Приложение 1
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного
развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632
Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
форма

**Акт приемки объекта в эксплуатацию**

«30» сентября 2019 г.

Заказчик : **КГУ «Управление комфортной городской среды г. Алматы»**
фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии **« 28 »** сентября **2019 г, ТОО "Г.С.Г. Высотник" директор Мұқаметхан Ә., г.Алматы, ул.Ратушного, 40 б**
дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **«25» 09 2019 г., ТОО «Инженерное бюро «NURTAU» г.Актобе, ул. Таукс Хана дом 24 офис 14 в лице директора З.Д. Турсынбаева эксперт Садирсламов Е.А. №kz69VJE00020489 от 17.10.2016 г.**
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту: **«24»** сентября **2019 г. ТОО «СП «NEFT» г.Алматы, ул. Егизбаева, 7В, директор Кадырбеков Н.М.**
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы №14, расположенной по адресу: ул. Усть-Каменогорская 1, в Алатауском районе города Алматы »**
наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу **ул. Усть-Каменогорская 1, в Алатауском районе города Алматы**
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю **от 07.10.2008 г. № 6/804 постановление Акимата г.Алматы**
наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__»_____20__года №_____;
наименование органа вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий **Управления Государственного архитектурно-строительного контроля города Алматы, талон № KZ75REA00139684 от 26.07.2019**
наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) **Проект (проектно-сметная документация) ТОО «СП «NEFT» ГСЛ №003345 от 26.02.2001 г.; Рабочий проект КГУ Управление строительства г. Алматы, №09 П от 26.04.2018г.; АВК, АОВ, АР, ВК, ГП, КЖ, ОВ, КМ, НВК, ОПС, СС, ЭЛ.** **Р**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) **приказом №09–П от 26.04.2018 г, КГУ «Управление комфортной городской среды г. Алматы»**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: март 2019 г.; месяц, год

окончание работ: сентябрь 2019 г.; месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 10

фактически, месяц: 7

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели(мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

| Мощность, производительность и так далее | Единица измерения | По проекту | | Фактически | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди |
| | этажность | 2 | 2 | 2 | 2 |

Школа имеет следующие показатели:

| **Показатели** | **Единица измерения** | **По проекту** | **Фактически** |
|---|---|---|---|
| Общая площадь | $м^2$ | 2340,5 | 2340,5 |
| Число этажей | Этаж | 2 | 2 |
| Общий строительный объем | $м^3$ | 11956,1 | 11956,1 |
| В том числе подземной части | $м^3$ | | |
| Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений | $м^2$ | | |

Год постройки здания – 1960, в 2003 году были выполнены мероприятия по усилению существующих конструкций и строительству новых блоков.

Здание имеет сложную в плане конфигурацию и состоит из 3 блоков. Все блоки отделены друг от друга сейсмошвами.

Блок № 1 – двухэтажный, без подвала, прямоугольной формы в плане с габаритными размерами в осях – 51,50х16,00 м. Высота этажей – по 3,6 м.

Фундаменты – ленточные из сборных бетонных блоков шириной 600 мм для наружных стен и шириной – 400 м для внутренних стен. Глубина заложения фундаментов 120 см от планировочной отметки земли.

Стены – кирпичные, усилены двусторонними вертикальными слоями высокопрочной армированной штукатурки на цементно-песчаном растворе по арматурным сеткам. Толщина наружных стен – 600 мм (с учетом усиления). Толщина внутренних стен – 470 мм (с учетом усиления) Плиты перекрытий и покрытия – сборные железобетонные круглопустотные толщиной 220 мм, опирающиеся на продольные стены. Лестницы – сборные железобетонные ступени по стальным косоурам коробчатого сечения.Перегородки – кирпичные толщиной 120 мм. Полы – мраморная крошка, керамическая плитка, линолеум. Оконные блоки –деревянные. Дверные блоки – деревянные. Крыша – чердачная с кровлей из профилированных металлических листов по деревянной обрешетке и деревянным стропильным конструкциям с наружным неорганизованным водостоком.

Блок № 2 – двухэтажный, без подвала, прямоугольной формы в плане с габаритными размерами в осях – 42,00х9,50 м. Высота этажей – по 3,6 м.

Фундаменты – ленточные из сборных бетонных блоков шириной 600 мм для наружных стен и шириной – 400 м для внутренних стен. Глубина заложения фундаментов 120 см от планировочной отметки земли.

Стены – кирпичные, усилены двусторонними вертикальными слоями высокопрочной армированной штукатурки на цементно-песчаном растворе по арматурным сеткам. Толщина наружных стен – 600 мм (с учетом усиления). Толщина внутренних стен – 470 мм (с учетом усиления) Плиты перекрытий и покрытия – сборные железобетонные круглопустотные плиты толщиной 220 мм, опирающиеся на продольные стены. Лестницы – сборные железобетонные ступени по стальным косоурам коробчатого сечения. Перегородки – кирпичные толщиной 120 мм. Полы – мраморная крошка, керамическая плитка, линолеум. Оконные блоки –деревянные. Дверные блоки – деревянные. Крыша – чердачная с кровлей из профилированных металлических листов по деревянной обрешетке и деревянным стропильным конструкциям с наружным неорганизованным водостоком.

Блок № 3 – (спортивный зал) одноэтажный, без подвала, прямоугольной формы в плане с габаритными размерами в осях – 23,00х9,00 м. Высота этажа – 5,0 м до низа покрытия.

Фундаменты – ленточные из сборных бетонных блоков шириной 600 мм, под контрфорсы имеются уширения. Глубина заложения фундаментов 120 см от планировочной отметки земли.

Стены – кирпичные, усилены двусторонними вертикальными слоями высокопрочной армированной штукатурки на цементно-песчаном растворе по арматурным сеткам. Толщина наружных стен – 600 мм (с учетом усиления). Контрфорсы - сечением 500х500 мм (с учетом усиления). Перекрытие – сборные железобетонные ребристые плиты, опирающиеся на продольные стены. Полы – линолеум. Оконные блоки –деревянные. Дверные блоки – деревянные. Крыша – чердачная с кровлей из профилированных металлических листов по деревянной обрешетке и деревянным стропильным конструкциям с наружным неорганизованным водостоком.

Благоустройство территории: частичная замена асфальтобетонного покрытия существующих проездов, площадок и пешеходных дорожек, поребриков, бортовых камней; устройство нового покрытия спортивного ядра (в том числе футбольного поля); замена железобетонного ограждения территории школы в юго-восточной стороне на ограждение металлическое решётчатое высотой 2,2 м; замена металлических ворот и калиток в существующем ограждении; устройство бетонной отмостки по периметру здания шириной 1500 мм.

Покрытие проездов – асфальтобетонное, с обрамлением бетонным бортовым камнем, покрытие пешеходных дорожек — асфальтобетонное, с обрамлением бетонным поребриком. Покрытие площадок для спортивных игр и площадок другого назначения – остаётся существующее.

Существующая вертикальная планировка участка предусматривает открытый способ отведения дождевых и талых вод по спланированной поверхности, проездам и искусственным покрытиям, с последующим сбросом в проектируемый дренажный колодец за пределы участка.

Площадка для мусоросборников – существующая.Озеленение остается существующее. Система теплоснабжения – открытая.

Точка подключения к тепловой сети – существующий ввод тепла в здание школы.

В помещении реконструируемого теплового пункта запроектирован блочный автоматизированный пункт управления контроля и учета тепловой энергии, с заменого элеваторного узла на узел управления с автоматическим регулированием теплопотребления систем отопления.

В тепловом пункте осуществляется приготовление теплоносителя для теплоснабжения систем отопления, вентиляции и горячего водоснабжения здания школы.

Отопление. Системы отопления запроектированы по существующим схемам: для павильонов 1, 2 - однотрубные, вертикальные с замыкающими участками с верхней разводкой магистральных трубопроводов; для павильона 3 – двухтрубная, горизонтальная с попутным движением теплоносителя;

В спортивном зале предусмотрена зашивка нагревательных приборов.

Вентиляция. В помещениях школы запроектирована приточно-вытяжная вентиляция с естественным и механическим побуждением.

Вентиляционные системы запроектированы отдельными для каждой группы помещений, с учетом их месторасположения, функционального назначения, режима работы обслуживаемых помещений, санитарных и противопожарных норм.

Из учебных классов предусмотрена естественная вентиляция через существующие вентиляционные каналы.

В помещениях актового зала, спортивного зала, столовой со вспомогательными помещениями запроектирована приточно-вытяжная вентиляция с механическим побуждением.

От оборудования, выделяющего вредности, в помещениях кухни и от вытяжного шкафа в кабинете химии запроектированы системы местной вытяжной вентиляции.

Противопожарные мероприятия

При возникновении пожара предусмотрено автоматическое отключение вентиляционных систем.

Для транзитных воздуховодов, проложенных за пределом обслуживаемого этажа предусмотрены мероприятия по повышению предела огнестойкости.

Хозяйственно-питьевой противопожарный водопровод

Система хозяйственно-питьевого противопожарного водопровода запроектирована для подачи воды к санитарным, бытовым приборам, технологическому оборудованию столовой и к пожарным кранам.

На вводе водопровода (павильон 1) предусматривается общий счетчик холодной воды, с дистанционным съемом показаний, с электрозадвижкой на обводной линии.

Для столовой предусматривается индивидуальный прибор учета холодной воды.

Горячее водоснабжение. Горячее водоснабжение – от существующей котельной, расположенной на территории школы.

Учет расхода горячей воды осуществляется счетчиками раздельно для школы и столовой.

Циркуляция системы горячего водопровода предусматривается по магистралям и стоякам.

Канализация. В соответствии с условиями удаления сточных вод предусматриваются раздельные системы канализации: бытовая; производственная (столовой); производственная условно чистых вод (из теплового пункта). Система бытовой канализации запроектирована для отвода сточных вод от санитарных узлов.

Электроосвещение. Напряжение сети рабочего, аварийно-эвакуационного освещения принято 220 В, сети ремонтного освещения – 36 В. В качестве светильников аварийного освещения используется часть светильников рабочего освещения, подключенных к сети аварийного освещения.Ремонтное освещение выполняется от ящика ЯТП-0,25 с понижающим трансформатором 220/36 В.

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной - сметной документации): всего 617 432,06 тысяч тенге, (с НДС) в том числе строительно-монтажных работ 582 838,98 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 8440,27 тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 459 622,47 тысяч тенге,(с НДС) в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 438 448,15 тысяч тенге, стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 5 011,28 тысяч тенге.

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом(проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

**РЕШИЛ: ««Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы №14, расположенной по адресу: ул. Усть-Каменогорская 1, в Алатауском районе города Алматы »**

наименование объекта (комплекса)

***принять в эксплуатацию***

Заказчик:
И.о. руководителя **КГУ «Управление комфортной городской среды г. Алматы» Айтмаганбетов К.О.**

МП.

Технический надзор:
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU» Турсынбаева З.Д.**

МП.

Авторский надзор:
**ТОО «СП «NEFT» Кадырбеков Н.М.**

МП.

Генеральный подрядчик:
**ТОО «Г.С.Г. Высотник» Мұқаметхан Ә.**

МП.

Эксперт технадзора:
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU» Садирсламов Е.А.**

МП.

Приложение 2
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного
развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632
Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
форма

**Декларация о соответствии**

«26» сентября 2019 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Г.С.Г. Высотник» г.Алматы, ул.Ратушного 40 «Б»**

наименование организации, юридический адрес

в лице: **директора Мұқаметхан Әлкей Әнуарұлы**

Ф.И.О. (при наличии) руководителя организации

**По объекту: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы №14, расположенной по адресу: ул. Усть-Каменогорская 1, в Алатауском районе города Алматы**

наименование, место нахождения объекта

Заказчиком, которого является: **КГУ «Управление комфортной городской среды г. Алматы»**

наименование организации, Ф.И.О (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

Субподрядные организации:

**Проект (проектно-сметная документация) ТОО «СП «NEFT» ГСЛ №003345 от 26.02.2001 г.; Рабочий проект КГУ Управление строительства г. Алматы, №09 П от 26.04.2018г.;**

**АВК, АОВ, АР, ВК, ГП, КЖ, ОВ, КМ, НВК, ОПС, СС, ЭЛ;**

**Сметная документация;**

Утвержден(а): **№09–П от 26.04.2018 г, КГУ «Управление комфортной городской среды г. Алматы»**

Наименование организации утвердившей ( пере утвердившей) проект и дата утверждения

Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

| Мощность, производительность и так далее | Единица измерения | По проекту | | Фактически | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди |
| Школа | этажность | 2 | 2 | 2 | 2 |

Школа имеет следующие показатели:

| Көрсеткіштер/Показатели | Өлшембірлігі/ Единица измерения | Жоба бойынша/ По проекту | Нақты/ Фактически |
|---|---|---|---|
| Жалпы алаңы/Общая площадь (площадь существующего застройки) | метр в квадрате (далее - $м^2$) | 2340,5 | 2340,5 |
| Құрылыстың жалпы көлемі/Общий строительный объем | метр в кубе (далее – $м^3$) | 11956.1 | 11956.1 |
| Оның ішінде жерасты бөлігі /В том числе подземной части | $м^3$ | | |
| Жапсарлассалынған, жапсарлас-жанасасалынғанжәнежанасасалынғанүй-жайларалаңы/ Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенныхпомещений | $м^2$ | - | - |

| Көрсеткіштер/ Показатели | Жоба бойынша/ По проекту | | Нақты/Фактически | |
|---|---|---|---|---|
| | Ғимарат алаңы, $м^2$/ площадь здания, $м^2$ | | Ғимарат алаңы, $м^2$/площадь здания, $м^2$ | |
| | жалпы/ общая | жарамды тұрғын/ полезная | жалпы/ общая | жарамды тұрғын/ полезная |
| | 2340,5 | 2340,5 | 2340,5 | 2340,5 |

Год постройки здания – 1960, в 2003 году были выполнены мероприятия по усилению существующих конструкций и строительству новых блоков.

Здание имеет сложную в плане конфигурацию и состоит из 3 блоков. Все блоки отделены друг от друга сейсмошвами.

Блок № 1 – двухэтажный, без подвала, прямоугольной формы в плане с габаритными размерами в осях – 51,50х16,00 м. Высота этажей – по 3,6 м. Фундаменты – ленточные из сборных бетонных блоков шириной 600 мм для наружных стен и шириной – 400 м для внутренних стен. Глубина заложения фундаментов 120 см от планировочной отметки земли. Стены – кирпичные, усилены двусторонними вертикальными слоями высокопрочной армированной штукатурки на цементно-песчаном растворе по арматурным сеткам. Толщина наружных стен – 600 мм (с учетом усиления). Толщина внутренних стен – 470 мм (с учетом усиления) Плиты перекрытий и покрытия – сборные железобетонные круглопустотные толщиной 220 мм, опирающиеся на продольные стены. Лестницы – сборные железобетонные ступени по стальным косоурам коробчатого сечения.

Перегородки – кирпичные толщиной 120 мм.

Полы – мраморная крошка, керамическая плитка, линолеум.

Оконные блоки –деревянные.

Дверные блоки – деревянные.

Крыша – чердачная с кровлей из профилированных металлических листов по деревянной обрешетке и деревянным стропильным конструкциям с наружным неорганизованным водостоком.

Блок № 2 – двухэтажный, без подвала, прямоугольной формы в плане с габаритными размерами в осях – 42,00х9,50 м. Высота этажей – по 3,6 м.

Фундаменты – ленточные из сборных бетонных блоков шириной 600 мм для наружных стен и шириной – 400 м для внутренних стен. Глубина заложения фундаментов 120 см от планировочной отметки земли.

Стены – кирпичные, усилены двусторонними вертикальными слоями высокопрочной армированной штукатурки на цементно-песчаном растворе по арматурным сеткам. Толщина наружных стен – 600 мм (с учетом усиления). Толщина внутренних стен – 470 мм (с учетом усиления) Плиты перекрытий и покрытия – сборные железобетонные круглопустотные плиты толщиной 220 мм, опирающиеся на продольные стены. Лестницы – сборные железобетонные ступени по стальным косоурам коробчатого сечения.

Перегородки – кирпичные толщиной 120 мм.

Полы – мраморная крошка, керамическая плитка, линолеум.

Оконные блоки –деревянные.

Дверные блоки – деревянные.

Крыша – чердачная с кровлей из профилированных металлических листов по деревянной обрешетке и деревянным стропильным конструкциям с наружным неорганизованным водостоком.

Блок № 3 – (спортивный зал) одноэтажный, без подвала, прямоугольной формы в плане с габаритными размерами в осях – 23,00х9,00 м. Высота этажа – 5,0 м до низа покрытия.

