**Форма №3**

**Заказчик: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции города Темиртау"**
**Исполнитель: ТОО «Агропромремстрой»**
**Договор о государственных закупках №100 от 21.11.2018 г., доп.соглашение 100/1 от 22.01.2019 г., доп.соглашение №100/2 от 05.08.2019 г., доп.соглашение № 100/3 от 24.09.2019 г.**

## Акт №14
## выполненных работ от 05 ноября 2019 года
## Объект: « Строительство многоэтажного жилого дома в 9 микрорайоне города Темиртау. Жилой дом №2.»

| № п/п | Наименование | Сумма тенге |
|---|---|---|
| 1 | Общая стоимость работ по договору №100 от 21.11.2018 г. | 311 110 240,00 |
| 2 | Ранее заактированные суммы по выполненным работам | 300 701 944,30 |
| 3 | Сумма аванса, перечисленная исполнителю | – |
| 4 | Сумма ранее оплаченных работ заказчиком исполнителю | 285 666 847,09 |
| 5 | Виды выполненных работ | Строительство |
| 6 | Сумма фактических расходов, произведенных исполнителем, для выполнения указанных видов работ, согласно договора | 311 110 240,00 |
| 7 | Сумма выполненных работ от 11 октября 2019 г. | 10 408 295,70 |
| 8 | Удержание аванса | - |
| 9 | Удержание резерва 5% | 520 414,78 |
| 10 | Сумма, требуемая к перечислению исполнителю для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных | 9 887 880,92 |

**Принял:**
**Руководитель**

**ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта,**
**автомобильных дорог, строительства**
**и жилищной инспекции города Темиртау" Н. А. Гаджиев**

**Сдал:**
**Директор ТОО «Агропромремстрой» С.А.Жолдыбаев**

*Приложение 50*
*к приказу Министра финансов*
*Республики Казахстан*
*от 20 декабря 2012 года № 562*

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта,автомобильных дорог.строительства и жилищной инспекции г.Темиртау"** **010840003064**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Исполнитель **ТОО "Агропромремстрой",Карагандинская область Шетский район п.Акшатау ул.Шахтеров 8, тел.: 8 721 2 348448** **990840000716**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Договор (контракт) Договор №100 от 21.11.2018г. Доп.соглашение 100/1 от 22.01.2019г.

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| **00000000043** | **05.11.2019** |

## АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу | стоимость | в том числе НДС, в KZT |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Строительство многоэтажного жилого дома в 9 микрорайоне города Темиртау.Жилой дом №1 и №2 | | | тг | 1 | 10 408 295,70 | 10 408 295,70 | 1 115 174,54 |
| | | | | Итого | 1 | x | 10 408 295,70 | 1 115 174,54 |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

*наименование, количество, стоимость*

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____

*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____

*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 05.11.2019

М.П.

**Заказчик**: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции города Темиртау"
**Исполнитель:**Товарищество с ограниченной ответственностью "Агропромремстрой"

**Наименование объекта**: Строительство многоэтажного жилого дома в 9 микрорайоне города Темиртау. Жилой дом №2.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции города Темиртау"

**Гаджиев Н.А.**

**Договор** № 100 от 21.11.2018г.. доп.соглашение 100/1 от 22.01.2019 г.. доп.соглашение 100/2 от 05.08.2019 г. доп.соглашение 100/3 от 23.08.2019 г.

**АКТ № 15**

**приемки выполненных строительно-монтажных работ от 05 ноября 2019 года**

Строительство многоэтажного жилого дома в 9 микрорайоне города Темиртау. Жилой дом №2.

