017 | |
| 166 | 166 | 1122-0301-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/ | км трубопровода | 0,0012 | 1166778,26<br>844927,20 | 187132,08<br>88679,42 | 1400<br>1014 | 224<br>106 | 162 | 1109<br>201 | 2710 | |
| 167 | 167 | 241-202-0213<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм | м | 1,2048 | 3880,00<br>– | –<br>– | 4675<br>– | –<br>– | 4675 | –<br>374 | 5049 | |
| 168 | 168 | 1122-0301-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/ | км трубопровода | 0,0012 | 989916,52<br>791728,08 | 116880,86<br>53719,57 | 1188<br>950 | 140<br>64 | 98 | 1004<br>175 | 2368 | |
| 169 | 169 | 241-202-0204<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм | м | 1,2048 | 350,00<br>– | –<br>– | 422<br>– | –<br>– | 422 | –<br>34 | 456 | |
| | | | Прочие изделия | | | | | | | | | | |
| 170 | 170 | 1122-0801-0204<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>25 | Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении | шт. | 2 | 2161,24<br>2033,50 | 127,74<br>0,57 | 4322<br>4067 | 255<br>1 | – | 4027<br>668 | 9017 | |
| 171 | 171 | 241-210-0603<br>РСНБ РК 2022 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм | шт. | 1 | 2103,00<br>– | –<br>– | 2103<br>– | –<br>– | 2103 | –<br>168 | 2271 | |
| 172 | 172 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып.<br>28 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм./КОВЕР Установка | т фасонных частей | 0,006713 | 2069864,32<br>1066357,03 | 809647,29<br>320357,29 | 13895<br>7158 | 5436<br>2151 | 1301 | 9216<br>1849 | 24960 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 172.0 | 172.1 | 217-301-0107 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм | кг | 0,60417 | 2154,00 | | | | 1301 | | | |
| 173 | 173 | 261-301-0254<br>РСНБ РК 2022 | Стоимость ковера | т | 0,00667 | 449705,00<br>– | –<br>– | 3000<br>– | –<br>– | 3000 | –<br>240 | 3240 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 174 | 174 | 241-117-0405<br>РСНБ РК 2022 | Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/колпак д=40мм | шт. | 1 | 442,00 | – | 442 | – | 442 | – | 477 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 35 | | |
| 175 | 175 | 1122-1401-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Концы футляра диаметром 800.Заделка битумом и прядью | футляр | 1 | 60184,65 | 5119,10 | 60185 | 5119 | 34491 | 20510 | 87151 | |
| | | | | | | 20574,57 | 142,64 | 20575 | 143 | | 6456 | | |
| 176 | 176 | 261-105-0301<br>РСНБ РК 2022 | Мастика герметизирующая бутилкаучуковая | кг | 7,7873414 | 511,00 | – | 3979 | – | 3979 | – | 4297 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 318 | | |
| 177 | 177 | 234-701-0108<br>РСНБ РК 2022 | Пенополиэтиленовый уплотнитель "ВИЛАТЕРМ" диаметром 40-75 мм | м | 6,48 | 208,00 | – | 1348 | – | 1348 | – | 1456 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 108 | | |
| 178 | 178 | 1123-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Основание под трубопроводы песчаное.Устройство | $м^3$ основания | 0,02 | 10294,82 | 282,68 | 206 | 6 | 155 | 46 | 272 | |
| | | | | | | 2234,04 | 99,85 | 45 | 2 | | 20 | | |
| | | | **Ведомость объемов работ (подземный газопровод низкого давления)** | | | | | | | | | | |
| 179 | 179 | 1119-1101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Газопроводы.Испытание пневматическое | м газопровода | 11 | 1152,69 | – | 12680 | – | 190 | 12240 | 26914 | |
| | | | | | | 1135,48 | – | 12490 | – | | 1994 | | |
| 180 | 180 | 1339-0201-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,03<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное | стык | – | 1431,02 | 21,42 | – | – | – | – | – | |
| | | | | | | 1305,22 | – | – | – | | – | | |
| | | | **ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | |
| 181 | 181 | 1101-0101-0368<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$ | $м^3$ грунта | 10,2432 | 289,91 | 289,91 | 2970 | 2970 | – | 700 | 3964 | |
| | | | | | | – | 94,97 | – | 973 | | 294 | | |
| 182 | 182 | 1101-0205-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | $м^3$ грунта | 0,3168 | 4260,90 | – | 1350 | – | – | 972 | 2508 | |
| | | | | | | 4260,90 | – | 1350 | – | | 186 | | |
| 183 | 183 | 1101-0104-0405<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 10,56 | 40,93 | 40,93 | 432 | 433 | – | 118 | 594 | |
| | | | | | | – | 15,49 | – | 164 | | 44 | | |
| 184 | 184 | 1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | 10,56 | 316,24 | 135,63 | 3339 | 1433 | – | 1943 | 5704 | |
| | | | | | | 180,61 | 74,88 | 1907 | 791 | | 423 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 185 | 185 | 1101-0201-0601<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой | $м^3$ уплотненного грунта | 10,56 | 138,80 | 108,00 | 1466 | 1140 | 111 | 420 | 2036 | |
| | | | | | | 20,40 | 34,80 | 215 | 367 | | 151 | | |
| 186 | 186 | 1125-0126-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопровод диаметром 350 мм.Продувка воздухом | км трубопровода | 0,011 | 642072,41 | 487938,68 | 7063 | 5367 | 252 | 2897 | 10756 | |
