Форма 2В

**ЗАКАЗЧИК : ГУ "Отдел образования г. Жезказган"**
**ПОДРЯДЧИК : ТОО "Марал-Курылыс"**
**Наименование стройки: Капитальный ремонт здания КГКП "Ясли-сад "Коктем" отдела образования города Жезказган, который находится - город Жезказган, улица Ильяса Есенберлина, здание 19В.**

**Основание : Договор №210031/00 11.06.2021**

## А К Т №3

**Приемки выполненных работ от сентября 2021 г.**

**Капитальный ремонт здания КГКП "Ясли-сад "Коктем" отдела образования города Жезказган, который находится - город Жезказган, улица Ильяса Есенберлина, здание 19В.**

| № п п | Шифр норм. код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **2-1-2 Архитектурно- строительные решения** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Наружная отделка** | | | | | | | | | |
| 2 | 1115-0109-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов | м2 поверхности облицовки | 500 | 2783,65 | 10,84 | 1391825 | 5420 | 662935 | 521597 | 2066496 |
| | | НР [illegible] | | | 1446,94 | 1,94 | 723470 | 970 | | 153074 | |
| 4 | 1115-0108-1901 РСНБ РК 2015 | Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство | м | 231,7 | 2089,08 | 6,87 | 484040 | 1592 | 365942 | 84113 | 613605 |
| | | НР [illegible] | | | 502,83 | 1,37 | 116506 | 317 | | 45452 | |
| 6 | 1108-0701-0102 РСНБ РК 2015 | Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка | м2 вертикальной проекции | 900 | 816,73 | 2,33 | 735057 | 2097 | 240867 | 355033 | 1177297 |
| | | НР [illegible] | | | 546,77 | 1,12 | 492093 | 1008 | | 87207 | |
| | | | | Крыльца | | | | | | | |
| 10 | 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015 | Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 68 | 716,44 | 34,39 | 48718 | 2338 | 20707 | 19318 | 73479 |
| | | НР [illegible] | | | 377,55 | 17,02 | 25673 | 1157 | | 5443 | |
| 11 | 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2 | Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 | м2 стяжки | 68 | 172,81 | 11,99 | 11751 | 815 | 10319 | 720 | 13469 |
| | | НР [illegible] | | | 9,08 | 5,63 | 617 | 383 | | 998 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 1211-0102-0101 РСНБ РК 2015 | Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м2. Толщина слоя до 20 мм | м2 | 7 | 2368,52 | 0,20 | 16580 | 1 | 3010 | 9769 | 28457 |
| | | НР [illegible] СП [illegible] | | | 1938,36 | 0,00 | 13569 | 0 | | 2108 | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | Тенге | | | | 2687971 | 12263 | 1303780 | 990549 | 3972802 |
| | | | | | | | 1371928 | 3835 | 0 | 294282 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **2-1-3 Водопровод и канализация** | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 1.Водопровод ниже отм. 0.000** | | | | | | | | | | | |
| 3 | 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 3 | 3935,44 | 353,64 | 11806 | 1061 | 1564 | 6763 | 20055 |
| | | НР [illegible] СП [illegible] | | | 3060,20 | 70,90 | 9181 | 213 | | 1486 | |
| 4 | 2304-0103-0404 РСНБ РК 2015 | Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Lug 3600, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 80, типа FAF I ОСТ 13547-79 | шт. | 3 | 17032,00 | 0,00 | 51096 | 0 | 51096 | 0 | 55184 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 4088 | |
| 12 | 2302-0101-1006 РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 2 | 392,00 | 0,00 | 784 | 0 | 784 | 0 | 847 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 63 | |
| 13 | 1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка | м трубопровода | 0,3 | 2309,72 | 25,35 | 693 | 8 | 555 | 95 | 851 |
| | | НР [illegible] СП [illegible] | | | 431,70 | 9,93 | 130 | 3 | | 63 | |
| 14 | 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка | м трубопровода | 2 | 2902,73 | 84,25 | 5805 | 168 | 3745 | 1404 | 7786 |
| | | НР [illegible] СП [illegible] | | | 946,13 | 29,03 | 1892 | 58 | | 577 | |
| 15 | 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 2,3 | 83,17 | 1,52 | 191 | 3 | 1 | 134 | 352 |
| | | НР [illegible] СП [illegible] | | | 81,21 | 0,00 | 187 | 0 | | 26 | |
