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

**Заказчик:** **Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан"**
**Подрядчик:** **ТОО "Таймас Company"**

**Наименование объекта; "Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области"**

## СПРАВКА
### о стоимости выполненных работ и затрат
### за ноябрь 2016 года

| № п/п | Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | | Организационно-правовая форма | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | номер | дата | наименован. | | код | наименование | | код | |
| | | | №76 | 13.07.2016 г. | | | | | | | |
| | Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
| | | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | | Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г. | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г. | дополнительные затраты | | | |
| | | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| 0 | А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Работы по капитальному ремонту здания Академии правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан | 135 235 049,00 | 34 107 204 | | | | | | | 4 092 865 | 38 200 069,00 |
| | Итого к оплате | 135 235 049,00 | 34 107 204 | | | | | | | 4 092 865 | 38 200 069,00 |

**ЗАКАЗЧИК:**

**И.О.первого проректора ГУ "Академия правоохранительных органов при**

_____ **Н. Ахметзакиров**

**ПОДРЯДЧИК:**

**Директор ТОО "Таймас Company"**

_____ **М.Темиркулов**

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

**Заказчик:** Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан"

**Подрядчик:** ТОО "Таймас Company"

**Наименование объекта;** "Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области"

## СПРАВКА
### о стоимости выполненных работ и затрат
### за ноябрь 2016 года

| № п/п | Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | | Организационно-правовая форма | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | номер | дата | наименован. | | код | наименование | | код | |
| | | | №76 | 13.07.2016 г. | | | | | | | |
| | Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
| | | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | | Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г. | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г. | дополнительные затраты | | | |
| | | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| 0 | А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Работы по капитальному ремонту здания Академии правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан | 47 672 974,00 | 21 254 418 | | | | | | | 2 550 530 | 23 804 948,00 |
| | Итого к оплате | 47 672 974,00 | 21 254 418 | | | | | | | 2 550 530 | 23 804 948,00 |

**ЗАКАЗЧИК:**

И.О.первого проректора ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной

_____ Н. Ахметзакиров

**ПОДРЯДЧИК:**

Директор ТОО "Таймас Company"

_____ М.Темиркулов

Таймас
Company

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

**Заказчик:** Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан"
**Подрядчик:** ТОО "Таймас Company"
**Наименование объекта;** "Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан"

## СПРАВКА
### о стоимости выполненных работ и затрат
### за ноябрь 2016 года

| № п/п | Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | | Организационно-правовая форма | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | номер | дата | наименован. | | код | наименование | | код | |
| | | | №76 | 13.07.2016 г. | | | | | | | |
| | Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | | |
| | | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце без НДС | из графы 1 | | | | | | налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
| | | | | Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г. | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г. | дополнительные затраты | | | |
| | | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| 0 | А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Работы по капитальному ремонту здания Академии правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан | 97 034 980,00 | 19 036 795 | | | | | | | 2 284 415 | 21 321 210,00 |
| | Итого к оплате | 97 034 980,00 | 19 036 795 | | | | | | | 2 284 415 | 21 321 210,00 |

**ЗАКАЗЧИК:**

И.О.первого проректора ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной

_____ Н. Ахметзакиров

**ПОДРЯДЧИК:**

Директор ТОО "Таймас Company"

_____ М.Темиркулов

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

**Заказчик:** Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной
**Подрядчик:** ТОО "Таймас Company"

**Наименование объекта;** "Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области"

## СПРАВКА
### о стоимости выполненных работ и затрат
### за ноябрь 2016 года

| № п/п | Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | | Организационно-правовая форма | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | номер | дата | наименован. | | код | наименование | | код | |
| | | | №76 | 13.07.2016 г. | | | | | | | |
| | Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | | |
| | | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце без НДС | из графы 1 | | | | | | налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
| | | | | Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г. | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г. | дополнительные затраты | | | |
| | | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| 0 | А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Работы по капитальному ремонту здания Академии правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан | 416 460 800,00 | 106 497 563 | | | | | | | 12 779 708 | 119 277 270,000 |
| | Итого к оплате | 416 460 800,00 | 106 497 563 | | | | | | | 12 779 708 | 119 277 270,000 |

**ЗАКАЗЧИК:**

**И.О.первого проректора ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан"**

_____ **Н. Ахметзакиров**

**ПОДРЯДЧИК:**

**Директор ТОО "Таймас Company"**

_____ **М.Темиркулов**

Таймас company

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

**Заказчик:** Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан"

**Подрядчик:** ТОО "Таймас Company"

**Наименование объекта;** "Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области"

## СПРАВКА
### о стоимости выполненных работ и затрат
### за ноябрь 2016 года

| № п/п | Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | | Организационно-правовая форма | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | номер | дата | наименован. | | код | наименование | | код | |
| | | | №76 | 13.07.2016 г. | | | | | | | |
| | Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
| | | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | | Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г. | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г. | дополнительные затраты | | | |
| | | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| 0 | А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Работы по капитальному ремонту здания Академии правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан | 158 690 307,00 | 24 025 722 | | | | | | | 2 883 087 | 26 908 809,00 |
| | Итого к оплате | 158 690 307,00 | 24 025 722 | | | | | | | 2 883 087 | 26 908 809,00 |

**ЗАКАЗЧИК:**

И.О.первого проректора ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан"

_____ Н. Ахметзакиров

**ПОДРЯДЧИК:**

Директор ТОО "Таймас Company"

_____ М.Темиркулов

Форма №2

Заказчик: Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан"

Подрядчик: ТОО "Таймас Company"

Наименование стройки: Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 30.11.2016 г. |

# АКТ
## Приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г.
## "Благоустроиство территорий"

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей, рабочих, обслуживающих машины: на един. | Затраты труда: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Е0168-1-1 | Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий толщиной до 30 мм, механическим спообом | 2400 | 20,69 | 19,90 | 49647 | 47751 | 12094 | 0,01 | 12 |
| | | м2 | | 0,79 | 3,42 | 1896 | 8208 | 119,7 | 0,02 | 45 |
| 2 | Е0127-20-1 | Разборка бортовых камней на бетонном основании | 835 | 122,85 | -- | 102580 | -- | 136431 | 0,77 | 640 |
| | | м | | 122,85 | -- | 102580 | -- | 133 | -- | -- |
| 3 | Е0101-16-2 | Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 | 1103,6 | 20,41 | 19,37 | 22523 | 21377 | 6927 | 0,01 | 7 |
| | | м3 | | 0,99 | 5,48 | 1093 | 6048 | 97 | 0,02 | 21 |
| 4 | Е010333-А11-2 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 11 км, класс груза 2 | 1931,3 | 114,40 | 114,40 | 220941 | 220941 | 44188 | -- | -- |
| | | т | | -- | 22,88 | -- | 44188 | 100 | 0,48 | 928 |
| 5 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | 1103,6 | 3,79 | 3,24 | 4181 | 3580 | 1713 | -- | 4 |
| | | м3 | | 0,48 | 1,12 | 530 | 1236 | 97 | -- | 4 |
| 6 | Е0101-130-2 | Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см | 1068 | 12,51 | 12,51 | 13358 | 13358 | 4435 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 4,28 | -- | 4572 | 97 | 0,01 | 15 |

Форма №2

Заказчик: Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан"

Подрядчик: ТОО "Таймас Company"

Наименование стройки: Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 30.11.2016 г. |

# АКТ
## Приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г.
## "Благоустроиство территорий"

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей / рабочих, обслуживающих машины: на един. | Затраты труда: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | E0168-1-1 | Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий толщиной до 30 мм, механическим спообом | 2400 | 20,69 | 19,90 | 49647 | 47751 | 12094 | 0,01 | 12 |
| | | м2 | | 0,79 | 3,42 | 1896 | 8208 | 119,7 | 0,02 | 45 |
| 2 | E0127-20-1 | Разборка бортовых камней на бетонном основании | 835 | 122,85 | -- | 102580 | -- | 136431 | 0,77 | 640 |
| | | м | | 122,85 | -- | 102580 | -- | 133 | -- | -- |
| 3 | E0101-16-2 | Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 | 1103,6 | 20,41 | 19,37 | 22523 | 21377 | 6927 | 0,01 | 7 |
| | | м3 | | 0,99 | 5,48 | 1093 | 6048 | 97 | 0,02 | 21 |
| 4 | E010333-A11-2 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вие карьеров/, расстояние перевозки 11 км, класс груза 2 | 1931,3 | 114,40 | 114,40 | 220941 | 220941 | 44188 | -- | -- |
| | | т | | -- | 22,88 | -- | 44188 | 100 | 0,48 | 928 |
| 5 | E0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | 1103,6 | 3,79 | 3,24 | 4181 | 3580 | 1713 | -- | 4 |
| | | м3 | | 0,48 | 1,12 | 530 | 1236 | 97 | -- | 4 |
| 6 | E0101-130-2 | Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см | 1068 | 12,51 | 12,51 | 13358 | 13358 | 4435 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 4,28 | -- | 4572 | 97 | 0,01 | 15 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Е0101-130-8 К=7 | Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см, до 8 проходов | 1068 | 8,90 | 8,90 | 9502 | 9502 | 2774 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 2,68 | -- | 2860 | 97 | 0,01 | 9 |
| 8 | Е0127-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы | 420 | 1232,52 | 73,75 | 517660 | 30977 | 18461 | 0,14 | 60 |
| | | м3 | | 21,38 | 11,67 | 8980 | 4901 | 133 | 0,04 | 17 |
| 9 | Е0127-24-1ПРИМ. | Устройство однослойного основания толщиной 15 см из /естественного щебня/ | 3564 | 341,21 | 23,94 | 1216081 | 85331 | 61788 | 0,03 | 118 |
| | | м2 | | 5,00 | 8,04 | 17820 | 28637 | 133 | 0,03 | 101 |
| 10 | Е0127-26-1 | Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм | 3564 | 295,12 | 34,29 | 1051802 | 122211 | 70177 | 0,04 | 142 |
| | | м2 | | 6,01 | 8,79 | 21420 | 31345 | 133 | 0,03 | 107 |
| 11 | Е0127-72-1 | Розлив вяжущих материалов | 2,85 | 40097,59 | 339,59 | 114278 | 968 | 534 | 0,58 | 2 |
| | | т | | -- | 140,94 | -- | 402 | 133 | 0,58 | 2 |
| 12 | Е0127-53-4 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ | 3564 | 552,88 | 15,35 | 1970470 | 54713 | 52141 | 0,03 | 120 |
| | | м2 | | 5,94 | 5,06 | 21170 | 18034 | 133 | 0,02 | 63 |
| 13 | Е0127-54-4 К=4 | Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более, до 6 см | 3564 | 263,22 | -- | 938130 | -- | 190 | -- | 1 |
| | | м2 | | 0,04 | -- | 143 | -- | 133 | -- | -- |
| 14 | Е0127-53-1 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ | 3564 | 604,12 | 15,35 | 2153089 | 54713 | 52141 | 0,03 | 120 |
| | | м2 | | 5,94 | 5,06 | 21170 | 18034 | 133 | 0,02 | 63 |
| 15 | Е0127-54-1 К=4 | Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, до 6 см | 3564 | 290,48 | -- | 1035271 | -- | 190 | -- | 1 |
| | | м2 | | 0,04 | -- | 143 | -- | 133 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 | **Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий** | 1400 | 554,88 | 6,63 | 776833 | 9283 | 205633 | 0,70 | 977 |
| | | м | | 108,68 | 1,76 | 152152 | 2460 | 133 | 0,01 | 9 |
| 17 | С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | **Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400** | 60,2 | 28200,00 | -- | 1697640 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 18 | Е0106-1-1 | **Устройство бетонной подготовки** | 0,18 | 5642,11 | 66,01 | 1016 | 12 | 42 | 1,35 | -- |
| | | м3 | | 195,75 | 24,93 | 35 | 4 | 105 | 0,12 | -- |
| 19 | Е0123-24-1 | **Установка люков б/у** | 6 | 310,27 | 35,42 | 1862 | 213 | 1737 | 1,31 | 8 |
| | | шт | | 209,25 | 13,50 | 1256 | 81 | 130 | 0,07 | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | 11896862 | 674928 | | | 2212 |
| | | | **Тенге** | | | 350385 | 171010 | | | 1385 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 11896862 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 162822 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 521396 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 10708727 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 671597 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 336 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 100740 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 754108 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 13322567 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 3933 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 622135 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 13322567 | | | | |
| | | Временное здание и сооружение 1,44% | Тенге | | | **191845** | | | | |
| | | Итого | Тенге | | | **13514412** | | | | |
| | | Доп. Затраты в зимнее время 2,31% | Тенге | | | **312183** | | | | |
| | | Выслуга лет 1% | Тенге | | | **135144** | | | | |
| | | Доп. отпуск 0,4% | Тенге | | | **54058** | | | | |
| | | Итого | Тенге | | | **14015797** | | | | |
| | | С коэф. 2014 года К=2,38968 | Тенге | | | **33493233** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Налоги, сборы и обязательные платежи 2% | Тенге | | | **669865** | | | | |
| | | Итого | Тенге | | | **34163098** | | | | |
| | | НДС 12% | Тенге | | | **4099572** | | | | |
| | | Всего | Тенге | | | **38262669** | | | | |
| | | Всего к оплате с понижающим коэф. К=0,99836392 | Тенге | | | **38200069** | | | | |

Технадзор:_____

Подрядчик:_____

Форма №2

Заказчик: Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан"
Подрядчик: ТОО "Таймас Company"

Наименование стройки: Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 28.11.2016 г. |

