**Заказчик** ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
**Подрядчик** ТОО "NTR"
**Технический надзор:** ТОО "RESTART EXPERT"
**Авторский надзор:** ТОО "МПК - Проект"
**Наименование объекта:** Строительство административного здания №5 в населенном пункте Шорнак. Сауранского района,Туркестанской области

# А К Т

## выполненных работ и затрат за март месяц 2023г.

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы. | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы. | Всего стоимость с накладными |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на еди. изм-я | по проекту | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителе | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **ЛС 2-1 Административное здание** | | | | | | | | | | |
| | | **2-1-1 Общестройтельные работы** | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.Фундаменты** | | | | | | | | | | |
| | | **Ленточный фундамент по стены** | | | | | | | | | | |
| 25 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону** | м2 поверхности | | 739,551 | 1175,79 | 27,45 | 869557 | 20301 | 559178 | 272362 | 123327 |
| | | | | | | 392,24 | 3,76 | 290081 | 2781 | | 91353 | |
| 25.5 | 216-201-0103 | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,00016 | 0,118328 | 191110,00 | | | | 22614 | | |
| 25.6 | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,00024 | 0,177492 | 73026,00 | | | | 12962 | | |
| 25.7 | 261-105-0504 | Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 2,4 | 1774,9224 | 295,00 | | | | 523602 | | |
| | | **Монолитный фундамент под перегородки** | | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | Тенге | | | | | 869557 | 20301 | 559178 | 272362 | 123327 |
| | | | | | | | | 290081 | 2781 | 0 | 91353 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 1233272 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 278 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 292862 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3.Стены** | | | | | | | | | | |
| 43 | 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м** | м3 кладки | | 154,727373 | 31514,61 | 4198,67 | 4876173 | 649649 | 2824851 | 1448421 | 683056 |
| | | | | | | 9058,98 | 1006,74 | 1401672 | 155770 | | 505968 | |
| 43.5 | 213-101-0101 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,38 | 58,79640174 | 48043,00 | | | | 2824756 | | |
| 43.6 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,044 | 6,808004412 | 14,00 | | | | 95 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | 1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и [illegible] | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** | м3 | | 38,99975 | 20615,89 | 1509,14 | 804015 | 58856 | 626637 | 135974 | 1015187 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | 3039,04 | 792,31 | 118522 | 30900 | | 75199 | |
| | | *Формула объема = 430,232:0,24* | | | | | | | | | | |
| 44.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,24 | 48,35969 | 6948,00 | | | | 336003 | | |
| 44.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,178 | 6,9419555 | 23311,00 | | | | 161824 | | |
| 44.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,106 | 4,1339735 | 31098,00 | | | | 128558 | | |
| 44.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,46 | 17,939885 | 14,00 | | | | 251 | | |
| 45 | 1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и [illegible] | **Кладка из кирпича.Расшивка швов** | м2 | | 340 | -411,33 | | -139852 | 0 | | -130063 | -291508 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%;* | | | | -411,33 | | -139852 | 0 | | -21593 | |
| | | *Формула объема = 356,232:0,38* | | | | | | | | | | |
| 46 | 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Стены и другие конструкции.Армирование кладки /Сетка Сг-1/** | тн | | 0,228 | 553428,57 | 3368,31 | 126182 | 768 | 104003 | 20127 | 158014 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%;* | | | | 93908,26 | 1014,25 | 21411 | 231 | | 11705 | |
| | | *Формула объема = 1809,08:0,7741:0,001* | | | | | | | | | | |
| 46.5 | 214-403-0101 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 1 | 0,228 | 456152,00 | | | | 104003 | | |
| 47 | 1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** | м3 кладки | | 32 | 31050,23 | 4198,67 | 993607 | 134357 | 584223 | 285736 | 1381691 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%;* | | | | 8594,60 | 1006,74 | 275027 | 32216 | | 102347 | |
| 47.5 | 213-101-0101 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,38 | 12,16 | 48043,00 | | | | 584203 | | |
| 47.6 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,044 | 1,408 | 14,00 | | | | 20 | | |
| 48 | 1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** | м3 | | 7 | 20615,89 | 1509,14 | 144311 | 10564 | 112474 | 24406 | 182214 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | 3039,04 | 792,31 | 21273 | 5546 | | 13497 | |
| | | *Формула объема = 91,17:0,24* | | | | | | | | | | |
| 48.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,24 | 8,68 | 6948,00 | | | | 60309 | | |
| 48.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,178 | 1,246 | 23311,00 | | | | 29046 | | |
| 48.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,106 | 0,742 | 31098,00 | | | | 23075 | | |
| 48.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,46 | 3,22 | 14,00 | | | | 45 | | |
| 49 | 1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м** | м2 | | 680,8333333 | 5624,14 | 386,49 | 3829102 | 263135 | 1648576 | 1840614 | 6123294 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%;* | | | | 2816,24 | 90,72 | 1917390 | 61765 | | 453577 | |
| | | *Формула объема = 245,62:0,12* | | | | | | | | | | |
| 49.5 | 213-101-0101 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,0504 | 34,314 | 48043,00 | | | | 1648548 | | |
| 49.6 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,003 | 2,0425 | 14,00 | | | | 29 | | |
| 50 | 1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** | м3 | | 15,0771667 | 20615,89 | 1509,14 | 310829 | 22754 | 242255 | 52567 | 392468 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | 3039,04 | 792,31 | 45820 | 11946 | | 29072 | |
| | | *Формула объема = 245,62:0,12:0,023* | | | | | | | | | | |
| 50.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,24 | 18,69568671 | 6948,00 | | | | 129898 | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,178 | 2,683735673 | 2 ,00 | | | | 62561 | | | |
| 50.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,106 | 1,59817967 | 31098,00 | | | | 49700 | | | |
| 50.8 | 217-603-0104 | Зода техническая | м3 | 0,46 | 6,935496682 | 14,00 | | | | 97 | | | |
| | | **Пояс обвязки ПО-1** | | | | | | | | | | | |
| **54** | **1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Пояса без опалубки /Цементно-песчаный раствор М50/. Устройство** | **м3** | **1,2066** | | **13772,48** | **6039,90** | **16618** | **7288** | **842** | **8999** | **27666** | |
| | | | | | | **7035,08** | **1160,91** | **8489** | **1401** | | **2049** | | |
| 54.9 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,0030165 | 278998,00 | | | | 842 | | | |
| **55** | **1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** | **м3** | **1,469699** | | **20615,89** | **1509,14** | **30299** | **2218** | **23615** | **5124** | **38257** | |
| | | | | | | **3039,04** | **792,31** | **4466** | **1164** | | **2834** | | |
| 55.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,24 | 1,82242676 | 6948,00 | | | | 12662 | | | |
| 55.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,178 | 0,261606422 | 23311,00 | | | | 6098 | | | |
| 55.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,106 | 0,155788094 | 31098,00 | | | | 4845 | | | |
| 55.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,46 | 0,67606154 | 14,00 | | | | 9 | | | |
| | | **Перемычка монолитная Прм-2** | | | | | | | | | | | |
| **71** | **1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Перемычки.Устройство** | **м3** | **3** | | **82685,76** | **6478,50** | **248057** | **19436** | **165597** | **60814** | **333581** | |
| | | | | | | **21008,21** | **1267,89** | **63025** | **3804** | | **24710** | | |
| 71.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 3,045 | 32741,00 | | | | 99696 | | | |
| 71.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 7,5 | 93,00 | | | | 698 | | | |
| 71.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,014 | 0,042 | 138287,00 | | | | 5808 | | | |
| 71.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,086 | 0,258 | 114336,00 | | | | 29499 | | | |
| 71.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0251 | 0,0753 | 114336,00 | | | | 8610 | | | |
| 71.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00077 | 0,00231 | 31098,00 | | | | 72 | | | |
| 71.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0023 | 0,0069 | 278998,00 | | | | 1925 | | | |
| 71.16 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00231 | 0,00693 | 14,00 | | | | 0 | | | |
| 71.17 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,83 | 5,49 | 3285,00 | | | | 18035 | | | |
| 71.18 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,635 | 1,905 | 659,00 | | | | 1255 | | | |
| **72** | **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** | **0,2** | | **408502,00** | **--** | **81700** | | **81700** | | **88230** | |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **6536** | | |
| **73** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | **т** | **0,9** | | **391464,00** | **--** | **352318** | | **352318** | | **380503** | |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **28185** | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8%; | | | | -- | -- | | | | 65360 | |
| 128 | 214-210-0202 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | т | 4,5 | | 391464,00 | -- | 1761588 | | 1761588 | | 1902515 |
| | | СП - 8%; | | | | -- | -- | | | | 140927 | |
| | | Формула объема (0,134,64+34,52+25,06+127,34+325,12+179,04+134,28+171,90+57 2,88+259,04+200,56+249,44+46,44+63,74+48,82+61,36+4,80+138 24+18,72)*0,001)X2 | | | | | | | | | | |
| 129 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка** | т | 0,01 | | ######### | 1861,70 | 13033 | 19 | 9596 | 3118 | 17443 |
| | | НР - 91%; СП - 8%; | | | | 341827,20 | 796,91 | 3418 | 8 | | 1292 | |
| | | Формула объема ((3,20+17,28+5,52)*0,001)X2 | | | | | | | | | | |
| 129.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,01 | 959622,00 | | | | 9596 | | |
| 130 | 1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Болты анкерные на поддерживающие конструкции /Ав-1/. Установка при бетонировании** | т | 0,08 | | 60573,86 | 2872,02 | 4846 | 230 | 45 | 4233 | 9805 |
| | | НР - 91%; СП - 8%; | | | | 57143,84 | 997,67 | 4572 | 80 | | 726 | |
| | | Формула объема (135,56*0,001)X2 | | | | | | | | | | |
| 130.6 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,002 | 0,00016 | 278998,00 | | | | 45 | | |
| 131 | 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /+ ОС-1/** | т | 0,52 | | 389901,00 | -- | 202749 | | 202749 | | 218968 |
| | | СП - 8%; | | | | -- | -- | | | | 16220 | |
| | | Формула объема (0,158,76+1921,0,001)X2 | | | | | | | | | | |
| | | **Рама Рм-2 /2шт/** | | | | | | | | | | |
| 132 | 1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство** | м3 | 2 | | 57423,99 | 6946,55 | 114848 | 13893 | 84453 | 17603 | 14304 |
| | | ПР - 91%; СП - 8%; | | | | 8250,89 | 1421,08 | 16502 | 2842 | | 10596 | |
| | | Формула объема (2,064)*2 | | | | | | | | | | |
| 132.9 | 212-101-2301 | Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 2,03 | 38418,00 | | | | 77989 | | |
| 132.10 | 215-202-0502 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0009 | 0,0018 | 138287,00 | | | | 249 | | |
| 132.11 | 215-203-0502 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0072 | 0,0144 | 104858,00 | | | | 1510 | | |
| 132.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0005 | 0,001 | 31098,00 | | | | 31 | | |
| 132.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0015 | 0,003 | 278998,00 | | | | 837 | | |
| 132.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00151 | 0,00302 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 132.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,55 | 1,1 | 3285,00 | | | | 3614 | | |
| 132.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,17 | 0,34 | 659,00 | | | | 224 | | |
| 133 | 1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Балки для перекрытий,подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм.Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м** | м3 | 14,8 | | 90585,41 | 9286,66 | 1340664 | 137443 | 861445 | 335439 | 181019 |
| | | ПР - 91%; СП - 8%; | | | | 23092,99 | 1813,41 | 341776 | 26838 | | 134088 | |
| | | Формула объема (15,688)X2 | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 133.9 | 212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 15,022 | 35669,00 | | | | 535820 | | |
| 133.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,54 | 7,992 | 93,00 | | | | 743 | | |
| 133.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0151 | 0,22348 | 138287,00 | | | | 30904 | | |
| 133.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0956 | 1,41488 | 114336,00 | | | | 161772 | | |
| 133.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0203 | 0,30044 | 114336,00 | | | | 34351 | | |
| 133.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00079 | 0,011692 | 31098,00 | | | | 364 | | |
| 133.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0034 | 0,05032 | 278998,00 | | | | 14039 | | |
| 133.16 | 261-103-0136 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,00178 | 0,026344 | 59186,00 | | | | 1559 | | |
| 133.17 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00235 | 0,03478 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 133.18 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,55 | 22,94 | 3285,00 | | | | 75358 | | |
| 133.19 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,67 | 9,916 | 659,00 | | | | 6535 | | |
| **134** | **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** | **2** | | **408502,00** | **--** | **817004** | | **817004** | | **8823** |
| | | *СП - 8%;* | | | | -- | -- | | | | **65360** | |
| | | *Формула объема ((396+807,04+133,92),0,001)X2* | | | | | | | | | | |
| **135** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | **т** | **4,5** | | **391464,00** | **--** | **1761588** | | **1761588** | | **190251** |
| | | *СП - 8%;* | | | | -- | -- | | | | **140927** | |
| | | *Формула объема ((134,64+34,52+75,06+4,80+18,72+127,14+525,12+179,04+134,28+171,9+572,88+259,04+200,56+249,44+46,44+63,74+48,82+61,36+138,74),0,001)X2* | | | | | | | | | | |
| **136** | **1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка** | **т** | **0,02** | | **#########** | **1861,70** | **26066** | **37** | **19192** | **6236** | **3488** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | **341827,20** | **796,91** | **6837** | **16** | | **2584** | |
| | | *Формула объема ((3,29+5,52+17,28),0,001)X2* | | | | | | | | | | |
| 136.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,02 | 959622,00 | | | | 19192 | | |
| **137** | **1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Болты анкерные на поддерживающие конструкции /Ав-1/. Установка при бетонировании** | **т** | **0,11** | | **60573,86** | **2872,02** | **6663** | **316** | **61** | **5820** | **1348** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | **57143,84** | **997,67** | **6286** | **110** | | **999** | |
| | | *Формула объема ((138,88),0,001)X2* | | | | | | | | | | |
| 137.6 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,002 | 0,00022 | 278998,00 | | | | 61 | | |
| **138** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /+ ОС-1/** | **т** | **0,5** | | **389901,00** | **--** | **194951** | | **194951** | | **21054** |
| | | *СП - 8%;* | | | | -- | -- | | | | **15596** | |
| | | *Формула объема ((138,88+192),0,001)X2* | | | | | | | | | | |
| | | **Рама Рм-3 /9шт/** | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **139** | **1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство** | **м3** | | **36** | **57423,99** | **6946,55** | **2067264** | **250076** | **1520156** | **316854** | **257484** |
| | | | | | | **8250,89** | **1421,08** | **297032** | **51159** | | **190729** | |
| 139.9 | 212-101-2301 | Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без | м3 | 1,015 | 36,54 | 38418,00 | | | | 1403794 | | |
| 139.10 | 215-202-0502 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0009 | 0,0324 | 138287,00 | | | | 4480 | | |
| 139.11 | 215-203-0502 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0072 | 0,2592 | 104858,00 | | | | 27179 | | |
| 139.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0005 | 0,018 | 31098,00 | | | | 560 | | |
| 139.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0015 | 0,054 | 278998,00 | | | | 15066 | | |
| 139.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00151 | 0,05436 | 14,00 | | | | 1 | | |
| 139.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,55 | 19,8 | 3285,00 | | | | 65043 | | |
| 139.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,17 | 6,12 | 659,00 | | | | 4033 | | |
| **140** | **1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Балки для перекрытий,подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм.Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м** | **м3** | | **40** | **90585,41** | **9286,66** | **3623416** | **371466** | **2328230** | **906593** | **489241** |
| | | | | | | **23092,99** | **1813,41** | **923720** | **72536** | | **362401** | |
| 140.9 | 212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 40,6 | 35669,00 | | | | 1448161 | | |
| 140.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,54 | 21,6 | 93,00 | | | | 2009 | | |
| 140.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0151 | 0,604 | 138287,00 | | | | 83525 | | |
| 140.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0956 | 3,824 | 114336,00 | | | | 437221 | | |
| 140.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0203 | 0,812 | 114336,00 | | | | 92841 | | |
| 140.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00079 | 0,0316 | 31098,00 | | | | 983 | | |
| 140.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0034 | 0,136 | 278998,00 | | | | 37944 | | |
| 140.16 | 261-103-0136 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,00178 | 0,0712 | 59186,00 | | | | 4214 | | |
| 140.17 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00235 | 0,094 | 14,00 | | | | 1 | | |
| 140.18 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,55 | 62 | 3285,00 | | | | 203670 | | |
| 140.19 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,67 | 26,8 | 659,00 | | | | 17661 | | |
| **141** | **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** | | **3,9** | **408502,00** | **--** | **1593158** | | **1593158** | | **172061** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **127453** | |
| **142** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | **т** | | **14,3** | **391464,00** | **--** | **5597935** | | **5597935** | | **604577** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **447835** | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 143 | 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,4 | | 389901,00 | -- | 155960 | | 155960 | | 16843 |
| | | | | | | -- | -- | | | | 12477 | |
| 144 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и | Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка | т | 0,11 | | ######### | 1861,70 | 143364 | 205 | 105558 | 34297 | 19187 |
| | | | | | | 341827,20 | 796,91 | 37601 | 88 | | 14213 | |
| 144.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,11 | 959622,00 | | | | 105558 | | |
| | | **Рама Рм-4 /1шт/** | | | | | | | | | | |
| 145 | 1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство | м3 | 1 | | 57423,99 | 6946,55 | 57424 | 6947 | 42227 | 8801 | 7152 |
| | | | | | | 8250,89 | 1421,08 | 8251 | 1421 | | 5298 | |
| 145.9 | 212-101-2301 | Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без | м3 | 1,015 | 1,015 | 38418,00 | | | | 38994 | | |
| 145.10 | 215-202-0502 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0009 | 0,0009 | 138287,00 | | | | 124 | | |
| 145.11 | 215-203-0502 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0072 | 0,0072 | 104858,00 | | | | 755 | | |
| 145.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0005 | 0,0005 | 31098,00 | | | | 16 | | |
| 145.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0015 | 0,0015 | 278998,00 | | | | 418 | | |
| 145.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00151 | 0,00151 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 145.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,55 | 0,55 | 3285,00 | | | | 1807 | | |
| 145.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,17 | 0,17 | 659,00 | | | | 112 | | |
| 146 | 1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Балки для перекрытий,подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм.Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м | м3 | 0,9 | | 90585,41 | 9286,66 | 81527 | 8358 | 52385 | 20398 | 11007 |
| | | | | | | 23092,99 | 1813,41 | 20784 | 1632 | | 8154 | |
| 146.9 | 212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,9135 | 35669,00 | | | | 32584 | | |
| 146.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,54 | 0,486 | 93,00 | | | | 45 | | |
| 146.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0151 | 0,01359 | 138287,00 | | | | 1879 | | |
| 146.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0956 | 0,08604 | 114336,00 | | | | 9837 | | |
| 146.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0203 | 0,01827 | 114336,00 | | | | 2089 | | |
| 146.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00079 | 0,000711 | 31098,00 | | | | 22 | | |
| 146.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0034 | 0,00306 | 278998,00 | | | | 854 | | |
| 146.16 | 261-103-0136 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,00178 | 0,001602 | 59186,00 | | | | 95 | | |
| 146.17 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00235 | 0,002115 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 146.18 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,55 | 1,395 | 3285,00 | | | | 4583 | | |
| 146.19 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,67 | 0,603 | 659,00 | | | | 397 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 147 | 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 | | 0,07 | 408502,00 | -- | 28595 | | 28595 | | 3088 |
| | | | | | | -- | -- | | | | 2288 | |
| 148 | 214-210-0202 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | т | | 0,15 | 391464,00 | -- | 58720 | | 58720 | | 6341 |
| | | | | | | -- | -- | | | | 4698 | |
| 149 | 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | | | 389901,00 | -- | 0 | | 0 | | |
| | | | | | | -- | -- | | | | 0 | |
| 150 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка** | т | | 0,004 | ######### | 1861,70 | 5213 | 7 | 3838 | 1247 | 697 |
| | | | | | | 341827,20 | 796,91 | 1367 | 3 | | 517 | |
| 150.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,004 | 959622,00 | | | | 3838 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | | **21261430** | **870931** | **18528534** | **1851639** | **2496211** |
| | | | | | | | | **1861965** | **172804** | **0** | **1849046** | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | **24962114** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 293 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 2034768 | | | |

