приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012 года № 170

Ген подряд

Заказчик:ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, с.Жана-Кала, ул.Степная,2 БИН 150140006290
Подрядчик: ИИН 700303300806,Индивидуальный предприниматель "Строй-Сервис" Софийский В.Л.,Республика Казахстан , 140913, Павлодарская обл., Павлодарский р-он, с. Новочерноярка, ул. Центральная, д. 2

Наименование строительства и его адрес:Расширение молочно-товарной фермы с увеличением поголовья фуражных коров на 600 голов в с.Жана-Кала

**СПРАВКА №1**
**о стоимости выполненных работ и затрат**
**за ИЮЛЬ 2020 года**

| Код | Код | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| заказчика | подрядчика | номер | дата | наименова | код | наименование | код |
| | | 05/2020 | 26.03.2020 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за июль 2020) без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2018г. | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Акт №1 | 44085258 | 39361838 | | | | | | | 4723422 | 44085258 |
| Итого | 44085258 | 39361838 | | | | | | | 4723422 | 44085258 |
| Акт №2 | 8691584 | 7760343 | | | | | | | 931241 | 8691584 |
| Итого | 8691584 | 7760343 | | | | | | | 931241 | 8691584 |
| Акт №3 | 18794226 | 16780559 | | | | | | | 2013667 | 18794226 |
| Итого | 18794226 | 16780559 | | | | | | | 2013667 | 18794226 |
| Акт №4 | 36361433 | 32465566 | | | | | | | 3895867 | 36361433 |
| Итого | 36361433 | 32465566 | | | | | | | 3895867 | 36361433 |
| Акт №5 | 6536761 | 5836394 | | | | | | | 700367 | 6536761 |
| Итого | 6536761 | 5836394 | | | | | | | 700367 | 6536761 |
| Акт №6 | 1757675 | 1569353 | | | | | | | 188322 | 1757675 |
| Итого | 1757675 | 1569353 | | | | | | | 188322 | 1757675 |
| Акт №7 | 28959000 | 25856250 | | | | | | | 3102750 | 28959000 |
| Итого | 28959000 | 25856250 | | | | | | | 3102750 | 28959000 |
| Всего по стройке | | | | | | | | | | **145185937** |

Всего к оплате: Сто сорок пять миллионов сто восемьдесят пять тысяч девятьсот тридцать семь тенге

**Заказчик:**
**ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район,**

**Директор** _____ **Сарсембаев С.А.**

**М.П.**

**Технический надзор:**
**ТОО "Управление капитального строительства ПВ"**

**Эксперт** _____ **Калышбеков М.Б.**

**М.П.**

**Подрядчик:**
**ИП "Строй-Сервис"**

**Директор** _____ **Софийский В.Л.**

**М.П.**

Заказчик: ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, с.Жана-Кала, ул.Степная,2
БИН 150140006290

Подрядчик: ИП "Строй-Сервис"

Наименование стройки: Расширение молочно-товарной фермы с увеличением поголовья фуражных коров на 600 голов в с.Жана-Кала

Договор №05/2020 от 26 марта 2020года

# Акт №1
## приемки выполненных работ от 09.07.2020 года
## (локальная смета 02-01-01)

Архитектурно-строительные работы

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

| № 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 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ** | | | | | | | | | |
| 62 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 60,759 | 843,66 | 19,01 | 51260 | 1155 | 34764 | 14404 | 70917 |
| | | | | | 252,49 | 2,42 | 15341 | 147 | | 5253 | |
| | | ДВЕРНЫЕ И ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ. ВОРОТА. РОДИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ. | | | | | | | | | |
| 105 | 1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей//Д-1,Д-3 | м2 | 11,55 | 1500,78 | 166,29 | 17334 | 1921 | 5084 | 10083 | 29610 |
| | | | | | 894,26 | 75,68 | 10329 | 874 | | 2193 | |
| 106 | 2109-0202-0702 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные ДПН 21-9, однопольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014/Д-1 | м2 | 1,47 | 28813,00 | -- | 42355 | -- | 42355 | -- | 45744 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3388 | |
| 107 | 2109-0202-0201 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей остекленные ДПВ 21-13, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014/Д-3 | м2 | 10,08 | 31175,00 | -- | 314244 | -- | 314244 | -- | 339384 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 25140 | |
| 108 | 1110-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Проемы дверные площадью более 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей//Д-2 | м2 | 3,15 | 1283,26 | 167,14 | 4042 | 526 | 1052 | 2440 | 7001 |
| | | | | | 782,16 | 78,41 | 2464 | 247 | | 519 | |
| 109 | 2109-0202-0903 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные ДПН 21-15, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014/Д-2 | м2 | 3,15 | 30210,00 | -- | 95162 | -- | 95162 | -- | 102774 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7613 | |
| 110 | 1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)//ОК-1 | м2 | 135 | 2317,44 | 163,05 | 312855 | 22011 | 145501 | 140004 | 489088 |
| | | | | | 1076,62 | 75,68 | 145343 | 10217 | | 36229 | |
| 111 | 2109-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99//ОК-1 | м2 | 135 | 13423,00 | -- | 1812105 | -- | 1812105 | -- | 1957073 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 144968 | |
| 112 | 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых//ОК-2 | м2 | 12 | 2067,29 | 160,91 | 24808 | 1931 | 12570 | 10084 | 37683 |
| | | | | | 858,96 | 74,77 | 10307 | 897 | | 2791 | |
| 113 | 2109-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99//ОК-2 | м2 | 12 | 13350,00 | -- | 160200 | -- | 160200 | -- | 173016 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 12816 | |
| 114 | 1109-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж | т конструкций | 7,426 | 144409,44 | 72857,19 | 1072384 | 541037 | 137828 | 335398 | 1520405 |
| | | | | | 52992,00 | 12464,98 | 393519 | 92565 | | 112623 | |
| 116 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 200,502 | 146,99 | 3,25 | 29471 | 651 | 19322 | 6621 | 38979 |
| | | | | | 47,37 | 0,48 | 9498 | 97 | | 2887 | |
| | | ДВЕРНЫЕ И ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ. ВОРОТА. КОРОВНИК И ДОИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ. | | | | | | | | | |
| 117 | 1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей//Д-1,2,3,4 | м2 | 31,29 | 1500,78 | 166,29 | 46959 | 5203 | 13775 | 27315 | 80216 |
| | | | | | 894,26 | 75,68 | 27981 | 2368 | | 5942 | |
| 118 | 2109-0202-0702 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные ДПН 21-9, однопольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014/Д-1 | м2 | 5,67 | 28813,00 | -- | 163370 | -- | 163370 | -- | 176439 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 13070 | |
| 119 | 2109-0202-0103 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей остекленные ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014 | м2 | 11,34 | 28028,00 | -- | 317838 | -- | 317838 | -- | 343265 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 25427 | |
| 120 | 2109-0202-0104 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей остекленные ДПВ 21-10, однопольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014 | м2 | 8,4 | 26538,00 | -- | 222919 | -- | 222919 | -- | 240753 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 17834 | |
| 121 | 2109-0202-0102 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей остекленные ДПВ 21-8, однопольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014 | м2 | 5,88 | 29832,00 | -- | 175412 | -- | 175412 | -- | 189445 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 14033 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 127 | 1109-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж | т конструкций | 8,778 | 144409,44 | 72857,19 | 1267626 | 639540 | 162922 | 396461 | 1797214 |
| | | | | | 52992,00 | 12464,98 | 465164 | 109418 | | 133127 | |
| 129 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 237,006 | 146,99 | 3,25 | 34837 | 770 | 22840 | 7826 | 46076 |
| | | | | | 47,37 | 0,48 | 11227 | 115 | | 3413 | |
| | | ПОЛЫ. КОРОВНИК И ДОИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ | | | | | | | | | |
| | | ТИП4 | | | | | | | | | |
| 170 | 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 | Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | м2 стяжки | 200,8 | -101,03 | -4,60 | -20286 | -923 | -18586 | -1132 | -23132 |
| | | | | | -3,87 | -2,13 | -777 | -427 | | -1713 | |
| 171 | 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство | м2 покрытия | 200,8 | 1507,23 | 70,81 | 302653 | 14219 | 49393 | 230554 | 575863 |
| | | | | | 1190,44 | 31,02 | 239041 | 6229 | | 42657 | |
| 172 | 2206-0301-1201 РСНБ РК 2015 | Плитки керамические для полов гладкие глазурованные с многоцветным рисунком толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 | м2 | 200,8 | 2324,00 | -- | 466659 | -- | 466659 | -- | 503992 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 37333 | |
| | | ТИП5 | | | | | | | | | |
| 178 | 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 | Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | м2 стяжки | 105,45 | -101,03 | -4,60 | -10653 | -485 | -9760 | -594 | -12148 |
| | | | | | -3,87 | -2,13 | -408 | -224 | | -900 | |
| 179 | 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство | м2 покрытия | 105,45 | 4163,56 | 122,17 | 439048 | 12883 | 324608 | 100848 | 583088 |
| | | | | | 963,08 | 54,32 | 101557 | 5728 | | 43192 | |
| 180 | 2206-0301-0106 РСНБ РК 2015 | Плитки керамогранитные глазурованные размерами 200 мм х 200 мм х 6 мм СТ РК 1954-2010 | м2 | 105,45 | 3012,00 | -- | 317615 | -- | 317615 | -- | 343025 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 25409 | |
| | | ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА. РОДИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ | | | | | | | | | |
| 181 | 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое | м2 оштукатуриваемой поверхности | 280,3 | 1119,72 | 67,16 | 313859 | 18824 | 92434 | 174153 | 527053 |
| | | | | | 722,80 | 53,84 | 202601 | 15091 | | 39041 | |
| 182 | 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 280,3 | 1381,37 | 18,46 | 387198 | 5173 | 143250 | 192285 | 625842 |
| | | | | | 851,86 | 5,64 | 238775 | 1581 | | 46359 | |
| 183 | 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям | м2 окрашиваемой поверхности | 280,3 | 680,47 | 4,55 | 190735 | 1276 | 104979 | 68064 | 279503 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 301,39 | 2,14 | 84480 | 599 | | 20704 | |
| | | **ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА. КОРОВНИК И ДОИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ** | | | | | | | | | |
| 184 | 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое | м2 оштукатуриваемой поверхности | 454,4 | 1119,72 | 67,16 | 508802 | 30516 | 149846 | 282324 | 854416 |
| | | | | | 722,80 | 53,84 | 328440 | 24464 | | 63290 | |
| 185 | 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 454,4 | 1381,37 | 18,46 | 627695 | 8387 | 232225 | 311717 | 1014565 |
| | | | | | 851,86 | 5,64 | 387083 | 2563 | | 75153 | |
| 186 | 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям | м2 окрашиваемой поверхности | 523,5 | 680,47 | 4,55 | 356226 | 2383 | 196064 | 127119 | 522012 |
| | | | | | 301,39 | 2,14 | 157779 | 1119 | | 38668 | |
| 187 | 1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 | Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону | м2 поверхности облицовки | 103,6 | 4830,43 | 18,58 | 500433 | 1925 | 263958 | 188370 | 743907 |
| | | | | | 2264,00 | 8,80 | 234550 | 912 | | 55104 | |
| 188 | 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню | м2 оштукатуриваемой поверхности | 69,1 | 1148,44 | 28,32 | 79357 | 1957 | 26314 | 42212 | 131294 |
| | | | | | 739,31 | 24,29 | 51086 | 1678 | | 9726 | |
| 189 | 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 69,1 | 1381,37 | 18,46 | 95453 | 1275 | 35315 | 47402 | 154284 |
| | | | | | 851,86 | 5,64 | 58863 | 390 | | 11428 | |
| 190 | 1115-0203-0501 РСНБ РК 2015 | Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором | м2 оштукатуриваемой поверхности | 69,1 | 394,30 | 5,06 | 27246 | 349 | -- | 21657 | 52815 |
| | | | | | 389,24 | 2,53 | 26896 | 175 | | 3912 | |
| 191 | 2205-0104-0601 РСНБ РК 2015 | Сухая смесь - штукатурка цементно-полимерная СТ РК 1168-2006 | кг | 6,818 | 194,00 | -- | 1323 | -- | 1323 | -- | 1429 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 106 | |
| | | **СТЕНОВЫЕ И КРОВЕЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ** | | | | | | | | | |
| 194 | 1109-0402-0104 РСНБ РК 2015 | Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж | м2 | 1372,663 | 3597,14 | 1596,45 | 4937665 | 2191384 | 303051 | 2138183 | 8308218 |
| | | | | | 1779,92 | 477,60 | 2443231 | 655578 | | 566068 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 197 | 2106-0201-0408 РСНБ РК 2015 | Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм ГОСТ 32603-2012 | м2 | 217,906 | 9422,00 | -- | 2053110 | -- | 2053110 | -- | 2053110 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 164249 | |
| | | СВЕТОВОЕ ОКНО | | | | | | | | | |
| 198 | 1134-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 примен. | Каркасы акустических конструкций стен металлических с деревянными брусками. Устройство//УСТРОЙСТВО АЛЮМИНЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ | м2 площади | 956 | 1710,71 | 68,78 | 1635437 | 65749 | 49495 | 1184974 | 3046043 |
| | | | | | 1590,16 | 40,78 | 1520193 | 38983 | | 225633 | |
| 200 | 1109-0303-0204 РСНБ РК 2015 | Покрытия оконные фонарные из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками, профилями и резиновыми прокладками. Монтаж | м2 | 956 | 2164,52 | 961,54 | 2069285 | 919237 | 19377 | 937930 | 3247793 |
| | | | | | 1182,71 | 239,17 | 1130671 | 228649 | | 240577 | |

| | | |
|---|---|---|
| **Итого:** | **Тенге** | **31218054** |
| временнные здания и сооружения | 3758049 | |
| **Итого:** | **34976103** | |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время | 3765588 | |
| **Итого:** | **38711692** | |
| Непредвиденные работы и затраты | 650146 | |
| **Итого:** | **39361838** | |
| НДС (12%) | 4723422 | |
| **Итого по акту:** | **44085258** | |

Заказчик:
ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, с.Жана-Кала, ул.Степная,2

Директор _____ Сарсембаев С.А.

М.П.

Технический надзор:
ТОО "Управление капитального строительства ПВ"

Эксперт _____ Калашбеков М.Б.

М.П.

Подрядчик:
ИП "Строй-Сервис"

Директор _____ Софийский В.Л.

М.П.