# АКТ
## Приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г.
## "Общежитие (Дом офицеров)"

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей, рабочих, обслуживаю-щих: на един. | Затраты труда: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.ПОЛЫ** | | | | | | | | |
| 1 | Е0157-2-7 | **Разборка покрытия полов из керамических плиток** | 136,28 | 116,63 | 10,56 | 15894 | 1439 | 16254 | 0,70 | 95 |
| | | 1м2 | | 106,07 | 1,67 | 14455 | 228 | 110,7 | 0,01 | 2 |
| 2 | Е0111-27-5 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из многоцветных плиток** | 136,28 | 2111,01 | 19,00 | 287688 | 2589 | 34951 | 1,23 | 168 |
| | | м2 | | 199,30 | 9,21 | 27160 | 1255 | 123 | 0,05 | 6 |
| 3 | Е0111-39-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Устройство плинтусов из плиток керамических** | 54 | 149,26 | 0,40 | 8060 | 22 | 3189 | 0,27 | 15 |
| | | м | | 47,87 | 0,14 | 2585 | 7 | 123 | -- | -- |
| 4 | Е0157-2-5 | **Разборка покрытия полов из линолеума и релина** | 282,17 | 17,38 | 0,93 | 4904 | 262 | 5182 | 0,11 | 32 |
| | | 1м2 | | 16,45 | 0,14 | 4642 | 40 | 110,7 | -- | -- |
| 5 | Е0157-16-1 | **Устройство гидроизоляции /прокладной/ рулонными материалами в один слой** | 332,63 | 263,33 | 1,61 | 87590 | 536 | 18470 | 0,32 | 107 |
| | | 1м2 | | 49,91 | 0,25 | 16602 | 83 | 110,7 | -- | 1 |
| 6 | Е0157-15-2 К=4 | **Устройство стяжек цементных по основанию бетонному площадью свыше 20 м2 /до 80 мм/** | 114,79 | 1226,37 | 56,04 | 140775 | 6433 | 44730 | 2,33 | 268 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1м2 | | 343,16 | 8,84 | 39391 | 1015 | 110,7 | 0,05 | 6 |
| 7 | Е0111-11-9 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, толщина слоя 5 мм | 282,17 | 449,49 | 3,26 | 126833 | 921 | 16126 | 0,36 | 102 |
| | | м2 | | 53,74 | 1,21 | 15164 | 342 | 104 | – | 1 |
| 8 | Е0111-11-10 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 К=5 | Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, на каждый 1 мм изменения толщины слоя /до 10 мм/ | 282,17 | 420,14 | 3,31 | 118550 | 935 | 5561 | 0,11 | 31 |
| | | м2 | | 17,83 | 1,12 | 5030 | 317 | 104 | – | 1 |
| 9 | Е0111-36-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат" | 282,17 | 935,06 | 6,13 | 263846 | 1728 | 24152 | 0,44 | 124 |
| | | м2 | | 67,28 | 2,31 | 18983 | 653 | 123 | 0,01 | 3 |
| 10 | Е0111-40-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 | 302,92 | 125,78 | 0,20 | 38101 | 61 | 6965 | 0,10 | 31 |
| | | м | | 18,61 | 0,09 | 5636 | 27 | 123 | – | -- |
| 11 | Е0111-34-8 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002 | Разборка ламинированного напольного покрытия по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки способом бесклеевого /замкового/ соединения | 74,74 | 26,62 | 1,78 | 1990 | 133 | 2236 | 0,19 | 14 |
| | | м2 | | 23,77 | 0,55 | 1776 | 41 | 123 | – | -- |
| 12 | Е0111-34-8 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002 | Укладка ламинированного напольного покрытия по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки способом бесклеевого /замкового/ соединения | 74,74 | 44,37 | 2,96 | 3316 | 221 | 3726 | 0,19 | 14 |
| | | м2 | | 39,61 | 0,92 | 2960 | 69 | 123 | – | -- |
| 13 | Е0111-40-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 | 49,12 | 125,78 | 0,20 | 6178 | 10 | 1129 | 0,10 | 5 |
| | | м | | 18,61 | 0,09 | 914 | 4 | 123 | – | -- |
| 14 | Е0157-2-8 | Разборка /бетонного/ покрытия полов | 30,27 | 358,97 | 192,06 | 10866 | 5814 | 8011 | 1,11 | 34 |
| | | 1м2 | | 166,91 | 72,15 | 5052 | 2184 | 110,7 | 0,40 | 12 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 1114592 | 21102 | | | 1040 |
| | | | Тенге | | | 160351 | 6265 | | | 34 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 1114592 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 586884 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 166616 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 346254 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 190681 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 95 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 28602 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 78316 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 1383589 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 1169 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 195218 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 1383589 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 1169 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 195218 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | |
| 15 | Е0115-64-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм стен** | 1594,14 | 370,50 | 4,29 | 590624 | 6835 | 144666 | 0,52 | 835 |
| | | м2 | | 84,79 | 1,64 | 135166 | 2610 | 105 | 0,01 | 13 |
| 16 | Е0115-64-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм потолков** | 867,45 | 450,49 | 4,93 | 390779 | 4272 | 108651 | 0,64 | 552 |
| | | м2 | | 117,43 | 1,86 | 101862 | 1616 | 105 | 0,01 | 8 |
| 17 | Е0115-180-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами** | 1594,14 | 285,16 | 2,63 | 454584 | 4185 | 126831 | 0,45 | 715 |
| | | м2 | | 74,78 | 0,99 | 119217 | 1574 | 105 | -- | 8 |
| 18 | Е0115-180-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами** | 867,45 | 304,08 | 2,91 | 263772 | 2526 | 86086 | 0,56 | 489 |
| | | м2 | | 93,41 | 1,10 | 81032 | 954 | 105 | 0,01 | 5 |
| 19 | Е0146-24-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **/Насечка/ штукатурки с поверхностей кирпичных стен и потолков** | 1594,14 | 37,80 | -- | 60259 | -- | 60259 | 0,26 | 418 |
| | | м2 | | 37,80 | -- | 60259 | -- | 100 | -- | -- |
| 20 | Е0115-37-9 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Облицовка потолков гипсокартонными листами /ГКЛВ/ на металлическом каркасе** | 27,39 | 961,69 | 3,58 | 26341 | 98 | 9362 | 1,87 | 51 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | 324,35 | 1,17 | 8884 | 32 | 105 | 0,01 | -- |
| 21 | Е0115-35-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит | 28,39 | 374,77 | 2,76 | 10640 | 78 | 10984 | 2,02 | 57 |
| | | м2 | | 367,43 | 1,04 | 10431 | 29 | 105 | 0,01 | -- |
| 22 | С11011-652 | Потолок подвесной "ARMSTRONG" с комплектующими | 28,39 | 1390,00 | -- | 39462 | -- | -- | -- | -- |
| | | м2 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 23 | Е0162-7-6 | Улучшенная масляная окраска стен за 2 раза с расчисткой старой краски более 35 процентов | 39,48 | 167,93 | 0,17 | 6630 | 7 | 3940 | 0,66 | 26 |
| | | м2 | | 105,53 | 0,07 | 4166 | 3 | 94,5 | -- | -- |
| 24 | Е0162-28-6 К=2 | Окраска масляными составами за /два/ раз металлических поверхностей площадью до 0,25 м2 /оконные переплеты, сантехнические приборы/ | 70,32 | 251,21 | 0,10 | 17665 | 7 | 12347 | 1,18 | 83 |
| | | м2 | | 185,76 | 0,04 | 13063 | 3 | 94,5 | -- | -- |
| 25 | Е0161-2-5 | Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону | 791,07 | 484,50 | 33,79 | 383273 | 26730 | 170018 | 1,35 | 1070 |
| | | м2 | | 221,81 | 5,62 | 175467 | 4446 | 94,5 | 0,03 | 25 |
| 26 | Е0146-24-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | /Насечка/ штукатурки с поверхностей кирпичных стен и потолков | 716,55 | 37,80 | -- | 27086 | -- | 27086 | 0,26 | 188 |
| | | м2 | | 37,80 | -- | 27086 | -- | 100 | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 2271114 | 44738 | | | 4485 |
| | | | Тенге | | | 736634 | 11267 | | | 58 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 2271114 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 539529 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 747901 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 39462 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 910751 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 760229 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 380 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 114034 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 181881 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 3213224 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 4922 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 861936 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 3213224 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 4922 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 861936 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3.КРОВЛЯ** | | | | | | | | |
| 27 | Е0158-2-3 | Разборка покрытий кровли из черепицы | 13,4 | 109,99 | 3,54 | 1474 | 47 | 1529 | 0,67 | 9 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | 106,45 | 0,07 | 1426 | 1 | 107,1 | – | -- |
| 28 | Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством** | 13,4 | 779,16 | 10,25 | 10441 | 137 | 5067 | 1,97 | 26 |
| | | м2 | | 313,89 | 3,85 | 4206 | 52 | 119 | 0,02 | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | 11915 | 185 | | | 35 |
| | | | **Тенге** | | | 5633 | 53 | | | -- |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 11915 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 6097 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 5685 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 6595 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 3 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 989 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1111 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 19621 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 39 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 6674 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 19621 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 39 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 6674 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.ПРОЕМЫ** | | | | | | | | |
| 29 | Е0156-13-1 | **Снятие наличников** | 10 | 6,47 | 0,30 | 65 | 3 | 67 | 0,04 | -- |
| | | м | | 6,17 | 0,05 | 62 | 1 | 108 | – | -- |
| 30 | Е0156-12-1 | **Снятие дверных полотен** | 2 | 59,88 | 6,55 | 120 | 13 | 117 | 0,36 | 1 |
| | | м2 | | 53,33 | 1,04 | 107 | 2 | 108 | 0,01 | -- |
| 31 | Е0156-11-4 | **Демонтаж дверных коробок в деревянных стенах каркасных и в перегородках** | 2 | 119,71 | 8,29 | 239 | 17 | 241 | 0,76 | 2 |
| | | шт | | 111,42 | 0,18 | 223 | -- | 108 | 0,10 | -- |
| 32 | Е0156-23-1 | **Установка дверных коробок в каменных стенах** | 2 | 319,42 | 1,70 | 639 | 3 | 248 | 0,73 | 1 |
| | | м2 | | 114,66 | 0,27 | 229 | 1 | 108 | – | -- |
| 33 | Е0156-24-5 | **Установка дверных полотен внутренних межкомнатных** | 2 | 243,23 | 15,06 | 486 | 30 | 490 | 1,20 | 2 |
| | | полотно | | 224,53 | 2,41 | 449 | 5 | 108 | 0,03 | -- |
| 34 | Е0156-27-1 | **Установка дверных приборов врезных** | 2 | 77,90 | – | 156 | -- | 165 | 0,39 | 1 |
| | | шт | | 76,46 | – | 153 | -- | 108 | – | -- |
| 35 | Е0156-26-1 Изм. и доп.вып.10 | **Установка наличников** | 10 | 99,63 | 0,41 | 996 | 4 | 130 | 0,08 | 1 |
| | | м | | 11,97 | 0,07 | 120 | 1 | 108 | – | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 | С11011-791 | Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение | 2 | 1380,00 | -- | 2760 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 37 | С11011-816 | Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами | 2 | 583,00 | -- | 1166 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 38 | Е0110-16-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами спаренными в стенах каменных, площадь проема более 2 м2 | 3,31 | 638,27 | 73,96 | 2113 | 245 | 1012 | 1,36 | 4 |
| | | м2 | | 228,22 | 26,45 | 755 | 88 | 120 | 0,11 | -- |
| 39 | С11011-936прим. | Стеклопакеты толщиной 4 мм | 3,31 | 2800,00 | -- | 9268 | -- | -- | -- | -- |
| | | м2 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | 18008 | 315 | | | 13 |
| | | | Тенге | | | 2098 | 97 | | | 1 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 18008 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 2401 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 2194 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 13194 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 2471 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 1 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 371 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1229 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 21707 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 15 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 2565 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | 21707 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 15 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 2565 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 5.ОТОПЛЕНИЕ** | | | | | | | | |
| 40 | Е0118-22-5 | Установка кранов воздушных | 45 | 28,13 | -- | 1266 | -- | 1296 | 0,12 | 5 |
| | | комплект | | 22,50 | -- | 1013 | -- | 128 | -- | -- |
| 41 | ПрайсТОО "ТехноОпт" | Воздухоотводчик Icma авт 82.715,АЕ.06 угл. Ду 20мм | 45 | 1793,43 | -- | 80704 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | 81970 | -- | | | 5 |
| | | | Тенге | | | 1013 | -- | | | -- |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 81970 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 253 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 1013 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 80704 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 1296 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 1 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 194 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 4996 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 88262 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 6 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 1207 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | 88262 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 6 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 1207 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 6.ВОДОПРОВОД** | | | | | | | | |
| 42 | Е0116-26-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 50 мм** | 74 | 993,34 | 46,24 | 73507 | 3422 | 24637 | 1,40 | 104 |
| | | 1счетчик | | 243,23 | 16,88 | 17999 | 1249 | 128 | 0,09 | 6 |
| 43 | С131102-17 | **Счетчики /водомеры/ холодной воды и /горячей/ крыльчатые ВСКМ 16/40Ч** | 74 | 14400,00 | -- | 1065600 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 44 | Е0118-21-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм** | 74 | 219,32 | 63,61 | 16229 | 4707 | 16346 | 0,86 | 64 |
| | | 1фильтр | | 150,08 | 22,50 | 11106 | 1665 | 128 | 0,11 | 8 |
| 45 | С131207-1прим. | **Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, /d 15/ мм** | 74 | 4680,00 | -- | 346320 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 46 | Ц0107-218-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.064 т** | 1 | 6707,20 | 485,00 | 6707 | 485 | 4761 | 31,05 | 31 |
| | | шт | | 5253,20 | 36,63 | 5253 | 37 | 90 | 0,21 | -- |
| 47 | ПрайсТОО "Энергетическая Компания" | **Насосная станция повышения давления ЭнКо-3 (Е5466) С3-6МРС с блоком управления без регулятора частоты/** | 1 | 725594,05 | -- | 725594 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 48 | Е0101-13-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Разработка грунта 2 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3** | 30 | 41,93 | 40,13 | 1258 | 1204 | 501 | 0,01 | -- |
| | | м3 | | 1,81 | 15,41 | 54 | 462 | 97 | 0,06 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49 | Е0122-11-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм | 0,024 | 70266,77 | 32119,14 | 1686 | 771 | 1452 | 223,10 | 5 |
| | | км | | 38036,25 | 8516,81 | 913 | 204 | 130 | 32,98 | 1 |
| 50 | С130804-93 | Трубы поливинилхлоридные для канализации, d 100х3,2 мм | 24,24 | 791,00 | -- | 19174 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 51 | Е0101-27-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м | 18 | 8,10 | 8,10 | 146 | 146 | 46 | -- | -- |
| | | м3 | | -- | 2,63 | -- | 47 | 97 | 0,01 | -- |
| 52 | Е0101-166-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | 12 | 154,22 | -- | 1851 | -- | 2091 | 1,12 | 13 |
| | | м3 | | 154,22 | -- | 1851 | -- | 113 | -- | -- |
| 53 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | 18 | 21,55 | 4,52 | 388 | 81 | 297 | 0,11 | 2 |
| | | м3 | | 17,03 | -- | 307 | -- | 97 | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | 2258460 | 10816 | | | 220 |
| | | | Тенге | | | 37482 | 3664 | | | 18 |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 725594 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 725594 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 6707 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 969 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 5290 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 4761 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 2 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 714 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 688 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 12156 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 34 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 6004 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 5329 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 1 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 3838 | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 2 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 4388 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 2 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 658 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 583 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 10299 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 26 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 4496 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 1520831 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 52504 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 32018 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 1431094 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 40983 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 20 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 6147 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 93709 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 1655522 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 203 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 38165 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | 2403572 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 263 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 48666 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 7.ЭЛЕКТРИЧЕСТВО** | | | | | | | | |
| 54 | Е0121-22-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке** | 15 | 39,82 | -- | 597 | -- | 549 | 0,22 | 3 |
| | | шт | | 33,90 | -- | 509 | -- | 108 | -- | -- |
| 55 | С151801-12 | **Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220** | 15 | 156,00 | -- | 2340 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 56 | Е0121-22-8 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке** | 51 | 39,12 | -- | 1995 | -- | 1867 | 0,22 | 11 |
| | | шт | | 33,90 | -- | 1729 | -- | 108 | -- | -- |
| 57 | С151801-152 | **Розетка штепсельная пластмассовая с цилиндрическим контактом для скрытой установки с пластмассовым основанием, тип РШ-Ц-2-С** | 51 | 116,00 | -- | 5916 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 58 | Е0121-22-8 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке** | 13 | 39,12 | -- | 509 | -- | 476 | 0,22 | 3 |
| | | шт | | 33,90 | -- | 441 | -- | 108 | -- | -- |
| 59 | С151801-156 | **Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки, двухместная, тип 2РШ-К** | 13 | 226,00 | -- | 2938 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 60 | Ц0108-396-9 | **Короб на конструкциях, кронштейнах, подвешиваемый к конструкциям на оттяжках или подвесах, длина 2 м** | 250 | 273,70 | 184,00 | 68425 | 46000 | 31896 | 0,51 | 128 |
| | | м | | 81,90 | 52,40 | 20475 | 13100 | 95 | 0,30 | 76 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | Ц0108-412-3 | **Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2** | 240 | 14,60 | 0,20 | 3504 | 48 | 2713 | 0,07 | 17 |
| | | м | | 11,80 | 0,10 | 2832 | 24 | 95 | -- | -- |
| 62 | С151601-381 | **Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2** | 0,2448 | 63700,00 | -- | 15594 | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 63 | Ц0108-593-20 | **Светильник в подвесных потолках** | 7 | 371,40 | 92,40 | 2600 | 647 | 1248 | 1,02 | 7 |
| | | шт | | 161,00 | 26,60 | 1127 | 186 | 95 | 0,15 | 1 |
| 64 | С151702-1 | **Светильники тип ЛВП02-4Х80/Д20-04-УХЛ4** | 7 | 7130,00 | -- | 49910 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7** | **Тенге** | | | 154328 | 46695 | | | 169 |
| | | | **Тенге** | | | 27112 | 13310 | | | 77 |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 154328 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 3823 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 40422 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 76698 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 38749 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 19 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 5812 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 11585 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 204662 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 265 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 46235 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | 204662 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 265 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 46235 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 8.РАЗНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | |
| 65 | Е0120-28-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 | **Установка люков герметических** | 72 | 486,20 | 102,01 | 35006 | 7345 | 28668 | 1,45 | 104 |
| | | шт | | 271,69 | 39,37 | 19562 | 2835 | 128 | 0,19 | 14 |
| 66 | С131312-16 | **Заглушка питометражного лючка, СТД-8281** | 72 | 39,00 | -- | 2808 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 67 | Е0169-18-1 | **Очистка помещений от строительного мусора при производстве каменных, штукатурных работ** | 1200 | 6,08 | -- | 7296 | -- | 6566 | 0,05 | 55 |
| | | м2 | | 6,08 | -- | 7296 | -- | 90 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | E01031-A26-1 | **Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках** | 66 | 27,10 | 27,10 | 1789 | 1789 | 1252 | -- | -- |
| | | т | | -- | 18,97 | -- | 1252 | 100 | 0,40 | 26 |
| 69 | E010333-A20-1 | **Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1** | 66 | 153,78 | 153,78 | 10149 | 10149 | 2030 | -- | -- |
| | | т | | -- | 30,76 | -- | 2030 | 100 | 0,65 | 43 |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8** | **Тенге** | | | 57048 | 19283 | | | 160 |
| | | | **Тенге** | | | 26858 | 6117 | | | 83 |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 19234 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 10578 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 9848 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 1477 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 1745 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 30827 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 129 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 12055 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 37814 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 8100 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 22396 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 2808 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 28668 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 14 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 4300 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 3989 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 70471 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 132 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 26697 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | Тенге | | | 101298 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 261 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 38752 | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | 5967435 | 143134 | | | 6126 |
| | | | **Тенге** | | | 997179 | 40773 | | | 270 |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 725594 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 725594 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 161035 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 4792 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 45712 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 76698 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 43510 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 22 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 6527 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 12273 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 216818 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 299 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 52239 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 3440191 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 1134912 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 936812 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 52656 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 1257007 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 974212 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 487 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 146132 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 264864 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 4679267 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 6300 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 1082944 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 1640615 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 60857 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 55427 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 1514606 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 70946 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 35 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 10642 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 102694 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 1814255 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 341 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 66069 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 7435935 | | | | |
| | | Временное здание и сооружение 1,44% | Тенге | | | 107077 | | | | |
| | | Итого | Тенге | | | 7543012 | | | | |
| | | Доп. Затраты в зимнее время 2,31% | Тенге | | | 174244 | | | | |
| | | Выслуга лет 1% | Тенге | | | 75430 | | | | |
| | | Доп. отпуск 0,4% | Тенге | | | 30172 | | | | |
| | | Итого | Тенге | | | 7822858 | | | | |
| | | С коэф. 2014 года К=2,38968 | Тенге | | | 18694109 | | | | |
| | | Налоги, сборы и обязательные платежи 2% | Тенге | | | 373882 | | | | |
| | | Итого | Тенге | | | 19067991 | | | | |
| | | НДС 12% | Тенге | | | 2288159 | | | | |
| | | Всего | Тенге | | | 21356150 | | | | |
| | | Всего к оплате с понижающим коэф. К=0,99836392 | Тенге | | | 21321210 | | | | |

Мансаутов Н.М.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Технадзор: Жансаутов Н.

