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

Заказчик : **ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, район Есиль, ул. Дінмұхамед Қонаев, здание 12/1, н.п. 16 тел. 8(7172) 69-54-29**

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

Подрядчик : **ТОО "ДО АО "КазНИИСА", БИН 050340021616, г. Алматы, Алатауский район, Микрорайон Ожет, ул. Хасен Оралтай, дом 23**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 3. дом №216) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 70 дом 1**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 3**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П5 от 17.12.2024г.**

# Акт выполненных работ

**за Декабрь 2024 (месяц, год) на 02-01-01-01 Общестроительные работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 20.12.2024

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** |
| | | | **Раздел 1: Земляные работы** | | | | | | | | | | |
| **1** | **1** | **6101-0102-0214** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** | **Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м$^3$, группа грунта 2** | **м$^3$** | **13,43** | **446,0** | **446,0** | **5 990,0** | **5 990,0** | | | **5 990,0** | |
| | | | | | | **0,0** | **100,0** | **0,0** | **1 343,0** | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 2 | 412-102-0115 *РСНБ РК 2022* | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км | т·км | 332,3925 | 62,0 | | 20 608,0 | | | | 20 608,0 | |
| 3 | 3 | 6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м$^3$, группа грунта 2 | м$^3$ | 91,859 | 363,0<br>0,0 | 363,0<br>81,0 | 33 345,0<br>0,0 | 33 345,0<br>7 441,0 | | | 33 345,0 | |
| 4 | 4 | 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2 | м$^3$ | 2,841 | 8 218,0<br>8 218,0 | 0,0<br>0,0 | 23 347,0<br>23 347,0 | 0,0<br>0,0 | | | 23 347,0 | |
| 5 | 5 | 6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2 | м$^3$ | 69,0795 | 98,0<br>0,0 | 98,0<br>26,0 | 6 770,0<br>0,0 | 6 770,0<br>1 796,0 | | | 6 770,0 | |
| 6 | 6 | 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2 | м$^3$ | 69,0795 | 671,0<br>418,0 | 253,0<br>83,0 | 46 352,0<br>28 875,0 | 17 478,0<br>5 734,0 | | | 46 352,0 | |
| | | | Итого по разделу 1: Земляные работы | | | | | 136 412 | 63 583 | 0 | 0 | 136 412 | |
| | | | | | | | | 52 222 | 16 314 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 2: Фундаменты (КЖ-4-5) | | | | | | | | | | |
| 7 | 7 | 6102-0602-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Бурение скважины вращательным (роторным) способом, диаметр 300 мм грунты и породы группы 1 | м | 62,5 | 7 671,0<br>2 729,0 | 4 367,0<br>1 532,0 | 479 438,0<br>170 562,0 | 272 938,0<br>95 750,0 | 35 938,0 | | 479 438,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **8** | **8** | **6103-0703-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** | **Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм** | **т** | **0,3845** | **89 294,0** | **875,0** | **34 334,0** | **336,0** | **1 390,0** | | **34 334,0** | |
| | | | | | | **84 805,0** | **123,0** | **32 608,0** | **47,0** | | | | |
| **9** | **9** | **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** | **0,3125** | **286 637,0** | | **89 574,0** | | **89 574,0** | | **89 574,0** | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| **10** | **10** | **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** | **0,072** | **301 988,0** | | **21 743,0** | | **21 743,0** | | **21 743,0** | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| **11** | **11** | **6102-0104-0401** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** | **Бетонирование свай** | **м$^3$** | **5,25** | **7 628,0** | **4 222,0** | **40 047,0** | **22 165,0** | | | **40 047,0** | |
| | | | | | | **3 406,0** | **1 172,0** | **17 882,0** | **6 153,0** | | | | |
| **12** | **12** | **212-101-2303** ***РСНБ РК 2022*** | **Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W8** | **м$^3$** | **5,32875** | **24 890,0** | | **132 633,0** | | **132 633,0** | | **132 633,0** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | | | |
| **13** | **13** | **6101-0108-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** | **Устройство основания под фундаменты, песчаное** | **м$^3$** | **1,6** | **11 561,0** | **3 125,0** | **18 498,0** | **5 000,0** | **7 379,0** | | **18 498,0** | |
| | | | | | | **3 824,0** | **971,0** | **6 118,0** | **1 554,0** | | | | |
| **14** | **14** | **6101-0108-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** | **Устройство основания под фундаменты, щебеночное** | **м$^3$** | **0,9** | **15 238,0** | **5 523,0** | **13 714,0** | **4 970,0** | **4 992,0** | | **13 714,0** | |
| | | | | | | **4 168,0** | **1 766,0** | **3 751,0** | **1 589,0** | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | 15 | 6103-0101-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м | $м^3$ | 0,21 | 31 465,0 | 4 950,0 | 6 608,0 | 1 039,0 | 1 289,0 | | 6 608,0 | |
| | | | | | | 20 377,0 | 991,0 | 4 279,0 | 208,0 | | | | |
| 16 | 16 | 212-101-2303 *РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса B25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W8 | $м^3$ | 0,21315 | 24 890,0 | | 5 305,0 | | 5 305,0 | | 5 305,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 17 | 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 | 0,208439 | 301 988,0 | | 62 946,0 | | 62 946,0 | | 62 946,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 18 | 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 | 0,843505 | 277 369,0 | | 233 962,0 | | 233 962,0 | | 233 962,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 19 | 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка детали закладной, вес до 4 кг | т | 0,049271 | 1 166 175,0 | 4 168,0 | 57 459,0 | 205,0 | | | 57 459,0 | |
| | | | | | | 1 162 007,0 | 1 348,0 | 57 253,0 | 66,0 | | | | |
| 20 | 20 | 222-509-1001 *РСНБ РК 2022* | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 0,049271 | 1 115 251,0 | | 54 950,0 | | 54 950,0 | | 54 950,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 21 | 6111-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя | $м^2$ | 26,64 | 5 076,0 | 19,0 | 135 225,0 | 506,0 | 106 960,0 | | 135 225,0 | |
| | | | | | | 1 042,0 | 5,0 | 27 759,0 | 133,0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 22 | 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ | 78,29 | 3 824,0 | 9,0 | 299 381,0 | 705,0 | 222 030,0 | | 299 381,0 | |
| | | | | | | 979,0 | 3,0 | 76 646,0 | 235,0 | | | | |
| 23 | 23 | 6103-0101-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м | $м^3$ | 0,27 | 31 465,0 | 4 950,0 | 8 496,0 | 1 337,0 | 1 657,0 | | 8 496,0 | |
| | | | | | | 20 377,0 | 991,0 | 5 502,0 | 268,0 | | | | |
| 24 | 24 | 212-101-0601 *РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 0,27405 | 20 919,0 | | 5 733,0 | | 5 733,0 | | 5 733,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 25 | 214-403-0101 *РСНБ РК 2022* | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,005806 | 354 762,0 | | 2 060,0 | | 2 060,0 | | 2 060,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 26 | 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 | 0,12544 | 301 988,0 | | 37 881,0 | | 37 881,0 | | 37 881,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу 2: Фундаменты (КЖ-4-5) | | | | | 1 739 987 | 309 201 | 1 028 422 | 0 | 1 739 987 | |
| | | | | | | | | 402 360 | 106 003 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 3: Стены и перегородки | | | | | | | | | | |
| 27 | 27 | 1107-0405-0101 *РСНБ РК 2022* | Панели стеновые наружные. Установка | $м^3$ сборных конструкций | 34,81 | 6 070,0 | 2 827,0 | 211 297,0 | 98 408,0 | 10 374,0 | | 211 297,0 | |
| | | | | | | 2 945,0 | 465,0 | 102 515,0 | 16 187,0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 28 | 222-105-0105 *СпрСЦ 09.2024* | Панель стеновая наружная несущая трехслойная типа НН с эффективным утеплителем, композитными материалами и наружной отделкой | $м^3$ | 34,81 | 202 523,0 | | 7 049 826,0 | | 7 049 826,0 | | 7 049 826,0 | Казахстан |
| 29 | 29 | 6111-0401-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Заполнение вертикального шва панелей стеновых упругими прокладками | м | 24 | 572,0<br>382,0 | 18,0<br>0,0 | 13 728,0<br>9 168,0 | 432,0<br>0,0 | 4 128,0 | | 13 728,0 | |
| 30 | 30 | 6104-0205-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка внутренних стеновых панелей, площадь до 25 $м^2$ | шт. | 3 | 31 361,0<br>23 273,0 | 5 361,0<br>1 158,0 | 94 083,0<br>69 819,0 | 16 083,0<br>3 474,0 | 8 181,0 | | 94 083,0 | |
| 31 | 31 | 222-105-0104 *СпрСЦ 09.2024* | Панель стеновая внутренняя несущая однослойная для жилых и общественных зданий типа ВС | $м^3$ | 8,95 | 188 121,0 | | 1 683 683,0 | | 1 683 683,0 | | 1 683 683,0 | Казахстан |
| 32 | 32 | 6104-0205-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка внутренних стеновых панелей, площадь до 6 $м^2$ | шт. | 1 | 19 240,0<br>12 831,0 | 4 275,0<br>899,0 | 19 240,0<br>12 831,0 | 4 275,0<br>899,0 | 2 134,0 | | 19 240,0 | |
| 33 | 33 | 222-105-0104 *СпрСЦ 09.2024* | Панель стеновая внутренняя несущая однослойная для жилых и общественных зданий типа ВС | $м^3$ | 0,74 | 188 121,0 | | 139 210,0 | | 139 210,0 | | 139 210,0 | Казахстан |
| 34 | 34 | 6105-0101-1102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Заполнение стены блоками из ячеистого бетона на клее в железобетонных монолитных каркасных зданиях | $м^3$ | 1,46 | 29 044,0<br>25 251,0 | 1 219,0<br>279,0 | 42 404,0<br>36 866,0 | 1 779,0<br>407,0 | 3 758,0 | | 42 404,0 | |
| 35 | 35 | 213-301-0103 *РСНБ* | Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600 | | 1,4308 | 31 171,0 | | 44 599,0 | | 44 599,0 | | 44 599,0 | Казахстан |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *РК 2022* | | $м^3$ | | | | | | | | | |
| **36** | **36** | **6105-0101-1102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Заполнение стены блоками из ячеистого бетона на клее в железобетонных монолитных каркасных зданиях** | $м^3$ | **2,7258** | **29 044,0**<br>**25 251,0** | **1 219,0**<br>**279,0** | **79 168,0**<br>**68 829,0** | **3 322,0**<br>**760,0** | **7 016,0** | | **79 168,0** | |
| **37** | **37** | **213-301-0103** *РСНБ РК 2022* | **Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600** | $м^3$ | **2,671284** | **31 171,0** | | **83 267,0** | | **83 267,0** | | **83 267,0** | **Казахстан** |
| **38** | **38** | **6105-0401-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Армирование при кладке стен и других конструкций** | **т** | **0,05446** | **325 674,0**<br>**319 240,0** | **6 434,0**<br>**1 716,0** | **17 736,0**<br>**17 386,0** | **350,0**<br>**93,0** | | | **17 736,0** | |
| **39** | **39** | **214-208-0102** *РСНБ РК 2022* | **Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм** | **т** | **0,03625** | **360 864,0** | | **13 081,0** | | **13 081,0** | | **13 081,0** | |
| **40** | **40** | **214-205-0102** *РСНБ РК 2022* | **Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм** | **т** | **0,0176** | **359 933,0** | | **6 335,0** | | **6 335,0** | | **6 335,0** | **Казахстан** |
