Форма КС-3

**Заказчик:** ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"

Утвержденная приказом Министра индустрии и

**Подрядчик:** ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

инфраструктурного развития Республики Казахстан

от 2 апреля 2019г №178

***Наименование строительства:*** ***" Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к площадке 1 (8 домов) первого района первой очереди г.Нуркент. ТС и Котельная. "***

**СПРАВКА**

**о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)**

за декабрь 2021 г.

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наимено-вание | код | наимено- вание | код |
| | | №190089 | 04.10.2019г | | | | |
| | | ДС№1 | 23.09.2020г | | | | |

| Наименование объекта, комплексов работ | Стоимость выполненных работ и затрат из 1 гр. (тенге) | | | | | | | | Налог на добавленную стоимость | Всего к оплате с НДС |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С начала года по отчетный месяц включ, с НДС | в отчетном месяце за декабрь 2021г без НДС | из графы 1 | | | дополнительные затраты | | | | |
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете в ценах 2018г | на приобре-тение материалов | другие дополни-тельные затраты | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | | | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к площадке 1 (8 домов) первого района первой очереди г.Нуркент. ТС и Котельная. | **94 006 999,96** | 42 246 757,20 | | | | | | | 5 069 610,86 | 47 316 368,06 |
| **Итого к оплате:** | **94 006 999,96** | **42 246 757,20** | | | | | | | **5 069 610,86** | **47 316 368,06** |

**Заказчик:**

**Руководитель**

**ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"**

**_____ Кашкынбаев Б.Т**

**Технадзор:**

**Эксперт ТОО "УКС" _____ Кожмамбетов К.Б.**

**Подрядчик:**

**Генеральный директор**

**ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**

**_____ Ахметов К.Н**

**Авторский надзор:**

**Эксперт ТОО "ПроектПлюс" _____ Абайұлы Д.**

400270

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к площадке 1 (8 домов) первого района первой очереди г.Нуркент. ТС и Котельная.**

(наименование, адрес)

Объект **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к площадке 1 (8 домов) первого района первой очереди г.Нуркент. Котельная.Тепломеханическое оборудование**

( наименование)

Договор подряда (контракт) № 190089 от 04.10.2019г, доп соглашение №1 от 23.09.2020г.

