**Заказчик: ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

**Подрядчик: ТОО "Капитал Строй Стандарт",Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

**Наименование строительство и его адрес: Капитальный ремонт здания Ширинской средней школы, в селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**

**СПРАВКА №5**
**о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)**
**за август месяц 2025 года**

| БИН | | КОПФ | | Договор | | Источник финансирования | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| заказчика | подрядчика | заказчика | подрядчика | номер | дата | Наименование программы / специфики | код |
| | 220940042578 | | | 16.03.2025 | 7 марта 2025г. | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | НДС | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала строительства по отчетный месяц включительно, с НДС | с начала года по отчетный месяц включительно, С НДС | в отчетном месяце, без НДС | из них: | | | | |
| | | | | Строительно-монтажные работы по смете | Оборудование, мебели и инвентаря | Прочих затрат | | |
| Всего по стройке | 820 461 414,08 | 820 461 414,08 | 288 961 273,36 | | | | 34 718 553,72 | 323 679 827,08 |
| Аванс 30% | 246 138 424 | 246 138 424 | | | | | | 97 103 948 |
| в том числе : за август 2025г. | 226 575 879 | 236 760 739 | | | | | | 226 575 879 |
| Всего к оплате | 574 322 990 | 584 507 850 | | | | | | 226 575 879 |
| | | | | | | | | |

**Заказчик:** **ГУ "Управления строительства Алматинской области"**
*должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)*

*место печати*

**Подрядчик:** **ТОО "Капитал Строй Стандарт",Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578** **Куатов Р.П.**
*должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)*

*место печати*

**Эксперт (авторский надзор):** **ТОО " ЖАН-КАЙР-ТАС" Жамбылская обл., г.Тараз, ул.Аль-Фараби дом 100 , БИН 0904400043303** **Темиргалиев Д.Н.**
*должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)*

*место печати*

**Эксперт (технический надзор):** **ТОО "Арбакеш Астана" , Кызылординская обл., г.Кызылорда , мкр Саулет , ул.Ж.Беккожаев дом1, БИН 051240010461** **Теляев А.Г.**
*должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)*

*место печати*

Приказа Министра промышленности и строительства

Заказчик : **ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

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

Подрядчик : **ТОО "Капитал Строй Стандарт",Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

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

Стройка : **селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**

*(наименование, адрес)*

Объект : **Капитальный ремонт здания Ширинской средней школы, в селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**

*( наименование)*

Договор подряда (контракт) **№ 16/03/25 07.03.2025г**

# Акт выполненных работ

**август 2025 (месяц, год) на 2-01-01-02 общестроительные работы)**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2024 года

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **209 423 485** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 91 661 229 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *46 013 715* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 952 370 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *298 751* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 116 620 834 |
| | | перевозки | тенге | | | 189 400 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 16 398 | | |
| | | | | | | |
| | **Раздел 1.** | **Проемы** | | | | **65 651 382** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 597 173 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *1 298 364* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 73 415 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *22 791* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 62 980 795 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 548 | | |
| | | | | | | |
| | | Окна | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 6108-0102-0103<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Проемы оконные площадью до 2 м$^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых** | м$^2$ | 9 | 6 465 | 58 185 |
| 2 | 223-503-0502<br>*РСНБ РК 2022* | **Лента бутиловая диффузионная** | м | 6,39 | 121 | 773 |
| 3 | 223-503-0503<br>*РСНБ РК 2022* | **Лента ПСУЛ** | м | 0,1926 | 259 | 50 |
| 4 | 223-503-0504<br>*РСНБ РК 2022* | **Лента бутиловая** | м | 31,23 | 89 | 2 779 |
| 5 | 235-202-0118<br>*РСНБ РК 2022* | **Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)** | шт. | 8,28 | 2 171 | 17 976 |
| 6 | 6110-0203-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** | м$^2$ покрытия | 247 | 4 963 | 1 225 861 |
| 7 | 214-209-0210<br>*РСНБ РК 2022* | **Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм** | кг | 146,504 | 678 | 99 330 |
| 8 | 217-108-0302<br>*РСНБ РК 2022* | **Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный** | кг | 137,368 | 484 | 66 486 |
| 9 | 214-105-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм** | т | 133,45094 | 470 181 | 62 746 096 |
| | | Двери | | | | |
| 10 | 6108-0204-0103<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах** | м$^2$ | 10,5 | 10 104 | 106 092 |
| 11 | 215-202-0603<br>*РСНБ РК 2022* | **Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3** | м$^3$ | 0,00462 | 109 237 | 505 |
| 12 | 217-101-0401<br>*РСНБ РК 2022* | **Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный** | кг | 4,09605 | 1 590 | 6 513 |
| 13 | 235-202-0118<br>*РСНБ РК 2022* | **Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)** | шт. | 1,89 | 2 171 | 4 103 |
| 14 | 6108-0201-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Проемы дверные площадью до 3 м$^2$ во внутренних стенах и перегородках.Установка блоков на распорных дюбелях** | м$^2$ проемов | 235,68 | 5 433 | 1 280 449 |
| 15 | 215-203-0202<br>*РСНБ РК 2022* | **Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2** | м$^3$ | 0,23568 | 91 036 | 21 455 |
| 16 | 217-108-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный** | кг | 1,64976 | 861 | 1 420 |
| 17 | 217-105-0103<br>*РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем** | кг | 12,25536 | 1 086 | 13 309 |
| | **Раздел 2.** | **Полы** | | | | **33 395 782** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 10 792 483 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *5 428 700* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 575 149 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *196 157* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 22 028 151 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 2 389 | | |
| | | | | | | |
| | | I-этаж. | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ТИП 531 | | | | |
| 18 | 6109-0308-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 | $м^2$ покрытия | 852,75 | 1 837 | 1 566 502 |
| 19 | 233-101-0111<br>*РСНБ РК 2022* | Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове | $м^2$ | 869,805 | 4 042 | 3 515 752 |
| 20 | 235-201-0901<br>*РСНБ РК 2022* | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 426,375 | 542 | 231 095 |
| 21 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 4,26375 | 1 103 | 4 703 |
| 22 | 6109-0401-0801<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 | м плинтусов | 550,08 | 537 | 295 393 |
| 23 | 235-201-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 28,32912 | 799 | 22 635 |
| 24 | 233-204-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001 | м | 555,5808 | 166 | 92 226 |
| | | ТИП 376 | | | | |
| 25 | 6109-0401-0801<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 | м плинтусов | 920,93 | 537 | 494 539 |
| 26 | 235-201-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 28,126725 | 799 | 22 473 |
| 27 | 233-204-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001 | м | 551,6115 | 166 | 91 568 |
| | | ТИП 400 | | | | |
| 28 | 6109-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Грунт. Уплотнение гравием | $м^2$ площади уплотнения | 17,15 | 411 | 7 049 |
| 29 | 211-601-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 0,87465 | 5 859 | 5 125 |
| 30 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 0,03773 | 36 | 1 |
| 31 | 6109-0102-0110<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Слои подстилающие бетонные. Устройство | $м^3$ подстилающего слоя | 1,372 | 16 397 | 22 497 |
| 32 | 211-401-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 0,42532 | 7 906 | 3 363 |
| 33 | 212-101-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 1,39944 | 24 840 | 34 762 |
| 34 | 215-203-0404<br>*РСНБ РК 2022* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4 | $м^3$ | 0,001372 | 91 158 | 125 |
| 35 | 235-201-0501<br>*РСНБ РК 2022* | Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции | кг | 2,744 | 2 881 | 7 905 |
| 36 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 0,4802 | 36 | 17 |
| 37 | 6109-0201-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство | $м^2$ стяжки | 17,15 | 1 596 | 27 371 |
| 38 | 212-401-0106<br>*РСНБ РК 2022* | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 | $м^3$ | 0,34986 | 26 830 | 9 387 |
| 39 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 0,60025 | 36 | 22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | 6111-0403-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой | $м^2$ изолируемой поверхности | 17,15 | 1 749 | 29 995 |
| 41 | 216-201-0602<br>*РСНБ РК 2022* | Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180 | т | 0,030184 | 267 323 | 8 069 |
| 42 | 217-501-0106<br>*РСНБ РК 2022* | Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30 | т | 0,001372 | 187 771 | 258 |
| 43 | 236-104-0105<br>*РСНБ РК 2022* | Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования | кг | 9,7755 | 1 111 | 10 861 |
| 44 | 217-701-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Мука андезитовая кислотоупорная | т | 0,0214375 | 88 056 | 1 888 |
| 45 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 0,08575 | 1 103 | 95 |
| 46 | 6109-0201-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство | $м^2$ стяжки | 17,15 | 1 596 | 27 371 |
| 47 | 212-401-0106<br>*РСНБ РК 2022* | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 | $м^3$ | 0,34986 | 26 830 | 9 387 |
| 48 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 0,60025 | 36 | 22 |
| 49 | 6109-0306-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство | $м^2$ покрытия | 17,15 | 8 200 | 140 630 |
| 50 | 212-401-0106<br>*РСНБ РК 2022* | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 | $м^3$ | 0,25725 | 26 830 | 6 902 |
| 51 | 215-206-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Опилки древесные | $м^3$ | 0,52479 | 6 701 | 3 517 |
| 52 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 0,660275 | 36 | 24 |
| 53 | 233-202-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм | $м^2$ | 17,493 | 2 551 | 44 625 |
| 54 | 6109-0308-0402<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее КН-2 | $м^2$ покрытия | 23,46 | 2 914 | 68 362 |
| 55 | 261-201-0503<br>*РСНБ РК 2022* | Плитки поливинилхлоридные прессованные для полов ГОСТ 16475-81 | $м^2$ | 23,9292 | 7 393 | 176 909 |
| 56 | 235-201-0901<br>*РСНБ РК 2022* | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 12,1992 | 542 | 6 612 |
| 57 | 217-701-0107<br>*РСНБ РК 2022* | Карборунд | кг | 0,2346 | 559 | 131 |
| 58 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 0,2346 | 1 103 | 259 |
| | | ТИП 12 | | | | |
| 59 | 6109-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Грунт. Уплотнение гравием | $м^2$ площади уплотнения | 136,4 | 411 | 56 060 |
| 60 | 211-601-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | $м^3$ | 6,9564 | 5 859 | 40 758 |
| 61 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 0,30008 | 36 | 11 |
| 62 | 6109-0308-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 | $м^2$ покрытия | 136,4 | 1 837 | 250 567 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 233-101-0111<br>*РСНБ РК 2022* | Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове | $м^2$ | 139,128 | 4 042 | 562 355 |
| 64 | 235-201-0901<br>*РСНБ РК 2022* | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 68,2 | 542 | 36 964 |
| 65 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 0,682 | 1 103 | 752 |
| 66 | 6109-0401-0801<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 | м плинтусов | 136,4 | 537 | 73 247 |
| 67 | 235-201-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 7,0246 | 799 | 5 613 |
| 68 | 233-204-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001 | м | 137,764 | 166 | 22 869 |
| | | II-этаж. | | | | |
| | | ТИП 603 | | | | |
| 69 | 6109-0201-0301<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 1 039,84 | 2 030 | 2 110 875 |
| 70 | 212-201-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10 | $м^3$ | 21,212736 | 34 353 | 728 721 |
| 71 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 36,3944 | 36 | 1 310 |
| 72 | 6109-0201-0302<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=6* | Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 | $м^2$ стяжки | 1 039,84 | 201 | 209 008 |
| 73 | 212-201-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10 | $м^3$ | 31,819104 | 34 353 | 1 093 082 |
| 74 | 6109-0308-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 | $м^2$ покрытия | 1 039,84 | 1 837 | 1 910 186 |
| 75 | 233-101-0111<br>*РСНБ РК 2022* | Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове | $м^2$ | 1 060,6368 | 4 042 | 4 287 094 |
| 76 | 235-201-0901<br>*РСНБ РК 2022* | Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000 | кг | 519,92 | 542 | 281 797 |
| 77 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 5,1992 | 1 103 | 5 735 |
| 78 | 6109-0401-0801<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 | м плинтусов | 597,36 | 537 | 320 782 |
| 79 | 235-201-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК | кг | 30,76404 | 799 | 24 580 |
| 80 | 233-204-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001 | м | 603,3336 | 166 | 100 153 |
| | | ТИП 446 | | | | |
| 81 | 6109-0102-0110<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Слои подстилающие бетонные. Устройство | $м^3$ подстилающего слоя | 20,018 | 16 397 | 328 235 |
| 82 | 211-401-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 6,20558 | 7 906 | 49 061 |
| 83 | 212-101-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 20,41836 | 24 840 | 507 192 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 84 | 215-203-0404<br>*РСНБ РК 2022* | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4 | $м^3$ | 0,020018 | 91 158 | 1 825 |
| 85 | 235-201-0501<br>*РСНБ РК 2022* | Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции | кг | 40,036 | 2 881 | 115 344 |
| 86 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 7,0063 | 36 | 252 |
| 87 | 6109-0306-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство | $м^2$ покрытия | 500,45 | 12 716 | 6 363 722 |
| 88 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 0,960864 | 36 | 35 |
| 89 | 232-502-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки | кг | 3 828,4425 | 141 | 539 810 |
| 90 | 232-504-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая | кг | 375,3375 | 129 | 48 419 |
| 91 | 236-101-0116<br>*РСНБ РК 2022* | Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | кг | 50,045 | 310 | 15 514 |
| 92 | 233-202-0203<br>*РСНБ РК 2022* | Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х9мм | $м^2$ | 510,459 | 7 520 | 3 838 652 |
| 93 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 10,009 | 1 103 | 11 040 |
| 94 | 6109-0401-0402<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Плинтуса керамогранитные.Устройство | м | 371,72 | 1 243 | 462 048 |
| 95 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 0,0594752 | 36 | 2 |
| 96 | 232-502-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки | кг | 237,9008 | 141 | 33 544 |
| 97 | 232-504-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая | кг | 22,3032 | 129 | 2 877 |
| 98 | 231-302-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2017 матовый размерами 72 мм х 600 мм | м | 375,4372 | 2 214 | 831 218 |
| | | ТИП 452 | | | | |
| 99 | 6109-0201-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство | $м^2$ стяжки | 32,68 | 1 596 | 52 157 |
| 100 | 212-401-0106<br>*РСНБ РК 2022* | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 | $м^3$ | 0,666672 | 26 830 | 17 887 |
| 101 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 1,1438 | 36 | 41 |
| 102 | 6111-0403-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой | $м^2$ изолируемой поверхности | 32,68 | 1 749 | 57 157 |
| 103 | 216-201-0602<br>*РСНБ РК 2022* | Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180 | т | 0,0575168 | 267 323 | 15 376 |
| 104 | 217-501-0106<br>*РСНБ РК 2022* | Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30 | т | 0,0026144 | 187 771 | 491 |
| 105 | 236-104-0105<br>*РСНБ РК 2022* | Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования | кг | 18,6276 | 1 111 | 20 695 |
| 106 | 217-701-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Мука андезитовая кислотоупорная | т | 0,04085 | 88 056 | 3 597 |
| 107 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 0,1634 | 1 103 | 180 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 108 | 6109-0201-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство** | **$м^2$ стяжки** | **32,68** | **1 596** | **52 157** |
| 109 | 212-401-0106<br>*РСНБ РК 2022* | **Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150** | **$м^3$** | **0,666672** | **26 830** | **17 887** |
| 110 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | **Вода техническая** | **$м^3$** | **1,1438** | **36** | **41** |
| 111 | 6109-0306-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство** | **$м^2$ покрытия** | **32,68** | **8 200** | **267 976** |
| 112 | 212-401-0106<br>*РСНБ РК 2022* | **Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150** | **$м^3$** | **0,4902** | **26 830** | **13 152** |
| 113 | 215-206-0401<br>*РСНБ РК 2022* | **Опилки древесные** | **$м^3$** | **1,000008** | **6 701** | **6 701** |
| 114 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | **Вода техническая** | **$м^3$** | **1,25818** | **36** | **45** |
| 115 | 233-202-0104<br>*РСНБ РК 2022* | **Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм** | **$м^2$** | **33,3336** | **2 551** | **85 034** |
| 116 | 6109-0308-0402<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее КН-2** | **$м^2$ покрытия** | **48,68** | **2 914** | **141 854** |
| 117 | 261-201-0503<br>*РСНБ РК 2022* | **Плитки поливинилхлоридные прессованные для полов ГОСТ 16475-81** | **$м^2$** | **49,6536** | **7 393** | **367 089** |
| 118 | 235-201-0901<br>*РСНБ РК 2022* | **Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000** | **кг** | **25,3136** | **542** | **13 720** |
| 119 | 217-701-0107<br>*РСНБ РК 2022* | **Карборунд** | **кг** | **0,4868** | **559** | **272** |
| 120 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | **Ветошь** | **кг** | **0,4868** | **1 103** | **537** |
| | **Раздел 3.** | **Внутренняя отделка** | | | | **36 166 861** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 32 242 213 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *16 199 469* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 115 154 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *39 240* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 3 809 494 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 4 396 | | |
| | | | | | | |
| | | Потолки | | | | |
| 121 | 6112-0302-0104<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке** | **$м^2$ окрашиваемой поверхности** | **3 125,37** | **2 594** | **8 107 210** |
| 122 | 236-202-0301<br>*РСНБ РК 2022* | **Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007** | **т** | **2,1565053** | **200 964** | **433 380** |
| 123 | 261-201-0342<br>*РСНБ РК 2022* | **Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90** | **кг** | **1 718,9535** | **116** | **199 399** |
| 124 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | **Ветошь** | **кг** | **9,688647** | **1 103** | **10 687** |
| 125 | 218-103-0203<br>*РСНБ РК 2022* | **Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79** | **$м^2$** | **26,253108** | **4 057** | **106 509** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стены | | | | |
| 126 | 6112-0202-0701<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной 4 мм(Акт 2-взято второй раз) | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | -2 926,5025 | 3 909 | -11 439 698 |
| 127 | 217-603-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | $м^3$ | 11,70601 | 184 | 2 154 |
| 128 | 236-101-0116<br>*РСНБ РК 2022* | Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | кг | 342,4007925 | 310 | 106 144 |
| 129 | 232-503-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 | кг | 13 108,389998 | 82 | 1 074 888 |
| 130 | 6112-0302-0103<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке за 2 раза | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 4 743 | 4 132 | 19 598 076 |
| 131 | 236-202-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 2,98809 | 200 964 | 600 499 |
| 132 | 261-201-0342<br>*РСНБ РК 2022* | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | 2 418,93 | 116 | 280 596 |
| 133 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 14,7033 | 1 103 | 16 218 |
| 134 | 218-103-0203<br>*РСНБ РК 2022* | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | $м^2$ | 39,8412 | 4 057 | 161 636 |
| 135 | 6112-0302-0303<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Стены.Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по штукатурке | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 1 025,34 | 2 578 | 2 643 327 |
| 136 | 261-101-0105<br>*РСНБ РК 2022* | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм | $м^3$ | 0,0246082 | 6 037 | 149 |
| 137 | 261-201-0310<br>*РСНБ РК 2022* | Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,0769005 | 851 834 | 65 506 |
| 138 | 236-104-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 115,86342 | 765 | 88 636 |
| 139 | 236-202-1014<br>*РСНБ РК 2022* | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 188,354958 | 767 | 144 468 |
| 140 | 261-201-0342<br>*РСНБ РК 2022* | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | 522,9234 | 116 | 60 659 |
| 141 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 3,178554 | 1 103 | 3 506 |
| 142 | 218-103-0203<br>*РСНБ РК 2022* | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | $м^2$ | 8,612856 | 4 057 | 34 942 |
| 143 | 6112-0102-0203<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Стены,столбы,пилястры и откосы (без карнизных,плинтусных и угловых плиток).Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих с месей по кирпичу и бетону | $м^2$ поверхности облицовки | 214,18 | 8 041 | 1 722 221 |
| 144 | 232-504-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая | кг | 85,672 | 146 | 12 508 |
| 145 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 3,2127 | 36 | 116 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 146 | 232-502-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки | кг | 856,72 | 80 | 68 538 |
| 147 | 236-101-0116<br>*РСНБ РК 2022* | Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | кг | 64,254 | 310 | 19 919 |
| 148 | 232-201-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная | $м^2$ | 218,4636 | 2 549 | 556 864 |
| 149 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 4,2836 | 1 103 | 4 725 |
| 150 | 1115-0107-0101<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28* | Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону | $м^2$ поверхности облицовки | 829,78 | 10 967 | 9 100 197 |
| 151 | 212-402-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3 | $м^3$ | 12,4467 | 19 915 | 247 876 |
| 152 | 216-101-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0 | т | 0,331912 | 28 991 | 9 622 |
| 153 | 215-206-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Опилки древесные | $м^3$ | 0,82978 | 6 701 | 5 560 |
| 154 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 3,858477 | 36 | 139 |
| 155 | 232-201-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная | $м^2$ | 829,78 | 2 549 | 2 115 109 |
| 156 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 4,1489 | 1 103 | 4 576 |
| 157 | 6112-0302-0103<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке за 2 раза | $м^2$ окрашиваемой поверхности | | 4 132 | |
| 158 | 236-202-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | | 200 964 | |
| 159 | 261-201-0342<br>*РСНБ РК 2022* | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | | 116 | |
| 160 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | | 1 103 | |
| 161 | 218-103-0203<br>*РСНБ РК 2022* | Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | $м^2$ | | 4 057 | |
| | Раздел 4. | Наружняя отделка | | | | 66 192 388 |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 38 940 767 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *19 565 994* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 133 209 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *24 814* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 27 118 412 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 7 551 | | |
| | | | | | | |
| 162 | 6112-0401-0115<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов | $м^2$ поверхности облицовки | 4 251,56 | 8 802 | 37 422 231 |
| 163 | 222-531-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм | шт. | 3 401,248 | 87 | 295 909 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 164 | 261-102-0380<br>*РСНБ РК 2022* | Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П | м | 9 353,432 | 355 | 3 320 468 |
| 165 | 261-107-0225<br>*РСНБ РК 2022* | Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90 | шт. | 21 257,8 | 34 | 722 765 |
| 166 | 261-107-0235<br>*РСНБ РК 2022* | Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/ | шт. | 11 054,056 | 96 | 1 061 189 |
| 167 | 217-109-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм | шт. | 14 200,2104 | 27 | 383 406 |
| 168 | 217-109-0106<br>*РСНБ РК 2022* | Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм | шт. | 35 713,104 | 54 | 1 928 508 |
| 169 | 241-703-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5 | кг | 309,513568 | 1 403 | 434 248 |
| 170 | 217-106-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный | кг | 1 326,48672 | 1 372 | 1 819 940 |
| 171 | 217-106-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля | кг | 183,029658 | 1 674 | 306 392 |
| 172 | 234-202-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-50 | $м^3$ | 223,19315 | 12 110 | 2 702 869 |
| 173 | 231-303-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм | $м^2$ | 4 676,716 | 2 741 | 12 818 879 |
| 174 | 6112-0102-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе | $м^2$ поверхности облицовки | 107,76 | 15 328 | 1 651 745 |
| 175 | 212-402-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3 | $м^3$ | 2,1552 | 19 915 | 42 921 |
| 176 | 216-101-0501<br>*РСНБ РК 2022* | Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20 | т | 0,043104 | 27 697 | 1 194 |
| 177 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Вода техническая | $м^3$ | 0,5388 | 36 | 19 |
| 178 | 218-103-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Ветошь | кг | 0,5388 | 1 103 | 594 |
| 179 | 231-302-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 120х60х10мм | $м^2$ | 107,76 | 11 870 | 1 279 111 |
| | Раздел 5. | Усиление наружных и внутренних стен | | | | 8 017 072 |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 7 088 593 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *3 521 188* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 55 443 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *15 749* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 683 982 |
| | | перевозки | тенге | | | 189 400 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 514 | | |
| 180 | 1146-0201-0802<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08* | Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей | $м^2$ | 1 750,73 | 983 | 1 720 968 |
| 181 | 1219-0101-0201<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06* | Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление | отверстие | 3 155 | 279 | 880 245 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 182 | 1219-0101-0202<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06* | Отверстия в кирпичных стенах. Сверление. Добавлять к норме 1219-0101-0201 на каждые 0,5 кирпича толщины стен | отверстие | 3 155 | 268 | 845 540 |
| 183 | 1219-0101-0201<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06* | Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление | отверстие | 4 016 | 279 | 1 120 464 |
| 184 | 6103-0301-0202<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Армирование стены железобетонной с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями | т | 0,24348 | 128 664 | 31 327 |
| 185 | 214-209-0106<br>*РСНБ РК 2022* | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм | кг | 1,94784 | 479 | 933 |
| 186 | 218-101-0403<br>*РСНБ РК 2022* | Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей | шт. | 18,261 | 23 | 420 |
| 187 | 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 | 0,24348 | 301 416 | 73 389 |
| 188 | 6112-0202-0109<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 346,7501 | 9 097 | 3 154 386 |
| 189 | 414-104-0601<br>*РСНБ РК 2022* | Мусор строительный (ручная). Погрузка | т | 85,74 | 1 389 | 119 093 |
| 190 | 412-101-0110<br>*РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км | т·км | 857,4 | 82 | 70 307 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **209 423 485** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 91 661 229 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *46 013 715* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 952 370 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *298 751* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 116 620 834 |
| | | перевозки | тенге | | | 189 400 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 16 398 | | |
| | | | | | | |
| | | **ИТОГО по акту** | | | | **209 423 485** |
| НДЦС РК 8.04-09-2022, приложение А, пункт | | Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (5,7%) | | | | **11 937 139** |
| | | **Итого с затратами на организацию и управление СМР** | | | | **221 360 624** |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2 | | Сметная прибыль (5%) | | | | **11 068 031** |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66.4а | | Непредвиденные работы и затраты (5%) | | | | **11 068 031** |
| | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | **243 496 686** |
| | | **Итого в текущих ценах 2025 года, к=0,985-связано с включением акта дополнительные работы и распределение по кварталам** | | | | **239 953 464,36** |
| | | НДС (12%) | | | | **28 794 415,72** |
| | | **Итого с НДС** | | | | **268 747 880,08** |