| | | | | | | 131286,48 | 158077,05 | 1444 | 1739 | | 797 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 426345 | 79211 | 195007 | 173666 | 648015 | |
| | | | | | | | | 152127 | 27608 | – | 48004 | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 8978 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 4358 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1067 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 14403 | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 402555 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 155731 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 44665 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 602951 | | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 2132 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1337 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 278 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 3747 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 12680 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 12240 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1994 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 26914 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 648015 | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4. Газопровод низкого давления (надземный) Р<0.005МПа** | | | | | | | | | | |
| 187 | 187 | 1122-0301-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием | км трубопровода | 0,021 | 1510555,73 | 378751,19 | 31722 | 7953 | 1688 | 26016 | 62357 | |
| | | | | | | 1051464,96 | 199921,47 | 22081 | 4198 | | 4619 | | |
| 188 | 188 | 241-102-0123<br>РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм | м | 21,084 | 1155,00 | – | 24352 | – | 24352 | – | 26300 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1948 | | |
| 189 | 189 | 241-112-0114<br>РСНБ РК 2022 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 38х3,0 мм | шт. | 5 | 292,00 | – | 1460 | – | 1460 | – | 1577 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 117 | | |
| 190 | 190 | 241-114-0107<br>РСНБ РК 2022 | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм | шт. | 1 | 477,00 | – | 477 | – | 477 | – | 515 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 38 | | |
| 191 | 191 | 242-209-3204<br>РСНБ РК 2022 | Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32 | шт. | 1 | 29669,00 | – | 29669 | – | 29669 | – | 32043 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2374 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 192 | 192 | 241-116-0205<br>РСНБ РК 2022 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм | шт. | 2 | 1784,00 | – | 3568 | – | 3568 | – | 3853 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 285 | | |
| | | | КРЕПЛЕНИЕ ГАЗОПРОВОДА | | | | | | | | | | |
| 193 | 193 | 1101-0205-0402<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 0,096 | 5596,86 | – | 537 | – | – | 387 | 998 | |
| | | | | | | 5596,86 | – | 537 | – | | 74 | | |
| 194 | 194 | 1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 0,096 | 1852,95 | – | 178 | – | – | 128 | 331 | |
| | | | | | | 1852,95 | – | 178 | – | | 24 | | |
| 195 | 195 | 1106-0101-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3.Устройство | $м^3$ | 0,44 | 55149,55 | 2768,76 | 24266 | 1219 | 18414 | 4550 | 31121 | |
| | | | | | | 10530,37 | 833,24 | 4633 | 367 | | 2305 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 195.0 | 195.1 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,06732 | 7094,00 | | | | 478 | | | |
| 196 | 196 | 1109-0305-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 28 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж | т конструкций | 0,0416 | 216935,84 | 8907,16 | 9025 | 371 | 627 | 5565 | 15757 | |
| | | | | | | 192967,42 | 904,77 | 8027 | 38 | | 1167 | | |
| 197 | 197 | 222-525-0301<br>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 | 0,0416 | 1089090,00 | – | 45306 | – | 45306 | – | 48930 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 3624 | | |
| 198 | 198 | 261-301-0219<br>РСНБ РК 2022 | Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/ | кг | 8,2 | 708,00 | – | 5806 | – | 5806 | – | 6270 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 464 | | |
| 199 | 199 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 1,4442 | 318,69 | 6,63 | 460 | 10 | 179 | 188 | 700 | |
| | | | | | | 187,46 | 1,12 | 271 | 2 | | 52 | | |
| 200 | 200 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 1,4442 | 270,05 | 4,94 | 390 | 8 | 224 | 110 | 540 | |
| | | | | | | 109,55 | 1,12 | 158 | 2 | | 40 | | |
| | | | Ведомость объемов работ (надземный газопровод низкого давления) | | | | | | | | | | |
| 201 | 201 | 1119-1101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,02 | Газопроводы.Испытание пневматическое | м газопровода | 21 | 1152,69 | – | 24206 | – | 361 | 23368 | 51380 | |
| | | | | | | 1135,48 | – | 23845 | – | | 3806 | | |
| 202 | 202 | 1125-0128-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>К=0,4543 | Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования | стык | 1 | 25681,35 | 23154,17 | 25681 | 23154 | – | 7781 | 36139 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 2527,18 | 6023,31 | 2527 | 6023 | | 2677 | | |