## АКТ №1

### выполненных работ за декабрь 2021г

| № п/п | № поз по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | 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 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **Оборудование** | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1118-0101-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,84 МВт (0,72 Гкал/ч). Установка** | | | | | | | | | |
| | | | *НР - 98%, СП - 8%* | **котел** | **2** | **177310,42** | **38711,48** | **354621** | **77423** | **58595** | **245020** | **647612** |
| | | | | | | **109301,33** | **15708,79** | **218603** | **31418** | | **47971** | |
| 2 | 2 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | **Установка клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм** | | | | | | | | | |
| | | | *НР - 98%, СП - 8%* | **1шт** | **4** | **2073,31** | **117,47** | **8293** | **470** | **1202** | **6585** | **16068** |
| | | | | | | **1655,22** | **24,50** | **6621** | **98** | | **1190** | |
| 3 | 3 | 1118-0901-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Монтаж насосов** | | | | | | | | | |
| | | | *НР - 98%, СП - 8%* | **шт** | **11** | **7833,15** | **310,69** | **86165** | **3418** | **7198** | **75515** | **174614** |
| | | | | | | **6868,08** | **136,99** | **75549** | **1507** | | **12934** | |
| 4 | 4 | 1118-0401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,5 м3. Установка** | | | | | | | | | |
| | | | *НР - 98%, СП - 8%* | **бак** | **1** | **10565,87** | **771,36** | **10566** | **771** | **97** | **9774** | **21967** |
| | | | | | | **9698,09** | **275,78** | **9698** | **276** | | **1627** | |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 5 | 1118-0401-0109<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 1,0 м3. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | бак | 2 | 13501,54<br>12304,38 | 1093,32<br>407,37 | 27003<br>24609 | 2187<br>815 | 207 | 24915<br>4153 | 56072 |
| 6 | 6 | 1118-0201-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Водоподогреватели скоростные, односекционные, поверхность нагрева одной секции до 20 м2. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | водоподогреватель | 1 | 70892,42<br>29272,60 | 4657,72<br>1764,65 | 70892<br>29273 | 4658<br>1765 | 36961 | 30417<br>8105 | 109414 |
| 7 | 7 | 1118-0801-0304<br>РСНБ РК 2015 | Теплообменники пластинчатые массой от 300 до 400 кг. Установка в тепловом пункте<br>*НР - 98%; СП - 8%* | теплообменник | 4 | 10693,42<br>10268,69 | 424,73<br>128,70 | 42774<br>41075 | 1699<br>515 | -- | 40758<br>6683 | 90214 |
| 8 | 8 | ТОО "Климат-7" | Блочно-модульная котельная мощностью 1800 кВт CRONOS | комплект | 0,15 | 50141807,06<br>-- | --<br>-- | 7521271<br>-- | --<br>-- | 7521271 | --<br>-- | 7521271 |
| 9 | 9 | 1306-0103-0801<br>РСНБ РК 2015 | Гидравлическое испытание котлов<br>*НР - 61%; СП - 8%* | компл | 2 | 103031,99<br>59831,00 | 40790,58<br>11600,05 | 206064<br>119662 | 81581<br>23200 | 4821 | 87146<br>23457 | 316667 |
| 10 | 10 | 1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2015 | Установка клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100мм<br>*НР - 98%; СП - 8%* | 1шт | 1 | 3728,26<br>2927,60 | 274,34<br>54,25 | 3728<br>2928 | 274<br>54 | 526 | 2922<br>532 | 7183 |
| 11 | 11 | 2304-1003-0105<br>РСНБ РК 2015 | Клапан обратный шаровой фланцевый BV-05-38, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -10°С до +80°С, PN 16, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 11823-91<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 119269,00<br>-- | --<br>-- | 119269<br>-- | --<br>-- | 119269 | --<br>9542 | 128811 |
| 12 | 12 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Установка клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25мм<br>*НР - 98%; СП - 8%* | 1шт | 2 | 2047,30<br>1655,22 | 91,46<br>12,25 | 4095<br>3310 | 183<br>25 | 602 | 3268<br>589 | 7952 |
| 13 | 13 | 2304-1004-1603<br>РСНБ РК 2015 | Клапан предохранительный угловой R 1/2", Т до +110°С, PN 3, типа Giacomini ГОСТ 31294-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 2087,00<br>-- | --<br>-- | 2087<br>-- | --<br>-- | 2087 | --<br>167 | 2254 |
| 14 | 14 | 2304-1006-2203<br>РСНБ РК 2015 | Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 14943,00<br>-- | --<br>-- | 14943<br>-- | --<br>-- | 14943 | --<br>1195 | 16138 |
| 15 | 15 | 1118-0401-0106<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Емкость для топливо, вместимость 0,5 м3. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | бак | 1 | 34764,87<br>9698,09 | 771,36<br>275,78 | 34765<br>9698 | 771<br>276 | 24296 | 9774<br>3563 | 48102 |
| 16 | 16 | 1118-0401-0112<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 2 м3. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | бак | 1 | 16704,82<br>15771,98 | 799,60<br>228,92 | 16705<br>15772 | 800<br>229 | 133 | 15681<br>2591 | 34977 |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Дымовая труба** | | | | | | | | | |
| 17 | 17 | 1122-0301-0114<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,015 | 4356356,02<br>1839936,00 | 2236256,66<br>627882,90 | 65345<br>27599 | 33544<br>9418 | 4202 | 36647<br>8159 | 110152 |
| 18 | 18 | 1122-0601-0314<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 3 | Трубопроводы стальные диаметром 800 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,015 | 11457328,79<br>716250,00 | 1823778,69<br>358688,52 | 171860<br>10744 | 27357<br>5380 | 133759 | 15963<br>15026 | 202849 |
| 19 | 19 | 1126-0101-1702<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы. Изоляция пластинами (плитами) из вспененного каучука<br>*НР - 76%; СП - 8%* | м трубопровода | 15 | 590,62<br>268,60 | 65,03<br>30,63 | 8859<br>4029 | 975<br>459 | 3855 | 3411<br>982 | 13252 |
| 20 | 20 | 2111-0403-1902<br>РСНБ РК 2015 | Рулонная 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 6 мм ГОСТ 16381-77<br>*СП - 8%* | м2 | 37,68 | 1880,00<br>-- | --<br>-- | 70838<br>-- | --<br>-- | 70838 | --<br>5667 | 76505 |
| 21 | 21 | 1116-0401-0305<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 3 | 7763,28<br>1339,77 | 114,91<br>44,15 | 23290<br>4019 | 345<br>132 | 18926 | 4069<br>2189 | 29547 |
| 22 | 22 | 1116-0401-0306<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 5 | 13532,86<br>1955,34 | 167,93<br>65,29 | 67664<br>9777 | 840<br>326 | 57047 | 9901<br>6205 | 83771 |
| 23 | 23 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2015 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 4,94 | 75,22<br>23,98 | 1,60<br>0,25 | 372<br>118 | 8<br>1 | 246 | 83<br>36 | 490 |