## РАЗДЕЛ 5.Сборные ж/б плиты покрытий

**На отм.+3,220**

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 163 | 1107-0505-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны** | шт. сборных конструкций | | 41 | 5572,81 | 1451,91 | 228485 | 59528 | 20314 | 190683 | 452702 |
| | | | | | | 3625,44 | 315,92 | 148643 | 12953 | | 33533 | |
| 163.5 | 215-204-0203 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0033 | 0,1353 | 114336,00 | | | | 15470 | | |
| 163.6 | 217-605-0301 | Солидол ГОСТ 1033-79 | т | 0,00008 | 0,00328 | 764766,00 | | | | 2508 | | |
| 163.7 | 261-201-0330 | Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б | кг | 0,08 | 3,28 | 605,00 | | | | 1984 | | |
| 163.8 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,013 | 0,533 | 659,00 | | | | 351 | | |
| 164 | 1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление** | м3 | | 0,7216 | 19635,13 | 1492,81 | 14169 | 1077 | 11183 | 2253 | 17736 |
| | | | | | | 2644,36 | 787,24 | 1908 | 568 | | 1314 | |
| 164.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,21 | 0,873136 | 6948,00 | | | | 6067 | | |
| 164.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,304 | 0,2193664 | 23311,00 | | | | 5114 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 164.7 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,31 | 0,223696 | 14,00 | | | | 3 | | |
| 165 | 1107-0505-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Панели перекрытий площадью до 10 м2.Установка с опиранием на две стороны** | шт | 74 | | 7147,13 | 1907,64 | 528888 | 141165 | 37677 | 450135 | 105734 |
| | | | | | | 4730,34 | 424,67 | 350045 | 31426 | | 78322 | ✓ |
| 165.5 | 215-204-0203 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0033 | 0,2442 | 114336,00 | | | | 27921 | | |
| 165.6 | 217-605-0301 | Солидол ГОСТ 1033-79 | т | 0,00009 | 0,00666 | 764766,00 | | | | 5093 | | |
| 165.7 | 261-201-0330 | Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б | кг | 0,09 | 6,66 | 605,00 | | | | 4029 | | |
| 165.8 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,013 | 0,962 | 659,00 | | | | 634 | | |
| 166 | 1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление** | м3 | 1,5244 | | 19635,13 | 1492,81 | 29932 | 2276 | 23625 | 4760 | 3746 |
| | | | | | | 2644,36 | 787,24 | 4031 | 1200 | | 2775 | ✓ |
| 166.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,21 | 1,844524 | 6948,00 | | | | 12816 | | |
| 166.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,304 | 0,4634176 | 23311,00 | | | | 10803 | | |
| 166.7 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,31 | 0,472564 | 14,00 | | | | 7 | | |
| 167 | 222-203-0303 РСНБ РК 2022 | **Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016** | м2 | 626,767 | | 24591,00 | -- | 15412827 | | 15412827 | | 1664585 |
| | | | | | | -- | -- | | | | 1233026 | ✓ |
| | | **Антисейсмический пояс** | | | | | | | | | | |
| 168 | 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Пояса в опалубке.Устройство** | м3 | 13,5 | | 58909,48 | 7020,55 | 795278 | 94777 | 511698 | 188579 | 106256 |
| | | | | | | 13985,40 | 1364,92 | 188803 | 18426 | | 78709 | ✓ |
| 168.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 13,7025 | 32741,00 | | | | 448634 | | |
| 168.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 33,75 | 93,00 | | | | 3139 | | |
| 168.11 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0081 | 0,10935 | 114336,00 | | | | 12503 | | |
| 168.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0004 | 0,0054 | 31098,00 | | | | 168 | | |
| 168.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,03375 | 278998,00 | | | | 9416 | | |
| 168.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0012 | 0,0162 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 168.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,779 | 10,5165 | 3285,00 | | | | 34547 | | |
| 168.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,37 | 4,995 | 659,00 | | | | 3292 | | |
| 169 | 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 | 0,19952 | | 408502,00 | -- | 81504 | | 81504 | | 8802 |
| | | | | | | -- | -- | | | | 6520 | ✓ |
| 170 | 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 0,64205 | | 389901,00 | -- | 250336 | | 250336 | | ✓ 27036 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8%; Формула объема = (642,05)/0,001 | | | | -- | -- | | | | 20027 | |
| | | **На отм.+6,520** | | | | | | | | | | |
| 171 | 1107-0505-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны** | шт | 12 | | 5572,81 | 1451,91 | 66874 | 17423 | 5945 | 55810 | 13249 |
| | | НР - 118%; СП - 8%; Формула объема = 26+1+14 | | | | 3625,44 | 315,92 | 43505 | 3791 | | 9815 | ✓ |
| 171.5 | 215-204-0203 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0033 | 0,0396 | 114336,00 | | | | 4528 | | |
| 171.6 | 217-605-0301 | Солидол ГОСТ 1033-79 | т | 0,00008 | 0,00096 | 764766,00 | | | | 734 | | |
| 171.7 | 261-201-0330 | Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б | кг | 0,08 | 0,96 | 605,00 | | | | 581 | | |
| 171.8 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,013 | 0,156 | 659,00 | | | | 103 | | |
| 172 | 1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление** | м3 | 0,2216 | | 19635,13 | 1492,81 | 4351 | 331 | 3434 | 692 | 544 |
| | | НР - 91%; СП - 8%; Формула объема = (26+1+14)/0,0176 | | | | 2644,36 | 787,24 | 586 | 174 | | 403 | ✓ |
| 172.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,21 | 0,268136 | 6948,00 | | | | 1863 | | |
| 172.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,304 | 0,0673664 | 23311,00 | | | | 1570 | | |
| 172.7 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,31 | 0,068696 | 14,00 | | | | 1 | | |
| 175 | 222-203-0303 РСНБ РК 2022 | **Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016** | м2 | 295,77275 | | 24591,00 | -- | 7273348 | | 7273348 | | 785521 |
| | | СП - 8%; Формула объема = 5,86.1,19.47+5,86.1,49.2+5,86.0,99.26+2,86.1,19.26+2,9.1,49.1+2,9.0,99.14 | | | | -- | -- | | | | 581868 | ✓ |
| | | **Монолитный участок МУ-1** | | | | | | | | | | |
| 187 | 1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** | м3 | 0,386 | | 86224,46 | 2732,67 | 33283 | 1055 | 22571 | 8996 | 4566 |
| | | НР - 91%; СП - 8%; Формула объема = (0,264)/7 | | | | 25017,41 | 593,01 | 9657 | 229 | | 3382 | ✓ |
| 187.8 | 212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,39179 | 35669,00 | | | | 13975 | | |
| 187.9 | 261-102-0220 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,116 | 0,044776 | 150,00 | | | | 7 | | |
| 187.10 | 222-525-0101 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,006 | 0,002316 | 973588,00 | | | | 2255 | | |
| 187.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0099 | 0,0038214 | 138287,00 | | | | 528 | | |
| 187.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0622 | 0,0240092 | 114336,00 | | | | 2745 | | |
| 187.13 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0053 | 0,0020458 | 114336,00 | | | | 234 | | |
| 187.14 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0275 | 0,010615 | 114336,00 | | | | 1214 | | |
| 187.15 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00086 | 0,00033196 | 31098,00 | | | | 10 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 187.16 | 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,00429 | 0,00165594 | 9128,00 | | | | 15 | | |
| 187.17 | 261-103-0107 | Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные | шт. | 0,028 | 0,010808 | 27340,00 | | | | 295 | | |
| 187.18 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00257 | 0,00099202 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 187.19 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,861 | 0,332346 | 3285,00 | | | | 1092 | | |
| 187.20 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,79 | 0,30494 | 659,00 | | | | 201 | | |
| **188** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | **т** | | **0,2037** | **391464,00** | **--** | **79741** | | **79741** | | **8612** |
| | | *СП - 8%;* | | | | **--** | **--** | | | | **6379** | |
| | | *Формула объема = ((19,40,2),0,001)X7* | | | | | | | | | | |
| **189** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | | **0,07699** | **389901,00** | **--** | **30018** | | **30018** | | **3242** |
| | | *СП - 8%;* | | | | **--** | **--** | | | | **2401** | |
| | | *Формула объема = ((14,57),0,001)X7* | | | | | | | | | | |
| **190** | **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** | | **0,04** | **408502,00** | **--** | **16340** | | **16340** | | **1764** |
| | | *СП - 8%;* | | | | **--** | **--** | | | | **1307** | |
| | | *Формула объема = ((2,46,2+2,48),0,001)X7* | | | | | | | | | | |
| **191** | **1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Пояса без опалубки. Устройство /Цементно-песчаный раствор М100/** | **м3** | | **0,25** | **13772,48** | **6039,90** | **3443** | **1510** | **174** | **1865** | **573** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | **7035,08** | **1160,91** | **1759** | **290** | | **425** | |
| | | *Формула объема = ((0,11)X7* | | | | | | | | | | |
| 191.9 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,000625 | 278998,00 | | | | 174 | | |
| **192** | **1106-1501-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 100. Приготовление** | **м3** | | **0,25** | **22619,55** | **1530,92** | **5655** | **383** | **4535** | **852** | **702** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | **2946,94** | **799,07** | **737** | **200** | | **521** | |
| | | *Формула объема = ((0,14),0,015)X7* | | | | | | | | | | |
| 192.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,23 | 0,3075 | 6948,00 | | | | 2137 | | |
| 192.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,306 | 0,0765 | 23311,00 | | | | 1783 | | |
| 192.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,079 | 0,01975 | 31098,00 | | | | 614 | | |
| 192.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,41 | 0,1025 | 14,00 | | | | 1 | | |
| | | **Монолитный участок МУ-2** | | | | | | | | | | |
| **193** | **1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** | **м3** | | **0,456** | **94796,60** | **4265,77** | **43227** | **1945** | **28119** | **12311** | **5998** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | **28866,24** | **800,94** | **13163** | **365** | | **4443** | |
| | | *Формула объема = ((0,456)X2* | | | | | | | | | | |
| 193.9 | 212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,46284 | 35669,00 | | | | 16509 | | |
| 193.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,00037 | 0,00016872 | 93,00 | | | | 0 | | |
| 193.11 | 222-525-0101 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0074 | 0,0033744 | 973588,00 | | | | 3285 | | |
| 193.12 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0065 | 0,002964 | 138287,00 | | | | 410 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 193.13 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,041 | 0,018696 | 114336,00 | | | | 2138 | | |
| 193.14 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0088 | 0,0040128 | 114336,00 | | | | 459 | | |
| 193.15 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0353 | 0,0160968 | 114336,00 | | | | 1840 | | |
| 193.16 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00069 | 0,00031464 | 31098,00 | | | | 10 | | |
| 193.17 | 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,00429 | 0,00195624 | 9128,00 | | | | 18 | | |
| 193.18 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0026 | 0,0011856 | 278998,00 | | | | 331 | | |
| 193.19 | 261-103-0107 | Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные | шт. | 0,049 | 0,022344 | 27340,00 | | | | 611 | | |
| 193.20 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00206 | 0,00093936 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 193.21 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,442 | 0,657552 | 3285,00 | | | | 2160 | | |
| 193.22 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 1,16 | 0,52896 | 659,00 | | | | 349 | | |
| **194** | **1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** | **т** | **0,01** | | **28235,60** | **1308,14** | **282** | **13** | **4** | **246** | **57** |
| | | | | | | **26543,46** | **456,14** | **265** | **5** | | **42** | |
| 194.6 | 261-102-0221 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 3 | 0,03 | 128,00 | | | | 4 | | |
| **195** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | **0,01** | | **389901,00** | **--** | **3899** | | **3899** | | **421** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **312** | |
| **196** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | **т** | **0,12** | | **391464,00** | **--** | **46976** | | **46976** | | **5073** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **3758** | |
| **197** | **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** | **0,013** | | **408502,00** | **--** | **5311** | | **5311** | | **573** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **425** | |
| **198** | **1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Покрытия. Утепление керамзитом** | **м3 утеплителя** | **0,374** | | **5981,37** | **2416,09** | **2237** | **904** | **0** | **1446** | **397** |
| | | | | | | **3565,28** | **638,60** | **1333** | **239** | | **295** | |
| **199** | **ТОО "RONDSTROY"** | **Гравий керамзитовый М400 фракция 10-20 мм** | **м3** | **0,38522** | | **14280,00** | **--** | **5501** | | **5501** | | **594** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **440** | |
| | | **Монолитный участок МУ-3** | | | | | | | | | | |
| **200** | **1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** | **м3** | **0,1** | | **86224,46** | **2732,67** | **8622** | **273** | **5847** | **2331** | **1182** |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 25017,41 | 593,01 | 2502 | 59 | | 876 | |
| 200.8 | 212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,1015 | 35669,00 | | | | 3620 | | |
| 200.9 | 261-102-0220 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,116 | 0,0116 | 150,00 | | | | 2 | | |
| 200.10 | 222-525-0101 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,006 | 0,0006 | 973588,00 | | | | 584 | | |
| 200.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0099 | 0,00099 | 138287,00 | | | | 137 | | |
| 200.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0622 | 0,00622 | 114336,00 | | | | 711 | | |
| 200.13 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0053 | 0,00053 | 114336,00 | | | | 61 | | |
| 200.14 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0275 | 0,00275 | 114336,00 | | | | 314 | | |
| 200.15 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00086 | 0,000086 | 31098,00 | | | | 3 | | |
| 200.16 | 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,00429 | 0,000429 | 9128,00 | | | | 4 | | |
| 200.17 | 261-103-0107 | Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные | шт. | 0,028 | 0,0028 | 27340,00 | | | | 77 | | |
| 200.18 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00257 | 0,000257 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 200.19 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,861 | 0,0861 | 3285,00 | | | | 283 | | |
| 200.20 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,79 | 0,079 | 659,00 | | | | 52 | | |
| **201** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | **т** | **0,06** | | **391464,00** | **--** | **23488** | | **23488** | | **2536** |
| | | | | | | -- | -- | | | | **1879** | |
| **202** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | **0,023** | | **389901,00** | **--** | **8968** | | **8968** | | **968** |
| | | | | | | -- | -- | | | | **717** | |
| **203** | **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** | **0,011** | | **408502,00** | **--** | **4494** | | **4494** | | **485** |
| | | | | | | -- | -- | | | | **359** | |
| **204** | **1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Пояса без опалубки. Устройство /Цементно-песчаный раствор М100/** | **м3** | **0,05** | | **13772,48** | **6039,90** | **689** | **302** | **35** | **373** | **114** |
| | | | | | | **7035,08** | **1160,91** | **352** | **58** | | **85** | |
| 204.9 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,000125 | 278998,00 | | | | 35 | | |
| **205** | **1106-1501-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 100. Приготовление** | **м3** | **0,05** | | **22619,55** | **1530,92** | **1131** | **77** | **907** | **170** | **140** |
| | | | | | | **2946,94** | **799,07** | **147** | **40** | | **104** | |
| 205.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,23 | 0,0615 | 6948,00 | | | | 427 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 205.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,306 | 0,0153 | 23311,00 | | | | 357 | | |
| 205.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,079 | 0,00395 | 31098,00 | | | | 123 | | |
| 205.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,41 | 0,0205 | 14,00 | | | | 0 | | |
| | | **Монолитный участок МУ-4 на отм. -0,080, +3,220** | | | | | | | | | | |
| **212** | **1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**<br>*НР - 91%; СП - 8%;*<br>*Формула объема = (2,144)X2* | **м3** | **2,1** | | **86224,46**<br>**25017,41** | **2732,67**<br>**593,01** | **181071**<br>**52537** | **5739**<br>**1245** | **122796** | **48942**<br>**18401** | **2484** |
| 212.8 | 212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 2,1315 | 35669,00 | | | | 76028 | | |
| 212.9 | 261-102-0220 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,116 | 0,2436 | 150,00 | | | | 37 | | |
| 212.10 | 222-525-0101 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,006 | 0,0126 | 973588,00 | | | | 12267 | | |
| 212.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0099 | 0,02079 | 138287,00 | | | | 2875 | | |
| 212.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0622 | 0,13062 | 114336,00 | | | | 14935 | | |
| 212.13 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0053 | 0,01113 | 114336,00 | | | | 1273 | | |
| 212.14 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0275 | 0,05775 | 114336,00 | | | | 6603 | | |