Заказчик: ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, с.Жана-Кала, ул.Степная,2
БИН 150140006290
Подрядчик: ИП "Строй-Сервис"
Наименование стройки: Расширение молочно-товарной фермы с увеличением поголовья фуражных коров на 600 голов в с.Жана-Кала

Договор №05/2020 от 26 марта 2020года

# Акт №2
## приемки выполненных работ от 09.07.2020 года
## (локальная смета 02-01-02)
Отопление и вентиляция

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество: на единицу измерения | Количество: по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **ВЕНТИЛЯЦИЯ** | | | | | | | | | | |
| 1 | Прайс-листТОО"VentCentr" | Приточная установка LITENED 50-25 A.3.25-0.55x30L | компл | 1 | | 1078430,36 | -- | 1078430 | -- | | -- | 1078430 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 1078430 | -- | |
| 2 | 1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка | камера | 1 | | 55262,14 | 2988,29 | 55262 | 2988 | 4611 | 47512 | 110996 |
| | | | | | | 47662,86 | 818,43 | 47663 | 818 | | 8222 | |
| 3 | 2305-0401-0106 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84 | комплект | 1 | | 31282,00 | -- | 31282 | -- | 31282 | -- | 33785 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2503 | |
| 4 | 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015 | Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка | вентилятор | 1 | | 7273,85 | 160,89 | 7274 | 161 | 737 | 6278 | 14636 |
| | | | | | | 6375,60 | 30,85 | 6376 | 31 | | 1084 | |
| 5 | 1120-0701-0103 РСНБ РК 2015 | Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | | 3840,63 | 44,04 | 3841 | 44 | 3215 | 583 | 4778 |
| | | | | | | 582,41 | 12,71 | 582 | 13 | | 354 | |
| 6 | 1120-0701-0201 РСНБ РК 2015 | Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами | зонт | 5 | | 3606,67 | 44,04 | 18033 | 220 | 14901 | 2916 | 22625 |
| | | | | | | 582,41 | 12,71 | 2912 | 64 | | 1676 | |
| 7 | 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015 | Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка | решетка | 26 | | 1568,43 | 30,62 | 40779 | 796 | 8085 | 31584 | 78152 |
| | | | | | | 1226,86 | 12,71 | 31898 | 330 | | 5789 | |
| 8 | 1120-0301-0211 РСНБ РК 2015 | Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200x200 мм. Установка | решетка | 8 | | 1662,61 | 30,62 | 13301 | 245 | 3241 | 9718 | 24861 |
| | | | | | | 1226,86 | 12,71 | 9815 | 102 | | 1842 | |
| 9 | 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 | 0,4275 | | 4904,54 | 50,59 | 2097 | 22 | 1348 | 721 | 3043 |
| | | | | | | 1701,08 | 19,34 | 727 | 8 | | 225 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 1120-0101-0303<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 0,50625 | 4750,42<br>1557,49 | 40,15<br>15,19 | 2405<br>788 | 20<br>8 | 1597 | 780<br>255 | 3440 |
| 11 | 1120-0101-0309<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 1,04 | 5182,80<br>1557,49 | 42,53<br>12,76 | 5390<br>1620 | 44<br>13 | 3726 | 1600<br>559 | 7550 |
| 12 | 1120-0101-0310<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 1,6375 | 4948,37<br>1347,61 | 40,15<br>15,19 | 8103<br>2207 | 66<br>25 | 5830 | 2187<br>823 | 11113 |
| 13 | 1120-0101-0305<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 6,9237 | 4949,72<br>1557,49 | 41,43<br>15,68 | 34270<br>10784 | 287<br>109 | 23199 | 10674<br>3596 | 48540 |
| 14 | 2305-0301-0502<br>РСНБ РК 2015 | Заглушки питометражных лючков | шт. | 4 | 613,00<br>-- | --<br>-- | 2452<br>-- | --<br>-- | 2452 | --<br>196 | 2648 |
| 15 | 2302-1104-0405<br>РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 48 | 537,00<br>-- | --<br>-- | 25776<br>-- | --<br>-- | 25776 | --<br>2062 | 27838 |
| | | ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ | | | | | | | | | |
| 16 | 1116-0301-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 1 | 1342,55<br>359,37 | 17,41<br>6,41 | 1343<br>359 | 17<br>6 | 967 | 358<br>136 | 1837 |
| 17 | 1116-0301-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 28 | 1236,09<br>359,37 | 17,41<br>6,41 | 34611<br>10062 | 488<br>180 | 24061 | 10037<br>3572 | 48219 |
| 18 | 1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание | м трубопровода | 43 | 78,37<br>76,70 | 1,04<br>-- | 3370<br>3298 | 45<br>-- | 27 | 3232<br>528 | 7130 |
| 19 | 1116-0602-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении | шт. | 1 | 506,59<br>484,98 | 2,13<br>0,53 | 507<br>485 | 2<br>1 | 20 | 476<br>79 | 1061 |
| 20 | 2304-1009-0605<br>РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss | шт. | 1 | 68508,00<br>-- | --<br>-- | 68508<br>-- | --<br>-- | 68508 | --<br>5481 | 73989 |
| 21 | 1118-1101-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Краны воздушные. Установка | шт. | 1 | 176,04<br>161,05 | --<br>-- | 176<br>161 | --<br>-- | 15 | 158<br>27 | 361 |
| 22 | 2305-1207-0902<br>РСНБ РК 2015 | Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15 | шт. | 1 | 2855,00<br>-- | --<br>-- | 2855<br>-- | --<br>-- | 2855 | --<br>228 | 3083 |
| 23 | 1118-1001-0101<br>РСНБ РК 2015 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка | фильтр | 1 | 1063,49<br>904,60 | 144,47<br>45,40 | 1063<br>905 | 144<br>45 | 14 | 931<br>160 | 2154 |
| 24 | 2304-1013-1003<br>РСНБ РК 2015 | Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 110°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 | шт. | 1 | 13131,00<br>-- | --<br>-- | 13131<br>-- | --<br>-- | 13131 | --<br>1050 | 14181 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 4 | 2014,78<br>1634,64 | 82,27<br>12,10 | 8059<br>6539 | 329<br>48 | 1191 | 6455<br>1161 | 15675 |
| 26 | 2304-0905-2436<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые сливные типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2 | 2475,00<br>-- | --<br>-- | 4950<br>-- | --<br>-- | 4950 | --<br>396 | 5346 |
| 27 | 2304-0902-0503<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа | шт. | 1 | 12360,00<br>-- | --<br>-- | 12360<br>-- | --<br>-- | 12360 | --<br>989 | 13349 |
| 28 | 2304-1001-3101<br>РСНБ РК 2015 | Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91 /Ду 25 мм/ | шт. | 1 | 47160,00<br>-- | --<br>-- | 47160<br>-- | --<br>-- | 47160 | --<br>3773 | 50933 |
| 29 | 2302-1104-0405<br>РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 4 | 537,00<br>-- | --<br>-- | 2148<br>-- | --<br>-- | 2148 | --<br>172 | 2320 |
| | | **ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ** | | | | | | | | | |
| 30 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 2,95 | 77,96<br>40,50 | 2,29<br>0,24 | 230<br>119 | 7<br>1 | 104 | 83<br>25 | 338 |
| 31 | 1113-0301-1421<br>РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой /в 2 слоя/ | м2 | 2,95 | 244,26<br>35,58 | 5,90<br>0,73 | 721<br>105 | 17<br>2 | 599 | 74<br>64 | 858 |
| 32 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 14 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 28 | 595,84<br>265,02 | 64,80<br>30,25 | 16684<br>7420 | 1814<br>847 | 7450 | 6283<br>1837 | 24804 |
| 33 | 2111-0403-3203<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилеИффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 | м | 28 | 7133,00<br>-- | --<br>-- | 199724<br>-- | --<br>-- | 199724 | --<br>15978 | 215702 |
| | | **ОТОПЛЕНИЕ** | | | | | | | | | |
| 34 | 1116-0301-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 7 | 1342,55<br>359,37 | 17,41<br>6,41 | 9398<br>2516 | 122<br>45 | 6760 | 2509<br>953 | 12860 |
| 35 | 1116-0301-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 426 | 1474,78<br>359,37 | 17,41<br>6,41 | 628258<br>153092 | 7418<br>2732 | 467748 | 152707<br>62477 | 843442 |
| 36 | 1116-0301-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 60 | 1236,09<br>359,37 | 17,41<br>6,41 | 74165<br>21562 | 1045<br>385 | 51558 | 21508<br>7654 | 103327 |
| 37 | 1116-0301-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка | м трубопровода | 189 | 1789,63<br>359,37 | 17,41<br>6,41 | 338241<br>67921 | 3291<br>1212 | 267029 | 67750<br>32479 | 438470 |
| 38 | 1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 682 | 78,37 | 1,04 | 53445 | 706 | 427 | 51265 | 113088 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 76,70 | -- | 52312 | -- | | 8377 | |
| 39 | 1118-0301-0101<br>РСНБ РК 2015 | Радиаторы чугунные. Установка | кВт | 20,32 | 18453,84 | 149,85 | 374982 | 3045 | 356350 | 16690 | 423005 |
| | | | | | 767,09 | 71,01 | 15587 | 1443 | | 31334 | |
| 41 | 2305-1207-1901<br>РСНБ РК 2015 | Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss | шт. | 31 | 5521,00 | -- | 171151 | -- | 171151 | -- | 184843 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 13692 | |
| 42 | 2304-1008-0407<br>РСНБ РК 2015 | Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss | шт. | 31 | 8236,00 | -- | 255316 | -- | 255316 | -- | 273741 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 20425 | |
| 43 | 1311-0201-0101<br>РСНБ РК 2015 | Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях /монтаж радиаторного терморгулятора/ | шт. | 31 | 1350,42 | -- | 41863 | -- | 1759 | 30078 | 77696 |
| | | | | | 1293,68 | -- | 40104 | -- | | 5755 | |
| 45 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 41 | 2014,78 | 82,27 | 82606 | 3373 | 12213 | 66166 | 160674 |
| | | | | | 1634,64 | 12,10 | 67020 | 496 | | 11902 | |
| 46 | 2304-0902-0502<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа | шт. | 31 | 11210,00 | -- | 347510 | -- | 347510 | -- | 375311 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 27801 | |
| 47 | 2304-0905-2436<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые сливные типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 10 | 2475,00 | -- | 24750 | -- | 24750 | -- | 26730 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1980 | |
| 48 | 1116-0602-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении | шт. | 4 | 506,59 | 2,13 | 2026 | 9 | 77 | 1903 | 4244 |
| | | | | | 484,98 | 0,53 | 1940 | 2 | | 314 | |
| 49 | 2304-1009-0401<br>РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный автоматический комбинированный АВ-РМ с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | шт. | 2 | 69522,00 | -- | 139044 | -- | 139044 | -- | 150168 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 11124 | |
| 50 | 2304-1009-0403<br>РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный автоматический комбинированный АВ-РМ с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | шт. | 2 | 85229,00 | -- | 170458 | -- | 170458 | -- | 184095 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 13637 | |
| 51 | 1118-1101-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Краны воздушные. Установка | шт. | 10 | 176,04 | -- | 1760 | -- | 149 | 1578 | 3606 |
| | | | | | 161,05 | -- | 1611 | -- | | 267 | |
| 52 | 2305-1207-0902<br>РСНБ РК 2015 | Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15 | шт. | 1 | 2855,00 | -- | 2855 | -- | 2855 | -- | 3083 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 228 | |
| 53 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 83,8 | 77,96 | 2,29 | 6533 | 192 | 2947 | 2356 | 9600 |
| | | | | | 40,50 | 0,24 | 3394 | 20 | | 711 | |
| 55 | 2302-1104-0405<br>РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 100 | 537,00 | -- | 53700 | -- | 53700 | -- | 57996 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4296 | |
| | | РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ГРЕБЕНКА | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 10 | 2014,78<br>1634,64 | 82,27<br>12,10 | 20148<br>16346 | 823<br>121 | 2979 | 16138<br>2903 | 39189 |
| 57 | 2304-0902-0502<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2 | 11210,00<br>-- | --<br>-- | 22420<br>-- | --<br>-- | 22420 | --<br>1794 | 24214 |
| 58 | 2304-0902-0503<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 4 | 12360,00<br>-- | --<br>-- | 49440<br>-- | --<br>-- | 49440 | --<br>3955 | 53395 |
| 59 | 2304-0905-2436<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые сливные типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 4 | 2475,00<br>-- | --<br>-- | 9900<br>-- | --<br>-- | 9900 | --<br>792 | 10692 |
| 60 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 2 | 2040,70<br>1634,64 | 108,19<br>24,20 | 4081<br>3269 | 216<br>48 | 596 | 3251<br>587 | 7919 |
| 61 | 2304-0902-0504<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа | шт. | 2 | 13431,00<br>-- | --<br>-- | 26862<br>-- | --<br>-- | 26862 | --<br>2149 | 29011 |
| 62 | 1116-0602-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении | шт. | 4 | 506,59<br>484,98 | 2,13<br>0,53 | 2026<br>1940 | 9<br>2 | 77 | 1903<br>314 | 4244 |
| 63 | 2304-1009-0401<br>РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный автоматический комбинированный АВ-РМ с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | шт. | 2 | 69522,00<br>-- | --<br>-- | 139044<br>-- | --<br>-- | 139044 | --<br>11124 | 150168 |
| 64 | 2304-1009-0403<br>РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный автоматический комбинированный АВ-РМ с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | шт. | 2 | 85229,00<br>-- | --<br>-- | 170458<br>-- | --<br>-- | 170458 | --<br>13637 | 184095 |
| 65 | 1120-0201-0101<br>РСНБ РК 2015 | Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка | воздухораспре делитель | 2 | 1643,81<br>1373,23 | 86,29<br>12,71 | 3288<br>2746 | 173<br>25 | 369 | 2716<br>480 | 6484 |
| 66 | 2305-1206-0403<br>РСНБ РК 2015 | Гребенки пароводораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами и краном, Dн корпуса 219 мм, длиной 1,5 м и 4 патрубков, Dн 89 мм /длина 1240 мм/ | комплект | 2 | 19221,00<br>-- | --<br>-- | 38442<br>-- | --<br>-- | 38442 | --<br>3075 | 41517 |
| 67 | 1118-1101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 10 | 10340,60<br>284,61 | --<br>-- | 103406<br>2846 | --<br>-- | 100560 | 2789<br>8496 | 114691 |
| 68 | 1118-1101-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Термометры в оправе прямые или угловые. Установка | комплект | 5 | 432,05<br>373,90 | --<br>-- | 2160<br>1870 | --<br>-- | 290 | 1832<br>319 | 4312 |
| 69 | 2305-1501-0301<br>РСНБ РК 2015 | Термометры прямые в оправе | шт. | 5 | 4304,00 | -- | 21520 | -- | 21520 | -- | 23242 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1722 | |
| 70 | 1312-0901-0101<br>РСНБ РК 2015 | Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования | шт. | 5 | 1463,51 | 88,41 | 7318 | 442 | 3367 | 2141 | 10215 |
| | | | | | 701,80 | 0,12 | 3509 | 1 | | 757 | |
| 71 | 2302-1104-0405<br>РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 1 | 537,00 | -- | 537 | -- | 537 | -- | 580 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 43 | |
| 72 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 14 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 2,08 | 595,84 | 64,80 | 1239 | 135 | 553 | 467 | 1843 |
| | | | | | 265,02 | 30,25 | 551 | 63 | | 136 | |
| 73 | 2111-0403-3011<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77 | м | 2,08 | 7901,00 | -- | 16434 | -- | 16434 | -- | 17749 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1315 | |

| | | |
|---|---|---|
| **Итого:** | **Тенге** | **6123314** |
| временнные здания и сооружения | | 737124 |
| **Итого:** | | **6890438** |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время | | 741824 |
| **Итого:** | | **7632262** |
| Непредвиденные работы и затраты | | 128081 |
| **Итого:** | | **7760343** |
| НДС (12%) | | 931241 |
| **Итого по акту:** | | **8691584** |

Заказчик:
ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район,

Директор _____ Сарсембаев С.А.