**Сдал (Подрядчик)**

**ТОО "Капитал Строй Стандарт",Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Куатов Р.П.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Принял (Заказчик)**

**ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Авторский надзор)**

**ТОО " ЖАН-КАЙР-ТАС" Жамбылская обл., г.Тараз, ул.Аль-Фараби дом 100 , БИН 0904400043303**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Темиргалиев Д.Н.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Технический надзор)**

**ТОО "Арбакеш Астана" , Кызылординская обл., г.Кызылорда , мкр Саулет , ул.Ж.Беккожаев дом1, БИН 051240010461**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Теляев А.Г.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

Приказа Министра промышленности и строительства

Заказчик : **ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

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

Подрядчик : **ТОО "Капитал Строй Стандарт",Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

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

Стройка **селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**

*(наименование, адрес)*

Объект : **Капитальный ремонт здания Ширинской средней школы, в селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**

*( наименование)*

Договор подряда (контракт) **№ 16/03/25 07.03.2025г**

# Акт выполненных работ

**август 2025 (месяц, год) на 2-01-01-06 пожарная сигнализация,оповещение о пожаре)**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2024 года

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **9 879 880** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 7 357 760 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *3 855 450* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 718 063 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *194 470* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 804 057 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 493 | | |
| | | | | | | |
| | | Пожарная сигнализация | | | | |
| **1** | **1310-0701-0303** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06* | **Пульт контроля и управления** | **шт** | **1** | **29 258** | **29 258** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | затраты на труд рабочих | | | 29 256 | 29 256 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 16 086 | 16 086 |
| 1.1.1 | 007-0144 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 5,3 | 5 520 | 29 256 |
| 1.2 | | машины и механизмы | | | 2 | 2 |
| 1.2.1 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,1378 | 18 | 2 |
| **2** | **216-103-0101** *РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,00002** | **35 441** | **1** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **3** | **261-107-0936**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84** | **т** | **0,0000016** | **1 576 025** | **3** |
| **4** | **261-107-0966**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,000016** | **6 325 216** | **101** |
| **5** | **217-105-0102**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,063** | **1 186** | **75** |
| **6** | **248-404-0410**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Пульт контроля и управления, С2000 (прим.)** | **шт.** | **1** | **52 553** | **52 553** |
| **7** | **1310-0701-0102**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Приборы ПС приемно-контрольные на 20 лучей. Монтаж оборудования** | **шт.** | **1** | **218 361** | **218 361** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 218 358 | 218 358 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 120 075 | 120 075 |
| 7.1.1 | 007-0143 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 40,28 | 5 421 | 218 358 |
| 7.2 | | машины и механизмы | | | 3 | 3 |
| 7.2.1 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,1696 | 18 | 3 |
| **8** | **261-107-0936**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84** | **т** | **0,00001** | **1 576 025** | **16** |
| **9** | **261-107-0966**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,0001** | **6 325 216** | **633** |
| **10** | **217-105-0102**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,084** | **1 186** | **100** |
| **11** | **248-303-0221**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Сигнал-20 П SMD** | **шт.** | **1** | **37 999** | **37 999** |
| **12** | **1310-0701-0107**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования** | **луч** | **1** | **7 332** | **7 332** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | затраты на труд рабочих | | | 7 332 | 7 332 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 4 032 | 4 032 |
| 12.1.1 | 007-0142 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 1,378 | 5 321 | 7 332 |
| **13** | **261-107-0936**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84** | **т** | **0,0000002** | **1 576 025** | |
| **14** | **261-107-0966**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,000002** | **6 325 216** | **13** |
| **15** | **217-105-0102**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,008** | **1 186** | **9** |
| **16** | **248-303-0701**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01** | **шт.** | **1** | **17 339** | **17 339** |
| **17** | **1310-0202-0206**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*** | **Источник питания резервированный. Монтаж оборудования** | **шт.** | **2** | **63 898** | **127 796** |
| | | из них: | | | | |
| 17.1 | | затраты на труд рабочих | | | 58 423 | 116 846 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 32 121 | 64 242 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 17.1.1 | 007-0150 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 19,08 | 6 124 | 116 846 |
| 17.2 | | машины и механизмы | | | 5 475 | 10 950 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 1 314 | 2 628 |
| 17.2.1 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,9328 | 11 738 | 10 949 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,9328* | *2 817* | *2 628* |
| **18** | **216-103-0101** *РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,0006** | **35 441** | **21** |
| **19** | **217-101-0107** *РСНБ РК 2022* | **Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный** | **т** | **0,0006** | **954 056** | **572** |
| **20** | **261-107-0936** *РСНБ РК 2022* | **Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84** | **т** | **0,00002** | **1 576 025** | **32** |
| **21** | **261-107-0966** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,00012** | **6 325 216** | **759** |
| **22** | **261-107-0784** *РСНБ РК 2022* | **Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм** | **кг** | **0,16** | **809** | **129** |
| **23** | **236-202-0301** *РСНБ РК 2022* | **Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007** | **т** | **0,00004** | **200 964** | **8** |
| **24** | **252-207-0441** *РСНБ РК 2022* | **Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3** | **шт.** | **20** | **50** | **1 000** |
| **25** | **261-404-0533** *РСНБ РК 2022* | **Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017** | **кг** | **0,04** | **211** | **8** |
| **26** | **214-209-1001** *РСНБ РК 2022* | **Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше** | **кг** | **0,2** | **8 349** | **1 670** |
| **27** | **261-201-0361** *РСНБ РК 2022* | **Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,06** | **246** | **15** |
| **28** | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,42** | **1 186** | **498** |
| **29** | **247-216-1102** *РСНБ РК 2022* | **Изолента ПВХ** | **кг** | **0,04** | **4 837** | **193** |
| **30** | **248-306-0305** *РСНБ РК 2022* | **Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01** | **шт.** | **2** | **18 030** | **36 060** |
| **31** | **248-306-1113** *СпрСЦ 12.2024* | **Батарея аккумуляторная 12В, 17 Ач, типа BOCSH, IPS-BAT12V-18AH** | **шт.** | **3** | **50 171** | **150 513** |
| **32** | **1310-0701-0202** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06* | **Извещатель ПС автоматический дымовой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** | **шт.** | **79** | **10 866** | **858 414** |
| | | из них: | | | | |
| 32.1 | | затраты на труд рабочих | | | 10 863 | 858 177 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 972 | 471 788 |
| 32.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 167,48 | 5 124 | 858 168 |
| 32.2 | | машины и механизмы | | | 3 | 237 |
| 32.2.1 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 13,3984 | 18 | 241 |
| **33** | **216-103-0101** *РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,00079** | **35 441** | **28** |
| **34** | **261-107-0936** *РСНБ РК 2022* | **Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84** | **т** | **0,0000395** | **1 576 025** | **62** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | **261-107-0966** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,000395** | **6 325 216** | **2 498** |
| 36 | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **4,187** | **1 186** | **4 966** |
| 37 | **248-302-0203** *РСНБ РК 2022* | **Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45** | **шт.** | **79** | **3 211** | **253 669** |
| 38 | **1310-0701-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06* | **Извещатель ПС автоматический тепловой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** | **шт.** | **51** | **5 432** | **277 032** |
| | | из них: | | | 5 431 | 276 981 |
| 38.1 | | затраты на труд рабочих | | | 2 986 | 152 286 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | | |
| 38.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 54,06 | 5 124 | 277 003 |
| 38.2 | | машины и механизмы | | | 1 | 51 |
| 38.2.1 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 3,2436 | 18 | 58 |
| 39 | **216-103-0101** *РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,00051** | **35 441** | **18** |
| 40 | **261-107-0936** *РСНБ РК 2022* | **Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84** | **т** | **0,0000102** | **1 576 025** | **16** |
| 41 | **261-107-0966** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,000102** | **6 325 216** | **645** |
| 42 | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **1,071** | **1 186** | **1 270** |
| 43 | **261-105-0625** *РСНБ РК 2022* | **Клей марки 88-СА** | **кг** | **0,255** | **3 088** | **787** |
| 44 | **248-302-0102** *РСНБ РК 2022* | **Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3** | **шт.** | **51** | **692** | **35 292** |
| 45 | **1310-0701-0202** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06* | **Извещатель ПС ручной в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** | **шт.** | **7** | **10 866** | **76 062** |
| | | из них: | | | 10 863 | 76 041 |
| 45.1 | | затраты на труд рабочих | | | 5 972 | 41 804 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | | |
| 45.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 14,84 | 5 124 | 76 040 |
| 45.2 | | машины и механизмы | | | 3 | 21 |
| 45.2.1 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 1,1872 | 18 | 21 |
| 46 | **216-103-0101** *РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,00007** | **35 441** | **2** |
| 47 | **261-107-0936** *РСНБ РК 2022* | **Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84** | **т** | **0,0000035** | **1 576 025** | **6** |
| 48 | **261-107-0966** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,000035** | **6 325 216** | **221** |
| 49 | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,371** | **1 186** | **440** |
| 50 | **248-302-0501** *РСНБ РК 2022* | **Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10** | **шт.** | **7** | **1 654** | **11 578** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **51** | **1310-0701-0305**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Устройство шлейфовое контрольное. Монтаж оборудования** | **шт.** | **19** | **43 454** | **825 626** |
| | | из них: | | | | |
| 51.1 | | затраты на труд рабочих | | | 43 452 | 825 588 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 23 888 | 453 872 |
| 51.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 161,12 | 5 124 | 825 579 |
| 51.2 | | машины и механизмы | | | 2 | 38 |
| 51.2.1 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 2,6182 | 18 | 47 |
| **52** | **216-103-0101**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,00038** | **35 441** | **13** |
| **53** | **261-107-0936**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84** | **т** | **0,0000228** | **1 576 025** | **36** |
| **54** | **261-107-0966**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,000228** | **6 325 216** | **1 442** |
| **55** | **217-105-0102**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **1,197** | **1 186** | **1 420** |
| **56** | **248-304-0106**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Устройство шлейфовое контрольное, индикатор красного цвета, УШК-01** | **шт.** | **19** | **2 712** | **51 528** |
| **57** | **1310-0408-0504**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*** | **Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования** | **шт.** | **41** | **18 185** | **745 585** |
| | | из них: | | | | |
| 57.1 | | затраты на труд рабочих | | | 18 185 | 745 585 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 9 998 | 409 918 |
| 57.1.1 | 007-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 173,84 | 4 289 | 745 600 |
| **58** | **261-107-0456**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Нитки суровые** | **кг** | **0,41** | **1 425** | **584** |
| **59** | **261-107-0966**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,00041** | **6 325 216** | **2 593** |
| **60** | **261-107-0853**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Прессшпан листовой, марки А** | **кг** | **2,05** | **732** | **1 501** |
| **61** | **217-604-0101**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Электроэнергия** | **кВт/ч** | **2,46** | **30** | **74** |
| **62** | **261-201-0361**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,41** | **246** | **101** |
| **63** | **261-107-0961**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **2,46** | **1 438** | **3 537** |
| **64** | **247-216-1102**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Изолента ПВХ** | **кг** | **0,205** | **4 837** | **992** |
| **65** | **243-905-0101**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10** | **шт.** | **19** | **4 142** | **78 698** |
| **66** | **248-306-0101**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Разветвительная коробка УК-2П** | **шт.** | **22** | **282** | **6 204** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **67** | **1308-0206-1901**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*** | **Кабельный канал 15х10 мм** | **м** | **870** | **1 339** | **1 164 930** |
| | | из них: | | | | |
| 67.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 306 | 1 136 220 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 636 | 553 320 |
| 67.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 202,884 | 5 600 | 1 136 150 |
| 67.2 | | машины и механизмы | | | 33 | 28 710 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 | 6 960 |
| 67.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 24,8994 | 286 | 7 121 |
| 67.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 1,01442 | 13 123 | 13 312 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,01442* | *4 024* | *4 082* |
| 67.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 1,01442 | 8 461 | 8 583 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,01442* | *2 817* | *2 858* |
| **68** | **261-301-0227**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Патрубки** | **10 шт.** | **15,66** | **2 011** | **31 492** |
| **69** | **261-404-0209**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **58,29** | **300** | **17 487** |
| **70** | **261-404-0564**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Заглушки ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **8,7** | **208** | **1 810** |
| **71** | **217-302-0105**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **8,352** | **1 234** | **10 306** |
| **72** | **261-105-0646**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Клей марки БМК-5к** | **кг** | **1,74** | **310** | **539** |
| **73** | **1308-0206-1901**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*** | **Кабельный канал 25х16 мм** | **м** | **150** | **1 339** | **200 850** |
| | | из них: | | | | |
| 73.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 306 | 195 900 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 636 | 95 400 |
| 73.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 34,98 | 5 600 | 195 888 |
| 73.2 | | машины и механизмы | | | 33 | 4 950 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 | 1 200 |
| 73.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 4,293 | 286 | 1 228 |
| 73.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,1749 | 13 123 | 2 295 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,1749* | *4 024* | *704* |
| 73.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,1749 | 8 461 | 1 480 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,1749* | *2 817* | *493* |
| **74** | **261-301-0227**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Патрубки** | **10 шт.** | **2,7** | **2 011** | **5 430** |
| **75** | **261-404-0209**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **10,05** | **300** | **3 015** |
| **76** | **261-404-0564**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Заглушки ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **1,5** | **208** | **312** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 77 | **217-302-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **1,44** | **1 234** | **1 777** |
| 78 | **261-105-0646**<br>*РСНБ РК 2022* | **Клей марки БМК-5к** | **кг** | **0,3** | **310** | **93** |
| 79 | **1308-0201-0901**<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26* | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных кабель-каналах** | **м кабеля** | **1 020** | **988** | **1 007 760** |
| | | из них: | | | | |
| 79.1 | | затраты на труд рабочих | | | 614 | 626 280 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 299 | 304 980 |
| 79.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 108,12 | 5 785 | 625 474 |
| 79.2 | | машины и механизмы | | | 374 | 381 480 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 104 | 106 080 |
| 79.2.1 | 314-502-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 32,436 | 8 945 | 290 140 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *32,436* | *2 358* | *76 484* |
| 79.2.2 | 314-501-0104 | Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т | маш.-ч | 32,436 | 25 | 811 |
| 79.2.3 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 4,21668 | 13 123 | 55 335 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,21668* | *4 024* | *16 968* |
| 79.2.4 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 4,21668 | 8 461 | 35 677 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,21668* | *2 817* | *11 878* |
| 80 | **214-209-0210**<br>*РСНБ РК 2022* | **Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм** | **кг** | **0,408** | **678** | **277** |
| 81 | **214-302-0201**<br>*РСНБ РК 2022* | **Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм** | **т** | **0,00816** | **4 216 417** | **34 406** |
| 82 | **261-107-0501**<br>*РСНБ РК 2022* | **Лента монтажная К226 с кнопками** | **100 м** | **0,09792** | **2 313** | **226** |
| 83 | **261-107-0967**<br>*РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,0051** | **7 763 690** | **39 595** |
| 84 | **261-404-0574**<br>*РСНБ РК 2022* | **Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017** | **1000 шт.** | **0,084864** | **501** | **43** |
| 85 | **261-201-0351**<br>*РСНБ РК 2022* | **Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,612** | **1 293** | **791** |
| 86 | **261-107-0961**<br>*РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **0,04182** | **1 438** | **60** |
| 87 | **243-303-0411**<br>*РСНБ РК 2022* | **Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5** | **м** | **920** | **42** | **38 640** |
| 88 | **243-301-0141**<br>*РСНБ РК 2022* | **Кабели связи ТППэп 10х2х0,5-315 ГОСТ 31943-2012** | **м** | **80** | **451** | **36 080** |
| 89 | **243-907-0102**<br>*РСНБ РК 2022* | **Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм** | **м** | **870** | **79** | **68 730** |
| 90 | **243-907-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм** | **м** | **150** | **129** | **19 350** |
| | | Оповещение о пожаре | | | | |
| 91 | **1310-0411-0215**<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28* | **Транспарант световой (табло). Монтаж оборудования** | **шт.** | **8** | **10 863** | **86 904** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | из них: | | | | |
| 91.1 | | затраты на труд рабочих | | | 10 863 | 86 904 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 972 | 47 776 |
| 91.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 16,96 | 5 124 | 86 903 |
| **92** | **261-107-0966** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,00004** | **6 325 216** | **253** |
| **93** | **247-216-1102** *РСНБ РК 2022* | **Изолента ПВХ** | **кг** | **0,12** | **4 837** | **580** |
| **94** | **248-304-0107** *РСНБ РК 2022* | **Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010** | **шт.** | **8** | **1 885** | **15 080** |
| **95** | **1310-0701-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06* | **Прибор речевого оповещения** | **шт** | **2** | **5 432** | **10 864** |
| | | из них: | | | | |
| 95.1 | | затраты на труд рабочих | | | 5 431 | 10 862 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 986 | 5 972 |
| 95.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 2,12 | 5 124 | 10 863 |
| 95.2 | | машины и механизмы | | | 1 | 2 |
| 95.2.1 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,1272 | 18 | 2 |
| **96** | **216-103-0101** *РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,00002** | **35 441** | **1** |
| **97** | **261-107-0936** *РСНБ РК 2022* | **Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84** | **т** | **0,0000004** | **1 576 025** | **1** |
| **98** | **261-107-0966** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,000004** | **6 325 216** | **25** |
| **99** | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,042** | **1 186** | **50** |
| **100** | **261-105-0625** *РСНБ РК 2022* | **Клей марки 88-СА** | **кг** | **0,01** | **3 088** | **31** |
| **101** | **248-303-0607** *РСНБ РК 2022* | **Приборы управления оповещением модели Рокот-4** | **шт.** | **2** | **21 478** | **42 956** |
| **102** | **1310-0411-0207** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28* | **Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении** | **шт.** | **41** | **9 983** | **409 303** |
| | | из них: | | | | |
| 102.1 | | затраты на труд рабочих | | | 9 983 | 409 303 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 489 | 225 049 |
| 102.1.1 | 007-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 86,92 | 4 709 | 409 306 |
| **103** | **261-107-0227** *РСНБ РК 2022* | **Глухари** | **100 шт.** | **0,451** | **5 631** | **2 540** |
| **104** | **261-302-0417** *РСНБ РК 2022* | **Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2** | **1000 м** | **0,205** | **38 449** | **7 882** |
| **105** | **247-216-1102** *РСНБ РК 2022* | **Изолента ПВХ** | **кг** | **0,615** | **4 837** | **2 975** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **106** | **248-202-0201**<br>***СпрСЦ 12.2024*** | **Динамик настенный HWR 108, мощность 3W, уровень шума 92dB (прим.)** | **шт.** | **41** | **5 391** | **221 031** |
| **107** | **1310-0701-0601**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования** | **шт.** | **4** | **3 049** | **12 196** |
| | | из них: | | | | |
| 107.1 | | затраты на труд рабочих | | | 3 038 | 12 152 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 1 671 | 6 684 |
| 107.1.1 | 007-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 2,5808 | 4 709 | 12 153 |
| 107.2 | | машины и механизмы | | | 11 | 44 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 3 | 12 |
| 107.2.1 | 343-302-0301 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,1696 | 23 | 4 |
| 107.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,00424 | 8 461 | 36 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00424* | *2 817* | *12* |
| 107.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,212 | 22 | 5 |
| **108** | **217-105-0102**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,052** | **1 186** | **62** |
| **109** | **248-304-0212**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К** | **шт.** | **4** | **2 908** | **11 632** |
| **110** | **1308-0206-1901**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*** | **Кабельный канал 15х10 мм** | **м** | **520** | **1 339** | **696 280** |
| | | из них: | | | | |
| 110.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 306 | 679 120 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 636 | 330 720 |
| 110.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 121,264 | 5 600 | 679 078 |
| 110.2 | | машины и механизмы | | | 33 | 17 160 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 | 4 160 |
| 110.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 14,8824 | 286 | 4 256 |
| 110.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,60632 | 13 123 | 7 957 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,60632* | *4 024* | *2 440* |
| 110.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,60632 | 8 461 | 5 130 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,60632* | *2 817* | *1 708* |
| **111** | **261-301-0227**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Патрубки** | **10 шт.** | **9,36** | **2 011** | **18 823** |
| **112** | **261-404-0209**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **34,84** | **300** | **10 452** |
| **113** | **261-404-0564**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Заглушки ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **5,2** | **208** | **1 082** |
| **114** | **217-302-0105**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **4,992** | **1 234** | **6 160** |
| **115** | **261-105-0646**<br>***РСНБ РК 2022*** | **Клей марки БМК-5к** | **кг** | **1,04** | **310** | **322** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **116** | **1308-0206-1902** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26* | **Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** | **м** | **30** | **1 805** | **54 150** |
| | | из них: | | | | |
| 116.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 721 | 51 630 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 838 | 25 140 |
| 116.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 9,222 | 5 600 | 51 643 |
| 116.2 | | машины и механизмы | | | 84 | 2 520 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 24 | 720 |
| 116.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,8586 | 286 | 246 |
| 116.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,10494 | 13 123 | 1 377 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,10494* | *4 024* | *422* |
| 116.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,10494 | 8 461 | 888 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,10494* | *2 817* | *296* |
| **117** | **261-301-0227** *РСНБ РК 2022* | **Патрубки** | **10 шт.** | **0,54** | **2 011** | **1 086** |
| **118** | **261-404-0209** *РСНБ РК 2022* | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **2,01** | **300** | **603** |
| **119** | **261-404-0564** *РСНБ РК 2022* | **Заглушки ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **0,3** | **208** | **62** |
| **120** | **217-302-0105** *РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **0,288** | **1 234** | **355** |
| **121** | **261-105-0646** *РСНБ РК 2022* | **Клей марки БМК-5к** | **кг** | **0,12** | **310** | **37** |
| **122** | **1308-0201-0901** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26* | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных кабель-каналах** | **м кабеля** | **520** | **988** | **513 760** |
| | | из них: | | | | |
| 122.1 | | затраты на труд рабочих | | | 614 | 319 280 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 299 | 155 480 |
| 122.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 55,12 | 5 785 | 318 869 |
| 122.2 | | машины и механизмы | | | 374 | 194 480 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 104 | 54 080 |
| 122.2.1 | 314-502-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 16,536 | 8 945 | 147 915 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *16,536* | *2 358* | *38 992* |
| 122.2.2 | 314-501-0104 | Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т | маш.-ч | 16,536 | 25 | 413 |
| 122.2.3 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 2,14968 | 13 123 | 28 210 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,14968* | *4 024* | *8 650* |
| 122.2.4 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 2,14968 | 8 461 | 18 188 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,14968* | *2 817* | *6 056* |
| **123** | **214-209-0210** *РСНБ РК 2022* | **Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм** | **кг** | **0,208** | **678** | **141** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **124** | **214-302-0201**<br>*РСНБ РК 2022* | **Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм** | **т** | **0,00416** | **4 216 417** | **17 540** |
| **125** | **261-107-0501**<br>*РСНБ РК 2022* | **Лента монтажная К226 с кнопками** | **100 м** | **0,04992** | **2 313** | **115** |
| **126** | **261-107-0967**<br>*РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,0026** | **7 763 690** | **20 186** |
| **127** | **261-404-0574**<br>*РСНБ РК 2022* | **Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017** | **1000 шт.** | **0,043264** | **501** | **22** |
| **128** | **261-201-0351**<br>*РСНБ РК 2022* | **Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,312** | **1 293** | **403** |
| **129** | **261-107-0961**<br>*РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **0,02132** | **1 438** | **31** |
| **130** | **1310-0105-0502**<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06* | **Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной** | **м кабеля** | **405** | **1 838** | **744 390** |
| | | из них: | | | | |
| 130.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 647 | 667 035 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 905 | 366 525 |
| 130.1.1 | 007-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 141,669 | 4 709 | 667 119 |
| 130.2 | | машины и механизмы | | | 191 | 77 355 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 46 | 18 630 |
| 130.2.1 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 18,24525 | 18 | 328 |
| 130.2.2 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 6,56829 | 11 738 | 77 099 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *6,56829* | *2 817* | *18 503* |
| **131** | **216-103-0101**<br>*РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,0022275** | **35 441** | **79** |
| **132** | **261-404-0534**<br>*РСНБ РК 2022* | **Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017** | **100 шт.** | **12,636** | **3 831** | **48 409** |
| **133** | **217-105-0102**<br>*РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **31,185** | **1 186** | **36 985** |
| **134** | **217-106-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой** | **кг** | **5,6295** | **1 251** | **7 043** |
| **135** | **1308-0206-2201**<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28* | **Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава** | **м** | **30** | **299** | **8 970** |
| | | из них: | | | | |
| 135.1 | | затраты на труд рабочих | | | 297 | 8 910 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 144 | 4 320 |
| 135.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 1,59 | 5 600 | 8 904 |
| 135.2 | | машины и механизмы | | | 2 | 60 |
| 135.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,00318 | 13 123 | 42 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00318* | *4 024* | *13* |
| 135.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,00318 | 8 461 | 27 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00318* | *2 817* | *9* |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 136 | 243-902-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2** | **шт.** | **1,5** | **41** | **62** |
| 137 | 261-404-0449<br>*РСНБ РК 2022* | **Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017** | **шт.** | **3,66** | **16** | **59** |
| 138 | 261-404-0530<br>*РСНБ РК 2022* | **Сжимы ответвительные** | **100 шт.** | **0,093** | **5 671** | **527** |
| 139 | 261-404-0536<br>*РСНБ РК 2022* | **Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **0,24** | **160** | **38** |
| 140 | 236-203-0109<br>*РСНБ РК 2022* | **Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115** | **т** | **0,000006** | **859 926** | **5** |
| 141 | 217-701-0116<br>*РСНБ РК 2022* | **Тальк молотый 1 сорта** | **т** | **0,000129** | **228 109** | **29** |
| 142 | 247-216-1102<br>*РСНБ РК 2022* | **Изолента ПВХ** | **кг** | **0,048** | **4 837** | **232** |
| 143 | 243-907-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм** | **м** | **520** | **79** | **41 080** |
| 144 | 241-207-0104<br>*РСНБ РК 2022* | **Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм** | **м** | **30** | **343** | **10 290** |
| 145 | 243-305-0501<br>*РСНБ РК 2022* | **Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 4х0,50** | **м** | **140** | **128** | **17 920** |
| 146 | 243-143-0115<br>*РСНБ РК 2022* | **Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ППВ число жил 3, сечение 2,5 мм2** | **м** | **215** | **452** | **97 180** |
| 147 | 243-801-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 2, марки ПВС 2х1 мм2** | **м** | **600** | **151** | **90 600** |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **9 879 880** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 7 357 760 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *3 855 450* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 718 063 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *194 470* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 804 057 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 493 | | |
| | | | | | | |
| | | **ИТОГО по акту** | | | | **9 879 880** |
| НДЦС РК 8.04-09-2022, приложение А, | | Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (5,7%) | | | | **563 153** |
| | | **Итого с затратами на организацию и управление СМР** | | | | **10 443 033** |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2 | | Сметная прибыль (5%) | | | | **522 152** |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66.4а | | Непредвиденные работы и затраты (5%) | | | | **522 152** |
| | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | **11 487 336** |
| | | **Итого в текущих ценах 2025 года, к = 1,0388** | | | | **11 933 045** |
| | | НДС (12%) | | | | **1 431 965** |
| | | **Итого с НДС** | | | | **13 365 010** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Сдал (Подрядчик)**