| **41** | **41** | **214-201-0101** *РСНБ РК 2022* | **Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм** | **т** | **0,00061** | **354 563,0** | | **216,0** | | **216,0** | | **216,0** | |
| **42** | **42** | **217-109-0105** *РСНБ РК 2022* | **Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 140 мм** | | **688** | **54,0** | | **37 152,0** | | **37 152,0** | | **37 152,0** | **Казахстан** |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | шт. | | | | | | | | | |
| 43 | 43 | 217-103-0105 *РСНБ РК 2022* | Анкер забиваемый размерами 16 мм х 65 мм | 1000 шт. | 0,00038 | 140 720,0 | | 53,0 | | 53,0 | | 53,0 | Казахстан |
| 44 | 44 | 6111-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодной поверхности стены и колонны прямоугольной | $м^3$ | 0,25 | 178 908,0<br>126 743,0 | 7 393,0<br>2 193,0 | 44 727,0<br>31 686,0 | 1 848,0<br>548,0 | 11 193,0 | | 44 727,0 | |
| 45 | 45 | 234-101-0106 *РСНБ РК 2022* | Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50 | $м^3$ | 0,25 | 25 460,0 | | 6 365,0 | | 6 365,0 | | 6 365,0 | Казахстан |
| 46 | 46 | 212-401-0106 *РСНБ РК 2022* | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 | $м^3$ | 0,125 | 21 600,0 | | 2 700,0 | | 2 700,0 | | 2 700,0 | Казахстан |
| 47 | 47 | 234-701-0108 *РСНБ РК 2022* | Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 40 мм | м | 87,22 | 164,0 | | 14 304,0 | | 14 304,0 | | 14 304,0 | |
| 48 | 48 | 234-701-0301 *РСНБ РК 2022* | Лента демпферная стандартная | м | 87,22 | 100,0 | | 8 722,0 | | 8 722,0 | | 8 722,0 | Казахстан |
| 49 | 49 | 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка монтажных изделий масса, до 20 кг | т | 0,05798 | 321 022,0<br>293 759,0 | 16 273,0<br>3 274,0 | 18 613,0<br>17 032,0 | 944,0<br>190,0 | 637,0 | | 18 613,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 50 | 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 | 0,05798 | 286 637,0 | | 16 619,0 | | 16 619,0 | | 16 619,0 | |
| | | | Итого по разделу 3: Стены и перегородки | | | | | 9 647 128 | 127 441 | 9 153 553 | 0 | 9 647 128 | |
| | | | | | | | | 366 132 | 22 558 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 4: Перекрытия (КЖ-10...12) | | | | | | | | | | |
| 51 | 51 | 1107-0102-0107 *РСНБ РК 2022* | Плиты перекрытий площадью более 5 м$^2$. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т | шт. сборных конструкций | 5 | 26 492,0 | 4 794,0 | 132 460,0 | 23 970,0 | 48 435,0 | | 132 460,0 | |
| | | | | | | 12 011,0 | 1 356,0 | 60 055,0 | 6 780,0 | | | | |
| 52 | 52 | 222-203-0404 *РСНБ РК 2022* | Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 | м$^2$ | 105,07 | 11 308,0 | | 1 188 132,0 | | 1 188 132,0 | | 1 188 132,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 53 | 53 | 6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка детали закладной, вес до 20 кг | т | 0,389 | 344 554,0 | 4 168,0 | 134 032,0 | 1 621,0 | | | 134 032,0 | |
| | | | | | | 340 386,0 | 1 348,0 | 132 410,0 | 524,0 | | | | |
| 54 | 54 | 222-509-1003 *РСНБ РК 2022* | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,389 | 1 179 142,0 | | 458 686,0 | | 458 686,0 | | 458 686,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу 4: Перекрытия (КЖ-10...12) | | | | | 1 913 310 | 25 591 | 1 695 253 | 0 | 1 913 310 | |
| | | | | | | | | 192 465 | 7 304 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 5: Дымоходная труба (КЖ-9) | | | | | | | | | | |
| 55 | 55 | 6106-0102-0102 | Монтаж каркаса здания рамного коробчатого сечения | | 0,009652 | 236 266,0 | 50 420,0 | 2 280,0 | 487,0 | 373,0 | | 2 280,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | | | | | | | | | | | |
| | | | | т | | 147 237,0 | 13 420,0 | 1 421,0 | 130,0 | | | | |
| 56 | 56 | 214-205-0102 *РСНБ РК 2022* | Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм | т | 0,006312 | 359 933,0 | | 2 272,0 | | 2 272,0 | | 2 272,0 | Казахстан |
| 57 | 57 | 214-106-0102 *РСНБ РК 2022* | Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 5 до 12 мм | т | 0,00334 | 325 037,0 | | 1 086,0 | | 1 086,0 | | 1 086,0 | |
| | | | Итого по разделу 5: Дымоходная труба (КЖ-9) | | | | | 5 638 | 487 | 3 731 | 0 | 5 638 | |
| | | | | | | | | 1 421 | 130 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 6: Цоколь (АР-4) | | | | | | | | | | |
| 58 | 58 | 6112-0201-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Штукатурка поверхности фасадов высококачественная декоративным раствором, стена гладкая | $м^2$ | 24,86 | 9 375,0 | 144,0 | 233 062,0 | 3 580,0 | 4 549,0 | | 233 062,0 | |
| | | | | | | 9 048,0 | 62,0 | 224 933,0 | 1 541,0 | | | | |
| 59 | 59 | 212-402-0107 *РСНБ РК 2022* | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6 | $м^3$ | 0,54692 | 21 134,0 | | 11 559,0 | | 11 559,0 | | 11 559,0 | Казахстан |
| 60 | 60 | 214-403-0101 *РСНБ РК 2022* | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,043505 | 354 762,0 | | 15 434,0 | | 15 434,0 | | 15 434,0 | |
| | | | Итого по разделу 6: Цоколь (АР-4) | | | | | 260 055 | 3 580 | 31 542 | 0 | 260 055 | |
| | | | | | | | | 224 933 | 1 541 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 7: Проемы (АР-10) | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | 61 | 6108-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м$^2$, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый | м$^2$ | 13,6133 | 6 889,0 | 565,0 | 93 782,0 | 7 691,0 | 24 327,0 | | 93 782,0 | |
| | | | | | | 4 537,0 | 196,0 | 61 764,0 | 2 668,0 | | | | |
| 62 | 62 | 223-102-0106 *РСНБ РК 2022* | Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной | м$^2$ | 13,6133 | 62 645,0 | | 852 805,0 | | 852 805,0 | | 852 805,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 63 | 63 | 6112-0401-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив | м | 8 | 3 062,0 | 10,0 | 24 496,0 | 80,0 | 7 776,0 | | 24 496,0 | |
| | | | | | | 2 080,0 | 3,0 | 16 640,0 | 24,0 | | | | |
| 64 | 64 | 6108-0105-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м | м | 8,5 | 3 276,0 | 16,0 | 27 846,0 | 137,0 | 18 878,0 | | 27 846,0 | |
| | | | | | | 1 039,0 | 5,0 | 8 832,0 | 43,0 | | | | |
| 65 | 65 | 223-501-0105 *РСНБ РК 2022* | Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 350 мм | м | 8,5 | 1 825,0 | | 15 512,0 | | 15 512,0 | | 15 512,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 66 | 66 | 6108-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная | м$^2$ | 3,99 | 12 564,0 | 146,0 | 50 130,0 | 583,0 | 4 944,0 | | 50 130,0 | |
| | | | | | | 11 179,0 | 48,0 | 44 604,0 | 192,0 | | | | |
| 67 | 67 | 223-207-0101 *РСНБ РК 2022* | Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный | м$^2$ | 3,99 | 67 180,0 | | 268 048,0 | | 268 048,0 | | 268 048,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | 68 | 6108-0201-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка блока дверного в перегородке или в стене деревянной нерубленой, площадь проема до 3 м$^2$ | м$^2$ | 7,812 | 8 083,0 | 368,0 | 63 144,0 | 2 875,0 | 7 593,0 | | 63 144,0 | |
| | | | | | | 6 743,0 | 124,0 | 52 676,0 | 969,0 | | | | |
| 69 | 69 | 223-201-0204 *РСНБ РК 2022* | Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П | м$^2$ | 7,812 | 21 694,0 | | 169 474,0 | | 169 474,0 | | 169 474,0 | |
| | | | Итого по разделу 7: Проемы (АР-10) | | | | | 1 565 237 | 11 366 | 1 369 357 | 0 | 1 565 237 | |
| | | | | | | | | 184 516 | 3 896 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 8: Кровля (АР-4...5; АР-8) | | | | | | | | | | |
| 70 | 70 | 6111-0402-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство пароизоляции прокладной в один слой | м$^2$ | 90 | 414,0 | 32,0 | 37 260,0 | 2 880,0 | | | 37 260,0 | |
| | | | | | | 382,0 | 8,0 | 34 380,0 | 720,0 | | | | |
| 71 | 71 | 235-104-0101 *РСНБ РК 2022* | Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 200 кПА, толщиной 0,55 мм | м$^2$ | 99 | 1 281,0 | | 126 819,0 | | 126 819,0 | | 126 819,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 72 | 72 | 6111-0403-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной шлаковой | м$^3$ | 4,5 | 26 139,0 | 4 594,0 | 117 626,0 | 20 674,0 | 18 000,0 | | 117 626,0 | |
| | | | | | | 17 545,0 | 1 287,0 | 78 952,0 | 5 792,0 | | | | |
| 73 | 73 | 6107-0101-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка стропилы с изготовлением | м$^3$ | 2,024 | 159 311,0 | 2 330,0 | 322 445,0 | 4 716,0 | 86 115,0 | | 322 445,0 | |
| | | | | | | 114 434,0 | 696,0 | 231 614,0 | 1 409,0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 74 | 74 | 215-202-0102 *РСНБ РК 2022* | 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 | $м^3$ | 0,68 | 116 429,0 | | 79 172,0 | | 79 172,0 | | 79 172,0 | |
| 75 | 75 | 215-202-0202 *РСНБ РК 2022* | 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 | $м^3$ | 1,344 | 116 429,0 | | 156 481,0 | | 156 481,0 | | 156 481,0 | |
| 76 | 76 | 6107-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Укладка прогона по фермам из брусьев | $м^3$ | 1,102 | 95 259,0<br>88 098,0 | 4 171,0<br>1 348,0 | 104 975,0<br>97 084,0 | 4 596,0<br>1 485,0 | 3 295,0 | | 104 975,0 | |
| 77 | 77 | 215-202-0102 *РСНБ РК 2022* | 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 | $м^3$ | 0,192 | 116 429,0 | | 22 354,0 | | 22 354,0 | | 22 354,0 | |
| 78 | 78 | 215-202-0402 *РСНБ РК 2022* | Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,91 | 116 429,0 | | 105 950,0 | | 105 950,0 | | 105 950,0 | |
| 79 | 79 | 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство элементов каркаса из брусьев | $м^3$ | 0,54 | 136 543,0<br>116 178,0 | 3 460,0<br>1 144,0 | 73 733,0<br>62 736,0 | 1 869,0<br>618,0 | 9 129,0 | | 73 733,0 | |
| 80 | 80 | 215-202-0202 *РСНБ РК 2022* | 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 | $м^3$ | 0,54 | 116 429,0 | | 62 872,0 | | 62 872,0 | | 62 872,0 | |
| 81 | 81 | 6107-0115-0104 | Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата | | 4,023 | 9 946,0 | 186,0 | 40 013,0 | 748,0 | 22 163,0 | | 40 013,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | | | | | | | | | | | |
| | | | | м$^3$ | | 4 251,0 | 61,0 | 17 102,0 | 245,0 | | | | |
| 82 | 82 | 6107-0102-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство карнизов | | 4,8 | 7 761,0 | 85,0 | 37 253,0 | 408,0 | 149,0 | | 37 253,0 | |
| | | | | м$^2$ | | 7 645,0 | 29,0 | 36 696,0 | 139,0 | | | | |
| 83 | 83 | 215-202-0502 *РСНБ РК 2022* | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | | 0,252 | 114 170,0 | | 28 771,0 | | 28 771,0 | | 28 771,0 | |
| | | | | м$^3$ | | | | | | | | | |
| 84 | 84 | 215-204-0102 *РСНБ РК 2022* | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | | 0,022 | 114 170,0 | | 2 512,0 | | 2 512,0 | | 2 512,0 | |
| | | | | м$^3$ | | | | | | | | | |
| 85 | 85 | 6107-0101-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство настила по фермам рабочего из досок толщиной 50 мм сплошного | | 58,56 | 3 007,0 | 245,0 | 176 090,0 | 14 348,0 | 64 767,0 | | 176 090,0 | |
| | | | | м$^2$ | | 1 656,0 | 78,0 | 96 975,0 | 4 568,0 | | | | |
| 86 | 86 | 215-204-0402 *РСНБ РК 2022* | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | | 1,874 | 114 170,0 | | 213 955,0 | | 213 955,0 | | 213 955,0 | |
| | | | | м$^3$ | | | | | | | | | |