| 18 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 2 | 2178,58 | 150,50 | 4357 | 301 | 596 | 2538 | 7446 |
| | | НР [illegible] СП [illegible] | | | 1730,19 | 32,03 | 3460 | 64 | | 552 | |
| 19 | 2304-0103-0402 РСНБ РК 2015 | Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Lug 3600, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79 | шт. | 2 | 12002,00 | 0,00 | 24004 | 0 | 24004 | 0 | 25924 |
| | | [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 1920 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 102 | 83,17 | 1,52 | 8483 | 155 | 44 | 5964 | 15603 |
| | | | | | 81,21 | 0,00 | 8284 | 0 | | 1156 | |
| 32 | 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 100 | 629,78 | 83,13 | 62978 | 8313 | 26602 | 23088 | 92951 |
| | | | | | 280,63 | 40,03 | 28063 | 4003 | | 6885 | |
| 33 | 2111-0404-2003 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77 | м | 5,5 | 131,00 | 0,00 | 721 | 0 | 721 | 0 | 778 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 58 | |
| 34 | 2111-0404-2004 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 | м | 22 | 156,00 | 0,00 | 3432 | 0 | 3432 | 0 | 3707 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 275 | |
| 35 | 2111-0404-2005 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 | м | 27,5 | 189,00 | 0,00 | 5198 | 0 | 5198 | 0 | 5613 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 416 | |
| 36 | 2111-0404-2011 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77 | м | 44 | 448,00 | 0,00 | 19712 | 0 | 19712 | 0 | 21289 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 1577 | |
| 37 | 2111-0404-2014 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77 | м | 11 | 1059,00 | 0,00 | 11649 | 0 | 11649 | 0 | 12581 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 932 | |
| 38 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 к=2 | Поверхности металлические. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | м2 | 48,46 | 150,95 | 4,14 | 7315 | 201 | 4684 | 1772 | 9814 |
| | | | | | 50,14 | 0,64 | 2430 | 31 | | 727 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 80 | 537,00 | 0,00 | 42960 | 0 | 42960 | 0 | 46397 |
| | | [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 3437 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 261184 | 10210 | 197347 | 41758 | 327178 |
| | | | | | | | 53627 | 4372 | 0 | 24238 | |
| | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 2. Ниже отметки 0.000. Горячее водоснабжение** | | | | | | | | | | | |
| 40 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 1 | 2178,58 | 150,50 | 2179 | 151 | 298 | 1269 | 3723 |
| | | [illegible] | | | 1730,19 | 32,03 | 1730 | 32 | | 276 | |
| 41 | 2304-0102-0302 РСНБ РК 2015 | Задвижки фланцевые с обрезиненным клином , для воды , корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002 | шт. | 1 | 23995,00 | 0,00 | 23995 | 0 | 23995 | 0 | 25915 |
| | | [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 1920 | |
| 47 | 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 11 | 1646,44 | 25,35 | 18111 | 279 | 13083 | 3498 | 23337 |
| | | [illegible] | | | 431,70 | 9,93 | 4749 | 109 | | 1729 | |
| 48 | 1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 25 | 1748,93 | 25,35 | 43723 | 634 | 32297 | 7949 | 55806 |
| | | [illegible] | | | 431,70 | 9,93 | 10792 | 248 | | 4134 | |
| 49 | 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 50 | 2029,58 | 25,35 | 101479 | 1267 | 78627 | 15898 | 126768 |
| | | [illegible] | | | 431,70 | 9,93 | 21585 | 496 | | 9390 | |
| 50 | 1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 32 мм. Прокладка | м трубопровода | 47 | 2309,72 | 25,35 | 108557 | 1191 | 87076 | 14945 | 133382 |
| | | [illegible] | | | 431,70 | 9,93 | 20290 | 467 | | 9880 | |
| 51 | 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 40 мм. Прокладка | м трубопровода | 36 | 2810,36 | 25,35 | 101173 | 913 | 84719 | 11447 | 121629 |
| | | [illegible] | | | 431,70 | 9,93 | 15541 | 357 | | 9010 | |
| 52 | 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 10 | 3187,78 | 44,34 | 31878 | 443 | 25888 | 4122 | 38879 |