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2017г.

| N п/п | № по смете | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | рабочих, обслуживающих машины | |
| | | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге / % | на един. | всего |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | | **Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ** | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Балконы (включить дополнительные объемы работ)** | | | | | | | | |
| | | | **КРЕПЛЕНИЕ БАЛКОННОЙ ПЛИТЫ** | | | | | | | | |
| 1 | 87 | Е11-080201-0701 | **Стены и другие конструкции. Армирование кладки** | 0,0136 | 46390,66 | 1398,69 | 631 | 19 | 354 | 56,40 | 1 |
| | | | **т металлических изделий** | | 44991,97 | 468,19 | 612 | 6 | 50,8 | 0,54 | -- |
| 2 | 88 | С121-050301-3201 в ценах III квартала 2017 года | **Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** | 0,0136 | 147003,58 | -- | 1999 | -- | 85 | -- | -- |
| | | | **т** | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | **ОГРАЖДЕНИЕ БАЛКОНА/ЛИСТ18/** | | | | | | | | |
| 3 | 92 | Е11-130301-0406 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/восстановление слоя грунтовки после монтажа-10%/** | 15,472952 | 59,76 | 1,06 | 925 | 16 | 288 | 0,03 | -- |
| | | | **м2** | | 28,29 | 0,17 | 438 | 3 | 54,2 | -- | -- |
| 4 | 93 | Е11-130301-1406 К=2 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза/** | 154,72952 | 117,60 | 1,68 | 18196 | 259 | 3847 | 0,04 | 7 |
| | | | **м2** | | 34,84 | 0,35 | 5391 | 54 | 54,2 | -- | -- |
| 5 | 94 | Е11-060301-0407 | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка** | 0,208 | 316994,11 | 858,97 | 65935 | 179 | 19861 | 198,00 | 41 |
| | | | **т** | | 161924,40 | 356,51 | 33680 | 74 | 48,5 | 0,36 | -- |
| 6 | 95 | Е11-130301-0406 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/выступающие части закладных деталей/** | 3,3384 | 59,76 | 1,06 | 199 | 4 | 62 | 0,03 | -- |
| | | | **м2** | | 28,29 | 0,17 | 94 | 1 | 54,2 | -- | -- |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 96 | Е11-130301-1406 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза/ | 3,3384 | 117,60 | 1,68 | 393 | 6 | 83 | 0,04 | -- |
| | | | м2 | | 34,84 | 0,35 | 116 | 1 | 54,2 | -- | -- |
| 8 | 97 | Е11-150108-1808 Изм. и доп. вып. 3 | Экраны балконов. Облицовка профилированным листом | 230,4 | 607,56 | 1,72 | 139983 | 397 | 42152 | 0,35 | 80 |
| | | | м2 | | 274,55 | 0,63 | 63255 | 145 | 54,8 | -- | -- |
| 9 | 98 | Е11-090501-0601 | Настил стальной профилированный. Резка | 504 | 283,13 | 8,60 | 142695 | 4333 | 93886 | 0,34 | 171 |
| | | | м реза | | 274,53 | -- | 138363 | -- | 60,9 | -- | -- |
| 10 | 99 | С121-100104-0707 в ценах III квартала 2017 года | Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012 | 241,92 | 2247,78 | -- | 543783 | -- | 23056 | -- | -- |
| | | | м2 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | **914739** | **5212** | | | **301** |
| | | | | **Тенге** | | | **241949** | **283** | | | -- |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | **1186286** | | | | **301** |
| | | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | |
| | | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **242233** | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.КРОВЛЯ** | | | | | | | | |
| | | | **Кровля над входами** | | | | | | | | |
| 11 | | Е12-080101-1806 | Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство примыканий к стенам каменным | 14,4 | 823,77 | 2,02 | 11862 | 29 | 1480 | 0,14 | 2 |
| | | | м | | 109,10 | 1,04 | 1571 | 15 | 59,1 | -- | -- |
| 12 | | С121-050104-0302 в ценах III квартала 2017 года | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 | 0,01613 | 256569,02 | -- | 4138 | -- | 175 | -- | -- |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | **16001** | **29** | | | **2** |