| 24 | 24 | 1113-0301-1706<br>РСНБ РК 2015 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей огнезащитной краской<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 4,94 | 764,26<br>663,21 | 88,30<br>33,20 | 3775<br>3276 | 436<br>164 | 63 | 2374<br>492 | 6641 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Резервуар для топлива 50 м3 - 2 шт** | | | | | | | | | |
| 25 | 25 | 1109-0202-0101<br>РСНБ РК 2015 | Резервуары стальные вертикальные цилиндрические для нефти и нефтепродуктов без понтона вместимостью до 1000 м3. Монтаж рулонным методом<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 3,97019 | 79472,74<br>27835,00 | 30869,51<br>8603,51 | 315522<br>110510 | 122558<br>34158 | 82454 | 99821<br>33227 | 448570 |
| 26 | 26 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 56,717 | 84,62<br>41,03 | 2,25<br>0,25 | 4799<br>2327 | 127<br>14 | 2345 | 1615<br>513 | 6928 |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | 27 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 56,717 | 75,22 | 1,60 | 4266 | 91 | 2815 | 948 | 5631 |
| | | | | | | 23,98 | 0,25 | 1360 | 14 | | 417 | |
| 28 | 28 | 1126-0201-0101<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности стен прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме<br>*НР - 76%; СП - 8%* | м3 изоляции | 2,83585 | 43972,78 | 2373,39 | 124700 | 6731 | 48352 | 54731 | 193786 |
| | | | | | | 24549,00 | 845,25 | 69617 | 2397 | | 14354 | |
| 29 | 29 | 1126-0301-0202<br>РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции стен. Покрытие сталью оцинкованной<br>*НР - 76%; СП - 8%* | м2 поверхности покрытия изоляции | 56,717 | 2180,19 | 163,24 | 123654 | 9258 | 9185 | 80531 | 220519 |
| | | | | | | 1855,01 | 13,23 | 105211 | 750 | | 16335 | |
| 30 | 30 | ТОО "Климат-7" | Резервуары на 50 м3 | комплект | 0,13006 | 11160914,29 | -- | 1451589 | -- | | -- | 1451589 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 1451589 | -- | |
| 31 | 31 | 1106-1401-0501<br>РСНБ РК 2015 | Испытание емкостей на водонепроницаемость<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 100 | 184,56 | 2,34 | 18456 | 234 | 10950 | 6718 | 27187 |
| | | | | | | 72,72 | 1,10 | 7272 | 110 | | 2014 | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.Топливопровод Н1** | | | | | | | | | |
| 32 | 32 | 1116-0401-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 50 | 1429,67 | 37,70 | 71483 | 1885 | 35063 | 34498 | 114460 |
| | | | | | | 690,70 | 13,35 | 34535 | 668 | | 8479 | |
| 33 | 33 | 2301-0201-0118<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80<br>*СП - 8%* | м | 50 | 411,00 | -- | 20550 | -- | 20550 | -- | 22194 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1644 | |
| 34 | 34 | 2302-0101-0122<br>РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)<br>*СП - 8%* | шт. | 5 | 266,00 | -- | 1330 | -- | 1330 | -- | 1436 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 106 | |
| 35 | 35 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука misot-Flex<br>*НР - 76%; СП - 8%* | м трубопровода | 50 | 590,62 | 65,03 | 29531 | 3251 | 12850 | 11371 | 44174 |
| | | | | | | 268,60 | 30,63 | 13430 | 1531 | | 3272 | |
| 36 | 36 | 2111-0403-0212<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм<br>*СП - 8%* | м | 55 | 301,00 | -- | 16555 | -- | 16555 | -- | 17879 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1324 | |
| 37 | 37 | 1112-0101-0801<br>РСНБ РК 2015 | Оцинкованная сталь листовая 0,5 мм<br>*НР - 92%; СП - 8%* | м2 | 12,5 | 348,46 | 0,78 | 4356 | 10 | 2627 | 1585 | 6416 |
| | | | | | | 137,48 | 0,37 | 1719 | 5 | | 475 | |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 38 | 1116-0401-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**<br>*НР - 98%, СП - 8%* | м трубопровода | 50 | 1429,67<br>690,70 | 37,70<br>13,35 | 71483<br>34535 | 1885<br>668 | 35063 | 34498<br>8479 | 114460 |
| 39 | 39 | 2301-0201-0112<br>РСНБ РК 2015 | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**<br>*СП - 8%* | м | 50 | 352,00<br>-- | --<br>-- | 17600<br>-- | --<br>-- | 17600 | --<br>1408 | 19008 |
| 40 | 40 | 2302-0101-0115<br>РСНБ РК 2015 | **Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**<br>*СП - 8%* | шт. | 5 | 193,00<br>-- | --<br>-- | 965<br>-- | --<br>-- | 965 | --<br>77 | 1042 |
| 41 | 41 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | **Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука misot-Flex**<br>*НР - 76%, СП - 8%* | м трубопровода | 50 | 590,62<br>268,60 | 65,03<br>30,63 | 29531<br>13430 | 3251<br>1531 | 12850 | 11371<br>3272 | 44174 |
| 42 | 42 | 2111-0403-0210<br>РСНБ РК 2015 | **Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм**<br>*СП - 8%* | м | 55 | 255,00<br>-- | --<br>-- | 14025<br>-- | --<br>-- | 14025 | --<br>1122 | 15147 |
| 43 | 43 | 1112-0101-0801<br>РСНБ РК 2015 | **Оцинкованная сталь листовая 0,5 мм**<br>*НР - 92%, СП - 8%* | м2 | 12,5 | 348,46<br>137,48 | 0,78<br>0,37 | 4356<br>1719 | 10<br>5 | 2627 | 1585<br>475 | 6416 |
| 44 | 44 | 1118-0901-0107<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | **Монтаж насосов**<br>*НР - 98%, СП - 8%* | шт | 2 | 7833,15<br>6868,08 | 310,69<br>136,99 | 15666<br>13736 | 621<br>274 | 1309 | 13730<br>2352 | 31748 |
| 45 | 45 | 5102-1501-0103<br>РСНБ РК 2015 | **Насос подачи дизельного топлива, модель CAM 80, Q 2,1 м3/ч, H 27,0 м вод. ст., типа Speroni** | шт. | 2 | 40764,00<br>-- | --<br>-- | 81528<br>-- | --<br>-- | 81528 | --<br>-- | 81528 |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | **12596815** |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | **1025761** | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | **387651** | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | **118182** | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | **889388** | | |
| | | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | **9054388** | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | **977225** | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | **262400** | |
| | | | Итого | Тенге | | | 12 596 815 | | | | | |
| | | | В том числе СМР (без оборудования) | | | | 3 542 427 | | | | | |
| | | | Временные зданиям и сооружения (2,4%) | Тенге | 0,024 | | 85 018 | | 3 627 445 | | | |
| | | | Итого с временными зданниями и сооружениями | | | | 12 681 833 | | | | | |
| | | | Зимнее удорожание 3,33% | Тенге | 0,0333 | | 120 794 | | | | | |
| | | | Итого: | Тенге | | | 12 802 627 | | | | | |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Непредвиденные затраты 2% | Тенге | 0,02 | | 74 965 | | | | | |
| | | | Итого | Тенге | | | 12 877 592 | | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость (НДС) | Тенге | 12% | | **1 545 311,03** | | | | | |
| | | | ВСЕГО по Акту | | | | **14 422 902,99** | | | | | |
| | | | Стоимость с учетом тендерного коэффициента с НДС | Тенге | 0,899999973 | | **12 980 612,30** | | | | | |
| | | | в том числе НДС | | | | **1390779,89** | | | | | |