| | | [illegible] | | | 554,67 | 17,77 | 5547 | 178 | | 2880 | |
| 53 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 179 | 83,17 | 1,52 | 14888 | 272 | 79 | 10467 | 27383 |
| | | [illegible] | | | 81,21 | 0,00 | 14537 | 0 | | 2028 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 189 | 629,78 | 83,13 | 119028 | 15711 | 50278 | 43636 | 175677 |
| | | [illegible] | | | 280,63 | 40,03 | 53039 | 7566 | | 13013 | |
| 55 | 2111-0404-2003 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77 | м | 12,1 | 131,00 | 0,00 | 1585 | 0 | 1585 | 0 | 1712 |
| | | [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 127 | |
| 56 | 2111-0404-2004 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 | м | 27,5 | 156,00 | 0,00 | 4290 | 0 | 4290 | 0 | 4633 |
| | | [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 343 | |
| 57 | 2111-0404-2005 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 | м | 55 | 189,00 | 0,00 | 10395 | 0 | 10395 | 0 | 11227 |
| | | [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 832 | |
| 58 | 2111-0404-2006 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77 | м | 51,7 | 229,00 | 0,00 | 11839 | 0 | 11839 | 0 | 12786 |
| | | [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 947 | |
| 59 | 2111-0404-2007 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77 | м | 39,6 | 292,00 | 0,00 | 11563 | 0 | 11563 | 0 | 12488 |
| | | [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 925 | |
| 60 | 2111-0404-2009 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,035 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77 | м | 11 | 349,00 | 0,00 | 3839 | 0 | 3839 | 0 | 4146 |
| | | [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 307 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 100 | 537,00 | 0,00 | 53700 | 0 | 53700 | 0 | 57996 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 4296 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 662222 | 20861 | 493551 | 113231 | 837487 |
| | | | | | | | 147810 | 9453 | 0 | 62037 | |
| | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 3.Выше отм. 0.000. Хоз.- питьевой водопровод** | | | | | | | | | | | |
| | | | | Пожарное оборудование | | | | | | | |
| 62 | 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 | Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка | кран | 4 | 24047,61 | 145,04 | 96190 | 580 | 90998 | 3459 | 107621 |
| | | | | | 1152,90 | 48,04 | 4612 | 192 | | 7972 | |
| 63 | 1116-1401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише | шт. | 4 | 1803,42 | 34,61 | 7214 | 138 | 106 | 5059 | 13254 |
| | | | | | 1742,41 | 14,09 | 6970 | 56 | | 982 | |
| 65 | 2308-0307-0105 РСНБ РК 2015 | Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ | шт. | 4 | 21130,00 | 0,00 | 84520 | 0 | 84520 | 0 | 91282 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 6762 | |
| 66 | 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж | м подводок | 20,5 | 728,27 | 0,00 | 14930 | 0 | 8139 | 4890 | 21405 |
| | | | | | 331,27 | 0,00 | 6791 | 0 | | 1586 | |
| 70 | 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 12 | 3187,78 | 44,34 | 38253 | 532 | 31065 | 4946 | 46655 |
| | | | | | 554,67 | 17,77 | 6656 | 213 | | 3456 | |
| 71 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 12 | 83,17 | 1,52 | 998 | 18 | 5 | 702 | 1836 |
| | | | | | 81,21 | 0,00 | 975 | 0 | | 136 | |
| 72 | 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 100 | 1373,16 | 20,18 | 137316 | 2018 | 1305 | 96483 | 252503 |
| | | | | | 1339,93 | 0,12 | 133993 | 12 | | 18704 | |
| 73 | 2301-0501-1602 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 99 | 125,00 | 0,00 | 12375 | 0 | 12375 | 0 | 13365 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 990 | |
| 74 | 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 85 | 1483,36 | 24,30 | 126086 | 2066 | 1078 | 88530 | 231785 |
| | | | | | 1446,38 | 0,19 | 122942 | 17 | | 17169 | |