Фундаменты – ленточные из сборных бетонных блоков шириной 600 мм, под контрфорсы имеются уширения. Глубина заложения фундаментов 120 см от планировочной отметки земли.

Стены – кирпичные, усилены двусторонними вертикальными слоями высокопрочной армированной штукатурки на цементно-песчаном растворе по

арматурным сеткам. Толщина наружных стен – 600 мм (с учетом усиления). Контрфорсы - сечением 500х500 мм (с учетом усиления).

Перекрытие – сборные железобетонные ребристые плиты, опирающиеся на продольные стены. Полы – линолеум. Оконные блоки –деревянные.

Дверные блоки – деревянные.

Крыша – чердачная с кровлей из профилированных металлических листов по деревянной обрешетке и деревянным стропильным конструкциям с наружным неорганизованным водостоком.

Благоустройство территории: частичная замена асфальтобетонного покрытия существующих проездов, площадок и пешеходных дорожек, поребриков, бортовых камней; устройство нового покрытия спортивного ядра (в том числе футбольного поля); замена железобетонного ограждения территории школы в юго-восточной стороне на ограждение металлическое решётчатое высотой 2,2 м; замена металлических ворот и калиток в существующем ограждении; устройство бетонной отмостки по периметру здания шириной 1500 мм.

Покрытие проездов – асфальтобетонное, с обрамлением бетонным бортовым камнем, покрытие пешеходных дорожек — асфальтобетонное, с обрамлением бетонным поребриком. Покрытие площадок для спортивных игр и площадок другого назначения – остаётся существующее.

Существующая вертикальная планировка участка предусматривает открытый способ отведения дождевых и талых вод по спланированной поверхности, проездам и искусственным покрытиям, с последующим сбросом в проектируемый дренажный колодец за пределы участка.

Площадка для мусоросборников – существующая. Озеленение остается существующее. Система теплоснабжения – открытая. Точка подключения к тепловой сети – существующий ввод тепла в здание школы.

В помещении реконструируемого теплового пункта запроектирован блочный автоматизированный пункт управления контроля и учета тепловой энергии, с заменого элеваторного узла на узел управления с автоматическим регулированием теплопотребления систем отопления.

В тепловом пункте осуществляется приготовление теплоносителя для теплоснабжения систем отопления, вентиляции и горячего водоснабжения здания школы.

Отопление. Системы отопления запроектированы по существующим схемам: для павильонов 1, 2 - однотрубные, вертикальные с замыкающими участками с верхней разводкой магистральных трубопроводов; для павильона 3 – двухтрубная, горизонтальная с попутным движением теплоносителя;

В спортивном зале предусмотрена зашивка нагревательных приборов.

Вентиляция. В помещениях школы запроектирована приточно-вытяжная вентиляция с естественным и механическим побуждением.

Вентиляционные системы запроектированы отдельными для каждой группы помещений, с учетом их месторасположения, функционального назначения, режима работы обслуживаемых помещений, санитарных и противопожарных норм.

Из учебных классов предусмотрена естественная вентиляция через существующие вентиляционные каналы.

В помещениях актового зала, спортивного зала, столовой со вспомогательными помещениями запроектирована приточно-вытяжная вентиляция с механическим побуждением. От оборудования, выделяющего вредности, в помещениях кухни и от вытяжного шкафа в кабинете химии запроектированы системы местной вытяжной вентиляции.

Противопожарные мероприятия. При возникновении пожара предусмотрено автоматическое отключение вентиляционных систем. Для транзитных воздуховодов, проложенных за пределом обслуживаемого этажа предусмотрены мероприятия по повышению предела огнестойкости.

Хозяйственно-питьевой противопожарный водопровод

Система хозяйственно-питьевого противопожарного водопровода запроектирована для подачи воды к санитарным, бытовым приборам, технологическому оборудованию столовой и к пожарным кранам.

На вводе водопровода (павильон 1) предусматривается общий счетчик холодной воды, с дистанционным съемом показаний, с электрозадвижкой на обводной линии.

Для столовой предусматривается индивидуальный прибор учета холодной воды. Горячее водоснабжение. Горячее водоснабжение – от существующей котельной, расположенной на территории школы.

Учет расхода горячей воды осуществляется счетчиками раздельно для школы и столовой.

Циркуляция системы горячего водопровода предусматривается по магистралям и стоякам.

Канализация. В соответствии с условиями удаления сточных вод предусматриваются раздельные системы канализации: бытовая; производственная (столовой); производственная условно чистых вод (из теплового пункта).

Система бытовой канализации запроектирована для отвода сточных вод от санитарных узлов.

Электроосвещение. Напряжение сети рабочего, аварийно-эвакуационного освещения принято 220 В, сети ремонтного освещения – 36 В.

В качестве светильников аварийного освещения используется часть светильников рабочего освещения, подключенных к сети аварийного освещения.

Ремонтное освещение выполняется от ящика ЯТП-0,25 с понижающим трансформатором 220/36 В.

Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
Начало работ: март 2019 г. месяц, год
Окончание работ: сентябрь 2019 г. месяц, год
При продолжительности строительства, месяц:
По норме или по проекту организации строительства, месяц: 10
Фактически, месяц: 7

Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии ) ;

Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей, санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров, проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) ( экспертное заключение прилагается ) ;

Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения

**Руководитель Департамента комитета труда, социальной защиты и миграции по г. Алматы** **А.Ж. Нарматов**

Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

Генеральный директор
ТОО «Алматинские тепловые сети»

Управляющий директор
по распределительным сетям г. Алматы АО «АЖК» Беркутов К.Ж.

Заместитель
генерального директора
ГКП «Холдинг Алматы Су» Жамбулов Б.Н.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы №14, расположенной по адресу: ул. Усть-Каменогорская 1, в Алатауском районе города Алматы »**

***готовым к приемке в эксплуатацию.***

Наименование объекта (комплекса)

Гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно, гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик):

**ТОО «Г.С.Г. Высотник» Директор. Мұқаметхан Әлкей Әнуарұлы**

Ф.И.О. ( при наличии) подпись руководителя, дата

М.П.

*Приложение 1*
*к приказу Министра*
*по инвестициям и развитию*
*Республики Казахстан*
*от 24 апреля 2017 года № 235*
*Форма*

**Заключение о качестве строительно-монтажных работ**

«25» сентября 2019 г.

Технический надзор **ТОО «Инженерное бюро «NURTAU» г.Актобе, ул. Тауке Хана дом 24 офис 14 в лице директора З.Д. Турсынбаева**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес
в лице **Садирсламов Е.А . №kz28VJE00036165 от 20.03.2018 г.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов, дата получения
действующего на основании **№11 ТН от 22.01.2019 г.**
№ договора и дата
по объекту: **«Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы №14, расположенной по адресу: ул. Усть-Каменогорская 1, в Алатауском районе города Алматы»**
наименование и местонахождение объекта
заказчиком которого является **КГУ «Управление комфортной городской среды г. Алматы»**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
подтверждает, что:
1. Строительство объекта осуществлялось
а) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО «Г.С.Г. Высотник» г.Алматы, ГСЛ № 0002124 от 22.12.2006г**
наименование организации, № лицензии и дата получения
в) лице **директора Мұқаметхан Ә.**
фамилия, имя, отчество (приналичии) руководителя
- субподрядными организациями:
_____
2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ __март 2019 г.;
месяц, год
окончание работ __сентябрь 2019 г.;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства_10_месяц;
фактически_7__ месяц;

3.Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной - сметной документации): всего 617 432,06 тысяч тенге, (с НДС) в том числе строительно-монтажных работ 582 838,98 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 8440,27 тысяч тенге;

4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 459 622,47 тысяч тенге,(с НДС) в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 438 448,15 тысяч тенге, стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 5 011,28 тысяч тенге.

5.Субподрядные организации:

---

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)

Рабочий проект **Проект (проектно-сметная документация) ТОО «СП «NEFT» ГСЛ №003345 от 26.02.2001 г.; Рабочий проект КГУ Управление строительства г. Алматы, №09 П от 26.04.2018г.;**

**АВК, АОВ, АР, ВК, ГП, КЖ, ОВ, КМ, НВК, ОПС, СС, ЭЛ;**

**Сметная документация;**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой ) **№09–П от 26.04.2018 г, КГУ «Управление строительства города Алматы»**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

7. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;

8. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме;

9. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства устранены;

10.Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:

организация **ТОО «Инженерное бюро «NURTAU» » г.Актобе, ул. Тауке Хана дом 24 офис 14 в лице директора З.Д. Турсынбаева**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,

подпись, дата М.П.

эксперт(ы) по технического **Садирсламов Е.А . №kz28VJE00036165 от 20.03.2018 г.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов

**действующего на основании №11 ТН от 22.01.2019г.**

№ договора и дата

**Уведомление KZ75REA00139684 от 26.07.2019**

подпись, дата М.П.

*Приложение 2*
*к приказу Министра*
*по инвестициям и развитию*
*Республики Казахстан*
*от 24 апреля 2017 года № 235*
*Форма*

# Заключение о соответствии выполненных работ проекту

«24» сентября 2019 г.

Авторский надзор **ТОО «СП «NEFT» г.Алматы, ул. Егизбаева, 7В, директор Кадырбеков Н.М.**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

в лице **Косаева.С.А ГСЛ №00345 от 02.03.2017 г.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения

действующего на основании **номер договора №17-П от 17.01.2019 г.**

№ договора и дата

по объекту: **«Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы №14, расположенной по адресу: ул. Усть-Каменогорская 1, в Алатауском районе города Алматы»**

наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **КГУ «Управление комфортной городской среды г. Алматы»**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

а) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО «Г.С.Г.Высотник» ГСЛ № 000212 от 22.12.2006г., г.Алматы, ул. Ратушного 40Б.**

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице директора **Мұқаметхан Әлкей Әнуарұлы**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

1. субподрядными организациями:

наименование организации, № лицензии и дата получения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **март 2019 г.**;

месяц, год

окончание работ **сентябрь 2019 г**;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства 10 месяц;

фактически 7 месяц;

3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;
4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены;
5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;
6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) **ТОО «СП «NEFT» №003345 от 02.03.2017 г.**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным (ой **КГУ «Управление комфортной городской среды г. Алматы»**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор: организация

**ТОО «СП «NEFT», директор Кадырбеков Н.М.**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,

подпись, дата М.П.

эксперт(ы) по авторскому надзору **Косаев С. А**

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестатов,

подпись, дата М.П.

АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ҚАЛАЛЫҚ ЖОСПАРЛАУ ЖӘНЕ УРБАНИСТИКА БАСҚАРМАСЫ
КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

КОММУНАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«УПРАВЛЕНИЕ ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ И УРБАНИСТИКИ ГОРОДА АЛМАТЫ»

050057, Алматы қаласы, Абай даңғылы, 90
тел: (727) 279 57 38, 279 54 90
тел/факс: (727) 279 58 24, e-mail:u.aig@almaty.gov.kz

050057, город Алматы, пр. Абая, 90
тел: (727) 279 57 38, 279 54 90
тел/факс: (727) 279 58 24, e-mail:u.aig@almaty.gov.kz

07.10.19 № 06-04-2738-и

**Алматы қаласы бойынша «Азаматтарға арналған үкімет» Мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының филиалы**

**КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»**

Алматы қаласы Қалалық жоспарлау және урбанистика басқармасы жылжымайтын мүліктің құқықтарын тіркеуге (ауыртпалықтар) қатысты 2019ж. 03.10. № 002182556755 хатын қарап, салынған объектіні пайдалануға қабылдаудың актісі енгізілген объектілердің есебінің журналына 2019 ж. 04.10. № 419 болып енгізілгенін хабарлайды.

Управление городского планирования и урбанистики города Алматы рассмотрев письмо за № 002182556755 от 03.10.2019 года, касательно регистрации прав (обременений) на недвижимое имущество сообщает, что акт приемки построенного объекта в эксплуатацию внесён в журнал учёта введенных в эксплуатацию объектов за № 419 от 04.10.2019 г.

**Басшы** **А. Ахмеджанов**

исп. Набиев А.
тел. 240-80-00, вн.213

0028832

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ҚАЛА ҚҰРЫЛЫСЫН БАҚЫЛАУ БАСҚАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

КОММУНАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ **«УПРАВЛЕНИЕ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО КОНТРОЛЯ ГОРОДА АЛМАТЫ»**

050057 Алматы қаласы, Абай даңғылы, 90
тел/факс (727) 2298136 e-mail: Dep-Gask-Almaty@mail.ru

050057 г. Алматы, пр. Абая, 90
тел/факс: (727) 2298136 e-mail: Dep-Gask-Almaty@mail.ru

23.10.2019 № 002183916751

**КГУ «Управление комфотной городской среды города Алматы»**
*050001, г. Алматы, пл. Республики, д.4*

**ФН АО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по г. Алматы**
*050050, г. Алматы, ул. Серикова, д.6 А*

Управление градостроительного контроля города Алматы *(далее – Управление)*, рассмотрев акт приемки объекта в эксплуатацию КГУ «Управление комфотной городской среды города Алматы» (№002183916751 от 22.10.2019г.) по объекту «Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы №14» расположенной по адресу: г. Алматы, Алатауский район, ул. Усть-Каменогорская, д.№1, в пределах компетенции сообщает, что данный экземпляр соответствует.

Дальнейшая регистрация, в соответствии п.8 ст.73 Закона РК «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности» осуществляется ФН АО «Государственная «Правительство для граждан» по городу Алматы.

Дополнительно информируем, что согласно п.1 ст.10, ст.12 и п.6 ст.14 Закона РК «О порядке рассмотрения обращений физических и юридических лиц» настоящее письмо может быть обжаловано или опротестовано в порядке, предусмотренном законодательством РК, в вышестоящий орган или суд.

**Руководитель** **Б. Наурзбеков**

*исп.: Тульбаснев А.*
*тел.: 229-22-18*

Типовая межведомственная форма № 3- КС
Утверждена приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства жилищно-коммунального хозяйства от "02" мая 2012г., №170

**Заказчик:** КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

**Подрядчик:** ТОО "Г.С.Г Высотник"

**Наименование строительства и его адрес:** Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы №14 по адресу ул.Усть-Каменогорская 1 в Алатауском районе г.Алматы

**Справка №1**
**о стоимости выполненных работ и затрат за 20 марта 2019 года**

| Код | Код | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| заказчика | подрядчик | номер | дата | наименование | Код | наименование | Код |
| | | №6 | 05.03.2019г. | | | | |
| | | доп.согл.№1 | 13.03.2019г. | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | С начала года по отчетный месяц включительно | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | Налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В отчетном месяце без НДС | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 2018г. | Дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Всего по объекту | **33 179 447** | **29 624 506** | | | | | | | **3 554 941** | **33 179 447** |

м.п. **ЗАКАЗЧИК:** _____ **Караласов С.М.** 20.03.2019г.
Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы" (дата)

м.п. **ПОДРЯДЧИК:** _____ **Мұқаметхан Ә.Ә.** 20.03.2019г.
Директор ТОО "Г.С.Г Высотник" (дата)

**Заказчик:** КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"

**Подрядчик:** ТОО «Г.С.Г. Высотник»

**Договор:** №6 от 15.01.2019 г.

| | |
|---|---|
| **Общая сметная стоимость:** | **591 279 246,00** |
| **Договарная стоимость:** | **443 459 434,88** |
| **Скидка:** | **25%** |

**Наименование строительства и его адрес:** : Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы № 14 по адресу:ул.Усть-Каменогорская 1 в Алатауском районе г.Алматы

**Реестр актов выполненных работ №1**

за март 2019 года

| № | №АВР | № о/ф Смет | по смете | № о/ф АВР | Наименование актов и видов работ | СМР | В том числе оборудование | Стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 3300 | 93000 | 1-1 | Демонтажные работы | 23 750 544 | | 21 913 089 |
| 2 | 2 | 3340 | 3040 | 2-1-4 | Канализация | 4 283 152 | | 3 951 787 |
| 3 | 3 | 3350 | 3350 | 2-1-4 | Водопровод | 3 489 526 | | 3 219 560 |
| 4 | 4 | 3330 | 5030 | 2-1-5 | Отопление и вентиляция | 4 438 386 | | 4 095 011 |
| | | | | | | | **Итого** | **33 179 447** |

**Директор ТОО "Г.С.Г.Высотник"** _____ **Мукаметхан Ә.**

Форма 2

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик **ТОО «Г.С.Г. Высотник»**

Стройка **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы № 14 по адресу:ул.Усть-Каменогорская 1 в Алатауском районе г.Алматы**

Объект **1-1 Демонтажные работы**

Договор подряда (контракт) **№ 6 от 05.03.2019 г**

## Акт приемки выполненных работ №1 за март 2019г.

Составлен(а) 2 квартал 2018г.