**ЗАКАЗЧИК:**
**Руководитель ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"** _____ **Кашкынбаев Б.Т**

**ПОДРЯДЧИК:**
**Генеральный директор ТОО "АЗИЯ ЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"** _____ **Ахметов К.Н**

**Авторский надзор:**
**Эксперт ТОО "ПроектПлюс"** _____ **Абайулы Д.**

**ТЕХНАДЗОР:**
**Эксперт ТОО "УКС"** _____ **Кожмамбетов К.Б.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к площадке 1 (8 домов) первого района первой очереди г.Нуркент. ТС и Котельная.**

(наименование, адрес)

Объект **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к площадке 1 (8 домов) первого района первой очереди г.Нуркент. Котельная.Конструкции железобетонные**

( наименование)

Договор подряда (контракт) № 190089 от 04.10.2019г, доп соглашение №1 от 23.09.2020г.

## АКТ №2
## выполненных работ за декабрь 2021г

| № п/п | № поз по смете | 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 / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Котельная** | | | | | | | | | |
| | | | **Земляные работы** | | | | | | | | | |
| 1 | 4 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | **Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м** | м3 | 14,03928 | 31,95 | 31,95 | 449 | 449 | -- | 119 | 613 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 11,81 | -- | 166 | | 45 | |
| 2 | 5 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | **Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы** | м3 | 1,05672 | 796,07 | -- | 841 | -- | -- | 606 | 1563 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 796,07 | -- | 841 | -- | | 116 | |
| 3 | 6 | 4101-0102-2001 РСНБ РК 2015 | **Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 1 км** | т | 64,6074 | 270,90 | -- | 17502 | -- | | -- | 18902 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1400 | |
| 4 | 7 | 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015 | **Работа на отвале 2-3 группы грунтов** | м3 | 39,156 | 18,93 | 15,99 | 741 | 626 | 3 | 261 | 1082 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2,85 | 6,42 | 112 | 251 | | 80 | |
| | | | **Фундамент** | | | | | | | | | |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 8 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Устройство бетонной подготовки (В3,5)<br>НР - 91%; СП - 8% | м3 | 5 | 16505,10<br>1158,30 | 1077,74<br>222,09 | 82526<br>5792 | 5389<br>1110 | 71345 | 6281<br>7105 | 95911 |
| 6 | 9 | 1106-0101-0120<br>РСНБ РК 2015 | Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм.(В20) Устройство<br>НР - 91%; СП - 8% | м3 | 20,9888 | 24355,53<br>3909,60 | 1973,00<br>381,90 | 511193<br>82058 | 41411<br>8016 | 387724 | 81967<br>47453 | 640613 |
| 7 | 12 | 1106-0301-0407<br>РСНБ РК 2015 | Установка закладных деталей весом до 4 кг<br>НР - 91%; СП - 8% | 1т | 0,03544 | 387626,96<br>222948,00 | 1224,96<br>519,75 | 13737<br>7901 | 43<br>18 | 5793 | 7207<br>1676 | 22620 |
| 8 | 13 | 1106-0301-0401<br>РСНБ РК 2015 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м<br>НР - 91%; СП - 8% | т | 0,07968 | 505153,62<br>313854,00 | 2093,62<br>890,75 | 40251<br>25008 | 167<br>71 | 15076 | 22822<br>5046 | 68118 |
| 9 | 14 | 1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону<br>НР - 93%; СП - 8% | м2 поверхности | 21,992 | 848,99<br>255,88 | 20,12<br>2,45 | 18671<br>5627 | 442<br>54 | 12602 | 5284<br>1916 | 25871 |
| 10 | 15 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Устройство бетонной подготовки (В3,5)<br>НР - 91%; СП - 8% | м3 | 0,45 | 16505,10<br>1158,30 | 1077,74<br>222,09 | 7427<br>521 | 485<br>100 | 6421 | 565<br>639 | 8632 |
| 11 | 16 | 1106-0101-0115<br>РСНБ РК 2015 | Устройство пандуса (В20)<br>НР - 91%; СП - 8% | м3 | 0,82 | 20562,94<br>1836,54 | 1651,37<br>357,70 | 16862<br>1506 | 1354<br>293 | 14002 | 1637<br>1480 | 19979 |
| 12 | 17 | 2105-0301-3201<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III, диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012<br>СП - 8% | т | 0,0251 | 205246,00<br>-- | --<br>-- | 5152<br>-- | --<br>-- | 5152 | --<br>412 | 5564 |
| 13 | 18 | 1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону<br>НР - 93%; СП - 8% | м2 поверхности | 1,35 | 848,99<br>255,88 | 20,12<br>2,45 | 1146<br>345 | 27<br>3 | 774 | 324<br>118 | 1588 |
| 14 | 19 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Устройство бетонной подготовки (В 3,5)<br>НР - 91%; СП - 8% | м3 | 0,1 | 16505,10<br>1158,30 | 1077,74<br>222,09 | 1651<br>116 | 108<br>22 | 1427 | 126<br>142 | 1918 |
| 15 | 20 | 1106-1001-0107<br>РСНБ РК 2015 | Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм.(В20) Устройство<br>НР - 91%; СП - 8% | м3 | 0,6 | 23182,21<br>3960,36 | 1851,55<br>623,43 | 13909<br>2376 | 1111<br>374 | 10422 | 2503<br>1313 | 17725 |
| 16 | 21 | 2105-0309-0301<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012<br>СП - 8% | т | 0,01152 | 260353,00<br>-- | --<br>-- | 2999<br>-- | --<br>-- | 2999 | --<br>240 | 3239 |
| 17 | 22 | 1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону<br>НР - 93%; СП - 8% | м2 поверхности | 1,92 | 848,99<br>255,88 | 20,12<br>2,45 | 1630<br>491 | 39<br>5 | 1100 | 461<br>167 | 2259 |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Съемная крышка** | | | | | | | | | |
| 18 | 23 | 1109-0601-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Монтаж съемной крышки**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,02145 | 90468,72<br>84234,60 | 4400,62<br>1751,75 | 1941<br>1807 | 94<br>38 | 40 | 1273<br>257 | 3470 |
| 19 | 24 | 2106-0304-0801<br>РСНБ РК 2015 | **Стоимость съемной крышки**<br>*СП - 8%* | т | 0,022308 | 673305,00<br>-- | --<br>-- | 15020<br>-- | --<br>-- | 15020 | --<br>1202 | 16222 |
| 20 | 25 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2015 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 0,53625 | 75,22<br>23,98 | 1,60<br>0,25 | 40<br>13 | 1<br>-- | 26 | 9<br>4 | 53 |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.Фундамент под емкость дизельного топлива** | | | | | | | | | |
| | | | **Земляные работы** | | | | | | | | | |
| 21 | 26 | 1101-0101-0406<br>РСНБ РК 2015 | **Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 | 367,78803 | 274,17<br>12,87 | 261,30<br>100,79 | 100837<br>4733 | 96104<br>37070 | -- | 30099<br>10475 | 141411 |
| 22 | 27 | 1101-0102-0406<br>РСНБ РК 2015 | **Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 | 203,46912 | 453,20<br>40,08 | 413,01<br>157,93 | 92212<br>8155 | 84035<br>32133 | 22 | 29008<br>9698 | 130918 |
| 23 | 28 | 1101-0205-0303<br>РСНБ РК 2015 | **Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 | 27,68297 | 2949,22<br>2949,22 | --<br>-- | 81643<br>81643 | --<br>-- | -- | 58783<br>11234 | 151660 |
| 24 | 29 | 1101-0104-0402<br>РСНБ РК 2015 | **Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 | 164,31891 | 31,95<br>-- | 31,95<br>11,81 | 5250<br>-- | 5250<br>1940 | -- | 1397<br>532 | 7179 |
| 25 | 30 | 1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2015 | **Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 | 12,36809 | 796,07<br>796,07 | --<br>-- | 9846<br>9846 | --<br>-- | -- | 7089<br>1355 | 18290 |
| 26 | 31 | 4101-0102-2001<br>РСНБ РК 2015 | **Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 1 км**<br>*СП - 8%* | т | 360,9936 | 270,90<br>-- | --<br>-- | 97793<br>-- | --<br>-- | | --<br>7823 | 105617 |
| 27 | 32 | 1101-0102-0602<br>РСНБ РК 2015 | **Работа на отвале 2-3 группы грунтов**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 | 218,784 | 18,93<br>2,85 | 15,99<br>6,42 | 4141<br>623 | 3499<br>1404 | 19 | 1459<br>448 | 6048 |
| | | | **Фундамент** | | | | | | | | | |
| 28 | 33 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Устройство бетонной подготовки (В3,5)**<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 11,4 | 16505,10<br>1158,30 | 1077,74<br>222,09 | 188158<br>13205 | 12286<br>2532 | 162667 | 14320<br>16198 | 218677 |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 34 | 1107-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м<br>*НР - 118%; СП - 8%* | шт. сборных конструкций | 164 | 1568,35<br>695,03 | 873,31<br>310,47 | 257209<br>113985 | 143224<br>50916 | -- | 194584<br>36143 | 487936 |
| 30 | 35 | 1106-0301-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 1 | Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях изарматуры диаметром до 16 мм<br>*НР - 91%; СП - 8%* | т | 0,59616 | 18533,51<br>17318,88 | 923,63<br>297,50 | 11049<br>10325 | 551<br>177 | 173 | 9557<br>1648 | 22254 |
| 31 | 36 | 2105-0309-0302<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012<br>*СП - 8%* | т | 0,2376 | 226233,00<br>-- | --<br>-- | 53753<br>-- | --<br>-- | 53753 | --<br>4300 | 58053 |
| 32 | 37 | 2105-0309-0303<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные изарматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 ммГОСТ 23279-2012<br>*СП - 8%* | т | 0,31248 | 218718,00<br>-- | --<br>-- | 68345<br>-- | --<br>-- | 68345 | --<br>5468 | 73813 |
| 33 | 38 | 2105-0309-0301<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные изарматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 4 мм ГОСТ 23279-2012<br>*СП - 8%* | т | 0,04608 | 260353,00<br>-- | --<br>-- | 11997<br>-- | --<br>-- | 11997 | --<br>960 | 12957 |
| 34 | 39 | 1106-0101-0120<br>РСНБ РК 2015 | Монолитные участки.(В20) Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 4,5 | 24355,53<br>3909,60 | 1973,00<br>381,90 | 109600<br>17593 | 8878<br>1719 | 83129 | 17574<br>10174 | 137347 |
| 35 | 40 | 2105-0301-3201<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III, диаметром 8 мм ГОСТ 23279-2012<br>*СП - 8%* | т | 0,0372 | 205246,00<br>-- | --<br>-- | 7635<br>-- | --<br>-- | 7635 | --<br>611 | 8246 |
| | | | **Монолитная объвязка Обм 1** | | | | | | | | | |
| 36 | 41 | 1106-0701-0201<br>РСНБ РК 2015 | Пояса в опалубке. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 6,8 | 32584,82<br>9124,50 | 4638,32<br>890,21 | 221577<br>62047 | 31541<br>6053 | 127989 | 61971<br>22684 | 306232 |
| 37 | 42 | 2105-0301-3001<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 8 мм ГОСТ 23279-2012<br>*СП - 8%* | т | 0,1771 | 202229,00<br>-- | --<br>-- | 35815<br>-- | --<br>-- | 35815 | --<br>2865 | 38680 |
| 38 | 43 | 2105-0301-3201<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III, диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012<br>*СП - 8%* | т | 0,2745 | 205246,00<br>-- | --<br>-- | 56340<br>-- | --<br>-- | 56340 | --<br>4507 | 60847 |
| 39 | 44 | 1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону<br>*НР - 93%; СП - 8%* | м2 поверхности | 126,42 | 848,99<br>255,88 | 20,12<br>2,45 | 107329<br>32349 | 2544<br>310 | 72436 | 30372<br>11016 | 148717 |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | | | | | | 3090824 |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 489019 | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 439656 | | | |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | **144776** | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | **1230246** | | |
| | | | - Перевозка грузов | Тенге | | | | **115295** | | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | **587658** | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | **228950** | |
| | | | Итого | Тенге | | | 3 090 824 | | | | | |
| | | | В том числе СМР (без оборудования) | | | | 3 090 824 | | | | | |
| | | | Временные зданиям и сооружения (2,4%) | Тенге | 0,024 | | 74 180 | | 3 165 004 | | | |
| | | | Итого с временными зданниями и сооружениями | | | | 3 165 004 | | | | | |
| | | | Зимнее удорожание 3,33% | Тенге | 0,0333 | | 105 395 | | | | | |
| | | | Итого: | Тенге | | | 3 270 398 | | | | | |
| | | | Непредвиденные затраты 2% | Тенге | 0,02 | | 65 408 | | | | | |
| | | | Итого | Тенге | | | 3 335 806 | | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость (НДС) | Тенге | 12% | | **400 296,76** | | | | | |
| | | | ВСЕГО по Акту | | | | **3 736 103,13** | | | | | |
| | | | Стоимость с учетом тендерного коэффициента с НДС | Тенге | 0,899999973 | | **3 362 492,72** | | | | | |
| | | | в том числе НДС | | | | **360267,08** | | | | | |