**ТОО "Капитал Строй Стандарт" Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Куатов Р.П.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Принял (Заказчик)**

**ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Авторский надзор)**

**ТОО " ЖАН-КАЙР-ТАС" Жамбылская обл., г.Тараз, ул.Аль-Фараби дом 100 , БИН 0904400043303**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Темиргалиев Д.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Технический надзор)**

**ТОО "Арбакеш Астана" , Кызылординская обл., г.Кызылорда , мкр Саулет , ул.Ж.Беккожаев дом1, БИН 051240010461**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Теляев А.Г.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

Заказчик : **ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

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

Подрядчик : **ТОО "Капитал Строй Стандарт",Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

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

Стройка **селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**

*(наименование, адрес)*

Объект : **Капитальный ремонт здания Ширинской средней школы, в селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**

*( наименование)*

Договор подряда (контракт) **№ 16/03/25 07.03.2025г**

# Акт выполненных работ

**август 2025 (месяц, год) на 2-01-01-03 водопровод и канализация)**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2024 года

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **9 099 424** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 4 207 164 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *2 049 540* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 66 160 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *9 889* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 4 495 438 |
| | | оборудование | тенге | | | 330 662 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 731 | | |
| | **Раздел 1.** | **Блок А.Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1 и В2** | | | | **2 145 587** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 965 625 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *470 807* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 19 625 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *1 584* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 160 335 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 168 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2 | | | | |
| 1 | **6114-0103-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | **м трубопровода** | **250** | **1 290** | **322 500** |
| | | из них: | | | 1 263 | 315 750 |
| | | затраты на труд рабочих | | | 615 | 153 750 |
| 1.1 | | в том числе оплата труда рабочих | чел.-ч | 54,6 | 5 785 | 315 861 |
| 1.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | | | 27 | 6 750 |
| 1.2 | | машины и механизмы | маш.-ч | 0,013 | 13 123 | 171 |
| 1.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | *чел.-ч* | *0,013* | *4 024* | *52* |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | маш.-ч | 0,013 | 8 461 | 110 |
| 1.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | *чел.-ч* | *0,013* | *2 817* | *37* |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | маш.-ч | 17,342 | 22 | 382 |
| 1.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 65,416 | 92 | 6 018 |
| 1.2.4 | 315-202-1302 | Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм | **шт.** | **191** | **6** | **1 146** |
| 2 | **241-221-0103** *РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм** | **кг** | **1** | **1 186** | **1 186** |
| 3 | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **м трубопровода** | **340** | **803** | **273 020** |
| 4 | **6114-0103-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | | | | |
| | | из них: | | | 782 | 265 880 |
| | | затраты на труд рабочих | | | 381 | 129 540 |
| 4.1 | | в том числе оплата труда рабочих | чел.-ч | 45,968 | 5 785 | 265 925 |
| 4.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | | | 21 | 7 140 |
| 4.2 | | машины и механизмы | маш.-ч | 0,010608 | 13 123 | 139 |
| 4.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | *чел.-ч* | *0,010608* | *4 024* | *43* |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | маш.-ч | 0,010608 | 8 461 | 90 |
| 4.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | *чел.-ч* | *0,010608* | *2 817* | *30* |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | маш.-ч | 31,22288 | 22 | 687 |
| 4.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 71,35648 | 92 | 6 565 |
| 4.2.4 | 315-202-1302 | Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм | **шт.** | **326,4** | **5** | **1 632** |
| 5 | **241-221-0102** *РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм** | **кг** | **1,7** | **1 186** | **2 016** |
| 6 | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **м** | **247,5** | **207** | **51 232** |
| 7 | **241-205-1302** *РСНБ РК 2022* | **Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25x2,3 мм** | **м** | **336,6** | **136** | **45 778** |
| 8 | **241-205-1301** *РСНБ РК 2022* | **Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20x1,9 мм** | **шт.** | **150** | **31** | **4 650** |
| 9 | **241-208-2502** *РСНБ РК 2022* | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 241-208-2501<br>*РСНБ РК 2022* | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм** | **шт.** | **287** | **17** | **4 879** |
| 11 | 241-209-2002<br>*РСНБ РК 2022* | **Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм** | **шт.** | **85** | **45** | **3 825** |
| 12 | 241-209-1901<br>*РСНБ РК 2022* | **Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм** | **шт.** | **56** | **34** | **1 904** |
| 13 | 241-211-1101<br>*РСНБ РК 2022* | **Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная** | **шт.** | **55** | **19** | **1 045** |
| 14 | 241-211-1102<br>*РСНБ РК 2022* | **Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная** | **шт.** | **48** | **24** | **1 152** |
| 15 | 241-210-0601<br>*РСНБ РК 2022* | **Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм** | **шт.** | **61** | **128** | **7 808** |
| 16 | 241-221-0103<br>*РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм** | **шт.** | **120** | **6** | **720** |
| 17 | 241-221-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм** | **шт.** | **170** | **5** | **850** |
| 18 | 6115-0104-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Смесители. Установка** | **шт.** | **33** | **4 211** | **138 963** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 4 211 | 138 963 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 051 | 67 683 |
| 18.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 24,024 | 5 785 | 138 979 |
| 19 | 236-104-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | **кг** | **0,429** | **765** | **328** |
| 20 | 236-202-1014<br>*РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | **кг** | **0,858** | **767** | **658** |
| 21 | 217-105-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,363** | **1 186** | **431** |
| 22 | 217-701-0308<br>*РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | **кг** | **0,429** | **426** | **183** |
| 23 | 244-104-0408<br>*РСНБ РК 2022* | **Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором** | **шт.** | **33** | **6 779** | **223 707** |
| 24 | 244-104-0603<br>*РСНБ РК 2022* | **Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ** | **шт.** | **61** | **815** | **49 715** |
| 25 | 242-101-0302<br>*РСНБ РК 2022* | **Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80** | **шт.** | **1** | **33 449** | **33 449** |
| 26 | 242-101-0301<br>*РСНБ РК 2022* | **Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50** | **шт.** | **2** | **22 161** | **44 322** |
| 27 | **Прайс-лист** | **Кран шаровый полипропиленовый диам. 20 мм** | **шт** | **61** | **428,03** | **26 110** |
| 28 | **Прайс-лист** | **Кран шаровый полипропиленовый диам. 25 мм** | **шт** | **2** | **610,17** | **1 220** |
| 29 | 241-116-0209<br>*РСНБ РК 2022* | **Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм** | **шт.** | **2** | **3 152** | **6 304** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | 141-116-0107 *ГСНБ РК 2022* | **Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм** | шт. | 4 | 2 149 | 8 596 |
| 31 | 6114-0601-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка** | кран | 1 | 1 805 | 1 805 |
| | | из них: | | | 1 805 | 1 805 |
| 31.1 | | затраты на труд рабочих | | | 879 | 879 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 785 | 1 805 |
| 31.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 0,312 | | |
| 32 | 236-104-0101 *РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | кг | 0,01 | 765 | 8 |
| 33 | 261-301-0322 *РСНБ РК 2022* | **Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009** | шт. | 2 | 120 | 240 |
| 34 | 261-301-0326 *РСНБ РК 2022* | **Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79** | м | 2 | 1 283 | 2 566 |
| 35 | 236-202-1014 *РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | кг | 0,02 | 767 | 15 |
| 36 | 217-701-0308 *РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | кг | 0,01 | 426 | 4 |
| 37 | 242-303-0101 *РСНБ РК 2022* | **Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15** | шт. | 1 | 4 203 | 4 203 |
| 38 | 6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое** | м трубопровода | 204,5 | 383 | 78 324 |
| | | из них: | | | 381 | 77 914 |
| 38.1 | | затраты на труд рабочих | | | 186 | 38 037 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 7 321 | 78 001 |
| 38.1.1 | 004-0153 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 10,65445 | | |
| 38.2 | | машины и механизмы | | | 2 | 409 |
| 38.2.1 | 324-105-0401 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 3,1902 | 116 | 370 |
| 39 | 236-104-0101 *РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | кг | 0,0409 | 765 | 31 |
| 40 | 217-603-0103 *РСНБ РК 2022* | **Вода питьевая ГОСТ 2874-82** | $м^3$ | 7,771 | 184 | 1 430 |
| 41 | 236-202-1014 *РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | кг | 0,10225 | 767 | 78 |
| 42 | 217-701-0308 *РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | кг | 0,0409 | 426 | 17 |
| 43 | 6301-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы диаметром до 100 мм. Промывка с дезинфекцией** | км трубопровода | 0,2045 | 269 368 | 55 086 |
| | | из них: | | | 269 368 | 55 086 |
| 43.1 | | затраты на труд рабочих | | | 131 152 | 26 821 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 4 843 | 55 086 |
| 43.1.1 | 004-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 11,37429 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | 116-103-0401<br>ЕСН РК 2022 | **Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А** | т | 0,0004806 | 711 131 | 342 |
| 45 | 217-603-0103<br>ЕСН РК 2022 | **Вода питьевая ГОСТ 2874-82** | $м^3$ | 9,6115 | 184 | 1 769 |
| 46 | 6111-0101-1701<br>ЕСН РС НБ РК 2024 | **Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука** | м трубопровода | 14 | 1 555 | 21 770 |
| | | из них: | | | 1 327 | 18 578 |
| 46.1 | | затраты на труд рабочих | | | 667 | 9 338 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 823 | 18 579 |
| 46.1.1 | 003-0142 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные | чел.-ч | 3,1906 | 228 | 3 192 |
| 46.2 | | машины и механизмы | | | 76 | 1 064 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 461 | 3 198 |
| 46.2.1 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,378 | *2 817* | *1 065* |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,378* | 3 172 | 89 |
| 47 | 261-107-0837<br>РСНБ РК 2022 | **Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука** | л | 0,028 | 2 469 | 5 185 |
| 48 | 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 | 2,1 | 3 680 | 737 |
| 49 | 217-701-0219<br>РСНБ РК 2022 | **Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414** | л | 0,2002 | 1 143 | 17 602 |
| 50 | 234-303-0320<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 13 мм диаметром 80 мм** | м | 15,4 | 8 272 | 33 088 |
| | | Кран пожарный-4 шт | шт. | 4 | | |
| 51 | 6114-0601-0202<br>ЕСЦ РСНБ РК 2024 | **Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише** | | | 8 189 | 32 756 |
| | | из них: | | | 3 987 | 15 948 |
| 51.1 | | затраты на труд рабочих | | | 5 034 | 32 755 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | чел.-ч | 6,5068 | 83 | 332 |
| 51.1.1 | 004-0132 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | | | 26 | 104 |
| 51.2 | | машины и механизмы | | | 23 | 11 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | маш.-ч | 0,4576 | 8 461 | 310 |
| 51.2.1 | 343-302-0301 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,036608 | *2 817* | *103* |
| 51.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | *чел.-ч* | *0,036608* | 22 | 13 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | маш.-ч | 0,5824 | 1 186 | 109 |
| 51.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | кг | 0,092 | 18 129 | 72 516 |
| 52 | 217-105-0102<br>РСНБ РК 2022 | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | шт. | 4 | 18 470 | 147 760 |
| 53 | 248-307-0101<br>РСНБ РК 2022 | **Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ** | шт. | 8 | | |
| 54 | 248-305-0106<br>РСНБ РК 2022 | **Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | **214-201-0301** *РСНБ РК 2022* | **Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм** | **т** | **0,00036** | **353 365** | **127** |
| 56 | **6114-0601-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка** | **кран** | **4** | **5 739** | **22 956** |
| | | из них: | | | | |
| 56.1 | | затраты на труд рабочих | | | 5 415 | 21 660 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 637 | 10 548 |
| 56.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 3,744 | 5 785 | 21 659 |
| 56.2 | | машины и механизмы | | | 324 | 1 296 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 88 | 352 |
| 56.2.1 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,832 | 18 | 15 |
| 56.2.2 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 0,0416 | 13 872 | 577 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0416* | *2 817* | *117* |
| 56.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0832 | 8 461 | 704 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0832* | *2 817* | *234* |
| 57 | **236-104-0101** *РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | **кг** | **0,04** | **765** | **31** |
| 58 | **244-401-0101** *РСНБ РК 2022* | **Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50** | **шт.** | **12** | **932** | **11 184** |
| 59 | **244-402-0101** *РСНБ РК 2022* | **Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм** | **м** | **40** | **1 214** | **48 560** |
| 60 | **244-403-0101** *РСНБ РК 2022* | **Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50** | **шт.** | **4** | **1 130** | **4 520** |
| 61 | **242-303-0301** *РСНБ РК 2022* | **Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50** | **шт.** | **4** | **23 182** | **92 728** |
| 62 | **236-202-1014** *РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | **кг** | **0,12** | **767** | **92** |
| 63 | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,16** | **1 186** | **190** |
| 64 | **217-701-0308** *РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | **кг** | **0,04** | **426** | **17** |
| 65 | **261-301-0325** *РСНБ РК 2022* | **Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007** | **м** | **80** | **964** | **77 120** |
| 66 | **261-301-0219** *РСНБ РК 2022* | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | **кг** | **5,4** | **708** | **3 823** |
| 67 | **6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | **$м^2$** | **29,1** | **199** | **5 791** |
| | | из них: | | | | |
| 67.1 | | затраты на труд рабочих | | | 195 | 5 675 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 98 | 2 852 |
| 67.1.1 | 003-0147 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные | чел.-ч | 0,89337 | 6 364 | 5 685 |
| 67.2 | | машины и механизмы | | | 4 | 116 |

| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 314-502-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0030264 | 37 | 0 |
| | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,0030264 | 11 738 | 36 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0030264* | *2 817* | *9* |
| 67.3.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0030264 | 8 461 | 26 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0030264* | *2 817* | *9* |
| 67.3.4 | 313-402-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,3389568 | 201 | 68 |
| **68** | **261-107-0397** *РСНБ РК 2022* | **Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78** | **т** | **0,0004365** | **380 806** | **166** |
| **69** | **236-101-0107** *РСНБ РК 2022* | **Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003** | **т** | **0,002619** | **680 949** | **1 783** |
| **70** | **6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | **$м^2$** | **29,1** | **117** | **3 405** |
| | | из них: | | | | |
| 70.1 | | затраты на труд рабочих | | | 114 | 3 317 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 57 | 1 659 |
| 70.1.1 | 003-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные | чел.-ч | 0,64602 | 5 153 | 3 329 |
| 70.2 | | машины и механизмы | | | 3 | 87 |
| 70.2.1 | 314-502-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0030264 | 37 | 0 |
| 70.2.2 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,0030264 | 11 738 | 36 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0030264* | *2 817* | *9* |
| 70.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0030264 | 8 461 | 26 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0030264* | *2 817* | *9* |
| 70.2.4 | 313-402-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,196716 | 201 | 40 |
| **71** | **236-104-0102** *РСНБ РК 2022* | **Уайт-спирит ГОСТ 3134-78** | **т** | **0,0004074** | **602 024** | **245** |
| **72** | **236-203-0109** *РСНБ РК 2022* | **Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115** | **т** | **0,002619** | **859 926** | **2 252** |
| **73** | **6114-0202-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** | **шт.** | **1** | **8 410** | **8 410** |
| | | из них: | | | | |
| 73.1 | | затраты на труд рабочих | | | 8 130 | 8 130 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 3 958 | 3 958 |
| 73.1.1 | 004-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 1,5288 | 5 318 | 8 130 |
| 73.2 | | машины и механизмы | | | 280 | 280 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 59 | 59 |
| 73.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,364 | 286 | 104 |
| 73.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0208 | 8 461 | 176 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0208* | *2 817* | *59* |
| **74** | **217-302-0105** *РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **0,14** | **1 234** | **173** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 75 | **241-703-0401** *РСНБ РК 2022* | **Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5** | **кг** | **0,014** | **1 403** | **20** |
| 76 | **217-101-0105** *РСНБ РК 2022* | **Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ** | **т** | **0,0011** | **831 695** | **915** |
| 77 | **242-103-0401** *РСНБ РК 2022* | **Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем под электропривод для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с941нж ГОСТ 5762-2002 DN 50** | **шт.** | **1** | **134 049** | **134 049** |
| | | Оборудование для ввода водопровода | | | | |
| 78 | **6103-0101-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Упор бетонный. Устройство** | **$м^3$** | **0,008** | **27 958** | **224** |
| | | из них: | | | | |
| 78.1 | | затраты на труд рабочих | | | 25 063 | 201 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 12 479 | 100 |
| 78.1.1 | 002-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций | чел.-ч | 0,042336 | 4 736 | 201 |
| 78.2 | | машины и механизмы | | | 2 895 | 23 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 609 | 5 |
| 78.2.1 | 313-302-0201 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,0025194 | 59 | 0 |
| 78.2.2 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 0,0015215 | 13 872 | 21 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0015215* | *2 817* | *4* |
| 78.2.3 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,0000233 | 11 738 | 0 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0000233* | *2 817* | *0* |
| 78.2.4 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,0000639 | 13 123 | 1 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0000639* | *4 024* | *0* |
| 78.2.5 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0000933 | 8 461 | 1 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0000933* | *2 817* | *0* |
| 79 | **212-101-0301** *РСНБ РК 2022* | **Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок** | **$м^3$** | **0,00816** | **24 840** | **203** |
| 80 | **215-204-0503** *РСНБ РК 2022* | **Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3** | **$м^3$** | **0,000056** | **109 237** | **6** |
| 81 | **216-102-0301** *РСНБ РК 2022* | **Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1** | **т** | **0,0000066** | **64 460** | |
| 82 | **217-603-0104** *РСНБ РК 2022* | **Вода техническая** | **$м^3$** | **0,0000339** | **36** | |
| 83 | **218-101-0101** *РСНБ РК 2022* | **Щиты из досок, толщина 25 мм** | **$м^2$** | **0,005208** | **2 758** | **14** |
| 84 | **214-209-0802** *РСНБ РК 2022* | **Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм** | **кг** | **0,006096** | **2 146** | **13** |
| 85 | **217-108-0101** *РСНБ РК 2022* | **Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный** | **кг** | **0,0024** | **861** | **2** |
| 86 | **218-103-0206** *РСНБ РК 2022* | **Ткань мешочная ГОСТ 30090-93** | **10 $м^2$** | **0,0006** | **7 006** | **4** |
| 87 | **6114-0801-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм** | **сальник** | **2** | **9 955** | **19 910** |
| | | из них: | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 87.1 | | затраты на труд рабочих | | | 9 955 | 19 910 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 4 847 | 9 694 |
| 87.1.1 | 004-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 3,744 | 5 318 | 19 911 |
| 88 | **235-201-0305** *РСНБ РК 2022* | **Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК** | **кг** | **0,98** | **799** | **783** |
| 89 | **216-101-0901** *РСНБ РК 2022* | **Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74** | **т** | **0,00128** | **182 510** | **234** |
| 90 | **217-701-0308** *РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | **кг** | **3,6** | **426** | **1 534** |
| | **Раздел 2.** | **Водопровод горячего водоснабжения Т3** | | | | **987 923** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 738 136 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *359 495* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 15 431 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *1 355* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 234 356 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 131 | | |
| 91 | **6114-0103-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | **м трубопровода** | **68** | **803** | **54 604** |
| | | из них: | | | | |
| 91.1 | | затраты на труд рабочих | | | 782 | 53 176 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 381 | 25 908 |
| 91.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 9,1936 | 5 785 | 53 185 |
| 91.2 | | машины и механизмы | | | 21 | 1 428 |
| 91.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,0021216 | 13 123 | 28 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0021216* | *4 024* | *9* |
| 91.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0021216 | 8 461 | 18 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0021216* | *2 817* | *6* |
| 91.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 6,244576 | 22 | 137 |
| 91.2.4 | 315-202-1302 | Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм | маш.-ч | 14,271296 | 92 | 1 313 |
| 92 | **241-221-0102** *РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм** | **шт.** | **65,28** | **5** | **326** |
| 93 | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,34** | **1 186** | **403** |
| 94 | **6114-0103-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | **м трубопровода** | **55** | **1 290** | **70 950** |
| | | из них: | | | | |
| 94.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 263 | 69 465 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 615 | 33 825 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 94.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 12,012 | 5 785 | 69 489 |
| 94.2 | | машины и механизмы | | | 27 | 1 485 |
| 94.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,00286 | 13 123 | 38 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00286* | *4 024* | *12* |
| 94.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,00286 | 8 461 | 24 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00286* | *2 817* | *8* |
| 94.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 3,81524 | 22 | 84 |
| 94.2.4 | 315-202-1302 | Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм | маш.-ч | 14,39152 | 92 | 1 324 |
| **95** | **241-221-0103** *РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм** | **шт.** | **42,02** | **6** | **252** |
| **96** | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,22** | **1 186** | **261** |
| **97** | **6114-0103-0303** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | **м трубопровода** | **48** | **1 416** | **67 968** |
| | | из них: | | | 1 384 | 66 432 |
| 97.1 | | затраты на труд рабочих | | | 674 | 32 352 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | | |
| 97.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 11,4816 | 5 785 | 66 421 |
| 97.2 | | машины и механизмы | | | 32 | 1 536 |
| 97.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,0039936 | 13 123 | 52 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0039936* | *4 024* | *16* |
| 97.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0039936 | 8 461 | 34 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0039936* | *2 817* | *11* |
| 97.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 2,660736 | 22 | 59 |
| 97.2.4 | 315-202-1302 | Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм | маш.-ч | 15,065856 | 92 | 1 386 |
| **98** | **241-221-0104** *РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм** | **шт.** | **29,52** | **10** | **295** |
| **99** | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,192** | **1 186** | **228** |
| **100** | **6114-0103-0304** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | **м трубопровода** | **50** | **1 542** | **77 100** |
| | | из них: | | | 1 504 | 75 200 |
| 100.1 | | затраты на труд рабочих | | | 732 | 36 600 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | | |
| 100.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 13 | 5 785 | 75 205 |
| 100.2 | | машины и механизмы | | | 38 | 1 900 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 1 | 50 |
| 100.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,00624 | 13 123 | 82 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00624* | *4 024* | *25* |
| 100.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,00624 | 8 461 | 53 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00624* | *2 817* | *18* |
| 100.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 2,34 | 22 | 51 |
| 100.2.4 | 315-202-1302 | Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм | маш.-ч | 18,6732 | 92 | 1 718 |
| 101 | 241-221-0105<br>*РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм** | шт. | 25,65 | 18 | 462 |
| 102 | 217-105-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | кг | 0,15 | 1 186 | 178 |
| 103 | 241-205-1102<br>*РСНБ РК 2022* | **Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм** | м | 67,32 | 208 | 14 003 |
| 104 | 241-205-1103<br>*РСНБ РК 2022* | **Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм** | м | 54,45 | 337 | 18 350 |
| 105 | 241-205-1104<br>*РСНБ РК 2022* | **Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм** | м | 47,52 | 565 | 26 849 |
| 106 | 241-205-1105<br>*РСНБ РК 2022* | **Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм** | м | 49,5 | 904 | 44 748 |
| 107 | 241-208-2501<br>*РСНБ РК 2022* | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм** | шт. | 52 | 17 | 884 |
| 108 | 241-208-2502<br>*РСНБ РК 2022* | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм** | шт. | 48 | 31 | 1 488 |
| 109 | 241-208-2503<br>*РСНБ РК 2022* | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм** | шт. | 35 | 48 | 1 680 |
| 110 | 241-208-2504<br>*РСНБ РК 2022* | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм** | шт. | 22 | 109 | 2 398 |
| 111 | 241-209-1901<br>*РСНБ РК 2022* | **Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм** | шт. | 22 | 34 | 748 |
| 112 | 241-209-1902<br>*РСНБ РК 2022* | **Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм** | шт. | 15 | 52 | 780 |
| 113 | 241-219-0301<br>*РСНБ РК 2022* | **Колено полипропиленовое PP-R обводное с муфтами длинное диаметром 20 мм** | шт. | 9 | 146 | 1 314 |
| 114 | 241-210-0601<br>*РСНБ РК 2022* | **Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм** | шт. | 45 | 128 | 5 760 |
| 115 | 241-210-1001<br>*РСНБ РК 2022* | **Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм** | шт. | 68 | 24 | 1 632 |
| 116 | 241-210-1003<br>*РСНБ РК 2022* | **Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм** | шт. | 35 | 47 | 1 645 |
| 117 | 241-210-1006<br>*РСНБ РК 2022* | **Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм** | шт. | 4 | 76 | 304 |
| 118 | 241-211-1101<br>*РСНБ РК 2022* | **Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная** | шт. | 17 | 19 | 323 |
| 119 | 241-211-1102<br>*РСНБ РК 2022* | **Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная** | шт. | 12 | 24 | 288 |
| 120 | 241-211-1103<br>*РСНБ РК 2022* | **Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная** | шт. | 10 | 52 | 520 |
| 121 | 241-211-1104<br>*РСНБ РК 2022* | **Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 40 мм, приварная** | шт. | 11 | 79 | 869 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 131 | 241-221-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм** | **шт.** | **230** | **5** | **1 150** |
| 133 | 244-104-0603<br>*РСНБ РК 2022* | **Гибкая подводка** | **шт.** | **45** | **815** | **36 675** |
| 134 | 6114-0202-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | **шт.** | **45** | **8 322** | **374 490** |
| | | из них: | | | | |
| 134.1 | | затраты на труд рабочих | | | 8 130 | 365 850 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 3 958 | 178 110 |
| 134.1.1 | 004-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 68,796 | 5 318 | 365 857 |
| 134.2 | | машины и механизмы | | | 192 | 8 640 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 29 | 1 305 |
| 134.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 16,38 | 286 | 4 685 |
| 134.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,468 | 8 461 | 3 960 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,468* | *2 817* | *1 318* |
| **135** | **217-302-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **6,3** | **1 234** | **7 774** |
| **136** | **241-703-0401**<br>*РСНБ РК 2022* | **Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5** | **кг** | **0,36** | **1 403** | **505** |
| **137** | **217-101-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ** | **т** | **0,0495** | **831 695** | **41 169** |
| **138** | **Прайс-лист** | **Кран шаровый полипропиленовый диам. 20 мм** | **шт** | **45** | **428,03** | **19 261** |
| **139** | **6114-0401-0101**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | **м трубопровода** | **221** | **383** | **84 643** |
| | | из них: | | | | |
| 139.1 | | затраты на труд рабочих | | | 381 | 84 201 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 186 | 41 106 |
| 139.1.1 | 004-0153 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 11,5141 | 7 321 | 84 295 |
| 139.2 | | машины и механизмы | | | 2 | 442 |
| 139.2.1 | 324-105-0401 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 3,4476 | 116 | 400 |
| **140** | **236-104-0101**<br>*РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | **кг** | **0,0442** | **765** | **34** |
| **141** | **217-603-0103**<br>*РСНБ РК 2022* | **Вода питьевая ГОСТ 2874-82** | **$м^3$** | **2,21** | **184** | **407** |
| **142** | **236-202-1014**<br>*РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | **кг** | **0,1105** | **767** | **85** |
| **143** | **217-701-0308**<br>*РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | **кг** | **0,0442** | **426** | **19** |
| **144** | **6301-0301-0201**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы диаметром до 50 мм. Промывка без дезинфекции** | **км трубопровода** | **0,221** | **107 747** | **23 812** |
| | | из них: | | | | |
| 144.1 | | затраты на труд рабочих | | | 107 747 | 23 812 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 52 461 | 11 594 |

| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1111 | 004-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 4,916808 | 4 843 | 23 812 |
| 135 | 217-603-0103<br>*РСНБ РК 2022* | **Вода питьевая ГОСТ 2874-82** | **м³** | **1,5691** | **184** | **289** |
| | **Раздел 3.** | **Канализация хозяйственно-бытовая К1** | | | | **4 166 703** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 756 574 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *855 198* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 18 118 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *6 010* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 2 392 011 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 306 | | |
| **136** | **6115-0102-0101**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Унитазы напольные. Установка** | **комплект** | **16** | **9 422** | **150 752** |
| | | из них: | | | | |
| 136.1 | | затраты на труд рабочих | | | 9 245 | 147 920 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 4 501 | 72 016 |
| 136.1.1 | 004-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 27,8144 | 5 318 | 147 917 |
| 136.2 | | машины и механизмы | | | 177 | 2 832 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 59 | 944 |
| 136.2.1 | 314-504-0501 | Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м | маш.-ч | 0,068224 | 6 309 | 430 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,068224* | *2 358* | *161* |
| 136.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,279552 | 8 461 | 2 365 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,279552* | *2 817* | *788* |
| 136.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 1,718912 | 22 | 38 |
| **137** | **235-202-0119**<br>*РСНБ РК 2022* | **Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл** | **шт.** | **3,616** | **2 117** | **7 655** |
| **138** | **244-104-0801**<br>*РСНБ РК 2022* | **Слив для унитаза диаметром 110 мм** | **шт.** | **16** | **1 357** | **21 712** |
| **139** | **6115-0103-0105**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды** | **комплект** | **34** | **10 019** | **340 646** |
| | | из них: | | | | |
| 139.1 | | затраты на труд рабочих | | | 9 631 | 327 454 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 4 689 | 159 426 |
| 139.1.1 | 004-0134 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 62,6926 | 5 223 | 327 443 |
| 139.2 | | машины и механизмы | | | 388 | 13 192 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 134 | 4 556 |
| 139.2.1 | 314-504-0501 | Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м | маш.-ч | 0,7072 | 6 309 | 4 462 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,7072* | *2 358* | *1 668* |
| 139.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 1,02544 | 8 461 | 8 676 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,02544* | *2 817* | *2 889* |
| 139.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 3,74816 | 22 | 82 |

| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 140 | 244-101-0302<br>*РСНБ РК 2022* | **Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 360 мм** | **комплект** | **16** | **64 823** | **1 037 168** |
| 141 | 244-104-0201<br>*РСНБ РК 2022* | **Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза** | **шт.** | **16** | **1 620** | **25 920** |
| 142 | 244-101-0103<br>*РСНБ РК 2022* | **Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм** | **комплект** | **34** | **20 814** | **707 676** |
| 143 | 244-104-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Пьедестал для умывальника** | **шт.** | **34** | **9 054** | **307 836** |
| 144 | 6114-0103-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **170** | **3 509** | **596 530** |
| | | из них: | | | 3 500 | 595 000 |
| 144.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 704 | 289 680 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 6 009 | 594 939 |
| 144.1.1 | 004-0142 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 99,008 | | |
| 144.2 | | машины и механизмы | | | 9 | 1 530 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 3 | 510 |
| 144.2.1 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 0,05304 | 13 872 | 736 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,05304* | *2 817* | *149* |
| 144.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,03536 | 13 123 | 464 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,03536* | *4 024* | *142* |
| 144.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,03536 | 8 461 | 299 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,03536* | *2 817* | *100* |
| **145** | **217-603-0103**<br>*РСНБ РК 2022* | **Вода питьевая ГОСТ 2874-82** | **$м^3$** | **2,669** | **184** | **491** |
| **146** | **6114-0103-0101**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **188** | **3 653** | **686 764** |
| | | из них: | | | 3 650 | 686 200 |
| 146.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 777 | 334 076 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 6 009 | 686 175 |
| 146.1.1 | 004-0142 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 114,1912 | | |
| 146.2 | | машины и механизмы | | | 3 | 564 |
| 146.2.1 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 0,019552 | 13 872 | 271 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,019552* | *2 817* | *55* |
| 146.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,019552 | 13 123 | 257 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,019552* | *4 024* | *79* |
| 146.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,019552 | 8 461 | 165 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,019552* | *2 817* | *55* |
| **147** | **217-603-0103**<br>*РСНБ РК 2022* | **Вода питьевая ГОСТ 2874-82** | **$м^3$** | **0,7332** | **184** | **135** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 148 | 241-203-0407<br>*РСНБ РК 2022* | **Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм** | м | 169,66 | 1 081 | 183 402 |
| 149 | 241-203-0402<br>*РСНБ РК 2022* | **Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм** | м | 187,624 | 511 | 95 876 |
| 150 | 241-208-3603<br>*РСНБ РК 2022* | **Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой** | шт. | 12 | 345 | 4 140 |
| 151 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | **Вода техническая** | $м^3$ | 0,0006106 | 36 | |
| | **Раздел 4.** | **Канализация производственно-напорная КЗН** | | | | 392 872 |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 52 790 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *25 760* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 545 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *484* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 7 876 |
| | | оборудование | тенге | | | 330 662 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 10 | | |
| 152 | 6116-0604-0107<br>*ЕСД РСНБ РК 2024* | **Насосы ручные. Установка** | **узел** | **1** | **34 745** | **34 745** |
| | | из них: | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | | | 33 735 | 33 735 |
| 152.1 | | в том числе оплата труда рабочих | | | 16 423 | 16 423 |
| 152.1.1 | 004-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 6,5772 | 5 129 | 33 734 |
| | | машины и механизмы | | | 1 011 | 1 011 |
| 152.2 | | в том числе оплата труда машинистов | | | 328 | 328 |
| 152.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,021424 | 13 123 | 281 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,021424* | *4 024* | *86* |
| 152.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,085696 | 8 461 | 725 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,085696* | *2 817* | *241* |
| 152.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,182104 | 22 | 4 |
| 153 | 212-401-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50** | $м^3$ | **0,0005** | **23 383** | **12** |
| 154 | 236-104-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | кг | **0,05** | **765** | **38** |
| 155 | 246-301-0503<br>*РСНБ РК 2022* | **Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205** | кг | **0,00015** | **775** | |
| 156 | 236-202-1014<br>*РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | кг | **0,09** | **767** | **69** |
| 157 | 217-701-0308<br>*РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | кг | **0,05** | **426** | **21** |
| 158 | 511-101-0103<br>*РСНБ РК 2022* | **Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 $м^3$/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин** | шт. | 2 | 165 331 | 330 662 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **159** | **6114-0102-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **5** | **2 853** | **14 265** |
| | | из них: | | | | |
| 159.1 | | затраты на труд рабочих | | | 2 749 | 13 745 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 1 339 | 6 695 |
| 159.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 2,3765 | 5 785 | 13 748 |
| 159.2 | | машины и механизмы | | | 104 | 520 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 31 | 155 |
| 159.2.1 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 0,00624 | 13 872 | 87 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00624* | *2 817* | *18* |
| 159.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,00364 | 13 123 | 48 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00364* | *4 024* | *15* |
| 159.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,04212 | 8 461 | 356 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,04212* | *2 817* | *119* |
| 159.2.4 | 315-202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,30784 | 96 | 30 |
| **160** | **212-401-0104** *РСНБ РК 2022* | **Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** | **$м^3$** | **0,0004** | **25 197** | **10** |
| **161** | **214-209-0507** *РСНБ РК 2022* | **Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм** | **кг** | **0,013** | **1 019** | **13** |
| **162** | **217-605-0101** *РСНБ РК 2022* | **Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78** | **$м^3$** | **0,0219** | **550** | **12** |
| **163** | **236-104-0101** *РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | **кг** | **0,031** | **765** | **24** |
| **164** | **236-202-1014** *РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | **кг** | **0,0275** | **767** | **21** |
| **165** | **217-605-0109** *РСНБ РК 2022* | **Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75** | **кг** | **0,0265** | **5 901** | **156** |
| **166** | **217-701-0308** *РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | **кг** | **0,003** | **426** | **1** |
| **167** | **241-101-0208** *РСНБ РК 2022* | **Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм** | **м** | **5** | **1 453** | **7 265** |
| **168** | **6112-0305-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** | **$м^2$ окрашиваемой поверхности** | **1,02** | **3 342** | **3 409** |
| | | из них: | | | | |
| 168.1 | | затраты на труд рабочих | | | 3 338 | 3 405 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 1 678 | 1 712 |
| 168.1.1 | 003-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные | чел.-ч | 0,685236 | 4 969 | 3 405 |
| 168.2 | | машины и механизмы | | | 4 | 4 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 1 | 1 |
| 168.2.1 | 314-504-0501 | Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001061 | 6 309 | 1 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0001061* | *2 358* | *0* |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 168.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0003182 | 8 461 | 3 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0003182* | *2 817* | *1* |
| **169** | **261-201-0371** *РСНБ РК 2022* | **Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013** | **кг** | **0,02754** | **986** | **27** |
| **170** | **236-202-1014** *РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | **кг** | **0,25092** | **767** | **192** |
| **171** | **218-103-0201** *РСНБ РК 2022* | **Ветошь** | **кг** | **0,00306** | **1 103** | **3** |
| **172** | **6114-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | **м трубопровода** | **5** | **383** | **1 915** |
| | | из них: | | | 381 | 1 905 |
| 172.1 | | затраты на труд рабочих | | | 186 | 930 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 7 321 | 1 907 |
| 172.1.1 | 004-0153 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 0,2605 | 2 | 10 |
| 172.2 | | машины и механизмы | | | 116 | 9 |
| 172.2.1 | 324-105-0401 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 0,078 | 765 | 1 |
| **173** | **236-104-0101** *РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | **кг** | **0,001** | **184** | **9** |
| **174** | **217-603-0103** *РСНБ РК 2022* | **Вода питьевая ГОСТ 2874-82** | **$м^3$** | **0,05** | **767** | **2** |
| **175** | **236-202-1014** *РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | **кг** | **0,0025** | **426** | |
| **176** | **217-701-0308** *РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | **кг** | **0,001** | | **1 406 339** |
| | **Раздел 5.** | **Блок А1.Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1 и В2** | | | | |
| | | *из них:* | тенге | | | 694 039 |
| | | затраты на труд рабочих | *тенге* | | | *338 280* |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | тенге | | | 11 441 |
| | | машины и механизмы | *тенге* | | | *456* |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | тенге | | | 700 860 |
| | | материалы, изделия и конструкции | чел.-ч | 116 | | |
| | | нормативная трудоемкость | | | | |
| **177** | **6114-0103-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | **м трубопровода** | **85** | **1 290** | **109 650** |
| | | из них: | | | 1 263 | 107 355 |
| 177.1 | | затраты на труд рабочих | | | 615 | 52 275 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | чел.-ч | 18,564 | 5 785 | 107 393 |
| 177.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | | | 27 | 2 295 |
| 177.2 | | машины и механизмы | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 177.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,00442 | 13 123 | 58 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00442* | *4 024* | *18* |
| 177.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,00442 | 8 461 | 37 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00442* | *2 817* | *12* |
| 177.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 5,89628 | 22 | 130 |
| 177.2.4 | 315-202-1302 | Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм | маш.-ч | 22,24144 | 92 | 2 046 |
| **178** | **241-221-0103** *РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм** | **шт.** | **64,94** | **6** | **390** |
| **179** | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,34** | **1 186** | **403** |
| **180** | **241-205-1302** *РСНБ РК 2022* | **Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм** | **м** | **84,15** | **207** | **17 419** |
| **181** | **6114-0103-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | **м трубопровода** | **310** | **803** | **248 930** |
| | | из них: | | | | |
| 181.1 | | затраты на труд рабочих | | | 782 | 242 420 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 381 | 118 110 |
| 181.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 41,912 | 5 785 | 242 461 |
| 181.2 | | машины и механизмы | | | 21 | 6 510 |
| 181.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,009672 | 13 123 | 127 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,009672* | *4 024* | *39* |
| 181.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,009672 | 8 461 | 82 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,009672* | *2 817* | *27* |
| 181.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 28,46792 | 22 | 626 |
| 181.2.4 | 315-202-1302 | Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм | маш.-ч | 65,06032 | 92 | 5 986 |
| **182** | **241-221-0102** *РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм** | **шт.** | **297,6** | **5** | **1 488** |
| **183** | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **1,55** | **1 186** | **1 838** |
| **184** | **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** | **306,9** | **136** | **41 738** |
| **185** | **241-208-2502** *РСНБ РК 2022* | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм** | **шт.** | **25** | **31** | **775** |
| **186** | **241-208-2501** *РСНБ РК 2022* | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм** | **шт.** | **88** | **17** | **1 496** |
| **187** | **241-209-2002** *РСНБ РК 2022* | **Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм** | **шт.** | **18** | **45** | **810** |
| **188** | **241-209-1901** *РСНБ РК 2022* | **Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм** | **шт.** | **45** | **34** | **1 530** |
| **189** | **241-211-1101** *РСНБ РК 2022* | **Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная** | **шт.** | **55** | **19** | **1 045** |
| **190** | **241-211-1102** *РСНБ РК 2022* | **Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная** | **шт.** | **16** | **24** | **384** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 191 | 241-210-0601<br>*РСНБ РК 2022* | **Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм** | шт. | 18 | 128 | 2 304 |
| 192 | 241-221-0103<br>*РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм** | шт. | 80 | 6 | 480 |
| 193 | 241-221-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм** | шт. | 300 | 5 | 1 500 |
| 194 | 6115-0104-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Смесители. Установка** | шт. | 12 | 4 211 | 50 532 |
| | | из них: | | | | |
| 194.1 | | затраты на труд рабочих | | | 4 211 | 50 532 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 051 | 24 612 |
| 194.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 8,736 | 5 785 | 50 538 |
| 195 | 236-104-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | кг | 0,156 | 765 | 119 |
| 196 | 236-202-1014<br>*РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | кг | 0,312 | 767 | 239 |
| 197 | 217-105-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | кг | 0,132 | 1 186 | 157 |
| 198 | 217-701-0308<br>*РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | кг | 0,156 | 426 | 66 |
| 199 | 244-104-0408<br>*РСНБ РК 2022* | **Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором** | шт. | 7 | 6 779 | 47 453 |
| 200 | 244-104-0406<br>*РСНБ РК 2022* | **Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором** | шт. | 5 | 5 876 | 29 380 |
| 201 | 244-104-0603<br>*РСНБ РК 2022* | **Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ** | шт. | 18 | 815 | 14 670 |
| 202 | 242-101-0301<br>*РСНБ РК 2022* | **Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50** | шт. | 2 | 22 161 | 44 322 |
| 203 | Прайс-лист | **Кран шаровый полипропиленовый диам. 20 мм** | шт | 25 | 428,03 | 10 701 |
| 204 | Прайс-лист | **Кран шаровый полипропиленовый диам. 25 мм** | шт | 8 | 610,17 | 4 881 |
| 205 | 241-116-0207<br>*РСНБ РК 2022* | **Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм** | шт. | 4 | 2 149 | 8 596 |
| 206 | 6114-0601-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка** | кран | 1 | 1 805 | 1 805 |
| | | из них: | | | | |
| 206.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 805 | 1 805 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 879 | 879 |
| 206.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 0,312 | 5 785 | 1 805 |
| 207 | 236-104-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | кг | 0,01 | 765 | 8 |
| 208 | 261-301-0322<br>*РСНБ РК 2022* | **Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009** | шт. | 2 | 120 | 240 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **209** | **261-301-0326** *РСНБ РК 2022* | **Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79** | **м** | **2** | **1 283** | **2 566** |
| **210** | **236-202-1014** *РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | **кг** | **0,02** | **767** | **15** |
| **211** | **217-701-0308** *РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | **кг** | **0,01** | **426** | **4** |
| **212** | **242-303-0101** *РСНБ РК 2022* | **Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15** | **шт.** | **1** | **4 203** | **4 203** |
| **213** | **6114-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | **м трубопровода** | **482** | **383** | **184 606** |
| | | из них: | | | | |
| 213.1 | | затраты на труд рабочих | | | 381 | 183 642 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 186 | 89 652 |
| 213.1.1 | 004-0153 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 25,1122 | 7 321 | 183 846 |
| 213.2 | | машины и механизмы | | | 2 | 964 |
| 213.2.1 | 324-105-0401 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 7,5192 | 116 | 872 |
| **214** | **236-104-0101** *РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | **кг** | **0,0964** | **765** | **74** |
| **215** | **217-603-0103** *РСНБ РК 2022* | **Вода питьевая ГОСТ 2874-82** | **$м^3$** | **4,82** | **184** | **887** |
| **216** | **236-202-1014** *РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | **кг** | **0,241** | **767** | **185** |
| **217** | **217-701-0308** *РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | **кг** | **0,0964** | **426** | **41** |
| **218** | **6301-0301-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Трубопроводы диаметром до 50 мм. Промывка без дезинфекции** | **км трубопровода** | **0,482** | **107 747** | **51 934** |
| | | из них: | | | | |
| 218.1 | | затраты на труд рабочих | | | 107 747 | 51 934 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 52 461 | 25 286 |
| 218.1.1 | 004-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 10,723536 | 4 843 | 51 934 |
| **219** | **217-603-0103** *РСНБ РК 2022* | **Вода питьевая ГОСТ 2874-82** | **$м^3$** | **3,4222** | **184** | **630** |
| | | Кран пожарный-4 шт | | | | |
| **220** | **6114-0601-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише** | **шт.** | **4** | **8 272** | **33 088** |
| | | из них: | | | | |
| 220.1 | | затраты на труд рабочих | | | 8 189 | 32 756 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 3 987 | 15 948 |
| 220.1.1 | 004-0132 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 6,5068 | 5 034 | 32 755 |
| 220.2 | | машины и механизмы | | | 83 | 332 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 26 | 104 |
| 220.2.1 | 343-302-0301 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,4576 | 23 | 11 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 220.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,036608 | 8 461 | 310 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,036608* | *2 817* | *103* |
| 220.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,5824 | 22 | 13 |
| **221** | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,092** | **1 186** | **109** |
| **222** | **248-307-0101** *РСНБ РК 2022* | **Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ** | **шт.** | **4** | **18 129** | **72 516** |
| **223** | **248-305-0106** *РСНБ РК 2022* | **Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10** | **шт.** | **8** | **18 470** | **147 760** |
| **224** | **214-201-0301** *РСНБ РК 2022* | **Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм** | **т** | **0,00036** | **353 365** | **127** |
| **225** | **6114-0601-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка** | **кран** | **4** | **5 739** | **22 956** |
| | | из них: | | | | |
| 225.1 | | затраты на труд рабочих | | | 5 415 | 21 660 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 637 | 10 548 |
| 225.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 3,744 | 5 785 | 21 659 |
| 225.2 | | машины и механизмы | | | 324 | 1 296 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 88 | 352 |
| 225.2.1 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,832 | 18 | 15 |
| 225.2.2 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 0,0416 | 13 872 | 577 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0416* | *2 817* | *117* |
| 225.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0832 | 8 461 | 704 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0832* | *2 817* | *234* |
| **226** | **236-104-0101** *РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | **кг** | **0,04** | **765** | **31** |
| **227** | **244-401-0101** *РСНБ РК 2022* | **Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50** | **шт.** | **12** | **932** | **11 184** |
| **228** | **244-402-0101** *РСНБ РК 2022* | **Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм** | **м** | **40** | **1 214** | **48 560** |
| **229** | **244-403-0101** *РСНБ РК 2022* | **Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50** | **шт.** | **4** | **1 130** | **4 520** |
| **230** | **242-303-0301** *РСНБ РК 2022* | **Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50** | **шт.** | **4** | **23 182** | **92 728** |
| **231** | **236-202-1014** *РСНБ РК 2022* | **Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71** | **кг** | **0,12** | **767** | **92** |
| **232** | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,16** | **1 186** | **190** |
| **233** | **217-701-0308** *РСНБ РК 2022* | **Очес льняной** | **кг** | **0,04** | **426** | **17** |
| **234** | **261-301-0325** *РСНБ РК 2022* | **Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007** | **м** | **80** | **964** | **77 120** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 235 | 261-301-0219<br>*РСНБ РК 2022* | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | кг | 2,7 | 708 | 1 912 |
| 236 | 6111-0501-0205<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | $м^2$ | 6,26 | 199 | 1 246 |
| | | из них: | | | 195 | 1 221 |
| 236.1 | | затраты на труд рабочих | | | 98 | 613 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 6 364 | 1 223 |
| 236.1.1 | 003-0147 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные | чел.-ч | 0,192182 | 4 | 25 |
| 236.2 | | машины и механизмы | | | 37 | 0 |
| 236.2.1 | 314-502-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,000651 | 11 738 | 8 |
| 236.2.2 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,000651 | *2 817* | 2 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,000651* | 8 461 | 6 |
| 236.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,000651 | *2 817* | 2 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,000651* | 201 | 15 |
| 236.2.4 | 313-402-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0729165 | | |
| 237 | 261-107-0397<br>*РСНБ РК 2022* | **Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78** | т | 0,0000939 | 380 806 | 36 |
| 238 | 236-101-0107<br>*РСНБ РК 2022* | **Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003** | т | 0,0005634 | 680 949 | 384 |
| 239 | 6111-0501-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | $м^2$ | 6,26 | 117 | 732 |
| | | из них: | | | 114 | 714 |
| 239.1 | | затраты на труд рабочих | | | 57 | 357 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 153 | 716 |
| 239.1.1 | 003-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные | чел.-ч | 0,138972 | 3 | 19 |
| 239.2 | | машины и механизмы | | | 37 | 0 |
| 239.2.1 | 314-502-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,000651 | 11 738 | 8 |
| 239.2.2 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,000651 | *2 817* | 2 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,000651* | 8 461 | 6 |
| 239.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,000651 | *2 817* | 2 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,000651* | 201 | 9 |
| 239.2.4 | 313-402-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0423176 | | |
| 240 | 236-104-0102<br>*РСНБ РК 2022* | **Уайт-спирит ГОСТ 3134-78** | т | 0,0000876 | 602 024 | 53 |
| 241 | 236-203-0109<br>*РСНБ РК 2022* | **Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115** | т | 0,0005634 | 859 926 | 484 |
| | **Раздел 6.** | **Канализация хозяйственно-бытовая К1** | | | | |
| 242 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | **Вода техническая** | $м^3$ | 0,0001357 | 36 | |
| | **Раздел 7.** | **Канализация хозяйственно-бытовая К1** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 243 | 217-603-0104<br>*РСНБ РК 2022* | **Вода техническая** | м³ | 0,0000678 | 36 | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **9 099 424** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 4 207 164 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *2 049 540* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 66 160 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *9 889* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 4 495 438 |
| | | оборудование | тенге | | | 330 662 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 731 | | |
| | | **ИТОГО по акту** | | | | **9 099 424** |
| | | Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (5,7%) | | | | **499 819** |
| НДЦС РК 8.04-09-2022, приложение А, | | **Итого с затратами на организацию и управление СМР** | | | | **9 599 243** |
| | | Сметная прибыль (5%) | | | | **463 429** |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2 | | Непредвиденные работы и затраты (5%) | | | | **479 962** |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66.4а | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | **10 542 635** |
| | | **Итого в текущих ценах 2025 года, к = 1,0388** | | | | **10 630 260** |
| | | НДС (12%) | | | | **1 275 631** |
| | | **Итого с НДС** | | | | **11 905 891** |

**Сдал (Подрядчик)**

**ТОО "Капитал Строй Стандарт",Жамбылская обл., г.Тараз, район Оулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Куатов Р.П.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Принял (Заказчик)**

**ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Авторский надзор)**

**ТОО " ЖАН-КАЙР-ТАС" Жамбылская обл., г.Тараз, ул.Аль-Фараби дом 100 , БИН 0904400043303**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|

**Темиргалиев Д.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Технический надзор)**

**ТОО "Арбакеш Астана" , Кызылординская обл., г.Кызылорда , мкр Саулет , ул.Ж.Беккожаев дом1, БИН 051240010461**

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Теляев А.Г.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