М.П.

Технический надзор:
ТОО "Управление капитального строительства ПВ"

Эксперт _____ Калышбеков М.Б.

М.П.

Подрядчик:
ИП "Строй-Сервис"

Директор _____ Софийский В.Л.

М.П.

Заказчик: ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, с.Жана-Кала, ул.Степная,2
БИН 150140006290
Подрядчик: ИП "Строй-Сервис"
Наименование стройки: Расширение молочно-товарной фермы с увеличением поголовья фуражных коров на 600 голов в с.Жана-Кала

Договор №05/2020 от 26 марта 2020года

# Акт №3
## приемки выполненных работ от 09.07.2020 года
## (локальная смета 02-01-03)
Водопровод и канализация

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество: на единицу измерения | Количество: по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.СИСТЕМА ХОЛОДНОЙ ВОДЫ В1 /ВОДОМЕР В ДОИЛЬНОМ ОТДЕЛЕНИИ ПО ОСИ-Б/** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1116-0901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка | узел | 1 | | 26259,98 | 1078,85 | 26260 | 1079 | 10614 | 14557 | 44082 |
| | | | | | | 14567,20 | 286,92 | 14567 | 287 | | 3265 | |
| 2 | 2303-0301-0214 РСНБ РК 2015 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50 | шт. | 1 | | 54566,00 | -- | 54566 | -- | 54566 | -- | 58931 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4365 | |
| 3 | 1118-1001-0104 РСНБ РК 2015 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка | фильтр | 1 | | 1309,54 | 210,10 | 1310 | 210 | 21 | 1121 | 2625 |
| | | | | | | 1078,83 | 64,98 | 1079 | 65 | | 194 | |
| 4 | 2304-1013-0206 РСНБ РК 2015 | Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN 50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 | шт. | 1 | | 5772,00 | -- | 5772 | -- | 5772 | -- | 6234 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 462 | |
| 5 | 2304-0102-0304 РСНБ РК 2015 | Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 80, типа FAF ГОСТ 5762-2002 | шт. | 3 | | 45137,00 | -- | 135411 | -- | 135411 | -- | 146244 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 10833 | |
| 6 | 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80 | шт. | 6 | | 2068,00 | -- | 12408 | -- | 12408 | -- | 13401 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 993 | |
| 7 | 2302-1101-0118 РСНБ РК 2015 | Прокладки паронитовые А-80-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,006 | | 114771,00 | -- | 689 | -- | 689 | -- | 744 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 55 | |
| 8 | 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 4 | | 575,00 | -- | 2300 | -- | 2300 | -- | 2484 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 184 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 2301-0501-1009<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 90x3,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 4 | 737,00 | -- | 2948 | -- | 2948 | -- | 3184 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 236 | |
| 10 | 1116-0501-0211<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях /монтаж полиэтиленовой гильзы/ | м трубопровода | 0,3 | 1917,38 | 518,00 | 575 | 155 | 13 | 439 | 1096 |
| | | | | | 1357,74 | 136,82 | 407 | 41 | | 81 | |
| 11 | 2301-0501-1316<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 /полиэтиленовая гильза на вводе в здание/ | м | 0,3 | 3461,00 | -- | 1038 | -- | 1038 | -- | 1121 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 83 | |
| 12 | 2105-0106-2401<br>РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005 /для крепления водомерного узла/ | т | 0,00248 | 293888,00 | -- | 729 | -- | 729 | -- | 787 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 58 | |
| 13 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 2 | 967134,58 | 496254,34 | 1934269 | 992509 | 37432 | 1164250 | 3346401 |
| | | | | | 452164,20 | 135840,96 | 904328 | 271682 | | 247882 | |
| 14 | 2302-0101-1023<br>РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм x 3,5 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 2 | 704,00 | -- | 1408 | -- | 1408 | -- | 1521 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 113 | |
| | | **КОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ ДЛЯ ВОДОМЕРНОГО УЗЛА** | | | | | | | | | |
| 15 | 1126-0101-0702<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми пуховыми /изоляция минерловатным шнуром/ | м3 изоляции | 0,15 | 68904,20 | 1226,40 | 10336 | 184 | 172 | 7650 | 19424 |
| | | | | | 66532,68 | 568,70 | 9980 | 85 | | 1439 | |
| 16 | 2111-0206-0108<br>РСНБ РК 2015 | Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 80 мм ГОСТ 21880-2011 /шнур теплоизоляционный из миню ваты в оплетке М-200/ | м3 | 0,18 | 33842,00 | -- | 6092 | -- | 6092 | -- | 6579 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 487 | |
| 17 | 1126-0301-0702<br>РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике | м2 поверхности покрытия изоляции | 2,2 | 977,71 | 25,01 | 2151 | 55 | 1024 | 824 | 3213 |
| | | | | | 487,10 | 5,69 | 1072 | 13 | | 238 | |
| 18 | 2110-0401-0202<br>РСНБ РК 2015 | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93 | м2 | 2,2 | 108,00 | -- | 238 | -- | 238 | -- | 257 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 19 | |
| 19 | 1126-0301-0203<br>РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие металлопластом /покрытие стеклопластиком/ | м2 поверхности покрытия изоляции | 2,2 | 2737,87 | 162,98 | 6023 | 359 | 392 | 4028 | 10856 |
| | | | | | 2396,21 | 13,07 | 5272 | 29 | | 804 | |
| 20 | 2110-0406-0301<br>РСНБ РК 2015 | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В | 1000 м2 | 0,0022 | 373144,00 | -- | 821 | -- | 821 | -- | 887 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 66 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 1126-0301-0202 РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной | м2 поверхности покрытия изоляции | 2,2 | 2169,13 | 162,98 | 4772 | 359 | 384 | 3084 | 8484 |
| | | | | | 1831,25 | 13,07 | 4029 | 29 | | 628 | |
| 22 | 2105-0104-0303 РСНБ РК 2015 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,00068 | 310142,00 | -- | 211 | -- | 211 | -- | 228 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 17 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 2210326 | 994909 | 274683 | 1195953 | 3678783 |
| | | **РАЗДЕЛ 2.РОДИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ В ОСЯХ 1-12 Р-П** | | | | | | | | | |
| 23 | 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 | 2040,70 | 108,19 | 2041 | 108 | 298 | 1626 | 3960 |
| | | | | | 1634,64 | 24,20 | 1635 | 24 | | 293 | |
| 24 | 2304-0902-0105 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 12022,00 | -- | 12022 | -- | 12022 | -- | 12984 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 962 | |
| 25 | 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 26 | 1519,29 | 20,21 | 39502 | 525 | 218 | 37990 | 83690 |
| | | | | | 1490,72 | 0,24 | 38759 | 6 | | 6199 | |
| 26 | 2301-0601-0304 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 26 | 441,00 | -- | 11466 | -- | 11466 | -- | 12383 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 917 | |
| | | ОБВЯЗКА НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ В ОСЯХ Л-К | | | | | | | | | |
| 27 | 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 22 | 1519,29 | 20,21 | 33424 | 445 | 183 | 32145 | 70815 |
| | | | | | 1490,72 | 0,24 | 32796 | 5 | | 5246 | |
| 28 | 2301-0601-0304 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 22 | 441,00 | -- | 9702 | -- | 9702 | -- | 10478 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 776 | |
| 29 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 3 | 2040,70 | 108,19 | 6122 | 325 | 893 | 4877 | 11879 |
| | | | | | 1634,64 | 24,20 | 4904 | 73 | | 880 | |
| 30 | 2304-0902-0105 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 3 | 12022,00 | -- | 36066 | -- | 36066 | -- | 38951 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2885 | |
| 31 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 4 | 2014,78 | 82,27 | 8059 | 329 | 1191 | 6455 | 15675 |
| | | | | | 1634,64 | 12,10 | 6539 | 48 | | 1161 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 2304-0902-0104<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2 | 11059,00 | -- | 22118 | -- | 22118 | -- | 23887 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1769 | |
| 33 | 2304-1001-0301<br>РСНБ РК 2015 | Клапан обратный межфланцевый модели 2300, для воды, из нержавеющей стали, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 11823-91 | шт. | 2 | 9731,00 | -- | 19462 | -- | 19462 | -- | 21019 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1557 | |
| 34 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0004 | 967134,58 | 496254,34 | 387 | 199 | 7 | 233 | 669 |
| | | | | | 452164,20 | 135840,96 | 181 | 54 | | 50 | |
| 35 | 2302-0101-1002<br>РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 4 | 230,00 | -- | 920 | -- | 920 | -- | 994 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 74 | |
| 36 | 1116-0501-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 4 | 1393,70 | 17,10 | 5575 | 68 | 42 | 5356 | 11805 |
| | | | | | 1366,21 | 0,15 | 5465 | 1 | | 874 | |
| 37 | 2301-0601-0303<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 4 | 280,00 | -- | 1120 | -- | 1120 | -- | 1210 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 90 | |
| 38 | 2105-0106-2401<br>РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005 /для крепления оборудования/ | т | 0,00248 | 293888,00 | -- | 729 | -- | 729 | -- | 787 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 58 | |
| | | **СТОИМОСТЬ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ SUEVIA УЧТЕНА В СМЕТЕ 02-01-04** | | | | | | | | | |
| 39 | 1118-0201-0301<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Водоподогреватели емкостные, вместимость до 1 м3. Установка/монтаж нагревательной установки SUEVIA модель 312/ | водоподогреватель | 1 | 29676,47 | 1895,65 | 29676 | 1896 | 11894 | 16214 | 49562 |
| | | | | | 15886,10 | 658,62 | 15886 | 659 | | 3671 | |
| | | **РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ ДЛЯ ПОЕНИЯ И ПОДВОД К ПОИЛКАМ** | | | | | | | | | |
| 40 | 1116-0501-0203<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 84 | 1519,29 | 20,21 | 127620 | 1697 | 703 | 122735 | 270384 |
| | | | | | 1490,72 | 0,24 | 125220 | 20 | | 20028 | |
| 41 | 2301-0601-0304<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 84 | 441,00 | -- | 37044 | -- | 37044 | -- | 40008 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2964 | |
| 42 | 1116-0501-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 9 | 1393,70 | 17,10 | 12543 | 154 | 93 | 12051 | 26562 |
| | | | | | 1366,21 | 0,15 | 12296 | 1 | | 1968 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | 2301-0601-0303 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 9 | 280,00 | -- | 2520 | -- | 2520 | -- | 2722 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 202 | |
| 44 | 2302-0401-0216 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 63x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 249,00 | -- | 498 | -- | 498 | -- | 538 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 40 | |
| | | **СТОИМОСТЬ АВТОПОИЛОК МОДЕЛИ 6223 УЧТЕНА В СМЕТЕ 02-01-04** | | | | | | | | | |
| 45 | 1335-0102-0401 РСНБ РК 2015 | Автопоилка групповая для свиней, тип АГС-24. Монтаж оборудования /монтаж автопоилки модели 6223/ | шт. | 4 | 14535,93 | 3025,93 | 58144 | 12104 | -- | 30737 | 95991 |
| | | | | | 11510,00 | 1087,06 | 46040 | 4348 | | 7110 | |
| 46 | 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 | Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка | кран | 12 | 21427,99 | -- | 257136 | -- | 252780 | 4269 | 282317 |
| | | | | | 363,00 | -- | 4356 | -- | | 20912 | |
| 47 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 5,2 | 3212,27 | 153,79 | 16704 | 800 | 10977 | 5096 | 23544 |
| | | | | | 947,58 | 42,35 | 4927 | 220 | | 1744 | |
| | | **ОБВЯЗКА АВТОПОИЛОК** | | | | | | | | | |
| 48 | 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык | м трубопровода | 5,6 | 1292,95 | 14,23 | 7241 | 80 | 73 | 6946 | 15322 |
| | | | | | 1265,66 | 0,09 | 7088 | -- | | 1135 | |
| 49 | 2301-0601-0302 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 5,6 | 179,00 | -- | 1002 | -- | 1002 | -- | 1083 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 80 | |
| 50 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 12 | 2014,78 | 82,27 | 24177 | 987 | 3574 | 19366 | 47026 |
| | | | | | 1634,64 | 12,10 | 19616 | 145 | | 3483 | |
| 51 | 2304-0902-0103 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 12 | 10102,00 | -- | 121224 | -- | 121224 | -- | 130922 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 9698 | |
| 52 | 1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях /монтаж футляра/ | м трубопровода | 5,6 | 2013,58 | 542,64 | 11276 | 3039 | 100 | 8747 | 21625 |
| | | | | | 1453,02 | 140,83 | 8137 | 789 | | 1602 | |
| 53 | 2301-0501-1310 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 5,6 | 554,00 | -- | 3102 | -- | 3102 | -- | 3351 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 248 | |
| | | **ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДА В1 ДЛЯ РОДИЛЬНОГО БЛОКА** | | | | | | | | | |
| 54 | 1126-0101-0702 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми пуховыми /изоляция минерловатным шнуром/ | м3 изоляции | 2,22 | 68904,20 | 1226,40 | 152967 | 2723 | 2541 | 113213 | 287475 |
| | | | | | 66532,68 | 568,70 | 147703 | 1263 | | 21294 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | 2111-0206-0108<br>РСНБ РК 2015 | Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 80 мм ГОСТ 21880-2011 /шнур теплоизоляционный из миню ваты в оплетке М-200/ | м3 | 2,664 | 33842,00<br>-- | --<br>-- | 90155<br>-- | --<br>-- | 90155 | --<br>7212 | 97367 |
| 56 | 1126-0301-0702<br>РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике | м2 поверхности покрытия изоляции | 55,43 | 977,71<br>487,10 | 25,01<br>5,69 | 54194<br>27000 | 1386<br>315 | 25808 | 20760<br>5996 | 80950 |
| 57 | 2110-0401-0202<br>РСНБ РК 2015 | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93 | м2 | 55,43 | 108,00<br>-- | --<br>-- | 5986<br>-- | --<br>-- | 5986 | --<br>479 | 6465 |
| 58 | 1126-0301-0203<br>РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие металлопластом /покрытие стеклопластиком/ | м2 поверхности покрытия изоляции | 55,43 | 2737,87<br>2396,21 | 162,98<br>13,07 | 151760<br>132822 | 9034<br>724 | 9904 | 101495<br>20260 | 273516 |
| 59 | 2110-0406-0301<br>РСНБ РК 2015 | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В | 1000 м2 | 0,05543 | 373144,00<br>-- | --<br>-- | 20683<br>-- | --<br>-- | 20683 | --<br>1655 | 22338 |
| 60 | 1126-0301-0202<br>РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной | м2 поверхности покрытия изоляции | 55,43 | 2169,13<br>1831,25 | 162,98<br>13,07 | 120235<br>101506 | 9034<br>724 | 9695 | 77695<br>15834 | 213765 |
| 61 | 2105-0104-0303<br>РСНБ РК 2015 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,01663 | 310142,00<br>-- | --<br>-- | 5158<br>-- | --<br>-- | 5158 | --<br>413 | 5570 |
| 62 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 14 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 10 | 595,84<br>265,02 | 64,80<br>30,25 | 5958<br>2650 | 648<br>303 | 2660 | 2244<br>656 | 8859 |
| 63 | 2111-0403-0312<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77 | м | 10 | 450,00<br>-- | --<br>-- | 4500<br>-- | --<br>-- | 4500 | --<br>360 | 4860 |
| 64 | 2105-0106-2401<br>РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005 /для крепления трубопроводов/ | т | 0,00496 | 293888,00<br>-- | --<br>-- | 1458<br>-- | --<br>-- | 1458 | --<br>117 | 1574 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 1531678 | 45579 | 740569 | 630250 | 2334882 |
| | | **РАЗДЕЛ 3.КОРОВНИК В ОСЯХ 1-22 И О-И** | | | | | | | | | |
| 65 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 1 | 2040,70<br>1634,64 | 108,19<br>24,20 | 2041<br>1635 | 108<br>24 | 298 | 1626<br>293 | 3960 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 66 | 2304-0902-0105<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 12022,00 | -- | 12022 | -- | 12022 | -- | 12984 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 962 | |
| | | **ОБВЯЗКА НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ В ОСЯХ Л-К** | | | | | | | | | |
| 67 | 1116-0501-0203<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 22 | 1519,29 | 20,21 | 33424 | 445 | 183 | 32145 | 70815 |
| | | | | | 1490,72 | 0,24 | 32796 | 5 | | 5246 | |
| 68 | 2301-0601-0304<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 22 | 441,00 | -- | 9702 | -- | 9702 | -- | 10478 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 776 | |
| 69 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 3 | 2040,70 | 108,19 | 6122 | 325 | 893 | 4877 | 11879 |
| | | | | | 1634,64 | 24,20 | 4904 | 73 | | 880 | |
| 70 | 2304-0902-0105<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 3 | 12022,00 | -- | 36066 | -- | 36066 | -- | 38951 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2885 | |
| 71 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 4 | 2014,78 | 82,27 | 8059 | 329 | 1191 | 6455 | 15675 |
| | | | | | 1634,64 | 12,10 | 6539 | 48 | | 1161 | |
| 72 | 2304-0902-0104<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2 | 11059,00 | -- | 22118 | -- | 22118 | -- | 23887 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1769 | |
| 73 | 2304-1001-0301<br>РСНБ РК 2015 | Клапан обратный межфланцевый модели 2300, для воды, из нержавеющей стали, T от -20°C до 200°C, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 11823-91 | шт. | 2 | 9731,00 | -- | 19462 | -- | 19462 | -- | 21019 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1557 | |
| 74 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0002 | 967134,58 | 496254,34 | 193 | 99 | 4 | 116 | 335 |
| | | | | | 452164,20 | 135840,96 | 90 | 27 | | 25 | |
| 75 | 2302-0101-1002<br>РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм x 3 мм - 25 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 2 | 230,00 | -- | 460 | -- | 460 | -- | 497 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 37 | |
| 76 | 1116-0501-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 4 | 1393,70 | 17,10 | 5575 | 68 | 42 | 5356 | 11805 |
| | | | | | 1366,21 | 0,15 | 5465 | 1 | | 874 | |
| 77 | 2301-0601-0303<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 4 | 280,00 | -- | 1120 | -- | 1120 | -- | 1210 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 90 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 78 | 2105-0106-2401<br>РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005 /для крепления оборудования/ | т | 0,00252 | 293888,00 | -- | 741 | -- | 741 | -- | 800 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 59 | |
| | | СТОИМОСТЬ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ SUEVIA учтена в смете 02-01-04 | | | | | | | | | |
| 79 | 1118-0201-0301<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Водоподогреватели емкостные, вместимость до 1 м3. Установка/монтаж нагревательной установки SUEVIA модель 312/ | водоподогреватель | 12 | 29676,47 | 1895,65 | 356118 | 22748 | 142737 | 194566 | 594738 |
| | | | | | 15886,10 | 658,62 | 190633 | 7903 | | 44055 | |
| | | РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ ДЛЯ ПОЕНИЯ И ПОДВОД К ПОИЛКАМ | | | | | | | | | |
| 80 | 1116-0501-0203<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 205 | 1519,29 | 20,21 | 311455 | 4143 | 1714 | 299533 | 659867 |
| | | | | | 1490,72 | 0,24 | 305598 | 48 | | 48879 | |
| 81 | 2301-0601-0304<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 205 | 441,00 | -- | 90405 | -- | 90405 | -- | 97637 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7232 | |
| 82 | 1116-0501-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 26 | 1393,70 | 17,10 | 36236 | 445 | 270 | 34815 | 76735 |
| | | | | | 1366,21 | 0,15 | 35521 | 4 | | 5684 | |
| 83 | 2301-0601-0303<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 26 | 280,00 | -- | 7280 | -- | 7280 | -- | 7862 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 582 | |
| | | СТОИМОСТЬ АВТОПОИЛОК МОДЕЛИ 6223 УЧТЕНА В СМЕТЕ 02-01-04 | | | | | | | | | |
| 84 | 1335-0102-0401<br>РСНБ РК 2015 | Автопоилка групповая для свиней, тип АГС-24. Монтаж оборудования /монтаж автопоилки модели 6223/ | шт. | 12 | 14535,93 | 3025,93 | 174431 | 36311 | -- | 92210 | 287973 |
| | | | | | 11510,00 | 1087,06 | 138120 | 13045 | | 21331 | |
| 85 | 1116-0401-0205<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка /укладка футляра/ | м трубопровода | 12,2 | 5018,97 | 66,00 | 61231 | 805 | 49520 | 10950 | 77956 |
| | | | | | 893,93 | 21,94 | 10906 | 268 | | 5775 | |
| 86 | 1123-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 9,64 | 3212,27 | 153,79 | 30966 | 1483 | 20348 | 9447 | 43647 |
| | | | | | 947,58 | 42,35 | 9135 | 408 | | 3233 | |