**ЗАКАЗЧИК:**
**Руководитель ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"** _____ **Кашкынбаев Б.Т**

**ПОДРЯДЧИК:**
**Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"** _____ **Ахметов К.Н**

**Авторский надзор:**
**Эксперт ТОО "ПроектПлюс"** _____ **Абайұлы Д.**

**ТЕХНАДЗОР:**
**Эксперт ТОО "УКС"** _____ **Кожмамбетов К.Б.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к площадке 1 (8 домов) первого района первой очереди г.Нуркент. ТС и Котельная.**

(наименование, адрес)

Объект **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к площадке 1 (8 домов) первого района первой очереди г.Нуркент.Тепловые сети**

( наименование)

Договор подряда (контракт) № 190089 от 04.10.2019г, доп соглашение №1 от 23.09.2020г.

**АКТ №3**

**выполненных работ за декабрь 2021г**

| № п/п | № поз по смете | 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 / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Земляные работы** | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 | **Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3** | м3 грунта | 2916,048866 | 192,44 | 182,58 | 561170 | 532398 | -- | 112572 | 727641 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 9,87 | 43,75 | 28773 | 127577 | | 53899 | |
| 2 | 2 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | **Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом глубиной до 2 м без креплений с откосами** | м3 грунта | 219,4875491 | 1831,37 | -- | 401962 | -- | -- | 289413 | 746685 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1831,37 | -- | 401962 | -- | | 55310 | |
| 3 | 3 | 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 | **Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)** | м3 грунта | 2235,909132 | 16,56 | 16,56 | 37036 | 37036 | -- | 10706 | 51561 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 6,65 | -- | 14869 | | 3819 | |
| 4 | 4 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | **Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы** | м3 грунта | 558,977283 | 796,07 | -- | 444984 | -- | -- | 320388 | 826602 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 796,07 | -- | 444984 | -- | | 61230 | |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 5 | 1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2015 | Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками<br>НР - 72%; СП - 8% | м3 | 2235,909132 | 143,96<br>77,54 | 66,41<br>32,16 | 321874<br>173381 | 148492<br>71898 | -- | 176601<br>39878 | 538353 |
| 6 | 6 | 1101-0102-0405<br>РСНБ РК 2015 | Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3<br>НР - 72%; СП - 8% | м3 грунта | 340,65 | 325,41<br>28,78 | 296,54<br>113,39 | 110850<br>9805 | 101016<br>38627 | 29 | 34870<br>11658 | 157378 |
| 7 | 7 | 4102-0101-1003<br>РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1.Расстояние перевозки 3 км<br>СП - 8% | Тенге за 1 тонну | 596,1375 | 168,00<br>-- | --<br>-- | 100151<br>-- | --<br>-- | | --<br>8012 | 108163 |
| 8 | 8 | 1101-0102-0602<br>РСНБ РК 2015 | Работа на отвале 3 группы грунтов<br>НР - 72%; СП - 8% | м3 | 340,65 | 18,93<br>2,85 | 15,99<br>6,42 | 6447<br>970 | 5447<br>2185 | 30 | 2272<br>698 | 9417 |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.Теплотрасса** | | | | | | | | | |
| 9 | 9 | 1124-0101-0207<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 2 | Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка<br>НР - 99%; СП - 8% | км трубопровода | 0,44 | 1766599,29<br>946440,00 | 772310,73<br>194906,25 | 777304<br>416434 | 339817<br>85759 | 21053 | 497170<br>101958 | 1376432 |
| 10 | 11 | 1124-0101-0206<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 2 | Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка<br>НР - 99%; СП - 8% | км трубопровода | 0,05 | 1609673,54<br>883080,00 | 688771,63<br>171459,75 | 80484<br>44154 | 34439<br>8573 | 1891 | 52200<br>10615 | 143298 |
| 11 | 13 | 1124-0101-0205<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 2 | Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 125 мм. Прокладка<br>НР - 99%; СП - 8% | км трубопровода | 0,1 | 1301027,26<br>742159,00 | 531863,48<br>140082,25 | 130103<br>74216 | 53186<br>14008 | 2701 | 87342<br>17396 | 234840 |
| 12 | 18 | 1126-0101-1002<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна<br>НР - 76%; СП - 8% | м3 изоляции | 30 | 34841,42<br>23543,65 | 1087,83<br>502,25 | 1045243<br>706310 | 32635<br>15068 | 306298 | 548247<br>127479 | 1720968 |
| 13 | 19 | 2111-0203-0107<br>РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-80 ГОСТ 10499-95<br>СП - 8% | м3 | 49,5 | 11824,00<br>-- | --<br>-- | 585288<br>-- | --<br>-- | 585288 | --<br>46823 | 632111 |
| 14 | 20 | 1113-0301-1705<br>РСНБ РК 2015 К=4 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03<br>НР - 69%; СП - 8% | м2 | 370 | 1404,15<br>63,51 | 11,07<br>1,96 | 519534<br>23497 | 4096<br>725 | 491941 | 16714<br>42900 | 579148 |
| 15 | 21 | 1126-0301-0401<br>РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклопластиком<br>НР - 76%; СП - 8% | м2 поверхности покрытия изоляции | 550 | 3272,45<br>2554,94 | 25,97<br>10,66 | 1799849<br>1405219 | 14282<br>5862 | 380348 | 1072421<br>229782 | 3102052 |
| 16 | 22 | 2110-0406-0301<br>РСНБ РК 2015 | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В<br>СП - 8% | 1000 м2 | 0,6325 | 434646,00<br>-- | --<br>-- | 274914<br>-- | --<br>-- | 274914 | --<br>21993 | 296907 |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Компенсаторы** | | | | | | | | | |
| 17 | 23 | 1124-0105-0107<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 2 | Компенсаторы П-образные диаметром труб 200 мм. Установка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | компенсатор | 2 | 25699,50<br>12449,45 | 12567,80<br>3799,25 | 51399<br>24899 | 25136<br>7599 | 1364 | 32172<br>6686 | 90257 |
| 18 | 25 | 1124-0105-0106<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 2 | Компенсаторы П-образные диаметром труб 150 мм. Установка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | компенсатор | 1 | 20069,25<br>9667,45 | 9750,11<br>2885,75 | 20069<br>9667 | 9750<br>2886 | 652 | 12428<br>2600 | 35097 |
| 19 | 27 | 1124-0105-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 2 | Компенсаторы П-образные диаметром труб 125 мм. Установка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | компенсатор | 1 | 14660,75<br>5926,80 | 8261,39<br>2672,25 | 14661<br>5927 | 8261<br>2672 | 473 | 8513<br>1854 | 25028 |
| 20 | 29 | 2106-0510-1003<br>РСНБ РК 2015 | Опоры скользящие<br>*СП - 8%* | т | 0,0997 | 425008,00<br>-- | --<br>-- | 42373<br>-- | --<br>-- | 42373 | --<br>3390 | 45763 |
| 21 | 35 | 1116-0401-0208<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 6 | 9943,54<br>2003,62 | 141,10<br>28,91 | 59661<br>12022 | 847<br>173 | 46792 | 11951<br>5729 | 77342 |
| 22 | 36 | 1116-0401-0204<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 3 | 2930,26<br>905,53 | 66,02<br>22,21 | 8791<br>2717 | 198<br>67 | 5876 | 2728<br>921 | 12440 |
| 23 | 37 | 1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2015 | Краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 2 | 3728,26<br>2927,60 | 274,34<br>54,25 | 7457<br>5855 | 549<br>109 | 1053 | 5844<br>1064 | 14365 |
| 24 | 41 | 1116-1201-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм<br>*НР - 98%; СП - 8%* | сальник | 4 | 5215,67<br>2657,36 | --<br>-- | 20863<br>10629 | --<br>-- | 10234 | 10417<br>2502 | 33782 |
| 25 | 42 | 1116-0401-0208<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 6 | 9943,54<br>2003,62 | 141,10<br>28,91 | 59661<br>12022 | 847<br>173 | 46792 | 11951<br>5729 | 77342 |
| 26 | 43 | 1116-0401-0204<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 6 | 2930,26<br>905,53 | 66,02<br>22,21 | 17582<br>5433 | 396<br>133 | 11753 | 5455<br>1843 | 24880 |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | 44 | 1116-0401-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка<br>НР - 98%; СП - 8% | м трубопровода | 7 | 1946,26<br>690,70 | 37,70<br>13,35 | 13624<br>4835 | 264<br>93 | 8525 | 4830<br>1476 | 19930 |