Приказа Министра промышленности и строительства

Заказчик : **ГУ "Управления строительства Алматинской области"**
*(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)*

Подрядчик : **ТОО "Капитал Строй Стандарт",Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**
*(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)*

Стройка : **селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**
*(наименование, адрес)*

Объект : **Капитальный ремонт здания Ширинской средней школы, в селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**
*( наименование)*

Договор подряда (контракт) **№ 16/03/25 07.03.2025г**

# Акт выполненных работ

**август 2025 (месяц, год) на 2-01-01-07 видеонаблюдание,телефонизация,телевидение)**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2024 года

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **13 406 131** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 6 892 605 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *3 424 556* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 478 711 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *431 426* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 4 525 066 |
| | | оборудование | тенге | | | 509 749 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 382 | | |
| | | Видеонаблюдение | | | | |
| **1** | **6125-0801-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж** | **камера** | **9** | **17 035** | **153 315** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | затраты на труд рабочих | | | 17 026 | 153 234 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 9 362 | 84 258 |
| 1.1.1 | 007-0149 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 25,4718 | 6 016 | 153 238 |
| 1.2 | | машины и механизмы | | | 9 | 81 |
| 1.2.1 | 343-302-0301 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 2,1942 | 23 | 50 |
| 1.2.2 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 1,0494 | 22 | 23 |
| **2** | **6125-0801-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж** | **камера** | **11** | **19 847** | **218 317** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | из них: | | | | |
| 2.1 | | затраты на труд рабочих | | | 19 832 | 218 152 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 10 905 | 119 955 |
| 2.1.1 | 007-0149 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 36,2626 | 6 016 | 218 156 |
| 2.2 | | машины и механизмы | | | 15 | 165 |
| 2.2.1 | 343-302-0301 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 4,081 | 23 | 94 |
| 2.2.2 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 3,0316 | 22 | 67 |
| **3** | **248-402-0205** *РСНБ РК 2022* | **Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3612LR3-UPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 30 м** | **шт.** | **9** | **34 517** | **310 653** |
| **4** | **248-402-0103** *РСНБ РК 2022* | **Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2122LR5-UPF40M-F-C, объетив 4 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 50 м** | **шт.** | **11** | **35 512** | **390 632** |
| **5** | **6125-1101-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Аппаратура настольная, массой до 0,015 т** | **шт** | **1** | **5 981** | **5 981** |
| | | из них: | | | | |
| 5.1 | | затраты на труд рабочих | | | 4 546 | 4 546 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 499 | 2 499 |
| 5.1.1 | 007-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 1,06 | 4 289 | 4 546 |
| 5.2 | | машины и механизмы | | | 1 435 | 1 435 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 478 | 478 |
| 5.2.1 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,1696 | 8 461 | 1 435 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,1696* | *2 817* | *478* |
| **6** | **248-404-0202** *РСНБ РК 2022* | **Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"** | **шт.** | **1** | **86 699** | **86 699** |
| **7** | **6125-0410-0114** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Станционное оборудование: устройство цифровой регистрации** | **шт** | **1** | **39 932** | **39 932** |
| | | из них: | | | | |
| 7.1 | | затраты на труд рабочих | | | 39 932 | 39 932 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 21 955 | 21 955 |
| 7.1.1 | 007-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 8,48 | 4 709 | 39 932 |
| **8** | **261-107-0456** *РСНБ РК 2022* | **Нитки суровые** | **кг** | **0,0005** | **1 425** | **1** |
| **9** | **261-107-0967** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,000006** | **7 763 690** | **47** |
| **10** | **252-207-0442** *РСНБ РК 2022* | **Наконечник кабельный типа П6-4Д-МУЗ** | **шт.** | **2** | **70** | **140** |
| **11** | **261-107-0961** *РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **0,02** | **1 438** | **29** |
| **12** | **248-403-0110** *РСНБ РК 2022* | **Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR304-32S-C, 32-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Tb)** | **шт.** | **1** | **135 580** | **135 580** |
| **13** | **6125-1101-0701** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг** | **шт.** | **1** | **4 725** | **4 725** |
| | | из них: | | | | |
| 13.1 | | затраты на труд рабочих | | | 4 635 | 4 635 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 548 | 2 548 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13.1.1 | 007-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 1,06 | 4 373 | 4 635 |
| 13.2 | | машины и механизмы | | | 90 | 90 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 30 | 30 |
| 13.2.1 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0106 | 8 461 | 90 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0106* | *2 817* | *30* |
| **14** | **248-404-0706** *СпрСЦ 12.2024* | **Коммутатор модели Hikvision DS-3E0524-E(B)** | **шт.** | **1** | **119 685** | **119 685** |
| **15** | **521-101-0401035** *СпрСЦ 12.2024* | **Сетевой фильтр SVC ZP4S-50M, 5 м.220 в, 4 розетки, 5 метров, 220-250В, 10А** | **шт.** | **1** | **2 444** | **2 444** |
| **16** | **6125-1101-0701** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг** | **шт.** | **1** | **4 725** | **4 725** |
| | | из них: | | | 4 635 | 4 635 |
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 2 548 | 2 548 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 4 373 | 4 635 |
| 16.1.1 | 007-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 1,06 | 90 | 90 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 30 | 30 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 461 | 90 |
| 16.2.1 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0106 | 2 817 | 30 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0106* | | |
| **17** | **248-404-0302** *РСНБ РК 2022* | **Диск жесткий HDD Uniview на 2Тб** | **шт.** | **1** | **31 559** | **31 559** |
| **18** | **248-102-3613** *СпрСЦ 12.2024* | **Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-5E-SH** | **шт.** | **46** | **71** | **3 266** |
| **19** | **6125-1101-0701** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг** | **шт.** | **1** | **4 725** | **4 725** |
| | | из них: | | | 4 635 | 4 635 |
| 19.1 | | затраты на труд рабочих | | | 2 548 | 2 548 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 4 373 | 4 635 |
| 19.1.1 | 007-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 1,06 | 90 | 90 |
| 19.2 | | машины и механизмы | | | 30 | 30 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 461 | 90 |
| 19.2.1 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0106 | 2 817 | 30 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0106* | | |
| **20** | **248-306-0305** *РСНБ РК 2022* | **Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01** | **шт.** | **1** | **18 030** | **18 030** |
| **21** | **1308-0206-0901** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28* | **Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах** | **м** | **9** | **180** | **1 620** |
| | | из них: | | | 178 | 1 602 |
| 21.1 | | затраты на труд рабочих | | | 87 | 783 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 600 | 1 603 |
| 21.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 0,2862 | 2 | 18 |
| 21.2 | | машины и механизмы | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 21.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,000954 | 13 123 | 13 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,000954* | *4 024* | *4* |
| 21.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,000954 | 8 461 | 8 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,000954* | *2 817* | *3* |
| **22** | **261-107-0501**<br>*РСНБ РК 2022* | **Лента монтажная К226 с кнопками** | **100 м** | **0,0045** | **2 313** | **10** |
| **23** | **261-404-0465**<br>*РСНБ РК 2022* | **Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017** | **100 шт.** | **0,0234** | **2 383** | **56** |
| **24** | **261-404-0531**<br>*РСНБ РК 2022* | **Сжимы соединительные** | **100 шт.** | **0,009** | **1 381** | **12** |
| **25** | **261-404-0574**<br>*РСНБ РК 2022* | **Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017** | **1000 шт.** | **0,0018** | **501** | **1** |
| **26** | **261-107-0961**<br>*РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **0,0045** | **1 438** | **6** |
| **27** | **236-203-0109**<br>*РСНБ РК 2022* | **Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115** | **т** | **0,0000045** | **859 926** | **4** |
| **28** | **247-216-1102**<br>*РСНБ РК 2022* | **Изолента ПВХ** | **кг** | **0,0144** | **4 837** | **70** |
| **29** | **243-906-2705**<br>*СпрСЦ 12.2024* | **Патч-корд U/UTP PC-LPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-3M-LSZH** | **шт.** | **3** | **3 673** | **11 019** |
| **30** | **247-202-0504**<br>*РСНБ РК 2022* | **Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41021, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм** | **шт.** | **20** | **229** | **4 580** |
| **31** | **1308-0206-0101**<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26* | **Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования** | **м** | **205** | **987** | **202 335** |
| | | из них: | | | | |
| 31.1 | | затраты на труд рабочих | | | 984 | 201 720 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 479 | 98 195 |
| 31.1.1 | 004-0139 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 35,4035 | 5 699 | 201 765 |
| 31.2 | | машины и механизмы | | | 3 | 615 |
| 31.2.1 | 314-504-0601 | Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м | маш.-ч | 0,02173 | 5 393 | 117 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,02173* | *2 358* | *51* |
| 31.2.2 | 343-302-0301 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 13,21184 | 23 | 304 |
| 31.2.3 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 13,21184 | 22 | 291 |
| **32** | **217-105-0102**<br>*РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **1,722** | **1 186** | **2 042** |
| **33** | **217-106-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой** | **кг** | **2,05** | **1 251** | **2 565** |
| **34** | **1308-0206-1901**<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26* | **Трубы полиэтиленовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 25 мм** | **м** | **180** | **1 339** | **241 020** |
| | | из них: | | | | |
| 34.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 306 | 235 080 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 636 | 114 480 |
| 34.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 41,976 | 5 600 | 235 066 |
| 34.2 | | машины и механизмы | | | 33 | 5 940 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 | 1 440 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 34.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 5,1516 | 286 | 1 473 |
| 34.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,20988 | 13 123 | 2 754 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,20988* | *4 024* | *845* |
| 34.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,20988 | 8 461 | 1 776 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,20988* | *2 817* | *591* |
| **35** | **261-301-0227** *РСНБ РК 2022* | **Патрубки** | **10 шт.** | **3,24** | **2 011** | **6 516** |
| **36** | **261-404-0209** *РСНБ РК 2022* | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **12,06** | **300** | **3 618** |
| **37** | **261-404-0564** *РСНБ РК 2022* | **Заглушки ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **1,8** | **208** | **374** |
| **38** | **217-302-0105** *РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **1,728** | **1 234** | **2 132** |
| **39** | **261-105-0646** *РСНБ РК 2022* | **Клей марки БМК-5к** | **кг** | **0,36** | **310** | **112** |
| **40** | **6401-0201-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Кабели в проложенных трубах и кабельном канале, масса 1 м до 1 кг** | **м** | **385** | **987** | **379 995** |
| | | из них: | | | | |
| 40.1 | | затраты на труд рабочих | | | 613 | 236 005 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 299 | 115 115 |
| 40.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 40,81 | 5 785 | 236 086 |
| 40.2 | | машины и механизмы | | | 374 | 143 990 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 104 | 40 040 |
| 40.2.1 | 314-502-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 12,243 | 8 945 | 109 514 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *12,243* | *2 358* | *28 869* |
| 40.2.2 | 314-501-0104 | Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т | маш.-ч | 12,243 | 25 | 306 |
| 40.2.3 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 1,59159 | 13 123 | 20 886 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,59159* | *4 024* | *6 405* |
| 40.2.4 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 1,59159 | 8 461 | 13 466 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,59159* | *2 817* | *4 484* |
| **41** | **214-209-0210** *РСНБ РК 2022* | **Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм** | **кг** | **0,154** | **678** | **104** |
| **42** | **214-302-0201** *РСНБ РК 2022* | **Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм** | **т** | **0,00308** | **4 216 417** | **12 987** |
| **43** | **261-107-0501** *РСНБ РК 2022* | **Лента монтажная К226 с кнопками** | **100 м** | **0,03696** | **2 313** | **85** |
| **44** | **261-107-0967** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,001925** | **7 763 690** | **14 945** |
| **45** | **261-404-0574** *РСНБ РК 2022* | **Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017** | **1000 шт.** | **0,032032** | **501** | **16** |
| **46** | **261-201-0351** *РСНБ РК 2022* | **Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,231** | **1 293** | **299** |
| **47** | **261-107-0961** *РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **0,015785** | **1 438** | **23** |
| **48** | **1308-0206-1101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26* | **Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок** | **м кабеля** | **838** | **2 677** | **2 243 326** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | из них: | | | | |
| 48.1 | | затраты на труд рабочих | | | 2 612 | 2 188 856 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 1 272 | 1 065 936 |
| 48.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 390,8432 | 5 600 | 2 188 722 |
| 48.2 | | машины и механизмы | | | 65 | 54 470 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 18 | 15 084 |
| 48.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 21,940516 | 286 | 6 275 |
| 48.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 2,2207 | 13 123 | 29 142 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,2207* | *4 024* | *8 936* |
| 48.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 2,2207 | 8 461 | 18 789 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,2207* | *2 817* | *6 256* |
| 48.2.4 | 343-302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 53,563284 | 22 | 1 178 |
| **49** | **261-107-0224** *РСНБ РК 2022* | **Дюбели распорные полипропиленовые** | **100 шт.** | **20,95** | **594** | **12 444** |
| **50** | **261-107-0501** *РСНБ РК 2022* | **Лента монтажная К226 с кнопками** | **100 м** | **0,2514** | **2 313** | **581** |
| **51** | **261-404-0209** *РСНБ РК 2022* | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **138,27** | **300** | **41 481** |
| **52** | **261-404-0449** *РСНБ РК 2022* | **Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017** | **шт.** | **204,472** | **16** | **3 272** |
| **53** | **261-404-0465** *РСНБ РК 2022* | **Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017** | **100 шт.** | **6,9554** | **2 383** | **16 575** |
| **54** | **261-404-0669** *РСНБ РК 2022* | **Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017** | **м** | **284,92** | **486** | **138 471** |
| **55** | **261-404-0574** *РСНБ РК 2022* | **Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017** | **1000 шт.** | **0,0170952** | **501** | **9** |
| **56** | **217-302-0105** *РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **14,665** | **1 234** | **18 097** |
| **57** | **214-208-0103** *РСНБ РК 2022* | **Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм** | **т** | **0,09218** | **360 291** | **33 212** |
| **58** | **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** | **0,05866** | **301 416** | **17 681** |
| **59** | **261-107-0961** *РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **3,4358** | **1 438** | **4 941** |
| **60** | **236-203-0109** *РСНБ РК 2022* | **Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115** | **т** | **0,003352** | **859 926** | **2 882** |
| **61** | **217-106-0105** *РСНБ РК 2022* | **Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой** | **кг** | **5,447** | **1 251** | **6 814** |
| **62** | **243-304-0113** *РСНБ РК 2022* | **Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC LAN 200 F/UTP Cat.5e FLEX 4x2xAWG 26/7** | **м** | **360** | **871** | **313 560** |
| **63** | **243-304-0114** *РСНБ РК 2022* | **Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC LAN 200 SF/UTP Cat.5e FLEX 4x2xAWG 26/7** | **м** | **863** | **1 099** | **948 437** |
| **64** | **243-907-0106** *РСНБ РК 2022* | **Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм** | **м** | **95** | **173** | **16 435** |
| **65** | **243-907-0108** *РСНБ РК 2022* | **Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм** | **м** | **110** | **247** | **27 170** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **66** | **241-207-0303**<br>*РСНБ РК 2022* | **Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм** | **м** | **180** | **78** | **14 040** |
| **67** | **261-404-0211**<br>*РСНБ РК 2022* | **Скоба К-142 ГОСТ 51177-98** | **шт.** | **360** | **65** | **23 400** |
| | | Телефонизация | | | | |
| **68** | **6125-0302-0108**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Шкаф вводный. Монтаж оборудования** | **шт.** | **1** | **47 592** | **47 592** |
| | | из них: | | | | |
| 68.1 | | затраты на труд рабочих | | | 43 452 | 43 452 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 23 888 | 23 888 |
| 68.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 8,48 | 5 124 | 43 452 |
| 68.2 | | машины и механизмы | | | 4 140 | 4 140 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 985 | 985 |
| 68.2.1 | 314-502-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,9222 | 37 | 34 |
| 68.2.2 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,3498 | 11 738 | 4 106 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,3498* | *2 817* | *985* |
| **69** | **215-204-1103**<br>*РСНБ РК 2022* | **Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3** | **$м^3$** | **0,002** | **109 114** | **218** |
| **70** | **261-107-0966**<br>*РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,000003** | **6 325 216** | **19** |
| **71** | **261-302-0413**<br>*РСНБ РК 2022* | **Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2** | **1000 м** | **0,0007** | **186 173** | **130** |
| **72** | **217-106-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой** | **кг** | **0,04** | **1 251** | **50** |
| **73** | **248-102-1701**<br>*СпрСЦ 12.2024* | **Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 6U, размерами 600x450 мм, с металлической дверью** | **шт.** | **1** | **69 093** | **69 093** |
| **74** | **6125-0202-0301**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Мини АТС. Монтаж оборудования** | **шт.** | **1** | **168 375** | **168 375** |
| | | из них: | | | | |
| 74.1 | | затраты на труд рабочих | | | 168 375 | 168 375 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 92 567 | 92 567 |
| 74.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 32,86 | 5 124 | 168 375 |
| **75** | **216-103-0101**<br>*РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,0004** | **35 441** | **14** |
| **76** | **217-101-0107**<br>*РСНБ РК 2022* | **Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный** | **т** | **0,0002** | **954 056** | **191** |
| **77** | **261-107-0364**<br>*РСНБ РК 2022* | **Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87** | **т** | **0,0000016** | **414 094** | **1** |
| **78** | **261-107-0936**<br>*РСНБ РК 2022* | **Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84** | **т** | **0,00001** | **1 576 025** | **16** |
| **79** | **261-107-0966**<br>*РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,00001** | **6 325 216** | **63** |
| **80** | **261-107-0784**<br>*РСНБ РК 2022* | **Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм** | **кг** | **0,02** | **809** | **16** |
| **81** | **236-202-0301**<br>*РСНБ РК 2022* | **Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007** | **т** | **0,00001** | **200 964** | **2** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **82** | **261-201-0361** *РСНБ РК 2022* | **Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,01** | **246** | **2** |
| **83** | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,21** | **1 186** | **249** |
| **84** | **247-216-1102** *РСНБ РК 2022* | **Изолента ПВХ** | **кг** | **0,02** | **4 837** | **97** |
| **85** | **248-405-0512** *СпрСЦ 12.2024* | **Мини АТС на 16 номеров Panasonic KX-TEM824RU (прим.)** | **шт.** | **1** | **346 598** | **346 598** |
| **86** | **6125-0203-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования** | **шт.** | **4** | **3 911** | **15 644** |
| | | из них: | | | | |
| 86.1 | | затраты на труд рабочих | | | 3 911 | 15 644 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 150 | 8 600 |
| 86.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 3,0528 | 5 124 | 15 643 |
| **87** | **215-203-0403** *РСНБ РК 2022* | **Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3** | **$м^3$** | **0,004** | **91 158** | **365** |
| **88** | **261-107-0936** *РСНБ РК 2022* | **Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84** | **т** | **0,00004** | **1 576 025** | **63** |
| **89** | **261-107-0499** *РСНБ РК 2022* | **Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86** | **кг** | **0,04** | **773** | **31** |
| **90** | **261-107-0966** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,00004** | **6 325 216** | **253** |
| **91** | **261-404-0219** *РСНБ РК 2022* | **Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **0,8** | **189** | **151** |
| **92** | **217-105-0102** *РСНБ РК 2022* | **Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** | **кг** | **0,168** | **1 186** | **199** |
| **93** | **248-201-0101** *РСНБ РК 2022* | **Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2350** | **шт.** | **4** | **7 221** | **28 884** |
| **94** | **6125-0102-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Кросс соединительных линий. Монтаж оборудования** | **стрейф** | **2** | **54 281** | **108 562** |
| | | из них: | | | | |
| 94.1 | | затраты на труд рабочих | | | 27 157 | 54 314 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 14 930 | 29 860 |
| 94.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 10,6 | 5 124 | 54 314 |
| 94.2 | | машины и механизмы | | | 27 124 | 54 248 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 6 510 | 13 020 |
| 94.2.1 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 4,6216 | 11 738 | 54 248 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *4,6216* | *2 817* | *13 019* |
| **95** | **261-107-0596** *РСНБ РК 2022* | **Жесть белая толщиной 0,25 мм ГОСТ 13345-85** | **кг** | **0,00006** | **241** | |
| **96** | **261-107-0853** *РСНБ РК 2022* | **Прессшпан листовой, марки А** | **кг** | **0,03** | **732** | **22** |
| **97** | **261-201-0371** *РСНБ РК 2022* | **Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013** | **кг** | **0,14** | **986** | **138** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **98** | **214-201-0102**<br>*РСНБ РК 2022* | **Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм** | **т** | **0,0062** | **331 826** | **2 057** |
| **99** | **248-102-0102**<br>*РСНБ РК 2022* | **Оптический кросс ШКОС-М-1U/2-12-SC-12-SC/SM-12-SC/UPC (прим.)** | **шт.** | **2** | **78 103** | **156 206** |
| **100** | **6125-0411-0106**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Монтаж CDMA терминал** | **шт** | **1** | **38 020** | **38 020** |
| | | из них: | | | | |
| 100.1 | | затраты на труд рабочих | | | 38 020 | 38 020 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 20 902 | 20 902 |
| 100.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 7,42 | 5 124 | 38 020 |
| **101** | **261-107-0456**<br>*РСНБ РК 2022* | **Нитки суровые** | **кг** | **0,002** | **1 425** | **3** |
| **102** | **261-107-0966**<br>*РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,000012** | **6 325 216** | **76** |
| **103** | **261-302-0410**<br>*РСНБ РК 2022* | **Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2** | **1000 м** | **0,06** | **49 743** | **2 985** |
| **104** | **247-216-1102**<br>*РСНБ РК 2022* | **Изолента ПВХ** | **кг** | **0,006** | **4 837** | **29** |
| **105** | **248-102-0101**<br>*РСНБ РК 2022* | **CDMA терминал Huawei ETS 1001 (прим.)** | **шт.** | **1** | **32 136** | **32 136** |
| **106** | **6119-0402-0101**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Розетка телефонная. Установка** | **шт.** | **4** | **1 193** | **4 772** |
| | | из них: | | | | |
| 106.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 192 | 4 768 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 580 | 2 320 |
| 106.1.1 | 004-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 0,9292 | 5 129 | 4 766 |
| 106.2 | | машины и механизмы | | | 1 | 4 |
| 106.2.1 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0004752 | 8 461 | 4 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0004752* | *2 817* | *1* |
| **107** | **216-103-0101**<br>*РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,00012** | **35 441** | **4** |
| **108** | **261-303-0102**<br>*РСНБ РК 2022* | **Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм** | **шт.** | **4,08** | **42** | **171** |
| **109** | **247-216-1101**<br>*РСНБ РК 2022* | **Изолента прорезиненная на ХБ основе** | **кг** | **0,0044** | **3 256** | **14** |
| **110** | **247-214-0204**<br>*РСНБ РК 2022* | **Розетка коммуникационная двухместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81** | **шт.** | **4** | **575** | **2 300** |
| **111** | **1308-0206-0901**<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28* | **Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах** | **м** | **30** | **180** | **5 400** |
| | | из них: | | | | |
| 111.1 | | затраты на труд рабочих | | | 178 | 5 340 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 87 | 2 610 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 111.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 0,954 | 5 600 | 5 342 |
| 111.2 | | машины и механизмы | | | 2 | 60 |
| 111.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,00318 | 13 123 | 42 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00318* | *4 024* | *13* |
| 111.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,00318 | 8 461 | 27 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,00318* | *2 817* | *9* |
| **112** | **261-107-0501** *РСНБ РК 2022* | **Лента монтажная К226 с кнопками** | **100 м** | **0,015** | **2 313** | **35** |
| **113** | **261-404-0465** *РСНБ РК 2022* | **Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017** | **100 шт.** | **0,078** | **2 383** | **186** |
| **114** | **261-404-0531** *РСНБ РК 2022* | **Сжимы соединительные** | **100 шт.** | **0,03** | **1 381** | **41** |
| **115** | **261-404-0574** *РСНБ РК 2022* | **Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017** | **1000 шт.** | **0,006** | **501** | **3** |
| **116** | **261-107-0961** *РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **0,015** | **1 438** | **22** |
| **117** | **236-203-0109** *РСНБ РК 2022* | **Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115** | **т** | **0,000015** | **859 926** | **13** |
| **118** | **247-216-1102** *РСНБ РК 2022* | **Изолента ПВХ** | **кг** | **0,048** | **4 837** | **232** |
| **119** | **243-906-2606** *СпрСЦ 12.2024* | **Патч-корд U/FTP PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C6-5M-LSZH** | **шт.** | **6** | **7 949** | **47 694** |
| **120** | **1308-0206-1901** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26* | **Кабельный канал 15х10 мм** | **м** | **25** | **1 339** | **33 475** |
| | | из них: | | | 1 306 | 32 650 |
| 120.1 | | затраты на труд рабочих | | | 636 | 15 900 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | | |
| 120.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 5,83 | 5 600 | 32 648 |
| 120.2 | | машины и механизмы | | | 33 | 825 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 | 200 |
| 120.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,7155 | 286 | 205 |
| 120.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,02915 | 13 123 | 383 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,02915* | *4 024* | *117* |
| 120.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,02915 | 8 461 | 247 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,02915* | *2 817* | *82* |
| **121** | **261-301-0227** *РСНБ РК 2022* | **Патрубки** | **10 шт.** | **0,45** | **2 011** | **905** |
| **122** | **261-404-0209** *РСНБ РК 2022* | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **1,675** | **300** | **503** |
| **123** | **261-404-0564** *РСНБ РК 2022* | **Заглушки ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **0,25** | **208** | **52** |
| **124** | **217-302-0105** *РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **0,24** | **1 234** | **296** |
| **125** | **261-105-0646** *РСНБ РК 2022* | **Клей марки БМК-5к** | **кг** | **0,05** | **310** | **16** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **126** | **1308-0206-1901**<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26* | **Кабельный канал 25х16 мм** | **м** | **20** | **1 339** | **26 780** |
| | | из них: | | | | |
| 126.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 306 | 26 120 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 636 | 12 720 |
| 126.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 4,664 | 5 600 | 26 118 |
| 126.2 | | машины и механизмы | | | 33 | 660 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 | 160 |
| 126.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,5724 | 286 | 164 |
| 126.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,02332 | 13 123 | 306 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,02332* | *4 024* | *94* |
| 126.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,02332 | 8 461 | 197 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,02332* | *2 817* | *66* |
| **127** | **261-301-0227**<br>*РСНБ РК 2022* | **Патрубки** | **10 шт.** | **0,36** | **2 011** | **724** |
| **128** | **261-404-0209**<br>*РСНБ РК 2022* | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **1,34** | **300** | **402** |
| **129** | **261-404-0564**<br>*РСНБ РК 2022* | **Заглушки ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **0,2** | **208** | **42** |
| **130** | **217-302-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **0,192** | **1 234** | **237** |
| **131** | **261-105-0646**<br>*РСНБ РК 2022* | **Клей марки БМК-5к** | **кг** | **0,04** | **310** | **12** |
| **132** | **243-907-0102**<br>*РСНБ РК 2022* | **Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм** | **м** | **25** | **79** | **1 975** |
| **133** | **243-907-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм** | **м** | **20** | **129** | **2 580** |
| **134** | **6401-0201-0801**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Кабели до 35 кВ в проложенных кабель-каналах, масса 1 м до 1 кг** | **м** | **45** | **987** | **44 415** |
| | | из них: | | | | |
| 134.1 | | затраты на труд рабочих | | | 613 | 27 585 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 299 | 13 455 |
| 134.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 4,77 | 5 785 | 27 594 |
| 134.2 | | машины и механизмы | | | 374 | 16 830 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 104 | 4 680 |
| 134.2.1 | 314-502-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 1,431 | 8 945 | 12 800 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,431* | *2 358* | *3 374* |
| 134.2.2 | 314-501-0104 | Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т | маш.-ч | 1,431 | 25 | 36 |
| 134.2.3 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,18603 | 13 123 | 2 441 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,18603* | *4 024* | *749* |
| 134.2.4 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,18603 | 8 461 | 1 574 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,18603* | *2 817* | *524* |
| **135** | **214-209-0210**<br>*РСНБ РК 2022* | **Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм** | **кг** | **0,018** | **678** | **12** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **136** | **214-302-0201** *РСНБ РК 2022* | **Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм** | **т** | **0,00036** | **4 216 417** | **1 518** |