Подрядчик:

Заказчик: Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан""

Форма №2

Подрядчик: ТОО "Таймас Company"

Наименование стройки: Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной

прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 30.11.2016 г. |

# АКТ
## Приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г.

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 03.01.13)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Накладные расходы, тенге / % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 9 |
| | | **Наружные сети электроснабжения** | | | | |
| 6 | Ц8-147-6 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 13 кг | 898,63 | 78,1 | 70183 | 47893 |
| | | *м кабеля* | | | | |
| 7 | 16-1-552 | Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х240 мм2 | 0,896 | 1757900 | 1575078 | |
| | | *1000м* | | | | |
| 8 | Ц8-147-6 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 13 кг | 1220 | 78,1 | 95282 | 65020 |
| | | *м кабеля* | | | | |
| 9 | 16-1-552 | Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х240 мм2 | 1,22 | 1757900 | 2144638 | |
| | | *1000м* | | | | |
| 10 | 16-10-53 | Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 3КНТпН 1х35-50 | 4 | 3010 | 12040 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 11 | Ц8-164-1 | Муфта мачтовая концевая металлическая для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2 | 4 | 4421,2 | 17685 | 6920 |
| | | *шт* | | | | |
| 12 | Ц8-142-1 | Устройство постели при одном кабеле в траншее | 599 | 36,7 | 21983 | 8934 |
| | | *м кабеля* | | | | |
| 13 | 30-8-98 | Песок из отсевов дробления, М-400 | 35,98 | 720 | 25906 | |
| | | *м3* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 16-10-63 | Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 5КНТпН 1х150-240 | 4 | 5620 | 22480 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 15 | 16-10-48 | Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4СТп 1х150-240 | 2 | 11800 | 23600 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 16 | 18-3-212 | Наконечники кабельные: 120-12-14-А УХЛ3 (ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80) | 16 | 171 | 2736 | |
| | | *шт* | | | | |
| 17 | 18-3-201 | Наконечники кабельные: 70-10-13-М УХЛ3 (ГОСТ 23981-80, ГОСТ 7386-80) | 16 | 84 | 1344 | |
| | | *шт* | | | | |
| 18 | Ц10-890-2 | Прокладка кабеля в подземной канализации: масса 1 м кабеля до 2 кг | 0,018 | 48459 | 872 | 539 |
| | | *км* | | | | |
| 19 | Ц10-890-6 | Прокладка кабеля в подземной канализации: масса 1 м кабеля до 13 кг | 0,066 | 81130 | 5355 | 2539 |
| | | *км* | | | | |
| 20 | 8-2-2 | Трубы асбестоцементные напорные класса ВТ-6 (ГОСТ 539-80*), Dy 150 мм, Dв 146 мм | 28 | 431 | 12068 | |
| | | *м* | | | | |
| 21 | 8-2-30 | Муфты асбестоцементные САМ-6 к трубам ВТ-6 (ГОСТ 539-80*), Dy труб 100 мм, Dн муфт 171 мм | 14 | 108 | 1512 | |
| | | *шт* | | | | |
| | | | | | 4032762 | 131845 |
| | | Итого по разделу 8 | | | 4164608 | |
| | | Всего | | | 4164608 | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 249876 | |
| | | | | | | |
| | | Всего по разделу, тенге | | | 4414484 | |
| | | Выслуга лет 1% | | Тенге | **44145** | |
| | | Доп. отпуск 0,4% | | Тенге | **17658** | |
| | | Итого | | Тенге | **4476287** | |
| | | С коэф. 2014 года К=2,39 | | Тенге | **10698326** | |
| | | Налоги, сборы и обязательные платежи 2% | | Тенге | **213967** | |
| | | Итого | | Тенге | **10912293** | |
| | | НДС 12% | | Тенге | **1309475** | |
| | | Всего | | Тенге | **12221768** | |
| | | Всего к оплате с понижающим коэф. К=0,99836392 | | Тенге | **12201772** | |

Технадзор: _____ Подрядчик: _____

Заказчик: Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан""

Форма №2

Подрядчик: ТОО "Таймас Company"

Наименование стройки: Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 30.11.2016 г. |

# АКТ
## Приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г.

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 03.01.13)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат<br>*Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге<br>Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге<br>Всего / з/п рабочих-строителей | Накладные расходы, тенге<br>% |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 9 |
| | **Раздел 3 Столовая** | | | | | |
| 1 | Ц8-530-1 | Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А | 1 | 892,9 | 893 | 376 |
| | | *шт* | | | | |
| 2 | Ц8-525-1 | Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество зажимов для подключения до 9, на ток до 25 А | 1 | 598,8 | 599 | 276 |
| | | *шт* | | | | |
| 3 | Ц8-409-1 | Трубы винипластовые по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм | 52 | 108,6 | 5647 | 2558 |
| | | *м* | | | | |
| | | | | | 7139 | 3210 |
| | | Итого по разделу | | | 10349 | |
| | | Всего | | | 10349 | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 621 | |
| | | Всего по разделу, тенге | | | 10970 | |
| | **Раздел 5 Общежитие** | | | | | |
| 6 | Ц8-102-1 | Шкаф управления и регулирования | 1 | 3089 | 3089 | 2264 |
| | | *шкаф* | | | | |
| 7 | 75-6-59 | Шкаф распределительный ШР-11-73509-54У2 | 1 | 52400 | 52400 | |
| | | *шт* | | | | |
| 8 | Ц8-530-4 | Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А | 1 | 782,9 | 783 | 370 |
| | | *шт* | | | | |
| 9 | 18-1-49 | Выключатели и переключатели пакетные защищенные (степень защиты IP30, IP56, IP67, ГОСТ 14254-80), тип ПВ3-16 М3 30, пластмасса | 1 | 418 | 418 | |
| | | *шт* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Ц8-744-1 | Кабель силовой с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м до 1 кг | 15 | 71,7 | 1076 | 854 |
| | | *м кабеля* | | | | |
| 11 | 16-1-592 | Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВВГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2 | 0,015 | 159700 | 2396 | |
| | | *1000м* | | | | |
| 12 | 8-4-8 | Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм | 10,2 | 777 | 7925 | |
| | | *10м* | | | | |
| | | | | | **68087** | **3488** |
| | | **Итого по разделу** | | | **71575** | |
| | | **Всего** | | | **71575** | |
| | | **Оборудование** | | | **52400** | |
| | | **Итого без оборудование** | | | **19175** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | **1151** | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | **72726** | |
| | **Раздел 7 Спортивный зал с галереей** | | | | | |
| 16 | Ц8-530-4 | Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А | 9 | 782,9 | 7046 | 3329 |
| | | *шт* | | | | |
| 17 | Ц8-744-1 | Кабель силовой с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м до 1 кг | 403 | 71,7 | 28895 | 22933 |
| | | *м кабеля* | | | | |
| 18 | 16-1-592 | Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВВГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2 | 0,25 | 159700 | 39925 | |
| | | *1000м* | | | | |
| 19 | 16-1-596 | Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВВГ, число жил и сечение 5х16 мм2 | 0,07 | 921900 | 64533 | |
| | | *1000м* | | | | |
| | | | | | **140399** | **26262** |
| | | **Итого по разделу** | | | **166661** | |
| | | **Всего** | | | **166661** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | **10000** | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | **176661** | |
| | **Раздел 8 Лабораторный корпус** | | | | | |
| 22 | 18-1-49 | Выключатели и переключатели пакетные защищенные (степень защиты IP30, IP56, IP67, ГОСТ 14254-80), тип ПВ3-16 М3 30, пластмасса | 2 | 418 | 836 | |
| | | *шт* | | | | |
| 23 | Ц8-530-4 | Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А | 2 | 782,9 | 1566 | 740 |
| | | *шт* | | | | |
| 24 | Ц8-744-1 | Кабель силовой с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м до 1 кг | 476 | 71,7 | 34129 | 27087 |
| | | *м кабеля* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | Ц8-409-1 | Трубы винипластовые по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм | 368 | 108,6 | 39965 | 18110 |
| | | *м* | | | | |
| 26 | 8-4-534 | Трубки защитные гофрированные | 368 | 571 | 210128 | |
| | | *м* | | | | |
| | | | | | 286624 | 45937 |
| | | Итого по разделу | | | 332561 | |
| | | Всего | | | 332561 | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 19954 | |
| | | Всего по разделу, тенге | | | 352515 | |
| | **Раздел 9 Учебный корпус** | | | | | |
| 30 | Ц8-744-1 | Кабель силовой с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м до 1 кг | 423 | 71,7 | 30329 | 24071 |
| | | *м кабеля* | | | | |
| 32 | 16-1-593 | Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВВГ, число жил и сечение 5х4 мм2 | 0,062 | 248700 | 15419 | |
| | | *1000м* | | | | |
| 33 | 16-1-596 | Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВВГ, число жил и сечение 5х16 мм2 | 0,06 | 921900 | 55314 | |
| | | *1000м* | | | | |
| 34 | 16-1-380 | Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 | 0,16 | 54100 | 8656 | |
| | | *1000м* | | | | |
| | | | | | 109718 | 24071 |
| | | Итого по разделу | | | 133789 | |
| | | Всего | | | 133789 | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 8027 | |
| | | Всего по разделу, тенге | | | 141816 | |
| | | Всего по ЭО | | | 754687 | |
| | | Оборудование | | Тенге | 52400 | |
| | | Итого без оборудование | | Тенге | 702287 | |
| | | Выслуга лет 1% | | Тенге | 7023 | |
| | | Доп. отпуск 0,4% | | Тенге | 2809 | |
| | | Итого | | Тенге | 764519 | |
| | | С коэф. 2014 года К=2,39 | | Тенге | 1827201 | |
| | | Налоги, сборы и обязательные платежи 2% | | Тенге | 36544 | |
| | | Итого | | Тенге | 1863745 | |
| | | НДС 12% | | Тенге | 223649 | |
| | | Всего | | Тенге | 2087394 | |
| | | Всего к оплате с понижающим коэф. К=0,99836392 | | Тенге | 2083979 | |

Технадзор: _____

Подрядчик: _____

Заказчик: Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан"

Форма №2

Подрядчик: ТОО "Таймас Company"

Наименование стройки: Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 02.11.2016 |

# АКТ
## Приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г.

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 03.01.13)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат<br>*Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге<br>Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге<br>Всего / з/п рабочих-строителей | Накладные расходы, тенге / % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 9 |
| | **Раздел 2 Общежитие** | | | | | |
| 12 | Е15-17-5 | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону | 286,305 | 1863,3 | 533472 | 77593 |
| | | *м2 облицовки* | | | 533472 | 77593 |
| | | **Итого по разделу** | | | 611065 | |
| | | **Всего** | | | 611065 | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 36664 | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | 647729 | |
| | **Всего по архитектурно-строительному части** | | | Тенге | **647729** | |
| | | Выслуга лет 1% | | Тенге | **6477** | |
| | | Доп. отпуск 0,4% | | Тенге | **2591** | |
| | | Итого | | Тенге | **656797** | |
| | | С коэф. 2014 года К=2,39 | | Тенге | **1569746** | |
| | | Налоги, сборы и обязательные платежи 2% | | Тенге | **31395** | |
| | | Итого | | Тенге | **1601141** | |
| | | НДС 12% | | Тенге | **192137** | |
| | | Всего | | Тенге | **1793278** | |
| | | Всего к оплате с понижающим коэф. К=0,99836392 | | Тенге | **1790344** | |

Технадзор: _____

Подрядчик: _____

Заказчик: Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан""

Форма №2

Подрядчик: ТОО "Таймас Company"

Наименование стройки: Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 30.11.2016 г. |