| 28 | 46 | 1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2015 | Краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка<br>НР - 98%; СП - 8% | шт. | 4 | 3728,26<br>2927,60 | 274,34<br>54,25 | 14913<br>11710 | 1097<br>217 | 2106 | 11689<br>2128 | 28730 |
| 29 | 48 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>НР - 98%; СП - 8% | шт. | 4 | 2073,31<br>1655,22 | 117,47<br>24,50 | 8293<br>6621 | 470<br>98 | 1202 | 6585<br>1190 | 16068 |
| 30 | 55 | 1116-1201-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм<br>НР - 98%; СП - 8% | сальник | 4 | 5215,67<br>2657,36 | --<br>-- | 20863<br>10629 | --<br>-- | 10234 | 10417<br>2502 | 33782 |
| 31 | 56 | 1116-1201-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб 108 мм<br>НР - 98%; СП - 8% | сальник | 4 | 5215,67<br>2657,36 | --<br>-- | 20863<br>10629 | --<br>-- | 10234 | 10417<br>2502 | 33782 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 58 | 1116-0401-0208<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка<br>НР - 98%; СП - 8% | м трубопровода | 6 | 9943,54<br>2003,62 | 141,10<br>28,91 | 59661<br>12022 | 847<br>173 | 46792 | 11951<br>5729 | 77342 |
| 33 | 59 | 1116-0401-0207<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка<br>НР - 98%; СП - 8% | м трубопровода | 1 | 5896,02<br>1255,28 | 89,84<br>27,86 | 5896<br>1255 | 90<br>28 | 4551 | 1257<br>572 | 7726 |
| 34 | 60 | 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<br>НР - 98%; СП - 8% | м трубопровода | 6 | 3683,63<br>905,53 | 66,02<br>22,21 | 22102<br>5433 | 396<br>133 | 16273 | 5455<br>2205 | 29761 |
| 35 | 61 | 1116-0401-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка<br>НР - 98%; СП - 8% | м трубопровода | 7 | 1946,26<br>690,70 | 37,70<br>13,35 | 13624<br>4835 | 264<br>93 | 8525 | 4830<br>1476 | 19930 |
| 36 | 63 | 1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2015 | Краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка<br>НР - 98%; СП - 8% | шт. | 4 | 3728,26<br>2927,60 | 274,34<br>54,25 | 14913<br>11710 | 1097<br>217 | 2106 | 11689<br>2128 | 28730 |
| 37 | 65 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>НР - 98%; СП - 8% | шт. | 4 | 2073,31<br>1655,22 | 117,47<br>24,50 | 8293<br>6621 | 470<br>98 | 1202 | 6585<br>1190 | 16068 |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 73 | 1116-1201-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм<br>*НР - 98%; СП - 8%* | сальник | 4 | 5215,67<br>2657,36 | --<br>-- | 20863<br>10629 | --<br>-- | 10234 | 10417<br>2502 | 33782 |
| 39 | 74 | 1116-1201-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб 108 мм<br>*НР - 98%; СП - 8%* | сальник | 4 | 5215,67<br>2657,36 | --<br>-- | 20863<br>10629 | --<br>-- | 10234 | 10417<br>2502 | 33782 |
| 40 | 78 | 1116-0401-0207<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 5 | 5896,02<br>1255,28 | 89,84<br>27,86 | 29480<br>6276 | 449<br>139 | 22755 | 6287<br>2861 | 38629 |
| 41 | 79 | 1116-0401-0206<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 133 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 1 | 4738,85<br>1255,28 | 89,84<br>27,86 | 4739<br>1255 | 90<br>28 | 3394 | 1257<br>480 | 6476 |
| 42 | 80 | 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<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 6 | 3683,63<br>905,53 | 66,02<br>22,21 | 22102<br>5433 | 396<br>133 | 16273 | 5455<br>2205 | 29761 |
| 43 | 81 | 1116-0401-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 7 | 1946,26<br>690,70 | 37,70<br>13,35 | 13624<br>4835 | 264<br>93 | 8525 | 4830<br>1476 | 19930 |
| 44 | 83 | 1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2015 | Краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 4 | 3728,26<br>2927,60 | 274,34<br>54,25 | 14913<br>11710 | 1097<br>217 | 2106 | 11689<br>2128 | 28730 |
| 45 | 85 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 4 | 2073,31<br>1655,22 | 117,47<br>24,50 | 8293<br>6621 | 470<br>98 | 1202 | 6585<br>1190 | 16068 |
| 46 | 93 | 1116-1201-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм<br>*НР - 98%; СП - 8%* | сальник | 4 | 5215,67<br>2657,36 | --<br>-- | 20863<br>10629 | --<br>-- | 10234 | 10417<br>2502 | 33782 |
| 47 | 94 | 1116-1201-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб 108 мм<br>*НР - 98%; СП - 8%* | сальник | 4 | 5215,67<br>2657,36 | --<br>-- | 20863<br>10629 | --<br>-- | 10234 | 10417<br>2502 | 33782 |
| 48 | 98 | 1116-0401-0206<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 133 мм. Прокладка | м трубопровода | 5 | 4738,85 | 89,84 | 23694 | 449 | 16969 | 6287 | 32380 |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1255,28 | 27,86 | 6276 | 139 | | 2399 | |
| 49 | 99 | 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка | м трубопровода | 6 | 3683,63 | 66,02 | 22102 | 396 | 16273 | 5455 | 29761 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 905,53 | 22,21 | 5433 | 133 | | 2205 | |
| 50 | 100 | 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 7 | 1946,26 | 37,70 | 13624 | 264 | 8525 | 4830 | 19930 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 690,70 | 13,35 | 4835 | 93 | | 1476 | |
| 51 | 102 | 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015 | Краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 4 | 3728,26 | 274,34 | 14913 | 1097 | 2106 | 11689 | 28730 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2927,60 | 54,25 | 11710 | 217 | | 2128 | |
| 52 | 104 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 4 | 2073,31 | 117,47 | 8293 | 470 | 1202 | 6585 | 16068 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1655,22 | 24,50 | 6621 | 98 | | 1190 | |
| 53 | 111 | 1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб 125 мм | сальник | 2 | 5215,67 | -- | 10431 | -- | 5116 | 5208 | 16891 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2657,36 | -- | 5315 | -- | | 1251 | |
| 54 | 112 | 1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб 100 мм | сальник | 4 | 2780,78 | -- | 11123 | -- | 3016 | 7945 | 20594 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2026,80 | -- | 8107 | -- | | 1525 | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3.Каналы КЖ л.2** | | | | | | | | | |
| 55 | 115 | 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Основание под лотки песчаное. Устройство | м3 основания | 25 | 3037,30 | 153,58 | 75933 | 3840 | 48097 | 24817 | 108809 |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 959,82 | 42,88 | 23996 | 1072 | | 8060 | |
| 56 | 116 | 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство | м3 сборных конструкций | 165,865 | 9218,09 | 2624,64 | 1528958 | 435336 | 460651 | 903857 | 2627440 |
| | | | НР - 118%; СП - 8% | | | 3816,18 | 801,92 | 632971 | 133010 | | 194625 | |
| 57 | 122 | 1108-0401-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стенки прижимные толщиной в 1/2 кирпича | м2 | 14,4 | 3169,30 | 246,42 | 45638 | 3548 | 25247 | 16356 | 66954 |
| | | | НР - 93%; СП - 8% | | | 1169,64 | 51,70 | 16843 | 744 | | 4960 | |
| 58 | 123 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Каналы. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 862,2 | 848,99 | 20,12 | 731996 | 17347 | 494026 | 207144 | 1014272 |
| | | | НР - 93%; СП - 8% | | | 255,88 | 2,45 | 220623 | 2112 | | 75131 | |
| | | | **Монолитные участки** | | | | | | | | | |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 59 | 124 | 1106-1001-0101<br>РСНБ РК 2015 | Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство | м3 | 2 | 23158,62 | 2090,05 | 46317 | 4180 | 34319 | 8246 | 58929 |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 3909,06 | 621,94 | 7818 | 1244 | | 4365 | |
| | | | **Деформационный шов** | | | | | | | | | |