| 212.15 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00086 | 0,001806 | 31098,00 | | | | 56 | | |
| 212.16 | 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,00429 | 0,009009 | 9128,00 | | | | 82 | | |
| 212.17 | 261-103-0107 | Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные | шт. | 0,028 | 0,0588 | 27340,00 | | | | 1608 | | |
| 212.18 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00257 | 0,005397 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 212.19 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,861 | 1,8081 | 3285,00 | | | | 5940 | | |
| 212.20 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,79 | 1,659 | 659,00 | | | | 1093 | | |
| **213** | **261-102-0252 РСНБ РК 2022** | **Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема = (167,64+67,64)/0,001X2* | **т** | **0,15** | | **331233,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **49685** | | **49685** | **3975** | **5366** |
| **214** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема = (115,50)/0,001X2* | **т** | **-0,04** | | **389901,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **-15596** | | **-15596** | **-1248** | **-1684** |
| **215** | **214-210-0101 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема = (18,85)/0,001X2* | **т** | **0,03** | | **408502,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **12255** | | **12255** | **980** | **1323** |
| **216** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема = (162,52+15,62)/0,001X2* | **т** | **0,08** | | **391464,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **31317** | | **31317** | **2505** | **3382** |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **217** | **1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Детали закладные весом до 20 кг.Установка** | **т** | | **0,063** | **#########** | **1861,70** | **66882** | **117** | **60456** | **5786** | **78481** |
| | | | | | | **100131,20** | **796,91** | **6308** | **50** | | **5813** | |
| 217.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,063 | 959622,00 | | | | 60456 | | |
| | | **Монолитный участок МУ-5 на отм. -0,080, +3,220** | | | | | | | | | | |
| **224** | **1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** | **м3** | | **1,18** | **86224,46** | **2732,67** | **101745** | **3225** | **69000** | **27500** | **139583** |
| | | | | | | **25017,41** | **593,01** | **29521** | **700** | | **10340** | |
| 224.8 | 212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 1,1977 | 35669,00 | | | | 42721 | | |
| 224.9 | 261-102-0220 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,116 | 0,13688 | 150,00 | | | | 21 | | |
| 224.10 | 222-525-0101 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,006 | 0,00708 | 973588,00 | | | | 6893 | | |
| 224.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0099 | 0,011682 | 138287,00 | | | | 1615 | | |
| 224.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0622 | 0,073396 | 114336,00 | | | | 8392 | | |
| 224.13 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0053 | 0,006254 | 114336,00 | | | | 715 | | |
| 224.14 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0275 | 0,03245 | 114336,00 | | | | 3710 | | |
| 224.15 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00086 | 0,0010148 | 31098,00 | | | | 32 | | |
| 224.16 | 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,00429 | 0,0050622 | 9128,00 | | | | 46 | | |
| 224.17 | 261-103-0107 | Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные | шт. | 0,028 | 0,03304 | 27340,00 | | | | 903 | | |
| 224.18 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00257 | 0,0030326 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 224.19 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,861 | 1,01598 | 3285,00 | | | | 3337 | | |
| 224.20 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,79 | 0,9322 | 659,00 | | | | 614 | | |
| **225** | **261-102-0252 РСНБ РК 2022** | **Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** | **т** | | **0,07** | **331233,00** | **--** | **23186** | | **23186** | | **2504** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **1855** | |
| **226** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | | **0,009** | **389901,00** | **--** | **3509** | | **3509** | | **379** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **281** | |
| **227** | **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** | | **0,008** | **408502,00** | **--** | **3268** | | **3268** | | **352** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **261** | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 228 | 214-210-0202 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | т | | 0,05 | 391464,00 | -- | 19573 | | 19573 | | 2113 |
| | | *СП - 8%;* | | | | -- | -- | | | | 1566 | |
| | | *Формула объема = ((27,60+8,14)/0,001)X2* | | | | | | | | | | |
| 229 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Детали закладные весом до 20 кг.Установка** | т | | 0,036 | ######### | 1861,70 | 38218 | 67 | 34546 | 3306 | 4484 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | 100131,20 | 796,91 | 3605 | 29 | | 3322 | |
| | | *Формула объема = (36/0,001)X2* | | | | | | | | | | |
| 229.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,036 | 959622,00 | | | | 34546 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | **Тенге** | | | | | 25524410 | 332186 | 24332817 | 1007037 | 2865396 |
| | | | | | | | | 859407 | 72047 | 0 | 2122516 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | | 28653962 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 211 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 931454 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 12.Лестница ЛМ-1** | | | | | | | | | | |
| | | **Косоуры** | | | | | | | | | | |
| 501 | 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Монтаж косоуров К-1,К-1н,К-2,К-2н** | т | | 0,79866 | 103032,11 | 34768,59 | 82288 | 27768 | 12535 | 35486 | 12719 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%;* | | | | 52567,94 | 11825,37 | 41984 | 9444 | | 9422 | |
| | | *Формула объема = (2,247,02+4,252+2,398,31)/0,001* | | | | | | | | | | |
| 501.12 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,023960 | 93,00 | | | | 2 | | |
| 501.13 | 214-214-0108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм | 10 м | 0,0187 | 0,014935 | 5414,00 | | | | 81 | | |
| 501.14 | 222-525-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,001 | 0,000799 | 965674,00 | | | | 771 | | |
| 501.15 | 215-202-0501 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 | м3 | 0,00103 | 0,000823 | 138287,00 | | | | 114 | | |
| 501.16 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,0134 | 0,010702 | 813201,00 | | | | 8703 | | |
| 501.17 | 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,37 | 1,094164 | 428,00 | | | | 468 | | |
| 501.18 | 217-605-0104 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,41 | 0,327451 | 222,00 | | | | 73 | | |
| 501.19 | 261-107-0446 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000080 | 2453940,00 | | | | 196 | | |
| 501.20 | 261-107-0576 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,004 | 0,003195 | 289955,00 | | | | 926 | | |
| 501.21 | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000248 | 467116,00 | | | | 116 | | |
| 501.22 | 236-104-0103 | Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000479 | 623062,00 | | | | 299 | | |
| 501.23 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У | т | 0,00194 | 0,001549 | 504496,00 | | | | 782 | | |
| 501.24 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,01 | 0,007987 | 659,00 | | | | 5 | | |
| 502 | 222-503-0101 РСНБ РК 2022 | **Косоуры** | т | | 2,29866 | 981243,00 | -- | 2255544 | | 2255544 | | 243598 |
| | | *СП - 8%;* | | | | -- | -- | | | | 180444 | |
| | | *Формула объема = (2,247,02+4,252+2,398,31)/0,001* | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 504 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Детали закладные весом до 20 кг.Установка** | т | | 0,00452 | ######### | 1861,70 | 4798 | 8 | 4337 | 415 | 5631 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | 100131,20 | 796,91 | 453 | 4 | | 417 | |
| | | *Формула объема = 4.52.0,001* | | | | | | | | | | |
| 504.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,00452 | 959622,00 | | | | 4337 | | |
| | | **Опорные подушки ОП-1** | | | | | | | | | | |
| 505 | 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Пояса в опалубке.Устройство** | м3 | | 0,252 | 58909,48 | 7020,55 | 14845 | 1769 | 9552 | 3520 | 1983 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | 13985,40 | 1364,92 | 3524 | 344 | | 1469 | |
| | | *Формула объема = 2.0,426* | | | | | | | | | | |
| 505.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,25578 | 32741,00 | | | | 8374 | | |
| 505.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 0,63 | 93,00 | | | | 59 | | |
| 505.11 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0081 | 0,0020412 | 114336,00 | | | | 233 | | |
| 505.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0004 | 0,0001008 | 31098,00 | | | | 3 | | |
| 505.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,00063 | 278998,00 | | | | 176 | | |
| 505.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0012 | 0,0003024 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 505.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,779 | 0,196308 | 3285,00 | | | | 645 | | |
| 505.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,37 | 0,09324 | 659,00 | | | | 61 | | |
| 506 | 214-403-0101 РСНБ РК 2022 | **Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | т | | 0,012 | 456152,00 | -- | 5474 | | 5474 | | 591 |
| | | *СП - 8%;* | | | | -- | -- | | | | 438 | |
| | | *Формула объема = 2.6.0,001* | | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12** | Тенге | | | | | 2362949 | 29546 | 2287442 | 39421 | 259456 |
| | | | | | | | | 45961 | 9792 | 0 | 192190 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12 | Тенге | | | | | 2594560 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 31 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 55753 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 13.Лестница ЛМ-2** | | | | | | | | | | |
| | | **Косоуры** | | | | | | | | | | |
| 527 | 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Монтаж косоуров К-1,К-1н,К-2,К-2н** | т | | 0,521 | 103032,11 | 34768,59 | 53680 | 18114 | 8177 | 23149 | 8297 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%;* | | | | 52567,94 | 11825,37 | 27388 | 6161 | | 6146 | |
| | | *Формула объема = 63.264,32+3.242,781,0,001* | | | | | | | | | | |
| 527.12 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,01563 | 93,00 | | | | 1 | | |
| 527.13 | 214-214-0108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм | 10 м | 0,0187 | 0,00974 | 5414,00 | | | | 53 | | |
| 527.14 | 222-525-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,001 | 0,00052 | 965674,00 | | | | 503 | | |
| 527.15 | 215-202-0501 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 | м3 | 0,00103 | 0,00054 | 138287,00 | | | | 74 | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 527.16 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,0134 | 0,00698 | 813201,00 | | | | 5677 | | | |
| 527.17 | 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,37 | 0,71377 | 428,00 | | | | 305 | | | |
| 527.18 | 217-605-0104 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,41 | 0,21361 | 222,00 | | | | 47 | | | |
| 527.19 | 261-107-0446 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,00005 | 2453940,00 | | | | 128 | | | |
| 527.20 | 261-107-0576 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,004 | 0,00208 | 289955,00 | | | | 604 | | | |
| 527.21 | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,00016 | 467116,00 | | | | 75 | | | |
| 527.22 | 236-104-0103 | Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,00031 | 623062,00 | | | | 195 | | | |
| 527.23 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У | т | 0,00194 | 0,00101 | 504496,00 | | | | 510 | | | |
| 527.24 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,01 | 0,00521 | 659,00 | | | | 3 | | | |
| **528** | **222-503-0101 РСНБ РК 2022** | **Косоуры** | **т** | | **1,40154** | **981243,00** | **--** | **1375251** | | **1375251** | | | **148527** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **110020** | | |
| **529** | **1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Детали закладные весом до 20 кг /ЗД-1,2/.Установка** | **т** | | **0,04946** | **#########** | **1861,70** | **52507** | **92** | **47463** | **4543** | | **6161** |
| | | | | | | **100131,20** | **796,91** | **4952** | **39** | | **4564** | | |
| 529.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,04946 | 959622,00 | | | | 47463 | | | |
| | | **Фундамент ФМ-1** | | | | | | | | | | | |
| **531** | **1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройство** | **м3** | | **0,533** | **46300,40** | **1304,52** | **24678** | **695** | **20742** | **3197** | | **3010** |
| | | | | | | **6080,84** | **511,05** | **3241** | **272** | | **2230** | | |
| 531.8 | 212-101-2001 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без | м3 | 1,02 | 0,54366 | 34729,00 | | | | 18881 | | | |
| 531.9 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,4 | 0,2132 | 93,00 | | | | 20 | | | |
| 531.10 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0008 | 0,0004264 | 114336,00 | | | | 49 | | | |
| 531.11 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,002 | 0,001066 | 114336,00 | | | | 122 | | | |
| 531.12 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0069 | 0,0036777 | 114336,00 | | | | 420 | | | |
| 531.13 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0005 | 0,0002665 | 31098,00 | | | | 8 | | | |
| 531.14 | 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,0056 | 0,0029848 | 9128,00 | | | | 27 | | | |
| 531.15 | 261-103-0136 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,0069 | 0,0036777 | 59186,00 | | | | 218 | | | |
| 531.16 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0175 | 0,0093275 | 14,00 | | | | 0 | | | |
| 531.17 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,495 | 0,263835 | 3285,00 | | | | 867 | | | |
| 531.18 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,37 | 0,19721 | 659,00 | | | | 130 | | | |
| **532** | **1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Детали закладные весом до 20 кг /ЗД-2/.Установка** | **т** | | **0,01087** | **#########** | **1861,70** | **11540** | **20** | **10431** | **998** | | **1354** |
| | | | | | | **100131,20** | **796,91** | **1088** | **9** | | **1003** | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 532.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,01087 | 959622,00 | | | | 10431 | | |
| | | **Опорные подушки ОП-1** | | | | | | | | | | |
| **533** | **1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Пояса в опалубке.Устройство** | **м3** | **0,1928** | | **58909,48** | **7020,55** | **11358** | **1354** | **7308** | **2693** | **15175** |
| | | НР - 91%; СП - 8%; | | | | **13985,40** | **1364,92** | **2696** | **263** | | **1124** | |
| | | Формула объема = 3,0,1928; | | | | | | | | | | |
| 533.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,195692 | 32741,00 | | | | 6407 | | |
| 533.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 0,482 | 93,00 | | | | 45 | | |
| 533.11 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0081 | 0,00156168 | 114336,00 | | | | 179 | | |
| 533.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0004 | 0,00007712 | 31098,00 | | | | 2 | | |
| 533.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,000482 | 278998,00 | | | | 134 | | |
| 533.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0012 | 0,00023136 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 533.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,779 | 0,1501912 | 3285,00 | | | | 493 | | |
| 533.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,37 | 0,071336 | 659,00 | | | | 47 | | |
| **534** | **214-403-0101 РСНБ РК 2022** | **Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | **т** | **0,018** | | **456152,00** | **--** | **8211** | | **8211** | | **8868** |
| | | СП - 8%; | | | | **--** | **--** | | | | **657** | |
| | | Формула объема = 3,0,018; | | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13** | **Тенге** | | | | | **1537225** | **20276** | **1477583** | **34580** | **1697549** |
| | | | | | | | | **39366** | **6745** | **0** | **125744** | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13 | Тенге | | | | | **1697549** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **200** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **46111** | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | **63228929** | **2442264** | **53952644** | **6957759** | **75801623** |
| | | | | | | | | **6834023** | **568911** | **0** | **5614935** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **71629121** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **2442264** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **568911** | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | **53952644** | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | **6957759** | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | **5614935** | |
| | | **ИТОГО Административное здание ПО СМЕТЕ :** | **Тенге** | | | | | **63228929** | **2442264** | **53952644** | **6957759** | **75801623** |
| | | | | | | | | **6834023** | **568911** | **0** | **5614935** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **6834023** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **2442264** | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | 568911 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | | | | | | | | 53952644 | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | | 0 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | 6957759 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 5614935 | |

## ИВС НА 20 МЕСТ

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2-1 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ

### РАЗДЕЛ 3.Стены

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** | м3 кладки | 73 | | 31514,61 | 4198,67 | 2300567 | 306503 | 1332758 | 683362 | 322264 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | | 9058,98 | 1006,74 | 661306 | 73492 | | 238714 | |
| | | *Формула объема = 314,04 / 125,29* | | | | | | | | | | |
| 33.5 | 213-101-0101 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,38 | 27,74 | 48043,00 | | | | 1332713 | | |
| 33.6 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,044 | 3,212 | 14,00 | | | | 45 | | |
| 34 | 1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** | м3 | 18 | | 20615,89 | 1509,14 | 371086 | 27165 | 289219 | 62758 | 46855 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 3039,04 | 792,31 | 54703 | 14262 | | 34707 | |
| | | *Формула объема = (314,04 / 125,29).0,24* | | | | | | | | | | |
| 34.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,24 | 22,32 | 6948,00 | | | | 155079 | | |
| 34.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,178 | 3,204 | 23311,00 | | | | 74688 | | |
| 34.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,106 | 1,908 | 31098,00 | | | | 59335 | | |
| 34.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,46 | 8,28 | 14,00 | | | | 116 | | |
| 35 | 1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Кладка из кирпича. Расшивка швов** | м2 | 157 | | -411,33 | | -64579 | 0 | 0 | -60058 | -13460 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | | -411,33 | | -64579 | 0 | | -9971 | |
| | | *Формула объема = 314,04 / 0,31 / 125,29 / 0,36* | | | | | | | | | | |
| 36 | 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Стены и другие конструкции. Армирование кладки /Сетка Сг-1,3/** | тн | 0,07 | | 553428,57 | 3368,31 | 38740 | 236 | 31931 | 6179 | 4851 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | | 93908,26 | 1014,25 | 6574 | 71 | | 3594 | |
| | | *Формула объема = (88,2 / 356,6).0,001* | | | | | | | | | | |
| 36.5 | 214-403-0101 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 1 | 0,07 | 456152,00 | | | | 31931 | | |
| 37 | 1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** | м3 кладки | 10 | | 31050,23 | 4198,67 | 310502 | 41987 | 182570 | 89292 | 43177 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | | 8594,60 | 1006,74 | 85946 | 10067 | | 31984 | |
| | | *Формула объема = 1,02 / 52,806* | | | | | | | | | | |
| 37.5 | 213-101-0101 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,38 | 3,8 | 48043,00 | | | | 182563 | | |
| 37.6 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,044 | 0,44 | 14,00 | | | | 6 | | |
| 38 | 1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** | м3 | 2 | | 20615,89 | 1509,14 | 41232 | 3018 | 32135 | 6973 | 5206 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 3039,04 | 792,31 | 6078 | 1585 | | 3856 | |
| | | *Формула объема = (1,02 / 52,806).0,24* | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,24 | 2,48 | 6948,00 | | | | 17231 | | |
| 38.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,178 | 0,356 | 23311,00 | | | | 8299 | | |
| 38.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,106 | 0,212 | 31098,00 | | | | 6593 | | |
| 38.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,46 | 0,92 | 14,00 | | | | 13 | | |
| **39** | **1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** | **м2** | **192** | | **5624,14** | **386,49** | **1079835** | **74206** | **464911** | **519067** | **172681** |
| | | *НР - 93%; СП - 85%* | | | | **2816,24** | **90,72** | **540718** | **17418** | | **127912** | |
| 39.5 | 213-101-0101 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,0504 | 9,6768 | 48043,00 | | | | 464903 | | |
| 39.6 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,003 | 0,576 | 14,00 | | | | 8 | | |
| **40** | **1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** | **м3** | **4,248** | | **20615,89** | **1509,14** | **87576** | **6411** | **68256** | **14811** | **11057** |
| | | *НР - 91%; СП - 85%* | | | | **3039,04** | **792,31** | **12910** | **3366** | | **8191** | |
| | | *Формула объема = 3,5*0,023* | | | | | | | | | | |
| 40.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,24 | 5,26752 | 6948,00 | | | | 36599 | | |
| 40.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,178 | 0,756144 | 23311,00 | | | | 17626 | | |
| 40.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,106 | 0,450288 | 31098,00 | | | | 14003 | | |
| 40.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,46 | 1,95408 | 14,00 | | | | 27 | | |
| **41** | **214-403-0101 РСНБ РК 2022** | **Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | **т** | **0,3091** | | **456152,00** | **--** | **140997** | | **140997** | | **15227** |
| | | *СП - 8%;* | | | | **--** | **--** | | | | **11280** | |
| | | *Формула объема = 204,2*0,003* | | | | | | | | | | |
| **42** | **1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Изделия монтажные массой до 20 кг /ПМ-1 и Петля/.Установка** | **тн** | **0,10498** | | **##########** | **9804,44** | **119346** | **1029** | **109244** | **10945** | **14071** |
| | | *НР - 118%; СП - 85%* | | | | **86417,97** | **1934,59** | **9072** | **203** | | **10423** | |
| | | *Формула объема = (144,48+160,5)*0,001* | | | | | | | | | | |
| 42.5 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 1 | 0,10498 | 1029630,00 | | | | 108091 | | |
| 42.6 | 261-107-0577 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,04 | 0,0041992 | 274757,00 | | | | 1154 | | |
| | | **Монолитный сердечник МС-1** | | | | | | | | | | |
| **45** | **1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство** | **м3** | **0,75** | | **51661,84** | **6946,55** | **38746** | **5210** | **27348** | **6601** | **4897** |
| | | *НР - 91%; СП - 85%* | | | | **8250,89** | **1421,08** | **6188** | **1066** | | **3628** | |
| | | *Формула объема = 10,13*0,10* | | | | | | | | | | |
| 45.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,76125 | 32741,00 | | | | 24924 | | |
| 45.10 | 215-202-0502 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0009 | 0,000675 | 138287,00 | | | | 93 | | |
| 45.11 | 215-203-0502 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0072 | 0,0054 | 104858,00 | | | | 566 | | |
| 45.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0005 | 0,000375 | 31098,00 | | | | 12 | | |
| 45.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0015 | 0,001125 | 278998,00 | | | | 314 | | |
| 45.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00151 | 0,0011325 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 45.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,55 | 0,4125 | 3285,00 | | | | 1355 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,17 | 0,1275 | 659,00 | | | | 84 | | |
| | | **Перемычка монолитная Прм-8** | | | | | | | | | | |
| **60** | **1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Перемычки.Устройство** | **м3** | **0,8** | | **82685,76** | **6478,50** | **66149** | **5183** | **44159** | **16217** | **88955** |
| | | | | | | **21008,21** | **1267,89** | **16807** | **1014** | | **6589** | |
| 60.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,812 | 32741,00 | | | | 26586 | | |
| 60.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 2 | 93,00 | | | | 186 | | |
| 60.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,014 | 0,0112 | 138287,00 | | | | 1549 | | |
| 60.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,086 | 0,0688 | 114336,00 | | | | 7866 | | |
| 60.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0251 | 0,02008 | 114336,00 | | | | 2296 | | |
| 60.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00077 | 0,000616 | 31098,00 | | | | 19 | | |
| 60.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0023 | 0,00184 | 278998,00 | | | | 513 | | |
| 60.16 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00231 | 0,001848 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 60.17 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,83 | 1,464 | 3285,00 | | | | 4809 | | |
| 60.18 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,635 | 0,508 | 659,00 | | | | 335 | | |
| | | **Перемычка монолитная Прм-9** | | | | | | | | | | |
| **63** | **1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Перемычки.Устройство** | **м3** | **0,6** | | **82685,76** | **6478,50** | **49611** | **3887** | **33119** | **12163** | **66710** |
| | | | | | | **21008,21** | **1267,89** | **12605** | **761** | | **4942** | |
| 63.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,609 | 32741,00 | | | | 19939 | | |
| 63.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 1,5 | 93,00 | | | | 140 | | |
| 63.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,014 | 0,0084 | 138287,00 | | | | 1162 | | |
| 63.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,086 | 0,0516 | 114336,00 | | | | 5900 | | |
| 63.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0251 | 0,01506 | 114336,00 | | | | 1722 | | |
| 63.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00077 | 0,000462 | 31098,00 | | | | 14 | | |
| 63.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0023 | 0,00138 | 278998,00 | | | | 385 | | |
| 63.16 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00231 | 0,001386 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 63.17 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,83 | 1,098 | 3285,00 | | | | 3607 | | |
| 63.18 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,635 | 0,381 | 659,00 | | | | 251 | | |
| | | **Перемычка монолитная Прм-11** | | | | | | | | | | |
| **69** | **1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Перемычки.Устройство** | **м3** | **1** | | **82685,76** | **6478,50** | **82686** | **6479** | **55199** | **20271** | **11119** |
| | | | | | | **21008,21** | **1267,89** | **21008** | **1268** | | **8237** | |
| 69.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 1,015 | 32741,00 | | | | 33232 | | |
| 69.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 2,5 | 93,00 | | | | 233 | | |
| 69.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,014 | 0,014 | 138287,00 | | | | 1936 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,086 | 0,086 | 114336,00 | | | | 9833 | | |
| 69.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0251 | 0,0251 | 114336,00 | | | | 2870 | | |
| 69.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00077 | 0,00077 | 31098,00 | | | | 24 | | |
| 69.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0023 | 0,0023 | 278998,00 | | | | 642 | | |
| 69.16 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00231 | 0,00231 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 69.17 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,83 | 1,83 | 3285,00 | | | | 6012 | | |
| 69.18 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,635 | 0,635 | 659,00 | | | | 418 | | |
| | | **Перемычка монолитная Прм-13** | | | | | | | | | | |
| **75** | **1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Перемычки.Устройство** | **м3** | **1,3** | | **82685,76** | **6478,50** | **107491** | **8422** | **71759** | **26353** | **14455** |
| | | НР - 91%; СП - 8%; | | | | **21008,21** | **1267,89** | **27311** | **1648** | | **10708** | |
| | | Формула объема = (0,152)X16 | | | | | | | | | | |
| 75.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 1,3195 | 32741,00 | | | | 43202 | | |
| 75.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 3,25 | 93,00 | | | | 302 | | |
| 75.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,014 | 0,0182 | 138287,00 | | | | 2517 | | |
| 75.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,086 | 0,1118 | 114336,00 | | | | 12783 | | |
| 75.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0251 | 0,03263 | 114336,00 | | | | 3731 | | |
| 75.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00077 | 0,001001 | 31098,00 | | | | 31 | | |
| 75.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0023 | 0,00299 | 278998,00 | | | | 834 | | |
| 75.16 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00231 | 0,003003 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 75.17 | 218-101-0101 | Щиты из досок; толщина 25 мм | м2 | 1,83 | 2,379 | 3285,00 | | | | 7815 | | |
| 75.18 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,635 | 0,8255 | 659,00 | | | | 544 | | |
| | | **Перемычка монолитная Прм-14** | | | | | | | | | | |
| **78** | **1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Перемычки.Устройство** | **м3** | **2,4** | | **82685,76** | **6478,50** | **198446** | **15548** | **132478** | **48651** | **26686** |
| | | НР - 91%; СП - 8%; | | | | **21008,21** | **1267,89** | **50420** | **3043** | | **19768** | |
| | | Формула объема = (0,21)X23 | | | | | | | | | | |
| 78.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 2,436 | 32741,00 | | | | 79757 | | |
| 78.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 6 | 93,00 | | | | 558 | | |
| 78.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,014 | 0,0336 | 138287,00 | | | | 4646 | | |
| 78.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,086 | 0,2064 | 114336,00 | | | | 23599 | | |
| 78.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0251 | 0,06024 | 114336,00 | | | | 6888 | | |
| 78.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00077 | 0,001848 | 31098,00 | | | | 57 | | |
| 78.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0023 | 0,00552 | 278998,00 | | | | 1540 | | |
| 78.16 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00231 | 0,005544 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 78.17 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,83 | 4,392 | 3285,00 | | | | 14428 | | |
| 78.18 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,635 | 1,524 | 659,00 | | | | 1004 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | | **4968431** | **505283** | **3016082** | **1463584** | **694657** |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 1447065 | 129264 | 0 | 514561 | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 6946576 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | | 457 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 1576329 | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.Рамы** | | | | | | | | | | | |
| | | **Рама Рм-1 /4шт/** | | | | | | | | | | | |
| 87 | 1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство** | м3 | 10 | | 55552,33 | 6946,55 | 555523 | 69466 | 403549 | 88015 | 695021 |
| | | | | | | 8250,89 | 1421,08 | 82509 | 14211 | | 51483 | |
| 87.9 | 212-101-2101 | Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 10,15 | 36574,00 | | | | 371226 | | |
| 87.10 | 215-202-0502 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0009 | 0,009 | 138287,00 | | | | 1245 | | |
| 87.11 | 215-203-0502 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0072 | 0,072 | 104858,00 | | | | 7550 | | |
| 87.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0005 | 0,005 | 31098,00 | | | | 155 | | |
| 87.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0015 | 0,015 | 278998,00 | | | | 4185 | | |
| 87.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00151 | 0,0151 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 87.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,55 | 5,5 | 3285,00 | | | | 18068 | | |
| 87.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,17 | 1,7 | 659,00 | | | | 1120 | | |
| 88 | 1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Балки для перекрытий,подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм.Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м** | м3 | 10 | | 88458,98 | 9286,66 | 884590 | 92867 | 560793 | 226648 | 120013 |
| | | | | | | 23092,99 | 1813,41 | 230930 | 18134 | | 88899 | |
| 88.9 | 212-101-0701 | Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 10,15 | 33574,00 | | | | 340776 | | |
| 88.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,54 | 5,4 | 93,00 | | | | 502 | | |
| 88.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0151 | 0,151 | 138287,00 | | | | 20881 | | |
| 88.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0956 | 0,956 | 114336,00 | | | | 109305 | | |
| 88.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0203 | 0,203 | 114336,00 | | | | 23210 | | |
| 88.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00079 | 0,0079 | 31098,00 | | | | 246 | | |
| 88.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0034 | 0,034 | 278998,00 | | | | 9486 | | |
| 88.16 | 261-103-0136 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,00178 | 0,0178 | 59186,00 | | | | 1054 | | |
| 88.17 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00235 | 0,0235 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 88.18 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,55 | 15,5 | 3285,00 | | | | 50918 | | |
| 88.19 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,67 | 6,7 | 659,00 | | | | 4415 | | |
| 89 | 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 | 0,75 | | 408502,00 | -- | 306377 | | 306377 | | 33088 |
| | | | | | | -- | -- | | | | 24510 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 90 | 214-210-0202 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема:*<br>*((187,92+168,79+17,2+88,48+93,54+39,54+21,94+42,42+80,4+46,77+49,296+10,08)0,001)X4* | т | | 1,7 | 391464,00<br>-- | --<br>-- | 665489 | | 665489 | 53239 | 718728 |
| 91 | 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема: ((74,4)0,001)X4* | т | | 0,1 | 389901,00<br>-- | --<br>-- | 38990 | | 38990 | 3119 | 42109 |
| 92 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка**<br>*НР - 91%; СП - 8%;*<br>*Формула объема: ((6,48+5,52)0,001)X4* | т | | 0,024 | #########<br>341827,20 | 1861,70<br>796,91 | 31279<br>8204 | 45<br>19 | 23031 | 7483<br>3101 | 41863 |
| 92.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,024 | 959622,00 | | | | 23031 | | |
| | | **Рама Рм-2 /2шт/** | | | | | | | | | | |
| 93 | 1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство**<br>*НР - 91%; СП - 8%;*<br>*Формула объема: (4,18)X2* | м3 | | 4 | 55552,33<br>8250,89 | 6946,55<br>1421,08 | 222209<br>33004 | 27786<br>5684 | 161420 | 35206<br>20593 | 278009 |
| 93.9 | 212-101-2101 | Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без | м3 | 1,015 | 4,06 | 36574,00 | | | | 148490 | | |
| 93.10 | 215-202-0502 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0009 | 0,0036 | 138287,00 | | | | 498 | | |
| 93.11 | 215-203-0502 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0072 | 0,0288 | 104858,00 | | | | 3020 | | |
| 93.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0005 | 0,002 | 31098,00 | | | | 62 | | |
| 93.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0015 | 0,006 | 278998,00 | | | | 1674 | | |
| 93.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00151 | 0,00604 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 93.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,55 | 2,2 | 3285,00 | | | | 7227 | | |
| 93.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,17 | 0,68 | 659,00 | | | | 448 | | |
| 94 | 1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Балки для перекрытий,подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм.Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**<br>*НР - 91%; СП - 8%;*<br>*Формула объема: (6,30)X2* | м3 | | 3 | 88458,98<br>23092,99 | 9286,66<br>1813,41 | 265377<br>69279 | 27860<br>5440 | 168238 | 67994<br>26670 | 36004 |
| 94.9 | 212-101-0701 | Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 3,045 | 33574,00 | | | | 102233 | | |
| 94.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,54 | 1,62 | 93,00 | | | | 151 | | |
| 94.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0151 | 0,0453 | 138287,00 | | | | 6264 | | |
| 94.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0956 | 0,2868 | 114336,00 | | | | 32792 | | |
| 94.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0203 | 0,0609 | 114336,00 | | | | 6963 | | |
| 94.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00079 | 0,00237 | 31098,00 | | | | 74 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0034 | 0,0102 | 27?998,00 | | | | 2846 | | |
| 94.16 | 261-103-0136 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,00178 | 0,00534 | 59186,00 | | | | 316 | | |
| 94.17 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00235 | 0,00705 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 94.18 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,55 | 4,65 | 3285,00 | | | | 15275 | | |
| 94.19 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,67 | 2,01 | 659,00 | | | | 1325 | | |
| **95** | **214-210-0101 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема = ((120,9+10[illegible]+33,48)[illegible]* | **т** | | **0,2** | **408502,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **81700** | | **81700** | <br>**6536** | **88236** |
| **96** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема =*<br>*((140,94+126,594+12,96+14,48+16,4+44,24+[illegible]+22,5+54,84+2 5,44+51,96+8,2+9,14+70,08)0,001)X2* | **т** | | **0,5** | **391464,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **195732** | | **195732** | <br>**15659** | **211391** |
| **97** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема = ((25,8)0,001)X2* | **т** | | **0,05** | **389901,00**<br>**--** | **--**<br>**--** | **19495** | | **19495** | <br>**1560** | **21055** |
| **98** | **1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Детали закладные весом до 4 кг /полоса/.Установка**<br>*НР - 91%; СП - 8%;*<br>*Формула объема = ((6,48+5,52)0,001)X2* | **т** | | **0,012** | **#########**<br>**341827,20** | **1861,70**<br>**796,91** | **15640**<br>**4102** | **22**<br>**10** | **11515** | **3741**<br>**1550** | **2093** |
| 98.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,012 | 959622,00 | | | | 11515 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | | **3282401**<br>**428027** | **218045**<br>**43498** | **2636329**<br>**0** | **429088**<br>**296919** | **4008409** |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | **4008409** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **65** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **471525** | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 11.Внутренняя отделка** | | | | | | | | | | |
| | | **Стены или перегородки** | | | | | | | | | | |
| **391** | **1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02** | **Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**<br>*НР - 80%; СП - 8%;*<br>*Формула объема =*<br>*496,7+231,42[illegible]+188,29+[illegible]+396,57* | **м2** | | **1155,01** | **1959,16**<br>**1320,15** | **105,53**<br>**85,44** | **2262849**<br>**1524786** | **121888**<br>**98684** | **616180** | **1298776**<br>**284930** | **3846556** |
| 391.5 | 212-402-0107 | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный | м3 | 0,0187 | 21,59869 | 24828,00 | | | | 536252 | | |
| 391.6 | 214-402-0102 | Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм x 20 мм x 1,6 мм | м2 | 0,0554 | 63,98755 | 1212,00 | | | | 77553 | | |
| 391.7 | 216-103-0101 | Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3 | т | 0,00006 | 0,06930 | 21090,00 | | | | 1462 | | |
| 391.8 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,0012 | 1,38601 | 659,00 | | | | 913 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11** | **Тенге** | | | | **2262849** | **121888** | **616180** | **1298776** | **3846556** |
| | | | | | | | **1524786** | **98684** | **0** | **284930** | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11 | Тенге | | | | **3846556** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **5952** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **1623471** | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 13.Лестница /2шт/** | | | | | | | | | |
| | | **Косоуры** | | | | | | | | | |
| **412** | **1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Монтаж косоуров К-1,К-1н,К-2,К-2н** | **т** | **1,77494** | | **103032,11** | **34768,59** | **182876** | **61712** | **27859** | **78863** | **282678** |
| | | *НР - 69%; СП - 8%;* | | | | **52567,94** | **11825,37** | **93305** | **20989** | | **20939** | |
| | | *Формула объема* | | | | | | | | | | |
| 412.12 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,05325 | 93,00 | | | | 5 | | |
| 412.13 | 214-214-0108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм | 10 м | 0,0187 | 0,03319 | 5414,00 | | | | 180 | | |
| 412.14 | 222-525-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0.1 до 0.5 т | т | 0,001 | 0,00177 | 965674,00 | | | | 1714 | | |
| 412.15 | 215-202-0501 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 | м3 | 0,00103 | 0,00183 | 138287,00 | | | | 253 | | |
| 412.16 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,0134 | 0,02378 | 813201,00 | | | | 19341 | | |
| 412.17 | 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,37 | 2,43167 | 428,00 | | | | 1041 | | |
| 412.18 | 217-605-0104 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,41 | 0,72773 | 222,00 | | | | 162 | | |
| 412.19 | 261-107-0446 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,00018 | 2453940,00 | | | | 436 | | |
| 412.20 | 261-107-0576 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,004 | 0,00710 | 289955,00 | | | | 2059 | | |
| 412.21 | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,00055 | 467116,00 | | | | 257 | | |
| 412.22 | 236-104-0103 | Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,00106 | 623062,00 | | | | 664 | | |
| 412.23 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У | т | 0,00194 | 0,00344 | 504496,00 | | | | 1737 | | |
| 412.24 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,01 | 0,01775 | 659,00 | | | | 12 | | |
| **413** | **222-503-0101 РСНБ РК 2022** | **Косоуры** | **т** | **1,77494** | | **981243,00** | **--** | **1741647** | | **1741647** | | **1880979** |
| | | *СП - 8%;* | | | | **--** | **--** | | | | **139332** | |
| | | *Формула объема* | | | | | | | | | | |
| **414** | **1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Монтаж балок в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м** | **т** | **0,1948** | | **41609,98** | **13068,16** | **8106** | **2546** | **104999** | **3658** | **12705** |
| | | *НР - 69%; СП - 8%;* | | | | **23037,14** | **4180,85** | **4488** | **814** | | **941** | |
| | | *Формула объема* | | | | | | | | | | |
| 414.9 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,00584 | 93,00 | | | | 1 | | |
| 414.10 | 214-214-0108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм | 10 м | 0,0187 | 0,00364 | 5414,00 | | | | 20 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 414.11 | 222-525-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,0001 | 0,00002 | 965674,00 | | | | 19 | | |
| 414.12 | 215-202-0501 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 | м3 | 0,00103 | 0,00020 | 138287,00 | | | | 28 | | |
| 414.13 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,003 | 0,00058 | 813201,00 | | | | 475 | | |
| 414.14 | 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,5 | 0,09740 | 428,00 | | | | 42 | | |
| 414.15 | 217-605-0104 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,15 | 0,02922 | 222,00 | | | | 6 | | |
| 414.16 | 261-107-0446 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,00002 | 2453940,00 | | | | 48 | | |
| 414.17 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0026 | 0,00051 | 278998,00 | | | | 141 | | |
| 414.18 | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,00006 | 467116,00 | | | | 28 | | |
| 414.19 | 236-104-0103 | Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,00012 | 623062,00 | | | | 73 | | |
| 414.20 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У | т | 0,00194 | 0,00038 | 504496,00 | | | | 191 | | |
| 414.21 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,01 | 0,00195 | 659,00 | | | | 1 | | |
| **415** | **214-203-0101 РСНБ РК 2022** | **Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 5У-10У**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема: =83,16/1000*1Х2* | **т** | **0,16632** | | **458380,00**<br>-- | **--**<br>-- | **76238** | | **76238** | **6099** | **8233** |
| **416** | **222-525-0101 РСНБ РК 2022** | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема: =14,24/1000*1Х2* | **т** | **0,02848** | | **973588,00**<br>-- | **--**<br>-- | **27728** | | **27728** | **2218** | **2994** |
| | | **Лестничные площадки ЛП-1** | | | | | | | | | | |
| **418** | **1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2,приведенной толщиной до 200 мм.Устройство**<br>*ЗП - 91%; СП - 8%*<br>*Формула объема: = 10,72/1000* | **м3** | **2,88** | | **57113,02**<br>**13166,21** | **3948,41**<br>**792,97** | **164485**<br>**37919** | **11371**<br>**2284** | **115195** | **36584**<br>**16086** | **21715** |
| 418.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 2,92320 | 32741,00 | | | | 95708 | | |
| 418.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 1 | 2,88000 | 93,00 | | | | 268 | | |
| 418.11 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0096 | 0,02765 | 114336,00 | | | | 3161 | | |
| 418.12 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0224 | 0,06451 | 114336,00 | | | | 7376 | | |
| 418.13 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00038 | 0,00109 | 31098,00 | | | | 34 | | |
| 418.14 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0012 | 0,00346 | 278998,00 | | | | 964 | | |
| 418.15 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0011 | 0,00317 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 418.16 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,764 | 2,20032 | 3285,00 | | | | 7228 | | |
| 418.17 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,24 | 0,69120 | 659,00 | | | | 456 | | |
| **419** | **261-102-0252 РСНБ РК 2022** | **Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** | **т** | **0,26344** | | **331233,00** | **--** | **87260** | | **87260** | | **9424** |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8%; | | | | -- | -- | | | | 6981 | |
| | | Формула объема = (65,86 2,0 0,001)X2 | | | | | | | | | | |
| 420 | 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 | 0,00588 | | 408502,00 | -- | 2402 | | 2402 | | 259 |
| | | СП - 8%; | | | | -- | -- | | | | 192 | |
| | | Формула объема = (1,47 2,0 0,001)X2 | | | | | | | | | | |
| | | **Фундамент ФМ-1** | | | | | | | | | | |
| 424 | 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройство** | м3 | 1,244 | | 44272,64 | 1304,52 | 55075 | 1623 | 45888 | 7462 | 6754 |
| | | НР - 91%; СП - 8%; | | | | 6080,84 | 511,05 | 7565 | 636 | | 5003 | |
| | | Формула объема = (0,622)X2 | | | | | | | | | | |
| 424.8 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,02 | 1,26888 | 32741,00 | | | | 41544 | | |
| 424.9 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,4 | 0,49760 | 93,00 | | | | 46 | | |
| 424.10 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0008 | 0,00100 | 114336,00 | | | | 114 | | |
| 424.11 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,002 | 0,00249 | 114336,00 | | | | 284 | | |
| 424.12 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0069 | 0,00858 | 114336,00 | | | | 981 | | |
| 424.13 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0005 | 0,00062 | 31098,00 | | | | 19 | | |
| 424.14 | 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,0056 | 0,00697 | 9128,00 | | | | 64 | | |
| 424.15 | 261-103-0136 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,0069 | 0,00858 | 59186,00 | | | | 508 | | |
| 424.16 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0175 | 0,02177 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 424.17 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,495 | 0,61578 | 3285,00 | | | | 2023 | | |
| 424.18 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,37 | 0,46028 | 659,00 | | | | 303 | | |
| 425 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Детали закладные весом до 20 кг /МН132-5/.Установка** | т | 0,04348 | | ######### | 1861,70 | 46159 | 81 | 41724 | 3993 | 5416 |
| | | НР - 91%; СП - 8%; | | | | 100131,20 | 796,91 | 4354 | 35 | | 4012 | |
| | | Формула объема = (10,87 2,0 0,001)X2 | | | | | | | | | | |
| 425.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,04348 | 959622,00 | | | | 41724 | | |
| | | **Опорные подушки ОП-1** | | | | | | | | | | |
| 426 | 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Пояса в опалубке.Устройство** | м3 | 5,98 | | 58909,48 | 7020,55 | 352279 | 41983 | 226663 | 83533 | 47067 |
| | | НР - 91%; СП - 8%; | | | | 13985,40 | 1364,92 | 83633 | 8162 | | 34865 | |
| | | Формула объема = 2,99X2 | | | | | | | | | | |
| 426.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 6,06970 | 32741,00 | | | | 198728 | | |
| 426.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 14,95000 | 93,00 | | | | 1390 | | |
| 426.11 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0081 | 0,04844 | 114336,00 | | | | 5538 | | |
| 426.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0004 | 0,00239 | 31098,00 | | | | 74 | | |
| 426.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,01495 | 278998,00 | | | | 4171 | | |
| 426.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0012 | 0,00718 | 14,00 | | | | 0 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 426.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,779 | 4,65842 | 3285,00 | | | | 15303 | | |
| 426.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,37 | 2,21260 | 659,00 | | | | 1458 | | |
| 427 | 214-403-0101 РСНБ РК 2022 | **Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | т | | 0,01072 | 456152,00 | -- | 4890 | | 4890 | | 528 |
| | | СП - 8%; | | | | -- | -- | | | | 391 | |
| | | Формула объема (5,56.0,001)X2 | | | | | | | | | | |
| 428 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Детали закладные весом до 20 кг.Установка** | т | | 0,07232 | ######### | 1861,70 | 76776 | 135 | 69400 | 6642 | 900 |
| | | НР - 91%; СП - 8%; | | | | 100131,20 | 796,91 | 7241 | 58 | | 6673 | |
| | | Формула объема (36,16.0,001)X2 | | | | | | | | | | |
| 428.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,07232 | 959622,00 | | | | 69400 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13** | **Тенге** | | | | | **2825921** | **119451** | **2571893** | **220737** | **329039** |
| | | | | | | | | **238504** | **32978** | **0** | **243733** | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13 | Тенге | | | | | **3290390** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 33 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **271481** | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | **13339602** | **964667** | **8840484** | **3412185** | **1809193** |
| | | | | | | | | **3638383** | **304424** | **0** | **1340143** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **36051036** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **13335265** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **3747281** | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | **136113775** | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | **34348526** | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | **17587875** | |