| 75 | 2301-0501-1603 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 25x2,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 84,15 | 190,00 | 0,00 | 15989 | 0 | 15989 | 0 | 17268 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 1279 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76 | 2302-0401-1201 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 50 | 13,00 | 0,00 | 650 | 0 | 650 | 0 | 702 |
| | | [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 52 | |
| 77 | 2302-0401-1202 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 30 | 26,00 | 0,00 | 780 | 0 | 780 | 0 | 842 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 62 | |
| 78 | 2302-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 35 | 11,00 | 0,00 | 385 | 0 | 385 | 0 | 416 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 31 | |
| 79 | 2302-0401-0102 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 24 | 17,00 | 0,00 | 408 | 0 | 408 | 0 | 441 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 33 | |
| 80 | 2302-0401-0203 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 12 | 23,00 | 0,00 | 276 | 0 | 276 | 0 | 298 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 22 | |
| 81 | 2302-0401-1001 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 20х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 150 | 270,00 | 0,00 | 40500 | 0 | 40500 | 0 | 43740 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 3240 | |
| 82 | 2302-0401-1002 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 20х3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 54 | 368,00 | 0,00 | 19872 | 0 | 19872 | 0 | 21462 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 1590 | |
| 83 | 2302-0401-2401 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 20 | 23,00 | 0,00 | 460 | 0 | 460 | 0 | 497 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 37 | |
| 84 | 2302-0401-2402 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 20 | 35,00 | 0,00 | 700 | 0 | 700 | 0 | 756 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 56 | |
| 85 | 2302-0401-2502 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 40 | 40,00 | 0,00 | 1600 | 0 | 1600 | 0 | 1728 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 128 | |
| 86 | 2302-0401-2902 РСНБ РК 2015 | Крестовина полипропиленовая PP-R со сварным соединением DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 8 | 107,00 | 0,00 | 856 | 0 | 856 | 0 | 924 |
| | | СП [illegible] | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 68 | |
| 89 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 к=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 5,8 | 150,12 | 3,31 | 871 | 19 | 561 | 212 | 1169 |
| | | [illegible] | | | 50,14 | 0,51 | 291 | 3 | | 87 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 601229 | 5371 | 312628 | 204281 | 869949 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 283230 | 493 | 0 | 64442 | |
| | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 4.Горячее водоснабжение Т3, Т4, Т31** | | | | | | | | | | | |
| 97 | 2304-0905-0103 РСНБ РК 2015 | Краны водоразборные никелированные из латуни для раковин и моек марки КР ЦБА, Т 90°С, PN 6,3, DN 15 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 40 | 1077,00 | 0,00 | 43080 | 0 | 43080 | 0 | 46526 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 3446 | |
| 102 | 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 60 | 1646,44 | 25,35 | 98786 | 1521 | 71363 | 19078 | 127293 |
| | | | | | 431,70 | 9,93 | 25902 | 596 | | 9429 | |
| 103 | 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 60 | 2029,58 | 25,35 | 121775 | 1521 | 94352 | 19078 | 152121 |
| | | | | | 431,70 | 9,93 | 25902 | 596 | | 11268 | |
| 104 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 120 | 83,17 | 1,52 | 9981 | 182 | 54 | 7017 | 18357 |
| | | | | | 81,21 | 0,00 | 9745 | 0 | | 1360 | |
| 105 | 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 181 | 1373,16 | 20,18 | 248542 | 3652 | 2363 | 174634 | 457031 |
| | | | | | 1339,93 | 0,12 | 242527 | 21 | | 33854 | |