| 203 | 203 | 261-107-0511 РСНБ РК 2022 | Пленка радиографическая РТ-5 | дм2 | 1,59005 | 419,00 | -- | 666 | -- | 666 | -- | 719 | |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 53 | | |
| 204 | 204 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 4,09 | 318,69 | 6,63 | 1303 | 28 | 508 | 532 | 1982 | |
| | | | | | | 187,46 | 1,12 | 767 | 5 | | 147 | | |
| 205 | 205 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 4,09 | 270,05 | 4,94 | 1105 | 21 | 636 | 312 | 1531 | |
| | | | | | | 109,55 | 1,12 | 448 | 5 | | 113 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 230177 | 32764 | 133941 | 68937 | 323043 | |
| | | | | | | | | 63472 | 10640 | -- | 23927 | | |
| | | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 196946 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 40004 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 18954 | | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 255904 | | | | | |
| | | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 9025 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 5565 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1167 | | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 15757 | | | | | |
| | | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 24206 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 23368 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 3806 | | | | | |
| | | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 51380 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 323041 | | | | | |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | | | | | | 5615285 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 941247 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 463723 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 162547 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 1917481 | | | |
| | | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 915009 | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 1029660 | | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 348167 | | |
| | | | **Локальная смета №6-5 Котельная** | | | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.ФУНДАМЕНТ под котельную** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | Слои подстилающие бетонные. Устройство/отмостка | $м^3$ подстилающего слоя | 3,75 | 46592,50 | 9,79 | 174722 | 37 | 145202 | 27714 | 218631 | |
| | | | | | | 7862,12 | -- | 29483 | -- | | 16195 | | |
| 2 | 2 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 2,52 | 3573,40 | 270,68 | 9005 | 683 | 6873 | 1615 | 11470 | |
| | | | | | | 574,88 | 106,96 | 1449 | 270 | | 850 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 3 | 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство | $м^3$ | 10,07 | 44423,83 | 2697,32 | 447348 | 27162 | 377145 | 46801 | 533681 | |
| | | | | | | 4274,23 | 833,00 | 43041 | 8388 | | 39532 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 3.0 | 3.1 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0,3021 | 7094,00 | | | | 2143 | | | |
| 4 | 4 | 261-102-0252 РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 1,28492 | 331233,00 | – | 425608 | – | 425608 | – | 459657 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 34049 | | |
| 5 | 5 | 214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,369 | 368124,00 | – | 135838 | – | 135838 | – | 146705 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 10867 | | |
| 6 | 6 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,0208 | 154392,02 | 2325,30 | 3211 | 48 | – | 2901 | 6601 | |
| | | | | | | 152066,72 | 1210,44 | 3163 | 25 | | 489 | | |
| 7 | 7 | 222-509-1001 РСНБ РК 2022 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 0,0208 | 1026343,00 | – | 21348 | – | 21348 | – | 23056 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 1708 | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 1217080 | 27930 | 1112014 | 79031 | 1399801 | |
| | | | | | | | | 77136 | 8683 | – | 103690 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1217080 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 79031 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 103690 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1399801 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 1399801 | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.Котел** | | | | | | | | | | |
| 8 | 8 | 1118-0101-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка | котел | 2 | 149103,11 | 19525,48 | 298206 | 39051 | 49875 | 224187 | 564184 | |
| | | | | | | 104639,76 | 9741,16 | 209280 | 19482 | | 41791 | | |
| 9 | 9 | 241-703-0502 РСНБ РК 2022 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм | 1000 шт. | 0,002 | 10580,00 | – | 21 | – | 21 | – | 23 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2 | | |
| 10 | 10 | 241-703-0507 РСНБ РК 2022 | Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 106 мм | 1000 шт. | 0,01 | 39297,00 | – | 393 | – | 393 | – | 424 | |