| 87 | 87 | 215-202-0702 *РСНБ РК 2022* | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | | 0,384 | 114 170,0 | | 43 841,0 | | 43 841,0 | | 43 841,0 | |
| | | | | м$^3$ | | | | | | | | | |
| 88 | 88 | 6107-0115-0106 *ЕСЦ РСНБ* | Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам | | 185,3 | 361,0 | 8,0 | 66 893,0 | 1 483,0 | 35 578,0 | | 66 893,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *РК 2024* | | | | | | | | | | | |
| | | | | м² | | 161,0 | 3,0 | 29 833,0 | 556,0 | | | | |
| 89 | 89 | 6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой | м² | 15,12 | 5 822,0 | 175,0 | 88 029,0 | 2 646,0 | 38 677,0 | | 88 029,0 | |
| | | | | | | 3 089,0 | 28,0 | 46 706,0 | 423,0 | | | | |
| 90 | 90 | 235-101-0901 *РСНБ РК 2022* | Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350 | м² | 15,12 | 264,0 | | 3 992,0 | | 3 992,0 | | 3 992,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 91 | 91 | 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 | 0,0036 | 301 988,0 | | 1 087,0 | | 1 087,0 | | 1 087,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 92 | 92 | 6110-0101-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон | м² | 138,23 | 6 644,0 | 53,0 | 918 400,0 | 7 327,0 | 176 381,0 | | 918 400,0 | |
| | | | | | | 5 315,0 | 11,0 | 734 692,0 | 1 521,0 | | | | |
| 93 | 93 | 224-101-0405 *РСНБ РК 2022* | Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм | м² | 152,88238 | 3 787,0 | | 578 966,0 | | 578 966,0 | | 578 966,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 94 | 94 | 235-104-0401 *РСНБ РК 2022* | Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м² | м² | 152,88238 | 190,0 | | 29 048,0 | | 29 048,0 | | 29 048,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 95 | 95 | 6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали | | 23,75 | 7 969,0 | 38,0 | 189 264,0 | 903,0 | 66 096,0 | | 189 264,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | м$^2$ | | 5 148,0 | 8,0 | 122 265,0 | 190,0 | | | | |
| 96 | 96 | 217-101-0301 *РСНБ РК 2022* | Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100 | шт. | 20 | 33,0 | | 660,0 | | 660,0 | | 660,0 | Казахстан |
| 97 | 97 | 214-101-0201 *РСНБ РК 2022* | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,0746 | 307 863,0 | | 22 967,0 | | 22 967,0 | | 22 967,0 | |
| 98 | 98 | 217-101-0401 *РСНБ РК 2022* | Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный | кг | 1,3 | 1 590,0 | | 2 067,0 | | 2 067,0 | | 2 067,0 | Казахстан |
| 99 | 99 | 6107-0102-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство карнизов | м$^2$ | 9,4 | 11 784,0 | 85,0 | 110 770,0 | 799,0 | 38 108,0 | | 110 770,0 | |
| | | | | | | 7 645,0 | 29,0 | 71 863,0 | 273,0 | | | | |
| 100 | 100 | 231-303-0101 *РСНБ РК 2022* | Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм | м$^2$ | 9,4 | 2 741,0 | | 25 765,0 | | 25 765,0 | | 25 765,0 | Казахстан |
| 101 | 101 | 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство элементов каркаса из брусьев | м$^3$ | 0,213 | 136 543,0 | 3 460,0 | 29 084,0 | 737,0 | 3 601,0 | | 29 084,0 | |
| | | | | | | 116 178,0 | 1 144,0 | 24 746,0 | 244,0 | | | | |
| 102 | 102 | 215-202-0702 *РСНБ РК 2022* | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м$^3$ | 0,213 | 114 170,0 | | 24 318,0 | | 24 318,0 | | 24 318,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 103 | 103 | 6107-0115-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата | $м^3$ | 0,213 | 9 946,0 | 186,0 | 2 118,0 | 40,0 | 1 173,0 | | 2 118,0 | |
| | | | | | | 4 251,0 | 61,0 | 905,0 | 13,0 | | | | |
| 104 | 104 | 6107-0102-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство карнизов | $м^2$ | 14,2 | 11 784,0 | 85,0 | 167 333,0 | 1 207,0 | 57 567,0 | | 167 333,0 | |
| | | | | | | 7 645,0 | 29,0 | 108 559,0 | 412,0 | | | | |
| 105 | 105 | 231-303-0101 *РСНБ РК 2022* | Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм | $м^2$ | 14,2 | 2 741,0 | | 38 922,0 | | 38 922,0 | | 38 922,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 106 | 106 | 6107-0102-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство фронтонов | $м^2$ | 19,4 | 3 734,0 | 99,0 | 72 440,0 | 1 920,0 | | | 72 440,0 | |
| | | | | | | 3 635,0 | 33,0 | 70 519,0 | 640,0 | | | | |
| 107 | 107 | 217-108-0101 *РСНБ РК 2022* | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,7954 | 861,0 | | 685,0 | | 685,0 | | 685,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 108 | 108 | 224-101-0405 *РСНБ РК 2022* | Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм | $м^2$ | 28,82 | 3 787,0 | | 109 141,0 | | 109 141,0 | | 109 141,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 109 | 109 | 6118-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 $м^2$. | шт. | 2 | 6 900,0 | 139,0 | 13 800,0 | 278,0 | 772,0 | | 13 800,0 | |
| | | | | | | 6 375,0 | 33,0 | 12 750,0 | 66,0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110 | 110 | 261-302-0120 *РСНБ РК 2022* | Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм | $м^2$ | 0,84 | 4 767,0 | | 4 004,0 | | 4 004,0 | | 4 004,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 111 | 111 | 6108-0201-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка люка в перекрытии, площадь проема до 2 $м^2$ | $м^2$ | 0,75 | 8 287,0 | 1 844,0 | 6 215,0 | 1 383,0 | 44,0 | | 6 215,0 | |
| | | | | | | 6 385,0 | 425,0 | 4 789,0 | 319,0 | | | | |
| 112 | 112 | 224-101-0405 *РСНБ РК 2022* | Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм | $м^2$ | 0,825 | 3 787,0 | | 3 124,0 | | 3 124,0 | | 3 124,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 113 | 113 | 215-202-0503 *РСНБ РК 2022* | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | $м^3$ | 0,15 | 114 170,0 | | 17 126,0 | | 17 126,0 | | 17 126,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 114 | 114 | 223-504-0302 *РСНБ РК 2022* | Петли дверные | шт. | 2 | 531,0 | | 1 062,0 | | 1 062,0 | | 1 062,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 115 | 115 | 223-502-0401 *РСНБ РК 2022* | Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ | шт. | 1 | 768,0 | | 768,0 | | 768,0 | | 768,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 116 | 116 | 6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка детали закладной, вес до 20 кг | т | 0,307028 | 344 554,0 | 4 168,0 | 105 788,0 | 1 280,0 | | | 105 788,0 | |
| | | | | | | 340 386,0 | 1 348,0 | 104 508,0 | 414,0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 117 | 117 | 222-509-1001 *РСНБ РК 2022* | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 0,307028 | 1 115 251,0 | | 342 413,0 | | 342 413,0 | | 342 413,0 | Казахстан |
| | | | Итого по разделу 8: Кровля (АР-4...5; АР-8) | | | | | 4 728 371 | 70 242 | 2 670 457 | 0 | 4 728 371 | |
| | | | | | | | | 1 987 674 | 20 047 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 9: Отделка фасада (АР-6) | | | | | | | | | | |
| 118 | 118 | 6112-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена | $м^2$ | 14,23 | 3 859,0 | 138,0 | 54 914,0 | 1 963,0 | | | 54 914,0 | |
| | | | | | | 3 721,0 | 62,0 | 52 950,0 | 882,0 | | | | |
| 119 | 119 | 212-402-0107 *РСНБ РК 2022* | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6 | $м^3$ | 0,268947 | 21 134,0 | | 5 684,0 | | 5 684,0 | | 5 684,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 120 | 120 | 6112-0303-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покраска поверхности фасада с люлек с подготовкой поверхности, кремнийорганическая | $м^2$ | 121,35 | 1 238,0 | 70,0 | 150 231,0 | 8 494,0 | 6 674,0 | | 150 231,0 | |
| | | | | | | 1 113,0 | 3,0 | 135 063,0 | 364,0 | | | | |
| 121 | 121 | 236-203-0201 *РСНБ РК 2022* | Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 фасадная КО-174 | т | 0,095866 | 1 347 960,0 | | 129 224,0 | | 129 224,0 | | 129 224,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 122 | 122 | 6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением | т | 0,2158 | 275 270,0 | 70 507,0 | 59 403,0 | 15 215,0 | 5 627,0 | | 59 403,0 | |
| | | | | | | 178 689,0 | 20 010,0 | 38 561,0 | 4 318,0 | | | | |
| 123 | 123 | 6106-0701-0102 | Изготовление лестницы из угловой и круглой стали | | 0,2158 | 149 037,0 | 32 012,0 | 32 162,0 | 6 908,0 | 3 980,0 | | 32 162,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | | | | | | | | | | | |
| | | | | **т конструкций** | | **98 580,0** | **7 988,0** | **21 274,0** | **1 724,0** | | | | |
| **124** | **124** | **214-201-0102** *РСНБ РК 2022* | **Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм** | **т** | **0,08602** | **332 398,0** | | **28 593,0** | | **28 593,0** | | **28 593,0** | |
| **125** | **125** | **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** | **0,032** | **277 369,0** | | **8 876,0** | | **8 876,0** | | **8 876,0** | |
| **126** | **126** | **214-101-0201** *РСНБ РК 2022* | **Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм** | **т** | **0,0924** | **307 863,0** | | **28 447,0** | | **28 447,0** | | **28 447,0** | |
| **127** | **127** | **217-101-0303** *РСНБ РК 2022* | **Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М16х150** | **шт.** | **28** | **104,0** | | **2 912,0** | | **2 912,0** | | **2 912,0** | **Казахстан** |
| | | | **Итого по разделу 9:** | | | | | **500 446** | **32 580** | **220 017** | **0** | **500 446** | |
| | | | | | | | | **247 848** | **7 288** | **0** | **0** | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел 10: Отделочные работы (АР-9)** | | | | | | | | | | |
| **128** | **128** | **6112-0301-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз** | **м²** | **7,89** | **2 475,0** | **12,0** | **19 528,0** | **95,0** | **363,0** | | **19 528,0** | |
| | | | | | | **2 417,0** | **3,0** | **19 070,0** | **24,0** | | | | |
| **129** | **129** | **232-501-0301** *РСНБ РК 2022* | **Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006** | **кг** | **21,68961** | **77,0** | | **1 670,0** | | **1 670,0** | | **1 670,0** | **Казахстан** |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 130 | 130 | 6112-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску | $м^2$ | 7,89 | 991,0 | 9,0 | 7 819,0 | 71,0 | 1 065,0 | | 7 819,0 | |
| | | | | | | 847,0 | 3,0 | 6 683,0 | 24,0 | | | | |
| 131 | 131 | 6112-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство натяжного потолка из поливинилхлоридной пленки (ПВХ), одноуровневого | $м^2$ | 72,85 | 2 428,0 | 12,0 | 176 880,0 | 874,0 | | | 176 880,0 | |
| | | | | | | 2 416,0 | 0,0 | 176 006,0 | 0,0 | | | | |
| 132 | 132 | 232-401-0501 *РСНБ РК 2022* | Потолок натяжной плёночный | $м^2$ | 71,393 | 1 430,0 | | 102 092,0 | | 102 092,0 | | 102 092,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 133 | 133 | 6112-0501-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка галтели (карниза) из пенополистирола (или пенополиуретана), ширина до 160 мм | м | 86 | 1 247,0 | 0,0 | 107 242,0 | 0,0 | 2 322,0 | | 107 242,0 | |
| | | | | | | 1 220,0 | 0,0 | 104 920,0 | 0,0 | | | | |