| № п/п | № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы** | | | | | | | | | | |
| | | | **Демонтаж дверей** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | **Е12-060101-0901 1206-0101-0901 РСНБ РК 2015** | **Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах** | шт. | | 71 | 2025,17 | 106,03 | 143786,89 | 7528,39 | -- | 100789,07 | 264142,03 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1919,13 | 52,48 | 136258,49 | 3726,32 | | 19566,08 | |
| 2 | 2 | **Е12-060101-1001 1206-0101-1001 РСНБ РК 2015** | **Полотна дверные. Снятие** | м2 | | 172 | 348,65 | -- | 59967,94 | -- | -- | 43176,92 | 111396,44 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 348,65 | -- | 59967,94 | -- | | 8251,59 | |
| | | | **Демонтаж оконных блоков** | | | | | | | | | | |
| 3 | 3 | **Е12-060101-0101 1206-0101-0101 РСНБ РК 2015** | **Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах** | шт. | | 165 | 1359,87 | 53,26 | 224379,05 | 8788,48 | -- | 158422,24 | 413425,38 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1306,61 | 26,91 | 215590,57 | 4440,31 | | 30624,10 | |
| 4 | 4 | **Е12-060101-0302 1206-0101-0302 РСНБ РК 2015** | **Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие** | м2 | | 127,4 | 929,76 | -- | 118450,95 | -- | -- | 85284,69 | 220034,49 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 929,76 | -- | 118450,95 | -- | | 16298,85 | |
| 5 | 5 | **Е12-090101-0501 1209-0101-0501 РСНБ РК 2015** | **Решетки лестничные металлические. Разборка. Масса 1 м решетки до 60 кг** | м решетки | | 29,2 | 497,56 | 1,22 | 14528,64 | 35,68 | 1220,01 | 9556,52 | 26011,97 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 454,55 | -- | 13272,95 | -- | | 1926,81 | |
| | | | **Полы** | | | | | | | | | | |
| 6 | 6 | **Е12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2015** | **Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка** | м | | 1767,3 | 34,91 | -- | 61696,80 | -- | -- | 44421,69 | 114607,97 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 34,91 | -- | 61696,80 | -- | | 8489,48 | |
| 7 | 7 | **Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015** | **Полы из керамических плиток. Разборка покрытия** | м2 | | 175,9 | 802,67 | 29,91 | 141189,83 | 5260,96 | -- | 99885,83 | 260361,72 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 772,76 | 15,93 | 135928,87 | 2801,45 | | 19286,05 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 8 | Е12-070101-0205<br>1207-0101-0205<br>РСНБ РК 2015 | Полы из линолеума. Разборка покрытия | м2 | 1484,4 | 108,17 | 2,70 | 160569,77 | 4008,03 | -- | 114261,13 | 296817,38 |
| | | | НР - 72%, СП - 80% | | | 105,47 | 1,44 | 156561,75 | 2134,27 | | 21986,47 | |
| 9 | 9 | Е12-070101-0201<br>1207-0101-0201<br>РСНБ РК 2015 | Полы дощатые. Разборка покрытия | м2 | 195,9 | 329,00 | 17,86 | 64450,75 | 3499,20 | -- | 45226,70 | 118451,65 |
| | | | НР - 72%, СП - 80% | | | 311,14 | 9,51 | 60951,54 | 1863,32 | | 8774,20 | |
| 10 | 10 | Е12-070101-0208<br>1207-0101-0208<br>РСНБ РК 2015 | Полы цементные. Разборка покрытия | м2 | 1650 | 1780,09 | 550,22 | 2937148,50 | 907859,70 | -- | 1786281,55 | 5101304,46 |
| | | | НР - 72%, СП - 80% | | | 1229,87 | 273,73 | 2029288,80 | 451657,80 | | 377874,40 | |
| 11 | 11 | С341-310104-0501<br>4131-0104-0501<br>РСНБ РК 2015 | Мусор строительный. Погрузка | т | 162,50501 | 77,00 | -- | 12512,89 | -- | | -- | 13513,92 |
| | | | СП - 80% | | | -- | -- | -- | -- | | 1001,03 | |
| 12 | 12 | С341-020103-1030<br>4102-0103-1030<br>РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км | т | 162,50501 | 532,00 | -- | 86452,67 | -- | | -- | 93368,88 |
| | | | СП - 80% | | | -- | -- | -- | -- | | 6916,21 | |
| | | | | | Стены и перегородки. Демонтажные работы | | | | | | | |
| 13 | 13 | Е12-130103-0105<br>1213-0103-0105<br>РСНБ РК 2015 | Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка | м2 облицовки | 350,6 | 752,47 | 51,07 | 263814,54 | 17906,51 | -- | 183503,88 | 483103,90 |
| | | | НР - 72%, СП - 80% | | | 701,39 | 25,55 | 245908,04 | 8958,46 | | 35785,47 | |
| 14 | 14 | Е11-460201-0802<br>1146-0201-0802<br>РСНБ РК 2015 | Стены. Отбивка штукатурки с кирпичных и бетонных поверхностей | м2 | 7561,7 | 243,01 | -- | 1837570,08 | -- | -- | 1543558,87 | 3651619,26 |
| | | | НР - 84%, СП - 80% | | | 243,01 | -- | 1837570,08 | -- | | 270490,32 | |
| 15 | 15 | С341-310104-0501<br>4131-0104-0501<br>РСНБ РК 2015 | Мусор строительный. Погрузка | т | 196,94226 | 77,00 | -- | 15164,55 | -- | | -- | 16377,72 |
| | | | СП - 80% | | | -- | -- | -- | -- | | 1213,16 | |
| 16 | 16 | С341-020103-1030<br>4102-0103-1030<br>РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км | т | 196,94226 | 532,00 | -- | 104773,28 | -- | | -- | 113155,14 |
| | | | СП - 80% | | | -- | -- | -- | -- | | 8381,86 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 6246457,11 | 954886,95 | 1220,01 | 4214369,08 | 11297692,29 |
| | | | | | **РАЗДЕЛ 2.Кровельное покрытие** | | | | | | | |
| 17 | 17 | Е12-080101-0202<br>1208-0101-0202<br>РСНБ РК 2015 | Кровли из листовой стали. Разборка покрытий | м2 кровли | 2076,5 | 97,20 | 0,07 | 201845,97 | 140,16 | -- | 145228,18 | 374840,09 |
| | | | НР - 72%, СП - 80% | | | 97,14 | -- | 201705,81 | -- | | 27765,93 | |
| 18 | 18 | Е12-080101-0102<br>1208-0101-0102<br>РСНБ РК 2015 | Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок | м2 кровли | 504,1 | 238,26 | 12,14 | 120106,36 | 6119,47 | -- | 83462,05 | 219853,88 |
| | | | НР - 72%, СП - 80% | | | 226,12 | 3,83 | 113986,89 | 1932,62 | | 16285,47 | |
| 19 | 19 | Е11-120101-1402<br>1112-0101-1402<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,8 | Покрытия. Демонтаж керамзита | м3 утеплителя | 140,56 | 4013,12 | 1704,42 | 564084,60 | 239573,28 | -- | 356675,01 | 994420,38 |
| | | | НР - 92%, СП - 80% | | | 2308,70 | 449,48 | 324511,32 | 63178,91 | | 73660,77 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 20 | С341-310104-0501<br>4131-0104-0501<br>РСНБ РК 2015 | Мусор строительный. Погрузка | т | 78,58 | 77,00 | -- | 6050,66 | -- | | -- | 6534,71 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 484,05 | |
| 21 | 21 | С341-020103-1030<br>4102-0103-1030<br>РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км | т | 78,58 | 532,00 | -- | 41804,56 | -- | | -- | 45148,92 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3344,36 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 933892,15 | 245832,91 | -- | 585365,24 | 1640798,00 |
| | | | **РАЗДЕЛ 3.Благоустройство** | | | | | | | | | |
| 22 | 27 | Е12-180101-1205<br>1218-0101-1205<br>РСНБ РК 2015 | Покрытия и основания цементно-бетонные /отмостка/. Разборка | м3 конструкции | 39,9 | 1943,71 | 1168,84 | 77553,99 | 46636,74 | -- | 32151,57 | 118482,01 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 774,87 | 344,30 | 30917,25 | 13737,71 | | 8776,45 | |
| 23 | 28 | Е12-180101-1204<br>1218-0101-1204<br>РСНБ РК 2015 | Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных | м3 конструкции | 143,22 | 3876,38 | 1321,21 | 555175,79 | 189223,62 | -- | 322917,02 | 948340,24 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2555,18 | 576,34 | 365952,16 | 82543,70 | | 70247,42 | |
| 24 | 29 | Е12-180101-1401<br>1218-0101-1401<br>РСНБ РК 2015 | Камни бортовые на бетонном основании. Разборка | м | 982,2 | 1024,43 | 254,46 | 1006195,93 | 249928,65 | -- | 632392,79 | 1769675,82 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 769,97 | 124,27 | 756267,28 | 122056,03 | | 131087,10 | |
| 25 | 30 | С341-310104-0501<br>4131-0104-0501<br>РСНБ РК 2015 | Мусор строительный. Погрузка | т | 409,1742 | 77,00 | -- | 31506,41 | -- | | -- | 34026,93 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2520,51 | |
| 26 | 31 | С341-020103-1030<br>4102-0103-1030<br>РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км | т | 409,1742 | 532,00 | -- | 217680,67 | -- | | -- | 235095,13 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 17414,45 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 1888112,80 | 485789,02 | -- | 987461,38 | 3105620,12 |
| | | | **РАЗДЕЛ 4.Демонтаж внутренних сетей водопровода и канализации** | | | | | | | | | |
| 27 | 32 | Е12-150101-0302<br>1215-0101-0302<br>РСНБ РК 2015 | Задвижки и вентиля диаметром до 50 мм. Снятие | шт. арматуры | 260 | 325,72 | 4,98 | 84688,45 | 1296,05 | -- | 60539,43 | 156846,11 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 320,74 | 2,65 | 83392,40 | 690,14 | | 11618,23 | |
| 28 | 33 | Е12-150101-0101<br>1215-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка | м трубопроводов | 1100 | 396,68 | 2,94 | 436351,52 | 3228,50 | 32800,02 | 289108,51 | 783496,83 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 363,93 | 1,11 | 400323,00 | 1216,60 | | 58036,80 | |
| 29 | 34 | Е12-150101-0201<br>1215-0101-0201<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка | м трубопровода с фасонными частями | 100 | 750,49 | 3,32 | 75049,12 | 332,32 | -- | 53923,51 | 139290,44 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 747,17 | 1,77 | 74716,80 | 176,96 | | 10317,81 | |
| 30 | 35 | Е12-150101-0202<br>1215-0101-0202<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка | м трубопровода с фасонными частями | 150 | 933,00 | 6,65 | 139950,66 | 996,96 | -- | 100428,90 | 259609,92 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 926,36 | 3,54 | 138953,70 | 530,88 | | 19230,36 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 36 | Е12-150101-0402<br>1215-0101-0402<br>РСНБ РК 2015 | Унитазы и писсуары. Демонтаж | прибор | 16 | 712,09 | 6,02 | 11393,50 | 96,37 | -- | 8170,88 | 21129,53 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 706,07 | 3,21 | 11297,13 | 51,32 | | 1565,15 | |
| 32 | 37 | Е12-150101-0401<br>1215-0101-0401<br>РСНБ РК 2015 | Умывальники и раковины. Демонтаж | прибор | 44 | 572,78 | 5,40 | 25202,24 | 237,61 | -- | 18065,63 | 46729,30 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 567,38 | 2,88 | 24964,63 | 126,53 | | 3461,43 | |
| 33 | 38 | С341-310104-0501<br>4131-0104-0501<br>РСНБ РК 2015 | Мусор строительный. Погрузка | т | 4,2 | 77,00 | -- | 323,40 | -- | | -- | 349,27 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 25,87 | |
| 34 | 39 | С341-020103-1030<br>4102-0103-1030<br>РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км | т | 4,2 | 532,00 | -- | 2234,40 | -- | | -- | 2413,15 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 178,75 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 775193,29 | 6187,81 | 32800,02 | 530236,86 | 1409864,56 |
| | | | **РАЗДЕЛ 5.Отопление и вентиляция** | | | | | | | | | |
| | | | Демонтаж оборудования тепловых пунктов | | | | | | | | | |
| 35 | 40 | Е11-180501-0101<br>1118-0501-0101<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Демонтаж | насос | 2 | 5966,05 | 154,66 | 11932,10 | 309,32 | -- | 11491,82 | 25297,84 |
| | | | НР - 98%, СП - 8% | | | 5811,39 | 51,78 | 11622,79 | 103,56 | | 1873,91 | |
| 36 | 41 | Е11-180801-0301<br>1118-0801-0301<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте | насос | 1 | 807,20 | 58,11 | 807,20 | 58,11 | -- | 746,62 | 1678,12 |
| | | | НР - 98%, СП - 8% | | | 749,09 | 12,77 | 749,09 | 12,77 | | 124,31 | |
| 37 | 42 | Е11-180501-0101<br>1118-0501-0101<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Демонтаж | насос | 1 | 5966,05 | 154,66 | 5966,05 | 154,66 | -- | 5745,91 | 12648,92 |
| | | | НР - 98%, СП - 8% | | | 5811,39 | 51,78 | 5811,39 | 51,78 | | 936,96 | |
| 38 | 43 | Е11-181001-0107<br>1118-1001-0107<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Демонтаж | фильтр | 1 | 904,17 | 175,51 | 904,17 | 175,51 | -- | 760,19 | 1797,51 |
| | | | НР - 98%, СП - 8% | | | 728,66 | 47,04 | 728,66 | 47,04 | | 133,15 | |
| 39 | 44 | Е12-150101-0305<br>1215-0101-0305<br>РСНБ РК 2015 | Клапан фланцевый обратный диаметром до 100 мм. Снятие | шт. арматуры | 1 | 1082,37 | 23,26 | 1082,37 | 23,26 | -- | 771,47 | 2002,15 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 1059,11 | 12,39 | 1059,11 | 12,39 | | 148,31 | |
| 40 | 45 | Е12-150101-0313<br>1215-0101-0313<br>РСНБ РК 2015 | Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие | шт. арматуры | 1 | 1059,21 | 5,19 | 1059,21 | 5,19 | -- | 760,88 | 1965,70 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 1054,02 | 2,77 | 1054,02 | 2,77 | | 145,61 | |
| 41 | 46 | Е12-150101-0101<br>1215-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка | м трубопроводов | 6 | 396,68 | 2,94 | 2380,10 | 17,61 | 178,91 | 1576,96 | 4273,62 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 363,93 | 1,11 | 2183,58 | 6,64 | | 316,56 | |
| 42 | 47 | Е12-150101-0102<br>1215-0101-0102<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка | м трубопроводов | 21 | 682,37 | 5,01 | 14329,80 | 105,27 | 1078,31 | 9493,70 | 25729,37 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 626,01 | 1,88 | 13146,21 | 39,48 | | 1905,88 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | 48 | Е12-150102-0304<br>1215-0102-0304<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 100 мм. Разборка в зданиях и сооружениях | м трубопровода | 34 | 751,11 | 3,54 | 25537,87 | 120,22 | 862,23 | 17679,90 | 46675,18 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 722,22 | -- | 24555,41 | -- | | 3457,42 | |
| 44 | 49 | Е12-150101-0313<br>1215-0101-0313<br>РСНБ РК 2015 | Задвижка диаметром до 50 мм. Снятие | шт. арматуры | 9 | 1059,21 | 5,19 | 9532,89 | 46,73 | -- | 6847,95 | 17691,32 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1054,02 | 2,77 | 9486,16 | 24,89 | | 1310,47 | |
| | | | | | Демонтаж труб отопления и отопительных приборов | | | | | | | |
| 45 | 50 | Е12-150102-0301<br>1215-0102-0301<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зданиях и сооружениях | м трубопровода | 4470 | 418,07 | -- | 1868764,00 | -- | -- | 1345510,05 | 3471415,93 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 418,07 | -- | 1868764,00 | -- | | 257141,92 | |
| 46 | 51 | Е12-150102-0801<br>1215-0102-0801<br>РСНБ РК 2015 | Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж | шт. | 467 | 1084,92 | 46,52 | 506659,88 | 21727,08 | -- | 357481,76 | 933272,97 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1038,40 | 24,77 | 484932,80 | 11569,64 | | 69131,33 | |
| | | | | | Демонтаж вентоборудования | | | | | | | |
| 47 | 52 | Е11-202501-0101<br>1120-2501-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6<br>К=0,3 | Камеры приточные типовые. Демонтаж | камера | 3 | 19071,95 | 1117,54 | 57215,85 | 3352,61 | -- | 53771,83 | 119866,70 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 17954,41 | 335,33 | 53863,24 | 1005,98 | | 8879,02 | |
| 48 | 53 | Е12-150103-0401<br>1215-0103-0401<br>РСНБ РК 2015 | Вентилятор осевой весом до 0,05 т. Демонтаж | шт. | 7 | 6294,34 | 15,58 | 44060,38 | 109,04 | -- | 31686,77 | 81806,92 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 6278,76 | 8,29 | 43951,33 | 58,06 | | 6059,77 | |
| 49 | 54 | Е12-150103-0301<br>1215-0103-0301<br>РСНБ РК 2015 | Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 165/540 мм. Разборка | м2 поверхности воздуховодов | 301 | 544,25 | 15,58 | 163817,90 | 4688,83 | -- | 116370,62 | 302603,60 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 528,67 | 8,29 | 159129,07 | 2496,80 | | 22415,08 | |
| 50 | 55 | Е11-201101-0101<br>1120-1101-0101<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Двери герметические штампованные, размер 1250х500 мм. Демонтаж | дверь | 2 | 1150,33 | 118,64 | 2300,67 | 237,29 | -- | 2083,32 | 4734,71 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1031,69 | 31,23 | 2063,38 | 62,46 | | 350,72 | |
| 51 | 56 | Е12-150103-0201<br>1215-0103-0201<br>РСНБ РК 2015 | Шахта вентиляционная. Разборка | м2 внутренней поверхности шахты | 51,6 | 185,20 | -- | 9556,32 | -- | -- | 6880,55 | 17751,82 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 185,20 | -- | 9556,32 | -- | | 1314,95 | |
| 52 | 57 | С341-310104-0501<br>4131-0104-0501<br>РСНБ РК 2015 | Мусор строительный. Погрузка | т | 14,2 | 77,00 | -- | 1093,40 | -- | | -- | 1180,87 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 87,47 | |
| 53 | 58 | Е12-190101-0901<br>1219-0101-0901<br>РСНБ РК 2015 | Помещения. Очистка от строительного мусора | т | 14,2 | 1984,60 | -- | 28181,37 | -- | -- | 20290,58 | 52349,70 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 1984,60 | -- | 28181,37 | -- | | 3877,76 | |
| 54 | 59 | С341-020103-1030<br>4102-0103-1030<br>РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км | т | 14,2 | 532,00 | -- | 7554,40 | -- | | -- | 8158,75 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 604,35 | |
| | | | | | Силовое и осветительное оборудование | | | | | | | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | 60 | Ц13-080304-0204<br>1308-0304-0204<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Главные распределительные щиты /ГРЩ/. Демонтаж | шт. | 2 | 2038,91 | 803,21 | 4077,82 | 1606,42 | -- | 2181,56 | 6760,12 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 1235,70 | 279,27 | 2471,40 | 558,54 | | 500,75 | |
| 56 | 61 | Ц13-080304-0203<br>1308-0304-0203<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Распределительные щиты /ЩР/. Демонтаж | шт. | 12 | 1119,37 | 295,57 | 13432,39 | 3546,79 | -- | 7949,66 | 23092,62 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 823,80 | 96,30 | 9885,60 | 1155,60 | | 1710,56 | |
| 57 | 62 | Ц13-080205-1001<br>1308-0205-1001<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9<br>К=0,3 | Щиток освещения (ЩО). Демонтаж | шт. | 7 | 812,29 | 334,39 | 5686,00 | 2340,70 | -- | 3039,57 | 9423,62 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 477,90 | 125,19 | 3345,30 | 876,33 | | 698,05 | |
| 58 | 63 | Е12-170101-0705<br>1217-0101-0705<br>РСНБ РК 2015 | Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж | шт. | 410 | 176,80 | 1,66 | 72489,93 | 681,26 | -- | 51963,44 | 134409,63 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 175,14 | 0,88 | 71808,67 | 362,77 | | 9956,27 | |
| 59 | 64 | Е12-170101-0704<br>1217-0101-0704<br>РСНБ РК 2015<br>прим. | Световые указатели. Демонтаж | шт. | 16 | 100,72 | 0,62 | 1611,58 | 9,97 | -- | 1156,98 | 2990,05 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 100,10 | 0,33 | 1601,61 | 5,31 | | 221,48 | |
| 60 | 65 | Ц13-080305-0603<br>1308-0305-0603<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Прожекторы уличные.Демонтаж | шт. | 2 | 2334,32 | 913,26 | 4668,64 | 1826,53 | -- | 2961,37 | 8240,41 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 1421,06 | 635,45 | 2842,11 | 1270,91 | | 610,40 | |
| 61 | 66 | Е12-170101-0701<br>1217-0101-0701<br>РСНБ РК 2015 | Выключатели и розетки. Демонтаж | шт. | 270 | 54,08 | -- | 14601,17 | -- | -- | 10512,84 | 27123,13 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 54,08 | -- | 14601,17 | -- | | 2009,12 | |
| 62 | 67 | Ц13-080303-1102<br>1308-0303-1102<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Посты управления,пускатели. пульты управления. Демонтаж | шт. | 34 | 955,64 | 8,27 | 32491,85 | 281,26 | -- | 23191,62 | 60138,14 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 947,37 | -- | 32210,58 | -- | | 4454,68 | |
| 63 | 68 | Е12-170101-0601<br>1217-0101-0601<br>РСНБ РК 2015 | Кабель. Демонтаж | м | 1300 | 89,47 | 0,21 | 116316,33 | 270,01 | -- | 83656,87 | 215971,06 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 89,27 | 0,11 | 116046,32 | 143,78 | | 15997,86 | |
| 64 | 69 | Ц13-080206-0101<br>1308-0206-0101<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Короба пластмассовые. Демонтаж | м | 20 | 73,95 | 0,83 | 1478,99 | 16,65 | -- | 1053,48 | 2735,06 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 73,12 | 0,04 | 1462,34 | 0,83 | | 202,60 | |
| 65 | 70 | Ц13-080206-1701<br>1308-0206-1701<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Труба стальная. Демонтаж | м | 50 | 134,34 | 19,53 | 6717,06 | 976,26 | -- | 4337,05 | 11938,44 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 114,82 | 5,66 | 5740,80 | 282,88 | | 884,33 | |
| 66 | 71 | Ц13-080305-1401<br>1308-0305-1401<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Звонок электрический. Демонтаж | комплект | 4 | 307,24 | 4,08 | 1228,95 | 16,32 | -- | 876,56 | 2273,95 |
| | | | НР - 72% СП - 8% | | | 303,16 | 1,20 | 1212,63 | 4,82 | | 168,44 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 67 | 72 | Ц13-100302-0105<br>1310-0302-0105<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Коммутатор связи. Демонтаж | шт. | 2 | 3190,65 | 454,11 | 6381,29 | 908,21 | -- | 3501,88 | 10673,83 |
| | | | НР - 61%, СП - 8% | | | 2736,54 | 133,85 | 5473,08 | 267,70 | | 790,65 | |
| 68 | 73 | Ц13-080305-0110<br>1308-0305-0110<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9<br>К=0,3 | Розетки компьютерные.Демонтаж | шт | 32 | 328,85 | 6,75 | 10523,28 | 215,89 | -- | 7454,60 | 19416,11 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 322,11 | 1,44 | 10307,39 | 46,22 | | 1438,23 | |
| | | | Охранно-пожарная сигнализация | | | | | | | | | |
| 69 | 74 | Ц13-100701-0202<br>1310-0701-0202<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Извещатели ПС автоматические.Демонтаж | шт | 120 | 912,90 | 0,72 | 109548,00 | 86,40 | -- | 66771,58 | 190425,14 |
| | | | НР - 61%, СП - 8% | | | 912,18 | -- | 109461,60 | -- | | 14105,57 | |
| 70 | 75 | Ц13-100701-0103<br>1310-0701-0103<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Приборы ПС приемно-контрольные.Демонтаж | луч | 7 | 805,34 | 0,07 | 5637,36 | 0,50 | -- | 3438,48 | 9801,90 |
| | | | НР - 61%, СП - 8% | | | 805,26 | -- | 5636,85 | -- | | 726,07 | |
| 71 | 76 | Ц13-100701-0204<br>1310-0701-0204<br>РСНБ РК 2015<br>К=0,3 | Извещатель ОС автоматический. Демонтаж. | шт. | 6 | 456,09 | -- | 2736,54 | -- | -- | 1669,29 | 4758,30 |
| | | | НР - 61%, СП - 8% | | | 456,09 | -- | 2736,54 | -- | | 352,47 | |
| 72 | 77 | Е12-170101-0601<br>1217-0101-0601<br>РСНБ РК 2015 | Кабель. Демонтаж | м | 2000 | 89,47 | 0,21 | 178948,20 | 415,40 | -- | 128702,88 | 332263,17 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 89,27 | 0,11 | 178532,80 | 221,20 | | 24612,09 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 3351311,25 | 44329,33 | 2119,45 | 2394370,60 | 6205336,40 |
| | | | **РАЗДЕЛ 6.Видеонаблюдение** | | | | | | | | | |
| 73 | 78 | Ц13-101001-0102<br>1310-1001-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 7<br>К=0,3 | Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Демонтаж | камера | 8 | 1669,07 | 3,85 | 13352,59 | 30,84 | -- | 9591,66 | 24779,78 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 1665,22 | -- | 13321,75 | -- | | 1835,54 | |
| 74 | 79 | Е12-170101-0601<br>1217-0101-0601<br>РСНБ РК 2015 | Кабель. Демонтаж | м | 400 | 89,47 | 0,21 | 35789,64 | 83,08 | -- | 25740,58 | 66452,63 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 89,27 | 0,11 | 35706,56 | 44,24 | | 4922,42 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 49142,23 | 113,92 | -- | 35332,23 | 91232,42 |
| | | | | | | | | 49028,31 | 44,24 | -- | 6757,96 | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 13352,59 | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 13321,75 | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 9591,66 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1835,54 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 24779,78 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 8,58 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 13321,75 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 35789,64 | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 35750,80 | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 25740,58 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 4922,42 | | | | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 66452,63 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 38,60 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 35750,80 | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 91232,42 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 47,18 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 49072,55 | | | |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | **23750543,77** |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 10943678,12 | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 1737139,94 | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 782558,73 | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 36139,48 | | |
| | | | - Перевозка грузов | Тенге | | | | 527151,29 | | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 8747135,41 | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 1759299,54 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **ИТОГО:** | | **23750544** | **0,00** | | **23 750 544** | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | Временные здания и сооружения 1,2 | 1,20% | 285007 | -- | -- | 285 007 | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | **24 035 550** | **0** | -- | **24 035 550** | | | | |
| | | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35% | 1,35% | 324480 | -- | -- | 324 480 | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | **24360030** | **0** | -- | **24 360 030** | | | | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты-2% | 2% | 487201 | -- | -- | 487 201 | | | | |
| | | | **ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ** | | **24847231** | **0** | -- | **24 847 231** | | | | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961** | | 26087011 | 0 | -- | 26 087 011 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость - 12 % | 12% | -- | -- | 3130441 | 3 130 441 | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | **26087011** | **0** | **3130441** | **29 217 452** | | | | |
| | | | **Тендерная скидка 25%** | | | | | **7 304 363** | | | | |
| | | | **ИТОГО к оплате со скидкой** | | | | | **21 913 089** | | | | |