| | | | | **Тенге** | | | **1571** | **15** | | | -- |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | **19069** | | | | **2** |
| | | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | |
| | | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **1586** | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3.ПЕРЕГОРОДКИ** | | | | | | | | |
| | | | **РЕШЕТЧАТАЯ ПЕРЕГОРОДКА Р1,Р2 ДЛЯ КОЛЯСОЧНОЙ** | | | | | | | | |
| 13 | 151 | Е11-090701-0103 Изм. и доп. вып. 7 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97 | Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 | 0,3429557 | 107872,35 | 26628,62 | 36995 | 9132 | 19949 | 88,27 | 30 |
| | | | т конструкций | | 76530,97 | 7895,13 | 26247 | 2708 | 60,9 | 7,34 | 3 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 152 | Е11-090306-0103 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97 | прим.Перегородки стальные консольные сетчатые. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 | 6,474 | 531,69 | 13,11 | 3442 | 85 | 1744 | 0,46 | 3 |
| | | | м2 | | 383,68 | 5,18 | 2484 | 34 | 60,9 | 0,01 | -- |
| 15 | 153 | С121-050201-0502 в ценах III квартала 2017 года | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | 0,2702869 | 161032,36 | -- | 43525 | -- | 1845 | -- | -- |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16 | 154 | С121-050301-3001 в ценах III квартала 2017 года | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | 0,0836434 | 148194,01 | -- | 12395 | -- | 526 | -- | -- |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 17 | 155 | Е11-090501-0301 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97 | Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками шайбами. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 | 63 | 94,93 | 0,53 | 5980 | 33 | 4039 | 0,12 | 7 |
| | | | болт | | 94,40 | 0,25 | 5947 | 16 | 60,9 | -- | -- |
| 18 | 156 | С121-130201-1107 в ценах III квартала 2017 года | Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90 | 63 | 159,47 | -- | 10047 | -- | 426 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 19 | 157 | Е11-130301-0406 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз/восстановление слоя грунтовки после монтажа -10%/ | 0,5951781 | 59,76 | 1,06 | 36 | 1 | 11 | 0,03 | -- |
| | | | м2 | | 28,29 | 0,17 | 17 | -- | 54,2 | -- | -- |
| 20 | 158 | Е11-130301-1406 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза/ | 5,951781 | 117,60 | 1,68 | 700 | 10 | 148 | 0,04 | -- |
| | | | м2 | | 34,84 | 0,35 | 207 | 2 | 54,2 | -- | -- |
| | | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 113120 | 9261 | | | 41 |
| | | | | Тенге | | | 34902 | 2759 | | | 3 |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 153154 | | | | 43 |
| | | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 37661 | | | |
| | | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4.ПОЛЫ** | | | | | | | | |
| | | | ТИП7 | | | | | | | | |
| 21 | 182 | Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 9 | Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство | 30 | 3144,75 | 51,96 | 94343 | 1559 | 21425 | 1,13 | 34 |
| | | | м2 покрытия | | 891,72 | 23,21 | 26752 | 696 | 60,9 | 0,03 | 1 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 183 | Е11-110101-3904 | Устройство плинтусов из плиток керамических | 105,288 | 455,17 | 1,09 | 47924 | 114 | 15590 | 0,24 | 25 |
| | | | м | | 202,32 | 0,52 | 21302 | 55 | 60,9 | -- | -- |
| | | | ТИП8 | | | | | | | | |
| 23 | 186 | Е11-110101-3602 Изм. и доп. вып. 6 | Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2 | 527,64 | 1980,94 | 14,08 | 1045224 | 7430 | 142446 | 0,38 | 202 |
| | | | м2 | | 285,93 | 7,02 | 150871 | 3706 | 60,9 | 0,01 | 4 |