| 134 | 134 | 232-402-0101 *РСНБ РК 2022* | Галтель из пенополистирола гладкая шириной от 20 до 50 мм | м | 90,3 | 106,0 | | 9 572,0 | | 9 572,0 | | 9 572,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 135 | 135 | 6111-0501-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой | $м^2$ | 73,73 | 519,0 | 4,0 | 38 266,0 | 295,0 | 22 414,0 | | 38 266,0 | |
| | | | | | | 211,0 | 0,0 | 15 557,0 | 0,0 | | | | |
| 136 | 136 | 6112-0301-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная под окраску (финишный слой) | $м^2$ | 73,73 | 1 597,0 | 12,0 | 117 747,0 | 885,0 | 3 392,0 | | 117 747,0 | |
| | | | | | | 1 539,0 | 3,0 | 113 470,0 | 221,0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 137 | 137 | 232-501-0301 *РСНБ РК 2022* | Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006 | кг | 202,68377 | 77,0 | | 15 607,0 | | 15 607,0 | | 15 607,0 | Казахстан |
| 138 | 138 | 6112-0304-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Оклейка по подготовленной поверхности на клее простыми обоями | $м^2$ | 73,73 | 1 571,0 | 2,0 | 115 830,0 | 148,0 | 8 258,0 | | 115 830,0 | |
| | | | | | | 1 457,0 | 1,0 | 107 425,0 | 74,0 | | | | |
| 139 | 139 | 232-301-0101 *РСНБ РК 2022* | Обои бумажные | $м^2$ | 81,103 | 390,0 | | 31 630,0 | | 31 630,0 | | 31 630,0 | Казахстан |
| 140 | 140 | 6111-0501-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой | $м^2$ | 92,66 | 519,0 | 4,0 | 48 091,0 | 371,0 | 28 169,0 | | 48 091,0 | |
| | | | | | | 211,0 | 0,0 | 19 551,0 | 0,0 | | | | |
| 141 | 141 | 6112-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами | $м^2$ | 92,66 | 2 121,0 | 12,0 | 196 532,0 | 1 112,0 | 33 635,0 | | 196 532,0 | |
| | | | | | | 1 746,0 | 3,0 | 161 784,0 | 278,0 | | | | |
| 142 | 142 | 6112-0301-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная под окраску (финишный слой) | $м^2$ | 92,66 | 1 597,0 | 12,0 | 147 978,0 | 1 112,0 | 4 262,0 | | 147 978,0 | |
| | | | | | | 1 539,0 | 3,0 | 142 604,0 | 278,0 | | | | |
| 143 | 143 | 232-501-0301 *РСНБ РК 2022* | Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006 | кг | 254,72234 | 77,0 | | 19 614,0 | | 19 614,0 | | 19 614,0 | Казахстан |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **144** | **144** | **6112-0304-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Оклейка по подготовленной поверхности на клее простыми обоями** | **м²** | **92,66** | **1 571,0** | **2,0** | **145 569,0** | **186,0** | **10 378,0** | | **145 569,0** | |
| | | | | | | **1 457,0** | **1,0** | **135 006,0** | **93,0** | | | | |
| **145** | **145** | **232-301-0101** *РСНБ РК 2022* | **Обои бумажные** | **м²** | **101,926** | **390,0** | | **39 751,0** | | **39 751,0** | | **39 751,0** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | | | |
| **146** | **146** | **6111-0501-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой** | **м²** | **18,86** | **519,0** | **4,0** | **9 788,0** | **75,0** | **5 733,0** | | **9 788,0** | |
| | | | | | | **211,0** | **0,0** | **3 979,0** | **0,0** | | | | |
| **147** | **147** | **6112-0202-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону высококачественная, стена** | **м²** | **18,86** | **7 744,0** | **338,0** | **146 052,0** | **6 375,0** | **57,0** | | **146 052,0** | |
| | | | | | | **7 403,0** | **145,0** | **139 621,0** | **2 735,0** | | | | |
| **148** | **148** | **212-402-0107** *РСНБ РК 2022* | **Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6** | **м³** | **0,4715** | **21 134,0** | | **9 965,0** | | **9 965,0** | | **9 965,0** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | | | |
| **149** | **149** | **214-402-0103** *РСНБ РК 2022* | **Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм** | **м²** | **1,044844** | **1 073,0** | | **1 121,0** | | **1 121,0** | | **1 121,0** | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| **150** | **150** | **6112-0102-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе** | **м²** | **28,1** | **16 463,0** | **96,0** | **462 610,0** | **2 697,0** | **12 448,0** | | **462 610,0** | |
| | | | | | | **15 924,0** | **34,0** | **447 464,0** | **955,0** | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 151 | 151 | 232-201-0101 *РСНБ РК 2022* | Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная | $м^2$ | 28,1 | 2 549,0 | | 71 627,0 | | 71 627,0 | | 71 627,0 | |
| 152 | 152 | 6111-0501-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой | $м^2$ | 19,1 | 519,0<br>211,0 | 4,0<br>0,0 | 9 913,0<br>4 030,0 | 76,0<br>0,0 | 5 806,0 | | 9 913,0 | |
| 153 | 153 | 6112-0202-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону высококачественная, стена | $м^2$ | 19,1 | 7 744,0<br>7 403,0 | 338,0<br>145,0 | 147 910,0<br>141 397,0 | 6 456,0<br>2 770,0 | 57,0 | | 147 910,0 | |
| 154 | 154 | 212-402-0107 *РСНБ РК 2022* | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6 | $м^3$ | 0,4775 | 21 134,0 | | 10 091,0 | | 10 091,0 | | 10 091,0 | Казахстан |
| 155 | 155 | 214-402-0103 *РСНБ РК 2022* | Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм | $м^2$ | 1,05814 | 1 073,0 | | 1 135,0 | | 1 135,0 | | 1 135,0 | |
| 156 | 156 | 6112-0302-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску | $м^2$ | 38,2 | 1 323,0<br>1 270,0 | 10,0<br>3,0 | 50 539,0<br>48 514,0 | 382,0<br>115,0 | 1 643,0 | | 50 539,0 | |
| 157 | 157 | 236-202-0301 *РСНБ РК 2022* | Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,024066 | 200 964,0 | | 4 836,0 | | 4 836,0 | | 4 836,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 158 | 158 | 6112-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе | $м^2$ | 2,5 | 16 463,0 | 96,0 | 41 158,0 | 240,0 | 1 108,0 | | 41 158,0 | |
| | | | | | | 15 924,0 | 34,0 | 39 810,0 | 85,0 | | | | |
| 159 | 159 | 232-201-0101 *РСНБ РК 2022* | Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная | $м^2$ | 2,5 | 2 549,0 | | 6 373,0 | | 6 373,0 | | 6 373,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 160 | 160 | 6112-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей | $м^2$ | 6,6 | 1 475,0 | 12,0 | 9 735,0 | 79,0 | 304,0 | | 9 735,0 | |
| | | | | | | 1 417,0 | 3,0 | 9 352,0 | 20,0 | | | | |
| 161 | 161 | 232-501-0301 *РСНБ РК 2022* | Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006 | кг | 18,1434 | 77,0 | | 1 397,0 | | 1 397,0 | | 1 397,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 162 | 162 | 6112-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску | $м^2$ | 6,6 | 991,0 | 9,0 | 6 541,0 | 60,0 | 891,0 | | 6 541,0 | |
| | | | | | | 847,0 | 3,0 | 5 590,0 | 20,0 | | | | |
| | | | Итого по разделу 10: | | | | | 2 332 209 | 21 589 | 468 786 | 0 | 2 332 209 | |
| | | | | | | | | 1 841 833 | 7 692 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 11: Полы (АР-11, КЖ-6) | | | | | | | | | | |
| 163 | 163 | 6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом | $м^2$ | 83,17 | 4 408,0 | 445,0 | 366 613,0 | 37 011,0 | 225 474,0 | | 366 613,0 | |
| | | | | | | 1 252,0 | 118,0 | 104 129,0 | 9 814,0 | | | | |
| 164 | 164 | 6103-0501-0117 | Бетонирование перекрытия железобетонного плиты кессонной по схеме "Кран-бадья" | | 8,52 | 19 910,0 | 10 969,0 | 169 633,0 | 93 456,0 | 196,0 | | 169 633,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | | | | | | | | | | | |
| | | | | м$^3$ | | 8 918,0 | 2 253,0 | 75 981,0 | 19 196,0 | | | | |
| 165 | 165 | 212-101-2009 *РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6 | м$^3$ | 8,6478 | 22 193,0 | | 191 921,0 | | 191 921,0 | | 191 921,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 166 | 166 | 6103-0501-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Армирование перекрытия железобетонного безбалочного на высоте от опорной поверхности до 4 м | т | 0,859779 | 390 710,0 | 3 546,0 | 335 924,0 | 3 048,0 | 248 761,0 | | 335 924,0 | |
| | | | | | | 97 832,0 | 731,0 | 84 114,0 | 628,0 | | | | |
| 167 | 167 | 214-210-0502 *РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм | т | 0,859779 | 277 519,0 | | 238 605,0 | | 238 605,0 | | 238 605,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 168 | 168 | 6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм | т | 0,04938 | 89 294,0 | 875,0 | 4 409,0 | 43,0 | 178,0 | | 4 409,0 | |
| | | | | | | 84 805,0 | 123,0 | 4 188,0 | 6,0 | | | | |
| 169 | 169 | 214-210-0502 *РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм | т | 0,03196 | 277 519,0 | | 8 870,0 | | 8 870,0 | | 8 870,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 170 | 170 | 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 | 0,01742 | 301 988,0 | | 5 261,0 | | 5 261,0 | | 5 261,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 171 | 171 | 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка детали закладной, вес до 4 кг | | 0,151272 | 1 166 175,0 | 4 168,0 | 176 410,0 | 631,0 | | | 176 410,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | т | | 1 162 007,0 | 1 348,0 | 175 779,0 | 204,0 | | | | |
| 172 | 172 | 214-210-0501 *РСНБ РК 2022* | /Фиксатор/Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм | т | 0,151272 | 288 131,0 | | 43 586,0 | | 43 586,0 | | 43 586,0 | |
| 173 | 173 | 234-102-0202 *РСНБ РК 2022* | Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м$^3$ до 34 кг/м$^3$ | м$^3$ | 2,07 | 38 225,0 | | 79 126,0 | | 79 126,0 | | 79 126,0 | Казахстан |
| 174 | 174 | 6111-0403-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых | м$^2$ | 65,34 | 1 520,0 | 101,0 | 99 317,0 | 6 599,0 | | | 99 317,0 | |
| | | | | | | 1 419,0 | 35,0 | 92 717,0 | 2 287,0 | | | | |
| 175 | 175 | 234-102-0103 *РСНБ РК 2022* | Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35 | м$^3$ | 6,76401 | 36 968,0 | | 250 052,0 | | 250 052,0 | | 250 052,0 | Казахстан |
| 176 | 176 | 6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм | м$^2$ | 65,34 | 2 108,0 | 89,0 | 137 737,0 | 5 815,0 | 28 880,0 | | 137 737,0 | |
| | | | | | | 1 577,0 | 33,0 | 103 041,0 | 2 156,0 | | | | |
| 177 | 177 | 6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 | м$^2$ | 392,04 | 34,0 | 15,0 | 13 329,0 | 5 880,0 | | | 13 329,0 | |
| | | | | | | 19,0 | 5,0 | 7 449,0 | 1 960,0 | | | | |
| 178 | 178 | 6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Армирование слоя подстилающего и набетонки | т | 0,263 | 70 278,0 | 4 408,0 | 18 483,0 | 1 159,0 | 55,0 | | 18 483,0 | |
| | | | | | | 65 659,0 | 1 426,0 | 17 268,0 | 375,0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179 | 179 | 214-403-0101 *РСНБ РК 2022* | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,263 | 354 762,0 | | 93 302,0 | | 93 302,0 | | 93 302,0 | |
| 180 | 180 | 6109-0201-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, толщина слоя 5 мм | $м^2$ стяжки | 65,34 | 2 739,0 | 37,0 | 178 966,0 | 2 418,0 | 67 954,0 | | 178 966,0 | |
| | | | | | | 1 662,0 | 9,0 | 108 595,0 | 588,0 | | | | |
| 181 | 181 | 6109-0307-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Укладка покрытий ламинированных напольных бесклеевым (замковым) способом | $м^2$ | 65,34 | 1 656,0 | 188,0 | 108 203,0 | 12 284,0 | 6 077,0 | | 108 203,0 | |
| | | | | | | 1 375,0 | 61,0 | 89 842,0 | 3 986,0 | | | | |
| 182 | 182 | 233-201-0101 *РСНБ РК 2022* | Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 31 | $м^2$ | 67,9536 | 3 730,0 | | 253 467,0 | | 253 467,0 | | 253 467,0 | |