# АКТ
## Приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г.

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 03.01.13)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Накладные расходы, тенге / % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 9 |
| | | **Отопление и вентиляция** | | | | |
| | **Раздел 2 Лабораторный корпус** | | | | | |
| | **2.1 Отопление** | | | | | |
| 20 | Е13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 111,1 | 21,8 | 2422 | 582 |
| | | *м2* | | | | |
| **2.2 Приточно-вытяжная система П1/В1 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 21 | 80-1-1(пл)Juv | Приточная/ вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 1049307 | 1049307 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 22 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| **2.4 Приточно-вытяжная система П2/В2 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 35 | 80-1-2(пл)Juv | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 1009106 | 1009106 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 36 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| **2.6 Приточно-вытяжная система П3/В3 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 56 | 80-1-3(пл)Juv | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 1035952 | 1035952 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 57 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| **2.10 Приточно-вытяжная система П5/В5 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 90 | 80-1-5(пл)Juv | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 880400 | 880400 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 91 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *комплект* | | | | |
| **2.12 Приточно-вытяжная система П6/В6 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 100 | 80-1-6(пл)Juv | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 762687 | 762687 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 101 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| **2.14 Приточно-вытяжная система П7/В7 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 112 | 80-1-7(пл)Juv | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 1055113 | 1055113 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 113 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| | **2.16 Вентиляционная система** | | | | | |
| 144 | Е20-11-1 | Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением | 3 | 789,15 | 2367 | 708 |
| | | *решетка* | | | | |
| | **2.17 Теплоснабжение приточных установок** | | | | | |
| 149 | Е16-10-1 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 25 мм | 31 | 291,7 | 9043 | 4192 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 150 | Е16-10-1 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 20 мм | 13,2 | 247,7 | 3270 | 1786 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 151 | 9-4-67 | Краны шаровые , Dy 20 мм | 2 | 2760 | 5520 | |
| | | *шт* | | | | |
| 152 | 9-4-68 | Краны шаровые , Dy 25 мм | 2 | 3280 | 6560 | |
| | | *шт* | | | | |
| 153 | 9-4-69 | Краны шаровые , Dy 32 мм | 2 | 3510 | 7020 | |
| | | *шт* | | | | |
| 154 | 9-4-71 | Краны шаровые , Dy 50 мм | 1 | 4950 | 4950 | |
| | | *шт* | | | | |
| 155 | 9-4-72 | Краны шаровые , Dy 65 мм | 2 | 7800 | 15600 | |
| | | *шт* | | | | |
| 156 | 99-1-21(пл) | Вентиль запорный с преднастройкой d = 32 | 2 | 5694 | 11388 | |
| | | *шт* | | | | |
| 157 | 99-1-22(пл) | Вентиль запорный с преднастройкой d=20 | 2 | 2985 | 5970 | |
| | | *шт* | | | | |
| 158 | 99-1-23(пл) | Вентиль запорный с преднастройкой d=25 | 2 | 4090 | 8180 | |
| | | *in* | | | | |
| 159 | 99-1-24(пл) | Вентиль запорный с преднастройкой d=50 | 1 | 20419 | 20419 | |
| | | *шт* | | | | |
| 160 | Е13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 35,6 | 21,8 | 776 | 187 |
| | | *м2* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 161 | Е26-12-2 | Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | 76 | 164,72 | 12519 | 8414 |
| | | *м2 поверхности изоляции* | | | | |
| 162 | 1-3-165 | Маты теплоизоляционные URSA, марка М 25ф-50 | 3,8 | 6240 | 23712 | |
| | | *м3* | | | | |
| 163 | Е16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 102,2 | 10,99 | 1123 | 1399 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 164 | Е16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 161 | 11,13 | 1792 | 2203 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| | **2.20 Тепловой узел ..** | | | | | |
| 166 | 80-1-26(пл)AI | Теплообменник пластинчатый ГВС 2 Q=388 кВт, Т1-70С Т2-44С Т3-5С Т4-60С | 1 | 222034 | 222034 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 169 | Ц8-104-1 | Теплообменник, мощность отводимого тепла до 30 кВт | 1 | 2432 | 2432 | 1565 |
| | | *шкаф* | | | | |
| | | | | | 5945718 | 70134 |
| | | | | | 6015853 | |
| | | Итого по разделу | | | 6015853 | |
| | | Всего | | | 5109245 | |
| | | Оборудование | | | 906608 | |
| | | Итого без оборудование | | | 54396 | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 6070249 | |
| | | Всего по разделу, тенге | | | | |
| | **Раздел 3 Учебный корпус** | | | | | |
| **3.2 Приточно-вытяжная система П1/В1 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 236 | 80-1-8(пл)Juv | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 914018 | 914018 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 237 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| **3.3 Приточно-вытяжная система П1/В1 с теплоутилизатором, вытяжная часть** | | | | | | |
| 256 | Е20-11-1 | Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением | 31 | 789,15 | 24464 | 7320 |
| | | *решетка* | | | | |
| **3.4 Приточно-вытяжная система П2/В2 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 264 | 80-1-9(пл)Juv | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 1020475 | 1020475 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 265 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **3.6 Приточно-вытяжная система П3/В3 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| | | | | | | |
| 296 | 80-1-10(пл)Ju | Приточная/ вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 1020475 | 1020475 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 297 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| | | | | | | |
| **3.8 Приточно-вытяжная система П4/В4 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| | | | | | | |
| 333 | 80-1-11(пл)Ju | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 1041255 | 1041255 | |
| | | *комплект* | | | | |
| | **3.10 Вентиляционная система** | | | | | |
| | | | | | | |
| 366 | E20-4-1 | Прокладка воздуховодов класса П диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 64,85 | 1310,88 | 85011 | 20954 |
| | | *м2 поверхности воздуховодов* | | | | |
| | | | | | | |
| 367 | E20-18-1 | Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм | 2 | 896,88 | 1794 | 163 |
| | | *зонт* | | | | |
| | | | | | | |
| 368 | 8-10-271 | Хомуты для крепления труб | 35 | 154,92 | 5422 | |
| | | *шт* | | | | |
| 369 | 9-3-63 | Клапан обратный межфланцевый (стальной), PN 16, DN 180 мм ГОСТ 11823-91 | 2 | 10295 | 20590 | |
| | | *шт* | | | | |
| 370 | E20-31-1 | Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т | 4 | 1204,74 | 4819 | 5334 |
| | | *вентилятор* | | | | |
| | | | | | | |
| 371 | 13-1-101 | Вентиляторы радиальные В-Ц4-70 из углеродистой стали, N5A с электродвигателем 4A100S4 | 4 | 50600 | 202400 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 372 | E20-11-1 | Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением | 26 | 789,15 | 20518 | 6141 |
| | | *решетка* | | | | |
| | | | | | 4390620 | 64461 |
| | | Итого по разделу | | | **4455081** | |
| | | Всего | | | **4455081** | |
| | | Оборудование | | | **3996223** | |
| | | Итого без оборудование | | | **458858** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | **27531** | |
| | | Всего по разделу, тенге | | | **4482612** | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | **Раздел 4 Спортивный зал с галереей** | | | | | |
| **4.2 Приточно-вытяжная система П1/В1 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| | | | | | | |
| 373 | 80-1-12(пл)Ju | Приточная/ вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 1019353 | 1019353 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 374 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **4.4 Приточно-вытяжная система П2 А/В2 А с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 393 | 80-1-13(пл)Ju | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 1021783 | 1021783 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 394 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| **4.6 Приточно-вытяжная система П3/В3 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 415 | 80-1-15(пл)Ju | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 994803 | 994803 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 416 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| **4.8 Приточно-вытяжная система П4/В4 с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 433 | 80-1-16(пл)Ju | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 977844 | 977844 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 434 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| **4.10 Приточно-вытяжная система П2 Б/В2 Б с теплоутилизатором, приточная часть** | | | | | | |
| 450 | 80-1-14(пл)Ju | Приточная/вытяжная часть CSK-05-S-W-P (гибкие вставки, воздушные заслонки, автоматика) | 1 | 987157 | 987157 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 451 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| | **4.12 Вентиляционная система** | | | | | |
| 472 | Е20-4-1 | Прокладка воздуховодов класса П диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 114,93 | 1310,88 | 150659 | 37135 |
| | | *м2 поверхности воздуховодов* | | | | |
| 473 | Е20-18-1 | Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм | 9 | 896,88 | 8072 | 726 |
| | | *зонт* | | | | |
| 474 | 8-10-271 | Хомуты для крепления труб | 157 | 154,92 | 24322 | |
| | | *шт* | | | | |
| 475 | Е20-31-1 | Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т | 9 | 1204,74 | 10843 | 12001 |
| | | *вентилятор* | | | | |
| 476 | 13-1-101 | Вентиляторы радиальные В-Ц4-70 из углеродистой стали, N5A с электродвигателем 4А100S4 | 9 | 50600 | 455400 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 477 | Е20-11-1 | Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением | 80 | 789,15 | 63132 | 18893 |
| | | *решетка* | | | | |
| | | | | | **5762333** | **109670** |
| | | **Итого по разделу** | | | **5872003** | |
| | | **Всего** | | | **5872003** | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Оборудование | | | 5000940 | |
| | | Итого без оборудование | | | 871063 | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 52264 | |
| | | Всего по разделу, тенге | | | 5924267 | |
| | | | | | | |
| | **Раздел 5 Дом курсанток** | | | | | |
| | **5.3 Монтаж узла ввода** | | | | | |
| | | | | | | |
| 505 | 9-4-71 | Краны шаровые Dy 50 мм | 2 | 4950 | 9900 | |
| | | *шт* | | | | |
| 506 | E18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном | 3 10 | 858,7 | 8587 | 518 |
| | | *комплект* | | | | |
| | | | | | | |
| 507 | 8-10-271 | Бобышка для установки манометра БМ 27*1,5 | 10 | 154,92 | 1549 | |
| | | *шт* | | | | |
| 508 | 12-5-4 | Термометры прямые в оправе | 2 | 352 | 704 | |
| | | *шт* | | | | |
| 509 | E18-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | 2 10 | 63 | 630 | 691 |
| | | *комплект* | | | | |
| | | | | | | |
| 510 | E18-16-2 | Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм | 2 | 12593,61 | 25187 | 1239 |
| | | *шт* | | | | |
| | | | | | | |
| 511 | E16-15-1 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм | нет 2 | 473,47 | 947 | 692 |
| | | *шт* | | | | |
| | | | | | | |
| 512 | E16-15-2 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм | 3 | 473,47 | 1420 | 1037 |
| | | *шт* | | | | |
| | | | | | | |
| 513 | E18-21-4 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм | 1 | 6905,1 | 6905 | 233 |
| | | *фильтр* | | | | |
| | | | | | | |
| 514 | 9-4-69 | Краны шаровые , Dy 32 мм | 2 | 3510 | 7020 | |
| | | *шт* | | | | |
| 515 | E16-10-2 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм | 8 | 623,7 | 4990 | 1082 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| | | | | | | |
| 516 | E16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 8 | 11,13 | 89 | 110 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| | | | | | | |
| 517 | E13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 1,2 | 21,8 | 26 | 6 |
| | | *м2* | | | | |
| | | | | | 67954 | 5608 |
| | | Итого по разделу | | | 73562 | |
| | | Всего | | | 73562 | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 4414 | |
| | | Всего по разделу, тенге | | | 77976 | |
| | **Раздел 6 Центр повышения квалификации** | | | | | |
| | **6.1 Демонтаж системы отопления** | | | | | |
| 522 | Е69-7-1 | Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в кирпичных стенах | 0,04 | 205,78 | 8 | 7 |
| | | *отверстие* | | | | |
| 523 | Е53-15-1 | Заделка отверстий и гнезд в стенах бетонных с площадью заделки 0,1 м2 | 0,007 | 28469,6 | 199 | 111 |
| | | *м3 заделки* | | | | |
| | **6.2 Монтаж системы отопления** | | | | | |
| 529 | Е16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 480 | 10,99 | 5275 | 6568 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 534 | 9-4-80 | Краны шаровые , Тмакс=180 °С, Р 4 МПа, Dy 20 мм | 0 4 | 3580 | 14320 | |
| | | *шт* | | | | |
| 535 | 9-4-82 | Краны шаровые , Dy 32 мм | 2 | 4130 | 8260 | |
| | | *шт* | | | | |
| 536 | 9-4-66 | Краны шаровые , Dy 15 мм | 1 6 | 2580 | 15480 | |
| | | *шт* | | | | |
| 539 | Е13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 3 | 21,8 | 65 | 15 |
| | | *м2* | | | | |
| 540 | Е15-172-4 | Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера | 252 | 148,39 | 37394 | 28582 |
| | | *м2 окрашиваемой поверхности* | | | | |
| | **6.3 Монтаж узла ввода** | | | | | |
| 541 | 9-4-71 | Краны шаровые , Dy 50 мм | 1 | 4950 | 4950 | |
| | | *шт* | | | | |
| 542 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном | 3 6 | 858,7 | 5152 | 311 |
| | | *комплект* | | | | |
| 543 | 8-10-271 | Бобышка для установки манометра БМ 27*1,5 | 6 | 154,92 | 930 | |
| | | *шт* | | | | |
| 544 | 12-5-4 | Термометры прямые в оправе | 1 2 | 352 | 704 | |
| | | *шт* | | | | |
| 545 | 12-5-5 | Термометры угловые в оправе | 0 4 | 541 | 2164 | |
| | | *шт* | | | | |
| 546 | Е18-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | 1 6 | 63 | 378 | 415 |
| | | *комплект* | | | | |
| 547 | Е18-16-2 | Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм | 2 | 12593,61 | 25187 | 1239 |
| | | *шт* | | | | |
| 548 | Е18-21-4 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм | 1 | 6905,1 | 6905 | 233 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *фильтр* | | | | |
| 549 | 9-4-69 | Краны шаровые , Dy 32 мм | 2 | 3510 | 7020 | |
| | | *шт* | | | | |
| 550 | 9-4-67 | Краны шаровые , Dy 20 мм | 1 2 | 2760 | 5520 | |
| | | *шт* | | | | |
| 551 | E16-10-2 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм | 6 | 623,7 | 3742 | 812 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 552 | E16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 6 | 11,13 | 67 | 82 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 553 | E13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 1,2 | 21,8 | 26 | 6 |
| | | *м2* | | | | |
| | | **Итого по разделу** | | | **143746** | **38381** |
| | | **Всего** | | | **182127** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | **182127** | |
| | | | | | **10928** | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | **193055** | |
| | **Раздел 7 Столовая** | | | | | |
| | **7.2 Монтаж системы вентиляции** | | | | | |
| 558 | 13-1-6 | Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N 4А с электродвигателем АВЕ071 | 1 | 10800 | 10800 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 559 | E20-32-1 | Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т | 1 | 678,73 | 679 | 846 |
| | | *вентилятор* | | | | |
| 560 | E20-11-1 | Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением | 10 | 232,15 | 2322 | 2363 |
| | | *решетка* | | | | |
| 561 | E20-12-10 | Установка вентиляционных решеток (Р) номер 150 размером 150х150 мм | 1 | 232,15 | 232 | 237 |
| | | *решетка* | | | | |
| 562 | E20-13-19 | Установка вентиляционных решеток периметром до 1600 мм | 12 | 523,53 | 6282 | 5633 |
| | | *клапан* | | | | |
| 563 | 7-3-82 | Модель решетки вентиляционной прутковой и ячейковой площадью до 0,1 м2 (прим. к прямоугольн решетке) | 13 | 7230 | 93990 | |
| | | *шт* | | | | |
| 564 | 7-3-82 | Модель решетки вентиляционной прутковой и ячейковой площадью до 0,1 м2 D 160 мм | 3 | 7230 | 21690 | |
| | | *шт* | | | | |
| 565 | 7-3-82 | Модель решетки вентиляционной прутковой и ячейковой площадью до 0,1 м2 d = 125 мм | 7 | 7230 | 50610 | |
| | | *шт* | | | | |
| 569 | E20-1-11 | Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 2400 мм из листовой стали толщиной 0,7 мм | 30,99 | 1036,11 | 32109 | 5989 |
| | | *м2 поверхности воздуховодов* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **7.3 Монтаж системы отопления** | | | | | |
| 570 | Е18-6-1 | Установка чугунных радиаторов | 63,28 | 3667,14 | 232057 | 9838 |
| | | *кВт* | | | | |
| 571 | Е16-6-4 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм | 133 | 422,48 | 56190 | 9140 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 572 | Е16-6-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм | 53 | 343,48 | 18204 | 3643 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 573 | Е16-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм | 33 | 264,48 | 8728 | 2268 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 574 | Е16-6-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм | 83 | 266,48 | 22118 | 5705 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 575 | Е16-15-1 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм | 87 | 473,47 | 41192 | 30067 |
| | | *шт* | | | | |
| 576 | 9-4-56 | Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные | 29 | 34 | 986 | |
| | | *шт* | | | | |
| 577 | Е18-22-5 | Установка кранов воздушных | 29 | 62,13 | 1802 | 836 |
| | | *комплект* | | | | |
| 578 | 9-1-113 | Вентили запорные муфтовые для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм | 29 | 284 | 8236 | |
| | | *шт* | | | | |
| 579 | 99-1-5(пл) | Термостатический элемент | 0 29 | 1217 | 35293 | |
| | | *шт* | | | | |
| 580 | 9-1-126 | Термостатический вентиль DN 15 мм RA-N-Y | 29 | 2253 | 65337 | |
| | | *шт* | | | | |
| 581 | Ц11-350-1 | Термостатический вентиль с термостатическим элементом RA2990, Dн трубопровода до 20 мм | 29 58 | 193,78 | 11239 | 8574 |
| | | *шт* | | | | |
| 582 | Е16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 302 | 10,99 | 3319 | 4132 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 583 | 8-10-271 | Хомуты для крепления труб | 0 44 | 154,92 | 6816 | |
| | | *шт* | | | | |
| 584 | Е13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 140,2 | 21,8 | 3056 | 736 |
| | | *м2* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 585 | Е15-172-1 | Однослойная окраска больших металлических поверхностей (кроме кровель) белилами с добавлением колера | 280,4 | 52,09 | 14606 | 4372 |
| | | *м2 окрашиваемой поверхности* | | | | |
| | **7.4 Монтаж узла ввода** | | | | | |
| 586 | 9-4-71 | Краны шаровые , Dy 50 мм | 2 | 4950 | 9900 | |
| | | *шт* | | | | |
| 587 | 9-4-69 | Краны шаровые , Dy 32 мм | 4 | 3510 | 14040 | |
| | | *шт* | | | | |
| 588 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном | 10 | 858,7 | 8587 | 518 |
| | | *комплект* | | | | |
| 589 | 12-5-4 | Термометры прямые в оправе | 2 | 352 | 704 | |
| | | *шт* | | | | |
| 590 | Е18-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | 2 | 63 | 126 | 138 |
| | | *комплект* | | | | |
| 591 | Е18-16-2 | Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм | 2 | 12593,61 | 25187 | 1239 |
| | | *шт* | | | | |
| 592 | Е18-21-4 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм | 1 | 6905,1 | 6905 | 233 |
| | | *фильтр* | | | | |
| 593 | Е16-10-2 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм | 6 | 623,7 | 3742 | 812 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 594 | Е16-10-3 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм | 4 | 801,76 | 3207 | 625 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 595 | Е16-6-4 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм | 8 | 422,48 | 3380 | 550 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 596 | Е16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 8 | 10,99 | 88 | 110 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 597 | Е16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 10 | 11,13 | 111 | 137 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 598 | Е13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 3 | 21,8 | 65 | 15 |
| | | *м2* | | | | |
| | | Итого по разделу | | | 823935 | 98756 |
| | | Всего | | | 922691 | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 922691 | |
| | | | | | 55361 | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего по разделу, тенге | | | 978053 | |
| | **Раздел 8 Общежитие** | | | | | |
| | **8.3 Монтаж системы вентиляции** | | | | | |
| 613 | 80-1-17(пл)V | Приточно/вытяжная установка П1-В1 | 1 | 399274 | 399274 | |
| | | *шт* | | | | |
| 614 | Ц35-6-10 | Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4 | 1 | 9793,45 | 9793 | 8183 |
| | | *комплект* | | | | |
| | **8.5 Монтаж узла ввода** | | | | | |
| 638 | 9-4-73 | Краны шаровые , Dy 80 мм | 2 | 10500 | 21000 | |
| | | *шт* | | | | |
| 639 | 9-4-71 | Краны шаровые , Dy 50 мм | 4 | 4950 | 19800 | |
| | | *шт* | | | | |
| 640 | 9-4-70 | Краны шаровые , Dy 40 мм | 2 | 4310 | 8620 | |
| | | *шт* | | | | |
| 641 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном | 4 16 | 858,7 | 13739 | 829 |
| | | *комплект* | | | | |
| 642 | Е18-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | 3 4 | 63 | 252 | 276 |
| | | *комплект* | | | | |
| 643 | 12-5-4 | Термометры прямые в оправе | 3 4 | 352 | 1408 | |
| | | *шт* | | | | |
| 644 | Е18-16-3 | Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм | 2 | 15827,84 | 31656 | 1757 |
| | | *шт* | | | | |
| 645 | 9-4-80 | Краны шаровые , Dy 20 мм | ? 18 | 3580 | 64440 | |
| | | *шт* | | | | |
| 646 | Е18-21-6 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80 мм | 1 | 8210,28 | 8210 | 357 |
| | | *фильтр* | | | | |
| 647 | Е16-10-2 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм | 12 | 623,7 | 7484 | 1622 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 648 | Е16-6-5 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм | 8 | 472,48 | 3780 | 550 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 649 | Е16-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм | 2 8 | 264,48 | 2116 | 550 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 650 | Е16-10-4 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм | 8 | 935,75 | 7486 | 1416 |
| | | *м трубопровода* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 651 | Е16-10-7 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 150 мм | 4 | 2029,57 | 8118 | 977 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 652 | Е16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 16 | 10,99 | 176 | 219 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 653 | Е16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 20 | 11,13 | 223 | 274 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 654 | Е16-29-3 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм | 4 | 11,76 | 47 | 55 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| | | **Итого по разделу** | | | **607622** | **17065** |
| | | **Всего** | | | **624687** | |
| | | **Оборудование** | | | **624687** | |
| | | **Итого без оборудование** | | | **399274** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | **225413** | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | **13525** | |
| | | **Всего по отоплению и вентиляций** | | | **638212** | |
| | | Оборудование | | | **18364423** | |
| | | Итого без оборудование | | Тенге | **14505682** | |
| | | Выслуга лет 1% | | Тенге | **3858741** | |
| | | Доп. отпуск 0,4% | | Тенге | **38587** | |
| | | Итого | | Тенге | **15435** | |
| | | С коэф. 2014 года К=2,39 | | Тенге | **18418446** | |
| | | Налоги, сборы и обязательные платежи 2% | | Тенге | **44020085** | |
| | | Итого | | Тенге | **880402** | |
| | | НДС 12% | | Тенге | **44900487** | |
| | | Всего | | Тенге | **5388058** | |
| | | Всего к оплате с понижающим коэф. К=0,99836392 | | Тенге | **50288545** | |
| | | | | | **50206270** | |