| 87 | 1116-0501-0206<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 35 | 2013,58 | 542,64 | 70475 | 18992 | 627 | 54669 | 135156 |
| | | | | | 1453,02 | 140,83 | 50856 | 4929 | | 10012 | |
| 88 | 2301-0601-0307<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 35 | 1726,00 | -- | 60410 | -- | 60410 | -- | 65243 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4833 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 89 | 2302-0401-2406 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 386,00 | -- | 386 | -- | 386 | -- | 417 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 31 | |
| 90 | 2304-0902-0108 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 29185,00 | -- | 29185 | -- | 29185 | -- | 31520 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2335 | |
| 91 | 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 1 | 3672,54 | 259,78 | 3673 | 260 | 522 | 2886 | 7083 |
| | | | | | 2891,20 | 53,58 | 2891 | 54 | | 525 | |
| | | **ОБВЯЗКА АВТОПОИЛОК** | | | | | | | | | |
| 92 | 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык | м трубопровода | 17 | 1292,95 | 14,23 | 21980 | 242 | 222 | 21087 | 46513 |
| | | | | | 1265,66 | 0,09 | 21516 | 1 | | 3445 | |
| 93 | 2301-0601-0302 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 17 | 179,00 | -- | 3043 | -- | 3043 | -- | 3286 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 243 | |
| 94 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 36 | 2014,78 | 82,27 | 72532 | 2962 | 10723 | 58097 | 141079 |
| | | | | | 1634,64 | 12,10 | 58847 | 436 | | 10450 | |
| 95 | 2304-0902-0103 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 36 | 10102,00 | -- | 363672 | -- | 363672 | -- | 392766 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 29094 | |
| 96 | 1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях /монтаж футляра/ | м трубопровода | 17 | 2013,58 | 542,64 | 34231 | 9225 | 305 | 26553 | 65647 |
| | | | | | 1453,02 | 140,83 | 24701 | 2394 | | 4863 | |
| 97 | 2301-0501-1310 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 17 | 554,00 | -- | 9418 | -- | 9418 | -- | 10171 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 753 | |
| | | **ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДА В1 ДЛЯ КОРОВНИКА** | | | | | | | | | |
| 98 | 1126-0101-0702 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми пуховыми /изоляция минерловатным шнуром/ | м3 изоляции | 4,75 | 68904,20 | 1226,40 | 327295 | 5825 | 5440 | 242236 | 615093 |
| | | | | | 66532,68 | 568,70 | 316030 | 2701 | | 45562 | |
| 99 | 2111-0206-0108 РСНБ РК 2015 | Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 80 мм ГОСТ 21880-2011 /шнур теплоизоляционный из миню ваты в оплетке М-200/ | м3 | 5,7 | 33842,00 | -- | 192899 | -- | 192899 | -- | 208331 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 15432 | |
| 100 | 1126-0301-0702 РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике | м2 поверхности покрытия изоляции | 118,33 | 977,71 | 25,01 | 115692 | 2959 | 55094 | 44317 | 172810 |
| | | | | | 487,10 | 5,69 | 57639 | 673 | | 12801 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 101 | 2110-0401-0202<br>РСНБ РК 2015 | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93 | м2 | 118,33 | 108,00 | -- | 12780 | -- | 12780 | -- | 13802 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1022 | |
| 102 | 1126-0301-0203<br>РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие металлопластом /покрытие стеклопластиком/ | м2 поверхности покрытия изоляции | 118,33 | 2737,87 | 162,98 | 323973 | 19285 | 21144 | 216668 | 583892 |
| | | | | | 2396,21 | 13,07 | 283544 | 1546 | | 43251 | |
| 103 | 2110-0406-0301<br>РСНБ РК 2015 | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В | 1000 м2 | 0,11833 | 373144,00 | -- | 44154 | -- | 44154 | -- | 47686 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3532 | |
| 104 | 1126-0301-0202<br>РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной | м2 поверхности покрытия изоляции | 118,33 | 2169,13 | 162,98 | 256673 | 19285 | 20696 | 165861 | 456337 |
| | | | | | 1831,25 | 13,07 | 216692 | 1546 | | 33803 | |
| 105 | 2105-0104-0303<br>РСНБ РК 2015 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,0355 | 310142,00 | -- | 11010 | -- | 11010 | -- | 11891 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 881 | |
| 106 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 14 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 35 | 595,84 | 64,80 | 20854 | 2268 | 9310 | 7854 | 31005 |
| | | | | | 265,02 | 30,25 | 9276 | 1059 | | 2297 | |
| 107 | 2111-0403-0312<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77 | м | 35 | 450,00 | -- | 15750 | -- | 15750 | -- | 17010 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1260 | |
| 108 | 2105-0106-2401<br>РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005 /для крепления трубопроводов/ | т | 0,0124 | 293888,00 | -- | 3644 | -- | 3644 | -- | 3936 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 292 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 3218957 | 148611 | 1287010 | 1532324 | 5131384 |
| | | **РАЗДЕЛ 4.ДОИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ** | | | | | | | | | |
| 109 | 1116-0501-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 40,5 | 1393,70 | 17,10 | 56445 | 693 | 420 | 54231 | 119530 |
| | | | | | 1366,21 | 0,15 | 55332 | 6 | | 8854 | |
| 110 | 2301-0601-0303<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 40,5 | 280,00 | -- | 11340 | -- | 11340 | -- | 12247 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 907 | |
| 111 | 1116-0501-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык | м трубопровода | 30 | 1292,95 | 14,23 | 38788 | 427 | 391 | 37213 | 82082 |
| | | | | | 1265,66 | 0,09 | 37970 | 3 | | 6080 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112 | 2301-0601-0302 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 30 | 179,00 | -- | 5370 | -- | 5370 | -- | 5800 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 430 | |
| 113 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 3 | 2014,78 | 82,27 | 6044 | 247 | 893 | 4841 | 11757 |
| | | | | | 1634,64 | 12,10 | 4904 | 36 | | 871 | |
| 114 | 2304-0902-0104 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 3 | 11059,00 | -- | 33177 | -- | 33177 | -- | 35831 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2654 | |
| 115 | 2304-0905-1328 РСНБ РК 2015 | Кран шаровый хромированный латунь полнопроходной муфтовый, ручка бабочка, резьба-резьба, 1755 STC+, Т 120°С, PN 30, DN 20 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 10 | 698,00 | -- | 6980 | -- | 6980 | -- | 7538 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 558 | |
| 116 | 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 3 | 1352,73 | 892,36 | 4058 | 2677 | -- | 2048 | 6595 |
| | | | | | 460,37 | 229,34 | 1381 | 688 | | 489 | |
| 117 | 2302-0302-6110 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 63x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 3 | 743,00 | -- | 2229 | -- | 2229 | -- | 2407 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 178 | |
| 118 | 2302-0401-0203 РСНБ РК 2015 | Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 3 | 23,00 | -- | 69 | -- | 69 | -- | 75 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6 | |
| 119 | 2105-0106-2401 РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005 /для крепления оборудования/ | т | 0,00868 | 293888,00 | -- | 2551 | -- | 2551 | -- | 2755 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 204 | |
| 120 | 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 | Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка | кран | 4 | 21427,99 | -- | 85712 | -- | 84260 | 1423 | 94106 |
| | | | | | 363,00 | -- | 1452 | -- | | 6971 | |
| | | СТОИМОСТЬ АВТОПОИЛОК МОДЕЛИ 6223 УЧТЕНА В СМЕТЕ 02-01-04 | | | | | | | | | |
| 121 | 1335-0102-0401 РСНБ РК 2015 | Автопоилка групповая для свиней, тип АГС-24. Монтаж оборудования /монтаж автопоилки модели 6223/ | шт. | 1 | 14535,93 | 3025,93 | 14536 | 3026 | -- | 7684 | 23998 |
| | | | | | 11510,00 | 1087,06 | 11510 | 1087 | | 1778 | |
| 122 | 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка /установка выпуска для стока воды от ванн для мойки копыт/ | м трубопровода | 3 | 737,09 | 1,32 | 2211 | 4 | 6 | 2158 | 4719 |
| | | | | | 733,50 | 0,41 | 2201 | 1 | | 350 | |
| 123 | 2301-0506-0203 РСНБ РК 2015 | Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50x3 ГОСТ 22689-2014 | м | 3 | 240,00 | -- | 720 | -- | 720 | -- | 778 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 58 | |
| 124 | 2302-0302-2406 РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 444,00 | -- | 888 | -- | 888 | -- | 959 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 71 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 125 | 1116-1001-0106<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 50 мм. Врезки в действующие внутренние сети | врезка | 2 | 7270,23 | 190,64 | 14540 | 381 | 510 | 13423 | 30201 |
| | | | | | 6824,40 | 24,20 | 13649 | 48 | | 2237 | |
| 126 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 14 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 70,5 | 595,84 | 64,80 | 42007 | 4568 | 18755 | 15820 | 62453 |
| | | | | | 265,02 | 30,25 | 18684 | 2133 | | 4626 | |
| 127 | 2111-0403-0307<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 | м | 40,5 | 338,00 | -- | 13689 | -- | 13689 | -- | 14784 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1095 | |
| 128 | 2111-0403-0305<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77 | м | 30 | 254,00 | -- | 7620 | -- | 7620 | -- | 8230 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 610 | |
| | | **ОБВЯЗКА АВТОПОИЛОК** | | | | | | | | | |
| 129 | 1116-0501-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык | м трубопровода | 1,4 | 1292,95 | 14,23 | 1810 | 20 | 18 | 1737 | 3830 |
| | | | | | 1265,66 | 0,09 | 1772 | -- | | 284 | |
| 130 | 2301-0601-0302<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 1,4 | 179,00 | -- | 251 | -- | 251 | -- | 271 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 20 | |
| 131 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 3 | 2014,78 | 82,27 | 6044 | 247 | 893 | 4841 | 11757 |
| | | | | | 1634,64 | 12,10 | 4904 | 36 | | 871 | |
| 132 | 2304-0902-0103<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 3 | 10102,00 | -- | 30306 | -- | 30306 | -- | 32730 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2424 | |
| 133 | 1116-0501-0206<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях /монтаж футляра/ | м трубопровода | 1,4 | 2013,58 | 542,64 | 2819 | 760 | 25 | 2187 | 5406 |
| | | | | | 1453,02 | 140,83 | 2034 | 197 | | 400 | |
| 134 | 2301-0501-1310<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 1,4 | 554,00 | -- | 776 | -- | 776 | -- | 838 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 62 | |
| 135 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 14 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 70,5 | 595,84 | 64,80 | 42007 | 4568 | 18755 | 15820 | 62453 |
| | | | | | 265,02 | 30,25 | 18684 | 2133 | | 4626 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 136 | 2111-0403-0307<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 | м | 70,5 | 338,00 | -- | 23829 | -- | 23829 | -- | 25735 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1906 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 456817 | 17618 | 264721 | 163426 | 669865 |
| | | **РАЗДЕЛ 5.ДОИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ /ДЛЯ БЫТОВЫХ НУЖД/** | | | | | | | | | |
| 137 | 1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 1 | 3672,54 | 259,78 | 3673 | 260 | 522 | 2886 | 7083 |
| | | | | | 2891,20 | 53,58 | 2891 | 54 | | 525 | |
| 138 | 2304-0902-0108<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 29185,00 | -- | 29185 | -- | 29185 | -- | 31520 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2335 | |
| 139 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 10 | 2014,78 | 82,27 | 20148 | 823 | 2979 | 16138 | 39189 |
| | | | | | 1634,64 | 12,10 | 16346 | 121 | | 2903 | |
| 140 | 2304-0902-0104<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 3 | 11059,00 | -- | 33177 | -- | 33177 | -- | 35831 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2654 | |
| 141 | 2304-0905-1328<br>РСНБ РК 2015 | Кран шаровый хромированный латунь полнопроходной муфтовый, ручка бабочка, резьба-резьба, 1755 STC+, Т 120°С, PN 30, DN 20 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 7 | 698,00 | -- | 4886 | -- | 4886 | -- | 5277 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 391 | |
| 142 | 1116-0501-0208<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 90 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 8,5 | 2095,12 | 585,49 | 17808 | 4977 | 177 | 13672 | 33999 |
| | | | | | 1488,75 | 152,52 | 12654 | 1296 | | 2518 | |
| 143 | 1116-0501-0206<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 49,5 | 2013,58 | 542,64 | 99672 | 26861 | 887 | 77317 | 191149 |
| | | | | | 1453,02 | 140,83 | 71924 | 6971 | | 14159 | |
| 144 | 1116-0501-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 3 | 1393,70 | 17,10 | 4181 | 51 | 31 | 4017 | 8854 |
| | | | | | 1366,21 | 0,15 | 4099 | -- | | 656 | |
| 145 | 1116-0501-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык | м трубопровода | 26 | 1292,95 | 14,23 | 33617 | 370 | 340 | 32251 | 71137 |
| | | | | | 1265,66 | 0,09 | 32907 | 2 | | 5269 | |
| 146 | 2301-0601-0309<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-90x8,2 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 40 | 4272,00 | -- | 170880 | -- | 170880 | -- | 184550 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 13670 | |
| 147 | 2301-0601-0309 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-90x8,2 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 8,5 | 4272,00 | -- | 36312 | -- | 36312 | -- | 39217 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2905 | |
| 148 | 2301-0601-0307 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 49,5 | 1726,00 | -- | 85437 | -- | 85437 | -- | 92272 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6835 | |
| 149 | 2301-0601-0303 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 3 | 280,00 | -- | 840 | -- | 840 | -- | 907 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 67 | |
| 150 | 2301-0601-0302 РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 26 | 179,00 | -- | 4654 | -- | 4654 | -- | 5026 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 372 | |
| 151 | 2302-0304-2216 РСНБ РК 2015 | Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 5161,00 | -- | 5161 | -- | 5161 | -- | 5574 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 413 | |
| 152 | 2302-0401-1101 РСНБ РК 2015 | Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 4 | 16,00 | -- | 64 | -- | 64 | -- | 69 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5 | |
| 153 | 2302-0401-1202 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 16 | 26,00 | -- | 416 | -- | 416 | -- | 449 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 33 | |
| 154 | 2302-0401-1201 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 37 | 13,00 | -- | 481 | -- | 481 | -- | 519 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 38 | |
| 155 | 2302-0401-1206 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 4 | 328,00 | -- | 1312 | -- | 1312 | -- | 1417 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 105 | |
| 156 | 2302-0401-3502 РСНБ РК 2015 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 14 | 7,00 | -- | 98 | -- | 98 | -- | 106 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 8 | |
| 157 | 2302-0401-3503 РСНБ РК 2015 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 10,00 | -- | 20 | -- | 20 | -- | 22 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2 | |
| 158 | 2302-0401-3507 РСНБ РК 2015 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 3 | 178,00 | -- | 534 | -- | 534 | -- | 577 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 43 | |
| 159 | 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 61 | 595,84 | 64,80 | 36346 | 3953 | 16227 | 13689 | 54038 |
| | | | | | 265,02 | 30,25 | 16166 | 1845 | | 4003 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 160 | 2111-0403-0321<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77 | м | 8,5 | 1065,00 | -- | 9053 | -- | 9053 | -- | 9777 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 724 | |
| 161 | 2111-0403-0318<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 70 мм ГОСТ 16381-77 | м | 49,5 | 867,00 | -- | 42917 | -- | 42917 | -- | 46350 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3433 | |
| 162 | 2111-0403-0307<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 | м | 3 | 338,00 | -- | 1014 | -- | 1014 | -- | 1095 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 81 | |
| 163 | 2304-0501-0222<br>РСНБ РК 2015 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | 1493,00 | -- | 1493 | -- | 1493 | -- | 1612 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 119 | |
| 164 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 1 | 2014,78 | 82,27 | 2015 | 82 | 298 | 1614 | 3919 |
| | | | | | 1634,64 | 12,10 | 1635 | 12 | | 290 | |
| 165 | 2304-0905-1328<br>РСНБ РК 2015 | Кран шаровый хромированный латунь полнопроходной муфтовый, ручка бабочка, резьба-резьба, 1755 STC+, T 120°C, PN 30, DN 20 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 698,00 | -- | 698 | -- | 698 | -- | 754 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 56 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 646091 | 37376 | 450093 | 161584 | 872289 |
| | | **РАЗДЕЛ 6.ВОДОПРОВОД-ТЗ-ДЛЯ ДОИЛЬНОГО ОТДЕЛЕНИЯ /ДЛЯ БЫТОВЫХ НУЖД/** | | | | | | | | | |
| 166 | 1116-0501-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык | м трубопровода | 40 | 1292,95 | 14,23 | 51718 | 569 | 523 | 49617 | 109442 |
| | | | | | 1265,66 | 0,09 | 50626 | 4 | | 8107 | |
| 167 | 2301-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 40 | 120,00 | -- | 4800 | -- | 4800 | -- | 5184 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 384 | |
| 168 | 1116-0501-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 4 | 1393,70 | 17,10 | 5575 | 68 | 42 | 5356 | 11805 |
| | | | | | 1366,21 | 0,15 | 5465 | 1 | | 874 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 169 | 2301-0601-0103<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 4 | 201,00 | -- | 804 | -- | 804 | -- | 868 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 64 | |
| 170 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 12 | 2014,78 | 82,27 | 24177 | 987 | 3574 | 19366 | 47026 |
| | | | | | 1634,64 | 12,10 | 19616 | 145 | | 3483 | |
| 171 | 2304-0902-0104<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 11059,00 | -- | 11059 | -- | 11059 | -- | 11944 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 885 | |
| 172 | 2304-0905-1328<br>РСНБ РК 2015 | Кран шаровый хромированный латунь полнопроходной муфтовый, ручка бабочка, резьба-резьба, 1755 STC+, Т 120°С, PN 30, DN 20 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 11 | 698,00 | -- | 7678 | -- | 7678 | -- | 8292 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 614 | |
| 173 | 2302-0401-1201<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 30 | 13,00 | -- | 390 | -- | 390 | -- | 421 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 31 | |
| 174 | 2302-0401-1202<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 4 | 26,00 | -- | 104 | -- | 104 | -- | 112 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 8 | |
| 175 | 2302-0401-3502<br>РСНБ РК 2015 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 20 | 7,00 | -- | 140 | -- | 140 | -- | 151 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 11 | |
| 176 | 2302-0301-0402<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 18 | 202,00 | -- | 3636 | -- | 3636 | -- | 3927 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 291 | |
| 177 | 1219-0101-0102<br>РСНБ РК 2015 | Отверстия в кирпичных стенах толщиной 1 кирпич для водогазопроводных труб. Пробивка вручную | отверстие | 7 | 724,19 | -- | 5069 | -- | -- | 3650 | 9417 |
| | | | | | 724,19 | -- | 5069 | -- | | 698 | |
| 178 | 5104-0106-0149<br>РСНБ РК 2015 | Водонагреватели электрические накопительные на 300 литров, мощность 3 кВт, внутреннее покрытие титановая эмаль, способ установки напольный ГОСТ 52084-2003 /Бойлер Ariston Pro V 300 л, N 1,5 кВт/ | шт. | 1 | 194666,00 | -- | 194666 | -- | | -- | 194666 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 194666 | -- | |
| 179 | 1118-0201-0301<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Водоподогреватели емкостные, вместимость до 1 м3. Установка | водоподогреватель | 1 | 29676,47 | 1895,65 | 29676 | 1896 | 11894 | 16214 | 49562 |
| | | | | | 15886,10 | 658,62 | 15886 | 659 | | 3671 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 339493 | 3521 | 44644 | 94203 | 452817 |