| 60 | 125 | 1107-0112-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Швы антисейсмические. Устройство | м шва | 57,12 | 1627,60 | 8,84 | 92969 | 505 | 28948 | 75229 | 181654 |
| | | | НР - 118%; СП - 8% | | | 1111,97 | 4,17 | 63516 | 238 | | 13456 | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4.Камера ТК1-5 КЖ л. 3** | | | | | | | | | |
| 61 | 126 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная, бетон В7,5. Устройство | м3 | 7,5 | 18616,50 | 1077,74 | 139624 | 8083 | 122854 | 9421 | 160969 |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1158,30 | 222,09 | 8687 | 1666 | | 11924 | |
| 62 | 127 | 1107-0601-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство | м3 конструкции | 60,08 | 14475,74 | 3345,57 | 869702 | 201002 | 99297 | 747090 | 1746136 |
| | | | НР - 118%; СП - 8% | | | 9477,42 | 1060,65 | 569403 | 63724 | | 129343 | |
| 63 | 128 | 2104-9999-9917<br>РСНБ РК 2015 | Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) | м3 | 28,308 | 45017,00 | -- | 1274341 | -- | 1274341 | -- | 1376289 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 101947 | |
| 64 | 129 | 2104-1201-1801<br>РСНБ РК 2015 | Балки фундаментные железобетонные ГОСТ 28737-90 трапецеидального сечения из тяжелого бетона класса В15 | м3 | 3,54 | 79785,00 | -- | 282439 | -- | 282439 | -- | 305034 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 22595 | |
| 65 | 130 | 2104-0302-0503<br>РСНБ РК 2015 | Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм СТ РК 937-92 | шт. | 20 | 33945,00 | -- | 678900 | -- | 678900 | -- | 733212 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 54312 | |
| 66 | 131 | 2104-0302-9904<br>РСНБ РК 2015 | Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 | м3 | 1,76 | 84192,00 | -- | 148178 | -- | 148178 | -- | 160032 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 11854 | |
| 67 | 132 | 2104-0301-0201<br>РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 | шт. | 20 | 1479,00 | -- | 29580 | -- | 29580 | -- | 31946 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2366 | |
| 68 | 133 | 2303-0101-0304<br>РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 | комплект | 20 | 21260,00 | -- | 425200 | -- | 425200 | -- | 459216 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 34016 | |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | 134 | 1109-0304-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 5 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 1,126 | 67787,99<br>34304,30 | 24811,02<br>7715,37 | 76329<br>38627 | 27937<br>8688 | 9765 | 32647<br>8718 | 117694 |
| 70 | 135 | 2106-0208-0501<br>РСНБ РК 2015 | Стремянки<br>*СП - 8%* | т | 1,126 | 521309,00<br>-- | --<br>-- | 586994<br>-- | --<br>-- | 586994 | --<br>46960 | 633953 |
| | | | **Монолитные участки** | | | | | | | | | |
| 71 | 136 | 1106-1001-0101<br>РСНБ РК 2015 | Стены при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 7,5 | 23072,70<br>3909,06 | 2090,05<br>621,94 | 173045<br>29318 | 15675<br>4665 | 128052 | 30924<br>16318 | 220287 |
| 72 | 137 | 1106-0601-0205<br>РСНБ РК 2015 | Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 7,5 | 29965,88<br>7632,56 | 3608,58<br>691,69 | 224744<br>57244 | 27064<br>5188 | 140436 | 56813<br>22525 | 304082 |
| 73 | 138 | 2105-0309-0302<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012<br>*СП - 8%* | т | 0,03441 | 226233,00<br>-- | --<br>-- | 7785<br>-- | --<br>-- | 7785 | --<br>623 | 8407 |
| 74 | 139 | 1106-0101-0115<br>РСНБ РК 2015 | Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 12,5 | 21135,40<br>1836,54 | 1651,37<br>357,70 | 264192<br>22957 | 20642<br>4471 | 220593 | 24959<br>23132 | 312284 |
| 75 | 140 | 2105-0309-0303<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012<br>*СП - 8%* | т | 0,425 | 218718,00<br>-- | --<br>-- | 92955<br>-- | --<br>-- | 92955 | --<br>7436 | 100392 |
| 76 | 141 | 1106-0701-0201<br>РСНБ РК 2015 | Пояса в опалубке. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 30 | 33157,28<br>9124,50 | 4638,32<br>890,21 | 994718<br>273735 | 139150<br>26706 | 581833 | 273402<br>101450 | 1369570 |
| 77 | 142 | 2105-0301-3001<br>РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкого профиля класса А-I (А400)диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014<br>*СП - 8%* | т | 0,180708 | 202229,00<br>-- | --<br>-- | 36544<br>-- | --<br>-- | 36544 | --<br>2924 | 39468 |
| 78 | 143 | 2105-0301-3201<br>РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014<br>*СП - 8%* | т | 0,31488 | 205246,00<br>-- | --<br>-- | 64628<br>-- | --<br>-- | 64628 | --<br>5170 | 69798 |
| 79 | 144 | 1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону<br>*НР - 93%; СП - 8%* | м2 поверхности | 255,84 | 848,99<br>255,88 | 20,12<br>2,45 | 217205<br>65465 | 5147<br>627 | 146593 | 61466<br>22294 | 300964 |
| | | | **РАЗДЕЛ 5.Дренажный колодец** | | | | | | | | | |
| 80 | 145 | 1123-0601-0107<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 8 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие | м3 конструкций колодца | 20,2 | 27449,29 | 6529,71 | 554476 | 131900 | 239204 | 234733 | 852345 |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 9077,81 | 2660,00 | 183372 | 53732 | | 63137 | |
| 81 | 146 | 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20 | шт. | 5 | 43354,00 | -- | 216770 | -- | 216770 | -- | 234112 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 17342 | |
| 82 | 147 | 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9 | шт. | 25 | 31113,00 | -- | 777825 | -- | 777825 | -- | 840051 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 62226 | |
| 83 | 148 | 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1 | шт. | 5 | 34535,00 | -- | 172675 | -- | 172675 | -- | 186489 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 13814 | |
| 84 | 149 | 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 | Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО1 | шт. | 5 | 1479,00 | -- | 7395 | -- | 7395 | -- | 7987 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 592 | |
| 85 | 150 | 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015 | Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 | комплект | 5 | 21260,00 | -- | 106300 | -- | 106300 | -- | 114804 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 8504 | |
| 86 | 151 | 1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка | м трубопровода | 20 | 5896,02 | 89,84 | 117920 | 1797 | 91017 | 25150 | 154516 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1255,28 | 27,86 | 25106 | 557 | | 11446 | |
| 87 | 152 | 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,72 | 387626,96 | 1224,96 | 279091 | 882 | 117686 | 146416 | 459548 |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 222948,00 | 519,75 | 160523 | 374 | | 34041 | |
| 88 | 153 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 151,662 | 848,99 | 20,12 | 128759 | 3051 | 86900 | 36437 | 178412 |
| | | | НР - 93%; СП - 8% | | | 255,88 | 2,45 | 38808 | 372 | | 13216 | |
| | | | **РАЗДЕЛ 6.Неподвижные опоры Н1-Н8** | | | | | | | | | |
| 89 | 154 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 1,04 | 18616,50 | 1077,74 | 19361 | 1121 | 17035 | 1306 | 22321 |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1158,30 | 222,09 | 1205 | 231 | | 1653 | |
| 90 | 155 | 1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство | м3 конструкции | 6,4 | 27524,81 | 628,91 | 176159 | 4025 | 114559 | 68829 | 264587 |
| | | | НР - 118%; СП - 8% | | | 8996,10 | 117,89 | 57575 | 755 | | 19599 | |
| 91 | 156 | 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 16-20 мм ГОСТ 5781-82 | т | 0,75952 | 197644,00 | -- | 150115 | -- | 150115 | -- | 162124 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 12009 | |
| 92 | 157 | 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,04608 | 202229,00 | -- | 9319 | -- | 9319 | -- | 10064 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 745 | |