| 106 | 2301-0602-0302 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 9-20x2,3 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 179,19 | 158,00 | 0,00 | 28312 | 0 | 28312 | 0 | 30577 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 2265 | |
| 107 | 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 100 | 1483,36 | 24,30 | 148336 | 2430 | 1268 | 104153 | 272688 |
| | | | | | 1446,38 | 0,19 | 144638 | 19 | | 20199 | |
| 108 | 2301-0602-0303 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 9-25x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 99 | 270,00 | 0,00 | 26730 | 0 | 26730 | 0 | 28868 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 2138 | |
| 109 | 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 96 | 1618,98 | 28,74 | 155422 | 2759 | 1157 | 109106 | 285691 |
| | | | | | 1578,19 | 0,31 | 151506 | 30 | | 21162 | |
| 110 | 2301-0602-0304 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 9-32x3,6 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 95,04 | 437,00 | 0,00 | 41532 | 0 | 41532 | 0 | 44855 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 3323 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111 | 2302-0401-1201 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 100 | 13,00 | 0,00 | 1300 | 0 | 1300 | 0 | 1404 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 104 | |
| 112 | 2302-0401-1202 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 26 | 26,00 | 0,00 | 676 | 0 | 676 | 0 | 730 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 54 | |
| 113 | 2302-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 60 | 11,00 | 0,00 | 660 | 0 | 660 | 0 | 713 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 53 | |
| 114 | 2302-0401-0102 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 20 | 17,00 | 0,00 | 340 | 0 | 340 | 0 | 367 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 27 | |
| 115 | 2302-0401-0203 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 10 | 23,00 | 0,00 | 230 | 0 | 230 | 0 | 248 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 18 | |
| 116 | 2302-0401-0301 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R разъемная с внутренней резьбой DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 60 | 162,00 | 0,00 | 9720 | 0 | 9720 | 0 | 10498 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 778 | |
| 117 | 2302-0401-0302 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R разъемная с внутренней резьбой DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 24 | 200,00 | 0,00 | 4800 | 0 | 4800 | 0 | 5184 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 384 | |
| 118 | 2302-0401-0301 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R разъемная с наружной резьбой DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 30 | 162,00 | 0,00 | 4860 | 0 | 4860 | 0 | 5249 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 389 | |
| 119 | 2302-0401-0302 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R разъемная с наружной резьбой DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 12 | 200,00 | 0,00 | 2400 | 0 | 2400 | 0 | 2592 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 192 | |
| 120 | 2302-0401-2401 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 39 | 23,00 | 0,00 | 897 | 0 | 897 | 0 | 969 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 72 | |
| 121 | 2302-0401-2402 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 9 | 35,00 | 0,00 | 315 | 0 | 315 | 0 | 340 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 25 | |
| 122 | 2302-0401-2502 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 44 | 40,00 | 0,00 | 1760 | 0 | 1760 | 0 | 1901 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 141 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 950454 | 12065 | 338169 | 433066 | 1494202 |
| | | | | | | | 600220 | 1262 | 0 | 110681 | |
| | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | Тенге | | | | 2475089 | 48507 | 1341695 | 792336 | 3528816 |
| | | | | | | | 1084887 | 15580 | 0 | 261398 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **2-1-4 Отопление и вентиляция** | | | | | | | | | |