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЖАЙЛЫ ҚАЛАЛЫҚ ОРТА БАСҚАРМАСЫ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

**Заказчик:**
**Главный специалист отдела строительства**

_____ **Галиев С.А**

**(ознакомлен)**

**Техничский надзор:**
**Инженер -Технадзор**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**

_____

**(физические объемы, расценки и качество выполненных работ потверждаю)**

**Подрядчик:**
**Директор**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**

_____ **Мукаметхан Ә.**

**(физические объемы, расценки и качество выполненных работ потверждаю)**

**Отдел сметной работы:**

_____

**Инженер -сметчик**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**

_____

**Начальник участка**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**

_____ **Балпык Т.**

**(отвественный за указанные объемы работ)**

**Авторский надзор:**
**ТОО «СП «NEFT»** _____

Форма 2

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик **ТОО «Г.С.Г. Высотник»**

Стройка **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы № 14 по адресу:ул.Усть-Каменогорская 1 в Алатауском районе г.Алматы**

Объект **2-1-4 Канализация**

Договор подряда (контракт) **№ 6 от 05.03.2019 г**

# Акт приемки выполненных работ №2 за март 2019г.

в ценах на 2 квартал 2018г.

| № п/п | № п/п по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Канализация хоз-бытовая К1** | | | | | | | | | | |
| 1 | 162 | Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка** | м трубопровода | | 180 | 803,28 | 1,33 | 144590,98 | 240,16 | 21,06 | 141523,11 | 309003,21 |
| | | | НР - 98%, СП - 80% | | | | 801,83 | 0,45 | 144329,76 | 81,58 | | 22889,13 | |
| 2 | 163 | С123-010506-0203 2301-0506-0203 РСНБ РК 2015 | **Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014** | м | | 179,64 | 234,00 | -- | 42035,76 | -- | 42035,76 | -- | 45398,62 |
| | | | СП - 80% | | | | -- | -- | -- | -- | | 3362,86 | |
| 3 | 164 | Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка** | м трубопровода | | 120 | 777,66 | 3,27 | 93318,88 | 391,98 | 661,30 | 90542,43 | 198570,21 |
| | | | НР - 98%, СП - 80% | | | | 768,88 | 1,04 | 92265,60 | 124,63 | | 14708,90 | |
| 4 | 165 | С123-010506-0209 2301-0506-0209 РСНБ РК 2015 | **Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014** | м | | 119,76 | 1011,00 | -- | 121077,36 | -- | 121077,36 | -- | 130763,55 |
| | | | СП - 80% | | | | -- | -- | -- | -- | | 9686,19 | |
| 5 | 166 | Е11-160201-0201 1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах** | м трубопровода | | 115 | 6959,50 | 32,70 | 800341,94 | 3760,59 | 690160,35 | 105663,28 | 978485,64 |
| | | | НР - 98%, СП - 80% | | | | 925,40 | 12,16 | 106421,00 | 1398,68 | | 72480,42 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 167 | Е11-160201-0202 1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах | м трубопровода | | 160 | 10232,35 | 48,51 | 1637175,36 | 7761,86 | 1466543,11 | 162432,13 | 1943576,09 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | | 1017,94 | 17,98 | 162870,40 | 2876,67 | | 143968,60 | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.Канализация хоз-бытовая для столовой К1.1** | | | | | | | | | | |
| 7 | 210 | Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка | м трубопровода | | 10 | 777,66 | 3,27 | 7776,57 | 32,66 | 55,11 | 7545,20 | 16547,52 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | | 768,88 | 1,04 | 7688,80 | 10,39 | | 1225,74 | |
| 8 | 211 | С123-010506-0209 2301-0506-0209 РСНБ РК 2015 | Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014 | м | | 9,98 | 1011,00 | -- | 10089,78 | -- | 10089,78 | -- | 10896,96 |
| | | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 807,18 | |
| 9 | 212 | Е11-160201-0201 1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах | м трубопровода | | 5 | 6959,50 | 32,70 | 34797,48 | 163,50 | 30006,97 | 4594,06 | 42542,85 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | | 925,40 | 12,16 | 4627,00 | 60,81 | | 3151,32 | |
| 10 | 213 | Е11-160201-0202 1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах | м трубопровода | | 50 | 10232,35 | 48,51 | 511617,30 | 2425,58 | 458294,72 | 50760,04 | 607367,53 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | | 1017,94 | 17,98 | 50897,00 | 898,96 | | 44990,19 | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | | 564281,13 | 2621,75 | 498446,58 | 62899,30 | 677354,86 |
| | | | | | | | | | 63212,80 | 970,16 | -- | 50174,43 | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 564281,13 | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | | 488356,80 | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 64182,96 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 10089,78 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 62899,30 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 50174,43 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 677354,86 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 48,33 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 64182,96 | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 677354,86 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 48,33 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 64182,96 | | | |
| | | | **ИТОГО :** | **Тенге** | | | | | | | | | 4283152,18 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО ПО АКТУ:** | | | | | -- | **4 283 152** | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Временные здания и сооружения 1,2% | 1,20% | | | | | 51 398 | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | | | | | **4 334 550** | | | | |
| | | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35% | 1,35% | | | | | 58 516 | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | | | | | **4 393 066** | | | | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты-2% | 2% | | | | | 87 861 | | | | |
| | | | **ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ** | | | | | | **4 480 928** | | | | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961** | | | | | | 4 704 509 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость - 12 % | 12% | | | | | 564 541 | | | | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Итого с НДС | | | | | 5 269 050 | | | | |
| | | | Тендерная скидка 25% | | | | | 1 317 262 | | | | |
| | | | Итого к оплате | | | | | 3 951 787 | | | | |