## Локальная смета 2-2-4
## Электроосвещение и Электрооборудование
## РАЗДЕЛ 1.Электроосвещение
### Кабельные изделия

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Провода установочные.Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах** | м | | 930 | 271,64 | 2,44 | 252625 | 2269 | 22024 | 164434 | 45042 |
| | | НР - 72%; СП - 8%; | | | | 245,49 | 0,08 | 228306 | 74 | | 33368 | |
| | | Формула объема (120+510) | | | | | | | | | | |
| 34.7 | 214-209-0108 | Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм | кг | 0,000021 | 0,01953 | 541,00 | | | | 11 | | |
| 34.8 | 261-107-0490 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97 | кг | 0,0016 | 1,48800 | 590,00 | | | | 878 | | |
| 34.9 | 261-107-0870 | Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75 | т | 0,000004 | 0,00372 | 101238,00 | | | | 377 | | |
| 34.10 | 241-221-0101 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм | шт. | 1,2 | 1116,0 | 8,00 | | | | 8928 | | |
| 34.11 | 243-902-1401 | Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2 | 100 шт. | 0,004 | 3,7200 | 2063,00 | | | | 7674 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34.12 | 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,00714 | 6,6402 | 626,00 | | | | 4157 | | |
| 35 | 243-107-0501 РСНБ РК 2022 | **Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66** | **км** | **1,3596** | | **356760,00** | **--** | **485051** | | **485051** | | **523855** |
| | | СП - 8%; Формула объема = 1,520 1,03 | | | | -- | -- | | | | **38804** | |
| 36 | 243-108-0501 РСНБ РК 2022 | **Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66** | **км** | **0,5253** | | **592850,00** | **--** | **311424** | | **311424** | | **336338** |
| | | СП - 8%; Формула объема = 0,510 1,03 | | | | -- | -- | | | | **24914** | |
| 37 | 241-207-0201 РСНБ РК 2022 | **Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм** | **м** | **1848,3** | | **65,00** | **--** | **120140** | | **120140** | | **129751** |
| | | СП - 8%; Формула объема = 1830 1,01 | | | | -- | -- | | | | **9611** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | | **1169240** | **2269** | **938639** | **164434** | **1440371** |
| | | | | | | | | **228306** | **74** | **0** | **106697** | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | **7342980** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **434** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **712660** | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | **1169240** | **2269** | **938639** | **164434** | **1440371** |
| | | | | | | | | **228306** | **74** | **0** | **106697** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **228306** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **2269** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **74** | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | **938639** | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | | **0** | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | **164434** | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | **106697** | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ блока НВС:** | **Тенге** | | | | | **14508842** | **966936** | **9779122** | **3576619** | **19532301** |
| | | | | | | | | **3866688** | **304498** | **0** | **1446840** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **3866688** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **966936** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **304498** | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | **9779122** | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | | **0** | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | **3576619** | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 1446840 | |

## 2-3 Фронт офис

## Локолная смета 2-3-1 Общестроительныу

### РАЗДЕЛ 1.Землянные работы

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3** | м3 грунта | 228,23475 | 316,84 | 316,84 | 72314 | 72314 | | 12478 | 91575 |
| | | | | | | 75,93 | 0 | 17330 | | 6783 | |
| 2 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | **Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** | м3 грунта | 4,06525 | 2150,05 | | 8740 | 0 | | 6293 | 16236 |
| | | | | | 2150,05 | | 8740 | 0 | | 1203 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | Тенге | | | | 81054 | 72314 | 0 | 18771 | 107811 |
| | | | | | | | 8740 | 17330 | 0 | 7986 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 107811 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 50 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 26070 | | | |