## РАЗДЕЛ 9.САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 236 | 1117-0301-0101<br>РСНБ РК 2015 | Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка | комплект | 1 | 3338,78 | 166,06 | 3339 | 166 | 529 | 2669 | 6489 |
| | | | | | 2644,02 | 79,57 | 2644 | 80 | | 481 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 237 | 2303-0102-0401<br>РСНБ РК 2015 | Унитаз напольный керамический с косым выпуском без бачка, с сиденьем ГОСТ 30493-96 | комплект | 1 | 6700,00 | -- | 6700 | -- | 6700 | -- | 7236 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 536 | |
| 238 | 2303-0102-0601<br>РСНБ РК 2015 | Бачок смывной керамический с комплектом арматуры, непосредственно устанавливаемый на унитаз ГОСТ 30493-96 | комплект | 1 | 6701,00 | -- | 6701 | -- | 6701 | -- | 7237 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 536 | |
| 239 | 2301-0503-0401<br>РСНБ РК 2015 | Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные дренажные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011 /Гофра для унитаза диам. 100 мм/ | м | 0,5 | 712,00 | -- | 356 | -- | 356 | -- | 384 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 240 | 1117-0101-0106<br>РСНБ РК 2015 | Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды | комплект | 3 | 2656,05 | 83,56 | 7968 | 251 | 638 | 7054 | 16224 |
| | | | | | 2359,50 | 39,78 | 7079 | 119 | | 1202 | |
| 241 | 2303-0102-0918<br>РСНБ РК 2015 | Умывальник керамический со спинкой, с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96 | шт. | 3 | 7177,00 | -- | 21531 | -- | 21531 | -- | 23253 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1722 | |
| 242 | 2303-0102-1301<br>РСНБ РК 2015 | Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94 | шт. | 3 | 779,00 | -- | 2337 | -- | 2337 | -- | 2524 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 187 | |
| 243 | 2302-1104-1501<br>РСНБ РК 2015 | Подводки гибкие к водоразборной арматуре | м | 4,8 | 397,00 | -- | 1906 | -- | 1906 | -- | 2058 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| 244 | 2305-0301-1801<br>РСНБ РК 2015 | Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали /кронштейны под умывальник/ | кг | 3 | 655,00 | -- | 1965 | -- | 1965 | -- | 2122 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 157 | |
| 245 | 1117-0201-0103<br>РСНБ РК 2015 | Смесители. Установка | шт. | 3 | 879,81 | 0,12 | 2639 | -- | 98 | 2490 | 5540 |
| | | | | | 847,00 | -- | 2541 | -- | | 410 | |
| 246 | 2303-0102-1221<br>РСНБ РК 2015 | Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96 | шт. | 3 | 8128,00 | -- | 24384 | -- | 24384 | -- | 26335 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1951 | |
| 247 | 1117-0101-0110<br>РСНБ РК 2015 | Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка | комплект | 2 | 1645,93 | 207,23 | 3292 | 414 | 482 | 2541 | 6299 |
| | | | | | 1197,90 | 98,30 | 2396 | 197 | | 467 | |
| 248 | 2303-0102-0208<br>РСНБ РК 2015 | Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94 | шт. | 2 | 14110,00 | -- | 28220 | -- | 28220 | -- | 30478 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2258 | |
| 249 | 2303-0102-1305<br>РСНБ РК 2015 | Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94 | шт. | 2 | 1122,00 | -- | 2244 | -- | 2244 | -- | 2424 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 180 | |
| 250 | 1117-0201-0103<br>РСНБ РК 2015 | Смесители. Установка | шт. | 2 | 879,81 | 0,12 | 1760 | -- | 66 | 1660 | 3693 |
| | | | | | 847,00 | -- | 1694 | -- | | 274 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 251 | 2303-0102-1250 РСНБ РК 2015 | **Смеситель для душа однорукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96** | **шт.** | **2** | **7554,00** | **--** | **15108** | **--** | **15108** | **--** | **16317** |
| | | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **1209** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9** | **Тенге** | | | | **130449** | **832** | **113265** | **16414** | **158613** |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | **13298633** |

| | |
|---|---|
| временные здания и сооружения | 1600889 |
| **Итого:** | **14899522** |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время | 1604082 |
| **Итого:** | **16503604** |
| Непредвиденные работы и затраты | 276955 |
| **Итого:** | **16780559** |
| НДС (12%) | 2013667 |
| **Итого по акту:** | **18794226** |

Заказчик:
ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район,

Директор _____ Сарсембаев С.А.