| **137** | **261-107-0501** *РСНБ РК 2022* | **Лента монтажная К226 с кнопками** | **100 м** | **0,00432** | **2 313** | **10** |
| **138** | **261-107-0967** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,000225** | **7 763 690** | **1 747** |
| **139** | **261-404-0574** *РСНБ РК 2022* | **Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017** | **1000 шт.** | **0,003744** | **501** | **2** |
| **140** | **261-201-0351** *РСНБ РК 2022* | **Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,027** | **1 293** | **35** |
| **141** | **261-107-0961** *РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **0,001845** | **1 438** | **3** |
| **142** | **243-304-0102** *РСНБ РК 2022* | **Кабель информационный "витая пара" экранированный UTP 4x2x0,5 cat.5e** | **м** | **50** | **137** | **6 850** |
| | | Звонковая сигнализация.Часофикация | | | | |
| **143** | **6125-0602-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Устройство управления школьными звонками. Монтаж на стене** | **шт.** | **1** | **9 983** | **9 983** |
| | | из них: | | | | |
| 143.1 | | затраты на труд рабочих | | | 9 983 | 9 983 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 489 | 5 489 |
| 143.1.1 | 007-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 2,12 | 4 709 | 9 983 |
| **144** | **261-102-0216** *РСНБ РК 2022* | **Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** | **кг** | **0,01** | **175** | **2** |
| **145** | **216-103-0101** *РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,0001** | **35 441** | **4** |
| **146** | **217-106-0105** *РСНБ РК 2022* | **Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой** | **кг** | **0,02** | **1 251** | **25** |
| **147** | **518-203-0102** *СпрСЦ 12.2024* | **Часовая станция Standing, 300 мм x 315 мм x 56 мм, 220 В, температура от -10 до +45** | **шт.** | **1** | **129 791** | **129 791** |
| **148** | **6125-0602-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене** | **шт.** | **6** | **9 983** | **59 898** |
| | | из них: | | | | |
| 148.1 | | затраты на труд рабочих | | | 9 983 | 59 898 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 489 | 32 934 |
| 148.1.1 | 007-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 12,72 | 4 709 | 59 898 |
| **149** | **261-102-0216** *РСНБ РК 2022* | **Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** | **кг** | **0,06** | **175** | **11** |
| **150** | **216-103-0101** *РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,0006** | **35 441** | **21** |
| **151** | **217-106-0105** *РСНБ РК 2022* | **Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой** | **кг** | **0,12** | **1 251** | **150** |
| **152** | **518-203-0202** *СпрСЦ 12.2024* | **Цифровые часы Standing 114, 448 мм x 186 мм x 12 мм, 220В, температур от -10 до +45** | **шт.** | **6** | **55 848** | **335 088** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **153** | **6401-0103-2101**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Звонок громкого боя** | **шт** | **3** | **7 047** | **21 141** |
| | | из них: | | | | |
| 153.1 | | затраты на труд рабочих | | | 6 132 | 18 396 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 986 | 8 958 |
| 153.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 3,18 | 5 785 | 18 396 |
| 153.2 | | машины и механизмы | | | 915 | 2 745 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 290 | 870 |
| 153.2.1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,1272 | 13 123 | 1 669 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,1272* | *4 024* | *512* |
| 153.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,1272 | 8 461 | 1 076 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,1272* | *2 817* | *358* |
| **154** | **217-101-0107**<br>*РСНБ РК 2022* | **Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный** | **т** | **0,00018** | **954 056** | **172** |
| **155** | **518-203-0303**<br>*СпрСЦ 12.2024* | **МЗМ-1, звонок громкого боя** | **шт.** | **3** | **14 142** | **42 426** |
| **156** | **247-202-0103**<br>*РСНБ РК 2022* | **Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм** | **шт.** | **3** | **914** | **2 742** |
| **157** | **1308-0206-1901**<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26* | **Кабель-канал 15х10 мм** | **м** | **260** | **1 339** | **348 140** |
| | | из них: | | | | |
| 157.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 306 | 339 560 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 636 | 165 360 |
| 157.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 60,632 | 5 600 | 339 539 |
| 157.2 | | машины и механизмы | | | 33 | 8 580 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 | 2 080 |
| 157.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 7,4412 | 286 | 2 128 |
| 157.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,30316 | 13 123 | 3 978 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,30316* | *4 024* | *1 220* |
| 157.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,30316 | 8 461 | 2 565 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,30316* | *2 817* | *854* |
| **158** | **261-301-0227**<br>*РСНБ РК 2022* | **Патрубки** | **10 шт.** | **4,68** | **2 011** | **9 411** |
| **159** | **261-404-0209**<br>*РСНБ РК 2022* | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **17,42** | **300** | **5 226** |
| **160** | **261-404-0564**<br>*РСНБ РК 2022* | **Заглушки ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **2,6** | **208** | **541** |
| **161** | **217-302-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **2,496** | **1 234** | **3 080** |
| **162** | **261-105-0646**<br>*РСНБ РК 2022* | **Клей марки БМК-5к** | **кг** | **0,52** | **310** | **161** |
| **163** | **243-907-0102**<br>*РСНБ РК 2022* | **Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм** | **м** | **260** | **79** | **20 540** |
| **164** | **6401-0201-0801**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных кабель-каналах и трубах** | **м кабеля** | **235** | **987** | **231 945** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | из них: | | | | |
| 164.1 | | затраты на труд рабочих | | | 613 | 144 055 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 299 | 70 265 |
| 164.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 24,91 | 5 785 | 144 104 |
| 164.2 | | машины и механизмы | | | 374 | 87 890 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 104 | 24 440 |
| 164.2.1 | 314-502-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 7,473 | 8 945 | 66 846 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *7,473* | *2 358* | *17 621* |
| 164.2.2 | 314-501-0104 | Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т | маш.-ч | 7,473 | 25 | 187 |
| 164.2.3 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,97149 | 13 123 | 12 749 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,97149* | *4 024* | *3 909* |
| 164.2.4 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,97149 | 8 461 | 8 220 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,97149* | *2 817* | *2 737* |
| **165** | **214-209-0210** *РСНБ РК 2022* | **Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм** | **кг** | **0,094** | **678** | **64** |
| **166** | **214-302-0201** *РСНБ РК 2022* | **Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм** | **т** | **0,00188** | **4 216 417** | **7 927** |
| **167** | **261-107-0501** *РСНБ РК 2022* | **Лента монтажная К226 с кнопками** | **100 м** | **0,02256** | **2 313** | **52** |
| **168** | **261-107-0967** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,001175** | **7 763 690** | **9 122** |
| **169** | **261-404-0574** *РСНБ РК 2022* | **Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017** | **1000 шт.** | **0,019552** | **501** | **10** |
| **170** | **261-201-0351** *РСНБ РК 2022* | **Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,141** | **1 293** | **182** |
| **171** | **261-107-0961** *РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **0,009635** | **1 438** | **14** |
| **172** | **243-301-0703** *РСНБ РК 2022* | **Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х0,9** | **м** | **160** | **101** | **16 160** |
| **173** | **243-401-0204** *РСНБ РК 2022* | **Монтажный провод ПУНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 3х1,5 мм2** | **м** | **75** | **306** | **22 950** |
| | | Телевидение | | | | |
| **174** | **1134-0104-0102** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08* | **Установка мачты телескопической** | **шт.** | **1** | **205 726** | **205 726** |
| | | из них: | | | | |
| 174.1 | | затраты на труд рабочих | | | 205 726 | 205 726 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 100 741 | 100 741 |
| 174.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 38,232 | 5 381 | 205 726 |
| **175** | **261-102-0128** *РСНБ РК 2022* | **Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70** | **кг** | **2,08** | **680** | **1 414** |
| **176** | **261-102-0218** *РСНБ РК 2022* | **Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74** | **кг** | **2,26** | **121** | **273** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **177** | **222-525-0102** *РСНБ РК 2022* | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т** | **т** | **0,03** | **1 121 498** | **33 645** |
| **178** | **235-201-0701** *РСНБ РК 2022* | **Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР** | **кг** | **5** | **1 058** | **5 290** |
| **179** | **216-101-0101** *РСНБ РК 2022* | **Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0** | **т** | **0,02** | **28 991** | **580** |
| **180** | **217-101-0102** *РСНБ РК 2022* | **Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8** | **т** | **0,0004** | **1 190 310** | **476** |
| **181** | **261-107-0747** *РСНБ РК 2022* | **Резина прессованная** | **кг** | **0,018** | **1 505** | **27** |
| **182** | **236-104-0101** *РСНБ РК 2022* | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | **кг** | **0,03** | **765** | **23** |
| **183** | **261-404-0510** *РСНБ РК 2022* | **Детали механические для оттяжек /канатов диаметром до 12,5 мм/ фидерных опор и опор антенн на крышах ГОСТ Р 51177-2017** | **кг** | **6** | **1 578** | **9 468** |
| **184** | **261-201-0320** *РСНБ РК 2022* | **Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71** | **т** | **0,00016** | **604 794** | **97** |
| **185** | **248-101-0301** *РСНБ РК 2022* | **Мачта телескопическая модели МТП-6 высотой 5,71 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 45 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм** | **шт.** | **1** | **52 301** | **52 301** |
| **186** | **6125-0410-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Устройство антенное развязывающее. Монтаж оборудования** | **устройство** | **3** | **85 496** | **256 488** |
| | | из них: | | | | |
| 186.1 | | затраты на труд рабочих | | | 76 040 | 228 120 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 41 804 | 125 412 |
| 186.1.1 | 007-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 44,52 | 5 124 | 228 120 |
| 186.2 | | машины и механизмы | | | 9 456 | 28 368 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 2 269 | 6 807 |
| 186.2.1 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 2,4168 | 11 738 | 28 368 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,4168* | *2 817* | *6 808* |
| **187** | **261-107-0967** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,00042** | **7 763 690** | **3 261** |
| **188** | **252-207-0442** *РСНБ РК 2022* | **Наконечник кабельный типа П6-4Д-МУЗ** | **шт.** | **135** | **70** | **9 450** |
| **189** | **261-107-0961** *РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **1,35** | **1 438** | **1 941** |
| **190** | **248-101-0101** *РСНБ РК 2022* | **Антенна телевизионная коллективная одноканальная АТКГ-1.1.1.2 (прим.)** | **шт.** | **1** | **9 947** | **9 947** |
| **191** | **248-101-0101** *РСНБ РК 2022* | **Антенна телевизионная коллективная широкополосная АТКГ-4.1.6-152.2 (прим.)** | **шт.** | **1** | **9 947** | **9 947** |
| **192** | **248-201-0201** *РСНБ РК 2022* | **Антенна телевизионная коллективная дециметрового диапазона волн "Гамма" АТКГ-5.2.21-41.15А (прим.)** | **шт.** | **1** | **17 050** | **17 050** |
| **193** | **6401-0302-1405** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Коробка антенная модифицированная** | **шт.** | **1** | **11 949** | **11 949** |
| | | из них: | | | | |
| 193.1 | | затраты на труд рабочих | | | 11 872 | 11 872 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 781 | 5 781 |
| 193.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 2,12 | 5 600 | 11 872 |
| 193.2 | | машины и механизмы | | | 77 | 77 |
| 193.2.1 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0424 | 18 | 1 |
| 193.2.2 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,265 | 286 | 76 |
| **194** | **222-509-0801** *РСНБ РК 2022* | **Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т** | **т** | **0,002** | **1 146 243** | **2 292** |
| **195** | **217-101-0107** *РСНБ РК 2022* | **Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный** | **т** | **0,00049** | **954 056** | **467** |
| **196** | **261-107-0224** *РСНБ РК 2022* | **Дюбели распорные полипропиленовые** | **100 шт.** | **0,014** | **594** | **8** |
| **197** | **261-107-0914** *РСНБ РК 2022* | **Вазелин технический** | **кг** | **0,008** | **939** | **8** |
| **198** | **261-107-0450** *РСНБ РК 2022* | **Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88** | **кг** | **0,002** | **401** | **1** |
| **199** | **261-107-0458** *РСНБ РК 2022* | **Нитки швейные ГОСТ 6309-93** | **кг** | **0,001** | **1 416** | **1** |
| **200** | **252-207-3979** *РСНБ РК 2022* | **Перемычки гибкие, тип ПГС-50** | **шт.** | **1** | **1 446** | **1 446** |
| **201** | **261-201-0361** *РСНБ РК 2022* | **Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,01** | **246** | **2** |
| **202** | **217-302-0105** *РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **0,07** | **1 234** | **86** |
| **203** | **261-107-0961** *РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **0,02** | **1 438** | **29** |
| **204** | **236-203-0109** *РСНБ РК 2022* | **Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115** | **т** | **0,00003** | **859 926** | **26** |
| **205** | **247-216-1102** *РСНБ РК 2022* | **Изолента ПВХ** | **кг** | **0,024** | **4 837** | **116** |
| **206** | **247-202-0205** *РСНБ РК 2022* | **Коробка антенная модифицированная КАМ (прим.)** | **шт.** | **1** | **2 728** | **2 728** |
| **207** | **6125-1101-0701** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг** | **шт.** | **1** | **4 725** | **4 725** |
| | | из них: | | | | |
| 207.1 | | затраты на труд рабочих | | | 4 635 | 4 635 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 548 | 2 548 |
| 207.1.1 | 007-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 1,06 | 4 373 | 4 635 |
| 207.2 | | машины и механизмы | | | 90 | 90 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 30 | 30 |
| 207.2.1 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,0106 | 8 461 | 90 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,0106* | *2 817* | *30* |
| **208** | **248-101-0403** *РСНБ РК 2022* | **IP-приставка цифровая телевизионная IP-приставка цифровая телевизионная - NV-711: Full HD Set-Top box и медиаплеер, Amlogic S905X, 1 ГБ ОЗУ, Android 7.1, 1xLAN 10/100, 1xUSB 2.0, HDMI 2.0** | **шт.** | **1** | **70 842** | **70 842** |
| **209** | **6125-0411-0206** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Фильтр телевизионный. Монтаж оборудования** | **шт.** | **1** | **9 983** | **9 983** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | из них: | | | | |
| 209.1 | | затраты на труд рабочих | | | 9 983 | 9 983 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 489 | 5 489 |
| 209.1.1 | 007-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 2,12 | 4 709 | 9 983 |
| **210** | **261-107-0227** *РСНБ РК 2022* | **Глухари** | **100 шт.** | **0,011** | **5 631** | **62** |
| **211** | **247-216-1102** *РСНБ РК 2022* | **Изолента ПВХ** | **кг** | **0,002** | **4 837** | **10** |
| **212** | **247-202-0304** *РСНБ РК 2022* | **Фильтр телевизионный диапазонный полосовой, LFB-213** | **шт.** | **1** | **4 998** | **4 998** |
| **213** | **248-405-0404** *РСНБ РК 2022* | **Ответвитель RF (TV) НА 6 ОТВОДОВ, типа РДТ-610 (прим.)** | **шт.** | **3** | **1 093** | **3 279** |
| **214** | **248-405-0404** *РСНБ РК 2022* | **Ответвитель RF (TV) НА 8 ОТВОДОВ, типа РДТ-610 (прим.)** | **шт.** | **6** | **1 093** | **6 558** |
| **215** | **6401-0303-0404** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм** | **шт.** | **3** | **16 583** | **49 749** |
| | | из них: | | | | |
| 215.1 | | затраты на труд рабочих | | | 12 739 | 38 217 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 6 203 | 18 609 |
| 215.1.1 | 004-0142 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 6,36 | 6 009 | 38 217 |
| 215.2 | | машины и механизмы | | | 3 844 | 11 532 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 1 165 | 3 495 |
| 215.2.1 | 311-601-2102 | Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,6996 | 116 | 81 |
| 215.2.2 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 2,2578 | 286 | 646 |
| 215.2.3 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,2226 | 13 123 | 2 921 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,2226* | *4 024* | *896* |
| 215.2.4 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 0,6996 | 8 576 | 6 000 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,6996* | *2 817* | *1 971* |
| 215.2.5 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,2226 | 8 461 | 1 883 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,2226* | *2 817* | *627* |
| **216** | **247-201-0811** *РСНБ РК 2022* | **Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 2.3.1-0 36 УХЛ3 IP31** | **шт.** | **3** | **9 800** | **29 400** |
| **217** | **6119-0402-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Розетки телевизионные. Установка** | **шт.** | **35** | **1 193** | **41 755** |
| | | из них: | | | | |
| 217.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 192 | 41 720 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 580 | 20 300 |
| 217.1.1 | 004-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 8,1305 | 5 129 | 41 701 |
| 217.2 | | машины и механизмы | | | 1 | 35 |
| 217.2.1 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,004158 | 8 461 | 35 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,004158* | *2 817* | *12* |
| **218** | **216-103-0101** *РСНБ РК 2022* | **Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3** | **т** | **0,00105** | **35 441** | **37** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **219** | **261-303-0102**<br>*РСНБ РК 2022* | **Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм** | **шт.** | **35,7** | **42** | **1 499** |
| **220** | **247-216-1101**<br>*РСНБ РК 2022* | **Изолента прорезиненная на ХБ основе** | **кг** | **0,0385** | **3 256** | **125** |
| **221** | **247-214-0201**<br>*РСНБ РК 2022* | **Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20** | **шт.** | **35** | **501** | **17 535** |
| **222** | **1308-0206-1706**<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28* | **Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола** | **м** | **20** | **1 047** | **20 940** |
| | | из них: | | | | |
| 222.1 | | затраты на труд рабочих | | | 950 | 19 000 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 462 | 9 240 |
| 222.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 3,392 | 5 600 | 18 995 |
| 222.2 | | машины и механизмы | | | 97 | 1 940 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 27 | 540 |
| 222.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,7208 | 286 | 206 |
| 222.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,08056 | 13 123 | 1 057 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,08056* | *4 024* | *324* |
| 222.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,08056 | 8 461 | 682 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,08056* | *2 817* | *227* |
| **223** | **212-401-0107**<br>*РСНБ РК 2022* | **Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200** | **$м^3$** | **0,0004** | **27 938** | **11** |
| **224** | **261-404-0564**<br>*РСНБ РК 2022* | **Заглушки ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **0,204** | **208** | **42** |
| **225** | **252-207-3979**<br>*РСНБ РК 2022* | **Перемычки гибкие, тип ПГС-50** | **шт.** | **1,2** | **1 446** | **1 735** |
| **226** | **261-107-0203**<br>*РСНБ РК 2022* | **Гайка установочная заземляющая** | **100 шт.** | **0,05** | **2 189** | **109** |
| **227** | **217-302-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **0,21** | **1 234** | **259** |
| **228** | **214-208-0103**<br>*РСНБ РК 2022* | **Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм** | **т** | **0,0006** | **360 291** | **216** |
| **229** | **235-202-0120**<br>*РСНБ РК 2022* | **Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)** | **кг** | **0,006** | **31 625** | **190** |
| **230** | **241-101-0203**<br>*РСНБ РК 2022* | **Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм** | **м** | **20** | **613** | **12 260** |
| **231** | **1308-0206-1901**<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26* | **Кабель-канал 25х16 мм** | **м** | **270** | **1 339** | **361 530** |
| | | из них: | | | | |
| 231.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 306 | 352 620 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 636 | 171 720 |
| 231.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 62,964 | 5 600 | 352 598 |
| 231.2 | | машины и механизмы | | | 33 | 8 910 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 | 2 160 |
| 231.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 7,7274 | 286 | 2 210 |
| 231.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,31482 | 13 123 | 4 131 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,31482* | *4 024* | *1 267* |
| 231.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,31482 | 8 461 | 2 664 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,31482* | *2 817* | *887* |
| **232** | **261-301-0227** *РСНБ РК 2022* | **Патрубки** | **10 шт.** | **4,86** | **2 011** | **9 773** |
| **233** | **261-404-0209** *РСНБ РК 2022* | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **18,09** | **300** | **5 427** |
| **234** | **261-404-0564** *РСНБ РК 2022* | **Заглушки ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **2,7** | **208** | **562** |
| **235** | **217-302-0105** *РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **2,592** | **1 234** | **3 199** |
| **236** | **261-105-0646** *РСНБ РК 2022* | **Клей марки БМК-5к** | **кг** | **0,54** | **310** | **167** |
| **237** | **1308-0206-1903** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26* | **Кабель-канал 60х60 мм** | **м** | **315** | **2 067** | **651 105** |
| | | из них: | | | | |
| 237.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 959 | 617 085 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 954 | 300 510 |
| 237.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 110,187 | 5 600 | 617 047 |
| 237.2 | | машины и механизмы | | | 108 | 34 020 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 32 | 10 080 |
| 237.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 9,0153 | 286 | 2 578 |
| 237.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 1,46916 | 13 123 | 19 280 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,46916* | *4 024* | *5 912* |
| 237.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 1,46916 | 8 461 | 12 431 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *1,46916* | *2 817* | *4 139* |
| **238** | **261-301-0227** *РСНБ РК 2022* | **Патрубки** | **10 шт.** | **5,67** | **2 011** | **11 402** |
| **239** | **261-404-0209** *РСНБ РК 2022* | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **21,105** | **300** | **6 332** |
| **240** | **261-404-0449** *РСНБ РК 2022* | **Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017** | **шт.** | **56,7** | **16** | **907** |
| **241** | **217-302-0105** *РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **3,024** | **1 234** | **3 732** |
| **242** | **261-105-0646** *РСНБ РК 2022* | **Клей марки БМК-5к** | **кг** | **1,7325** | **310** | **537** |
| **243** | **243-907-0105** *РСНБ РК 2022* | **Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм** | **м** | **270** | **129** | **34 830** |
| **244** | **243-907-0111** *РСНБ РК 2022* | **Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 60 мм** | **м** | **315** | **481** | **151 515** |
| **245** | **6401-0201-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах и кабель-каналах** | **м кабеля** | **605** | **987** | **597 135** |
| | | из них: | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 245.1 | | затраты на труд рабочих | | | 613 | 370 865 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 299 | 180 895 |
| 245.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 64,13 | 5 785 | 370 992 |
| 245.2 | | машины и механизмы | | | 374 | 226 270 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 104 | 62 920 |
| 245.2.1 | 314-502-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 19,239 | 8 945 | 172 093 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *19,239* | *2 358* | *45 366* |
| 245.2.2 | 314-501-0104 | Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т | маш.-ч | 19,239 | 25 | 481 |
| 245.2.3 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 2,50107 | 13 123 | 32 822 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,50107* | *4 024* | *10 064* |
| 245.2.4 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 2,50107 | 8 461 | 21 162 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *2,50107* | *2 817* | *7 046* |
| **246** | **214-209-0210** *РСНБ РК 2022* | **Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм** | **кг** | **0,242** | **678** | **164** |
| **247** | **214-302-0201** *РСНБ РК 2022* | **Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм** | **т** | **0,00484** | **4 216 417** | **20 407** |
| **248** | **261-107-0501** *РСНБ РК 2022* | **Лента монтажная К226 с кнопками** | **100 м** | **0,05808** | **2 313** | **134** |
| **249** | **261-107-0967** *РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,003025** | **7 763 690** | **23 485** |
| **250** | **261-404-0574** *РСНБ РК 2022* | **Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017** | **1000 шт.** | **0,050336** | **501** | **25** |
| **251** | **261-201-0351** *РСНБ РК 2022* | **Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,363** | **1 293** | **469** |
| **252** | **261-107-0961** *РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **0,024805** | **1 438** | **36** |
| **253** | **6401-0201-0602** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами** | **м кабеля** | **765** | **1 879** | **1 437 435** |
| | | из них: | | | | |
| 253.1 | | затраты на труд рабочих | | | 858 | 656 370 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 418 | 319 770 |
| 253.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 113,526 | 5 785 | 656 748 |
| 253.2 | | машины и механизмы | | | 1 021 | 781 065 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 315 | 240 975 |
| 253.2.1 | 314-502-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 31,70619 | 8 945 | 283 612 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *31,70619* | *2 358* | *74 763* |
| 253.2.2 | 314-501-0104 | Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т | маш.-ч | 31,70619 | 25 | 793 |
| 253.2.3 | 314-504-1201 | Вышки телескопические, высота подъёма 25 м | маш.-ч | 42,32898 | 9 995 | 423 078 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *42,32898* | *3 367* | *142 522* |
| 253.2.4 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 3,40578 | 13 123 | 44 694 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,40578* | *4 024* | *13 705* |
| 253.2.5 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 3,40578 | 8 461 | 28 816 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *3,40578* | *2 817* | *9 594* |
| **254** | **214-209-0210** *РСНБ РК 2022* | **Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм** | **кг** | **0,765** | **678** | **519** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **255** | **214-302-0201**<br>*РСНБ РК 2022* | **Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм** | **т** | **0,01224** | **4 216 417** | **51 609** |
| **256** | **261-107-0501**<br>*РСНБ РК 2022* | **Лента монтажная К226 с кнопками** | **100 м** | **0,187425** | **2 313** | **434** |
| **257** | **261-107-0967**<br>*РСНБ РК 2022* | **Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76** | **т** | **0,003825** | **7 763 690** | **29 696** |
| **258** | **261-404-0208**<br>*РСНБ РК 2022* | **Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **78,03** | **322** | **25 126** |
| **259** | **261-404-0574**<br>*РСНБ РК 2022* | **Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017** | **1000 шт.** | **0,15912** | **501** | **80** |
| **260** | **261-201-0351**<br>*РСНБ РК 2022* | **Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **22,032** | **1 293** | **28 487** |
| **261** | **261-107-0961**<br>*РСНБ РК 2022* | **Бирки маркировочные** | **100 шт.** | **0,00765** | **1 438** | **11** |
| **262** | **243-302-0103**<br>*РСНБ РК 2022* | **Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11** | **км** | **0,02** | **221 782** | **4 436** |
| **263** | **243-302-0101**<br>*РСНБ РК 2022* | **Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6** | **м** | **1 350** | **125** | **168 750** |
| | | Молниезащитное устройство антенн ТВ | | | | |
| **264** | **6401-0203-0104**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования** | **шт.** | **6** | **4 553** | **27 318** |
| | | из них: | | | | |
| 264.1 | | затраты на труд рабочих | | | 4 155 | 24 930 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 023 | 12 138 |
| 264.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 4,452 | 5 600 | 24 931 |
| 264.2 | | машины и механизмы | | | 398 | 2 388 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 102 | 612 |
| 264.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,61544 | 286 | 462 |
| 264.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,08904 | 13 123 | 1 168 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,08904* | *4 024* | *358* |
| 264.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,08904 | 8 461 | 753 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,08904* | *2 817* | *251* |
| **265** | **261-201-0351**<br>*РСНБ РК 2022* | **Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **1,2** | **1 293** | **1 552** |
| **266** | **217-302-0105**<br>*РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **0,468** | **1 234** | **578** |
| **267** | **214-206-0202**<br>*РСНБ РК 2022* | **Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм** | **т** | **0,0486** | **295 288** | **14 351** |
| **268** | **6401-0203-0306**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям** | **м** | **30** | **1 044** | **31 320** |
| | | из них: | | | | |
| 268.1 | | затраты на труд рабочих | | | 1 009 | 30 270 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 491 | 14 730 |
| 268.1.1 | 004-0138 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 5,406 | 5 600 | 30 274 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 268.2 | | машины и механизмы | | | 35 | 1 050 |
| | | в том числе оплата труда машинистов | | | 8 | 240 |
| 268.2.1 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,06848 | 286 | 306 |
| 268.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,03498 | 13 123 | 459 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,03498* | *4 024* | *141* |
| 268.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,03498 | 8 461 | 296 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.* | *чел.-ч* | *0,03498* | *2 817* | *99* |
| **269** | **261-404-0209** *РСНБ РК 2022* | **Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017** | **10 шт.** | **0,45** | **300** | **135** |
| **270** | **261-102-0113** *РСНБ РК 2022* | **Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89** | **т** | **0,012** | **354 405** | **4 253** |
| **271** | **217-302-0105** *РСНБ РК 2022* | **Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм** | **кг** | **0,27** | **1 234** | **333** |
| **272** | **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** | **0,0012** | **301 416** | **362** |
| **273** | **236-203-0109** *РСНБ РК 2022* | **Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115** | **т** | **0,0006** | **859 926** | **516** |
| **274** | **247-215-0110** *РСНБ РК 2022* | **Шина заземления, размерами 4 мм х 30 мм х 5000 мм** | **шт.** | **3** | **1 403** | **4 209** |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **13 406 131** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 6 892 605 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *3 424 556* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 478 711 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *431 426* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 4 525 066 |
| | | оборудование | тенге | | | 509 749 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 382 | | |
| | | | | | | |
| | | **ИТОГО по акту** | | | | **13 406 131** |
| НДЦС РК 8.04-09-2022, приложение А, пункт | | Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (5,7%) | | | | **735 094** |
| | | **Итого с затратами на организацию и управление СМР** | | | | **14 141 225** |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2 | | Сметная прибыль (5%) | | | | **644 819** |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66.4а | | Непредвиденные работы и затраты (5%) | | | | **670 307** |
| | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | **15 456 350** |
| | | **Итого в текущих ценах 2025 года, к = 1,0388** | | | | **16 056 056** |
| | | НДС (12%) | | | | **1 926 727** |
| | | **Итого с НДС** | | | | **17 982 783** |