"АЛМАТЫ ... ЫЖАЛЫ
КАЛАЛЫҚ
ОРТА БАСҚАРМАСЫ"
КОММУНАЛДЫҚ ... ЕТІК
МЕКЕМЕСІ
ТЕКСЕРІЛГЕН

**Заказчик:**
**Главный специалист отдела строительства**
_____ **Галиев С.А**
**(ознакомлен)**

**Технический надзор:**
**Инженер -Технадзор**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**
_____
**(физические объемы, расценки и качество выполненных работ потверждаю)**

**Подрядчик:**
**Директор**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**
_____ **Мукаметхан Ә.**
**(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)**

**Отдел сметной работы:**
_____ расценки соотв.

**Инженер -сметчик**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**
_____

**Начальник участка**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**
_____ **Балшык Т.**
**(отвественный за указанные объемы работ)**

**Авторский надзор:**
**ТОО «СП «NEFT»** _____

Форма 2

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик **ТОО «Г.С.Г. Высотник»**

Стройка **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы № 14 по адресу:ул.Усть-Каменогорская 1 в Алатауском районе г.Алматы**

Объект **2-1-4 Водопровод**

Договор подряда (контракт) **№ 6 от 05.03.2019 г**

## Акт приемки выполненных работ №3 за март 2019г.

в ценах на 2 квартал 2018г.

| № п/п | № п/п по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество на единицу измерения | Количество по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | | | | **Водопровод В1** | | | | | | | |
| 1 | 1 | **Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11** | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | м трубопровода | | 55 | 1411,34 | 14,12 | 77623,59 | 776,60 | 792,33 | 74538,76 | 164335,34 |
| | | | НР - 98%, СП - 8% | | | | 1382,81 | 0,10 | 76054,66 | 5,30 | | 12172,99 | |
| 2 | 2 | **С123-010501-1801 2301-0501-1801 РСНБ РК 2015** | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 6 - 20х3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001** | м | | 54,45 | 132,00 | -- | 7187,40 | -- | 7187,40 | -- | 7762,39 |
| | | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 574,99 | |
| 3 | 3 | **Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11** | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | м трубопровода | | 70 | 1519,98 | 16,92 | 106398,55 | 1184,14 | 727,50 | 102408,19 | 225511,28 |
| | | | НР - 98%, СП - 8% | | | | 1492,67 | 0,16 | 104486,91 | 11,23 | | 16704,54 | |
| 4 | 4 | **С123-010501-1802 2301-0501-1802 РСНБ РК 2015** | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 6 - 25х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001** | м | | 69,3 | 204,00 | -- | 14137,20 | -- | 14137,20 | -- | 15268,18 |
| | | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 1130,98 | |
| 5 | 5 | **Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11** | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | м трубопровода | | 20 | 1656,76 | 19,96 | 33135,24 | 399,16 | 161,99 | 31927,63 | 70267,90 |
| | | | НР - 98%, СП - 8% | | | | 1628,70 | 0,26 | 32574,08 | 5,14 | | 5205,03 | |
| 6 | 6 | **С123-010501-1803 2301-0501-1803 РСНБ РК 2015** | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 6 - 32х5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001** | м | | 19,8 | 333,00 | -- | 6593,40 | -- | 6593,40 | -- | 7120,87 |
| | | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 527,47 | |
| 7 | 7 | **Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5** | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | м трубопровода | | 145 | 85,49 | 1,05 | 12396,31 | 152,25 | 97,82 | 11903,32 | 26243,60 |
| | | | НР - 98%, СП - 8% | | | | 83,77 | -- | 12146,24 | -- | | 1943,97 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 8 | Е11-160301-0201<br>1116-0301-0201<br>РСНБ РК 2015 Изм.<br>и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м трубопровода | | 105 | 1761,88 | 20,28 | 184997,26 | 2129,56 | 136088,73 | 46686,76 | 250218,74 |
| | | | НР - 98%; СП - 85% | | | | 445,51 | 8,20 | 46778,97 | 860,58 | | 18534,72 | |
| 9 | 9 | Е11-160301-0202<br>1116-0301-0202<br>РСНБ РК 2015 Изм.<br>и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | | 45 | 1942,19 | 20,28 | 87398,39 | 912,67 | 66437,59 | 20008,61 | 115999,56 |
| | | | НР - 98%; СП - 85% | | | | 445,51 | 8,20 | 20048,13 | 368,82 | | 8592,56 | |
| 10 | 10 | Е11-160301-0203<br>1116-0301-0203<br>РСНБ РК 2015 Изм.<br>и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | | 90 | 2312,59 | 20,28 | 208133,23 | 1825,34 | 166211,63 | 40017,22 | 268002,49 |
| | | | НР - 98%; СП - 85% | | | | 445,51 | 8,20 | 40096,26 | 737,64 | | 19852,04 | |
| 11 | 11 | Е11-160301-0204<br>1116-0301-0204<br>РСНБ РК 2015 Изм.<br>и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка | м трубопровода | | 70 | 2615,30 | 20,28 | 183071,30 | 1419,70 | 150465,61 | 31124,51 | 231331,47 |
| | | | НР - 98%; СП - 85% | | | | 445,51 | 8,20 | 31185,98 | 573,72 | | 17135,66 | |
| | | | | | Горячее водоснабжение Т3,Т4 | | | | | | | | |
| 12 | 44 | Е11-160501-0201<br>1116-0501-0201<br>РСНБ РК 2015 Изм.<br>и доп. вып. 11 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | | 35 | 1411,34 | 14,12 | 49396,83 | 494,20 | 504,21 | 47433,75 | 104577,03 |
| | | | НР - 99%; СП - 85% | | | | 1382,81 | 0,10 | 48398,42 | 3,37 | | 7746,45 | |
| 13 | 45 | С123-010501-1801<br>2301-0501-1801<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 20x3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | | 34,65 | 132,00 | -- | 4573,80 | -- | 4573,80 | -- | 4939,70 |
| | | | СП - 85% | | | | -- | -- | -- | -- | | 365,90 | |
| 14 | 46 | Е11-160501-0202<br>1116-0501-0202<br>РСНБ РК 2015 Изм.<br>и доп. вып. 11 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | | 60 | 1519,98 | 16,92 | 91198,76 | 1014,98 | 623,57 | 87778,45 | 193295,38 |
| | | | НР - 99%; СП - 85% | | | | 1492,67 | 0,16 | 89560,21 | 9,63 | | 14318,18 | |
| 15 | 47 | С123-010501-1802<br>2301-0501-1802<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 25x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | | 59,4 | 204,00 | -- | 12117,60 | -- | 12117,60 | -- | 13087,01 |
| | | | СП - 85% | | | | -- | -- | -- | -- | | 969,41 | |
| 16 | 48 | Е11-160501-0203<br>1116-0501-0203<br>РСНБ РК 2015 Изм.<br>и доп. вып. 11 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | | 15 | 1656,76 | 19,96 | 24851,43 | 299,37 | 121,50 | 23945,72 | 52700,92 |
| | | | НР - 98%; СП - 85% | | | | 1628,70 | 0,26 | 24430,56 | 3,85 | | 3903,77 | |
| 17 | 49 | С123-010501-1803<br>2301-0501-1803<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | | 14,85 | 333,00 | -- | 4945,05 | -- | 4945,05 | -- | 5340,65 |
| | | | СП - 85% | | | | -- | -- | -- | -- | | 395,60 | |
| 18 | 50 | Е11-161101-0101<br>1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2015 Изм.<br>и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | | 110 | 85,49 | 1,05 | 9404,10 | 115,50 | 74,21 | 9030,10 | 19908,94 |
| | | | НР - 98%; СП - 85% | | | | 83,77 | -- | 9214,39 | -- | | 1474,74 | |
| 19 | 51 | Е11-160301-0201<br>1116-0301-0201<br>РСНБ РК 2015 Изм.<br>и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м трубопровода | | 155 | 1761,88 | 20,28 | 273091,19 | 3143,63 | 200892,88 | 68918,55 | 369370,51 |
| | | | НР - 98%; СП - 85% | | | | 445,51 | 8,20 | 69054,67 | 1270,38 | | 27360,78 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 52 | Е11-160301-0202<br>1116-0301-0202<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 90 | 1942,19 | 20,28 | 174796,78 | 1825,34 | 132875,18 | 40017,22 | 231999,12 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 445,51 | 8,20 | 40096,26 | 737,64 | | 17185,12 | |
| 21 | 53 | Е11-160301-0203<br>1116-0301-0203<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 120 | 2312,59 | 20,28 | 277510,97 | 2433,78 | 221615,51 | 53356,30 | 357336,65 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 445,51 | 8,20 | 53461,68 | 983,52 | | 26469,38 | |
| 22 | 54 | Е11-160301-0204<br>1116-0301-0204<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка | м трубопровода | 40 | 2615,30 | 20,28 | 104612,17 | 811,26 | 85980,35 | 17785,43 | 132189,41 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 445,51 | 8,20 | 17820,56 | 327,84 | | 9791,81 | |
| | | | | | Водопровод В1.1-столовая | | | | | | | |
| 23 | 93 | Е11-160501-0201<br>1116-0501-0201<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 15 | 1411,34 | 14,12 | 21170,07 | 211,80 | 216,09 | 20328,75 | 44818,73 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1382,81 | 0,10 | 20742,18 | 1,44 | | 3319,91 | |
| 24 | 94 | С123-010501-1801<br>2301-0501-1801<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 20x3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 14,85 | 132,00 | -- | 1960,20 | -- | 1960,20 | -- | 2117,02 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 156,82 | |
| 25 | 95 | Е11-160501-0202<br>1116-0501-0202<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 25 | 1519,98 | 16,92 | 37999,48 | 422,91 | 259,82 | 36574,35 | 80539,74 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1492,67 | 0,16 | 37316,75 | 4,01 | | 5965,91 | |
| 26 | 96 | С123-010501-1802<br>2301-0501-1802<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 25x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 24,75 | 204,00 | -- | 5049,00 | -- | 5049,00 | -- | 5452,92 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 403,92 | |
| 27 | 97 | Е11-160501-0203<br>1116-0501-0203<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 15 | 1656,76 | 19,96 | 24851,43 | 299,37 | 121,50 | 23945,72 | 52700,92 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1628,70 | 0,26 | 24430,56 | 3,85 | | 3903,77 | |
| 28 | 98 | С123-010501-1803<br>2301-0501-1803<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 14,85 | 333,00 | -- | 4945,05 | -- | 4945,05 | -- | 5340,65 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 395,60 | |
| 29 | 99 | Е11-161101-0101<br>1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 55 | 85,49 | 1,05 | 4702,05 | 57,75 | 37,10 | 4515,05 | 9954,47 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 83,77 | -- | 4607,20 | -- | | 737,37 | |
| 30 | 100 | Е11-160301-0201<br>1116-0301-0201<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 35 | 1761,88 | 20,28 | 61665,75 | 709,85 | 45362,91 | 15562,25 | 83406,25 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 445,51 | 8,20 | 15592,99 | 286,86 | | 6178,24 | |
| 31 | 101 | Е11-160301-0202<br>1116-0301-0202<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 10 | 1942,19 | 20,28 | 19421,86 | 202,81 | 14763,91 | 4446,36 | 25777,68 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 445,51 | 8,20 | 4455,14 | 81,96 | | 1909,46 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 102 | Е11-160301-0203<br>1116-0301-0203<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 10 | 2312,59 | 20,28 | 23125,91 | 202,81 | 18467,96 | 4446,36 | 29778,05 |
| | | | НР - 98%, СП - 85% | | | 445,51 | 8,20 | 4455,14 | 81,96 | | 2205,78 | |
| | | | | | Горячее водоснабжение Т3.1,Т4.1-столовая | | | | | | | |
| 33 | 128 | Е11-160501-0201<br>1116-0501-0201<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 10 | 1411,34 | 14,12 | 14113,38 | 141,20 | 144,06 | 13552,50 | 29879,15 |
| | | | НР - 98%, СП - 85% | | | 1382,81 | 0,10 | 13828,12 | 0,96 | | 2213,27 | |
| 34 | 129 | С123-010501-1801<br>2301-0501-1801<br>РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 20x3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 9,9 | 132,00 | -- | 1306,80 | -- | 1306,80 | -- | 1411,34 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 104,54 | |
| 35 | 130 | Е11-160501-0202<br>1116-0501-0202<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 25 | 1519,98 | 16,92 | 37999,48 | 422,91 | 259,82 | 36574,35 | 80539,74 |
| | | | НР - 98%, СП - 85% | | | 1492,67 | 0,16 | 37316,75 | 4,01 | | 5965,91 | |
| 36 | 131 | С123-010501-1802<br>2301-0501-1802 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 25x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 24,75 | 204,00 | -- | 5049,00 | -- | 5049,00 | -- | 5452,92 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 403,92 | |
| 37 | 132 | Е11-160501-0203<br>1116-0501-0203 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 5 | 1656,76 | 19,96 | 8283,81 | 99,79 | 40,50 | 7981,91 | 17566,97 |
| | | | НР - 98%, СП - 85% | | | 1628,70 | 0,26 | 8143,52 | 1,28 | | 1301,26 | |
| 38 | 133 | С123-010501-1803<br>2301-0501-1803 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 4,95 | 333,00 | -- | 1648,35 | -- | 1648,35 | -- | 1780,22 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 131,87 | |
| 39 | 134 | Е11-161101-0101<br>1116-1101-0101 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 40 | 85,49 | 1,05 | 3419,67 | 42,00 | 26,98 | 3283,67 | 7239,61 |
| | | | НР - 98%, СП - 85% | | | 83,77 | -- | 3350,69 | -- | | 536,27 | |
| 40 | 135 | Е11-160301-0201<br>1116-0301-0201 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 35 | 1761,88 | 20,28 | 61665,75 | 709,85 | 45362,91 | 15562,25 | 83406,25 |
| | | | НР - 98%, СП - 85% | | | 445,51 | 8,20 | 15592,99 | 286,86 | | 6178,24 | |
| 41 | 136 | Е11-160301-0202<br>1116-0301-0202<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 10 | 1942,19 | 20,28 | 19421,86 | 202,81 | 14763,91 | 4446,36 | 25777,68 |
| | | | НР - 98%, СП - 85% | | | 445,51 | 8,20 | 4455,14 | 81,96 | | 1909,46 | |
| 42 | 137 | Е11-160301-0203<br>1116-0301-0203 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 10 | 2312,59 | 20,28 | 23125,91 | 202,81 | 18467,96 | 4446,36 | 29778,05 |
| | | | НР - 98%, СП - 85% | | | 445,51 | 8,20 | 4455,14 | 81,96 | | 2205,78 | |
| | | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | 3489525,51 |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 914150,31 | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 22866,16 | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 6815,79 | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 1391478,90 | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 902546,77 | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 258483,37 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **ИТОГО:** | | | | -- | | | | | **3 489 526** |
| | | | **ИТОГО ПО АКТУ:** | | | | -- | **3 489 526** | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | Временные здания и сооружения 1,2% | 1,20% | | | | 41 874 | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | | | | **3 531 400** | | | | |
| | | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35% | 1,35% | | | | 47 674 | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | | | | **3 579 074** | | | | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты-2% | 2% | | | | 71 581 | | | | |
| | | | **ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ** | | | | | **3 650 656** | | | | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961** | | | | | 3 832 809 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость - 12 % | 12% | | | | 459 937 | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | **4 292 746** | | | | |
| | | | **Тендерная скидка 25%** | | | | | **1 073 187** | | | | |
| | | | **Итого к оплате** | | | | | **3 219 560** | | | | |

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЖАЙЛЫ ҚАЛАЛЫҚ ОРТА БАСҚАРМАСЫ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

**Заказчик:**
**Главный специалист отдела строительства**
**Галиев С.А**
(ознакомлен)

**Технический надзор:**
**Инженер -Технадзор**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

**Подрядчик:**
**Директор**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**
**Мукаметхан Ә.**
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

**Отдел сметной работы:**
расценки соотв.

**Инженер -сметчик**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**

**Начальник участка**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**
**Балдак Т.**
(ответственный за сданные объемы работ)

**Авторский надзор:**
**ТОО «СП «NEFT»**

Форма 2

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик **ТОО «Г.С.Г. Высотник»**

Стройка **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы № 14 по адресу:ул.Усть-Каменогорская 1 в Алатауском районе г.Алматы**

Объект **2-1-5 Отопление и вентиляция**

Договор подряда (контракт) **№ 6 от 05.03.2019 г**

## Акт приемки выполненных работ №4 за март 2019г.

Составлен(а) 1 квартал 2018г.