М.П.

Технический надзор:
ТОО "Управление капитального строительства ПВ"

Эксперт _____ Калышбеков М.В.

М.П.

Подрядчик:
ИП "Строй-Сервис"

Директор _____ Софийский В.Л.

М.П.

Заказчик: ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, с.Жана-Кала, ул.Степная,2
БИН 150140006290
Подрядчик: ИП "Строй-Сервис"
Наименование стройки: Расширение молочно-товарной фермы с увеличением поголовья фуражных коров на 600 голов в с.Жана-Кала

Договор №05/2020 от 26 марта 2020года

# Акт №4
## приемки выполненных работ от 09.07.2020 года
## (локальная смета 02-01-05)
Электрооборудование

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество: на единицу измерения | Количество: по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **НИЗКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** | | | | | | | | | | |
| 1 | 5108-0401-0401 РСНБ РК 2015 | Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ | шт. | 1 | | 231127,00 | -- | 231127 | -- | | -- | 231127 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 231127 | -- | |
| 2 | 1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу | шт. | 1 | | 25611,72 | 3730,34 | 25612 | 3730 | 16858 | 4485 | 32504 |
| | | | | | | 5024,00 | 1204,58 | 5024 | 1205 | | 2408 | |
| 3 | 5108-0401-0843 РСНБ РК 2015 | Пункт распределительный ПР 8503-1002 ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | 1 | | 186489,00 | -- | 186489 | -- | | -- | 186489 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 186489 | -- | |
| 4 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | | 3926,93 | 1333,99 | 3927 | 1334 | 81 | 2148 | 6561 |
| | | | | | | 2512,00 | 471,86 | 2512 | 472 | | 486 | |
| 5 | 5108-0401-0845 РСНБ РК 2015 | Пункт распределительный ПР 8503-1006-54УХЛ3 ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | 1 | | 210581,00 | -- | 210581 | -- | | -- | 210581 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 210581 | -- | |
| 6 | 1308-0304-0305 РСНБ РК 2015 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установка | шт. | 1 | | 4588,60 | 1983,95 | 4589 | 1984 | 93 | 2315 | 7456 |
| | | | | | | 2512,00 | 703,46 | 2512 | 703 | | 552 | |
| | | **ЩИТОК ШС1** | | | | | | | | | | |
| 7 | 1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка | м ширины по фронту | 0,31 | | 14402,40 | 7653,80 | 4465 | 2373 | 145 | 1953 | 6931 |
| | | | | | | 6280,00 | 2467,92 | 1947 | 765 | | 513 | |
| 8 | 2307-0201-0103 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | | 16101,00 | -- | 16101 | -- | 16101 | -- | 17389 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1288 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 2307-0204-1719<br>РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД14 4Р 50А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1 | 4933,00<br>-- | --<br>-- | 4933<br>-- | --<br>-- | 4933 | --<br>395 | 5328 |
| 10 | 2307-0204-0745<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 6 | 1397,00<br>-- | --<br>-- | 8382<br>-- | --<br>-- | 8382 | --<br>671 | 9053 |
| 11 | 2307-0204-0713<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 13 | 428,00<br>-- | --<br>-- | 5564<br>-- | --<br>-- | 5564 | --<br>445 | 6009 |
| 12 | 1308-0303-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 20 | 2605,47<br>1191,00 | 21,41<br>-- | 52109<br>23820 | 428<br>-- | 27861 | 17150<br>5541 | 74801 |
| | | **ЩИТОК ШРВ** | | | | | | | | | |
| 13 | 1308-0304-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка | м ширины по фронту | 0,31 | 14402,40<br>6280,00 | 7653,80<br>2467,92 | 4465<br>1947 | 2373<br>765 | 145 | 1953<br>513 | 6931 |
| 14 | 2307-0201-0101<br>РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 8682,00<br>-- | --<br>-- | 8682<br>-- | --<br>-- | 8682 | --<br>695 | 9377 |
| 15 | 2307-0204-1711<br>РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД14 4Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1 | 4722,00<br>-- | --<br>-- | 4722<br>-- | --<br>-- | 4722 | --<br>378 | 5100 |
| 16 | 2307-0204-0608<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 6 | 492,00<br>-- | --<br>-- | 2952<br>-- | --<br>-- | 2952 | --<br>236 | 3188 |
| 17 | 2307-0204-0638<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 /АП50Б-3МТ У2.2/ | шт. | 10 | 1550,00<br>-- | --<br>-- | 15500<br>-- | --<br>-- | 15500 | --<br>1240 | 16740 |
| 18 | 1308-0303-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 17 | 2605,47<br>1191,00 | 21,41<br>-- | 44293<br>20247 | 364<br>-- | 23682 | 14578<br>4710 | 63581 |
| 19 | 2307-0208-0717<br>РСНБ РК 2015 | Контакторы электромагнитные модели ПМ12-040151, 230 В, типа ИЭК /пускатель ПМЛ-2210 УХЛ4/ | шт. | 1 | 4555,00<br>-- | --<br>-- | 4555<br>-- | --<br>-- | 4555 | --<br>364 | 4919 |
| 20 | 2307-0208-0717<br>РСНБ РК 2015 | Контакторы электромагнитные модели ПМ12-040151, 230 В, типа ИЭК /пускатель ПМЛ-2030 УХЛ4/ | шт. | 1 | 4555,00<br>-- | --<br>-- | 4555<br>-- | --<br>-- | 4555 | --<br>364 | 4919 |
| 21 | 1308-0303-1004<br>РСНБ РК 2015 | Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или | шт. | 2 | 6405,97<br>3453,00 | 108,31<br>29,38 | 12812<br>6906 | 217<br>59 | 5689 | 5015<br>1426 | 19253 |
| 22 | 2307-0208-0722<br>РСНБ РК 2015 | Контакторы электромагнитные модели ПМ12-063150, 230 В, типа ИЭК /пускатель ПМЛ-4230 УХЛ4/ | шт. | 2 | 7500,00<br>-- | --<br>-- | 15000<br>-- | --<br>-- | 15000 | --<br>1200 | 16200 |
| 23 | 1308-0303-1005<br>РСНБ РК 2015 | Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или | шт. | 2 | 7070,75<br>3453,00 | 113,11<br>29,38 | 14141<br>6906 | 226<br>59 | 7009 | 5015<br>1532 | 20689 |
| | | **ЩИТОК ЩРО1** | | | | | | | | | |
| 24 | 1308-0304-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка | м ширины по фронту | 0,31 | 14402,40 | 7653,80 | 4465 | 2373 | 145 | 1953 | 6931 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 6280,00 | 2467,92 | 1947 | 765 | | 513 | |
| 25 | 2307-0201-0103<br>РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 16101,00 | -- | 16101 | -- | 16101 | -- | 17389 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1288 | |
| 26 | 2307-0204-1711<br>РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД14 4Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1 | 4722,00 | -- | 4722 | -- | 4722 | -- | 5100 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 378 | |
| 27 | 2307-0204-0745<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 11 | 1397,00 | -- | 15367 | -- | 15367 | -- | 16596 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1229 | |
| 28 | 2307-0204-0713<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1 | 428,00 | -- | 428 | -- | 428 | -- | 462 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 34 | |
| 29 | 1308-0303-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 13 | 2605,47 | 21,41 | 33871 | 278 | 18110 | 11148 | 48620 |
| | | | | | 1191,00 | -- | 15483 | -- | | 3602 | |
| | | ЩИТОК ЩРО2 | | | | | | | | | |
| 30 | 1308-0304-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка | м ширины по фронту | 0,31 | 14402,40 | 7653,80 | 4465 | 2373 | 145 | 1953 | 6931 |
| | | | | | 6280,00 | 2467,92 | 1947 | 765 | | 513 | |
| 31 | 2307-0201-0101<br>РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 8682,00 | -- | 8682 | -- | 8682 | -- | 9377 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 695 | |
| 32 | 2307-0204-1711<br>РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД14 4Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1 | 4722,00 | -- | 4722 | -- | 4722 | -- | 5100 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 378 | |
| 33 | 2307-0204-0713<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 9 | 428,00 | -- | 3852 | -- | 3852 | -- | 4160 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 308 | |
| 34 | 1308-0303-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 10 | 2605,47 | 21,41 | 26055 | 214 | 13931 | 8575 | 37400 |
| | | | | | 1191,00 | -- | 11910 | -- | | 2770 | |
| | | ЩИТОК ЩА01 | | | | | | | | | |
| 35 | 1308-0304-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка | м ширины по фронту | 0,44 | 14402,40 | 7653,80 | 6337 | 3368 | 206 | 2771 | 9837 |
| | | | | | 6280,00 | 2467,92 | 2763 | 1086 | | 729 | |
| 36 | 2307-0201-0117<br>РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 1 | 6859,00 | -- | 6859 | -- | 6859 | -- | 7408 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 549 | |
| 37 | 2307-0204-1711<br>РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД14 4Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1 | 4722,00 | -- | 4722 | -- | 4722 | -- | 5100 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 378 | |
| 38 | 2307-0204-0713<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 15 | 428,00 | -- | 6420 | -- | 6420 | -- | 6934 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 514 | |
| 39 | 1308-0303-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 16 | 2605,47 | 21,41 | 41688 | 343 | 22289 | 13720 | 59841 |
| | | | | | 1191,00 | -- | 19056 | -- | | 4433 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 695 | |
| 42 | 2307-0204-1711<br>РСНБ РК 2015 | Автоматы дифференциальные АД14 4Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1 | 4722,00 | -- | 4722 | -- | 4722 | -- | 5100 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 378 | |
| 43 | 2307-0204-0713<br>РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 9 | 428,00 | -- | 3852 | -- | 3852 | -- | 4160 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 308 | |
| 44 | 1308-0303-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 10 | 2605,47 | 21,41 | 26055 | 214 | 13931 | 8575 | 37400 |
| | | | | | 1191,00 | -- | 11910 | -- | | 2770 | |
| | | СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ | | | | | | | | | |
| 45 | 1308-0305-0407<br>РСНБ РК 2015 | Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на подвесах (штангах) | шт. | 209 | 4427,68 | 1065,97 | 925385 | 222787 | 369218 | 340930 | 1367620 |
| | | | | | 1595,12 | 670,50 | 333380 | 140134 | | 101305 | |
| 46 | 2307-0102-0135<br>РСНБ РК 2015 | Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х58-001/011 IP65 ГОСТ 17677-82 /ЛСП13-2х65-008/ | шт. | 172 | 16366,00 | -- | 2814952 | -- | 2814952 | -- | 3040148 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 225196 | |
| 47 | 2307-0102-1310<br>РСНБ РК 2015 | Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-712 ГОСТ 17677-82 /ЛПО31-2х36/ | шт. | 30 | 5817,00 | -- | 174510 | -- | 174510 | -- | 188471 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 13961 | |
| 48 | 2307-0102-1311<br>РСНБ РК 2015 | Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х40-702 ГОСТ 17677-82 /ЛПО21-2х40/Н/ | шт. | 7 | 5071,00 | -- | 35497 | -- | 35497 | -- | 38337 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2840 | |
| 49 | 1308-0305-0307<br>РСНБ РК 2015 | Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами | шт. | 48 | 2072,97 | 913,89 | 99503 | 43867 | 6200 | 56126 | 168079 |
| | | | | | 1029,92 | 594,11 | 49436 | 28517 | | 12450 | |
| 50 | 2307-0101-0337<br>РСНБ РК 2015 | Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 IP65 ГОСТ 17677-82 | шт. | 11 | 2026,00 | -- | 22286 | -- | 22286 | -- | 24069 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1783 | |
| 51 | 2307-0101-0207<br>РСНБ РК 2015 | Светильники подвесные, тип НСП11х100-434-У3 ГОСТ 17677-82 | шт. | 37 | 5223,00 | -- | 193251 | -- | 193251 | -- | 208711 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 15460 | |
| 52 | 2307-0104-0404<br>РСНБ РК 2015 | Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27 /лампы энергосберигающие мощность 21В, 220-230Вт/ | шт. | 52 | 646,00 | -- | 33592 | -- | 33592 | -- | 36279 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2687 | |
| 53 | 2307-0104-0109<br>РСНБ РК 2015 | Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91 /лампа ЛБ-36/ | шт. | 96 | 440,00 | -- | 42240 | -- | 42240 | -- | 45619 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3379 | |
| 54 | 2307-0104-0109<br>РСНБ РК 2015 | Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91 /ЛБ-58/ | шт. | 226 | 440,00 | -- | 99440 | -- | 99440 | -- | 107395 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 7955 | |
| | | ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ | | | | | | | | | |
| 55 | 1308-0305-0109<br>РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 5 | 453,62 | 3,48 | 2268 | 17 | 116 | 1542 | 4114 |
| | | | | | 427,04 | 1,18 | 2135 | 6 | | 305 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56 | 2307-0220-0512 РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 /розетка РС16-121-бн/ | шт. | 5 | 559,00 | -- | 2795 | -- | 2795 | -- | 3019 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 224 | |
| 57 | 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 58 | 380,59 | 3,48 | 22074 | 202 | 746 | 15260 | 40321 |
| | | | | | 364,24 | 1,18 | 21126 | 68 | | 2987 | |
| 58 | 2307-0218-1503 РСНБ РК 2015 | Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /С16-066- | шт. | 1 | 324,00 | -- | 324 | -- | 324 | -- | 350 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 26 | |
| 59 | 2307-0218-1502 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /С56-051-бн/ | шт. | 6 | 351,00 | -- | 2106 | -- | 2106 | -- | 2274 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 168 | |
| 60 | 1308-0305-0105 РСНБ РК 2015 | Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 1 | 380,59 | 3,48 | 381 | 3 | 14 | 263 | 695 |
| | | | | | 364,24 | 1,18 | 364 | 1 | | 51 | |
| 61 | 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /ВА56-225Б-бн/ | шт. | 52 | 303,00 | -- | 15756 | -- | 15756 | -- | 17016 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1260 | |
| 62 | 1308-0305-0107 РСНБ РК 2015 | Переключатель утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 8 | 380,59 | 3,48 | 3045 | 28 | 103 | 2105 | 5561 |
| | | | | | 364,24 | 1,18 | 2914 | 9 | | 412 | |
| 63 | 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 /ВА56/ | шт. | 8 | 303,00 | -- | 2424 | -- | 2424 | -- | 2618 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 194 | |
| 64 | 1308-0303-2501 РСНБ РК 2015 | Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 550 | 5978,43 | 40,73 | 3288137 | 22402 | 1333585 | 1391148 | 5053628 |
| | | | | | 3513,00 | -- | 1932150 | -- | | 374343 | |
| 65 | 2307-0202-0601 РСНБ РК 2015 | Коробки монтажные распаячные для полых стен модели КМ41024, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК коробка ответвительная У192 УХЛ2/ | шт. | 100 | 103,00 | -- | 10300 | -- | 10300 | -- | 11124 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 824 | |
| 66 | 2307-0202-1301 РСНБ РК 2015 | Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2 /У994 УХЛ2/ | шт. | 450 | 3558,00 | -- | 1601100 | -- | 1601100 | -- | 1729188 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 128088 | |
| 67 | 2307-0202-0901 РСНБ РК 2015 | Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207 /коробка для установки выключателей и штепсельных розеток/ | шт. | 12 | 33,00 | -- | 396 | -- | 396 | -- | 428 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 32 | |
| | | **КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ** | | | | | | | | | |
| 68 | 1308-0201-1001 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе | м кабеля | 2600 | 1010,13 | 698,75 | 2626325 | 1816762 | 369123 | 750684 | 3647170 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 169,40 | 231,61 | 440440 | 602176 | | 270161 | |
| 69 | 1308-0201-0703<br>РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | 125 | 907,21<br>193,60 | 470,17<br>149,53 | 113401<br>24200 | 58771<br>18692 | 30430 | 30882<br>11543 | 155825 |
| 70 | 1308-0201-0702<br>РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | 190 | 813,91<br>169,40 | 401,08<br>127,39 | 154643<br>32186 | 76204<br>24204 | 46253 | 40601<br>15620 | 210864 |
| 71 | 1308-0201-0701<br>РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | 3430 | 733,72<br>145,20 | 345,09<br>109,36 | 2516671<br>498036 | 1183650<br>375116 | 834985 | 628669<br>251627 | 3396968 |
| 72 | 2306-0144-1017<br>РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,125 | 2608960,00<br>-- | --<br>-- | 326120<br>-- | --<br>-- | 326120 | --<br>26090 | 352210 |
| 73 | 2306-0144-1016<br>РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,19 | 1645897,00<br>-- | --<br>-- | 312720<br>-- | --<br>-- | 312720 | --<br>25018 | 337738 |
| 74 | 2306-0144-1004<br>РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,25 | 1017836,00<br>-- | --<br>-- | 254459<br>-- | --<br>-- | 254459 | --<br>20357 | 274816 |
| 75 | 2306-0144-1003<br>РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,495 | 712109,00<br>-- | --<br>-- | 352494<br>-- | --<br>-- | 352494 | --<br>28200 | 380693 |
| 76 | 2306-0144-0901<br>РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 1,9 | 287323,00<br>-- | --<br>-- | 545914<br>-- | --<br>-- | 545914 | --<br>43673 | 589587 |
| 77 | 2306-0144-0504<br>РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 1,935 | 268998,00<br>-- | --<br>-- | 520511<br>-- | --<br>-- | 520511 | --<br>41641 | 562152 |
| 78 | 2306-0144-0503<br>РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 1,45 | 171877,00<br>-- | --<br>-- | 249222<br>-- | --<br>-- | 249222 | --<br>19938 | 269159 |
| 79 | 2105-0307-0213<br>РСНБ РК 2015 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная. диаметром 6 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 600,08 | 370,00<br>-- | --<br>-- | 222030<br>-- | --<br>-- | 222030 | --<br>17762 | 239792 |
| | | ЗАЗЕМЛЕНИЕ | | | | | | | | | |
| 80 | 1308-0208-0104<br>РСНБ РК 2015 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 30 | 3031,38<br>819,70 | 162,55<br>41,13 | 90941<br>24591 | 4877<br>1234 | 61473 | 18594<br>8763 | 118298 |
| 81 | 1308-0208-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 145 | 601,00<br>163,94 | 24,16<br>6,46 | 87146<br>23771 | 3503<br>937 | 59872 | 17790<br>8395 | 113331 |
| 82 | 1308-0208-0209<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям | м | 90 | 498,16<br>210,78 | 21,92<br>5,58 | 44834<br>18970 | 1973<br>502 | 23891 | 14020<br>4708 | 63563 |
| 83 | 1308-0208-0208<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям | м | 2900 | 365,50<br>199,07 | 14,97<br>3,23 | 1059950<br>577303 | 43409<br>9372 | 439238 | 422406<br>118589 | 1600945 |
| 84 | 1308-0305-1301<br>РСНБ РК 2015 | Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования | шт. | 3 | 1450,92<br>1256,00 | 176,92<br>58,76 | 4353<br>3768 | 531<br>176 | 54 | 2840<br>575 | 7768 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 85 | 2307-0203-0605 РСНБ РК 2015 | Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 | шт. | 3 | 11672,00 | -- | 35016 | -- | 35016 | -- | 37815 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2801 | |