Технадзор: _____

Подрядчик: _____

Заказчик: Государственная учреждения "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан""

Подрядчик: ТОО "Таймас Company"

Форма №2

Наименование стройки: Капитальный ремонт зданий ГУ "Академия правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан" расположенных в п.Косши Целиноградского района Акмолинской области

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 30.11.2016 г. |

# АКТ
## Приемки выполненных работ за ноябрь 2016 г.

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 03.01.13)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Накладные расходы, тенге / % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 9 |
| | **Раздел 1 Учебный корпус** | | | | | |
| | **1.2 Демонтаж системы В2** | | | | | |
| 2 | Е16-20-1 | Демонтаж кранов пожарных диаметром 50 мм ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 8 | 72,24 | 578 | 682 |
| | | *кран* | | | | |
| 3 | Е65-3-2 | Демонтаж вентиля чугунного запорного ду 50 | 8 | 81,18 | 649 | 829 |
| | | *шт* | | | | |
| 4 | Ц10-901-7 | Демонтаж шкаф настенный, размер до 800х1800 мм ОПм п.6.1.1в: ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; | 8 | 225,33 | 1803 | 1901 |
| | | *шт* | | | | |
| | **1.5 Водоснабжение В1** | | | | | |
| 15 | Е16-14-6 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм | 15 | 710,38 | 10656 | 4212 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 16 | Е16-14-5 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм | 14 | 603,52 | 8449 | 3931 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 17 | Е16-14-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм | 6 | 404,03 | 2424 | 1463 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 20 | Е26-35-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука , изоляция трубчатая | 75 | 72,96 | 5472 | 3219 |
| | | *м трубопровода* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 1-3-202 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 25 мм, толщина стенки 9 мм | 40 | 78 | 3120 | |
| | | *м* | | | | |
| 22 | 1-3-204 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 32 мм, толщина стенки 9 мм | 6 | 90 | 540 | |
| | | *м* | | | | |
| 23 | 1-3-207 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 50 мм, толщина стенки 9 мм | 14 | 119 | 1666 | |
| | | *м* | | | | |
| 24 | 1-3-211 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 63 мм, толщина стенки 9 мм | 15 | 186 | 2790 | |
| | | *м* | | | | |
| 25 | 9-4-66 | Краны шаровые , Dy 15 мм | 23 | 2580 | 59340 | |
| | | *шт* | | | | |
| 26 | 9-4-67 | Краны шаровые , Dy 20 мм | 6 | 2760 | 16560 | |
| | | *шт* | | | | |
| 27 | 9-4-70 | Краны шаровые , Dy 40 мм | 1 | 4310 | 4310 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **1.6 Водомерный узел** | | | | | |
| | | | | | | |
| 28 | Е16-7-10 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 100 мм | 4 | 1550,07 | 6200 | 636 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| | | | | | | |
| 29 | Е16-26-1 | Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм | 1 | 75,82 | 76 | 87 |
| | | *счетчик (водомер)* | | | | |
| | | | | | | |
| 30 | 11-2-17 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 40 | 1 | 14400 | 14400 | |
| | | *шт* | | | | |
| 31 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном ДМ 1001-10 | 2 | 858,7 | 1717 | 104 |
| | | *комплект* | | | | |
| | | | | | | |
| 32 | 9-4-66 | Краны шаровые сварные стальные , Dy 15 мм | 1 | 2580 | 2580 | |
| | | *шт* | | | | |
| 33 | Е16-15-3 | Установка задвижек, клапанов на трубопроводах из стальных труб диаметром 100 мм | 3 | 891,93 | 2676 | 1848 |
| | | *шт* | | | | |
| | | | | | | |
| 34 | 9-2-53 | Задвижки для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм | 1 | 6480 | 6480 | |
| | | *шт* | | | | |
| 35 | 8-9-36 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм | 2 | 572 | 1144 | |
| | | *шт* | | | | |
| 36 | 9-2-20 | Задвижки для воды, пара, Ру 2,5 МПа (25 кгс/см2), Dy 100 мм | 2 | 35100 | 70200 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **1.7 Пожаротушение В2** | | | | | |
| | | | | | | |
| 37 | Е16-7-6 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм | 10,2 | 693,07 | 7069 | 1055 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| | | | | | | |
| 38 | Е16-7-8 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 80 мм | 136 | 1082,42 | 147209 | 16973 |
| | | *м трубопровода* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | Е16-20-1 | Установка кранов пожарных диаметром 50 мм | 24 | 18439,47 | 442547 | 5115 |
| | | *кран* | | | | |
| 40 | 71-2-76(об) | Огнетушитель химический воздушнопенный ОХВП-10 | 48 | 630 | 30240 | |
| | | *шт* | | | | |
| 41 | 63-1-188(об) | Шкаф пожарный ШПК-Пульс-320В | 24 | 5080 | 121920 | |
| | | *шт* | | | | |
| 42 | Е16-15-2 | Установка задвижек, кранов шаровых на трубопроводах из стальных труб диаметром 50 мм | 12 | 473,47 | 5682 | 4147 |
| | | *шт* | | | | |
| 43 | 9-2-51 | Задвижки для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм | 6 | 3500 | 21000 | |
| | | *шт* | | | | |
| 44 | 9-4-66 | Краны шаровые Dy 15 мм | 6 | 2580 | 15480 | |
| | | *шт* | | | | |
| 45 | Е16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 120 | 10,99 | 1319 | 1642 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 46 | Е16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 136 | 11,13 | 1514 | 1861 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| | **1.8 Водоснабжение Т3, Т4** | | | | | |
| 49 | Е16-14-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм | 6 | 404,03 | 2424 | 1463 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 50 | Е16-14-5 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм | 23 | 603,52 | 13881 | 6459 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 51 | Е16-14-6 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм | 15 | 710,38 | 10656 | 4212 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 52 | Е26-35-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука , изоляция трубчатая | 99 | 72,96 | 7223 | 4249 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 53 | 1-3-211 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 63 мм, толщина стенки 9 мм | 15 | 186 | 2790 | |
| | | *м* | | | | |
| 54 | 1-3-207 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 50 мм, толщина стенки 9 мм | 23 | 119 | 2737 | |
| | | *м* | | | | |
| 55 | 1-3-204 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 32 мм, толщина стенки 9 мм | 6 | 90 | 540 | |
| | | *м* | | | | |
| 61 | 9-4-60 | Краны ( автоматический воздухоотводчик), Dy 15 мм | 2 | 511 | 1022 | |
| | | *шт* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 | Е16-15-1 | Установка кранов автоматических воздухоотводчиковна трубопроводах из стальных труб | 2 | 473,47 | 947 | 692 |
| | | *шт* | | | | |
| | | | | | **1060030** | **66780** |
| | | **Итого по разделу** | | | **1126810** | |
| | | **Всего** | | | **1126810** | |
| | | **Оборудование** | | | **152160** | |
| | | **Итого без оборудование** | | | **974650** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | **58479** | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | **1185289** | |
| | | | | | | |
| | **Раздел 2 Спортивный зал с галлереей** | | | | | |
| | **2.2 Демонтаж системы В2** | | | | | |
| | | | | | | |
| 71 | Е65-1-3 | Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 50 мм | 6,9 | 116,9 | 807 | 1019 |
| | | *м* | | | | |
| | | | | | | |
| 72 | Е16-20-1 | Демонтаж кранов пожарных диаметром 50 мм ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 2 | 72,24 | 144 | 170 |
| | | *кран* | | | | |
| | | | | | | |
| 73 | Е65-3-2 | Демонтаж вентиля чугунного запорного ду 50 | 2 | 81,18 | 162 | 207 |
| | | *шт* | | | | |
| | | | | | | |
| 74 | Ц10-901-7 | Демонтаж шкаф настенный, размер до 800х1800 мм ОПм п.6.1.1в: ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; | 2 | 225,33 | 451 | 474 |
| | | *шт* | | | | |
| | **2.6 Водоснабжение В1** | | | | | |
| | | | | | | |
| 86 | Е16-14-5 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм | 61 | 603,52 | 36815 | 17130 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| | | | | | | |
| 87 | Е16-14-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм | 15 | 404,03 | 6060 | 3658 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 90 | 9-4-66 | Краны шаровые , Dy 15 мм | 4 | 2580 | 10320 | |
| | | *шт* | | | | |
| 91 | 9-4-67 | Краны шаровые , Dy 20 мм | 8 | 2760 | 22080 | |
| | | *шт* | | | | |
| 92 | 9-4-70 | Краны шаровые , Dy 40 мм | 1 | 4310 | 4310 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **2.7 Пожаротушение В2** | | | | | |
| | | | | | | |
| 93 | Е16-7-6 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм | 15 | 693,07 | 10396 | 1551 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| | | | | | | |
| 94 | Е16-7-8 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 80 мм | 155 | 1082,42 | 167775 | 19343 |
| | | *м трубопровода* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95 | Е16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 15 | 10,99 | 165 | 205 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 96 | Е16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 155 | 11,13 | 1725 | 2121 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 97 | Е16-20-1 | Установка кранов пожарных диаметром 50 мм | 10 | 18439,47 | 184395 | 2131 |
| | | *кран* | | | | |
| 98 | 71-2-76(об) | Огнетушитель ОПУ-5 | 18 | 630 | 11340 | |
| | | *шт* | | | | |
| 99 | 63-1-188(об) | Шкаф пожарный ШПК-Пульс-320В | 9 | 5080 | 45720 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **2.8 Водоснабжение Т3, Т4** | | | | | |
| 102 | Е16-14-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм | 15 | 404,03 | 6060 | 3658 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 103 | Е16-14-5 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм | 61 | 603,52 | 36815 | 17130 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 104 | 9-4-66 | Краны шаровые , Dy 15 мм | 61 | 2580 | 157380 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **2.9 Канализация К1** | | | | | |
| 115 | Е17-3-1 | Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным | 1 | 9126,62 | 9127 | 515 |
| | | *комплект* | | | | |
| 117 | 80-1-18(пл)N | Жироуловитель СТМ -0,9 | 1 | 21243 | 21243 | |
| | | *шт* | | | | |
| | | | | | **733289** | **69313** |
| | | **Итого по разделу** | | | **802602** | |
| | | **Всего** | | | **802602** | |
| | | **Оборудование** | | | **78303** | |
| | | **Итого без оборудование** | | | **724299** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | **43458** | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | **846060** | |
| | **Раздел 3 Лабораторный корпус** | | | | | |
| | **3.2 Демонтаж системы В2** | | | | | |
| 118 | Е65-1-3 | Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 50 мм | 82 | 116,9 | 9586 | 12110 |
| | | *м* | | | | |
| 119 | Е16-20-1 | Демонтаж кранов пожарных диаметром 50 мм ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 4 | 72,24 | 289 | 340 |
| | | *кран* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 120 | Ц10-901-7 | Демонтаж шкаф настенный, размер до 800х1800 мм ОПм п.6.1.1в: ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; | 4 | 225,33 | 901 | 950 |
| | | *шт* | | | | |
| 121 | Е18-13-1 | Демонтаж насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т ОПм п.6.1.1в: ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; | 1 | 701,6 | 702 | 870 |
| | | *насос* | | | | |
| | **3.5 Водоснабжение В1** | | | | | |
| 132 | Е26-35-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука , изоляция трубчатая | 114 | 72,96 | 8317 | 4893 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 133 | 1-3-202 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 25 мм, толщина стенки 9 мм | 84 | 78 | 6552 | |
| | | *м* | | | | |
| 134 | 1-3-204 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 32 мм, толщина стенки 9 мм | 10 | 90 | 900 | |
| | | *м* | | | | |
| 135 | 1-3-206 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 40 мм, толщина стенки 9 мм | 20 | 106 | 2120 | |
| | | *м* | | | | |
| 137 | 9-4-66 | Краны шаровые , Dy 15 мм | 10 | 2580 | 25800 | |
| | | *шт* | | | | |
| 138 | 9-4-67 | Краны шаровые , Dy 20 мм | 4 | 2760 | 11040 | |
| | | *шт* | | | | |
| 139 | 9-4-69 | Краны шаровые , Dy 32 мм | 1 | 3510 | 3510 | |
| | | *шт* | | | | |
| 140 | 9-4-71 | Краны шаровые , Dy 50 мм | 1 | 4950 | 4950 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **3.6 Водомерный узел** | | | | | |
| 142 | Е16-7-10 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 100 мм | 4 | 1550,07 | 6200 | 636 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 143 | Е18-21-5 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах диаметром 65 мм | 1 | 7553,07 | 7553 | 285 |
| | | *фильтр* | | | | |
| 144 | Е16-26-3 | Установка счетчиков (водомеров) диаметром 65 мм | 1 | 1279,83 | 1280 | 404 |
| | | *счетчик (водомер)* | | | | |
| 145 | 11-2-17 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 65 | 1 | 14400 | 14400 | |
| | | *шт* | | | | |
| 146 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном ДМ 1001-10 | 2 | 858,7 | 1717 | 104 |
| | | *комплект* | | | | |
| 147 | 9-4-66 | Краны шаровые , Dy 15 мм | 1 | 2580 | 2580 | |
| | | *шт* | | | | |
| 148 | Е16-15-3 | Установка задвижек, клапанов на трубопроводах из стальных труб диаметром 100 мм | 6 | 891,93 | 5352 | 3699 |
| | | *шт* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 149 | 9-2-53 | Задвижки р для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм | 2 | 6480 | 12960 | |
| | | *шт* | | | | |
| 150 | 8-9-36 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм | 2 | 572 | 1144 | |
| | | *шт* | | | | |
| 151 | 9-2-20 | Задвижки с электроприводом фланцевые с выдвижным шпинделем 30с97нж для воды, пара, нефти и масла, Ру 2,5 МПа (25 кгс/см2), Dy 100 мм | 1 | 35100 | 35100 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **3.7 Пожаротушение В2** | | | | | |
| 152 | Е16-7-6 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм | 120 | 693,07 | 83168 | 12413 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 153 | Е16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 120 | 11,13 | 1336 | 1642 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 154 | Е16-20-1 | Установка кранов пожарных диаметром 50 мм | 6 | 18439,47 | 110637 | 1279 |
| | | *кран* | | | | |
| 155 | 71-2-76(об) | Огнетушитель химический воздушнопенный ОХВП-10 | 12 | 630 | 7560 | |
| | | *шт* | | | | |
| 156 | 63-1-188(об) | Шкаф пожарный ШПК-Пульс-320В | 6 | 5080 | 30480 | |
| | | *шт* | | | | |
| 157 | Е16-15-2 | Установка задвижек, кранов шаровых на трубопроводах из стальных труб диаметром 50 мм | 6 | 473,47 | 2841 | 2075 |
| | | *шт* | | | | |
| 158 | 9-2-51 | Задвижки для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм | 6 | 3500 | 21000 | |