| № п/п | | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество: на единицу измерения | Количество: по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Отопление** | | | | | | | | | | |
| 1 | 11 | Е11-160301-0101<br>1116-0301-0101 РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** | м трубопровода | 380 | | 1437,70 | 17,79 | 546327,15 | 6760,54 | 390365,69 | 148826,01 | 750765,41 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | | 392,63 | 7,01 | 149200,92 | 2662,36 | | 55612,25 | |
| 2 | 12 | Е11-160301-0102<br>1116-0301-0102 РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка** | м трубопровода | 422 | | 1580,01 | 17,79 | 666764,57 | 7507,76 | 493565,26 | 165275,20 | 898602,95 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | | 392,63 | 7,01 | 165691,55 | 2956,62 | | 66563,18 | |
| 3 | 13 | Е11-160301-0103<br>1116-0301-0103 РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** | м трубопровода | 387 | | 1318,42 | 17,79 | 510226,92 | 6885,08 | 351392,49 | 151567,54 | 714738,02 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | | 392,63 | 7,01 | 151949,36 | 2711,40 | | 52943,56 | |
| 4 | 14 | Е11-160301-0104<br>1116-0301-0104 РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка** | м трубопровода | 335 | | 1960,13 | 17,79 | 656643,09 | 5959,95 | 519150,75 | 131201,88 | 850872,56 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | | 392,63 | 7,01 | 131532,39 | 2347,08 | | 63027,60 | |
| 5 | 15 | Е11-160301-0106<br>1116-0301-0106 РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | м трубопровода | 30 | | 2222,74 | 32,73 | 66682,12 | 981,88 | 50946,73 | 14858,77 | 88064,16 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | | 491,78 | 13,62 | 14753,52 | 408,49 | | 6523,27 | |
| 6 | 31 | С123-021104-0405<br>2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | кг | 149 | | 542,00 | -- | 80758,00 | -- | 80758,00 | -- | 87218,64 |
| | | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 6460,64 | |
| 7 | 17 | Е11-260101-1701<br>1126-0101-1701 РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | **Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex** | м трубопровода | 541,626 | | 614,14 | 67,45 | 332635,27 | 36532,67 | 139191,92 | 132856,68 | 502731,31 |
| | | | НР - 76%; СП - 8% | | | | 289,70 | 33,05 | 156910,68 | 17900,74 | | 37239,36 | |
| 8 | 18 | С121-110403-0208<br>2111-0403-0208 РСНБ РК 2015 | **Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77** | м | 464,2 | | 193,00 | -- | 89590,60 | -- | 89590,60 | -- | 96757,85 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 7167,25 | |
| 9 | 20 | С121-110403-0212<br>2111-0403-0212 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 | м | 131,5886 | 301,00 | -- | 39608,17 | -- | 39608,17 | -- | 42776,82 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3168,65 | |
| | | | | | Система отопления л.к. | | | | | | | |
| 10 | 39 | Е11-160301-0101<br>1116-0301-0101 РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 170 | 1437,70 | 17,79 | 244409,51 | 3024,45 | 174637,28 | 66580,06 | 335868,74 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 392,63 | 7,01 | 66747,78 | 1191,05 | | 24879,17 | |
| 11 | 40 | Е11-160301-0102<br>1116-0301-0102 РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 15 | 1580,01 | 17,79 | 23700,16 | 266,86 | 17543,79 | 5874,71 | 31940,86 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 392,63 | 7,01 | 5889,51 | 105,09 | | 2365,99 | |
| 12 | 48 | С123-021104-0405<br>2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 65 | 542,00 | -- | 35230,00 | -- | 35230,00 | -- | 38048,40 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2818,40 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 3292575,58 | 67919,20 | 2381980,67 | 817040,84 | 4438385,73 |
| | | | | | | | | 842675,70 | 30282,82 | -- | 328769,31 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 461834,04 | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 139191,92 | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 174811,42 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 129198,77 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 132856,68 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 47575,26 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 642265,98 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 127,82 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 174811,42 | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 2830741,53 | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 1997602,00 | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 698147,11 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 115988,00 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 684184,17 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 281194,06 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 3796119,76 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 527,58 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 698147,11 | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 4438385,73 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 655,40 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 872958,52 | | | |
| | | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | 4438385,73 |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 842675,70 | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 67919,20 | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 30282,82 | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 2381980,67 | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 817040,84 | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 328769,31 | |
| | | | ИТОГО: | | | | -- | | | | | 4 438 386 |
| | | | ИТОГО ПО АКТУ: | | | | -- | 4 438 386 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | Временные здания и сооружения 1,2% | 1,20% | | | | 53 261 | | | | |
| | | | Итого с временными | | | | | 4 491 646 | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35% | 1,35% | | | | 60 637 | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | | | | **4 552 284** | | | | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты-2% | 2% | | | | 91 046 | | | | |
| | | | **ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ** | | | | | **4 643 329** | | | | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961** | | | | | 4 875 013 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость - 12 % | 12% | | | | 585 002 | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | **5 460 015** | | | | |
| | | | **Тендерная скидка 25%** | | | | | **1 365 004** | | | | |
| | | | **Итого к оплате** | | | | | **4 095 011** | | | | |

"АЛМАТЫ Қ. ӘКІМДІГІНІҢ ҚАЛАЛЫҚ ОРТА БАСҚАРМАСЫ" ММ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

**Заказчик:**
**Главный специалист отдела строительства**
Галиев С.А
(ознакомлен)

**Технический надзор:**
**Инженер -Технадзор**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**
(физические объемы, расценки и качество выполненых работ потверждаю)

**Подрядчик:**
**Директор**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**
Мукаметхан О.
(физические объемы, расценки и качество выполненых работ потверждаю)

**Отдел сметной работы:**
расценки соотв.

**Инженер -сметчик**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**

**Начальник участка**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**
Балпык Т.
(ответственный за указанные объемы работ)

**Авторский надзор:**
**ТОО «СП «NEFT»**

Утверждена
приказом Министра
по инвестициям и развитию Республики Казахстан
от 19.09. 2018г.
№ 656

**Заказчик:** КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"

**Подрядчик:** ТОО «Г.С.Г. Высотник»

**Наименование строительства и его адрес:** Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы № 14 по адресу:ул.Усть-Каменогорская 1 в Алатауском районе г.Алматы

# Справка № 2

о стоимости выполненных работ и затрат за 22 апреля 2019 года

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | № 6 | 05.03.2019 г. | | | | |
| | | доп. согл. №1 | 13.03.2019 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 | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете . | Дополнительные затраты | | | |
| | | | | В отчетном месяце | По монтажу оборудования | | На приобретение материалов | Другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Всего по объекту | **108 354 440,00** | **67 120 529** | | | | | | | **8 054 464** | **75 174 993,00** |

М.П. **Заказчик:** _____ **Караласов С.М.** 22.04. 2019 года
Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"

М.П. **Подрядчик:** _____ **Мукаметхан Ә.Ә** 22.04. 2019 года
Директор ТОО «Г.С.Г. Высотник»

**Заказчик:** КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"

**Подрядчик:** ТОО «Г.С.Г. Высотник»

**Договор:** №6 от 15.01.2019 г.

**Общая сметная стоимость:** **591 279 246,00**

**Договарная стоимость:** **443 459 434,88**

**Скидка:** **25%**

**Наименование строительства и его адрес:** : Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы № 14 по адресу:ул.Усть-Каменогорская 1 в Алатауском районе г.Алматы

**Реестр актов выполненных работ №2**

за март 2019 года

| № | №АВР | № о/ф Смет | по смете | № о/ф АВР | Наименование актов и видов работ | СМР | В том числе оборудование | Стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 5 | 3010 | 73110 | 2-1-1 | КЖ | 13 923 105 | | 12 845 947 |
| 2 | 6 | 3030 | 163030 | 2-1-3 | АР | 61 992 005 | | 57 196 007 |
| 3 | 7 | 3060 | 3320 | 2-1-6 | ЭО и ЭС | 5 563 454 | | 5 133 039 |
| | | | | | | | Итого | 75 174 993 |

**Директор ТОО "Г.С.Г.Высотник"** _____ **Мукаметхан Э.**

Форма 2

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик **ТОО «Г.С.Г. Высотник»**

Стройка **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы № 14 по адресу:ул.Усть-Каменогорская 1 в Алатауском районе г.Алматы**

Объект **2-1-1 общестроительные работы - КЖ**

Договор подряда (контракт) **№ 6 от 05.03.2019 г**

## Акт приемки выполненных работ №5 за март 2019г.

Составлен(а) 2 квартал 2018г.

| № п/п | № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы КЖ** | | | | | | | | | | |
| | | | **Усиление кирпичных стен торкрет-штукатуркой - 1-й этаж л.4 КЖ** | | | | | | | | | | |
| 1 | 46 | Е11-150207-0201<br>1115-0207-0201<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | **Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании** | м2 оштукатуриваемой поверхности | 452 | | 328,73 | 7,86 | 148587,01 | 3552,78 | 1762,80 | 115745,07 | 285478,65 |
| | | | *НР - 80%, СП - 8%* | | | | 316,97 | 3,12 | 143271,43 | 1409,90 | | 21146,57 | |
| 2 | 47 | С121-050309-0301<br>2105-0309-0301<br>РСНБ РК 2015 | **Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012** | т | 0,678 | | 257052,00 | -- | 174281,26 | -- | 174281,26 | -- | 188223,76 |
| | | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 13942,50 | |
| 3 | 48 | Е11-060301-0701<br>1106-0301-0701<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | **Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** | т | 0,066 | | 22778,69 | 1612,77 | 1503,39 | 106,44 | 19,21 | 1282,10 | 3008,33 |
| | | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | | 20874,92 | 472,00 | 1377,74 | 31,15 | | 222,84 | |
| 4 | 49 | С121-050301-3001<br>2105-0301-3001<br>РСНБ РК 2015 | **Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** | т | 0,027 | | 202255,00 | -- | 5460,89 | -- | 5460,89 | -- | 5897,76 |
| | | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 436,87 | |
| 5 | 50 | Е11-060301-0601<br>1106-0301-0601<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | **Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** | т | 0,155 | | 22933,28 | 1172,61 | 3554,66 | 181,75 | 45,10 | 3084,89 | 7170,71 |
| | | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | | 21469,67 | 401,20 | 3327,80 | 62,19 | | 531,16 | |
| 6 | 51 | С121-050301-3201<br>2105-0301-3201<br>РСНБ РК 2015 | **Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** | т | 0,043 | | 206169,00 | -- | 8865,27 | -- | 8865,27 | -- | 9574,49 |
| | | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 709,22 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 52 | С121-050301-3202<br>2105-0301-3202<br>РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,112 | 198759,00 | -- | 22261,01 | -- | 22261,01 | -- | 24041,89 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1780,88 | |
| 8 | 53 | Е11-070107-0104<br>1107-0107-0104<br>РСНБ РК 2015 | Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,475 | 65348,89 | 7658,43 | 31040,72 | 3637,75 | 2978,16 | 29766,02 | 65671,28 |
| | | | НР - 118%, СП - 8% | | | 51420,64 | 1685,55 | 24424,80 | 800,64 | | 4864,54 | |
| 9 | 54 | С121-050201-0502<br>2105-0201-0502<br>РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,475 | 198706,00 | -- | 94385,35 | -- | 94385,35 | -- | 101936,18 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 7550,83 | |
| 10 | 55 | С121-130201-1103<br>2113-0201-1103<br>РСНБ РК 2015 | Болты самоанкерующиеся распорные М8х85 ГОСТ 28778-90 | шт. | 62 | 29,00 | -- | 1798,00 | -- | 1798,00 | -- | 1941,84 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 143,84 | |
| 11 | 56 | Е12-020101-0101<br>1202-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Стены. Усиление торкретированием. Толщина 10 мм | м2 поверхности | 410 | 1681,62 | 173,96 | 689465,47 | 71325,08 | 75756,03 | 418693,11 | 1196811,27 |
| | | | НР - [illegible], СП - 8% | | | 1322,89 | 95,45 | 542384,37 | 39133,84 | | 88652,69 | |
| 12 | 57 | Е12-020101-0102<br>1202-0101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>К=3 | Стены. Усиление торкретированием. Добавлять на каждые 10 мм увеличения слоя /до толщ.40мм/ | м2 поверхности | 410 | 1607,81 | 251,59 | 659203,00 | 103153,70 | 188900,20 | 304855,76 | 1041183,46 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 895,49 | 137,22 | 367149,10 | 56261,68 | | 77124,70 | |
| 13 | 58 | Е11-061401-0102<br>1106-1401-0102<br>РСНБ РК 2015 | Стены кирпичные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм | м2 поверхности | 410 | 7387,06 | 5439,82 | 3028694,07 | 2230326,20 | 156968,50 | 1301051,45 | 4676125,16 |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 1564,39 | 1922,75 | 641399,37 | 788327,50 | | 346379,64 | |
| 14 | 59 | Е11-061401-0103<br>1106-1401-0103<br>РСНБ РК 2015<br>К=4 | Стены кирпичные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм /ДО ТОЛЩ.40мм/ | м2 поверхности | 410 | 3735,83 | 2977,52 | 1531689,76 | 1220782,79 | 132885,92 | 535133,85 | 2232169,50 |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 434,20 | 1000,09 | 178021,05 | 410038,13 | | 165345,89 | |
| | | | | | Усиление кирпичных стен торкрет-штукатуркой - 2-й этаж л.4 КЖ | | | | | | | |
| 15 | 60 | Е11-150207-0201<br>1115-0207-0201<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 625 | 328,73 | 7,86 | 205457,70 | 4912,58 | 2437,50 | 160045,73 | 394743,70 |
| | | | НР - 96%, СП - 8% | | | 316,97 | 3,12 | 198107,63 | 1949,53 | | 29240,27 | |
| 16 | 61 | С121-050309-0301<br>2105-0309-0301<br>РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,938 | 257052,00 | -- | 241114,78 | -- | 241114,78 | -- | 260403,96 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 19289,18 | |
| 17 | 62 | Е11-060301-0701<br>1106-0301-0701<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм | т | 0,055 | 22778,69 | 1612,77 | 1252,83 | 88,70 | 16,00 | 1068,41 | 2506,94 |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 20874,92 | 472,00 | 1148,12 | 25,96 | | 185,70 | |
| 18 | 63 | С121-050301-3001<br>2105-0301-3001<br>РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,055 | 202255,00 | -- | 11124,02 | -- | 11124,02 | -- | 12013,95 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 889,92 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 64 | Е11-060301-0601<br>1106-0301-0601<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм | т | 0,388 | 22933,28 | 1172,61 | 8898,11 | 454,97 | 112,91 | 7722,17 | 17949,90 |
| | | | НР - 91%, СП - 8% | | | 21469,67 | 401,20 | 8330,23 | 155,67 | | 1329,62 | |
| 20 | 65 | С121-050301-3201<br>2105-0301-3201<br>РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,182 | 206169,00 | -- | 37522,76 | -- | 37522,76 | -- | 40524,58 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3001,82 | |
| 21 | 66 | С121-050301-3202<br>2105-0301-3202<br>РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,206 | 198759,00 | -- | 40944,35 | -- | 40944,35 | -- | 44219,90 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3275,55 | |
| 22 | 67 | Е11-070107-0104<br>1107-0107-0104<br>РСНБ РК 2015 | Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,622 | 65348,89 | 7658,43 | 40647,01 | 4763,54 | 3899,83 | 38977,82 | 85994,81 |
| | | | НР - 118%, СП - 8% | | | 51420,64 | 1685,55 | 31983,64 | 1048,41 | | 6369,99 | |
| 23 | 68 | С121-050201-0502<br>2105-0201-0502<br>РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,622 | 198706,00 | -- | 123595,13 | -- | 123595,13 | -- | 133482,74 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 9887,61 | |
| 24 | 69 | С121-130201-1103<br>2113-0201-1103<br>РСНБ РК 2015 | Болты самоанкерующиеся распорные М8х85 ГОСТ 28778-90 | шт. | 80 | 29,00 | -- | 2320,00 | -- | 2320,00 | -- | 2505,60 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 185,60 | |
| 25 | 70 | Е12-020101-0101<br>1202-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Стены. Усиление торкретированием. Толщина 10 мм | м2 поверхности | 566 | 1681,62 | 173,96 | 951798,67 | 98463,40 | 104580,27 | 578000,73 | 1652183,36 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 1322,89 | 95,45 | 748755,00 | 54023,79 | | 122383,95 | |
| 26 | 71 | Е12-020101-0102<br>1202-0101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>К=3 | Стены. Усиление торкретированием. Добавлять на каждые 10 мм увеличения слоя /до толщ.40мм/ | м2 поверхности | 566 | 1607,81 | 251,59 | 910021,71 | 142402,43 | 260774,43 | 420849,65 | 1437341,07 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 895,49 | 137,22 | 506844,85 | 77668,56 | | 106469,71 | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | **8975486,93** | **3884152,12** | **1694809,68** | **3916276,75** | **13923104,77** |
| | | | | | | | | **3396525,13** | **1430936,95** | **--** | **1031341,09** | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **8975486,93** | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | **931136,86** | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **4827462,08** | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | **763672,81** | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | **3916276,75** | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **1031341,09** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **13923104,77** | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **3456,12** |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **4827462,08** | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | **13923104,77** | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **3456,12** |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **4827462,08** | | | |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | **13923104,77** |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | **3396525,13** | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | **3884152,12** | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | **1430936,95** | | | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 1694809,68 | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 3916276,75 | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 1031341,09 | |
| | | | **ИТОГО:** | | **13923105** | **0,00** | | **13 923 105** | | | | |
| | | | Временные здания и сооружения 1,2 | 1,20% | 167077 | -- | -- | 167 077 | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | **14 090 182** | **0** | -- | **14 090 182** | | | | |
| | | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35% | 1,35% | 190217 | -- | -- | 190 217 | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | **14280399** | **0** | -- | **14 280 399** | | | | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты-2% | 2% | 285608 | -- | -- | 285 608 | | | | |
| | | | **ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ** | | **14566007** | **0** | -- | **14 566 007** | | | | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961** | | 15292794 | 0 | -- | 15 292 794 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость - 12 % | 12% | -- | -- | 1835135 | 1 835 135 | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | **15292794** | **0** | **1835135** | **17 127 930** | | | | |
| | | | **Тендерная скидка 25%** | | | | | **4 281 982** | | | | |
| | | | **ИТОГО к оплате со скидкой** | | | | | **12 845 947** | | | | |