**Сдал (Подрядчик)**

**ТОО "Капитал Строй Стандарт",Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|

Куатов Р.П.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Принял (Заказчик)**

**ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Авторский надзор)**

**ТОО " ЖАН-КАЙР-ТАС" Жамбылская обл., г.Тараз, ул.Аль-Фараби дом 100 , БИН 0904400043303**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Темиргалиев Д.Н.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Технический надзор)**

**ТОО "Арбакеш Астана" , Кызылординская обл., г.Кызылорда , мкр Саулет , ул.Ж.Беккожаев дом1, БИН 051240010461**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Теляев А.Г.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

Приказа Министра промышленности и строительства

Заказчик : **ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

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

Подрядчик : **ТОО "Капитал Строй Стандарт",Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

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

Стройка **селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**

*(наименование, адрес)*

Объект : **Капитальный ремонт здания Ширинской средней школы, в селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**

*( наименование)*

Договор подряда (контракт) **№ 16/03/25 07.03.2025г**

# Акт выполненных работ

**август 2025 (месяц, год) на 2-01-01-04 отопление и вентиляция)**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2024 года

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **4 927 992** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | оборудование | тенге | | | 4 927 992 |
| | **Раздел 1.** | **Вентиляция** | | | | **4 927 992** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | оборудование | тенге | | | 4 927 992 |
| | | Вентиляция П2 | | | | |
| 1 | **514-401-0403** *РСНБ РК 2022* | **Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS040-R-FHVS расход воздуха 4000 м$^3$/ч, 500 Па** | **комплект** | **2** | **2 463 996** | **4 927 992** |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **4 927 992** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | оборудование | тенге | | | 4 927 992 |
| | | **ИТОГО по акту** | | | | **4 927 992** |
| НДЦС РК 8.04-09-2022, приложение А, | | Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (5,7%) | | | | **0** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого с затратами на организацию и управление СМР** | | | | **4 927 992** |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2 | | Сметная прибыль (5%) | | | | **0** |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66.4а | | Непредвиденные работы и затраты (5%) | | | | **246 400** |
| | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | **5 174 392** |
| | | **Итого в текущих ценах 2025 года, к = 1,0388** | | | | **5 375 157** |
| | | НДС (12%) | | | | **645 019** |
| | | **Итого с НДС** | | | | **6 020 176** |

**Сдал (Подрядчик)**

**ТОО "Капитал Строй Стандарт", Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Куатов Р.П.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Принял (Заказчик)**

**ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Авторский надзор)**

**ТОО " ЖАН-КАЙР-ТАС" Жамбылская обл., г.Тараз, ул.Аль-Фараби дом 100 , БИН 0904400043303**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Темиргалиев Д.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Технический надзор)**

**ТОО "Арбакеш Астана" , Кызылординская обл., г.Кызылорда , мкр Саулет , ул.Ж.Беккожаев дом1, БИН 051240010461**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Теляев А.Г.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

Приказа Министра промышленности и строительства

Заказчик : **ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

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

Подрядчик : **ТОО "Капитал Строй Стандарт",Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

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

Стройка **селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**

*(наименование, адрес)*

Объект : **Капитальный ремонт здания Ширинской средней школы, в селе Ширин, Уйгурского района, Алматинской области**

*( наименование)*

Договор подряда (контракт) **№ 16/03/25 07.03.2025г**

# Акт выполненных работ

**август 2025 (месяц, год) на 2-01-01-05 электроснабжение)**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2024 года

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **4 631 593** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | оборудование | тенге | | | 4 631 593 |
| | | | | | | |
| | | Электрооборудование | | | | |
| 1 | **515-301-0301** *РСНБ РК 2022* | **Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А** | **шт.** | **1** | **2 577 355** | **2 577 355** |
| 2 | **515-301-0312** *РСНБ РК 2022* | **Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А** | **шт.** | **2** | **1 027 119** | **2 054 238** |
| | | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **4 631 593** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | оборудование | тенге | | | 4 631 593 |
| | | | | | | |
| | | **ИТОГО по акту** | | | | **4 631 593** |
| НДЦС РК 8.04-09-2022, приложение А, | | Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (5,7%) | | | | **0** |
| | | **Итого с затратами на организацию и управление СМР** | | | | **4 631 593** |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2 | | Сметная прибыль (5%) | | | | **0** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66.4а | | Непредвиденные работы и затраты (5%) | | | | 231 580 |
| | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | **4 863 173** |
| | | **Итого в текущих ценах 2025 года, к = 1,0388** | | | | **5 051 863** |
| | | НДС (12%) | | | | 606 224 |
| | | **Итого с НДС** | | | | **5 658 087** |

**Сдал (Подрядчик)**

**ТОО "Капитал Строй Стандарт" Жамбылская обл., г.Тараз, район Әулиета , мкр.Мынбулак дом.57, кв.16 , БИН 220940042578**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Куатов Р.П.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Принял (Заказчик)**

**ГУ "Управления строительства Алматинской области"**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Авторский надзор)**

**ТОО " ЖАН-КАЙР-ТАС" Жамбылская обл., г.Тараз, ул.Аль-Фараби дом 100 , БИН 0904400043303**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Темиргалиев Д.Н.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*

**Эксперт (Технический надзор)**

**ТОО "Арбакеш Астана" , Кызылординская обл., г.Кызылорда , мкр Саулет , ул.Ж.Беккожаев дом1, БИН 051240010461**

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Теляев А.Г.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

*Место печати (при наличии)*