| 1 | 1А | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 93 | 158 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | **Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | м2 поверхности | 31,36 | 848,99 | 20,12 | 26624 | 631 | 17968 | 7534 | 36891 |
| | | | *НР - 93%, СП - 8%* | | | 255,88 | 2,45 | 8025 | 77 | | 2733 | |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | **28470814** |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | **6537938** | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | **2412129** | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | **711755** | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | **10785026** | | |
| | | | - Перевозка грузов | Тенге | | | | **100151** | | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | **6526626** | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | **2108949** | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Итого | Тенге | | 28 470 814 | |
| В том числе СМР (без оборудования) | | | 28 470 814 | |
| Временные зданиям и сооружения (2,4%) | Тенге | 0,024 | 683 300 | 29 154 114 |
| Итого с временными зданниями и сооружениями | | | 29 154 114 | |
| Зимнее удорожание 3,33% | Тенге | 0,0333 | 970 832 | |
| Итого: | Тенге | | 30 124 946 | |
| Непредвиденные затраты 2% | Тенге | 0,02 | 602 499 | |
| Итого | Тенге | | 30 727 444 | |
| Налог на добавленную стоимость (НДС) | Тенге | 12% | **3 687 293,33** | |
| ВСЕГО по Акту | | | **34 414 737,76** | |
| Стоимость с учетом тендерного коэффициента с НДС | Тенге | 0,899999973 | **30 973 263,04** | |
| в том числе НДС | | | **3318563,90** | |

**ЗАКАЗЧИК:**
**Руководитель ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"** _____ **Кашкынбаев Б.Т**

**ПОДРЯДЧИК:**
**Генеральный директор ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"** _____ **Ахметов К.Н**

**Авторский надзор:**
**Эксперт ТОО "ПроектПлюс"** _____ **Абайулы Д.**

**ТЕХНАДЗОР:**
**Эксперт ТОО "УКС"** _____ **Кожмамбетов К.Б.**