| 24 | 187 | Е11-110101-4001 Изм. и доп. вып. 8 | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 | 2196,3248 | 258,64 | 0,54 | 568065 | 1194 | 134747 | 0,09 | 197 |
| | | | м плинтусов | | 79,11 | 0,26 | 173748 | 571 | 60,9 | -- | 1 |
| | | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | 1755555 | 10298 | | | 458 |
| | | | | Тенге | | | 372672 | 5028 | | | 6 |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | 2235344 | | | | 464 |
| | | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 377700 | | | |
| | | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 5.ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА** | | | | | | | | |
| 25 | 239 | Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4 | Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное | 108,06 | 1049,51 | 56,39 | 113411 | 6094 | 46122 | 0,74 | 80 |
| | | | м2 оштукатуриваемой поверхности | | 626,74 | 42,54 | 67725 | 4597 | 54,8 | 0,06 | 6 |
| 26 | 243 | Е11-150405-0103 Изм. и доп. вып. 4 | Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке | 2194,39 | 446,03 | 3,01 | 978764 | 6595 | 438056 | 0,39 | 856 |
| | | | м2 окрашиваемой поверхности | | 314,90 | 1,45 | 691017 | 3191 | 54,8 | -- | 4 |
| | | | Косоуры (включить в смету) | | | | | | | | |
| 27 | | Е11-340108-0311 Изм. и доп. вып. 2прим.прим. | Каркасы акустических конструкций потолков на металлическом каркасе. Устройство при относе от потолков на 20 см | 107,52 | 5958,82 | 62,39 | 640692 | 6709 | 27165 | 6,84 | 735 |
| | | | м2 площади | | 5660,17 | 28,35 | 608581 | 3048 | -- | 0,03 | 4 |
| 28 | | Е11-340108-0714 Изм. и доп. вып. 2прим.прим. | Каркасы потолков. Облицовка гипсокартонными листами | 107,52 | 1417,89 | 28,09 | 152451 | 3020 | 6464 | 1,13 | 121 |
| | | | м2 поверхности | | 924,11 | 9,88 | 99361 | 1063 | -- | 0,01 | 1 |
| 29 | | С121-060902-0201 в ценах III квартала 2017 года | Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм | 73,0921 | 75,84 | -- | 5543 | -- | 235 | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 30 | | С121-060902-0301 в ценах III квартала 2017 года | Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм | 307,87277 | 114,25 | -- | 35174 | -- | 1491 | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | | Е11-150203-0504 Изм. и доп. вып. 9 | Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм | 107,52 | 901,19 | 20,37 | 96896 | 2190 | 29461 | 0,45 | 48 |
| | | | м2 оштукатуриваемой поверхности | | 395,98 | 16,79 | 42576 | 1805 | 54,8 | 0,02 | 2 |
| 32 | | Е11-150405-0106 Изм. и доп. вып. 4 | Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям | 107,52 | 310,07 | 1,96 | 33339 | 210 | 14366 | 0,26 | 28 |
| | | | м2 окрашиваемой поверхности | | 209,93 | 0,94 | 22572 | 101 | 54,8 | -- | -- |
| | | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | 2056270 | 24818 | | | 1869 |
| | | | | Тенге | | | 1531832 | 13806 | | | 17 |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | 2829200 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 1886 |
| | | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 1545638 | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 6.Отопление и вентиляция** | | | | | | | | |
| | | | **Отопление на отм. ниже 0.000** | | | | | | | | |
| 33 | 8 | Ц13-110203-0104 | Клапан балансировочный автоматический, клапан запорно-измерительный, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях | 2 | 2646,35 | 199,36 | 5293 | 399 | 2480 | 3,00 | 6 |
| | | | шт. | | 2364,06 | 95,37 | 4728 | 191 | 44 | 0,11 | -- |
| 34 | 9 | С123-041009-0611 в ценах III квартала 2017 года | Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | 2 | 69542,55 | -- | 139085 | -- | 5897 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | **Отопление на отм. выше 0.000** | | | | | | | | |
| 35 | | Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | 250 | 55,07 | 2,04 | 13767 | 511 | 8845 | 0,05 | 13 |