### РАЗДЕЛ 3.Стены

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м** | м3 кладки | 10,18 | 31514,61 | 4198,67 | 320819 | 42742 | 185856 | 95296 | 44940 |
| | | | | | 9058,98 | 1006,74 | 92220 | 10249 | | 33289 | |
| 23.5 | 213-101-0101 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,38 3,86840 | 48043,00 | | | | 185850 | | |
| 23.6 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,044 0,44792 | 14,00 | | | | 6 | | |
| 24 | 1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** | м3 | 2,4432 | 20615,89 | 1509,14 | 50369 | 3687 | 39257 | 8518 | 63598 |
| | | | | | 3039,04 | 792,31 | 7425 | 1936 | | 4711 | |
| 24.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,24 3,02957 | 6948,00 | | | | 21049 | | |
| 24.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,178 0,43489 | 23311,00 | | | | 10138 | | |
| 24.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,106 0,25898 | 31098,00 | | | | 8054 | | |
| 24.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,46 1,12387 | 14,00 | | | | 16 | | |
| 25 | 1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Кладка из кирпича.Расшивка швов** | м2 | 26,7894737 | -411,33 | | -11019 | 0 | | -10248 | -22969 |
| | | | | | -411,33 | | -11019 | 0 | | -1701 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Стены и другие конструкции.Армирование кладки /Сетка Сг-1/** | тн | | 0,03519 | 553428,57 | 3368,31 | 19475 | 119 | 16052 | 3107 | 24388 |
| | | | | | | 93908,26 | 1014,25 | 3305 | 36 | | 1807 | |
| 26.5 | 214-403-0101 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 1 | 0,03519 | 456152,00 | | | | 16052 | | |
| 27 | 1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м** | м2 | | 8,19 | 5624,14 | 386,49 | 46062 | 3165 | 19831 | 22141 | 73659 |
| | | | | | | 2816,24 | 90,72 | 23065 | 743 | | 5456 | |
| 27.5 | 213-101-0101 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,0504 | 0,41278 | 48043,00 | | | | 19831 | | |
| 27.6 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,003 | 0,02457 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 28 | 1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** | м3 | | 0,18837 | 20615,89 | 1509,14 | 3883 | 284 | 3027 | 657 | 4903 |
| | | | | | | 3039,04 | 792,31 | 572 | 149 | | 363 | |
| 28.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,24 | 0,23358 | 6948,00 | | | | 1623 | | |
| 28.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,178 | 0,03353 | 23311,00 | | | | 782 | | |
| 28.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,106 | 0,01997 | 31098,00 | | | | 621 | | |
| 28.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,46 | 0,08665 | 14,00 | | | | 1 | | |
| 29 | 214-403-0101 РСНБ РК 2022 | **Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | т | | 0,00499 | 456152,00 | -- | 2276 | | 2276 | | 2458 |
| | | | | | | -- | -- | | | | 182 | |
| 30 | 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Изделия монтажные массой до 20 кг /ИМ-1 и Петля/.Установка** | т стальных элементов | | 0,00344 | ######### | 9804,44 | 3911 | 34 | 3580 | 359 | 4611 |
| | | | | | | 86417,97 | 1934,59 | 297 | 7 | | 342 | |
| 30.5 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 1 | 0,00344 | 1029630,00 | | | | 3542 | | |
| 30.6 | 261-107-0577 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,04 | 0,00014 | 274757,00 | | | | 38 | | |
| | | **Пояс обвязки ПО-1** | | | | | | | | | | |
| 31 | 1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Пояса без опалубки /Цементно-песчаный раствор М50/. Устройство** | м3 | | 0,01944 | 13772,48 | 6039,90 | 268 | 117 | 14 | 145 | 440 |
| | | | | | | 7035,08 | 1160,91 | 137 | 23 | | 33 | |
| 31.9 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,00005 | 278998,00 | | | | 14 | | |
| 32 | 1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление** | м3 | | 0,0197316 | 20615,89 | 1509,14 | 407 | 30 | 317 | 69 | 51 |
| | | | | | | 3039,04 | 792,31 | 60 | 16 | | 38 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,24 | 0,02447 | 6948,00 | | | | 170 | | |
| 32.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,178 | 0,00351 | 23311,00 | | | | 82 | | |
| 32.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,106 | 0,00209 | 31098,00 | | | | 65 | | |
| 32.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,46 | 0,00908 | 14,00 | | | | 0 | | |
| | | **Перемычка монолитная Прм-1** | | | | | | | | | | |
| **33** | **1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Перемычки.Устройство** | **м3** | **0,16** | | **82685,76** | **6478,50** | **13230** | **1037** | **8832** | **3243** | **17791** |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | **21008,21** | **1267,89** | **3361** | **203** | | **1318** | |
| 33.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,16240 | 32741,00 | | | | 5317 | | |
| 33.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 0,40000 | 93,00 | | | | 37 | | |
| 33.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,014 | 0,00224 | 138287,00 | | | | 310 | | |
| 33.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,086 | 0,01376 | 114336,00 | | | | 1573 | | |
| 33.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0251 | 0,00402 | 114336,00 | | | | 459 | | |
| 33.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00077 | 0,00012 | 31098,00 | | | | 4 | | |
| 33.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0023 | 0,00037 | 278998,00 | | | | 103 | | |
| 33.16 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00231 | 0,00037 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 33.17 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,83 | 0,29280 | 3285,00 | | | | 962 | | |
| 33.18 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,635 | 0,10160 | 659,00 | | | | 67 | | |
| **34** | **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** | **0,0069** | | **408502,00** | **--** | **2819** | | **2819** | | **3044** |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | | | | **225** | |
| | | Формула объема = (6,91,0,001 | | | | | | | | | | |
| **35** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | **т** | **0,0236** | | **391464,00** | **--** | **9239** | | **9239** | | **9978** |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | | | | **739** | |
| | | Формула объема = (23,61,0,001 | | | | | | | | | | |
| | | **Перемычка монолитная Прм-2** | | | | | | | | | | |
| **36** | **1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Перемычки.Устройство** | **м3** | **0,02** | | **82685,76** | **6478,50** | **1654** | **130** | **1104** | **405** | **2224** |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | **21008,21** | **1267,89** | **420** | **25** | | **165** | |
| 36.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,02030 | 32741,00 | | | | 665 | | |
| 36.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 0,05000 | 93,00 | | | | 5 | | |
| 36.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,014 | 0,00028 | 138287,00 | | | | 39 | | |
| 36.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,086 | 0,00172 | 114336,00 | | | | 197 | | |
| 36.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0251 | 0,00050 | 114336,00 | | | | 57 | | |
| 36.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00077 | 0,00002 | 31098,00 | | | | 0 | | |
| 36.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0023 | 0,00005 | 278998,00 | | | | 13 | | |
| 36.16 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00231 | 0,00005 | 14,00 | | | | 0 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36.17 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,83 | 0,03660 | 3285,00 | | | | 120 | | |
| 36.18 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,635 | 0,01270 | 659,00 | | | | 8 | | |
| **37** | **214-210-0101 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**<br>*СП - 89%;*<br>*Формула объема = (1,43)*0,001* | **т** | **0,00143** | | **408502,00**<br>-- | **--**<br>-- | **584** | | **584** | **47** | **631** |
| **38** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**<br>*СП - 89%;*<br>*Формула объема = (4,16)*0,001* | **т** | **0,00416** | | **389901,00**<br>-- | **--**<br>-- | **1622** | | **1622** | **130** | **1752** |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | | **465597**<br>**119844** | **51345**<br>**13385** | **294408**<br>**0** | **123692**<br>**47143** | **636432** |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | **636432** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **83** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **133229** | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.Рама** | | | | | | | | | | |
| | | **Рама монолитная Рм-1 /2шт** | | | | | | | | | | |
| **39** | **1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство**<br>*НР - 91%, СП - 8%;*<br>*Формула объема = (0,96)Х2* | **м3** | **1,92** | | **52507,33**<br>**8250,89** | **6946,55**<br>**1421,08** | **100814**<br>**15842** | **13337**<br>**2728** | **71635** | **16899**<br>**9417** | **127130** |
| 39.9 | 212-101-0701 | Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 1,94880 | 33574,00 | | | | 65429 | | |
| 39.10 | 215-202-0502 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0009 | 0,00173 | 138287,00 | | | | 239 | | |
| 39.11 | 215-203-0502 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0072 | 0,01382 | 104858,00 | | | | 1450 | | |
| 39.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0005 | 0,00096 | 31098,00 | | | | 30 | | |
| 39.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0015 | 0,00288 | 278998,00 | | | | 804 | | |
| 39.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00151 | 0,00290 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 39.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,55 | 1,05600 | 3285,00 | | | | 3469 | | |
| 39.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,17 | 0,32640 | 659,00 | | | | 215 | | |
| **40** | **1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**<br>*НР - 91%, СП - 8%;*<br>*Формула объема = (1,024)Х2* | **м3** | **2,048** | | **88458,98**<br>**23092,99** | **9286,66**<br>**1813,41** | **181164**<br>**47294** | **19019**<br>**3714** | **114850** | **46418**<br>**18207** | **245788** |
| 40.9 | 212-101-0701 | Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 2,07872 | 33574,00 | | | | 69791 | | |
| 40.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,54 | 1,10592 | 93,00 | | | | 103 | | |
| 40.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0151 | 0,03092 | 138287,00 | | | | 4276 | | |
| 40.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0956 | 0,19579 | 114336,00 | | | | 22386 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0203 | 0,04157 | 114336,00 | | | | 4753 | | |
| 40.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00079 | 0,00162 | 31098,00 | | | | 50 | | |
| 40.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0034 | 0,00696 | 278998,00 | | | | 1943 | | |
| 40.16 | 261-103-0136 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,00178 | 0,00365 | 59186,00 | | | | 216 | | |
| 40.17 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00235 | 0,00481 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 40.18 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,55 | 3,17440 | 3285,00 | | | | 10428 | | |
| 40.19 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,67 | 1,37216 | 659,00 | | | | 904 | | |
| **41** | **214-210-0101 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема = ((28,52+45,58+11,16)*0,001)\2* | **т** | | **0,17052** | **408502,00**<br>-- | **--**<br>-- | **69658** | | **69658** | **5573** | **75230** |
| **42** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема =* | **т** | | **0,492** | **391464,00**<br>-- | **--**<br>-- | **192600** | | **192600** | **15408** | **208008** |
| **43** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**<br>*СП - 8%;*<br>*Формула объема = ((15,[illegible]*0,001)\2* | **т** | | **0,0312** | **389901,00**<br>-- | **--**<br>-- | **12165** | | **12165** | **973** | **13138** |
| **44** | **1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка**<br>*НР - 91%; СП - 8%;*<br>*Формула объема = ((12,80)*0,001)\2* | **т** | | **0,0256** | **#########**<br>**341827,20** | **1861,70**<br>**796,91** | **33365**<br>**8751** | **48**<br>**20** | **24566** | **7982**<br>**3308** | **44654** |
| 44.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,02560 | 959622,00 | | | | 24566 | | |
| | | **Рама монолитная Рм-2 /2шт** | | | | | | | | | | |
| **45** | **1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**<br>*НР - 91%; СП - 8%;*<br>*Формула объема = (0,896)\2* | **м3** | | **1,792** | **88458,98**<br>**23092,99** | **9286,66**<br>**1813,41** | **158518**<br>**41383** | **16642**<br>**3250** | **100494** | **40615**<br>**15931** | **215065** |
| 45.9 | 212-101-0701 | Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 1,81888 | 33574,00 | | | | 61067 | | |
| 45.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,54 | 0,96768 | 93,00 | | | | 90 | | |
| 45.11 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0151 | 0,02706 | 138287,00 | | | | 3742 | | |
| 45.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0956 | 0,17132 | 114336,00 | | | | 19587 | | |
| 45.13 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0203 | 0,03638 | 114336,00 | | | | 4159 | | |
| 45.14 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00079 | 0,00142 | 31098,00 | | | | 44 | | |
| 45.15 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0034 | 0,00609 | 278998,00 | | | | 1700 | | |
| 45.16 | 261-103-0136 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,00178 | 0,00319 | 59186,00 | | | | 189 | | |
| 45.17 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00235 | 0,00421 | 14,00 | | | | 0 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45.18 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 1,55 | 2,77760 | 3285,00 | | | | 9124 | | |
| 45.19 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,67 | 1,20064 | 659,00 | | | | 791 | | |
| **46** | **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** | | **0,09116** | **408502,00** | -- | **37239** | | **37239** | | **40218** |
| | | *СП - 8%;* | | | | -- | -- | | | | **2979** | |
| | | *Формула объема = ((45,58).0,001)X2* | | | | | | | | | | |
| **47** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | **т** | | **0,49412** | **391464,00** | -- | **193430** | | **193430** | | **208905** |
| | | *СП - 8%;* | | | | -- | -- | | | | **15474** | |
| | | *Формула объема = ((36,30+79,36+22,52+97,88).0,001)X2* | | | | | | | | | | |
| **48** | **1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка** | **т** | | **0,0128** | **#########** | **1861,70** | **16682** | **24** | **12283** | **3991** | **22327** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | **341827,20** | **796,91** | **4375** | **10** | | **1654** | |
| | | *Формула объема = ((6,40).0,001)X2* | | | | | | | | | | |
| 48.5 | 222-509-1001 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 1 | 0,01280 | 959622,00 | | | | 12283 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | | **995636** | **49070** | **828921** | **115904** | **1200464** |
| | | | | | | | | **117645** | **9723** | **0** | **88923** | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | **1200464** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **81** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **127368** | | | |