| | | *шт* | | | | |
| 159 | 9-4-66 | Краны шаровые , Dy 15 мм | 6 | 2580 | 15480 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **3.8 Водоснабжение Т3, Т4** | | | | | |
| 164 | Е26-35-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука , изоляция трубчатая | 188 | 72,96 | 13716 | 8069 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 165 | 1-3-206 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 40 мм, толщина стенки 9 мм | 20 | 106 | 2120 | |
| | | *м* | | | | |
| 166 | 1-3-202 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 25 мм, толщина стенки 9 мм | 84 | 78 | 6552 | |
| | | *м* | | | | |
| 167 | 1-3-202 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 25 мм, толщина стенки 9 мм | 84 | 78 | 6552 | |
| | | *м* | | | | |
| 168 | Е16-15-1 | Установка клапанов на трубопроводах из стальных труб диаметром 25мм | 1 | 473,47 | 473 | 346 |
| | | *шт* | | | | |
| 169 | 9-4-67 | Краны шаровые , Dy 20 мм | 4 | 2760 | 11040 | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *шт* | | | | |
| 170 | Е16-15-2 | Установка клапанов на трубопроводах диаметром 40 мм | 1 | 473,47 | 473 | 346 |
| | | *шт* | | | | |
| 171 | 9-4-63 | Краны шаровые, Dy 20 мм | 9 | 928 | 8352 | |
| | | *шт* | | | | |
| 172 | 9-3-15 | Клапаны обратные для воды и пара, Dy 25 мм | 1 | 1570 | 1570 | |
| | | *шт* | | | | |
| 173 | 9-3-17 | Клапаны поплавковые, Dy 40 мм | 1 | 1250 | 1250 | |
| | | *шт* | | | | |
| 174 | Е17-2-3 | Установка смесителей | 4 | 1893,32 | 7573 | 645 |
| | | *шт* | | | | |
| 176 | 9-4-60 | Краны ( автоматический воздухоотводчик), Dy 15 мм | 2 | 511 | 1022 | |
| | | *шт* | | | | |
| 177 | Е16-15-1 | Установка кранов автоматических воздухоотводчиковна трубопроводах из стальных труб | 2 | 473,47 | 947 | 692 |
| | | *шт* | | | | |
| | **3.10 Канализация К1** | | | | | |
| 178 | Е16-13-2 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм | 110 | 748,88 | 82377 | 14492 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 179 | Е17-1-6 | Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды | 3 | 5930,28 | 17791 | 1365 |
| | | *комплект* | | | | |
| 180 | Е17-3-1 | Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным | 7 | 9126,62 | 63886 | 3609 |
| | | *комплект* | | | | |
| | | **Итого по разделу** | | | **661149** | **71264** |
| | | **Всего** | | | **732412** | |
| | | **Оборудование** | | | **732412** | |
| | | **Итого без оборудование** | | | **38040** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | **694372** | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | **41662** | |
| | | | | | **774075** | |
| | **Раздел 5 Центр повышения квалифиикации** | | | | | |
| | **5.1 Демонтаж системы В1** | | | | | |
| 182 | Е65-1-3 | Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 50 мм | 40 | 116,9 | 4676 | 5908 |
| | | *м* | | | | |
| 183 | Е16-14-1 | Демонтаж трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 66 | 121,88 | 8044 | 10039 |
| | | *м трубопровода* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 184 | Е16-14-2 | Демонтаж трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 17 | 95,86 | 1630 | 2043 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 185 | Е65-3-4 | Демонтаж задвижек фланцевых чугунных диаметром до 100 мм | 1 | 309,45 | 309 | 388 |
| | | *шт* | | | | |
| 186 | Е16-15-1 | Демонтаж вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 9 | 117,4 | 1057 | 1244 |
| | | *шт* | | | | |
| 187 | Е16-14-12 | Демонтаж гибких подводок к водоразборной арматуре ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 6 | 23,66 | 142 | 182 |
| | | *м подводок* | | | | |
| 188 | Ц10-901-6 | Шкаф настенный, размер до 720х850 мм демонтаж ОПр п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 1 | 167,48 | 167 | 179 |
| | | *шт* | | | | |
| 189 | Е16-20-1 | Демонтаж кранов пожарных диаметром 50 мм ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 1 | 72,24 | 72 | 86 |
| | | *кран* | | | | |
| | **5.2 Демонтаж водопровод Т3** | | | | | |
| 190 | Е17-8-1 | Демонтаж индивидуальных водоводяных нагревателей ( водонагреватель типа Ariston) ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 3 | 586,93 | 1761 | 2159 |
| | | *комплект* | | | | |
| 191 | Е16-14-1 | Демонтаж трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 40 | 121,88 | 4875 | 6084 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 192 | Е65-3-3 | Демонтаж крана шарового водоразборного | 3 | 11,72 | 35 | 45 |
| | | *шт* | | | | |
| 193 | Е22-34-1 | Демонтаж полиэтиленовых отводов ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 5 | 118,07 | 590 | 334 |
| | | *шт* | | | | |
| 194 | Е16-14-12 | Демонтаж гибких подводок к водоразборной арматуре | 8 | 59,31 | 474 | 605 |
| | | *м подводок* | | | | |
| 195 | Е65-3-1 | Демонтаж смесителя с душем | 5 | 293,06 | 1465 | 1873 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *шт* | | | | |
| 196 | Е17-2-3 | Демонтаж смесителей ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 8 | 51,03 | 408 | 516 |
| | | *шт* | | | | |
| | **5.3 Демонтаж системы канализации К1** | | | | | |
| 197 | Е65-10-1 | Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм ОПр п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 31,5 | 56,22 | 1771 | 2262 |
| | | *м* | | | | |
| 198 | Е65-10-2 | Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм ОПр п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 20 | 54,19 | 1084 | 1384 |
| | | *м* | | | | |
| 199 | Е22-34-2 | Демонтаж полиэтиленовых тройников ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 22 | 173,92 | 3826 | 2166 |
| | | *шт* | | | | |
| 200 | Е22-34-1 | Демонтаж полиэтиленовых отводов, ревизий, патрубков, переходов, муфт ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 51 | 118,07 | 6022 | 3409 |
| | | *шт* | | | | |
| 201 | Е65-3-3 | Демонтаж заглушек | 6 | 11,72 | 70 | 90 |
| | | *шт* | | | | |
| 202 | Е65-4-1 | Демонтаж умывальника | 11 | 101,59 | 1117 | 1391 |
| | | *комплект* | | | | |
| 203 | Е65-4-3 | Демонтаж унитазов со смывным бачком | 4 | 244,84 | 979 | 1226 |
| | | *комплект* | | | | |
| 204 | Е65-12-9 | Демонтаж трапов чугунных ОПр п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 2 | 151,66 | 303 | 385 |
| | | *комплект* | | | | |
| | **5.4 Водопровод В1** | | | | | |
| 205 | Е16-14-2 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм | 22 | 409,13 | 9001 | 6610 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 206 | Е16-14-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм | 68 | 499,47 | 33964 | 25857 |
| | | *м трубопровода* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 207 | Е16-14-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм | 3 | 404,03 | 1212 | 732 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 208 | 99-1-10(пл) | Кран шаровый d 25мм | 2 | 732 | 1464 | |
| | | *шт* | | | | |
| 209 | 99-1-11(пл) | Кран шаровый d 20мм | 10 | 463 | 4630 | |
| | | *шт* | | | | |
| 210 | 99-1-15(пл) | Разъемная муфта с наружной резьбой 32*1 | 4 | 302 | 1208 | |
| | | *шт* | | | | |
| 211 | 99-1-16(пл) | Разъемная муфта с наружной резьбой 20*1/2 | 26 | 146 | 3796 | |
| | | *шт* | | | | |
| 212 | 8-4-75 | Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: муфта, d=20 мм | 34 | 11 | 374 | |
| | | *шт* | | | | |
| 213 | 8-4-76 | Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: муфта, d=25 мм | 11 | 14 | 154 | |
| | | *шт* | | | | |
| 214 | 8-4-78 | Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: муфта переходная, d=25/20 мм | 6 | 11 | 66 | |
| | | *шт* | | | | |
| 215 | Е22-34-1 | Установка полиэтиленовых муфт, переходов | 77 | 300,56 | 23143 | 12864 |
| | | *шт* | | | | |
| 216 | Е16-14-12 | Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре | 6 | 59,31 | 356 | 454 |
| | | *м подводок* | | | | |
| 217 | Е16-10-10 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 300 мм | 0,7 | 3724,87 | 2607 | 393 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 218 | 99-1-17(пл) | Клипса (опора для трубы) d 25мм | 15 | 5 | 75 | |
| | | *шт* | | | | |
| 219 | 99-1-18(пл) | Клипса (опора для трубы) d 20 мм | 46 | 4 | 184 | |
| | | *шт* | | | | |
| 220 | 99-1-19(пл) | Клипса (опора для трубы) d 32 мм | 2 | 6 | 12 | |
| | | *шт* | | | | |
| 221 | 9-4-66 | Краны шаровые , Dy 15 мм | 2 | 2580 | 5160 | |
| | | *шт* | | | | |
| 222 | Е53-15-1 | Заделка отверстий и гнезд в стенах бетонных с площадью заделки 0,1 м2 | 1,1 | 28469,6 | 31317 | 17461 |
| | | *м3 заделки* | | | | |
| 223 | Е53-15-3 | Заделка отверстий и гнезд в стенах кирпичных | 0,8 | 18563,39 | 14851 | 5359 |
| | | *м3 заделки* | | | | |
| | **5.5 Водопровод Т3, Т4** | | | | | |
| 224 | Е16-14-2 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм | 25 | 409,13 | 10228 | 7511 |
| | | *м трубопровода* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 225 | Е16-14-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм | 109 | 499,47 | 54442 | 41448 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 226 | Е16-14-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм | 5 | 404,03 | 2020 | 1220 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 227 | 99-1-10(пл) | Кран шаровый d 25мм | 2 | 731 | 1462 | |
| | | *шт* | | | | |
| 228 | 99-1-20(пл) | Кран шаровый d 32мм | 1 | 1163 | 1163 | |
| | | *шт* | | | | |
| 229 | 99-1-11(пл) | Кран шаровый d 20мм | 15 | 463 | 6945 | |
| | | *шт* | | | | |
| 230 | 9-3-82 | Клапан обратный межфланцевый (нержавеющая сталь), Т от -20 °С до +200 °С, PN 16, DN 32 мм ГОСТ 11823-91 | 1 | 2591 | 2591 | |
| | | *шт* | | | | |
| 231 | 99-1-15(пл) | Разъемная муфта с наружной резьбой 32*1 | 64 | 302 | 19328 | |
| | | *шт* | | | | |
| 232 | 99-1-16(пл) | Разъемная муфта с наружной резьбой 20*1/2 | 43 | 146 | 6278 | |
| | | *in* | | | | |
| 233 | 8-4-75 | Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: муфта, d=20 мм | 55 | 11 | 605 | |
| | | *шт* | | | | |
| 234 | 8-4-76 | Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: муфта, d=25 мм | 13 | 14 | 182 | |
| | | *шт* | | | | |
| 235 | 8-4-78 | Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: муфта переходная, d=25/20 мм | 6 | 11 | 66 | |
| | | *шт* | | | | |
| 236 | Е22-34-1 | Установка полиэтиленовых муфт, переходов | 113 | 300,56 | 33963 | 18879 |
| | | *шт* | | | | |
| 237 | Е16-14-12 | Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре | 4,8 | 59,31 | 285 | 364 |
| | | *м подводок* | | | | |
| 238 | 8-4-33 | Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа (10 кгс/см2), длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм | 11 | 659 | 7249 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 239 | Е16-14-1 | Прокладка трубной изоляции водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм | 80 | 445,17 | 35614 | 30420 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 240 | Е16-14-2 | Прокладка трубной изоляции водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм | 21 | 344,2 | 7228 | 6309 |
| | | *м трубопровода* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 241 | Е16-14-3 | Прокладка трубной изоляции водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм | 5 | 319,32 | 1597 | 1220 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 242 | 99-1-17(пл) | Клипса (опора для трубы) d 25мм | 17 | 5 | 85 | |
| | | *шт* | | | | |
| 243 | 99-1-19(пл) | Клипса (опора для трубы) d 32мм | 3 | 6 | 18 | |
| | | *шт* | | | | |
| 244 | 99-1-18(пл) | Клипса (опора для трубы) d 20 мм | 74 | 4 | 296 | |
| | | *шт* | | | | |
| 245 | Е17-2-3 | Установка смесителей | 15 | 143,32 | 2150 | 2419 |
| | | *шт* | | | | |
| 246 | 11-1-100 | Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками | 11 | 5360 | 58960 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 247 | 11-1-90 | Смесители для душевых установок См-Д-СтФ со стационарной душевой трубкой, сеткой хромированные | 5 | 1530 | 7650 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 248 | Е16-10-9 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 250 мм | 1,4 | 3416,76 | 4783 | 676 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 249 | 76-55-442 | Краны спускные проходимостью отверстия 2,5 мм | 3 | 174 | 522 | |
| | | *шт* | | | | |
| 250 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном | 2 | 858,7 | 1717 | 104 |
| | | *комплект* | | | | |
| 251 | Е18-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | 2 | 63 | 126 | 138 |
| | | *комплект* | | | | |
| 252 | 76-55-76 | Термометры лабораторные от 0° до 150° | 2 | 125 | 250 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **5.6 Канализация К1** | | | | | |
| 253 | Е16-13-1 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм | 35 | 620,54 | 21719 | 4769 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 254 | Е16-13-2 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм | 48 | 748,88 | 35946 | 6323 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 255 | Е22-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов, ревизий, прочисток | 3 | 300,56 | 902 | 502 |
| | | *шт* | | | | |
| 256 | 8-10-183 | Ревизии , d 110 мм | 2 | 523 | 1046 | |
| | | *шт* | | | | |
| 257 | 8-10-182 | Ревизии , d 50 мм | 1 | 227 | 227 | |
| | | *шт* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 258 | 8-4-50 | Патрубок переходной, Dy 110х50-ПНД мм | 0,3 | 1220 | 366 | |
| | | *10шт* | | | | |
| 259 | Е22-34-1 | Установка полиэтиленовых патрубков переходных | 3 | 300,56 | 902 | 502 |
| | | *шт* | | | | |
| 260 | 8-4-39 | Муфта, d=50 мм | 1,6 | 369 | 590 | |
| | | *10шт* | | | | |
| 261 | 8-4-60 | Муфта, d=110 мм | 2,4 | 6190 | 14856 | |
| | | *10шт* | | | | |
| 262 | Е22-34-1 | Установка полиэтиленовых муфт | 37 | 300,56 | 11121 | 6182 |
| | | *шт* | | | | |
| 263 | 8-10-193 | Заглушки ч, d 50 мм | 5 | 349 | 1745 | |
| | | *шт* | | | | |
| 264 | 8-10-192 | Заглушки ч, d 110 мм | 3 | 489 | 1467 | |
| | | *шт* | | | | |
| 265 | 76-55-334 | Наборы крепежные деталей | 53 | 100 | 5300 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 266 | Е17-1-12 | Установка трапов диаметром 100 мм | 2 | 2898,08 | 5796 | 369 |
| | | *комплект* | | | | |
| 268 | Е17-3-1 | Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным | 4 | 9126,62 | 36506 | 2062 |
| | | *комплект* | | | | |
| 269 | 8-10-271 | Хомуты для крепления труб | 53 | 154,92 | 8211 | |
| | | *шт* | | | | |
| 270 | 9-2-55 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч90бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 150 мм | 1 | 11500 | 11500 | |
| | | *шт* | | | | |
| 271 | 13-12-42 | Зонты прямоугольные вентиляционный 3П250Х250 на канализацию периметром 1000 мм | 2 | 1030 | 2060 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **5.7 Водомерный узел** | | | | | |
| 273 | Е16-7-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм | 1 | 329,67 | 330 | 79 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 275 | Е16-15-2 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм | 4 | 473,47 | 1894 | 1382 |