| | | | | | **РАЗДЕЛ 1.Отопление** | | | | | | |
| 1 | 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка | кВт | 33,91 | 1300,37 | 19,88 | 44092 | 674 | 17896 | 18539 | 67642 |
| | | НР 30%, СП 65% | | | 752,69 | 6,70 | 25522 | 227 | | 5011 | |
| 2 | 2305-1001-0309 РСНБ РК 2015 | Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005 | секция | 160 | 2217,00 | 0,00 | 354720 | 0 | 354720 | 0 | 383098 |
| | | СП 8% | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 28378 | |
| 8 | 2304-0902-1404 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, РХ 25, DN 32 типа FAF ГОСТ 21345-2005 | шт. | 10 | 9802,00 | 0,00 | 98020 | 0 | 98020 | 0 | 105862 |
| | | СП 8 | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 7842 | |
| 15 | 1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка | м трубопровода | 50 | 1887,65 | 22,28 | 94383 | 1114 | 71393 | 16056 | 119274 |
| | | НР 30%, СП 8% | | | 437,53 | 8,49 | 21876 | 424 | | 8835 | |
| 19 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 950 | 95,35 | 1,52 | 90585 | 1443 | 418 | 63881 | 166824 |
| | | НР 30%, СП 8% | | | 93,39 | 0,00 | 88724 | 0 | | 12357 | |
| 20 | 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 54 | 95,35 | 1,52 | 5149 | 82 | 24 | 3631 | 9483 |
| | | НР 30%, СП 8% | | | 93,39 | 0,00 | 5043 | 0 | | 702 | |
| 26 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 к=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 67 | 158,47 | 4,14 | 10618 | 277 | 6478 | 2812 | 14505 |
| | | НР 30% к СП 8% | | | 57,66 | 0,64 | 3863 | 43 | | 1074 | |
| 27 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 41,5 | 85,88 | 2,92 | 3564 | 121 | 1396 | 1483 | 5451 |
| | | НР 30% СП 8% | | | 49,33 | 0,32 | 2047 | 13 | | 404 | |
| 28 | 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 | м2 | 41,5 | 202,32 | 7,53 | 8396 | 312 | 6286 | 1323 | 10497 |
| | | НР 30% к СП 8% | | | 43,31 | 0,96 | 1798 | 40 | | 778 | |
| 34 | 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 20 | 537,00 | 0,00 | 10740 | 0 | 10740 | 0 | 11599 |
| | | СП 8 | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 859 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 720267 | 4023 | 567371 | 107725 | 894235 |
| | | | | | | | 148873 | 747 | 0 | 66239 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | **РАЗДЕЛ 2.Вентиляция** | | | | | | |
| 35 | 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы канальные, масса до 0,05 т. Установка | вентилятор | 1 | 8707,23 | 203,20 | 8707 | 203 | 737 | 5621 | 15475 |
| | | | | | 7766,64 | 40,82 | 7767 | 41 | | 1146 | |
| 36 | 2305-0401-0106 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,225 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84 | комплект | 1 | 31282,00 | 0,00 | 31282 | 0 | 31282 | 0 | 33785 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 2503 | |
| 37 | 2307-0208-1004 РСНБ РК 2015 | Регуляторы вращения/частотный преобразователь/ для вентилятора Р 0,230 кВт | шт. | 1 | 8241,00 | 0,00 | 8241 | 0 | 8241 | 0 | 8900 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 659 | |
| 38 | 1120-0701-0102 РСНБ РК 2015 | Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | 3549,71 | 53,77 | 3550 | 54 | 2975 | 387 | 4252 |
| | | | | | 520,77 | 16,81 | 521 | 17 | | 315 | |
| 39 | 1120-0701-0208 РСНБ РК 2015 | Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | 4834,20 | 271,95 | 4834 | 272 | 396 | 3053 | 8519 |
| | | | | | 4166,36 | 74,45 | 4166 | 74 | | 631 | |
| 40 | 2305-0301-0901 РСНБ РК 2015 | Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП1100Х1950 для вентиляционной шахты периметром 4100 мм | шт. | 1 | 8661,00 | 0,00 | 8661 | 0 | 8661 | 0 | 9354 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 693 | |
| 41 | 1120-1001-0210 РСНБ РК 2015 | Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТК250-600 сечением 250х600 мм. Установка | глушитель шума | 1 | 2856,27 | 101,82 | 2856 | 102 | 260 | 1820 | 5051 |
| | | | | | 2494,33 | 33,63 | 2494 | 34 | | 374 | |