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЖАЙЛЫ ҚАЛАЛЫҚ ОРТА БАСҚАРМАСЫ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

**Заказчик:**
**Главный специалист отдела строительства**
Галиев С.А
**(ознакомлен)**

**Техничский надзор:**
**Инженер -Технадзор**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**
**(физические объемы, расценки и качество выполненых работ потверждаю)**

**Подрядчик:**
**Директор**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**
Мұқаметхан Ә.
**(физические объемы, расценки и качество выполненых работ потверждаю)**

**Отдел сметной работы:**
расценки соотв.

**Инженер -сметчик**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**

**Начальник участка**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**
Балпык Т.
**(ответственный за указанные объемы работ)**

**Авторский надзор:**
**ТОО «СП «NEFT»**

Форма 2

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**

Подрядчик **ТОО «Г.С.Г. Высотник»**

Стройка **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания общеобразовательной школы № 14 по адресу:ул.Усть-Каменогорская 1 в Алатауском районе г.Алматы**

Объект **2-1-3 общестроительные работы - АР**

Договор подряда (контракт) **№ 6 от 05.03.2019 г**

## Акт приемки выполненных работ №6 за март 2019г.

Составлен(а) 2 квартал 2018г.

| № п/п | № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество: на единицу измерения | Количество: по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Обшивка инженерных коммуникаций** | | | | | | | | | | |
| | | | **Обшивка коробов л.6 АР** | | | | | | | | | | |
| 1 | 71 | Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Стены. Глухие. Обшивка коммуникаций гипсокартонным листом | м2 стен (за вычетом проемов) | 44 | | 1274,20 | 17,12 | 56064,88 | 753,10 | 6774,11 | 43954,02 | 108020,42 |
| | | | НР - 96% СП - 8% | | | | 1103,13 | 6,82 | 48537,67 | 300,13 | | 8001,51 | |
| 2 | 72 | С122-030201-0305 2203-0201-0305 РСНБ РК 2015 | Листы гипсокартонные с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛО толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012 | м2 | 92,4 | | 603,00 | -- | 55717,20 | -- | 55717,20 | -- | 60174,58 |
| | | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 4457,38 | |
| 3 | 73 | С121-060902-0102 2106-0902-0102 РСНБ РК 2015 | Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм | м | 57,2 | | 140,00 | -- | 8008,00 | -- | 8008,00 | -- | 8648,64 |
| | | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 640,64 | |
| 4 | 74 | С121-060902-0402 2106-0902-0402 РСНБ РК 2015 | Профиль стоечный ПС-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 50 мм | м | 88 | | 178,00 | -- | 15664,00 | -- | 15664,00 | -- | 16917,12 |
| | | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 1253,12 | |
| 5 | 75 | С121-130207-1006 2113-0207-1006 РСНБ РК 2015 | Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм | шт. | 70 | | 8,00 | -- | 560,00 | -- | 560,00 | -- | 604,80 |
| | | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 44,80 | |
| 6 | 76 | С121-130208-0503 2113-0208-0503 РСНБ РК 2015 | Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм | 1000 шт. | 1,496 | | 733,00 | -- | 1096,57 | -- | 1096,57 | -- | 1184,29 |
| | | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 87,73 | |
| 7 | 77 | С122-050101-0302 2205-0101-0302 РСНБ РК 2015 | Смеси сухие шпатлевочные гипсовые Кнауф-Фуген | кг | -- | | 93,00 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 8 | 78 | Е11-260201-0101<br>1126-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов | м3 изоляции | 2,2 | 34054,14 | 2378,32 | 74919,10 | 5232,31 | 2659,80 | 52846,97 | 137987,35 |
| | | | НР - 76%, СП - 8% | | | 30466,81 | 1140,22 | 67026,99 | 2508,49 | | 10221,29 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2208,72 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 239638,69 | 5985,41 | 118088,62 | 96800,99 | 363354,86 |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.Устройство кровли л.8,9,34 АР** | | | | | | | | | |
| | | | Утепление технических чердаков павильоный 1,2,3 л.9 АР | | | | | | | | | |
| 10 | 80 | Е11-120101-1503<br>1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 | Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой | м2 изолируемой поверхности | 1550 | 106,99 | 15,21 | 165839,34 | 23578,02 | -- | 136333,44 | 326346,61 |
| | | | НР - 92%, СП - 8% | | | 91,78 | 3,82 | 142261,33 | 5927,20 | | 24173,82 | |
| 11 | 81 | С121-080102-0711<br>2108-0102-0711 РСНБ РК 2015 | Пароизоляционная мембрана "Алюбар" | м2 | 1705 | 834,00 | -- | 1421970,00 | -- | 1421970,00 | -- | 1535727,60 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 113757,60 | |
| 12 | 82 | Е11-120101-1303<br>1112-0101-1303 РСНБ РК 2015 | Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлитав один слой | м2 утепляемого покрытия | 1550 | 666,45 | 63,51 | 1033003,43 | 98433,33 | -- | 881380,94 | 2067535,12 |
| | | | НР - 92%, СП - 8% | | | 602,95 | 15,13 | 934570,10 | 23452,66 | | 153150,75 | |
| 13 | 83 | Е11-120101-1304<br>1112-0101-1304 РСНБ РК 2015<br>К=2 | Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита , на каждый последующий слой | м2 утепляемого покрытия | 1464,4 | 1057,25 | 123,66 | 1548244,00 | 181083,68 | -- | 1298557,24 | 3074545,35 |
| | | | НР - 92%, СП - 8% | | | 933,60 | 30,26 | 1367160,33 | 44314,94 | | 227744,10 | |
| 14 | 84 | С121-110102-0103<br>2111-0102-0103 РСНБ РК 2015 | Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 75 | м3 | 226,2498 | 14859,00 | -- | 3361845,78 | -- | 3361845,78 | -- | 3630793,44 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 268947,66 | |
| 15 | 86 | С121-100104-1016<br>2110-0104-1016 РСНБ РК 2015 | Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012 | м2 | 6,6 | 3696,00 | -- | 24393,60 | -- | 24393,60 | -- | 26345,09 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1951,49 | |
| 16 | 87 | Е11-070107-0103<br>1107-0107-0103 РСНБ РК 2015 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,0748 | 703107,33 | 7883,05 | 52592,43 | 589,65 | 46772,35 | 6322,14 | 63627,73 |
| | | | НР - 118%, СП - 8% | | | 69925,52 | 1702,08 | 5230,43 | 127,32 | | 4713,17 | |
| 17 | 88 | Е11-120101-0801<br>1112-0101-0801 РСНБ РК 2015 | Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) с водосточными трубами. Устройство с изготовлением элементов труб | м2 фасада (без вычета проемов) | 238,8 | 326,93 | 1,01 | 78070,88 | 241,61 | 37129,49 | 37552,71 | 124873,48 |
| | | | НР - 92%, СП - 8% | | | 170,43 | 0,50 | 40699,78 | 118,39 | | 9249,89 | |
| 18 | 89 | С121-100105-0308<br>2110-0105-0308 РСНБ РК 2015 | Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 | м2 | 243,576 | 2225,00 | -- | 541956,60 | -- | 541956,60 | -- | 585313,13 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 43356,53 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 90 | Е11-150108-1802 1115-0108-1802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Фасад здания из панелей. Устройство несущего каркаса | м2 | 300 | 1669,09 | 20,56 | 500727,28 | 6166,75 | -- | 396566,00 | 969076,74 |
| | | | НР - 80%, СП - 8% | | | 1648,54 | 3,82 | 494560,54 | 1146,96 | | 71783,46 | |
| 20 | 91 | Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 | Фасад здания из панелей. Облицовка фасадными панелями | м2 | 300 | 815,71 | 3,15 | 244711,96 | 944,26 | 105540,00 | 110888,02 | 384047,97 |
| | | | НР - 80%, СП - 8% | | | 460,76 | 1,27 | 138227,70 | 382,32 | | 28448,00 | |
| 21 | 92 | С121-050109-0419 2105-0109-0419 РСНБ РК 2015 | Стальные панели кассетного типа толщ.0,7мм /фасадная панель/ | м2 | 306 | 2389,00 | -- | 731034,00 | -- | 731034,00 | -- | 789516,72 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 58482,72 | |
| 22 | 93 | Е11-120101-2003 1112-0101-2003 РСНБ РК 2015 | Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство | м планки | 250,572602 | 1211,69 | 13,66 | 303615,53 | 3422,45 | 205662,69 | 87811,29 | 422740,96 |
| | | | НР - 92%, СП - 8% | | | 377,26 | 3,66 | 94530,39 | 916,66 | | 31314,15 | |
| 23 | 94 | С121-100102-0113 2110-0102-0113 РСНБ РК 2015 | Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 | м | 170,8 | 1121,00 | -- | 191466,80 | -- | 191466,80 | -- | 206784,14 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 15317,34 | |
| 24 | 95 | С121-100102-0102 2110-0102-0102 РСНБ РК 2015 | Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 | м | 11,8540541 | 1091,00 | -- | 12932,77 | -- | 12932,77 | -- | 13967,39 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1034,62 | |
| 25 | 96 | С121-100102-0201 2110-0102-0201 РСНБ РК 2015 | Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80 | м | 11,73 | 1181,00 | -- | 13853,13 | -- | 13853,13 | -- | 14961,38 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1108,25 | |
| 26 | 97 | С121-100102-0113 2110-0102-0113 РСНБ РК 2015 | Планка ребра для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 | м | 61,2 | 1121,00 | -- | 68605,20 | -- | 68605,20 | -- | 74093,62 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5488,42 | |
| 27 | 98 | Е11-120101-2001 1112-0101-2001 РСНБ РК 2015 | Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа. Устройство | м планки | 143,5616438 | 2429,19 | 1895,44 | 348739,09 | 272112,41 | 9107,58 | 117634,67 | 503683,66 |
| | | | НР - 92%, СП - 8% | | | 470,31 | 420,34 | 67519,10 | 60344,67 | | 37309,90 | |
| 28 | 99 | С121-100102-0109 2110-0102-0109 РСНБ РК 2015 | Планка примыкания верхняя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 | м | 146,4328767 | 1149,00 | -- | 168251,38 | -- | 168251,38 | -- | 181711,49 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 13460,11 | |
| 29 | 100 | С121-130208-0103 2113-0208-0103 РСНБ РК 2015 | Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой окрашенные, размерами 4,8 мм х 35 мм | 1000 шт. | 3,152 | 5018,00 | -- | 15816,74 | -- | 15816,74 | -- | 17082,07 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1265,34 | |
| | | | | | Ограждение ОГК-1 и снегозадерживающие устройства л.38 АР | | | | | | | |
| 30 | 101 | Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2015 | Кровли. Снегозадержатели | м ограждения | 247 | 115,00 | 28,51 | 28404,96 | 7042,49 | 1737,74 | 19846,31 | 52111,38 |
| | | | НР - 92%, СП - 8% | | | 79,45 | 7,88 | 19624,73 | 1947,35 | | 3860,10 | |
| 31 | 102 | Прайс-лист ТОО "Alisan-Trade" пункт 6 | Трубчатый снегозадержатель СЗТ | | 247 | 2053,57 | -- | 507232,14 | -- | 507232,14 | -- | 547810,71 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 40578,57 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 103 | Е11-120101-1201<br>1112-0101-1201 РСНБ РК 2015 | Кровли. Ограждение перилами | м ограждения | 290,9 | 115,00 | 28,51 | 33453,45 | 8294,18 | 2046,59 | 23373,65 | 61373,28 |
| | | | НР - 92%, СП - 8% | | | 79,45 | 7,88 | 23112,69 | 2293,46 | | 4546,17 | |
| 33 | 104 | С121-060208-0501<br>2106-0208-0501 РСНБ РК 2015 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 | т | 0,71388 | 521335,00 | -- | 372170,63 | -- | 372170,63 | -- | 401944,28 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 29773,65 | |
| 34 | 105 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406 РСНБ РК 2015<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | м2 | 34,9 | 164,53 | 4,03 | 5742,00 | 140,60 | 3524,04 | 1449,29 | 7766,59 |
| | | | НР - 69%, СП - 8% | | | 59,52 | 0,66 | 2077,35 | 23,07 | | 575,30 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 11774673,12 | 602049,42 | 7843049,25 | 3117715,70 | 16083779,93 |
| | | | **РАЗДЕЛ 3.Балкон л.27,28 АР** | | | | | | | | | |
| | | | Полы балкона л.27 АР | | | | | | | | | |
| 35 | 127 | Е11-120101-1503<br>1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 | Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой | м2 изолируемой поверхности | 46,2 | 168,99 | 15,21 | 7807,48 | 702,78 | 2864,40 | 4063,62 | 12820,79 |
| | | | НР - 92%, СП - 8% | | | 91,78 | 3,82 | 4240,31 | 176,67 | | 949,69 | |
| 36 | 128 | С121-130810-0101<br>2113-0810-0101 РСНБ РК 2015 | Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82 | 1000 м2 | 0,05082 | 82405,00 | -- | 4187,82 | -- | 4187,82 | -- | 4522,85 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 335,03 | |
| 37 | 134 | Е11-110101-3601<br>1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" | м2 покрытия | 14,5 | 3329,24 | 25,95 | 48274,04 | 376,27 | 41209,44 | 6465,61 | 59118,83 |
| | | | НР - 94%, СП - 8% | | | 461,26 | 13,10 | 6688,34 | 189,97 | | 4379,17 | |
| 38 | 135 | Е11-110101-4001<br>1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 | м плинтусов | 31,7 | 366,13 | 1,01 | 11606,41 | 32,07 | 7159,81 | 4164,43 | 17032,51 |
| | | | НР - 94%, СП - 8% | | | 139,26 | 0,50 | 4414,53 | 15,72 | | 1261,67 | |
| 39 | 136 | Е11-110101-0901<br>1111-0101-0901 РСНБ РК 2015 | Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство | м2 изолируемой поверхности | 17,33 | 391,69 | 37,72 | 6787,93 | 653,75 | -- | 6070,48 | 13887,09 |
| | | | НР - 94%, СП - 8% | | | 353,96 | 18,68 | 6134,18 | 323,78 | | 1028,67 | |
| 40 | 137 | С121-110102-0102<br>2111-0102-0102 РСНБ РК 2015 | Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 50 | м3 | 1,78499 | 11750,00 | -- | 20973,63 | -- | 20973,63 | -- | 22651,52 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1677,89 | |
| | | | Стены балкона. Узел А л.28 АР | | | | | | | | | |
| 41 | 138 | Е11-090302-0301<br>1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж | т конструкций | 0,88435 | 102673,33 | 25664,23 | 90799,16 | 22696,16 | 2023,25 | 49979,37 | 152040,81 |
| | | | НР - 69%, СП - 8% | | | 74721,25 | 7185,09 | 66079,74 | 6354,13 | | 11262,28 | |
| 42 | 139 | С121-060209-0201<br>2106-0209-0201 РСНБ РК 2015 | Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 | т | 0,88435 | 496955,00 | -- | 439482,15 | -- | 439482,15 | -- | 474640,73 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 35158,57 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | 140 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406 РСНБ РК 2015<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | м2 | 27,2 | 164,53 | 4,03 | 4475,14 | 109,58 | 2746,53 | 1129,53 | 6053,04 |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 59,52 | 0,66 | 1619,02 | 17,98 | | 448,37 | |
| 44 | 141 | Е11-260201-0301<br>1126-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Стены. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо | м3 изоляции | 3,44 | 17383,02 | 2076,94 | 59797,60 | 7144,66 | -- | 42608,41 | 110598,49 |
| | | | НР - 76%; СП - 8% | | | 15306,09 | 991,50 | 52652,94 | 3410,76 | | 8192,48 | |
| 45 | 142 | С121-110102-0101<br>2111-0102-0101 РСНБ РК 2015 | Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 35 | м3 | 3,5088 | 11062,00 | -- | 38814,35 | -- | 38814,35 | -- | 41919,49 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3105,15 | |
| | | | | | Кровля балкона л.27 АР | | | | | | | |
| 46 | 145 | Е11-120101-1503<br>1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 | Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой | м2 изолируемой поверхности | 31 | 168,99 | 15,21 | 5238,79 | 471,56 | 1922,00 | 2726,67 | 8602,69 |
| | | | НР - 92%; СП - 8% | | | 91,78 | 3,82 | 2845,23 | 118,54 | | 637,24 | |
| 47 | 146 | С121-130810-0101<br>2113-0810-0101 РСНБ РК 2015 | Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82 | 1000 м2 | 0,0341 | 82405,00 | -- | 2810,01 | -- | 2810,01 | -- | 3034,81 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 224,80 | |
| 48 | 147 | Е11-120101-1303<br>1112-0101-1303 РСНБ РК 2015 | Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой | м2 утепляемого покрытия | 15,5 | 971,37 | 63,51 | 15056,20 | 984,33 | 4726,17 | 8813,81 | 25779,61 |
| | | | НР - 92%; СП - 8% | | | 602,95 | 15,13 | 9345,70 | 234,53 | | 1909,60 | |
| 49 | 148 | С121-110102-0101<br>2111-0102-0101 РСНБ РК 2015 | Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 35 | м3 | 2,3715 | 11062,00 | -- | 26233,53 | -- | 26233,53 | -- | 28332,22 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2098,68 | |
| 50 | 149 | Е11-120101-1503<br>1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 | Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой | м2 изолируемой поверхности | 25,7 | 347,19 | 15,21 | 8922,86 | 390,94 | 6173,14 | 2260,50 | 12078,03 |
| | | | НР - 92%; СП - 8% | | | 91,78 | 3,82 | 2358,78 | 98,28 | | 894,67 | |
| 51 | 150 | Е11-100105-0101<br>1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 | Обрешетки. Установка | м3 древесины в конструкции | 0,5 | 105454,95 | 1696,01 | 52727,47 | 848,01 | 38536,59 | 12331,49 | 70263,68 |
| | | | НР - 90%; СП - 8% | | | 26685,75 | 717,55 | 13342,88 | 358,77 | | 5204,72 | |
| | | | | | Узел 1 л.25 АР | | | | | | | |
| 52 | 153 | Е11-010101-0315<br>1101-0101-0315 РСНБ РК 2015 | Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 | м3 грунта | 327,1 | 310,40 | 294,85 | 101530,91 | 96445,31 | -- | 21280,76 | 132636,60 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 15,55 | 74,81 | 5085,60 | 24471,01 | | 9824,93 | |
| 53 | 154 | Е11-010104-0202<br>1101-0104-0202 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м | м3 грунта | 327,1 | 71,91 | 71,91 | 23522,58 | 23522,58 | -- | 5558,08 | 31407,11 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 23,60 | -- | 7719,56 | | 2326,45 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | 155 | Е11-010104-0210<br>1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта | м3 грунта | 327,1 | 60,41 | 60,41 | 19758,97 | 19758,97 | -- | 4668,79 | 26381,98 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | -- | 19,82 | -- | 6484,43 | | 1954,22 | |
| 55 | 156 | Е11-010102-0602<br>1101-0102-0602 РСНБ РК 2015 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 327,1 | 24,26 | 20,62 | 7934,02 | 6745,26 | 32,30 | 2870,25 | 11668,61 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 3,54 | 8,65 | 1156,45 | 2830,00 | | 864,34 | |
| 56 | 157 | Е11-010205-0302<br>1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 151,7 | 1891,43 | -- | 286929,63 | -- | -- | 206589,33 | 533000,48 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 1891,43 | -- | 286929,63 | -- | | 39481,52 | |
| 57 | 158 | Е11-010104-0202<br>1101-0104-0202 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м /ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ/ | м3 грунта | 409,11 | 71,91 | 71,91 | 29420,12 | 29420,12 | -- | 6951,60 | 39281,46 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | -- | 23,60 | -- | 9655,00 | | 2909,74 | |
| 58 | 159 | Е11-010104-0210<br>1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта | м3 грунта | 409,11 | 60,41 | 60,41 | 24712,90 | 24712,90 | -- | 5839,34 | 32996,42 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | -- | 19,82 | -- | 8110,20 | | 2444,18 | |
| 59 | 160 | Е11-010205-0502<br>1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 143,4 | 987,02 | -- | 141538,30 | -- | -- | 101907,57 | 262921,54 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 987,02 | -- | 141538,30 | -- | | 19475,67 | |
| 60 | 161 | Е11-010104-0402<br>1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 265,71 | 41,10 | 41,10 | 10919,60 | 10919,60 | -- | 3045,39 | 15082,18 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | -- | 15,92 | -- | 4229,70 | | 1117,20 | |
| 61 | 162 | Е11-010201-0501<br>1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 265,71 | 182,45 | 86,20 | 48479,70 | 22903,79 | -- | 26713,38 | 81208,53 |
| | | | НР - 72%, СП - 8% | | | 96,25 | 43,38 | 25575,92 | 11526,00 | | 6015,45 | |
| 62 | 163 | Е11-080101-0305<br>1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | м2 поверхности | 532 | 1772,83 | 50,14 | 943144,31 | 26675,68 | 543963,19 | 350926,81 | 1397596,81 |
| | | | НР - 95%, СП - 8% | | | 700,20 | 9,09 | 372505,44 | 4835,22 | | 103525,69 | |
| 63 | 164 | С121-100401-0603<br>2110-0401-0603 РСНБ РК 2015 | Рубероид кровельный М 5 | м2 | 611,8 | 162,00 | -- | 99111,60 | -- | 99111,60 | -- | 107040,53 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 7928,93 | |
| 64 | 165 | Е11-150207-0201<br>1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 418 | 324,83 | 7,86 | 135779,91 | 3285,53 | -- | 107038,58 | 262243,97 |
| | | | НР - 80%, СП - 8% | | | 316,97 | 3,12 | 132494,38 | 1303,85 | | 19425,48 | |
| 65 | 166 | С121-050309-0301<br>2105-0309-0301 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 1,248566 | 257052,00 | -- | 320946,39 | -- | 320946,39 | -- | 346622,10 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 25675,71 | |
| 66 | 167 | Е11-150207-0101<br>1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное | м2 оштукатуриваемой поверхности | 817 | 2201,13 | 41,60 | 1798321,58 | 33987,20 | 428858,01 | 1081640,00 | 3110358,53 |
| | | | НР - 80%, СП - 8% | | | 1634,61 | 20,29 | 1335476,37 | 16573,66 | | 230396,93 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 67 | 168 | Е11-260201-0101<br>1126-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме | м3 изоляции | 16 | 50362,88 | 2996,07 | 805806,03 | 47937,20 | 270399,84 | 384341,57 | 1285359,41 |
| | | | НР - 76%; СП - 8% | | | 30466,81 | 1140,22 | 487468,99 | 18243,60 | | 95211,81 | |
| 68 | 169 | С121-110102-0104<br>2111-0102-0104 РСНБ РК 2015 | Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100 | м3 | 16,48 | 19487,00 | -- | 321145,76 | -- | 321145,76 | -- | 346837,42 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 25691,66 | |
| 69 | 170 | С121-130816-2802<br>2113-0816-2802 РСНБ РК 2015 | Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х90 мм | шт. | 3600 | 10,00 | -- | 36000,00 | -- | 36000,00 | -- | 38880,00 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2880,00 | |
| 70 | 171 | Е11-150106-0401<br>1115-0106-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе | м2 поверхности облицовки | 146,6 | 8485,07 | 108,93 | 1243911,90 | 15968,75 | 313359,93 | 735347,76 | 2137600,43 |
| | | | НР - 86%; СП - 8% | | | 6238,63 | 31,39 | 914583,22 | 4601,48 | | 158340,77 | |
| 71 | 172 | С121-030302-0601<br>2103-0302-0601 РСНБ РК 2015 | Плитки бетонные сплиттерные толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93 | м2 | 120 | 1569,00 | -- | 188280,00 | -- | 188280,00 | -- | 203342,40 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 15062,40 | |
| 72 | 173 | С121-030302-0701<br>2103-0302-0701 РСНБ РК 2015 | Элементы накрывочные бетонные, серые СТ РК 937-92 | м3 | 1,33 | 37142,00 | -- | 49398,86 | -- | 49398,86 | -- | 53350,77 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3951,91 | |
| 73 | 174 | С121-050301-3201<br>2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 1,5761 | 206169,00 | -- | 324942,96 | -- | 324942,96 | -- | 350938,40 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 25995,44 | |
| 74 | 175 | Е11-060301-0409<br>1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом более 20 кг /уголок 50х5мм/. Установка | т | 1,00282 | 192981,54 | 1582,54 | 193525,75 | 1587,00 | 163914,94 | 26141,39 | 237240,51 |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 27945,00 | 701,02 | 28023,80 | 703,00 | | 17573,37 | |
| 75 | 176 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Отмостка бетонная из бетона В15. Устройство | м3 | 18,15 | 18467,26 | 1359,11 | 335180,85 | 24667,83 | 284420,30 | 28692,68 | 392983,41 |
| | | | НР - 91%; СП - 8% | | | 1437,62 | 299,60 | 26092,71 | 5437,71 | | 29109,88 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | Тенге | | | | 8334237,20 | 422947,85 | 3984636,91 | 3240167,22 | 12500356,77 |