## РАЗДЕЛ 5.Сборные ж/б плиты покрытий

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **49** | **1107-0505-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Панели перекрытий площадью до 10 м2.Установка с опиранием на две стороны** | **шт.сборных конструкций** | | **5** | **7147,13** | **1907,64** | **35736** | **9538** | **2546** | **30415** | **71442** |
| | | *НР - 118%; СП - 8%;* | | | | **4730,34** | **424,67** | **23652** | **2123** | | **5292** | |
| | | *Формула объема = 2+3* | | | | | | | | | | |
| 49.5 | 215-204-0203 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0033 | 0,01650 | 114336,00 | | | | 1887 | | |
| 49.6 | 217-605-0301 | Солидол ГОСТ 1033-79 | т | 0,00009 | 0,00045 | 764766,00 | | | | 344 | | |
| 49.7 | 261-201-0330 | Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б | кг | 0,09 | 0,45000 | 605,00 | | | | 272 | | |
| 49.8 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,013 | 0,06500 | 659,00 | | | | 43 | | |
| **50** | **1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление** | **м3** | | **0,103** | **19635,13** | **1492,81** | **2022** | **154** | **1596** | **322** | **2532** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%;* | | | | **2644,36** | **787,24** | **272** | **81** | | **188** | |
| | | *Формула объема = (2+3).0,0206* | | | | | | | | | | |
| 50.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,21 | 0,12463 | 6948,00 | | | | 866 | | |
| 50.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,304 | 0,03131 | 23311,00 | | | | 730 | | |
| 50.7 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,31 | 0,03193 | 14,00 | | | | 0 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | 222-203-0303 РСНБ РК 2022 | Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 | м2 | 32,523 | | 24591,00 | -- | 799773 | | 799773 | | 863755 |
| | | СП - 8%; Формула объема = 5,86.0,99.2 - 5,86.1,19.3 | | | | -- | -- | | | | 63982 | |
| | | **Антисейсмический пояс** | | | | | | | | | | |
| 52 | 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и | Пояса в опалубке.Устройство | м3 | 2,12 | | 58909,48 | 7020,55 | 124888 | 14884 | 80355 | 29614 | 166862 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | 13985,40 | 1364,92 | 29649 | 2894 | | 12360 | |
| 52.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 2,15180 | 32741,00 | | | | 70452 | | |
| 52.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 5,30000 | 93,00 | | | | 493 | | |
| 52.11 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0081 | 0,01717 | 114336,00 | | | | 1963 | | |
| 52.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0004 | 0,00085 | 31098,00 | | | | 26 | | |
| 52.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,00530 | 278998,00 | | | | 1479 | | |
| 52.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0012 | 0,00254 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 52.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,779 | 1,65148 | 3285,00 | | | | 5425 | | |
| 52.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,37 | 0,78440 | 659,00 | | | | 517 | | |
| 53 | 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 | 0,0216 | | 408502,00 | -- | 8824 | | 8824 | | 9530 |
| | | СП - 8%; Формула объема = (12 - 9,6).0,001 | | | | -- | -- | | | | 706 | |
| 54 | 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,08544 | | 389901,00 | -- | 33313 | | 33313 | | 35978 |
| | | СП - 8%; Формула объема = 85,44.0,001 | | | | -- | -- | | | | 2665 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | | 1004556 | 24576 | 926407 | 60350 | 1150099 |
| | | | | | | | | 53573 | 5098 | 0 | 85192 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | | 1150099 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 35 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 58671 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 6.Парапет** | | | | | | | | | | |
| 55 | 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м | м3 кладки | 2,76 | | 31514,61 | 4198,67 | 86980 | 11588 | 50389 | 25837 | 121842 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | | 9058,98 | 1006,74 | 25003 | 2779 | | 9025 | |
| 55.5 | 213-101-0101 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,38 | 1,04880 | 48043,00 | | | | 50387 | | |
| 55.6 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,044 | 0,12144 | 14,00 | | | | 2 | | |
| 56 | 1106-1501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Растворы тяжелые кладочные цементно-известковые марки 50. Приготовление | м3 | 0,6624 | | 20615,89 | 1509,14 | 13656 | 1000 | 10643 | 2309 | 17243 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 3039,04 | 792,31 | 2013 | 525 | | 1277 | | |
| 56.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,24 | 0,82138 | 6948,00 | | | | 5707 | | | |
| 56.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,178 | 0,11791 | 23311,00 | | | | 2749 | | | |
| 56.7 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,106 | 0,07021 | 31098,00 | | | | 2184 | | | |
| 56.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,46 | 0,30470 | 14,00 | | | | 4 | | | |
| **57** | **1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Кладка из кирпича.Расшивка швов**<br>Состав работ:<br>1. Расшивка швов одновременно с кладкой | **м2 стен (без вычета проемов)** | **7,2631579** | | **-411,33** | | **-2988** | **0** | | **-2778** | **-6227** | |
| | | | | | | **-411,33** | | **-2988** | **0** | | **-461** | | |
| 57.1 | 002-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций | чел.-ч | 0,229 | 1,663263 | -1806,00 | | -3004 | | | | | |
| | | **Железобетонный пояс ПО-1** | | | | | | | | | | | |
| **58** | **1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Пояса в опалубке.Устройство** | **м3** | **1,824** | | **58909,48** | **7020,55** | **107451** | **12805** | **69136** | **25479** | **143564** | |
| | | | | | | **13985,40** | **1364,92** | **25509** | **2490** | | **10634** | | |
| 58.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 1,85136 | 32741,00 | | | | 60615 | | | |
| 58.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 4,56000 | 93,00 | | | | 424 | | | |
| 58.11 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0081 | 0,01477 | 114336,00 | | | | 1689 | | | |
| 58.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0004 | 0,00073 | 31098,00 | | | | 23 | | | |
| 58.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,00456 | 278998,00 | | | | 1272 | | | |
| 58.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0012 | 0,00219 | 14,00 | | | | 0 | | | |
| 58.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,779 | 1,42090 | 3285,00 | | | | 4668 | | | |
| 58.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,37 | 0,67488 | 659,00 | | | | 445 | | | |
| **59** | **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** | **0.03** | | **408502,00** | **--** | **12255** | | **12255** | | **13235** | |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **980** | | |
| **60** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | **0,08544** | | **389901,00** | **--** | **33313** | | **33313** | | **35978** | |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **2665** | | |
| | | **Монолитный сердечник МС-1** | | | | | | | | | | | |
| **61** | **1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м,периметром более 3 м.Устройство** | **м3** | **0,1** | | **51661,84** | **6946,55** | **5166** | **695** | **3646** | **880** | **6530** | |
| | | | | | | **8250,89** | **1421,08** | **825** | **142** | | **484** | | |
| 61.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 0,10150 | 32741,00 | | | | 3323 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61.10 | 215-202-0502 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0009 | 0,00009 | 138287,00 | | | | 12 | | |
| 61.11 | 215-203-0502 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0072 | 0,00072 | 104858,00 | | | | 75 | | |
| 61.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0005 | 0,00005 | 31098,00 | | | | 2 | | |
| 61.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0015 | 0,00015 | 278998,00 | | | | 42 | | |
| 61.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00151 | 0,00015 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 61.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,55 | 0,05500 | 3285,00 | | | | 181 | | |
| 61.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,17 | 0,01700 | 659,00 | | | | 11 | | |
| **62** | **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** | | **0,00176** | **408502,00** | **--** | **719** | | **719** | | **776** |
| | | *СП - 8%;* | | | | -- | -- | | | | **58** | |
| | | *Формула объема = (0,44 0,001)X4* | | | | | | | | | | |
| **63** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | | **0,0064** | **389901,00** | **--** | **2495** | | **2495** | | **2695** |
| | | *СП - 8%;* | | | | -- | -- | | | | **200** | |
| | | *Формула объема = (1,60 0,001)X4* | | | | | | | | | | |
| | | **Продух Пр-1** | | | | | | | | | | |
| **64** | **1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж** | **тн** | | **0,026704** | **82618,77** | **3656,42** | **2206** | **98** | **152** | **1363** | **3854** |
| | | *НР - 69%; СП - 8%;* | | | | **73277,57** | **678,85** | **1957** | **18** | | **286** | |
| | | *Формула объема = (5,256+1,42)4 0,001* | | | | | | | | | | |
| 64.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,00080 | 93,00 | | | | 0 | | |
| 64.11 | 214-214-0108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм | 10 м | 0,0187 | 0,00050 | 5414,00 | | | | 3 | | |
| 64.12 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,0033 | 0,00009 | 813201,00 | | | | 72 | | |
| 64.13 | 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,5 | 0,04006 | 428,00 | | | | 17 | | |
| 64.14 | 217-605-0104 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,45 | 0,01202 | 222,00 | | | | 3 | | |
| 64.15 | 261-107-0446 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,00000 | 2453940,00 | | | | 7 | | |
| 64.16 | 261-107-0576 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0014 | 0,00004 | 289955,00 | | | | 11 | | |
| 64.17 | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,00001 | 467116,00 | | | | 4 | | |
| 64.18 | 236-104-0103 | Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,00002 | 623062,00 | | | | 10 | | |
| 64.19 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У | т | 0,00194 | 0,00005 | 504496,00 | | | | 26 | | |
| 64.20 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,01 | 0,00027 | 659,00 | | | | 0 | | |
| **65** | **222-509-0701 РСНБ РК 2022** | **Переплеты оконные,нестандартные,жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных,холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73** | **т** | | **0,026704** | **977889,00** | **--** | **26114** | | **26114** | | **2820** |
| | | *СП - 8%;* | | | | -- | -- | | | | **2089** | |
| | | *Формула объема = (5,256+1,42)4 0,001* | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 66 | 214-401-0108 РСНБ РК 2022 | **Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм** | м2 | 1,8 | | 2261,00 | -- | 4070 | | 4070 | | 4395 |
| | | СП - 8%; | | | | -- | -- | | | | 326 | |
| 67 | 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2** | м2 | 3,6 | | 1199,99 | 1,47 | 4320 | 5 | 517 | 3040 | 7949 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | | 1054,94 | 0,71 | 3798 | 3 | | 589 | |
| 67.5 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,003 | 0,01080 | 119,00 | | | | 1 | | |
| 67.6 | 261-201-0371 | Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,027 | 0,09720 | 986,00 | | | | 96 | | |
| 67.7 | 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,246 | 0,88560 | 474,00 | | | | 420 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6** | **Тенге** | | | | | **295758** | **26191** | **213450** | **56130** | **380039** |
| | | | | | | | | **56117** | **5956** | **0** | **28151** | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | | 380039 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 39 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 62073 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 7.Кровля** | | | | | | | | | | |
| 68 | 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой** | м2 | 31,36 | | 1357,77 | 74,54 | 42580 | 2338 | 16860 | 22008 | 69753 |
| | | НР - 92%; СП - 8% | | | | 745,62 | 17,20 | 23383 | 539 | | 5167 | |
| 68.7 | 235-201-0601 | Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г | кг | 2,01 | 63,03360 | 221,00 | | | | 13930 | | |
| 68.8 | 216-201-0602 | Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180 | т | 0,00025 | 0,00784 | 204187,00 | | | | 1601 | | |
| 68.9 | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,00058 | 0,01819 | 73026,00 | | | | 1328 | | |
| 69 | 234-101-0306 РСНБ РК 2022 | **Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 56 до 65 кг/м3 /ISOVER/** | м3 | 2,261056 | | 55733,00 | -- | 126015 | | 126015 | | 136097 |
| | | СП - 8%; | | | | -- | -- | | | | 10081 | |
| 70 | 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство** | м2 стяжки | 31,36 | | 692,41 | 142,90 | 21714 | 4481 | 7207 | 10275 | 34543 |
| | | НР - 92%; СП - 8% | | | | 319,69 | 36,44 | 10025 | 1143 | | 2559 | |
| 70.6 | 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 0,0306 | 0,95962 | 7109,00 | | | | 6822 | | |
| 70.7 | 235-101-0603 | Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б | м2 | 0,044 | 1,37984 | 267,00 | | | | 368 | | |
| 70.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0385 | 1,20736 | 14,00 | | | | 17 | | |
| 71 | 1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление** | м3 | 0,479808 | | 19635,13 | 1492,81 | 9421 | 716 | 7436 | 1498 | 11791 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | 2644,36 | 787,24 | 1269 | 378 | | 874 | |
| 71.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,21 | 0,58057 | 6948,00 | | | | 4034 | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 71.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,304 | 0,14586 | 23311,00 | | | | 3400 | | |
| 71.7 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,31 | 0,14874 | 14,00 | | | | 2 | | |
| 72 | 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=15 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701** | м2 стяжки | 31,36 | | 49,49 | 31,71 | 1552 | 994 | | 757 | 2493 |
| | | НР - 92%; СП - 8% | | | | 17,78 | 8,45 | 558 | 265 | | 185 | |
| 73 | 1106-1501-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Растворы тяжелые кладочные цементные марки 100. Приготовление** | м3 | 0,479808 | | 19635,13 | 1492,81 | 9421 | 716 | 7436 | 1498 | 11793 |
| | | НР - 91%; СП - 8%; Формула объема = 31,36*0,001102.15 | | | | 2644,36 | 787,24 | 1269 | 378 | | 874 | |
| 73.5 | 211-401-0102 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса | м3 | 1,21 | 0,58057 | 6948,00 | | | | 4034 | | |
| 73.6 | 216-101-1001 | Шлакопортландцемент ГОСТ 10178-85 ШПЦ 400 | т | 0,304 | 0,14586 | 23311,00 | | | | 3400 | | |
| 73.7 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,31 | 0,14874 | 14,00 | | | | 2 | | |
| 74 | 1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Стропила,укладка мауэрлата.Установка** | м3 | 0,24 | | 200587,77 | 1102,62 | 48141 | 265 | 39800 | 7357 | 59938 |
| | | НР - 90%; СП - 8% | | | | 33650,94 | 411,50 | 8076 | 99 | | 4440 | |
| 74.7 | 261-102-0126 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,038 | 0,00912 | 286428,00 | | | | 2612 | | |
| 74.8 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 4,38 | 1,05120 | 93,00 | | | | 98 | | |
| 74.9 | 215-202-0502 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,16 | 0,03840 | 138287,00 | | | | 5310 | | |
| 74.10 | 215-202-0102 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,06 | 0,01440 | 138287,00 | | | | 1991 | | |
| 74.11 | 215-204-0501 | 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 1 | м3 | 0,83 | 0,19920 | 140764,00 | | | | 28040 | | |
| 74.12 | 235-101-0901 | Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350 | м2 | 3,38 | 0,81120 | 289,00 | | | | 234 | | |
| 74.13 | 261-107-0895 | Паста антисептическая | т | 0,00196 | 0,00047 | 797818,00 | | | | 375 | | |
| 74.14 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 7,2 | 1,72800 | 659,00 | | | | 1139 | | |
| 75 | 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита** | м3 | 0,24 | | 11731,71 | 82,83 | 2816 | 20 | 2496 | 278 | 3341 |
| | | НР - 90%; СП - 8% | | | | 1250,87 | 35,95 | 300 | 9 | | 247 | |
| 75.5 | 261-107-0355 | Контакт Петрова керосиновый | т | 0,001 | 0,00024 | 94938,00 | | | | 23 | | |
| 75.6 | 261-107-0938 | Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82 | т | 0,0017 | 0,00041 | 99206,00 | | | | 40 | | |
| 75.7 | 261-107-0939 | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75 | т | 0,0067 | 0,00161 | 1512552,00 | | | | 2432 | | |
| 75.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,023 | 0,00552 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 76 | 1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Прогоны из брусьев,коньковый брус.Укладка по фермам** | м3 | 0,054 | | 174211,30 | 1864,32 | 9407 | 101 | 7907 | 1298 | 1156 |
| | | НР - 90%; СП - 8%; Формула объема = 3,000*0,018 | | | | 25919,71 | 796,91 | 1400 | 43 | | 856 | |
| 76.6 | 261-102-0126 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,001 | 0,00005 | 286428,00 | | | | 15 | | |
| 76.7 | 215-202-0501 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 | м3 | 1,02 | 0,05508 | 138287,00 | | | | 7617 | | |
| 76.8 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,03 | 0,00162 | 114336,00 | | | | 185 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76.9 | 261-107-0895 | Паста антисептическая | т | 0,0015 | 0,00008 | 797818,00 | | | | 65 | | |
| 76.10 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,7 | 0,03780 | 659,00 | | | | 25 | | |
| 77 | 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита** | м3 | 0,054 | | 11731,71 | 82,83 | 634 | 4 | 561 | 63 | 752 |
| | | | | | | 1250,87 | 35,95 | 68 | 2 | | 56 | |
| 77.5 | 261-107-0355 | Контакт Петрова керосиновый | т | 0,001 | 0,00005 | 94938,00 | | | | 5 | | |
| 77.6 | 261-107-0938 | Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82 | т | 0,0017 | 0,00009 | 99206,00 | | | | 9 | | |
| 77.7 | 261-107-0939 | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75 | т | 0,0067 | 0,00036 | 1512552,00 | | | | 547 | | |
| 77.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,023 | 0,00124 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 78 | 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и | **Элементы каркаса из брусьев /стоек,подкосов,лежней/.Установка** | м3 | 0,0303 | | 193852,07 | 1557,11 | 5874 | 47 | 4791 | 950 | 7370 |
| | | | | | | 34164,00 | 676,17 | 1035 | 20 | | 546 | |
| 78.6 | 261-102-0126 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,0031 | 0,00009 | 286428,00 | | | | 27 | | |
| 78.7 | 215-202-0102 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,93 | 0,02818 | 138287,00 | | | | 3897 | | |
| 78.8 | 215-204-0502 | 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 2 | м3 | 0,12 | 0,00364 | 140764,00 | | | | 512 | | |
| 78.9 | 215-203-0403 | Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,01 | 0,00030 | 79961,00 | | | | 24 | | |
| 78.10 | 235-101-0901 | Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350 | м2 | 1,45 | 0,04394 | 289,00 | | | | 13 | | |
| 78.11 | 261-107-0765 | Смола каменноугольная | т | 0,00258 | 0,00008 | 106532,00 | | | | 8 | | |
| 78.12 | 261-107-0895 | Паста антисептическая | т | 0,00301 | 0,00009 | 797818,00 | | | | 73 | | |
| 78.13 | 217-101-0101 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный | кг | 7,5 | 0,22725 | 783,00 | | | | 178 | | |
| 78.14 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 3 | 0,09090 | 659,00 | | | | 60 | | |
| 79 | 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита** | м3 | 0,0303 | | 11731,71 | 82,83 | 355 | 3 | 315 | 35 | 422 |
| | | | | | | 1250,87 | 35,95 | 38 | 1 | | 31 | |
| 79.5 | 261-107-0355 | Контакт Петрова керосиновый | т | 0,001 | 0,00003 | 94938,00 | | | | 3 | | |
| 79.6 | 261-107-0938 | Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82 | т | 0,0017 | 0,00005 | 99206,00 | | | | 5 | | |
| 79.7 | 261-107-0939 | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75 | т | 0,0067 | 0,00020 | 1512552,00 | | | | 307 | | |
| 79.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,023 | 0,00000 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 80 | 1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Норожников,диагональных ног,накладок,связей жесткости.Установка** | м3 | 0,8 | | 200587,77 | 1102,62 | 160470 | 882 | 132667 | 24525 | 199795 |
| | | | | | | 33650,94 | 411,50 | 26921 | 329 | | 14800 | |
| 80.7 | 261-102-0126 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,038 | 0,03040 | 286428,00 | | | | 8707 | | |
| 80.8 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 4,38 | 3,50400 | 93,00 | | | | 326 | | |
| 80.9 | 215-202-0502 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,16 | 0,12800 | 138287,00 | | | | 17701 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80.10 | 215-202-0102 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,06 | 0,04800 | 138287,00 | | | | 6638 | | |
| 80.11 | 215-204-0501 | 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 1 | м3 | 0,83 | 0,66400 | 140764,00 | | | | 93467 | | |
| 80.12 | 235-101-0901 | Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350 | м2 | 3,38 | 2,70400 | 289,00 | | | | 781 | | |
| 80.13 | 261-107-0895 | Паста антисептическая | т | 0,00196 | 0,00157 | 797818,00 | | | | 1251 | | |
| 80.14 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 7,2 | 5,76000 | 659,00 | | | | 3796 | | |
| **81** | **1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита** | **м3** | **0,8** | | **11731,71** | **82,83** | **9385** | **66** | **8318** | **927** | **11137** |
| | | | | | | **1250,87** | **35,95** | **1001** | **29** | | **825** | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | | | | | | | | |
| | | *Формула объема = 0,42 * 0,34 * 6,04* | | | | | | | | | | |
| 81.5 | 261-107-0355 | Контакт Петрова керосиновый | т | 0,001 | 0,00080 | 94938,00 | | | | 76 | | |
| 81.6 | 261-107-0938 | Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82 | т | 0,0017 | 0,00136 | 99206,00 | | | | 135 | | |
| 81.7 | 261-107-0939 | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75 | т | 0,0067 | 0,00536 | 1512552,00 | | | | 8107 | | |
| 81.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,023 | 0,01840 | 14,00 | | | | 0 | | |
| **82** | **1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой прокладкой ТАК** | **м2** | **62,5** | | **131,27** | **17,88** | **8204** | **1118** | | **6770** | **16172** |
| | | | | | | **113,39** | **4,35** | **7087** | **272** | | **1198** | |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | | | | | | | | |
| **83** | **261-107-0510 РСНБ РК 2022 прим.** | **Прокладка гидроизоляционная ТАК** | **м2** | **68,75** | | **137,00** | **--** | **9419** | | **9419** | | **10172** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **754** | |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | | |
| | | *Формула объема = 62,5 * 1,1* | | | | | | | | | | |
| **84** | **1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Покрытия кровельные из металлочерепицы.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством** | **м2 кровли** | **62,5** | | **5698,53** | **32,48** | **356158** | **2030** | **255494** | **91090** | **483028** |
| | | | | | | **1578,14** | **6,04** | **98634** | **378** | | **35780** | |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | | | | | | | | |
| 84.8 | 224-101-0301 | Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм | м2 | 1,106 | 69,12500 | 3633,00 | | | | 251131 | | |
| 84.9 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,04 | 2,50000 | 659,00 | | | | 1648 | | |
| 84.10 | 217-106-0101 | Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный | кг | 0,03698 | 2,31125 | 1175,00 | | | | 2716 | | |
| **85** | **215-204-0404 РСНБ РК 2022** | **Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 32 мм до 40 мм,4 сорта ГОСТ 8486-86/"Обрешетка","Коньковый щит","Карнизный щит"/** | **м3** | **0,689** | | **102092,00** | **--** | **70341** | | **70341** | | **75961** |
| | | | | | | **--** | **--** | | | | **5627** | |
| | | *СП - 8%;* | | | | | | | | | | |
| | | *Формула объема = 0,67 * 0,01 * 0,355* | | | | | | | | | | |
| **86** | **1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита** | **м2** | **62,5** | | **408,87** | **3,84** | **25554** | **240** | **22353** | **2759** | **30570** |
| | | | | | | **47,38** | **1,67** | **2961** | **104** | | **2265** | |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | | | | | | | | |
| 86.5 | 261-107-0355 | Контакт Петрова керосиновый | т | 0,00004 | 0,00250 | 94938,00 | | | | 237 | | |
| 86.6 | 261-107-0938 | Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82 | т | 0,00006 | 0,00375 | 99206,00 | | | | 372 | | |
| 86.7 | 261-107-0939 | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75 | т | 0,00023 | 0,01438 | 1512552,00 | | | | 21743 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 86.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00079 | 0,04938 | 14,00 | | | | 1 | | |
| **87** | **1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Стены.Устройство карнизов** | **м2** | | **46,64** | **2310,03** | **37,66** | **107740** | **1756** | **1106** | **95099** | **219066** |
| | | | | | | **2248,65** | **16,90** | **104877** | **788** | | **16227** | |
| 87.5 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,036 | 1,67904 | 659,00 | | | | 1106 | | |
| **88** | **215-204-0402 РСНБ РК 2022** | **Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 30 мм до 40 мм,2 сорта ГОСТ 8486-86** | **м3** | | **1,166** | **140764,00** | **--** | **164131** | | **164131** | | **177261** |
| | | | | | | -- | -- | | | | **13130** | |
| **89** | **215-202-0502 РСНБ РК 2022** | **Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 40 мм до 75 мм,2 сорта ГОСТ 8486-86 /КОБЫЛКИ/** | **м3** | | **0,38** | **138287,00** | **--** | **52549** | | **52549** | | **56753** |
| | | | | | | -- | -- | | | | **4204** | |
| **90** | **1115-0403-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02** | **Потолки /карниза/.Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по дереву** | **м2** | | **46,64** | **1361,20** | **4,73** | **63486** | **221** | **11619** | **41399** | **113276** |
| | | | | | | **1107,35** | **2,18** | **51647** | **102** | | **8391** | |
| 90.5 | 261-101-0105 | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм | м3 | 0,000024 | 0,00112 | 6318,00 | | | | 7 | | |
| 90.6 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,0031 | 0,14458 | 119,00 | | | | 17 | | |
| 90.7 | 261-107-0546 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 | 0,0084 | 0,39178 | 225,00 | | | | 88 | | |
| 90.8 | 236-104-0101 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,1 | 4,66400 | 579,00 | | | | 2700 | | |
| 90.9 | 261-201-0342 | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | 0,41 | 19,12240 | 116,00 | | | | 2218 | | |
| 90.10 | 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,298 | 13,89872 | 474,00 | | | | 6588 | | |
| **91** | **214-210-0601 РСНБ РК 2022** | **Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр 1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80** | **т** | | **0,00544** | **425973,00** | **--** | **2317** | | **2317** | | **2503** |
| | | | | | | -- | -- | | | | **185** | |
| **92** | **1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Изделия монтажные массой до 20 кг /МС-1,2/ . Установка** | **тн** | | **0,03862** | **########** | **9804,44** | **43905** | **379** | **40189** | **4026** | **51766** |
| | | | | | | **86417,97** | **1934,59** | **3337** | **75** | | **3834** | |
| 92.5 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 1 | 0,03862 | 1029630,00 | | | | 39764 | | |
| 92.6 | 261-107-0577 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,04 | 0,00154 | 274757,00 | | | | 424 | | |
| **93** | **214-210-0202 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | **т** | | **0,00576** | **391464,00** | **--** | **2255** | | **2255** | | **2435** |
| | | | | | | -- | -- | | | | **180** | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94 | 217-101-0107 РСНБ РК 2022 | **Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный** | т | | 0,00054 | 813201,00 | -- | 439 | | 439 | | 474 |
| | | | | | | -- | -- | | | | 35 | |
| 95 | 1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Пароизоляция оклеечная /Укладка рубероида шириной 1м/.Устройство в один слой** | м2 | | 31,36 | 1090,64 | 36,49 | 34202 | 1144 | 24217 | 8302 | 45905 |
| | | | | | | 281,93 | 5,82 | 8841 | 183 | | 3400 | |
| 95.7 | 235-101-0601 | Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350 | м2 | 1,1 | 34,49600 | 222,00 | | | | 7658 | | |
| 95.8 | 235-201-0601 | Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г | кг | 1,96 | 61,46560 | 221,00 | | | | 13584 | | |
| 95.9 | 216-201-0602 | Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180 | т | 0,00025 | 0,00784 | 204187,00 | | | | 1601 | | |
| 95.10 | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,0006 | 0,01882 | 73026,00 | | | | 1374 | | |
| 96 | 224-105-0111 РСНБ РК 2022 | **Планка конька плоского для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80** | м | | 15,8 | 1989,00 | -- | 31426 | | 31426 | | 33940 |
| | | | | | | -- | -- | | | | 2514 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7** | **Тенге** | | | | | 1419913 | 17521 | 1049667 | 320915 | 1880095 |
| | | | | | | | | 352726 | 5135 | 0 | 139266 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | | | 1880095 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 229 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 357861 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 10.Внутренняя отделка** | | | | | | | | | | |
| | | **Стены или перегородки** | | | | | | | | | | |
| 126 | 1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное** | м2 | | 45,1 | 1959,16 | 105,53 | 88358 | 4759 | 24060 | 50714 | 150198 |
| | | | | | | 1320,15 | 85,44 | 59539 | 3853 | | 11126 | |
| 126.5 | 212-402-0107 | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементным | м3 | 0,0187 | 0,84337 | 24828,00 | | | | 20939 | | |
| 126.6 | 214-402-0102 | Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм | м2 | 0,0554 | 2,49854 | 1212,00 | | | | 3028 | | |
| 126.7 | 216-103-0101 | Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3 | т | 0,00006 | 0,002706 | 21090,00 | | | | 57 | | |
| 126.8 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,0012 | 0,05412 | 659,00 | | | | 36 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10** | **Тенге** | | | | | 88358 | 4759 | 24060 | 50714 | 150198 |
| | | | | | | | | 59539 | 3853 | 0 | 11126 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10 | Тенге | | | | | 150198 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 15 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 63392 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | 4350873 | 245775 | 3336913 | 746476 | 8505136 |
| | | | | | | | | 768184 | 60480 | 0 | 407788 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 768184 | | | | | |
| | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 245775 | | | | |
| | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 60480 | | | | |
| | - Материалов. изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 3336913 | | | |
| | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 746476 | | |
| | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 407788 | | |
| | **ИТОГО ПО СМЕТЕ ФРОНТ ОФИСА:** | **Тенге** | | | | **4350873** | **245775** | **3336913** | **746476** | **5505136** | |
| | | | | | | **768184** | **60480** | **0** | **407788** | | |
| | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 768184 | | | | | |
| | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 245775 | | | | |
| | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 60480 | | | | |
| | - Оборудование. инвентарь | Тенге | | | | | | 0 | | | |
| | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 746476 | | |
| | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 407788 | | |