| 183 | 183 | 6111-0403-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых | $м^2$ | 15,39 | 1 520,0 | 101,0 | 23 393,0 | 1 555,0 | | | 23 393,0 | |
| | | | | | | 1 419,0 | 35,0 | 21 838,0 | 539,0 | | | | |
| 184 | 184 | 234-102-0103 *РСНБ РК 2022* | Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35 | $м^3$ | 1,63049 | 36 968,0 | | 60 276,0 | | 60 276,0 | | 60 276,0 | Казахстан |
| 185 | 185 | 6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм | $м^2$ | 15,39 | 2 108,0 | 89,0 | 32 442,0 | 1 370,0 | 6 802,0 | | 32 442,0 | |
| | | | | | | 1 577,0 | 33,0 | 24 270,0 | 508,0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 186 | 186 | 6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 | $м^2$ | 92,34 | 34,0 | 15,0 | 3 140,0 | 1 385,0 | | | 3 140,0 | |
| | | | | | | 19,0 | 5,0 | 1 754,0 | 462,0 | | | | |
| 187 | 187 | 212-401-0106 *РСНБ РК 2022* | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 | $м^3$ | 0,156978 | 21 600,0 | | 3 391,0 | | 3 391,0 | | 3 391,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 188 | 188 | 6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Армирование слоя подстилающего и набетонки | т | 0,063 | 70 278,0 | 4 408,0 | 4 428,0 | 278,0 | 13,0 | | 4 428,0 | |
| | | | | | | 65 659,0 | 1 426,0 | 4 137,0 | 90,0 | | | | |
| 189 | 189 | 214-403-0101 *РСНБ РК 2022* | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,063 | 354 762,0 | | 22 350,0 | | 22 350,0 | | 22 350,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 190 | 190 | 6111-0403-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство гидроизоляции обмазочной из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм в два слоя | $м^2$ | 15,39 | 4 489,0 | 32,0 | 69 086,0 | 492,0 | 24 024,0 | | 69 086,0 | |
| | | | | | | 2 896,0 | 6,0 | 44 569,0 | 92,0 | | | | |
| 191 | 191 | 6109-0306-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей | $м^2$ | 15,39 | 10 904,0 | 58,0 | 167 813,0 | 893,0 | 55 265,0 | | 167 813,0 | |
| | | | | | | 7 255,0 | 18,0 | 111 654,0 | 277,0 | | | | |
| 192 | 192 | 6109-0401-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство плинтуса из плиток керамических | м | 13,42 | 1 453,0 | 5,0 | 19 499,0 | 67,0 | 429,0 | | 19 499,0 | |
| | | | | | | 1 416,0 | 2,0 | 19 003,0 | 27,0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 193 | 193 | 233-202-0103 *РСНБ РК 2022* | Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм | $м^2$ | 1,369 | 3 066,0 | | 4 197,0 | | 4 197,0 | | 4 197,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 194 | 194 | 6109-0401-0802 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах | м | 64 | 580,0 | 6,0 | 37 120,0 | 384,0 | 11 584,0 | | 37 120,0 | |
| | | | | | | 393,0 | 2,0 | 25 152,0 | 128,0 | | | | |
| 195 | 195 | 233-204-0201 *РСНБ РК 2022* | Порог стыкоперекрывающий из алюминия ГОСТ 8617-81 | м | 1,6 | 1 070,0 | | 1 712,0 | | 1 712,0 | | 1 712,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу 11: Полы (АР-11, КЖ-6) | | | | | 3 222 061 | 174 768 | 1 931 808 | 0 | 3 222 061 | |
| | | | | | | | | 1 115 480 | 43 323 | 0 | 0 | | |
| | | | Раздел 12: Разные работы | | | | | | | | | | |
| 196 | 196 | 6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной | $м^2$ | 0,942 | 10 135,0 | 283,0 | 9 547,0 | 267,0 | 255,0 | | 9 547,0 | |
| | | | | | | 9 581,0 | 34,0 | 9 025,0 | 32,0 | | | | |
| 197 | 197 | 214-101-0102 *РСНБ РК 2022* | Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм | т | 0,04852 | 312 881,0 | | 15 181,0 | | 15 181,0 | | 15 181,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 198 | 198 | 234-301-0701 *РСНБ РК 2022* | Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 70 до 90 мм, плотностью 100 кг/$м^3$ диаметром 18 мм | м | 0,4 | 3 067,0 | | 1 227,0 | | 1 227,0 | | 1 227,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 199 | 199 | 217-504-0108 *РСНБ РК 2022* | Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 15 мм | | 0,0213 | 3 474 865,0 | | 74 015,0 | | 74 015,0 | | 74 015,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | т | | | | | | | | | |
| 200 | 200 | 6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство основания под фундаменты, песчаное | | 0,7 | 11 561,0 | 3 125,0 | 8 093,0 | 2 188,0 | 3 228,0 | | 8 093,0 | |
| | | | | $м^3$ | | 3 824,0 | 971,0 | 2 677,0 | 680,0 | | | | |
| 201 | 201 | 6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство основания под фундаменты, щебеночное | | 0,315 | 15 238,0 | 5 523,0 | 4 800,0 | 1 739,0 | 1 747,0 | | 4 800,0 | |
| | | | | $м^3$ | | 4 168,0 | 1 766,0 | 1 313,0 | 556,0 | | | | |
| 202 | 202 | 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство бетонной подготовки/примеч3/ | | 0,03 | 30 671,0 | 2 776,0 | 920,0 | 83,0 | 656,0 | | 920,0 | |
| | | | | $м^3$ | | 6 040,0 | 576,0 | 181,0 | 17,0 | | | | |
| 203 | 203 | 6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство основания под фундаменты, щебеночное/примеч2/ | | 0,32 | 15 238,0 | 5 523,0 | 4 876,0 | 1 767,0 | 1 775,0 | | 4 876,0 | |
| | | | | $м^3$ | | 4 168,0 | 1 766,0 | 1 334,0 | 565,0 | | | | |
| 204 | 204 | 6103-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Монтаж, демонтаж опалубки ступеней железобетонных | | 2,8 | 7 720,0 | 71,0 | 21 616,0 | 198,0 | 3 186,0 | | 21 616,0 | |
| | | | | $м^2$ | | 6 511,0 | 13,0 | 18 231,0 | 36,0 | | | | |
| 205 | 205 | 6103-0601-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Армирование ступеней железобетонных | | 0,052668 | 71 748,0 | 5 073,0 | 3 779,0 | 267,0 | 507,0 | | 3 779,0 | |
| | | | | т | | 57 042,0 | 1 049,0 | 3 004,0 | 55,0 | | | | |
| 206 | 206 | 6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ* | Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм | | 0,052668 | 89 294,0 | 875,0 | 4 703,0 | 46,0 | 190,0 | | 4 703,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *РК 2024* | | | | | | | | | | | |
| | | | | т | | 84 805,0 | 123,0 | 4 467,0 | 6,0 | | | | |
| 207 | 207 | 214-210-0501 *РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм | т | 0,045584 | 288 131,0 | | 13 134,0 | | 13 134,0 | | 13 134,0 | |
| 208 | 208 | 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 | 0,007084 | 301 988,0 | | 2 139,0 | | 2 139,0 | | 2 139,0 | |
| 209 | 209 | 6103-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Бетонирование железобетонных ступеней | $м^3$ | 0,32 | 66 456,0 | 37 388,0 | 21 266,0 | 11 965,0 | 36,0 | | 21 266,0 | |
| | | | | | | 28 956,0 | 7 680,0 | 9 266,0 | 2 458,0 | | | | |
| 210 | 210 | 212-101-0609 *РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6 | $м^3$ | 0,3248 | 21 729,0 | | 7 058,0 | | 7 058,0 | | 7 058,0 | Казахстан |
| 211 | 211 | 6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой | $м^2$ | 10,4 | 5 979,0 | 175,0 | 62 182,0 | 1 820,0 | 28 236,0 | | 62 182,0 | |
| | | | | | | 3 089,0 | 28,0 | 32 126,0 | 291,0 | | | | |
| 212 | 212 | 6111-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой | $м^2$ | 10,4 | 3 587,0 | 90,0 | 37 305,0 | 936,0 | 16 983,0 | | 37 305,0 | |
| | | | | | | 1 864,0 | 16,0 | 19 386,0 | 166,0 | | | | |
| 213 | 213 | 6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ* | Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм | | 10,4 | 2 108,0 | 89,0 | 21 923,0 | 925,0 | 4 596,0 | | 21 923,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *РК 2024* | | | | | | | | | | | |
| | | | | м$^2$ | | 1 577,0 | 33,0 | 16 401,0 | 343,0 | | | | |
| 214 | 214 | 6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 | | 10,4 | 288,0 | 30,0 | 2 995,0 | 312,0 | 2 288,0 | | 2 995,0 | |
| | | | | м$^2$ | | 38,0 | 11,0 | 395,0 | 114,0 | | | | |
| 215 | 215 | 6109-0306-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей | | 10,4 | 6 497,0 | 416,0 | 67 569,0 | 4 327,0 | 12 782,0 | | 67 569,0 | |
| | | | | м$^2$ | | 4 852,0 | 137,0 | 50 461,0 | 1 425,0 | | | | |
| 216 | 216 | 233-202-0103 *РСНБ РК 2022* | Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм | | 10,608 | 3 066,0 | | 32 524,0 | | 32 524,0 | | 32 524,0 | |
| | | | | м$^2$ | | | | | | | | | |
| 217 | 217 | 6107-0102-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство фронтонов | | 12,72 | 3 734,0 | 99,0 | 47 496,0 | 1 260,0 | | | 47 496,0 | |
| | | | | м$^2$ | | 3 635,0 | 33,0 | 46 237,0 | 420,0 | | | | |
| 218 | 218 | 217-108-0101 *РСНБ РК 2022* | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | | 0,52152 | 861,0 | | 449,0 | | 449,0 | | 449,0 | Казахстан |
| | | | | кг | | | | | | | | | |
| 219 | 219 | 231-303-0101 *РСНБ РК 2022* | Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм | | 12,72 | 2 741,0 | | 34 866,0 | | 34 866,0 | | 34 866,0 | Казахстан |
| | | | | м$^2$ | | | | | | | | | |
| 220 | 220 | 6106-0304-0204 *ЕСЦ РСНБ* | Установка ограждения металлического без поручня | | 7,175 | 3 290,0 | 253,0 | 23 606,0 | 1 815,0 | 3 379,0 | | 23 606,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *РК 2024* | | | | | | | | | | | |
| | | | | м | | 2 566,0 | 80,0 | 18 411,0 | 574,0 | | | | |
| 221 | 221 | 222-503-0201 *РСНБ РК 2022* | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,21342 | 1 146 249,0 | | 244 632,0 | | 244 632,0 | | 244 632,0 | Казахстан |
| 222 | 222 | 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021 | $м^2$ | 12,66 | 275,0 | 4,0 | 3 482,0 | 51,0 | 848,0 | | 3 482,0 | |
| | | | | | | 204,0 | 0,0 | 2 583,0 | 0,0 | | | | |
| 223 | 223 | 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 25,32 | 207,0 | 3,0 | 5 241,0 | 76,0 | 2 152,0 | | 5 241,0 | |
| | | | | | | 119,0 | 0,0 | 3 013,0 | 0,0 | | | | |
| 224 | 224 | 6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом | $м^2$ | 43,78 | 4 414,0 | 445,0 | 193 245,0 | 19 482,0 | 118 950,0 | | 193 245,0 | |
| | | | | | | 1 252,0 | 118,0 | 54 813,0 | 5 166,0 | | | | |
| 225 | 225 | 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Устройство бетонной подготовки | $м^3$ | 3,38 | 10 568,0 | 2 776,0 | 35 720,0 | 9 383,0 | 5 922,0 | | 35 720,0 | |
| | | | | | | 6 040,0 | 576,0 | 20 415,0 | 1 947,0 | | | | |
| 226 | 226 | 212-101-0601 *РСНБ РК 2022* | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 3,5322 | 20 919,0 | | 73 890,0 | | 73 890,0 | | 73 890,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 227 | 227 | 214-403-0101 *РСНБ* | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | | 0,049263 | 354 762,0 | | 17 476,0 | | 17 476,0 | | 17 476,0 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *РК 2022* | | | | | | | | | | |
| | | | | т | | | | | | | | |
| | | **Итого по разделу 12: Разные работы** | | | | | **1 096 955** | **58 907** | **724 307** | **0** | **1 096 955** | |
| | | | | | | | **313 739** | **14 851** | **0** | **0** | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО по акту** | | | | | **27 147 809** | **899 335** | **19 297 233** | **0** | **27 147 809** | |
| | | | | | | | **6 930 623** | **250 947** | **0** | **0** | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | **Всего по акту** | | | | | | | | | **27 147 809** | |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "ДО АО "КазИНИСА" БИН 050340021616
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Хисамитдинова А.М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