| 42 | 2305-0202-0110 РСНБ РК 2015 | Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК250-600, сечение обечайки 250х600 мм, масса наполнителя 1,92 кг | шт. | 1 | 21467,00 | 0,00 | 21467 | 0 | 21467 | 0 | 23184 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 1717 | |
| 43 | 1120-0501-0204 РСНБ РК 2015 | Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, диаметр до 800 мм. Установка | заслонка | 1 | 4637,93 | 181,07 | 4638 | 181 | 660 | 2775 | 8006 |
| | | | | | 3796,77 | 57,63 | 3797 | 58 | | 593 | |
| 44 | 2305-0302-2041 РСНБ РК 2015 | Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 200 мм х 200 мм | шт. | 1 | 3964,00 | 0,00 | 3964 | 0 | 3964 | 0 | 4281 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 317 | |
| 45 | 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 7,2 | 5340,40 | 51,90 | 38451 | 374 | 24421 | 9937 | 52258 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1896,67 | 20,10 | 13656 | 145 | | 3871 | |
| 46 | 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 1,5 | 5528,75 | 65,30 | 8293 | 98 | 5088 | 2265 | 1140 |
| | | | | | 2071,54 | 25,60 | 3107 | 38 | | 845 | |
| 47 | 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 2,826 | 5612,75 | 65,30 | 15862 | 185 | 9823 | 4267 | 21739 |
| | | | | | 2071,54 | 25,60 | 5854 | 72 | | 1610 | |
| 48 | 1120-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 0,49455 | 5807,05 | 53,53 | 2872 | 26 | 1908 | 683 | 3839 |
| | | | | | 1896,67 | 20,75 | 938 | 10 | | 284 | |
| 49 | 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | м3 изоляции | 0,3 | 24571,13 | 1704,25 | 7371 | 511 | 636 | 4658 | 12992 |
| | | | | | 20747,38 | 816,64 | 6224 | 245 | | 962 | |
| 50 | 2111-0203-0204 РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95 | м3 | 0,372 | 14565,00 | 0,00 | 5418 | 0 | 5418 | 0 | 5852 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 433 | |
| 51 | 1120-0301-0205 РСНБ РК 2015 | Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х150 мм. Установка | решетка | 1 | 2417,79 | 70,11 | 2418 | 70 | 854 | 1087 | 3786 |
| | | | | | 1493,58 | 16,81 | 1494 | 17 | | 280 | |
| 52 | 1120-0301-0207 РСНБ РК 2015 | Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка | решетка | 32 | 2910,50 | 70,11 | 93136 | 2244 | 43097 | 34799 | 138170 |
| | | | | | 1493,58 | 16,81 | 47795 | 538 | | 10235 | |
| 53 | 1120-0301-0211 РСНБ РК 2015 | Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 250х150 мм. Установка | решетка | 3 | 1939,95 | 39,87 | 5820 | 120 | 1219 | 3262 | 9809 |
| | | | | | 1493,58 | 16,81 | 4481 | 50 | | 727 | |
| 54 | 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015 | Крепления воздуховодов | кг | 10 | 655,00 | 0,00 | 6550 | 0 | 6550 | 0 | 7074 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 524 | |
| 55 | 1120-2601-1603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене | 1 сплит-система | 1 | 6888,30 | 13,35 | 6888 | 13 | 114 | 4868 | 12697 |
| | | | | | 6760,90 | 0,00 | 6761 | 0 | | 940 | |
| 56 | Ком.предл. ТОО "Hi-Tech Climate" | Кондиционер настенный Gree-09 Bora R410A класс A GWH09AAA-K3NNA1A(без соединительной инсталляции) | | 1 | 85714,29 | 0,00 | 85714 | 0 | 85714 | 0 | 92571 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 6857 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 376994 | 4453 | 263485 | 79482 | 492997 |
| | | | | | | | 109055 | 1339 | 0 | 36517 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | Тенге | | | | 1097261 | 8476 | 830857 | 187207 | 1387232 |
| | | | | | | | 257928 | 2086 | 0 | 102756 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **ВКЛЮЧИТЬ** | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 1. Архитектурно- строительные решения** | | | | | | | | | | | |
| | | | | Кладка под окна | | | | | | | |
| 9 | 1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м | м3 кладки | 19,86 | 9505,66 | 3301,65 | 188800 | 65577 | 30352 | 76943 | 287002 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 4675,85 | 704,55 | 92871 | 13994 | | 21259 | |