## Локальная смета 7-2
## Беседки. Глухое ограждение. Ворота

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **РАЗДЕЛ 2.Глухое ограждение** | | | | | | | | | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | | |
| | | **Обратная засыпка** | | | | | | | | | |
| **35** | **1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /наружные пазухи фундамента,подсыпка под полы/**<br>Состав работ:<br>1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов | **м3 грунта** | **136,71** | | **25,64** | **25,64** | **3505** | **3505** | | **736** | **458** |
| | | | | | | | **7,48** | **0** | **1023** | | **339** |
| 35.1 | 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,004139 | 0,5658 | | | | | | |
| 35.2 | 311-101-0101 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т | маш.-ч | 0,004139 | 0,56587 | | 6194,00 | | 3505 | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,004139 | 0,56587 | | 1806,00 | | 1022 | | |
| **36** | **1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**<br>Состав работ:<br>1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием<br>2. Поливка водой при необходимости | **м3 грунта** | **15,19** | | **1110,92** | | **16875** | **0** | | **12150** | **3134** |
| | | | | | | **1110,92** | | **16875** | **0** | | **2322** |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36.1 | 001-0117 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций | чел.-ч | 0,925 | 14,05075 | 1207,00 | | 16959 | | | | |
| **37** | **1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**<br>НР - 72% СП - 8%<br>Формула объема = 151,9.0.9<br>Состав работ:<br>1. Уплотнение грунта | **м3** | **136,71** | | **230,73**<br>**118,94** | **111,79**<br>**49,30** | **31543**<br>**16260** | **15283**<br>**6740** | | **16560**<br>**3848** | **51951** |
| 37.1 | 001-0110 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций | чел.-ч | 0,108 | 14,76468 | 1059,00 | | 15636 | | | | |
| 37.2 | 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0273 | 3,7322 | | | | | | | |
| 37.3 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин | маш.-ч | 0,0273 | 3,732183 | | 4043,00 | | 15089 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0273 | 3,732183 | | 1806,00 | | 6740 | | | |
| 37.4 | 343-402-0101 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,1092 | 14,928732 | | 13,00 | | 194 | | | |
| | | **Фундаменты** | | | | | | | | | | |
| **38** | **1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Подготовка бетонная. Устройство**<br>НР - 91% СП - 8%<br>Состав работ:<br>1. Устройство бетонной подготовки | **м3** | **25,14707** | | **40020,41**<br>**1776,06** | **1646,46**<br>**340,52** | **1006396**<br>**44663** | **41404**<br>**8563** | **920330** | **48435**<br>**84387** | **1139218** |
| 38.1 | 002-0120 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций | чел.-ч | 1,4 | 45,5784 | 1265,00 | | 57657 | | | | |
| 38.2 | 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,188552 | 6,1385 | | | | | | | |
| 38.3 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 0,1872 | 6,094483 | | 8697,00 | | 53004 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1872 | 6,094483 | | 1806,00 | | 11007 | | | |
| 38.4 | 313-302-0202 | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 0,4992 | 16,251955 | | 26,00 | | 423 | | | |
| 38.5 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,001352 | 0,044016 | | 3995,00 | | 176 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001352 | 0,044016 | | 1806,00 | | 79 | | | |
| 38.6 | 212-101-0101 | Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,02 | 25,6500114 | 33643,00 | | | | 862943 | | |
| 38.7 | 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,25 | 6,2867675 | 9128,00 | | | | 57386 | | |
| 38.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,002 | 0,05029414 | 14,00 | | | | 1 | | |
| **39** | **1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**<br>НР - 91% СП - 8%<br>ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:<br>ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: | **м3** | **206,18** | | **47850,96**<br>**5994,14** | **297,99**<br>**585,55** | **9865911**<br>**1235872** | **613383**<br>**120729** | **8016657** | **1234506**<br>**888033** | **1198845** |
| | С1212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | | | | | | | | | |
| | С1212-101-2003 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4<br>Состав работ:<br>1. Раскрой и установка досок<br>2. Установка щитов опалубки<br>3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями | 209,2727 (м3) | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 4. Установка арматуры<br>5. Укладка бетонной смеси | | | | | | | | | | |
| 39.1 | 002-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций | чел.-ч | 3,74 | 771,1132 | 1601,00 | | 1234552 | | | | |
| 39.2 | 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,318656 | 65,7005 | | | | | | | |
| 39.3 | 313-302-0201 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,222768 | 45,930306 | | 54,00 | | 2480 | | | |
| 39.4 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 0,2834 | 58,431412 | | 8697,00 | | 508178 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,2834 | 58,431412 | | 1806,00 | | 105527 | | | |
| 39.5 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,287104 | 265,375103 | | 250,00 | | 66344 | | | |
| 39.6 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,002808 | 0,578953 | | 5816,00 | | 3367 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002808 | 0,578953 | | 1806,00 | | 1046 | | | |
| 39.7 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,013 | 2,68034 | | 6341,00 | | 16996 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,013 | 2,68034 | | 2580,00 | | 6915 | | | |
| 39.8 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,019448 | 4,009789 | | 3995,00 | | 16019 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,019448 | 4,009789 | | 1806,00 | | 7242 | | | |
| 39.9 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,303 | 62,47254 | 93,00 | | | | 5810 | | |
| 39.10 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0014 | 0,288652 | 114336,00 | | | | 33003 | | |
| 39.11 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0047 | 0,969046 | 114336,00 | | | | 110797 | | |
| 39.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,00025 | 0,051545 | 31098,00 | | | | 1603 | | |
| 39.13 | 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,0882 | 18,185076 | 9128,00 | | | | 165993 | | |
| 39.14 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0013 | 0,268034 | 278998,00 | | | | 74781 | | |
| 39.15 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,00283 | 0,5834894 | 14,00 | | | | 8 | | |
| 39.16 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,392 | 80,82256 | 3285,00 | | | | 265502 | | |
| 39.17 | 212-101-2003 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4 | м3 | 1,015 | 209,2727 | 35081,00 | | | | 7341496 | | |
| 39.18 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,13 | 26,8034 | 659,00 | | | | 17663 | | |
| **40** | **261-102-0252 РСНБ РК 2022** | **Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**<br>СП - 8%<br>Формула объема = (5,42*42,6)*0,061 | **т** | **2,940892** | | **331233,00** | | **974120** | | **974120** | **77930** | **1052050** |
| | | **Пояс обвязка** | | | | | | | | | | |
| **41** | **1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и** | **Пояса в опалубке. Устройство**<br>ПР - 97%, СП - 8%<br>ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:<br>Состав работ:<br>1. Раскрой и установка досок<br>2. Установка щитов опалубки<br>3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными<br>4. Установка и сварка арматуры<br>5. Укладка бетонной смеси | **м3** | **21,2** | | **58909,48**<br>**13985,40** | **7020,55**<br>**1364,92** | **1248881**<br>**296490** | **148836**<br>**28936** | **803555** | **296138**<br>**123602** | **166862** |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41.1 | 002-0134 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций | чел.-ч | 8,58 | 370,656 | 1630,00 | | 604169 | | | | |
| 41.2 | 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,752024 | 32,4874 | | | | | | | |
| 41.3 | 313-302-0201 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,510536 | 22,055155 | | 54,00 | | 1191 | | | |
| 41.4 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 0,727688 | 31,436122 | | 8697,00 | | 273400 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,727688 | 31,436122 | | 1806,00 | | 56774 | | | |
| 41.5 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 2,1658 | 93,56256 | | 250,00 | | 23391 | | | |
| 41.6 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,002808 | 0,121306 | | 5816,00 | | 706 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002808 | 0,121306 | | 1806,00 | | 219 | | | |
| 41.7 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 0,008736 | 0,377395 | | 6341,00 | | 2393 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,008736 | 0,377395 | | 2580,00 | | 974 | | | |
| 41.8 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 0,012792 | 0,552614 | | 3995,00 | | 2208 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,012792 | 0,552614 | | 1806,00 | | 998 | | | |
| 41.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,015 | 21,518 | 32741,00 | | | | 704521 | | |
| 41.10 | 261-102-0226 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 2,5 | 53 | 93,00 | | | | 4929 | | |
| 41.11 | 215-204-0503 | 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 | м3 | 0,0081 | 0,17172 | 114336,00 | | | | 19634 | | |
| 41.12 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0,0004 | 0,00848 | 31098,00 | | | | 264 | | |
| 41.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0025 | 0,053 | 278998,00 | | | | 14787 | | |
| 41.14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0012 | 0,02544 | 14,00 | | | | 0 | | |
| 41.15 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,779 | 16,5148 | 3285,00 | | | | 54251 | | |
| 41.16 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,37 | 7,844 | 659,00 | | | | 5169 | | |
| **42** | **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** | | **0,520896** | **408502,00** | | **212787** | | **212787** | | **229816** |
| | | *СП - 8%;* | | | | | | | | | **17023** | |
| | | *Формула стоимости = 0,38,1085,2,0,001* | | | | | | | | | | |
| **43** | **214-210-0201 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | | **1,73632** | **389901,00** | | **676993** | | **676993** | | **773115** |
| | | *СП - 8%;* | | | | | | | | | **54159** | |
| | | *Формула стоимости = 1,6,1085,2,0,001* | | | | | | | | | | |
| | | **Кладка из шлакоблока** | | | | | | | | | | |
| **44** | **1108-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Стены из легкобетонныхкамней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м** | **м3 кладки** | | **187,9473882** | **12727,93** | **3979,75** | **2392181** | **747984** | **522962** | **1187202** | **386573** |
| | | *НР - 95%, СП - 80%;* | | | | **5965,69** | **826,43** | **1121236** | **155325** | | **286351** | |
| | | *Формула стоимости = 0,39,0,19,0,188,1143 = 13548,51* | | | | | | | | | | |
| | | ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: | | | | | | | | | | |
| | С1261-101-0316 | Камни стеновые из легкого бетона СТ РК 945-92 | м3 | | | | | | | | | |
| | | ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: | | | | | | | | | | |
| | С1212-401-0202 | Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки | м3 | | | | | | | | | |
| | С1212-402-0107 | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6 | 20,6742127 (м3) | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Состав работ:<br>1. Кладка стен из легкобетонных камней<br>2. Устройство ниш отопления и архитектурных деталей<br>3. Расшивка швов | | | | | | | | | | |
| 44.1 | 002-0131 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций | чел.-ч | 3,87 | 727,356392 | 1542,00 | | 1121584 | | | | |
| 44.2 | 099-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,4576 | 86,0047 | | | | | | | |
| 44.3 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 0,4576 | 86,004725 | | 8697,00 | | 747983 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,4576 | 86,004725 | | 1806,00 | | 155325 | | | |
| 44.4 | 212-402-0107 | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый | м3 | 0,11 | 20,67421 | 24828,00 | | | | 513299 | | |
| 44.5 | 215-202-0504 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4 | м3 | 0,0005 | 0,09397 | 102092,00 | | | | 9594 | | |
| 44.6 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,026 | 4,88663 | 14,00 | | | | 68 | | |
| **45** | **213-304-0101 РСНБ РК 2022** | **Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 190 х 188 мм, серый** | **шт.** | **13491,5** | | **336,00** | | **4533144** | | **4533144** | | **489579** |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | **362652** | |
| | | Формула объема: 1431*3348,5 | | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | | **20962337** | **1570394** | **16660547** | **2795728** | **2565871** |
| | | | | | | | | **2731396** | **321316** | **0** | **1900645** | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | **25658710** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **233** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **3052712** | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-2 Беседка Глухое ограждение. ворота:** | **Тенге** | | | | | **20962337** | **1570394** | **16660547** | **2795728** | **2565871** |
| | | | | | | | | **2731396** | **321316** | **0** | **1900645** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **2731396** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **1570394** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **321316** | | | |
| | | - Материалов. изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | **16660547** | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | **2795728** | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | **1900645** | |
| | | **ВСЕГО ПО ОБЪЕКТУ** | **Тенге** | | | | | **103050980** | **5225370** | **83729227** | **14076582** | **12649777** |
| | | | | | | | | **14200292** | **1255206** | **0** | **9370208** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **14200292** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **5225370** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **1255206** | | | |
| | | - Материалов. изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | **83729227** | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | **0** | **14076582** | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | **9370208** | |
| | | ВСЕГО | | | | | | **126497771** | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в том числе оборудование | | | | | | 0 | | | | |
| | | Итого без оборудование | Тенге | | | | | 126 497 771 | | | | |
| | | Временные здания и сооружения 2,9% | Тенге | | | | | 3 668 435 | | | | |
| | | Итого с временными | Тенге | | | | | 130 166 206 | | | | |
| | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работы связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,32% | Тенге | | | | | 416 532 | | | | |
| | | Итого с доп. Затратами | Тенге | | | | | 130 582 738 | | | | |
| | | Непредвиденные работы и затраты 2% | Тенге | | | | | 2 611 655 | | | | |
| | | Итого | Тенге | | | | | 133 194 393 | | | | |
| | | Итого с обоудованием | | | | | | 133 194 393 | | | | |
| | | в том числе 2022 год 65% | | | | | | 133 194 393 | | | | |
| | | 2023 года 35% | | | | | | 0 | | | | |
| | | в том числе текущих ценах 2022 год 35% к-1 | | | | | | 133 194 393 | | | | |
| | | текущих ценах 2023 года 35% к=1,0450539 | | | | | | 0 | | | | |
| | | Итого | | | | | | 133 194 393 | | | | |
| | | Итого с понижающим коэф К=0,965000000407817 | | | | | | 128 532 589 | | | | |
| | | НДС 12 % | Тенге | | | | | 15 423 911 | | | | |
| | | **Итого с НДС:** | **Тенге** | | | | | 143 956 500 | | | | |

**Технический надзор:**

**Директор**
**ТОО "RESTART EXPERT"**

_____ **Өрісбай Ш.**

**Инженер по техническому надзору**

_____ **Ильясов Қ.**

**Авторский надзор:**

**Директор**
**ТОО "МПК - Проект"**

_____ **Жамбаев А**

**Инженер по авторскому надзору**

_____ **Сраилов М.**

**Подрядчик:**

**Директор**
**ТОО "NTR"**

_____ **Абдурахманов Х.Ф**