| | | | м трубопровода | | 52,49 | -- | 13122 | -- | 60,4 | -- | -- |
| | | | **Узел 1** | | | | | | | | |
| 36 | 59 | С123-040702-0301 в ценах III квартала 2017 года | Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 | 46 | 806,32 | -- | 37091 | -- | 1573 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | **Узел 2** | | | | | | | | |
| 37 | 77 | С123-040702-0301 в ценах III квартала 2017 года | Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 | 4 | 806,32 | -- | 3225 | -- | 137 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | **Контрольно-измерительные приборы (включить в смету)** | | | | | | | | |
| 38 | | СПрайс лист | Модем GPRS учета тепловой энергии с организацией передачи данных в ПО "Teplosbor" | 1 | 89285,71 | -- | 89286 | -- | 3786 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **ВЕНТИЛЯЦИЯ** | | | | | | | | |
| 39 | | Е11-200301-0207 | **Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка** | 150 | 2204,10 | 46,13 | 330615 | 6919 | 100551 | 1,12 | 169 |
| | | | **решетка** | | 907,16 | 9,10 | 136074 | 1366 | 60,4 | 0,01 | 2 |
| | | | | | | | 618361 | 7828 | | | 187 |
| | | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6** | **Тенге** | | | 153924 | 1556 | | | 2 |
| | | | | **Тенге** | | | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | 800961 | | | | 189 |
| | | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 155480 | | | |
| | | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 7.Водопровод и канализация** | | | | | | | | |
| | | | **Контрольно-измерительные приборы (включить в смету)** | | | | | | | | |
| 40 | | СПрайс лист | **Модем GPRS учета холодной воды с организацией передачи данных** | 1 | 223214,29 | -- | 223214 | -- | 9464 | -- | -- |
| | | | **шт.** | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | | | 223214 | -- | | | -- |
| | | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7** | **Тенге** | | | -- | -- | | | -- |
| | | | | **Тенге** | | | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | 251293 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 8.Сети связи** | | | | | | | | |
| | | | **ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ** | | | | | | | | |
| 41 | 1 | Ц13-100902-0912 | **Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой** | 3 | 3006,99 | 916,96 | 9021 | 2751 | 3098 | 2,00 | 6 |
| | | | **коробка** | | 1734,02 | 294,78 | 5202 | 884 | 42,8 | 0,34 | 1 |
| 42 | 2 | С123-070202-1111 прим. в ценах III квартала 2017 года | **Коробка распределительная этажная КРЭ-24-1-SC/АРС-24/3-24/24-24-8/3** | 2 | 25982,17 | -- | 51964 | -- | 2203 | -- | -- |
| | | | **шт.** | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 43 | 3 | С123-070202-1101 прим. в ценах III квартала 2017 года | **Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/АРС-16/2-16/16-16-8/3** | 1 | 17172,37 | -- | 17172 | -- | 728 | -- | -- |
| | | | **шт.** | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 44 | 4 | Ц13-100902-1208 | **Ящик протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования** | 15 | 789,84 | 5,87 | 11848 | 88 | 5642 | 1,00 | 15 |
| | | | **шт.** | | 767,94 | -- | 11519 | -- | 42,8 | -- | -- |
| 45 | 5 | С123-070202-0206 прим. в ценах III квартала 2017 года | **Коробка протяжная этажная, мод. КПЭ-07** | 15 | 2446,04 | -- | 36691 | -- | 1556 | -- | -- |
| | | | **шт.** | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 46 | 6 | Ц13-100408-0507 | **Аппаратура настенного типа. Розетка абонентская** | 50 | 782,76 | -- | 39138 | -- | 17910 | 1,00 | 50 |