**Итого:** **Тенге** **25729038**

| | |
|---|---|
| временнные здания и сооружения | 3097261 |
| **Итого:** | **28826299** |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время | 3103439 |
| **Итого:** | **31929738** |
| Непредвиденные работы и затраты | 525829 |
| **Итого:** | **32465566** |
| НДС (12%) | 3895867 |
| **Итого по акту:** | **36361433** |

Заказчик:
ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, с.Жана-Кала, ул.Степная,2

Директор _____ Сарсембаев С.А.

М.П.

Технический надзор:
ТОО "Управление капитального строительства ПВ"

Эксперт _____ Кальшбеков М.Б.

М.П.

Подрядчик:
ИП "Строй-Сервис"

Директор _____ Софийский В.Л.

М.П.

Заказчик: ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, с.Жана-Кала, ул.Степная,2
БИН 150140006290
Подрядчик: ИП "Строй-Сервис"
Наименование стройки: Расширение молочно-товарной фермы с увеличением поголовья фуражных коров на 600 голов в с.Жана-Кала

Договор №05/2020 от 26 марта 2020года

# Акт №5
## приемки выполненных работ от 09.07.2020 года
## (локальная смета 02-01-06)
Пожарно-охранную сигнализацию

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

| № 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 |
| 1 | 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 | Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования | шт. | 201 | 2523,99 | 1,92 | 507323 | 386 | 20517 | 296716 | 868362 |
| | | | | | 2420,00 | -- | 486420 | -- | | 64323 | |
| 2 | 2308-0302-0307 РСНБ РК 2015 примен. | Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-78//ИП 212-64 | шт. | 201 | 1243,00 | -- | 249843 | -- | 249843 | -- | 269830 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 19987 | |
| 3 | 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 | Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования | шт. | 7 | 1263,72 | 0,72 | 8846 | 5 | 371 | 5167 | 15134 |
| | | | | | 1210,00 | -- | 8470 | -- | | 1121 | |
| 4 | 2308-0302-0602 РСНБ РК 2015 ПРИМЕН. | Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10//ИПР 513-11 | шт. | 7 | 1191,00 | -- | 8337 | -- | 8337 | -- | 9004 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 667 | |
| 5 | 1310-0701-0104 РСНБ РК 2015 | Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 14877,12 | 3,48 | 14877 | 3 | 288 | 8897 | 25677 |
| | | | | | 14586,00 | -- | 14586 | -- | | 1902 | |
| 6 | 2308-0303-1402 РСНБ РК 2015 примен. | Модуль адресный релейный модели РМ-3К//Релейный исполнительный блок РМ-2к | шт. | 1 | 12909,00 | -- | 12909 | -- | 12909 | -- | 13942 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1033 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 1310-0701-0101 РСНБ РК 2015 | Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 29934,90 | 1,92 | 29935 | 2 | 493 | 17958 | 51725 |
| | | | | | 29440,00 | -- | 29440 | -- | | 3831 | |
| 8 | 2308-0303-1302 РСНБ РК 2015 примен. | Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Рубеж БИ//Пожарный приемно-контрольный прибор Рубеж 4А | шт. | 1 | 45896,00 | -- | 45896 | -- | 45896 | -- | 49568 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3672 | |
| 9 | 1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 | Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования | шт. | 13 | 13783,46 | 1,56 | 179185 | 20 | 2846 | 107555 | 309679 |
| | | | | | 13563,00 | -- | 176319 | -- | | 22939 | |
| 10 | 2308-0304-0502 РСНБ РК 2015 | Оповещатели модели ОПОП 124-7 ГОСТ Р 54126-2010 | шт. | 13 | 1023,00 | -- | 13299 | -- | 13299 | -- | 14363 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1064 | |
| 11 | 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 10 | 310,58 | 143,72 | 3106 | 1437 | 459 | 1172 | 4620 |
| | | | | | 121,00 | 41,82 | 1210 | 418 | | 342 | |
| 12 | 1308-0201-1001 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе | м кабеля | 1978 | 1010,13 | 698,75 | 1998028 | 1382136 | 280819 | 571097 | 2774654 |
| | | | | | 169,40 | 231,61 | 335073 | 458117 | | 205530 | |
| 13 | СТ Прайс-лист ООО НПП "Спецкабель" | Кабельный шлейфи КПСВЭВнг-LS | км | 1,988 | 24785,04 | -- | 49273 | -- | 49273 | -- | 53214 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3942 | |
| 14 | 1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 | Коробка ответвительная. Монтаж на стене | шт. | 8 | 620,64 | -- | 4965 | -- | 33 | 3009 | 8612 |
| | | | | | 616,50 | -- | 4932 | -- | | 638 | |
| 15 | 2308-0306-0101 РСНБ РК 2015 примен. | Разветвительная коробка УК-2П | шт. | 8 | 110,00 | -- | 880 | -- | 880 | -- | 950 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 70 | |
| 16 | 1311-0401-0201 РСНБ РК 2015 | Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе | шт. | 1 | 1426,72 | 414,72 | 1427 | 415 | -- | 904 | 2517 |
| | | | | | 1012,00 | 193,60 | 1012 | 194 | | 186 | |
| 17 | 2308-0306-0310 РСНБ РК 2015 примен. | Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-P БР//ИВЭПР 24/5 RSR 2x12-P-БР | шт. | 1 | 11337,00 | -- | 11337 | -- | 11337 | -- | 12244 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 907 | |
| 18 | 1310-0902-1212 РСНБ РК 2015 | Коробка оконечная. Монтаж оборудования | шт. | 4 | 279,77 | -- | 1119 | -- | 133 | 710 | 1975 |
| | | | | | 246,56 | -- | 986 | -- | | 146 | |
| 19 | СТ Прайс-лист "Rubezh" | Устройство оконечное объектовое УОО-ТЛ | шт | 4 | 19291,07 | -- | 77164 | -- | 77164 | -- | 83337 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6173 | |
| 20 | Прайс-лист "Rubezh" | Ключ постановки на учет i-Button | шт | 1 | 40973,35 | -- | 40973 | -- | | -- | 40973 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 40973 | -- | |
| 21 | 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 10 | 393,25 | 14,73 | 3933 | 147 | 1210 | 1878 | 6276 |
| | | | | | 257,62 | 3,23 | 2576 | 32 | | 465 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 2301-0504-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм | м | 10 | 26,00 | -- | 260 | -- | 260 | -- | 281 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 21 | |
| 23 | 1308-0305-0310<br>РСНБ РК 2015 | Указатели световые настенные. Монтаж оборудования | шт. | 2 | 1239,02 | 138,54 | 2478 | 277 | 141 | 1530 | 4330 |
| | | | | | 1029,92 | 32,91 | 2060 | 66 | | 321 | |
| 24 | 2308-0304-0313<br>РСНБ РК 2015 | Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010 | шт. | 2 | 1893,00 | -- | 3786 | -- | 3786 | -- | 4089 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 303 | |

| | | |
|---|---|---|
| **Итого:** | **Тенге** | **4625356** |
| временнные здания и сооружения | | 556800 |
| **Итого:** | | **5182156** |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время | | 557910 |
| **Итого:** | | **5740067** |
| Непредвиденные работы и затраты | | 96327 |
| **Итого:** | | **5836394** |
| НДС (12%) | | 700367 |
| **Итого по акту:** | | **6536761** |

Заказчик:
ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район,

Директор _____ Сарсембаев С.А.

М.П.

Технический надзор:
ТОО "Управление капитального строительства ПВ"

Эксперт _____ Калышбеков М.Б.

М.П.

Подрядчик:
ИП "Строй-Сервис"

Директор _____ Софийский В.Л.

М.П.