| | | *шт* | | | | |
| 276 | 9-2-51 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм | 3 | 3500 | 10500 | |
| | | *шт* | | | | |
| 277 | 9-1-31 | Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм | 1 | 350 | 350 | |
| | | *шт* | | | | |
| 278 | Е18-21-4 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм | 1 | 6905,1 | 6905 | 233 |
| | | *фильтр* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 279 | Е16-26-1 | Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм | 1 | 75,82 | 76 | 87 |
| | | *счетчик (водомер)* | | | | |
| 280 | 11-2-14 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 10/32Ч | 1 | 10600 | 10600 | |
| | | *шт* | | | | |
| 281 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном ДМ 1001-10 | 2 | 858,7 | 1717 | 104 |
| | | *комплект* | | | | |
| 282 | Е16-12-1 | Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм | 12 | 893,06 | 10717 | 2938 |
| | | *соединение* | | | | |
| 283 | Е9-49-1 | Постановка строительных болтов с гайками и шайбами | 48 | 20,14 | 967 | 864 |
| | | *болт* | | | | |
| 284 | 1-1-2109 | Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М16х55 мм | 48 | 101,33 | 4864 | |
| | | *шт* | | | | |
| 285 | 8-10-66 | Спец. соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 15 мм | 4 | 184 | 736 | |
| | | *шт* | | | | |
| 286 | 8-10-73 | Спец. соединения стальные: втулки , d 90 мм | 2 | 2140 | 4280 | |
| | | *шт* | | | | |
| | | **Итого по разделу** | | | **656450** | **250832** |
| | | **Всего** | | | **907282** | |
| | | **Оборудование** | | | **907282** | |
| | | **Итого без оборудование** | | | **6072** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | **901210** | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | **54073** | |
| | | | | | **961355** | |
| | **Раздел 7 Дом курсанток** | | | | | |
| | **7.1 Демонтаж системы В1** | | | | | |
| 295 | Е65-3-4 | Демонтаж задвижек фланцевых чугунных диаметром до 100 мм | 1 | 309,45 | 309 | 388 |
| | | *шт* | | | | |
| 299 | Е16-20-1 | Демонтаж кранов пожарных диаметром 50 мм ОПс п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; | 4 | 72,24 | 289 | 340 |
| | | *кран* | | | | |
| | **7.4 Водопровод В1** | | | | | |
| 318 | Е16-7-7 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 65 мм | 52 | 965,42 | 50202 | 6490 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 352 | Е16-20-1 | Установка кранов пожарных диаметром 50 мм | 3 | 10263,47 | 30790 | 640 |
| | | *кран* | | | | |
| 353 | Ц10-901-5 | Шкаф настенный, размер до 640х840 мм | 3 | 554,9 | 1665 | 1269 |
| | | *шт* | | | | |
| 354 | 71-1-77(об) | Огнетушитель углекислотный ОУ-3 V=5,0л | 12 | 1730 | 20760 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **7.5 Водопровод Т3, Т4** | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 384 | Е26-35-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука , изоляция трубчатая | 123 | 72,96 | 8974 | 5280 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 385 | 1-3-200 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 20 мм, толщина стенки 9 мм | 18 | 60 | 1080 | |
| | | *м* | | | | |
| 386 | 1-3-202 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 25 мм, толщина стенки 9 мм | 55 | 78 | 4290 | |
| | | *м* | | | | |
| 387 | 1-3-205 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 35 мм, толщина стенки 9 мм | 50 | 96 | 4800 | |
| | | *м* | | | | |
| 398 | Е18-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | 2 | 63 | 126 | 138 |
| | | *комплект* | | | | |
| 399 | 76-55-76 | Термометры лабораторные от 0° до 150° | 2 | 125 | 250 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **7.6 Канализация К1** | | | | | |
| 419 | Е17-1-8 | Установка биде | 1 | 7386,61 | 7387 | 634 |
| | | *комплект* | | | | |
| 421 | 9-2-55 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч90бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 150 мм | 1 | 11500 | 11500 | |
| | | *шт* | | | | |
| 423 | Е16-10-10 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 300 мм | 2,8 | 4054,27 | 11352 | 1573 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| | **7.7 Водомерный узел** | | | | | |
| 424 | Е16-7-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм | 0,3 | 329,67 | 99 | 23 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 425 | Е16-7-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм | 1,5 | 362,67 | 544 | 118 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 427 | Е16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 1,8 | 10,99 | 20 | 24 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 428 | Е16-15-3 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм | 3 | 891,93 | 2676 | 1848 |
| | | *шт* | | | | |
| 429 | 9-2-51 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч906бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 65 мм | 1 | 3500 | 3500 | |
| | | *шт* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 430 | 9-2-51 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 65 мм | 2 | 3500 | 7000 | |
| | | *шт* | | | | |
| 431 | Е18-21-5 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм | 1 | 7553,07 | 7553 | 285 |
| | | *фильтр* | | | | |
| 432 | Е16-26-1 | Установка счетчиков (водомеров) диаметром 25 мм | 1 | 75,82 | 76 | 87 |
| | | *счетчик (водомер)* | | | | |
| 433 | 11-2-14 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 10/32Ч | 1 | 10600 | 10600 | |
| | | *шт* | | | | |
| 434 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном ДМ 1001-10 | 1 | 858,7 | 859 | 52 |
| | | *комплект* | | | | |
| 435 | Е16-12-2 | Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм | 10 | 1115,46 | 11155 | 3716 |
| | | *соединение* | | | | |
| 436 | Е9-49-1 | Постановка строительных болтов с гайками и шайбами | 40 | 20,14 | 806 | 720 |
| | | *болт* | | | | |
| 437 | 1-1-2109 | Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М16х55 мм | 40 | 101,33 | 4053 | |
| | | *шт* | | | | |
| 438 | 8-10-72 | Спец. соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 75 мм | 2 | 1520 | 3040 | |
| | | *шт* | | | | |
| 439 | Е16-15-1 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм | 1 | 473,47 | 473 | 346 |
| | | *шт* | | | | |
| 440 | 9-1-31 | Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм | 1 | 350 | 350 | |
| | | *шт* | | | | |
| | | **Итого по разделу** | | | **206578** | **23971** |
| | | **Всего** | | | **230549** | |
| | | **Оборудование** | | | **230549** | |
| | | **Итого без оборудование** | | | **30928** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | **199621** | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | **11977** | |
| | | | | | **242526** | |
| | **Раздел 8 Столовая** | | | | | |
| | **8.5 Водоснабжение В1** | | | | | |
| 459 | Е16-14-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм | 3 | 404,03 | 1212 | 732 |
| | | *м трубопровода* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 460 | Е16-14-2 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм | 22 | 409,13 | 9001 | 6610 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 461 | Е16-14-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм | 66 | 499,47 | 32965 | 25097 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 462 | 99-1-10(пл) | Кран шаровый d 25мм | 32 | 732 | 23424 | |
| | | *шт* | | | | |
| 463 | 99-1-11(пл) | Кран шаровый d 20мм | 36 | 463 | 16668 | |
| | | *шт* | | | | |
| 464 | 99-1-15(пл) | Разъемная муфта с наружной резьбой 32*1 | 4 | 302 | 1208 | |
| | | *шт* | | | | |
| 465 | 99-1-16(пл) | Разъемная муфта с наружной резьбой 20*1/2 | 23 | 146 | 3358 | |
| | | *шт* | | | | |
| 466 | 8-4-75 | Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: муфта, d=20 мм | 33 | 11 | 363 | |
| | | *шт* | | | | |
| 467 | 8-4-76 | Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: муфта, d=25 мм | 11 | 14 | 154 | |
| | | *шт* | | | | |
| 468 | 8-4-78 | Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: муфта переходная, d=25/20 мм | 6 | 11 | 66 | |
| | | *шт* | | | | |
| 469 | Е22-34-1 | Установка полиэтиленовых муфт, переходов | 77 | 300,56 | 23143 | 12864 |
| | | *шт* | | | | |
| 470 | Е16-14-12 | Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре | 15 | 59,31 | 890 | 1135 |
| | | *м подводок* | | | | |
| 471 | 8-4-33 | Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа (10 кгс/см2), длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм | 15 | 659 | 9885 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 472 | Е16-10-10 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 300 мм | 0,7 | 3724,87 | 2607 | 393 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 473 | 99-1-17(пл) | Клипса (опора для трубы) d 25мм | 15 | 5 | 75 | |
| | | *шт* | | | | |
| 474 | 99-1-19(пл) | Клипса (опора для трубы) d 32 мм | 2 | 6 | 12 | |
| | | *шт* | | | | |
| 475 | 99-1-18(пл) | Клипса (опора для трубы) d 20 мм | 44 | 4 | 176 | |
| | | *шт* | | | | |
| 476 | 9-4-66 | Краны шаровые , Dy 15 мм | 2 | 2580 | 5160 | |
| | | *шт* | | | | |
| 477 | Е53-15-1 | Заделка отверстий и гнезд в стенах бетонных с площадью заделки 0,1 м2 | 1,1 | 28469,6 | 31317 | 17461 |
| | | *м3 заделки* | | | | |
| 478 | Е53-15-3 | Заделка отверстий и гнезд в стенах кирпичных | 0,8 | 18563,39 | 14851 | 5359 |
| | | *м3 заделки* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **8.6 Водомерный узел** | | | | | |
| 479 | Е16-14-5 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм | 10 | 603,52 | 6035 | 2808 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 480 | Е16-6-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм | 1 | 266,48 | 266 | 68 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 481 | 9-2-51 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм | 3 | 3500 | 10500 | |
| | | *шт* | | | | |
| 482 | 9-1-31 | Вентили для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм | 1 | 350 | 350 | |
| | | *шт* | | | | |
| 483 | Е16-26-1 | Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм | 1 | 75,82 | 76 | 87 |
| | | *счетчик (водомер)* | | | | |
| 484 | 11-2-17 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 40 | 1 | 14400 | 14400 | |
| | | *шт* | | | | |
| 485 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном ДМ 1001-10 | 1 | 858,7 | 859 | 52 |
| | | *комплект* | | | | |
| 486 | 8-9-33 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм | 12 | 330 | 3960 | |
| | | *шт* | | | | |
| 487 | 1-1-2105 | Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М16 мм | 48 | 54,22 | 2603 | |
| | | *шт* | | | | |
| 488 | 8-10-71 | Спец. соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 50 мм | 4 | 1010 | 4040 | |
| | | *шт* | | | | |
| 489 | 8-4-46 | Переход, Dy 50x32 мм | 0,1 | 226 | 23 | |
| | | *10шт* | | | | |
| | **8.8 Водоснабжение Т3, Т4** | | | | | |
| 490 | Е16-14-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм | 107 | 499,47 | 53443 | 40687 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 491 | Е16-10-9 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 250 мм | 0,7 | 3416,76 | 2392 | 339 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 492 | Е16-14-2 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм | 25 | 409,13 | 10228 | 7511 |
| | | *м трубопровода* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 493 | Е16-14-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм | 5 | 404,03 | 2020 | 1220 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 494 | 99-1-10(пл) | Кран шаровый d 25мм | 2 | 732 | 1464 | |
| | | *шт* | | | | |
| 495 | 99-1-11(пл) | Кран шаровый d 20мм | 14 | 463 | 6482 | |
| | | *шт* | | | | |
| 496 | 99-1-129(пл) | Кран шаровый d 32мм | 1 | 732 | 732 | |
| | | *шт* | | | | |
| 497 | Е18-21-2 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм | 1 | 5917,02 | 5917 | 191 |
| | | *фильтр* | | | | |
| 498 | 99-1-16(пл) | Разъемная муфта с наружной резьбой 20*1/2 | 40 | 146 | 5840 | |
| | | *шт* | | | | |
| 499 | 8-4-36 | Муфта, d=25 мм | 1,3 | 122 | 159 | |
| | | *10шт* | | | | |
| 500 | 8-4-35 | Муфта, d=20 мм | 5,4 | 80 | 432 | |
| | | *10шт* | | | | |
| 501 | 8-4-43 | Переход, Dy 25x20 мм | 0,6 | 80 | 48 | |
| | | *10шт* | | | | |
| 502 | Е16-14-12 | Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре | 4,4 | 59,31 | 261 | 333 |
| | | *м подводок* | | | | |
| 503 | 8-4-33 | Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа (10 кгс/см2), длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм | 11 | 659 | 7249 | |
| | | *комплект* | | | | |
| 504 | Е26-35-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука , изоляция трубчатая | 106 | 72,96 | 7734 | 4550 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 505 | 1-3-204 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 32 мм, толщина стенки 9 мм | 5 | 90 | 450 | |
| | | *м* | | | | |
| 506 | 1-3-202 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 25 мм, толщина стенки 9 мм | 21 | 78 | 1638 | |
| | | *м* | | | | |
| 507 | 1-3-200 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 20 мм, толщина стенки 9 мм | 80 | 60 | 4800 | |
| | | *м* | | | | |
| 508 | Е17-2-3 | Установка смесителей | 11 | 5503,32 | 60537 | 1774 |
| | | *шт* | | | | |
| 509 | Е17-2-3 | Установка смесителей | 5 | 1673,32 | 8367 | 806 |
| | | *шт* | | | | |
| 510 | 99-1-17(пл) | Клипса (опора для трубы) d 25мм | 17 | 5 | 85 | |
| | | *шт* | | | | |
| 511 | 99-1-18(пл) | Клипса (опора для трубы) d 20 мм | 72 | 4 | 288 | |
| | | *шт* | | | | |
| 512 | 99-1-19(пл) | Клипса (опора для трубы) d 32 мм | 3 | 6 | 18 | |
| | | *шт* | | | | |
| 513 | 13-6-28 | Клапаны герметические вентиляционные ИА 01012.200 с электроприводом ТЭО99-058-18М | 3 | 72400 | 217200 | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 514 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном | шт | 2 | 858,7 | 1717 | 104 |
| 515 | Е18-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | комплект | 2 | 63 | 126 | 138 |
| 516 | 12-5-4 | Термометры прямые в оправе | шт | 2 | 352 | 704 | |
| | **8.10 Канализация К1** | | | | | | |
| 518 | Е16-13-2 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм | м трубопровода | 4,13 | 748,88 | 3093 | 544 |
| 519 | 8-10-183 | Ревизии , d 110 мм | шт | 2 | 523 | 1046 | |
| 520 | 8-10-182 | Ревизии к канализационным трубам, d 50 мм | шт | 1 | 227 | 227 | |
| 521 | 8-8-29 | Муфты к канализационным трубам, d=110 мм | шт | 24 | 232 | 5568 | |
| 522 | 8-8-28 | Муфты к канализационным трубам, d=50 мм | шт | 13 | 98 | 1274 | |
| 523 | 8-10-192 | Заглушки , d 110 мм | шт | 3 | 489 | 1467 | |
| 524 | 8-10-193 | Заглушки , d 50 мм | шт | 4 | 349 | 1396 | |
| 525 | 76-55-334 | Наборы крепежные деталей | комплект | 50 | 100 | 5000 | |
| 526 | Е17-3-1 | Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным | комплект | 1 | 9126,62 | 9127 | 516 |