| | | | | | | – | – | – | – | | 31 | | |
| 11 | 11 | ПРАЙС-ЛИСТ | Котел водогрейный (233кВт 200 000ккал/ч), ВВ-2035 | комплект | 2 | 14122934,38 | – | 28245869 | – | | – | 28245869 | |
| | | | | | | – | – | – | – | 28245869 | – | | |
| | *11.1* | | *Отпускная цена -* | | | *13955468,75* | | | | *27910937,50* | | | |
| | *11.2* | | *Заготов.-складские расходы -* | | *1,2%* | *167465,63* | | | | *334931,26* | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 28544489 | 39051 | 50289 | 224187 | 28810500 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 209280 | 19482 | 28245869 | 41824 | | |
| | | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 27910938 | | | | | |
| | | Заготов.складские расходы | | Тенге | | | | 334931 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 28245869 | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 414 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 33 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 447 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 298206 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 224187 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 41791 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 564184 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 28810500 | | | | | |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | 30210301 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 286416 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 66981 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 28165 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 1162304 | | | |
| | | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 28245869 | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 303218 | | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 145514 | | |
| | | | **Локальная смета №7-1 Генеральный план** | | | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4. Вертикальная планировка** | | | | | | | | | | |
| 41 | 41 | 1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м** | $м^3$ грунта | 1195,18 | 85,39 | 85,39 | 102056 | 102057 | – | 28230 | 140708 | |
| | | | | | | – | 32,81 | – | 39214 | | 10422 | | |
| 42 | 42 | 1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** | $м^3$ грунта | 1195,18 | 73,07 | 73,07 | 87332 | 87332 | – | 24155 | 120403 | |
| | | | | | | – | 28,07 | – | 33549 | | 8916 | | |
| 43 | 43 | 1101-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см** | $м^3$ уплотненного грунта | 736 | 165,23 | 165,23 | 121609 | 121610 | – | 33363 | 167366 | |
| | | | | | | – | 62,96 | – | 46339 | | 12394 | | |
| 44 | 44 | 1101-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см** | $м^3$ уплотненного грунта | 736 | 11,21 | 11,21 | 8251 | 8250 | – | 2473 | 11585 | |
| | | | | | | – | 4,67 | – | 3437 | | 861 | | |
| 45 | 45 | 1101-0102-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$** | $м^3$ грунта | 393,91 | 286,66 | 270,38 | 112918 | 106505 | 315 | 29705 | 154034 | |
| | | | | | | 15,48 | 89,26 | 6098 | 35160 | | 11412 | | |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | 594096 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 432166 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 425754 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 157699 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 315 | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 117926 | | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 44005 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Итого по акту:** | | | | | | | | | **145 510 949,00** | |
| | | | **в т.ч.СМР** | | | | | | | | | **98 029 788,00** | |
| | | | **в т.ч.оборудование** | | | | | | | | | **47 481 161,00** | |
| | | | Временные здания и сооружения - 1,5% | 1,5% | | | | | | | | 1 470 446,82 | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **99 500 234,82** | |
| | | | Доп затрата в зимнее время - 0,32% | 0,32% | | | | | | | | 318 400,75 | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **99 818 635,57** | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | 2% | | | | | | | | 1 996 372,71 | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **149 296 169,28** | |
| | | | Итого по акту с понижающим коэфф. подрядчика | 0,98 | | | | | | | | 146 310 246,18 | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **146 310 246,18** | |
| | | | **НДС (12 %)** | 12% | | | | | | | | **17 557 229,54** | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **163 867 475,72** | |
| | | | Удержание аванса 30% | 30% | | | | | | | | 49 160 242,72 | |
| | | | Удержание 5% | 5% | | | | | | | | 8 193 373,79 | |
| | | | Итого к оплате | | | | | | | | | 106 513 859,22 | |

Сдал (Подрядчик)
ТОО "СМК-Атамекен", БИН 01[illegible]006411

Директор _____ Кіндібек Е.Ө.

Эксперт технического надзора ТОО "ARTERIA"

_____ Медетов К.Д.

Принял (Заказчик)
ГУ "Бейнеуский районный отдел строительства"
БИН 150340024056
Руководитель _____ Тайшыбаев Р.К.

Разработчики проекта строительства: ТОО "Су Құрылыс Проект"

Директор _____ Жамбаев А.

Эксперт _____ Жайлаубаев Б.