| | | | **шт** | | 767,94 | -- | 38397 | -- | 40,6 | -- | -- |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | 7 | С123-070220-0707 прим. в ценах III квартала 2017 года | Розетка абонентская настенная 8686 | 50 | 551,85 | -- | 27593 | -- | 1170 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 48 | 8 | С123-061709-0501 прим. в ценах III квартала 2017 года | Адаптер оптический для установки в розетку SC | 50 | 190,74 | -- | 9537 | -- | 404 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 49 | 9 | Ц13-080206-1901 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | 540 | 312,29 | 12,04 | 168639 | 6502 | 52578 | 0,22 | 119 |
| | | | м | | 186,33 | 2,23 | 100616 | 1206 | 42,8 | -- | 1 |
| 50 | 10 | Ц13-080206-1902 | Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | 120 | 384,86 | 24,88 | 46184 | 2985 | 15466 | 0,29 | 35 |
| | | | м | | 245,61 | 6,70 | 29474 | 804 | 42,8 | 0,01 | 1 |
| 51 | 11 | С123-010504-0102 в ценах III квартала 2017 года | Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм | 540 | 25,56 | -- | 13802 | -- | 585 | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 52 | 12 | С123-011305-0104 в ценах III квартала 2017 года | Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм | 45 | 111,31 | -- | 5009 | -- | 212 | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 53 | 13 | С123-010501-1506 в ценах III квартала 2017 года | Труба полиэтиленовая диаметром 40 мм | 75 | 348,58 | -- | 26144 | -- | 1108 | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 54 | 14 | Ц13-080103-3603 | Металлические конструкции. Монтаж оборудования | 0,0945 | 305716,66 | 12728,61 | 28890 | 1203 | 3275 | 52,00 | 5 |
| | | | т | | 45084,52 | 3532,08 | 4260 | 334 | 42,8 | 3,48 | -- |
| 55 | 15 | С123-021104-0406 в ценах III квартала 2017 года | Хомутики для крепления труб | 1,5 | 3897,42 | -- | 5846 | -- | 248 | -- | -- |
| | | | 100 шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 56 | 16 | Ц13-080201-0901 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | 660 | 210,37 | 91,55 | 138842 | 60425 | 40532 | 0,10 | 66 |
| | | | м кабеля | | 86,70 | 30,95 | 57223 | 20430 | 42,8 | 0,04 | 25 |
| 57 | 17 | Ц13-100105-0502 | Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной | 405 | 504,15 | 53,04 | 204182 | 21483 | 57188 | 0,33 | 134 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | м кабеля | | 269,87 | 13,27 | 109299 | 5372 | 40,6 | 0,02 | 6 |
| 58 | 18 | С123-060703-0505 в ценах III квартала 2017 года | Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013 | 0,84 | 43066,42 | -- | 36176 | -- | 1534 | -- | -- |
| | | | км | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 59 | 19 | С123-060702-0503 прим. в ценах III квартала 2017 года | Кабель четырехволоконный оптический ОКГОнг-4 | 0,225 | 107431,04 | -- | 24172 | -- | 1025 | -- | -- |
| | | | км | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | ТЕЛЕВИДЕНИЕ | | | | | | | | |
| 60 | 20 | Ц13-100501-0104 прим. | Антенны телевизионные коллективного пользования: антенны приемные типа АТКГ на установленной опоре | 3 | 21553,69 | -- | 64661 | -- | 30107 | 23,10 | 69 |
| | | | антенна | | 21553,69 | -- | 64661 | -- | 40,6 | -- | -- |
| 61 | 21 | С123-080101-0103 прим. в ценах III квартала 2017 года | Антенна телевизионная коллективного пользования АТКГ(В)-4.1.6-12.4 | 3 | 18762,82 | -- | 56288 | -- | 2387 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 62 | 22 | Ц13-100501-0116 прим. | Усилитель, ответвитель ТВ | 18 | 2584,58 | -- | 46522 | -- | 21661 | 2,77 | 50 |
| | | | шт | | 2584,58 | -- | 46522 | -- | 40,6 | -- | -- |
| 63 | 23 | С123-080505-0901 прим. в ценах III квартала 2017 года | Усилитель ZA-811M | 3 | 10928,64 | -- | 32786 | -- | 1390 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 64 | 24 | С123-080505-0802 прим. в ценах III квартала 2017 года | Делитель DM54 A 4010 | 15 | 1712,65 | -- | 25690 | -- | 1089 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 65 | 25 | Ц13-080201-0901 | Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг | 700 | 210,37 | 91,55 | 147257 | 64087 | 42988 | 0,10 | 70 |