**Принял (Заказчик)**

ТОО "Integra Construction KZ" БИН 050840000334
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор Расимтаев Д. С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

Касимбеков Алмас Ибрагимович, аттестат №KZ63VJE00085296 от 22.02.2024 г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Каналов С.Ш., аттестат №KZ66VJE00083593 от 06.11.2023г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Форма по приложению
3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, район Есиль, ул. Дінмұхамед Қонаев, здание 12/1, н.п. 16 тел. 8(7172) 69-54-29**

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

Подрядчик : **ТОО "ДО АО "КазНИИСА", БИН 050340021616, г. Алматы, Алатауский район, Микрорайон Ожет, ул. Хасен Оралтай, дом 23**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 3. дом №216) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 70 дом 1**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 3**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П5 от 17.12.2024г.**

# Акт выполненных работ

**за Декабрь 2024 (месяц, год) на 02-01-01-04 Электрооборудование и электроосвещение**

Составлен (а) в текущих ценах на 20.12.2024

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** |
| | | | **Раздел 1: Электрооборудование** | | | | | | | | | | |
| **1** | **1** | **6119-0602-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** | **Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг** | **шт.** | **1** | **17 749,0** | **337,0** | **17 749,0** | **337,0** | **2 778,0** | | **17 749,0** | |
| | | | | | | **14 634,0** | **105,0** | **14 634,0** | **105,0** | | | | |
| **2** | **2** | **247-201-1004** ***РСНБ РК 2022*** | **Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41** | **шт.** | **1** | **4 269,0** | | **4 269,0** | | **4 269,0** | | **4 269,0** | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| **3** | **3** | **6119-0602-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** | **Установка счетчика на готовое основание, однофазного** | | **1** | **2 541,0** | **236,0** | **2 541,0** | **236,0** | **42,0** | | **2 541,0** | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | шт. | | 2 263,0 | 76,0 | 2 263,0 | 76,0 | | | | |
| 4 | 4 | 247-301-0120 *РСНБ РК 2022* | Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 R TX IP P II RS Z Д (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1 | шт. | 1 | 50 874,0 | | 50 874,0 | | 50 874,0 | | 50 874,0 | Казахстан |
| 5 | 5 | 6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке | шт. | 8 | 1 294,0<br>1 245,0 | 1,0<br>0,0 | 10 352,0<br>9 960,0 | 8,0<br>0,0 | 384,0 | | 10 352,0 | |
| 6 | 6 | 247-212-0101 *РСНБ РК 2022* | Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 | шт. | 1 | 478,0 | | 478,0 | | 478,0 | | 478,0 | |
| 7 | 7 | 247-212-0104 *РСНБ РК 2022* | Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 | шт. | 7 | 536,0 | | 3 752,0 | | 3 752,0 | | 3 752,0 | |
| 8 | 8 | 6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке | шт. | 20 | 1 294,0<br>1 245,0 | 1,0<br>0,0 | 25 880,0<br>24 900,0 | 20,0<br>0,0 | 960,0 | | 25 880,0 | |
| 9 | 9 | 247-214-0115 *РСНБ РК 2022* | Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 | шт. | 7 | 528,0 | | 3 696,0 | | 3 696,0 | | 3 696,0 | |
| 10 | 10 | 247-214-0120 *РСНБ РК 2022* | Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 | шт. | 9 | 846,0 | | 7 614,0 | | 7 614,0 | | 7 614,0 | |
| 11 | 11 | 247-214-0110 *РСНБ РК 2022* | Розетка штепсельная Трехместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 | шт. | 3 | 1 254,0 | | 3 762,0 | | 3 762,0 | | 3 762,0 | |
| 12 | 12 | 247-214-1603 *СпрСЦ 09.2024* | Розетка телефонная NEW3, RJ-45 8-проводная (интернет) | шт. | 2 | 1 654,0 | | 3 308,0 | | 3 308,0 | | 3 308,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 13 | 247-214-0116 *РСНБ РК 2022* | Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 | шт. | 1 | 613,0 | | 613,0 | | 613,0 | | 613,0 | |
| 14 | 14 | 247-214-0412 *РСНБ РК 2022* | Розетка промышленная стационарная 124 3P+PE 32A 380В IP44 | шт. | 1 | 1 840,0 | | 1 840,0 | | 1 840,0 | | 1 840,0 | |
| 15 | 15 | 1121-0401-0110 *РСНБ РК 2022* | Патроны подвесные. Установка | шт. | 11 | 1 772,0<br>1 726,0 | 31,0<br>10,0 | 19 492,0<br>18 986,0 | 341,0<br>110,0 | 165,0 | | 19 492,0 | |
| 16 | 16 | 247-213-0103 *РСНБ РК 2022* | Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20 | шт. | 11 | 191,0 | | 2 101,0 | | 2 101,0 | | 2 101,0 | |
| 17 | 17 | 247-202-0504 *РСНБ РК 2022* | Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41021, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм | шт. | 30 | 229,0 | | 6 870,0 | | 6 870,0 | | 6 870,0 | |
| 18 | 18 | 247-202-0501 *РСНБ РК 2022* | Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41024, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм | шт. | 41 | 172,0 | | 7 052,0 | | 7 052,0 | | 7 052,0 | |
| 19 | 19 | 243-304-0108 *РСНБ РК 2022* | Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PE1 CAT5E | м | 35 | 222,0 | | 7 770,0 | | 7 770,0 | | 7 770,0 | |
| | | | Итого по разделу 1: Электрооборудование | | | | | 180 013 | 942 | 108 328 | 0 | 180 013 | |
| | | | | | | | | 70 743 | 291 | 0 | 0 | | |
| | | | Раздел 2: Кабельные изделия | | | | | | | | | | |
| 20 | 20 | 6119-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 | м | 400 | 415,0<br>395,0 | 2,0<br>0,0 | 166 000,0<br>158 000,0 | 800,0<br>0,0 | 7 200,0 | | 166 000,0 | |
| 21 | 21 | 6119-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | | 10 | 474,0 | 2,0 | 4 740,0 | 20,0 | 190,0 | | 4 740,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | м | | 453,0 | 0,0 | 4 530,0 | 0,0 | | | | |
| 22 | 22 | 6119-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 | м | 5 | 572,0 | 4,0 | 2 860,0 | 20,0 | 170,0 | | 2 860,0 | |
| | | | | | | 534,0 | 0,0 | 2 670,0 | 0,0 | | | | |
| 23 | 23 | 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 | м | 200 | 396,0 | | 79 200,0 | | 79 200,0 | | 79 200,0 | Казахстан |
| 24 | 24 | 243-107-0502 *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 3х2,5 (ок)-0,66 | м | 200 | 599,0 | | 119 800,0 | | 119 800,0 | | 119 800,0 | Казахстан |
| 25 | 25 | 243-107-0504 *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 3х6 (ок)-0,66 | м | 12 | 1 340,0 | | 16 080,0 | | 16 080,0 | | 16 080,0 | Казахстан |
| 26 | 26 | 243-107-0505 *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 3х10 (ок)-0,66 | м | 8 | 2 181,0 | | 17 448,0 | | 17 448,0 | | 17 448,0 | Казахстан |
| 27 | 27 | 241-207-0303 *РСНБ РК 2022* | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм | м | 70 | 78,0 | | 5 460,0 | | 5 460,0 | | 5 460,0 | |
| 28 | 28 | 241-207-0302 *РСНБ РК 2022* | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм | м | 70 | 54,0 | | 3 780,0 | | 3 780,0 | | 3 780,0 | |
| | | | Итого по разделу 2: Кабельные изделия | | | | | 415 368 | 840 | 249 328 | 0 | 415 368 | |
| | | | | | | | | 165 200 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | Раздел 3: Заземление | | | | | | | | | | |
| 29 | 29 | 6401-0203-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 12 мм | шт. | 1 | 4 944,0 | 266,0 | 4 944,0 | 266,0 | 334,0 | | 4 944,0 | |
| | | | | | | 4 344,0 | 61,0 | 4 344,0 | 61,0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | 30 | 214-206-0201 *РСНБ РК 2022* | **Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм** | т | 0,0047 | 305 340,0 | | 1 435,0 | | 1 435,0 | | 1 435,0 | |
| 31 | 31 | 252-207-3957 *РСНБ РК 2022* | **Заземляющий стержень ЗП 251, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012** | шт. | 1 | 3 993,0 | | 3 993,0 | | 3 993,0 | | 3 993,0 | Казахстан |
| | | | **Итого по разделу 3: Заземление** | | | | | 10 372 | 266 | 5 762 | 0 | 10 372 | |
| | | | | | | | | 4 344 | 61 | 0 | 0 | | |
| | | | **ИТОГО по акту** | | | | | 605 753 | 2 048 | 363 418 | 0 | 605 753 | |
| | | | | | | | | 240 287 | 352 | 0 | 0 | | |
| | | | **Всего по акту** | | | | | | | | | 605 753 | |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "ДО АО "КазНИИСА" БИН 050340021616
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Хисамитдинова А.М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