Заказчик: ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, с.Жана-Кала, ул.Степная,2
БИН 150140006290
Подрядчик: ИП "Строй-Сервис"
Наименование стройки: Расширение молочно-товарной фермы с увеличением поголовья фуражных коров на 600 голов в с.Жана-Кала

Договор №05/2020 от 26 марта 2020года

# Акт №6
## приемки выполненных работ от 09.07.2020 года
## (локальная смета 02-02-01)
Строительные работы

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

| № 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 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТЫ ПОД МОДУЛЬНУЮ КОТЕЛЬНУЮ** | | | | | | | | | |
| | | **ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 81,48 | 118,47 | 112,52 | 9653 | 9168 | -- | 1900 | 12478 |
| | | | | | 5,95 | 26,44 | 485 | 2154 | | 924 | |
| 2 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 2,52 | 1384,85 | -- | 3490 | -- | -- | 2513 | 6483 |
| | | | | | 1384,85 | -- | 3490 | -- | | 480 | |
| 3 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 9,42345 | 715,08 | -- | 6739 | -- | -- | 4852 | 12517 |
| | | | | | 715,08 | -- | 6739 | -- | | 927 | |
| 4 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 53,39955 | 28,98 | 28,98 | 1548 | 1548 | -- | 384 | 2086 |
| | | | | | -- | 9,99 | -- | 534 | | 155 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 53,39955 | 148,58 | 72,00 | 7934 | 3845 | -- | 4165 | 13067 |
| | | | | | 76,57 | 31,76 | 4089 | 1696 | | 968 | |
| 6 | 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015 примен. | Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м// РАЗРАВНИВАНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА ПОМЕСТУ | м3 грунта | 21,177 | 41,27 | 41,27 | 874 | 874 | -- | 217 | 1178 |
| | | | | | -- | 14,23 | -- | 301 | | 87 | |
| 7 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | м3 основания | 1,4 | 5441,38 | 1654,78 | 7618 | 2317 | 4195 | 1903 | 10283 |
| | | | | | 789,65 | 672,28 | 1106 | 941 | | 762 | |
| 8 | 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка | шт. сборных конструкций | 42 | 1569,21 | 799,23 | 65907 | 33568 | 11307 | 38970 | 113267 |
| | | | | | 500,75 | 285,56 | 21032 | 11993 | | 8390 | |
| 9 | 1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 | Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка | шт. сборных конструкций | 9 | 2220,69 | 1121,59 | 19986 | 10094 | 3567 | 11734 | 34258 |
| | | | | | 702,74 | 402,18 | 6325 | 3620 | | 2538 | |
| 10 | 1107-0501-0103 РСНБ РК 2015 | Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка | шт. сборных конструкций | 6 | 3363,71 | 1774,87 | 20182 | 10649 | 3394 | 11796 | 34536 |
| | | | | | 1023,20 | 642,89 | 6139 | 3857 | | 2558 | |
| 11 | 1107-0501-0104 РСНБ РК 2015 | Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка | шт. сборных конструкций | 6 | 4752,71 | 2656,43 | 28516 | 15939 | 4846 | 16121 | 48208 |
| | | | | | 1288,56 | 988,36 | 7731 | 5930 | | 3571 | |
| 12 | 2104-1201-9903 РСНБ РК 2015 | Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 | м3 | 10,659 | 24242,00 | -- | 258395 | -- | 258395 | -- | 279067 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 20672 | |
| 13 | 2104-1201-9911 РСНБ РК 2015 | Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 | м3 | 8,148 | 19016,00 | -- | 154942 | -- | 154942 | -- | 167338 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 12395 | |
| 14 | 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 | Фундаменты ленточные бетонные. Устройство//МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ | м3 | 0,7 | 23522,32 | 1304,08 | 16466 | 913 | 13516 | 2029 | 19975 |
| | | | | | 2910,24 | 275,60 | 2037 | 193 | | 1480 | |
| | | АРМОПОЯС | | | | | | | | | |
| 15 | 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 | Пояса в опалубке. Устройство | м3 | 0,27 | 34158,87 | 4543,61 | 9223 | 1227 | 5564 | 2430 | 12585 |
| | | | | | 9009,00 | 879,30 | 2432 | 237 | | 932 | |
| 16 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,0109415 | 211511,00 | -- | 2314 | -- | 2314 | -- | 2499 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 185 | |
| 17 | 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,1303432 | 205921,00 | -- | 26840 | -- | 26840 | -- | 28988 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2147 | |
| 18 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 120 | 843,66 | 19,01 | 101239 | 2281 | 68659 | 28448 | 140062 |
| | | | | | 252,49 | 2,42 | 30299 | 290 | | 10375 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 741866 | 92421 | 557539 | 127462 | 938875 |
| | | **РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ ФМ1 ПОД КОТЛЫ В ЗДАНИИ КОТЕЛЬНОЙ 2ШТ** | | | | | | | | | |
| | | ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |
| 19 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 2,5116 | 1154,04 | -- | 2898 | -- | -- | 2087 | 5384 |
| | | | | | 1154,04 | -- | 2898 | -- | | 399 | |
| 20 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 0,8928 | 715,08 | -- | 638 | -- | -- | 460 | 1186 |
| | | | | | 715,08 | -- | 638 | -- | | 88 | |
| 21 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | м3 основания | 0,4935 | 5441,38 | 1654,78 | 2685 | 817 | 1478 | 671 | 3625 |
| | | | | | 789,65 | 672,28 | 390 | 332 | | 269 | |
| 22 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 0,98 | 22190,21 | 1067,17 | 21746 | 1046 | 19579 | 1215 | 24799 |
| | | | | | 1143,45 | 219,37 | 1121 | 215 | | 1837 | |
| 23 | 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство | м3 | 1,88 | 22934,23 | 968,67 | 43116 | 1821 | 33932 | 7263 | 54410 |
| | | | | | 3916,36 | 329,12 | 7363 | 619 | | 4030 | |
| 24 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 3,312 | 843,66 | 19,01 | 2794 | 63 | 1895 | 785 | 3866 |
| | | | | | 252,49 | 2,42 | 836 | 8 | | 286 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 73879 | 3747 | 56884 | 12481 | 93270 |
| | | **РАЗДЕЛ 3. ФУНДАМЕНТ ПОД ДЫМОВУЮ ТРУБУ** | | | | | | | | | |
| | | ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |
| 25 | 1101-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 20,739 | 118,47 | 112,52 | 2457 | 2333 | -- | 484 | 3176 |
| | | | | | 5,95 | 26,44 | 123 | 548 | | 235 | |
| 26 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 1,561 | 1384,85 | -- | 2162 | -- | -- | 1556 | 4016 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1384,85 | -- | 2162 | -- | | 297 | |
| 27 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 2,63115 | 715,08 | -- | 1881 | -- | -- | 1355 | 3495 |
| | | | | | 715,08 | -- | 1881 | -- | | 259 | |
| 28 | 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 14,90985 | 28,98 | 28,98 | 432 | 432 | -- | 107 | 583 |
| | | | | | -- | 9,99 | -- | 149 | | 43 | |
| 29 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 14,90985 | 148,58 | 72,00 | 2215 | 1074 | -- | 1163 | 3648 |
| | | | | | 76,57 | 31,76 | 1142 | 474 | | 270 | |
| 30 | 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015 примен. | Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м// РАЗРАВНИВАНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА ПОМЕСТУ | м3 грунта | 4,759 | 41,27 | 41,27 | 196 | 196 | -- | 49 | 265 |
| | | | | | -- | 14,23 | -- | 68 | | 20 | |
| 31 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | Основание под фундаментыщебеночное. Устройство | м3 основания | 0,529 | 5441,38 | 1654,78 | 2878 | 875 | 1585 | 719 | 3886 |
| | | | | | 789,65 | 672,28 | 418 | 356 | | 288 | |
| 32 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 0,53 | 22190,21 | 1067,17 | 11761 | 566 | 10589 | 657 | 13412 |
| | | | | | 1143,45 | 219,37 | 606 | 116 | | 993 | |
| 33 | 1106-0101-0201 РСНБ РК 2015 | Фундаменты подфабрично-заводские трубы бетонные объемом до 50 м3. Устройство | м3 | 3,7 | 26910,18 | 1020,22 | 99568 | 3775 | 80324 | 15267 | 124020 |
| | | | | | 4180,80 | 353,40 | 15469 | 1308 | | 9187 | |
| 34 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,03761 | 233943,00 | -- | 8799 | -- | 8799 | -- | 9502 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 704 | |
| 35 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,0084 | 211511,00 | -- | 1777 | -- | 1777 | -- | 1919 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 142 | |
| 36 | 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400)диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,01256 | 205921,00 | -- | 2586 | -- | 2586 | -- | 2793 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 207 | |
| 37 | 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,03016 | 545925,29 | 2154,29 | 16465 | 65 | 7056 | 8527 | 26991 |
| | | | | | 309808,00 | 879,70 | 9344 | 27 | | 1999 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | **Стены,фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | м2 поверхности | 11,88 | 843,66 | 19,01 | 10023 | 226 | 6797 | 2816 | 13866 |
| | | | | | 252,49 | 2,42 | 3000 | 29 | | 1027 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | Тенге | | | | 163200 | 9542 | 119513 | 32700 | 211572 |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | | | | | | 1243717 |
| | | временные здания и сооружения | | | | | 149718 | | | | |
| | | **Итого:** | | | | | **1393435** | | | | |
| | | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время | | | | | 150017 | | | | |
| | | **Итого:** | | | | | **1543452** | | | | |
| | | Непредвиденные работы и затраты | | | | | 25901 | | | | |
| | | **Итого:** | | | | | **1569353** | | | | |
| | | НДС (12%) | | | | | 188322 | | | | |
| | | **Итого по акту:** | | | | | **1757675** | | | | |

Заказчик:
ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район,

Директор _____ Сарсембаев С.А.

М.П.

Подрядчик:
ИП "Строй-Сервис"

Директор _____ Софийский В.Л.

М.П.

Технический надзор:
ТОО "Управление капитального строительства ПВ"

Эксперт _____ Калышбеков М.Б.

М.П.

Заказчик: ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, с.Жана-Кала, ул.Степная,2
БИН 150140006290
Подрядчик: ИП "Строй-Сервис"
Наименование стройки: Расширение молочно-товарной фермы с увеличением поголовья фуражных коров на 600 голов в с.Жана-Кала

Договор №05/2020 от 26 марта 2020года

# Акт №7
## приемки выполненных работ от 09.07.2020 года
## (локальная смета 02-02-02)
Строительство котельная установка.Технологическое оборудование

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество: на единицу измерения | Количество: по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **ОБОРУДОВАНИЕ** | | | | | | | | | | |
| 1 | Прайс-листТОО"Континент-Сервис" | Модульная котельная установка МКУ-0,25 на твердом топливе | компл | 1 | | 19608035,71 | -- | 19608036 | -- | | -- | 19608036 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 19608036 | -- | |
| 2 | 1118-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,31 МВт (0,27 Гкал/ч). Установка | котел | 1 | | 90467,07 | 8766,27 | 90467 | 8766 | 17294 | 66607 | 169640 |
| | | | | | | 64407,34 | 3558,67 | 64407 | 3559 | | 12566 | |
| | | **Арматура** | | | | | | | | | | |
| 3 | 1312-1101-0107 РСНБ РК 2015 | Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования | шт. | 4 | | 6119,06 | 1775,56 | 24476 | 7102 | 482 | 11767 | 39143 |
| | | | | | | 4222,90 | 599,62 | 16892 | 2398 | | 2899 | |
| 4 | 2304-0201-1501 РСНБ РК 2015 | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86 | шт. | 2 | | 28382,00 | -- | 56764 | -- | 56764 | -- | 61305 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4541 | |
| 5 | 2304-0502-0809 РСНБ РК 2015 | Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 2 | | 7155,00 | -- | 14310 | -- | 14310 | -- | 15455 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1145 | |
| | | **Трубы** | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 1312-0101-0207<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 42 | 2187,25 | 1051,45 | 91865 | 44161 | 1356 | 35232 | 137265 |
| | | | | | 1103,52 | 271,67 | 46348 | 11410 | | 10168 | |
| 7 | 1312-0101-0204<br>РСНБ РК 2015 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 32 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 1 | 1994,60 | 993,95 | 1995 | 994 | 16 | 756 | 2970 |
| | | | | | 984,94 | 254,16 | 985 | 254 | | 220 | |
| 8 | 1122-0801-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,00422 | 967134,58 | 496254,34 | 4081 | 2094 | 79 | 2457 | 7061 |
| | | | | | 452164,20 | 135840,96 | 1908 | 573 | | 523 | |
| 9 | 2301-1306-0506<br>РСНБ РК 2015 | Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 45 мм х 4 мм /диам. 57х3,2 мм/ | т | 0,19644 | 942317,00 | -- | 185109 | -- | 185109 | -- | 199917 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 14809 | |
| 10 | 2301-1306-0506<br>РСНБ РК 2015 | Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 45 мм х 4 мм диам. 32х2,5 мм) | т | 0,00212 | 942317,00 | -- | 1998 | -- | 1998 | -- | 2158 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 160 | |
| 11 | 1109-0305-0301<br>РСНБ РК 2015 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 0,0156 | 95236,61 | 5737,59 | 1486 | 90 | 119 | 885 | 2560 |
| | | | | | 81843,20 | 383,68 | 1277 | 6 | | 190 | |
| 12 | 2106-0510-1003<br>РСНБ РК 2015 | Опоры скользящие | т | 0,0156 | 448952,00 | -- | 7004 | -- | 7004 | -- | 7564 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 560 | |
| 13 | 1109-0305-0301<br>РСНБ РК 2015 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 0,013383 | 95236,61 | 5737,59 | 1275 | 77 | 103 | 759 | 2197 |
| | | | | | 81843,20 | 383,68 | 1095 | 5 | | 163 | |
| 14 | 2106-0510-1601<br>РСНБ РК 2015 | Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков | т | 0,00363 | 399842,00 | -- | 1451 | -- | 1451 | -- | 1568 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 116 | |
| 15 | 2106-0209-0201<br>РСНБ РК 2015 | Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /лист, круг/ | т | 0,009753 | 589395,00 | -- | 5748 | -- | 5748 | -- | 6208 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 460 | |
| | | **ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ** | | | | | | | | | |
| 16 | 1126-0101-1001<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой | м3 изоляции | 0,93 | 35654,45 | 1447,70 | 33159 | 1346 | 10198 | 16898 | 54061 |
| | | | | | 23242,05 | 665,50 | 21615 | 619 | | 4005 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 2111-0206-0108 РСНБ РК 2015 | Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 80 мм ГОСТ 21880-2011 /толщина 60 мм/ | м3 | 0,93 | 33842,00 | -- | 31473 | -- | 31473 | -- | 33991 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 2518 | |
| 18 | 1126-0301-0202 РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной | м2 поверхности покрытия изоляции | 23,34 | 2169,13 | 162,98 | 50627 | 3804 | 4082 | 32715 | 90010 |
| | | | | | 1831,25 | 13,07 | 42741 | 305 | | 6667 | |
| 19 | 2105-0104-0303 РСНБ РК 2015 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,1465752 | 310142,00 | -- | 45459 | -- | 45459 | -- | 49094 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3637 | |
| 20 | 2105-0307-0108 РСНБ РК 2015 | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 3,17 | 273,00 | -- | 865 | -- | 865 | -- | 935 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 69 | |

| | | |
|---|---|---|
| **Итого:** | Тенге | 20491138 |
| временнные здания и сооружения | | 2466723 |
| **Итого:** | | **22957861** |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время | | 2471643 |
| **Итого:** | | **25429504** |
| Непредвиденные работы и затраты | | 426745 |
| **Итого:** | | **25856250** |
| НДС (12%) | | 3102750 |
| **Итого по акту:** | | **28959000** |

Заказчик:
ТОО КХ "Жана-Кала" Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район,

Директор _____ Сарсембаев С.А.

М.П.

Подрядчик:
ИП "Строй-Сервис"

Директор _____ Софийский В.Л.

М.П.

Технический надзор:
ТОО "Управление капитального строительства ПВ"

Эксперт _____ Калышбеков М.Б.

М.П.