| 11 | 1211-0101-0205 РСНБ РК 2015 | Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт известковым раствором при площади отдельных мест более 10 м2. Толщина слоя до 20 мм | м2 | 180 | 1967,27 | 14,12 | 354109 | 2542 | 75353 | 199804 | 598226 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 1534,52 | 7,18 | 276214 | 1292 | | 44313 | |
| | | Наружная отделка | | | | | | | | | |
| 12 | 1115-0109-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов | м2 поверхности облицовки | 88 | 2783,65 | 10,84 | 244961 | 954 | 116677 | 91801 | 363703 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 1446,94 | 1,94 | 127331 | 171 | | 26941 | |
| 13 | 2110-0104-0512 РСНБ РК 2015 | Металлосайдинг с комплектующими | м2 | 96,8 | 3498,00 | 0,00 | 338606 | 0 | 338606 | 0 | 365695 |
| | | *СП - 8%* | | | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | | 27089 | |
| 14 | 1115-0108-1901 РСНБ РК 2015 | Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство | м | 220 | 2089,08 | 6,87 | 459598 | 1511 | 347464 | 79865 | 582620 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 502,83 | 1,37 | 110623 | 301 | | 43157 | |
| 15 | 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 | Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство | м2 покрытия | 176 | 3002,29 | 17,34 | 528403 | 3052 | 314454 | 152395 | 735260 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 1198,28 | 4,32 | 210897 | 760 | | 54464 | |
| | | Внутренняя отделка | | | | | | | | | |
| | | | | Потолки | | | | | | | |
| 20 | 1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями | м2 | 1651 | 1924,85 | 26,28 | 3177927 | 43388 | 1544477 | 1169059 | 4694745 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 963,09 | 20,37 | 1590062 | 33631 | | 347759 | |
| | | | | Стены | | | | | | | |
| 26 | 1211-0101-0205 РСНБ РК 2015 | Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт известковым раствором при площади отдельных мест более 10 м2. Толщина слоя до 20 мм | м2 | 689,36 | 1967,27 | 14,12 | 1356153 | 9734 | 288586 | 765204 | 2291066 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 1534,52 | 7,18 | 1057834 | 4950 | | 169709 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | Тенге | | | | 6648557 | 126758 | 3055969 | 2535069 | 9918317 |
| | | | | | | | 3465830 | 55099 | 0 | 734690 | |
| | | ИТОГО ПО АКТУ: | Тенге | | | | 12908878 | 196004 | 6532301 | 4505161 | 18807167 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | 6180573 | 76601 | | 1393126 | |
| | | **ИТОГО ПО СТРОЙКЕ** | | | Тенге | | | 18 807 166,62 | | | |
| | | **в том числе оборудование** | | | Тенге | | | 92 571,43 | | | |
| | | **в том числе СМР** | | | Тенге | | | **18 714 595,19** | | | |
| | | Временные здания и сооружения 1,2% | | | Тенге | | 1,2% | 224 575,14 | | | |
| | | **Итого с временными** | | | Тенге | | | **18 939 170,33** | | | |
| | | Затраты на производства СМР в зимнее время 1,68% | | | Тенге | | | 0,00 | | | |
| | | **Итого в базовых ценах 2019г. СМР** | | | Тенге | | | **18 939 170,33** | | | |
| | | **Итого в базовых ценах 2019г. оборудование** | | | Тенге | | | **92 571,43** | | | |
| | | **Итого в базовых ценах 2019г. СМР+оборудование** | | | Тенге | | | **19 031 741,76** | | | |
| | | Непредвиденные работы и затраты 2% | | | Тенге | | **2%** | 378 783,41 | | | |
| | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | 19 410 525,17 | | | |
| | | Итого в текущих ценах 2019г. К=1,049901 | | | Тенге | | 1,0499010 | 20 379 129,79 | | | |
| | | Сметная стоимость в текущем уровне цен | | | Тенге | | | 20 379 129,79 | | | |
| | | **Сметная стоимость с понижающим коэффициентом** | | | Тенге | | **0,9** | **18 334 795,51** | | | |
| | | НДС | | | Тенге | | 12% | 2 200 175,46 | | | |
| | | **Стоимость строительства с НДС** | | | Тенге | | | **20 534 971** | | | |

**Руководитель ГУ «Отдел образования города Жезказгана»** _____ Амиганбетов Ж. Е.

**Директор ТОО Компания "Диана-Л"** _____ Демянник Л.И.

**Директор ТОО "Марал Құрылыс"** _____ Бигара Б.О.

**Технадзор ТОО "BROAD MARK CONSTRUCTION"** _____ Искаков К.

**Директор КГКП "Ясли сад 'Көктем "** _____ Кардаш Е.В.