**Принял (Заказчик)**

ТОО "Integra Construction KZ" БИН 050840000334
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор Рахимтаев Д. С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Касимбеков Алмас Ибрагимович, аттестат №KZ63VJE00085296 от 22.02.2024 г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Каналов С.Ш., аттестат №KZ66VJE00083593 от 06.11.2023г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

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

Заказчик : **ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, район Есиль, ул. Дінмұхамед Қонаев, здание 12/1, н.п. 16 тел. 8(7172) 69-54-29**

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

Подрядчик : **ТОО "ДО АО "КазНИИСА", БИН 050340021616, г. Алматы, Алатауский район, Микрорайон Ожет, ул. Хасен Оралтай, дом 23**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 3. дом №216) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 70 дом 1**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 3**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П5 от 17.12.2024г.**

# Акт выполненных работ

**за Декабрь 2024 (месяц, год) на 02-01-01-03 Отопление и вентиляция**

Составлен (а) в текущих ценах на 20.12.2024

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих - строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих - строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** |
| | | | **Раздел 1: Система отопления** | | | | | | | | | | |
| **1** | **1** | **6114-0103-0408** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр до 32 мм** | **м** | **49** | **1 476,0** | **15,0** | **72 324,0** | **735,0** | **735,0** | | **72 324,0** | |
| | | | | | | **1 446,0** | **1,0** | **70 854,0** | **49,0** | | | | |
| **2** | **2** | **241-205-2101** *РСНБ РК 2022* | **Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х4,1 мм** | **м** | **4** | **213,0** | | **852,0** | | **852,0** | | **852,0** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 3 | 241-205-2103<br>*РСНБ РК 2022* | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х6,5 мм | м | 45 | 544,0 | | 24 480,0 | | 24 480,0 | | 24 480,0 | Казахстан |
| 4 | 4 | 242-207-0901<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 12 | 3 901,0 | | 46 812,0 | | 46 812,0 | | 46 812,0 | |
| 5 | 5 | 241-210-0801<br>*РСНБ РК 2022* | Переход (адаптер) полибутеновый РВ для напорных труб размерами 20х16 мм | шт. | 12 | 539,0 | | 6 468,0 | | 6 468,0 | | 6 468,0 | Казахстан |
| 6 | 6 | 241-208-2403<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 32 мм | шт. | 13 | 47,0 | | 611,0 | | 611,0 | | 611,0 | Казахстан |
| 7 | 7 | 241-209-2005<br>*РСНБ РК 2022* | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм | шт. | 12 | 73,0 | | 876,0 | | 876,0 | | 876,0 | Казахстан |
| 8 | 8 | 6111-0501-0205<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021 | $м^2$ | 2 | 275,0<br>204,0 | 4,0<br>0,0 | 550,0<br>408,0 | 8,0<br>0,0 | 134,0 | | 550,0 | |
| 9 | 9 | 6111-0501-0503<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ЭП-51 | $м^2$ | 2 | 468,0<br>129,0 | 4,0<br>1,0 | 936,0<br>258,0 | 8,0<br>2,0 | 670,0 | | 936,0 | |
| 10 | 10 | 6111-0101-1701<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм | м | 45 | 1 681,0<br>1 386,0 | 236,0<br>79,0 | 75 645,0<br>62 370,0 | 10 620,0<br>3 555,0 | 2 655,0 | | 75 645,0 | |
| 11 | 11 | 234-303-0112<br>*РСНБ РК 2022* | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 35 мм | м | 45 | 303,0 | | 13 635,0 | | 13 635,0 | | 13 635,0 | |
| 12 | 12 | 6114-0401-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм | м трубопровода | 49 | 404,0<br>399,0 | 2,0<br>0,0 | 19 796,0<br>19 551,0 | 98,0<br>0,0 | 147,0 | | 19 796,0 | |
| 13 | 13 | 6116-0301-0103<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых) | | 12,4 | 3 256,0 | 43,0 | 40 374,0 | 533,0 | | | 40 374,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | кВт | | 3 213,0 | 13,0 | 39 841,0 | 161,0 | | | | |
| 14 | 14 | 245-103-0110<br>*РСНБ РК 2022* | Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт | секция | 80 | 2 264,0 | | 181 120,0 | | 181 120,0 | | 181 120,0 | |
| 15 | 15 | 261-301-0219<br>*РСНБ РК 2022* | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 6 | 708,0 | | 4 248,0 | | 4 248,0 | | 4 248,0 | |
| 16 | 16 | 241-210-0904<br>*РСНБ РК 2022* | Переход (адаптер) полибутеновый РВ обжимной для напорных труб из термопластов размерами 32х25 мм | шт. | 2 | 2 030,0 | | 4 060,0 | | 4 060,0 | | 4 060,0 | Казахстан |
| | | | Итого по разделу 1: Система отопления | | | | | 492 787 | 12 002 | 287 503 | 0 | 492 787 | |
| | | | | | | | | 193 282 | 3 767 | 0 | 0 | | |
| | | | Раздел 2: Котельная | | | | | | | | | | |
| 17 | 17 | 6116-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных, теплопроизводительность до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч) | шт. | 1 | 164 301,0<br>154 186,0 | 4 409,0<br>1 369,0 | 164 301,0<br>154 186,0 | 4 409,0<br>1 369,0 | 5 706,0 | | 164 301,0 | |
| 18 | 18 | ПРАЙСЛИСТ/1 / | Котел водогрейный "Купер Практик-16В" 16 кВт, 0,2 МПа | шт | 1 | 146 020,62 | | 146 021,0 | | 146 021,0 | | 146 021,0 | |
| 19 | 19 | 245-803-0701<br>*СпрСЦ 09.2024* | Группа безопасности котла диаметром 25 мм, в комплекте: манометр, предохранительный клапан, автоматический сбросник воздуха | шт. | 1 | 22 599,0 | | 22 599,0 | | 22 599,0 | | 22 599,0 | |
| 20 | 20 | 242-207-0903<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 1 | 8 398,0 | | 8 398,0 | | 8 398,0 | | 8 398,0 | |
| 21 | 21 | 242-207-0904<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32 | шт. | 3 | 12 677,0 | | 38 031,0 | | 38 031,0 | | 38 031,0 | |
| 22 | 22 | 6116-0401-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 0,1 $м^3$ | шт. | 1 | 36 372,0<br>20 838,0 | 1 827,0<br>518,0 | 36 372,0<br>20 838,0 | 1 827,0<br>518,0 | 13 707,0 | | 36 372,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 23 | 242-207-0902<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 1 | 5 466,0 | | 5 466,0 | | 5 466,0 | | 5 466,0 | |
| 24 | 24 | 6116-0501-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т | шт. | 1 | 88 475,0<br>80 142,0 | 1 163,0<br>320,0 | 88 475,0<br>80 142,0 | 1 163,0<br>320,0 | 7 170,0 | | 88 475,0 | |
| 25 | 25 | 511-401-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Насос циркуляционный DN 25, PN 6/10, Н 4,4 м вод. ст., двигатель мощностью 0,3 кВт | шт. | 1 | 202 344,0 | | 202 344,0 | | 202 344,0 | | 202 344,0 | |
| 26 | 26 | 242-207-0903<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 2 | 8 398,0 | | 16 796,0 | | 16 796,0 | | 16 796,0 | |
| 27 | 27 | 6116-0605-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм | шт. | 1 | 5 175,0<br>4 703,0 | 386,0<br>105,0 | 5 175,0<br>4 703,0 | 386,0<br>105,0 | 86,0 | | 5 175,0 | |
| 28 | 28 | 242-404-0804<br>*РСНБ РК 2022* | Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25 | шт. | 1 | 22 279,0 | | 22 279,0 | | 22 279,0 | | 22 279,0 | |
| 29 | 29 | 6114-0203-0201<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм | шт. | 2 | 2 622,0<br>2 521,0 | 5,0<br>1,0 | 5 244,0<br>5 042,0 | 10,0<br>2,0 | 192,0 | | 5 244,0 | |
| 30 | 30 | 242-307-0501<br>*РСНБ РК 2022* | Клапан обратный латунный с внутренней резьбой (В-В), пружинный, для воды, Т до +110°С ГОСТ 33423-2015 DN 15, PN 25 | шт. | 1 | 5 401,0 | | 5 401,0 | | 5 401,0 | | 5 401,0 | |
| 31 | 31 | 242-307-0503<br>*РСНБ РК 2022* | Клапан обратный латунный с внутренней резьбой (В-В), пружинный, для воды, Т до +110°С ГОСТ 33423-2015 DN 25, PN 25 | шт. | 1 | 9 267,0 | | 9 267,0 | | 9 267,0 | | 9 267,0 | |
| 32 | 32 | 6114-0102-0105<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм | м | 10 | 2 320,0<br>2 257,0 | 17,0<br>4,0 | 23 200,0<br>22 570,0 | 170,0<br>40,0 | 460,0 | | 23 200,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 33 | 241-101-0204<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм | м | 10 | 1 102,0 | | 11 020,0 | | 11 020,0 | | 11 020,0 | |
| 34 | 34 | 241-112-0110<br>*РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм | шт. | 6 | 1 091,0 | | 6 546,0 | | 6 546,0 | | 6 546,0 | |
| 35 | 35 | 241-119-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 32 мм | шт. | 2 | 150,0 | | 300,0 | | 300,0 | | 300,0 | |
| 36 | 36 | 241-119-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 25 мм | шт. | 2 | 118,0 | | 236,0 | | 236,0 | | 236,0 | |
| 37 | 37 | 241-119-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 20 мм | шт. | 1 | 92,0 | | 92,0 | | 92,0 | | 92,0 | |
| 38 | 38 | 242-207-3701<br>*РСНБ РК 2022* | Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 2 | 2 530,0 | | 5 060,0 | | 5 060,0 | | 5 060,0 | Казахстан |
| 39 | 39 | 6111-0501-0205<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021 | $м^2$ | 1 | 275,0<br>204,0 | 4,0<br>0,0 | 275,0<br>204,0 | 4,0<br>0,0 | 67,0 | | 275,0 | |
| 40 | 40 | 6111-0501-0503<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ЭП-51 | $м^2$ | 1 | 468,0<br>129,0 | 4,0<br>1,0 | 468,0<br>129,0 | 4,0<br>1,0 | 335,0 | | 468,0 | |
| | | | Итого по разделу 2: Котельная | | | | | 823 366 | 7 973 | 179 214 | 0 | 823 366 | |
| | | | | | | | | 287 814 | 2 355 | 348 365 | 0 | | |
| | | | Раздел 3: Система вентиляции | | | | | | | | | | |
| 41 | 41 | 6114-0102-0505<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 80 до 100 мм | м | 10 | 4 985,0<br>4 844,0 | 46,0<br>3,0 | 49 850,0<br>48 440,0 | 460,0<br>30,0 | 950,0 | | 49 850,0 | |
| 42 | 42 | 241-102-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 | м | 10 | 415,0 | | 4 150,0 | | 4 150,0 | | 4 150,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | 43 | 234-204-0109<br>*РСНБ РК 2022* | Мат дублированный из сшитого вспененного полиэтилена для тепло, звуко и гидроизоляции толщиной 50 мм, плотностью 33 кг/м$^3$ | м$^2$ | 4 | 7 761,0 | | 31 044,0 | | 31 044,0 | | 31 044,0 | Казахстан |
| 44 | 44 | 246-301-0502<br>*РСНБ РК 2022* | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 3 | 775,0 | | 2 325,0 | | 2 325,0 | | 2 325,0 | Казахстан |
| 45 | 45 | 246-304-0105<br>*РСНБ РК 2022* | Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм | шт. | 2 | 4 175,0 | | 8 350,0 | | 8 350,0 | | 8 350,0 | |
| 46 | 46 | 6116-0602-0210<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка воздухоотводчиков | шт. | 1 | 10 647,0<br>9 694,0 | 851,0<br>279,0 | 10 647,0<br>9 694,0 | 851,0<br>279,0 | 102,0 | | 10 647,0 | |
| 47 | 47 | 245-405-1502<br>*РСНБ РК 2022* | Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15 | шт. | 1 | 4 549,0 | | 4 549,0 | | 4 549,0 | | 4 549,0 | |
| | | | Итого по разделу 3: Система вентиляции | | | | | 110 915 | 1 311 | 51 470 | 0 | 110 915 | |
| | | | | | | | | 58 134 | 309 | 0 | 0 | | |
| | | | Раздел 4: Система дымохода | | | | | | | | | | |
| 48 | 48 | 6114-0102-0210<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 90 до 100 мм | м | 5,5 | 5 037,0<br>4 529,0 | 92,0<br>20,0 | 27 704,0<br>24 910,0 | 506,0<br>110,0 | 2 288,0 | | 27 704,0 | |
| 49 | 49 | СТПРАЙСЛИСТ/2/ | Тройниковое ответвление (GS) 90°; Д115; AISI 439/439 h=380мм. | шт | 1 | 3 644,44 | | 3 644,0 | | 3 644,0 | | 3 644,0 | |
| 50 | 50 | СТПРАЙСЛИСТ/3/ | Заглушка с конденсатоотводом Д115; AISI 430/0,5 ( Н) | шт | 1 | 1 037,41 | | 1 037,0 | | 1 037,0 | | 1 037,0 | |
| 51 | 51 | СТПРАЙСЛИСТ/4/ | Труба модульная 1,0м; Д115; СУПЕР AISI 439 1,0мм. | шт | 1 | 5 225,39 | | 5 225,0 | | 5 225,0 | | 5 225,0 | |
| 52 | 52 | СТПРАЙСЛИСТ/5/ | Старт-сэндвич (GS) 115х200; AISI 430/ОЦ; СУПЕР | шт | 1 | 2 750,75 | | 2 751,0 | | 2 751,0 | | 2 751,0 | |
| 53 | 53 | СТПРАЙСЛИСТ/6/ | Монтажная площадка Д115, Н, 1,0мм (К) (пл.220х240) | шт | 1 | 3 065,2 | | 3 065,0 | | 3 065,0 | | 3 065,0 | |
| 54 | 54 | СТПРАЙСЛИСТ/7/ | Сандвич-труба 1,0м, ф 115х200, AISI 439/ОЦ, 1,0/0,5 (К) | | 4 | 9 456,04 | | 37 824,0 | | 37 824,0 | | 37 824,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | шт | | | | | | | | | |
| 55 | 55 | СТПРАЙСЛИСТ/8/ | Опора стеновая/консоль 300х500, нерж. 1,0мм. | шт | 2 | 3 466,75 | | 6 934,0 | | 6 934,0 | | 6 934,0 | |
| 56 | 56 | СТПРАЙСЛИСТ/9/ | Оголовок с дефлектором, ф 115х200, AISI 439/439 | шт | 1 | 7 481,39 | | 7 481,0 | | 7 481,0 | | 7 481,0 | |
| 57 | 57 | СТПРАЙСЛИСТ/10/ | (GS) Хомут обжимной 115, AISI 430/0,5мм, h=46мм. | шт | 3 | 491,27 | | 1 474,0 | | 1 474,0 | | 1 474,0 | |
| 58 | 58 | СТПРАЙСЛИСТ/11/ | (GS) Хомут обжимной 200, AISI 430/0,5мм, h=46мм. | шт | 5 | 641,09 | | 3 205,0 | | 3 205,0 | | 3 205,0 | |
| 59 | 59 | СТПРАЙСЛИСТ/12/ | (GS) Декоративный потолочно-проходной узел ППУ КвХ 200, AISI 430/ОЦ, 0,5/0,5мм. | шт | 1 | 4 655,72 | | 4 656,0 | | 4 656,0 | | 4 656,0 | |
| 60 | 60 | СТПРАЙСЛИСТ/13/ | Кровельная проходка угловая, мастер-флеш RES №2 (№6) силикон 203 - 280 коричневый угловой (20) | шт | 1 | 8 569,32 | | 8 569,0 | | 8 569,0 | | 8 569,0 | |
| 61 | 61 | СТПРАЙСЛИСТ/14/ | Герметик битумный для кровли (300 мл.) | шт | 1 | 1 559,17 | | 1 559,0 | | 1 559,0 | | 1 559,0 | |
| 62 | 62 | СТПРАЙСЛИСТ/15/ | Стекловолокно огнеупорное иглопробивное 9760х610х19 (128 кг/м$^3$) (9,76) | м | 2 | 2 113,15 | | 4 226,0 | | 4 226,0 | | 4 226,0 | |
| 63 | 63 | 231-301-0101 *РСНБ РК 2022* | Плита фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм /минерит/ | м$^2$ | 1 | 9 283,0 | | 9 283,0 | | 9 283,0 | | 9 283,0 | |
| 64 | 64 | 217-504-0108 *РСНБ РК 2022* | Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 15 мм | т | 0,0309 | 3 474 865,0 | | 107 373,0 | | 107 373,0 | | 107 373,0 | |
| 65 | 65 | 224-201-0102 *РСНБ РК 2022* | Лист асбестоцементный волнистый унифицированного профиля 54/200, толщиной 7,5 мм, ГОСТ 30340-2012 | м$^2$ | 0,25 | 1 520,0 | | 380,0 | | 380,0 | | 380,0 | |
| | | | Итого по разделу 4: Система дымохода | | | | | 236 390 | 506 | 210 974 | 0 | 236 390 | |
| | | | | | | | | 24 910 | 110 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ИТОГО по акту | | | | | 1 663 458 | 21 792 | 729 161 | 0 | 1 663 458 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 564 140 | 6 541 | 348 365 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **В том числе:** | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего** | | | | | | 348 365 | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Всего по акту** | | | | | | | | 1 663 458 | |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "ДО АО "КазНИИСА" БИН 050340021616
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Хисамитдинова А.М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