| 527 | 8-10-271 | Хомуты для крепления труб | шт | 50 | 154,92 | 7746 | |
| 528 | Е17-1-10 | Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов | комплект | 5 | 4260,08 | 21300 | 1196 |
| 529 | Е17-1-12 | Установка трапов диаметром 100 мм | комплект | 2 | 2898,08 | 5796 | 369 |
| 530 | 13-12-32 | Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=110 мм | шт | 1 | 787 | 787 | |
| 531 | 13-12-32 | Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=50 мм | шт | 1 | 787 | 787 | |
| | | **Итого по разделу** | | | | **684592** | **132944** |
| | | **Всего** | | | | **817536** | |
| | | **Оборудование** | | | | **817536** | |
| | | **Итого без оборудование** | | | | **5000** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | **812536** | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **48752** | |
| | | | | | | **866288** | |
| | **Раздел 10 Общежитие** | | | | | | |
| | **10.5 Водоснабжение В1** | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 557 | Е16-10-3 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа диаметром 65 мм | 60 | 801,76 | 48106 | 9376 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 558 | Е16-6-6 | Прокладка трубопроводов отопления из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа диаметром 50 мм | 100 | 606,31 | 60631 | 8762 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 559 | Е16-6-5 | Прокладка трубопроводов отопления из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа диаметром 40 мм | 40 | 472,48 | 18899 | 2749 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 560 | Е16-6-4 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм | 40 | 422,48 | 16899 | 2749 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 561 | Е16-6-3 | Прокладка трубопроводов отопления из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа диаметром 25 мм | 40 | 343,48 | 13739 | 2749 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 562 | Е16-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа диаметром 20 мм | 40 | 264,48 | 10579 | 2749 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 564 | 9-4-85 | Краны шаровые , Dy 65 мм | 2 | 10400 | 20800 | |
| | | *шт* | | | | |
| 565 | 9-4-84 | Краны шаровые , Dy 50 мм | 4 | 6420 | 25680 | |
| | | *шт* | | | | |
| 566 | 9-4-83 | Краны шаровые , Dy 40 мм | 8 | 5690 | 45520 | |
| | | *шт* | | | | |
| 567 | 9-4-80 | Краны шаровые , Dy 20 мм | 12 | 3580 | 42960 | |
| | | *шт* | | | | |
| 568 | 99-1-11(пл) | Кран шаровый d 20мм | 80 | 463 | 37040 | |
| | | *шт* | | | | |
| 569 | 99-1-16(пл) | Разъемная муфта с наружной резьбой 20*1/2 | 262 | 146 | 38252 | |
| | | *шт* | | | | |
| 570 | 99-1-16(пл) | Разъемная муфта с наружной резьбой 20*1/2 | 37 | 146 | 5402 | |
| | | *in* | | | | |
| 575 | Е16-10-10 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 300 мм | 1,4 | 3724,87 | 5215 | 787 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 576 | Е26-35-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука , изоляция трубчатая | 150 | 72,96 | 10944 | 6439 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 577 | 1-3-306 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 89 мм, толщина стенки 32 мм | 10 | 1570 | 15700 | |
| | | *м* | | | | |
| 578 | 1-3-304 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 76 мм, толщина стенки 32 мм | 60 | 1400 | 84000 | |
| | | *м* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 579 | 1-3-299 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 54 мм, толщина стенки 32 мм | 20 | 1070 | 21400 | |
| | | *м* | | | | |
| 580 | 1-3-206 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 42 мм, толщина стенки 9 мм | 40 | 106 | 4240 | |
| | | *м* | | | | |
| 581 | 1-3-205 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 35 мм, толщина стенки 9 мм | 40 | 96 | 3840 | |
| | | *м* | | | | |
| 582 | 1-3-202 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 25 мм, толщина стенки 9 мм | 40 | 78 | 3120 | |
| | | *м* | | | | |
| 585 | 9-4-66 | Краны шаровые , Dy 15 мм | 11 | 2580 | 28380 | |
| | | *шт* | | | | |
| 586 | Е16-20-1 | Установка кранов пожарных диаметром 50 мм | 15 | 10263,47 | 153952 | 3197 |
| | | *кран* | | | | |
| 587 | Ц10-901-5 | Шкаф настенный, размер до 640х840 мм | 15 | 554,9 | 8324 | 6345 |
| | | *шт* | | | | |
| 588 | 71-1-77(об) | Огнетушитель углекислотный ОУ-3 V=5,0л | 30 | 1730 | 51900 | |
| | | *шт* | | | | |
| 592 | Е16-26-1 | Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм | 36 | 75,82 | 2730 | 3110 |
| | | *счетчик (водомер)* | | | | |
| 593 | 11-2-17 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 16/40Ч | 36 | 14400 | 518400 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **10.6 Водомерный узел** | | | | | |
| 594 | Е16-10-4 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм | 10 | 935,75 | 9358 | 1770 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 595 | Е16-6-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм | 0,3 | 266,48 | 80 | 20 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 596 | Е16-6-5 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм | 1,5 | 472,48 | 709 | 102 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 597 | 9-2-51 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм | 3 | 3500 | 10500 | |
| | | *шт* | | | | |
| 598 | 9-2-20 | Задвижка чугунная с электроприводом , Dy 80 мм | 1 | 35100 | 35100 | |
| | | *шт* | | | | |
| 599 | Е16-26-1 | Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм | 1 | 75,82 | 76 | 87 |
| | | *счетчик (водомер)* | | | | |
| 600 | 11-2-17 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 40 | 1 | 14400 | 14400 | |
| | | *шт* | | | | |
| 601 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном ДМ 1001-10 | 1 | 858,7 | 859 | 52 |
| | | *комплект* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 602 | 8-9-35 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм | 6 | 458 | 2748 | |
| | | *шт* | | | | |
| 603 | 1-1-2105 | Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М16 мм | 48 | 54,22 | 2603 | |
| | | *шт* | | | | |
| 604 | 8-10-73 | Спец. соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 90 мм | 1 | 2140 | 2140 | |
| | | *шт* | | | | |
| | **10.8 Водоснабжение Т3, Т4** | | | | | |
| 605 | Е16-10-3 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа диаметром 65 мм | 50 | 801,76 | 40088 | 7814 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 606 | Е16-6-6 | Прокладка трубопроводов отопления из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа диаметром 50 мм | 50 | 606,31 | 30316 | 4381 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 607 | Е16-6-5 | Прокладка трубопроводов отопления из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа диаметром 40 мм | 100 | 472,48 | 47248 | 6872 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 608 | Е16-6-4 | Прокладка трубопроводов отопления из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа диаметром 32 мм | 73 | 422,48 | 30841 | 5018 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 609 | Е16-6-3 | Прокладка трубопроводов отопления из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа диаметром 25 мм | 45 | 343,48 | 15457 | 3092 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 610 | Е16-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа диаметром 20 мм | 245 | 264,48 | 64798 | 16837 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 611 | 9-4-84 | Краны шаровые , Dy 50 мм | 2 | 6420 | 12840 | |
| | | *шт* | | | | |
| 612 | 9-4-83 | Краны шаровые , Dy 40 мм | 8 | 5690 | 45520 | |
| | | *шт* | | | | |
| 613 | 9-4-82 | Краны шаровые , Dy 32 мм | 2 | 4130 | 8260 | |
| | | *шт* | | | | |
| 614 | 9-4-80 | Краны шаровые , Dy 20 мм | 38 | 3580 | 136040 | |
| | | *шт* | | | | |
| 615 | 99-1-11(пл) | Кран шаровый d 20мм | 120 | 463 | 55560 | |
| | | *шт* | | | | |
| 616 | Е18-21-5 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм | 1 | 7553,07 | 7553 | 285 |
| | | *фильтр* | | | | |
| 617 | 99-1-16(пл) | Разъемная муфта с наружной резьбой 20*1/2 | 37 | 146 | 5402 | |
| | | *in* | | | | |
| 618 | 99-1-16(пл) | Разъемная муфта с наружной резьбой 20*1/2 | 225 | 146 | 32850 | |
| | | *шт* | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 619 | 8-4-35 | Муфта, d=20 мм | | | | |
| | | *10шт* | 12,3 | 80 | 984 | |
| 620 | Е16-14-12 | Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре | | | | |
| | | *м подводок* | 3,2 | 59,31 | 190 | 242 |
| 621 | 8-4-33 | Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа (10 кгс/см2), длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм | | | | |
| | | *комплект* | 80 | 659 | 52720 | |
| 622 | Е26-35-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука , изоляция трубчатая | | | | |
| | | *м трубопровода* | 573 | 72,96 | 41806 | 24593 |
| 623 | 1-3-304 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 76 мм, толщина стенки 32 мм | | | | |
| | | *м* | 50 | 1400 | 70000 | |
| 624 | 1-3-299 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 54 мм, толщина стенки 32 мм | | | | |
| | | *м* | 50 | 1070 | 53500 | |
| 625 | 1-3-297 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 42 мм, толщина стенки 32 мм | | | | |
| | | *м* | 100 | 842 | 84200 | |
| 626 | 1-3-202 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 25 мм, толщина стенки 9 мм | | | | |
| | | *м* | 45 | 78 | 3510 | |
| 627 | 1-3-200 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 20 мм, толщина стенки 9 мм | | | | |
| | | *м* | 255 | 60 | 15300 | |
| 628 | 1-3-205 | Гибкая трубчатая теплоизоляция , тип ST, цвет черный, Dв 35 мм, толщина стенки 9 мм | | | | |
| | | *м* | 73 | 96 | 7008 | |
| 629 | 2-1-243 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, масса свыше 0,1 до 0,5 т | | | | |
| | | *т* | 0,161 | 153500 | 24714 | |
| 630 | Е17-2-3 | Установка смесителей | | | | |
| | | *шт* | 116 | 5503,32 | 638385 | 18708 |
| 631 | 11-1-100 | Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками | | | | |
| | | *комплект* | 80 | 5360 | 428800 | |
| 632 | 11-1-90 | Смесители для душевых установок См-Д-СтФ со стационарной душевой трубкой, сеткой и фарфоровым корпусом | | | | |
| | | *комплект* | 36 | 1530 | 55080 | |
| 633 | 99-1-18(пл)П | Клипса (опора для трубы) d 20 мм | | | | |
| | | *шт* | 164 | 4 | 656 | |
| 634 | 13-6-28 | Клапаны герметические вентиляционные ИА 01012.200 с электроприводом ТЭО99-058-18М | | | | |
| | | *шт* | 11 | 72400 | 796400 | |
| 635 | Е16-10-9 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 250 мм | | | | |
| | | *м трубопровода* | 1,4 | 3416,76 | 4783 | 676 |
| 636 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном | | | | |
| | | *комплект* | 2 | 858,7 | 1717 | 104 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 637 | Е18-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | | | | |
| | | *комплект* | 2 | 63 | 126 | 138 |
| 638 | 12-5-4 | Термометры прямые в оправе | | | | |
| | | *шт* | 2 | 352 | 704 | |
| 639 | Е16-26-1 | Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм | | | | |
| | | *счетчик (водомер)* | 36 | 75,82 | 2730 | 3110 |
| 640 | 11-2-17 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 16/40Ч | | | | |
| | | *шт* | 36 | 14400 | 518400 | |
| 641 | 8-10-271 | Хомуты для крепления труб | | | | |
| | | *шт* | 382 | 154,92 | 59179 | |
| 642 | 8-9-34 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 65 мм | | | | |
| | | *шт* | 2 | 412 | 824 | |
| 643 | 1-1-2105 | Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М16 мм | | | | |
| | | *шт* | 16 | 54,22 | 868 | |
| 644 | 1-1-351 | Линолеум резиновый многослойный (релин) | | | | |
| | | *м2* | 0,1 | 706 | 71 | |
| | **10.10 Канализация К1** | | | | | |
| 645 | Е16-13-1 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм | | | | |
| | | *м трубопровода* | 401 | 620,54 | 248837 | 54638 |
| 646 | Е16-13-2 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм | | | | |
| | | *м трубопровода* | 133 | 748,88 | 99601 | 17522 |
| 647 | 8-10-183 | Ревизии , d 110 мм | | | | |
| | | *шт* | 18 | 523 | 9414 | |
| 648 | 8-8-29 | Муфты к канализационным трубам, d=110 мм | | | | |
| | | *шт* | 133 | 232 | 30856 | |
| 649 | 8-8-28 | Муфты к канализационным трубам, d=50 мм | | | | |
| | | *шт* | 183 | 98 | 17934 | |
| 650 | 8-10-192 | Заглушки , d 110 мм | | | | |
| | | *шт* | 8 | 489 | 3912 | |
| 651 | 8-10-193 | Заглушки , d 50 мм | | | | |
| | | *шт* | 95 | 349 | 33155 | |
| 652 | 76-55-334 | Наборы крепежные деталей | | | | |
| | | *комплект* | 499 | 100 | 49900 | |
| 653 | Е17-1-6 | Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды | | | | |
| | | *комплект* | 45 | 5930,28 | 266863 | 20477 |
| 654 | Е17-3-1 | Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным | | | | |
| | | *комплект* | 37 | 9126,62 | 337685 | 19075 |
| 655 | 8-10-271 | Хомуты для крепления труб | | | | |
| | | *шт* | 499 | 154,92 | 77305 | |
| 656 | Е17-1-2 | Установка купальных стальных ванн | | | | |
| | | *комплект* | 35 | 9759,07 | 341567 | 16430 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 657 | Е17-1-12 | Установка трапов диаметром 100 мм | 1 | 2898,08 | 2898 | 186 |
| | | *комплект* | | | | |
| 658 | 13-12-32 | Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=110 мм | 9 | 787 | 7083 | |
| | | *шт* | | | | |
| 659 | Е22-34-1 | Установка резинок- переходников для подключения стиральных машин | 35 | 300,56 | 10520 | 5847 |
| | | *шт* | | | | |
| 660 | 8-10-363 | Переходы для подключения стиральных машин | 35 | 220,96 | 7734 | |
| | | *шт* | | | | |
| 661 | Е1-125-4 | Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб диаметром 300 мм с электросварным соединением | 2,8 | 4909,33 | 13746 | 405 |
| | | *м трубопровода* | | | | |
| 662 | Е17-1-6 | Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды | 35 | 4050,28 | 141760 | 15927 |
| | | *комплект* | | | | |
| | | **Итого по разделу** | | | **6471423** | **293420** |
| | | **Всего** | | | **6764843** | |
| | | **Оборудование** | | | **6764843** | |
| | | **Итого без оборудование** | | | **101800** | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | **6663043** | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | **399783** | |
| | | **Всего по водопроводу и канализаций** | | | **7164626** | |
| | | Оборудование | | | **12040218** | |
| | | Итого без оборудование | | Тенге | **412303** | |
| | | Выслуга лет 1% | | Тенге | **11627915** | |
| | | Доп. отпуск 0,4% | | Тенге | **116279** | |
| | | Итого | | Тенге | **46512** | |
| | | С коэф. 2014 года К=2,39 | | Тенге | **12203009** | |
| | | Налоги, сборы и обязательные платежи 2% | | Тенге | **29165192** | |
| | | Итого | | Тенге | **583304** | |
| | | НДС 12% | | Тенге | **29748495** | |
| | | Всего | | Тенге | **3569819** | |
| | | Всего к оплате с понижающим коэф. К=0,99836392 | | Тенге | **33318315** | |
| | | | | | **33263803** | |

Технадзор: _____

Подрядчик: _____