| | | | м | | 86,70 | 30,95 | 60691 | 21668 | 42,8 | 0,04 | 26 |
| 66 | 26 | Ц13-100105-0503 | Кабель медный массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной | 30 | 457,75 | 59,73 | 13733 | 1792 | 4719 | 0,38 | 11 |
| | | | м кабеля | | 310,76 | 15,09 | 9323 | 453 | 40,6 | 0,02 | 1 |
| 67 | 27 | С123-060407-0603 в ценах III квартала 2017 года | Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11 | 0,09 | 191413,33 | -- | 17227 | -- | 730 | -- | -- |
| | | | км | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | 28 | С123-060407-0601 в ценах III квартала 2017 года | Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 | 0,64 | 64714,09 | -- | 41417 | -- | 1756 | -- | -- |
| | | | км | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 69 | 29 | Ц13-080206-2101 Изм. и доп. вып. 9 | Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка | 15 | 603,08 | 46,69 | 9046 | 700 | 2057 | 0,29 | 4 |
| | | | м | | 245,61 | 4,47 | 3684 | 67 | 42,8 | -- | -- |
| 70 | 30 | С123-061705-0106 в ценах III квартала 2017 года | Металлорукав РЗ-ЦХ 25 | 15 | 135,94 | -- | 2039 | -- | 86 | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 71 | 31 | Е11-340207-0101 | Стойки одинарные для радиотрансляционных сетей на напряжение до 240 В. Установка | 3 | 7694,40 | -- | 23083 | -- | 11973 | 6,53 | 20 |
| | | | стойка | | 5661,58 | -- | 16985 | -- | 62,1 | -- | -- |
| 72 | 32 | С123-080101-0203 в ценах III квартала 2017 года | Мачта телевизионная Вертикаль-4 | 3 | 21010,00 | -- | 63030 | -- | 2672 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 73 | 33 | Ц13-100408-0507 | Розетка телевизионная. Монтаж оборудования | 50 | 782,76 | -- | 39138 | -- | 17910 | 1,00 | 50 |
| | | | шт. | | 767,94 | -- | 38397 | -- | 40,6 | -- | -- |
| 74 | 34 | С123-070220-0701 в ценах III квартала 2017 года | Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20 | 50 | 250,95 | -- | 12548 | -- | 532 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 75 | 35 | С123-061707-0202 в ценах III квартала 2017 года | Коробка монтажная пластмассовая КМ-205 | 50 | 101,03 | -- | 5052 | -- | 214 | -- | -- |
| | | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 76 | 36 | Ц13-080206-1901 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | 640 | 312,29 | 12,04 | 199868 | 7706 | 62315 | 0,22 | 141 |
| | | | м | | 186,33 | 2,23 | 119249 | 1429 | 42,8 | -- | 1 |
| 77 | 37 | Ц13-080206-1902 | Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | 45 | 384,86 | 24,88 | 17319 | 1120 | 5800 | 0,29 | 13 |
| | | | м | | 245,61 | 6,70 | 11053 | 301 | 42,8 | 0,01 | -- |
| 78 | 38 | С123-010504-0102 в ценах III квартала 2017 года | Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм | 640 | 25,56 | -- | 16358 | -- | 694 | -- | -- |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 79 | 39 | С123-011305-0104 в ценах III квартала 2017 года | Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм | 45 | 111,31 | -- | 5009 | -- | 212 | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | Зазмление | | | | | | | | |
| 80 | 40 | Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 9 | Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям | 200 | 274,72 | 12,55 | 54943 | 2510 | 15376 | 0,17 | 34 |
| | | | м | | 143,98 | 2,23 | 28796 | 447 | 42,8 | -- | -- |
| 81 | 41 | С121-050307-0213 в ценах III квартала 2017 года | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 6 мм ГОСТ 3282-74 | 44,4 | 304,62 | -- | 13525 | -- | 573 | -- | -- |
| | | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 82 | 42 | Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 9 | Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40х40х4 мм. Монтаж оборудования | 12 | 3004,28 | 140,88 | 36051 | 1691 | 5816 | 0,90 | 11 |