**Принял (Заказчик)**

ТОО "Integra Construction KZ" БИН 050840000334
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор Рахимтаев Д. С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Касимбеков Алмас Ибрагимович, аттестат №KZ63VJE00085296 от 22.02.2024 г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Каналов С.Ш., аттестат №KZ66VJE00083593 от 06.11.2023г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

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

Заказчик : **ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, район Есиль, ул. Дінмұхамед Қонаев, здание 12/1, н.п. 16 тел. 8(7172) 69-54-29**

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

Подрядчик : **ТОО "ДО АО "КазНИИСА", БИН 050340021616, г. Алматы, Алатауский район, Микрорайон Ожет, ул. Хасен Оралтай, дом 23**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 3. дом №216) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 70 дом 1**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 3**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П5 от 17.12.2024г.**

# Акт выполненных работ

**за Декабрь 2024 (месяц, год) на 02-01-01-02 Водопровод и канализация**

Составлен (а) в текущих ценах на 20.12.2024

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** |
| | | | **Раздел 1: Водопровод В1** | | | | | | | | | | |
| **1** | **1** | **6301-0801-0604** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** | **Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм** | **м** | **2** | **5 222,0** | **8,0** | **10 444,0** | **16,0** | **1 072,0** | | **10 444,0** | |
| | | | | | | **4 678,0** | **1,0** | **9 356,0** | **2,0** | | | | |
| **2** | **2** | **6301-0103-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** | **Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 200 мм** | | **0,0025** | **4 494 789,0** | **1 414 724,0** | **11 237,0** | **3 537,0** | **969,0** | | **11 237,0** | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | км | | 2 692 310,0 | 403 161,0 | 6 731,0 | 1 008,0 | | | | |
| 3 | 3 | 6114-0103-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 25 мм | м | 1 | 1 353,0 | 2,0 | 1 353,0 | 2,0 | 5,0 | | 1 353,0 | |
| | | | | | | 1 346,0 | 0,0 | 1 346,0 | 0,0 | | | | |
| 4 | 4 | 6114-0103-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 20 мм | м | 20 | 843,0 | 3,0 | 16 860,0 | 60,0 | 140,0 | | 16 860,0 | |
| | | | | | | 833,0 | 0,0 | 16 660,0 | 0,0 | | | | |
| 5 | 5 | 241-417-0112 *РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная в ППМ изоляции ГОСТ 10704-91 размерами 219х6-47 мм, Ст20 | м | 2,5 | 75 208,0 | | 188 020,0 | | 188 020,0 | | 188 020,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 6 | 241-205-1303 *РСНБ РК 2022* | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм | м | 1,98 | 335,0 | | 663,0 | | 663,0 | | 663,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 7 | 241-205-1302 *РСНБ РК 2022* | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм | м | 0,99 | 207,0 | | 205,0 | | 205,0 | | 205,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 8 | 241-205-1301 *РСНБ РК 2022* | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм | м | 19,8 | 136,0 | | 2 693,0 | | 2 693,0 | | 2 693,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 9 | 6114-0103-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм | м | 5 | 1 489,0 | 32,0 | 7 445,0 | 160,0 | 55,0 | | 7 445,0 | |
| | | | | | | 1 446,0 | 0,0 | 7 230,0 | 0,0 | | | | |
| 10 | 10 | 241-201-0605 *РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм | м | 4,95 | 178,0 | | 881,0 | | 881,0 | | 881,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 11 | 241-211-0410 | Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 32х1/2" | | 1 | 204,0 | | 204,0 | | 204,0 | | 204,0 | Казахстан |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *РСНБ РК 2022* | | шт. | | | | | | | | | |
| 12 | 12 | 242-206-1003 *РСНБ РК 2022* | Кран шаровый из нержавеющей стали, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 1 | 62 126,0 | | 62 126,0 | | 62 126,0 | | 62 126,0 | |
| 13 | 13 | 241-210-1001 *РСНБ РК 2022* | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм | шт. | 1 | 24,0 | | 24,0 | | 24,0 | | 24,0 | Казахстан |
| 14 | 14 | 241-210-1001 *РСНБ РК 2022* | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм | шт. | 1 | 24,0 | | 24,0 | | 24,0 | | 24,0 | Казахстан |
| 15 | 15 | 241-210-0802 *РСНБ РК 2022* | Переход (адаптер) полибутеновый PB для напорных труб размерами 25х20 мм | шт. | 1 | 1 270,0 | | 1 270,0 | | 1 270,0 | | 1 270,0 | Казахстан |
| 16 | 16 | 241-209-2002 *РСНБ РК 2022* | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм | шт. | 1 | 45,0 | | 45,0 | | 45,0 | | 45,0 | Казахстан |
| 17 | 17 | 241-209-1901 *РСНБ РК 2022* | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм | шт. | 6 | 34,0 | | 204,0 | | 204,0 | | 204,0 | Казахстан |
| 18 | 18 | 241-210-0801 *РСНБ РК 2022* | Переход (адаптер) полибутеновый PB для напорных труб размерами 20х16 мм | шт. | 5 | 539,0 | | 2 695,0 | | 2 695,0 | | 2 695,0 | Казахстан |
| 19 | 19 | 241-208-2502 *РСНБ РК 2022* | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм | шт. | 1 | 31,0 | | 31,0 | | 31,0 | | 31,0 | Казахстан |
| 20 | 20 | 241-208-2501 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм | | 10 | 17,0 | | 170,0 | | 170,0 | | 170,0 | Казахстан |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *РСНБ РК 2022* | | шт. | | | | | | | | | |
| 21 | 21 | 242-202-0301 *РСНБ РК 2022* | Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 6 | 5 666,0 | | 33 996,0 | | 33 996,0 | | 33 996,0 | |
| 22 | 22 | 241-609-0505 *РСНБ РК 2022* | Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 20х1/2" | шт. | 1 | 2 314,0 | | 2 314,0 | | 2 314,0 | | 2 314,0 | |
| 23 | 23 | 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм | м трубопровода | 28 | 404,0<br>399,0 | 2,0<br>0,0 | 11 312,0<br>11 172,0 | 56,0<br>0,0 | 84,0 | | 11 312,0 | |
| 24 | 24 | 6301-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм | км | 0,028 | 285 149,0<br>281 437,0 | 0,0<br>0,0 | 7 984,0<br>7 880,0 | 0,0<br>0,0 | 104,0 | | 7 984,0 | |
| 25 | 25 | 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021 | $м^2$ | 0,13 | 275,0<br>204,0 | 4,0<br>0,0 | 36,0<br>27,0 | 1,0<br>0,0 | 9,0 | | 36,0 | |
| 26 | 26 | 6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой | $м^2$ | 0,13 | 285,0<br>90,0 | 6,0<br>1,0 | 37,0<br>12,0 | 1,0<br>0,0 | 25,0 | | 37,0 | |
| 27 | 27 | 6114-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм. | шт. | 1 | 2 614,0<br>2 496,0 | 91,0<br>31,0 | 2 614,0<br>2 496,0 | 91,0<br>31,0 | 27,0 | | 2 614,0 | |
| 28 | 28 | 244-301-0406 | Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15 | | 1 | 4 018,0 | | 4 018,0 | | 4 018,0 | | 4 018,0 | Казахстан |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *РСНБ РК 2022* | | шт. | | | | | | | | | |
| 29 | 29 | 541-801-2202008 *СпрСЦ 11.2024* | Радиомодуль приемный, размерами 40x56x20 мм, IP20, для приема\передачи данных между радиомодулями программно-технического комплекса и устройствами сбора и передачи данных, модели RWCS-3921 | шт. | 1 | 31 406,0 | | 31 406,0 | | 31 406,0 | | 31 406,0 | Казахстан |
| 30 | 30 | 242-202-0301 *РСНБ РК 2022* | Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 2 | 5 666,0 | | 11 332,0 | | 11 332,0 | | 11 332,0 | |
| 31 | 31 | 242-404-0601 *РСНБ РК 2022* | Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15 | шт. | 1 | 1 683,0 | | 1 683,0 | | 1 683,0 | | 1 683,0 | |
| 32 | 32 | 245-501-0301 *РСНБ РК 2022* | Редуктор давления из латуни Т от 0°С до +70°С, PN 10, DN 15 | шт. | 1 | 17 963,0 | | 17 963,0 | | 17 963,0 | | 17 963,0 | |
| 33 | 33 | 242-307-0401 *РСНБ РК 2022* | Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 15 | шт. | 1 | 1 866,0 | | 1 866,0 | | 1 866,0 | | 1 866,0 | |
| 34 | 34 | 6114-0601-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка кранов поливочных, диаметр до 25 мм | кран | 1 | 30 441,0<br>1 886,0 | 0,0<br>0,0 | 30 441,0<br>1 886,0 | 0,0<br>0,0 | 28 555,0 | | 30 441,0 | |
| 35 | 35 | 242-202-0302 *РСНБ РК 2022* | Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 1 | 5 964,0 | | 5 964,0 | | 5 964,0 | | 5 964,0 | |
| | | | Итого по разделу 1: Водопровод В1 | | | | | 469 560 | 3 924 | 369 436 | 0 | 469 560 | |
| | | | | | | | | 64 796 | 1 041 | 31 406 | 0 | | |
| | | | Раздел 2: Водопровод Т3 | | | | | | | | | | |
| 36 | 36 | 6115-0301-0201 | Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л | | 1 | 15 025,0 | 106,0 | 15 025,0 | 106,0 | 474,0 | | 15 025,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | | | | | | | | | | | |
| | | | | **комплект** | | **14 445,0** | **33,0** | **14 445,0** | **33,0** | | | | |
| **37** | **37** | **513-106-0106** *РСНБ РК 2022* | **Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л** | | **1** | **76 540,0** | | **76 540,0** | | | | **76 540,0** | **Казахстан** |
| | | | | **комплект** | | | | | | **76 540,0** | | | |
| **38** | **38** | **6114-0103-0502** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 20 мм** | | **10** | **843,0** | **3,0** | **8 430,0** | **30,0** | **70,0** | | **8 430,0** | |
| | | | | **м** | | **833,0** | **0,0** | **8 330,0** | **0,0** | | | | |
| **39** | **39** | **241-205-1301** *РСНБ РК 2022* | **Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм** | | **9,9** | **136,0** | | **1 346,0** | | **1 346,0** | | **1 346,0** | **Казахстан** |
| | | | | **м** | | | | | | | | | |
| **40** | **40** | **6301-0301-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм** | | **0,01** | **285 149,0** | **0,0** | **2 851,0** | **0,0** | **37,0** | | **2 851,0** | |
| | | | | **км** | | **281 437,0** | **0,0** | **2 814,0** | **0,0** | | | | |
| **41** | **41** | **6114-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | **Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм** | | **10** | **404,0** | **2,0** | **4 040,0** | **20,0** | **30,0** | | **4 040,0** | |
| | | | | **м трубопровода** | | **399,0** | **0,0** | **3 990,0** | **0,0** | | | | |
| **42** | **42** | **241-209-1901** *РСНБ РК 2022* | **Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм** | | **2** | **34,0** | | **68,0** | | **68,0** | | **68,0** | **Казахстан** |
| | | | | **шт.** | | | | | | | | | |
| **43** | **43** | **241-210-0801** *РСНБ РК 2022* | **Переход (адаптер) полибутеновый PB для напорных труб размерами 20х16 мм** | | **3** | **539,0** | | **1 617,0** | | **1 617,0** | | **1 617,0** | **Казахстан** |
| | | | | **шт.** | | | | | | | | | |
| **44** | **44** | **241-208-2501** *РСНБ РК 2022* | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм** | | **6** | **17,0** | | **102,0** | | **102,0** | | **102,0** | **Казахстан** |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | шт. | | | | | | | | | |
| 45 | 45 | 242-202-0301 *РСНБ РК 2022* | Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 3 | 5 666,0 | | 16 998,0 | | 16 998,0 | | 16 998,0 | |
| | | | Итого по разделу 2: Водопровод Т3 | | | | | 127 017 | 156 | 20 742 | 0 | 127 017 | |
| | | | | | | | | 29 579 | 33 | 76 540 | 0 | | |
| | | | Раздел 3: Санитарно-технические приборы | | | | | | | | | | |
| 46 | 46 | 6115-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды | комплект | 1 | 12 527,0<br>10 060,0 | 401,0<br>140,0 | 12 527,0<br>10 060,0 | 401,0<br>140,0 | 2 066,0 | | 12 527,0 | |
| 47 | 47 | 244-104-0601 *РСНБ РК 2022* | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ | шт. | 1 | 2 071,0 | | 2 071,0 | | 2 071,0 | | 2 071,0 | Казахстан |
| 48 | 48 | 244-101-0102 *РСНБ РК 2022* | Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм | шт. | 1 | 10 871,0 | | 10 871,0 | | 10 871,0 | | 10 871,0 | |
| 49 | 49 | 244-104-0101 *РСНБ РК 2022* | Пьедестал для умывальника | шт. | 1 | 9 054,0 | | 9 054,0 | | 9 054,0 | | 9 054,0 | |
| 50 | 50 | 244-104-0404 *РСНБ РК 2022* | Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный | шт. | 1 | 3 735,0 | | 3 735,0 | | 3 735,0 | | 3 735,0 | |
| 51 | 51 | 6115-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным | комплект | 1 | 10 317,0<br>9 657,0 | 182,0<br>62,0 | 10 317,0<br>9 657,0 | 182,0<br>62,0 | 478,0 | | 10 317,0 | |
| 52 | 52 | 244-101-0304 *РСНБ РК 2022* | Унитаз размерами L 460 мм, В 360 мм | комплект | 1 | 36 171,0 | | 36 171,0 | | 36 171,0 | | 36 171,0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | 53 | 244-101-0601 *РСНБ РК 2022* | Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм | комплект | 1 | 14 807,0 | | 14 807,0 | | 14 807,0 | | 14 807,0 | |
| 54 | 54 | 244-104-0801 *РСНБ РК 2022* | Слив для унитаза диаметром 110 мм | шт. | 1 | 1 357,0 | | 1 357,0 | | 1 357,0 | | 1 357,0 | |
| 55 | 55 | 6115-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Установка мойки на одно отделение | комплект | 1 | 6 179,0 | 56,0 | 6 179,0 | 56,0 | 487,0 | | 6 179,0 | |
| | | | | | | 5 636,0 | 19,0 | 5 636,0 | 19,0 | | | | |
| 56 | 56 | 244-102-0601 *РСНБ РК 2022* | Мойка из нержавеющей стали ГОСТ 28535-90 с одной чашей накладная размерами 500х600х150 мм | шт. | 1 | 9 943,0 | | 9 943,0 | | 9 943,0 | | 9 943,0 | Казахстан |
| 57 | 57 | 244-104-0601 *РСНБ РК 2022* | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ | шт. | 1 | 2 071,0 | | 2 071,0 | | 2 071,0 | | 2 071,0 | Казахстан |
| 58 | 58 | 244-104-0406 *РСНБ РК 2022* | Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором | шт. | 1 | 5 876,0 | | 5 876,0 | | 5 876,0 | | 5 876,0 | |
| | | | Итого по разделу 3: Санитарно-технические приборы | | | | | 124 979 | 639 | 98 987 | 0 | 124 979 | |
| | | | | | | | | 25 353 | 221 | 0 | 0 | | |
| | | | Раздел 4: Канализация К1 | | | | | | | | | | |
| 59 | 59 | 6114-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм | м | 13 | 3 818,0 | 3,0 | 49 634,0 | 39,0 | 13,0 | | 49 634,0 | |
| | | | | | | 3 814,0 | 0,0 | 49 582,0 | 0,0 | | | | |
| 60 | 60 | 241-203-0101 *РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм | м | 12,974 | 307,0 | | 3 983,0 | | 3 983,0 | | 3 983,0 | Казахстан |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | 61 | 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм | м трубопровода | 13 | 404,0 | 2,0 | 5 252,0 | 26,0 | 39,0 | | 5 252,0 | |
| | | | | | | 399,0 | 0,0 | 5 187,0 | 0,0 | | | | |
| 62 | 62 | 6301-0801-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм | м | 1,5 | 5 222,0 | 8,0 | 7 833,0 | 13,0 | 804,0 | | 7 833,0 | |
| | | | | | | 4 678,0 | 1,0 | 7 017,0 | 2,0 | | | | |
| 63 | 63 | 6301-0103-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 300 мм | км | 0,0015 | 5 925 255,0 | 1 892 936,0 | 8 888,0 | 2 839,0 | 635,0 | | 8 888,0 | |
| | | | | | | 3 608 842,0 | 542 995,0 | 5 413,0 | 814,0 | | | | |
| 64 | 64 | 6114-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм | м | 0,5 | 3 670,0 | 9,0 | 1 835,0 | 5,0 | 2,0 | | 1 835,0 | |
| | | | | | | 3 657,0 | 3,0 | 1 829,0 | 2,0 | | | | |
| 65 | 65 | 241-417-0114 *РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная в ППМ изоляции ГОСТ 10704-91 размерами 325х8-50 мм, Ст20 | м | 1,5 | 155 448,0 | | 233 172,0 | | 233 172,0 | | 233 172,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 66 | 66 | 241-203-0107 *РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм | м | 1,996 | 1 111,0 | | 2 218,0 | | 2 218,0 | | 2 218,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 67 | 67 | 6114-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм | м | 3 | 3 670,0 | 9,0 | 11 010,0 | 27,0 | 12,0 | | 11 010,0 | |
| | | | | | | 3 657,0 | 3,0 | 10 971,0 | 9,0 | | | | |
| 68 | 68 | 241-203-0107 *РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм | м | 2,994 | 1 111,0 | | 3 326,0 | | 3 326,0 | | 3 326,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | 69 | 6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм | м трубопровода | 5 | 412,0 | 2,0 | 2 060,0 | 10,0 | 55,0 | | 2 060,0 | |
| | | | | | | 399,0 | 0,0 | 1 995,0 | 0,0 | | | | |
| 70 | 70 | 241-209-2506 *РСНБ РК 2022* | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 2 | 364,0 | | 728,0 | | 728,0 | | 728,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 71 | 71 | 241-209-2504 *РСНБ РК 2022* | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 1 | 249,0 | | 249,0 | | 249,0 | | 249,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 72 | 72 | 241-209-2501 *РСНБ РК 2022* | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 3 | 105,0 | | 315,0 | | 315,0 | | 315,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 73 | 73 | 241-208-1006 *РСНБ РК 2022* | Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм | шт. | 2 | 2 598,0 | | 5 196,0 | | 5 196,0 | | 5 196,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 74 | 74 | 241-208-3501 *РСНБ РК 2022* | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 5 | 85,0 | | 425,0 | | 425,0 | | 425,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 75 | 75 | 241-210-1102 *РСНБ РК 2022* | Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм | шт. | 1 | 176,0 | | 176,0 | | 176,0 | | 176,0 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 76 | 76 | 241-220-0204 *РСНБ РК 2022* | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 1 | 597,0 | | 597,0 | | 597,0 | | 597,0 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу 4: Канализация К1 | | | | | 336 897 | 2 959 | 251 945 | 0 | 336 897 | |
| | | | | | | | | 81 994 | 827 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **ИТОГО по акту** | | | | | **1 058 453** | **7 678** | **741 110** | **0** | **1 058 453** |
| | | | | | | | | **201 722** | **2 122** | **107 946** | **0** | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **В том числе:** | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего** | | | | | | | **107 946** | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Всего по акту** | | | | | | | | | **1 058 453** |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "ДО АО "КазНИИСА" БИН 050340021616

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

Директор Хисамиддинова А.М.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

**Принял (Заказчик)**

ТОО "Integra Construction KZ" БИН 050840000334

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

Генеральный директор Рахимтаев Д. С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Касимбеков Алмас Ибрагимович, аттестат №KZ63VJE00085296 от 22.02.2024 г.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Каналов С.Ш., аттестат №KZ66VJE00083593 от 06.11.2023г.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)