| | | | шт. | | 762,25 | 38,57 | 9147 | 463 | 42,8 | 0,04 | -- |
| 83 | 43 | Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 9 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | 30 | 481,82 | 18,38 | 14455 | 551 | 2260 | 0,14 | 4 |
| | | | м | | 118,57 | 4,47 | 3557 | 134 | 42,8 | -- | -- |
| | | | Земляные работы под заземлитель Т1=30,0м | | | | | | | | |
| 84 | 44 | Е11-010107-0902 | Каналы. Устройство канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт (140 л с), без предварительного выравнивания трассы. Группа грунтов 2 | 4,32 | 80,37 | 80,37 | 347 | 347 | 86 | -- | -- |
| | | | м3 грунта | | -- | 26,93 | -- | 116 | 59,1 | 0,03 | -- |
| 85 | 45 | Е11-010104-0401 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | 4,32 | 19,17 | 19,17 | 83 | 83 | 22 | -- | -- |
| | | | м3 грунта | | -- | 6,90 | -- | 30 | 59,1 | 0,01 | -- |
| 86 | 46 | Е11-010201-0501 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | 4,32 | 121,55 | 51,62 | 525 | 223 | 269 | 0,11 | -- |
| | | | м3 уплотненного грунта | | 69,93 | 22,76 | 302 | 98 | 59,1 | 0,03 | -- |
| 87 | 47 | Е11-010205-0302 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | 1,08 | 1162,68 | -- | 1256 | -- | 827 | 1,54 | 2 |
| | | | м3 грунта | | 1162,68 | -- | 1256 | -- | 59,1 | -- | -- |
| 88 | 48 | Е11-010205-0501 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | 1,08 | 607,43 | -- | 656 | -- | 432 | 0,89 | 1 |
| | | | м3 грунта | | 607,43 | -- | 656 | -- | 59,1 | -- | -- |
| 89 | 49 | Е11-010203-0502 | Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 | 12 | 871,78 | 734,08 | 10461 | 8809 | 3034 | 0,20 | 2 |
| | | | яма | | 137,70 | 212,67 | 1652 | 2552 | 59,1 | 0,21 | 3 |
| | | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8 | Тенге | | | 1871223 | 185056 | | | 912 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Тенге | | | 771921 | 56789 | | | 67 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | Тенге | | | 2503088 | | | | 979 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 828710 | | | |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | 7568484 | 242502 | | | 3770 |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:** | **Тенге** | | | **3108772** | **80237** | | | **95** |
| | | | **Тенге** | | | **9978394** | | | | **3864** |
| | | ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ: | Тенге | | | | 3189009 | | | 3770 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | 7568484 | 242502 | | | 95 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | 3108772 | 80237 | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | **9978394** | | | | **3864** |
| | | | **Тенге** | | | | 3189009 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 89 815 | 52884207 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | 10 068 209 | | | | |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | 218 150 | | | | |
| | | Временные здания и сооружения 0,9% | Тенге | | | 10 286 359 | | | | |
| | | ИТОГО | Тенге | | | 10 882 117 | | | | |
| | | Дополнительные затратыпри производстве работ в зимнее время, 2,04% | Тенге | | | 1 285 435 | | | | |
| | | ИТОГО | Тенге | | | 12 167 552 | | | | |
| | | В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ на 2018 г. К=1,0599383 | Тенге | | | 10 592 436,00 | | | | |
| | | НДС-12% | Тенге | | | 10 408 295,70 | | | | |
| | | ВСЕГО по акту: | | | | | | | | |
| | | Итого со скидкой к=0,8675 | | | | | | | | |
| | | Итого с дополнительной скидкой | | | | | | | | |

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта,**
**автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции города Темиртау"**

**Технадзор:**

**Эксперт ТОО "Alem Construction Group"**

**Подрядчик:**

**Директор ТОО "Агропромремстрой"** **Жолдыбаев С.А.**

гл. специалист сектора строительства
Жанарова А.Т.