## РАЗДЕЛ 4.Фрагмент плана 2

Устройство тамбура л.21 АР

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76 | 208 | Е11-080301-0103<br>1108-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Каркасы и фахверки из легкобетонных камней. Заполнение при высоте этажа до 4 м | м3 кладки | 14 | 6819,46 | 2840,97 | 95472,42 | 39773,65 | 2910,73 | 57268,78 | 164960,50 |
| | | | НР - 93%; СП - 8% | | | 3770,57 | 627,95 | 52788,04 | 8791,30 | | 12219,30 | |
| 77 | 209 | С121-030301-0402<br>2103-0301-0402 РСНБ РК 2015 | Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В2,5, D500 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 14 | 15593,00 | -- | 218302,00 | -- | 218302,00 | -- | 235766,16 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 17464,16 | |
| 78 | 210 | С122-050110-0102<br>2205-0110-0102 РСНБ РК 2015 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | кг | 378 | 44,00 | -- | 16632,00 | -- | 16632,00 | -- | 17962,56 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1330,56 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | 211 | Е11-260201-0101<br>1126-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов | м3 изоляции | 3,52 | 33462,89 | 2996,07 | 117789,36 | 10546,18 | -- | 84555,15 | 218532,07 |
| | | | НР - 76%; СП - 8% | | | 30466,81 | 1140,22 | 107243,18 | 4013,59 | | 16187,56 | |
| 80 | 212 | С121-110102-0104<br>2111-0102-0104 РСНБ РК 2015 | Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100 | м3 | 3,5904 | 19487,00 | -- | 69966,12 | -- | 69966,12 | -- | 75563,41 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5597,29 | |
| 81 | 213 | С121-130816-2801<br>2113-0816-2801 РСНБ РК 2015 | Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х70 мм | шт. | 72 | 9,00 | -- | 648,00 | -- | 648,00 | -- | 699,84 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 51,84 | |
| 82 | 214 | Е11-090302-0401<br>1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж | т конструкций | 0,14084 | 34503,89 | 12315,69 | 4859,53 | 1734,54 | 498,71 | 2169,49 | 7591,34 |
| | | | НР - 62%; СП - 8% | | | 18647,25 | 3677,34 | 2626,28 | 517,92 | | 562,32 | |
| 83 | 215 | С121-060408-0601<br>2106-0408-0601 РСНБ РК 2015 | Ригели /уголок равнополочный 100х6,5/ | т | 0,14084 | 373954,00 | -- | 52667,68 | -- | 52667,68 | -- | 56881,10 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4213,41 | |
| 84 | 216 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 4,4 | 82,26 | 2,01 | 361,96 | 8,86 | 222,15 | 91,36 | 489,58 |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 29,76 | 0,33 | 130,95 | 1,45 | | 36,27 | |
| 85 | 219 | Е11-120101-1503<br>1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 | Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой | м2 изолируемой поверхности | 29,2 | 106,99 | 15,21 | 3124,20 | 444,18 | -- | 2568,35 | 6147,95 |
| | | | НР - 92%; СП - 8% | | | 91,78 | 3,82 | 2680,02 | 111,66 | | 455,40 | |
| 86 | 220 | С121-130810-0101<br>2113-0810-0101 РСНБ РК 2015 | Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82 | 1000 м2 | 0,03 | 82405,00 | -- | 2472,15 | -- | 2472,15 | -- | 2669,92 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 197,77 | |
| 87 | 221 | Е11-260201-0301<br>1126-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо | м3 изоляции | 4,4 | 17383,02 | 2076,94 | 76485,30 | 9138,52 | -- | 54499,13 | 141463,19 |
| | | | НР - 76%; СП - 8% | | | 15306,09 | 991,50 | 67346,78 | 4362,60 | | 10478,75 | |
| 88 | 222 | С121-110102-0104<br>2111-0102-0104 РСНБ РК 2015 | Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100 | м3 | 4,488 | 19487,00 | -- | 87457,66 | -- | 87457,66 | -- | 94454,27 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6996,61 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 746238,38 | 61645,94 | 451777,20 | 201152,26 | 1023181,89 |
| | | | **РАЗДЕЛ 5.Внутренние отделочные работы л.16,17 АР** | | | | | | | | | |
| | | | Кирпичные стены отм.0.000 | | | | | | | | | |
| | | | Тип 1 | | | | | | | | | |
| 89 | 223 | Е11-130301-0101<br>1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка один слой | м2 | 1867,2 | 79,57 | 2,82 | 148571,60 | 5264,10 | 12500,57 | 90682,59 | 258394,52 |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 70,06 | 0,33 | 130806,93 | 617,11 | | 19140,33 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 90 | 224 | С122-040101-9906<br>2204-0101-9906 РСНБ РК 2015 | Грунтовка КНАУФ-Бетоконтакт | кг | 653,52 | 739,00 | -- | 482951,28 | -- | 482951,28 | -- | 521587,38 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 38636,10 | |
| 91 | 225 | Е11-150207-0101<br>1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное | м2 оштукатуриваемой поверхности | 1867,2 | 2201,13 | 41,60 | 4109946,20 | 77675,52 | 980126,89 | 2472017,45 | 7108520,74 |
| | | | НР - 80%; СП - 8% | | | 1634,61 | 20,29 | 3052143,79 | 37878,02 | | 526557,09 | |
| 92 | 226 | Е11-130301-0101<br>1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка один слой | м2 | 1867,2 | 79,57 | 2,82 | 148571,60 | 5264,10 | 12500,57 | 90682,59 | 258394,52 |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 70,06 | 0,33 | 130806,93 | 617,11 | | 19140,33 | |
| 93 | 227 | С122-040101-1801<br>2204-0101-1801 РСНБ РК 2015 | Грунтовка Alinex Primer | кг | 653,52 | 163,00 | -- | 106523,76 | -- | 106523,76 | -- | 115045,66 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 8521,90 | |
| 94 | 228 | Е12-110101-0109<br>1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной 1,5 мм для последующей окраски или оклейки обоями | м2 | 1867,2 | 1037,06 | 26,49 | 1936405,15 | 49459,51 | 30788,26 | 1364684,20 | 3565176,50 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 994,09 | 21,01 | 1856157,38 | 39237,34 | | 264087,15 | |
| 95 | 229 | С122-050101-0302<br>2205-0101-0302 РСНБ РК 2015 | Гипсовая шпатлевка Alinex GLATT | кг | 3360,96 | 93,00 | -- | 312569,28 | -- | 312569,28 | -- | 337574,82 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 25005,54 | |
| 96 | 230 | Е12-110101-0109<br>1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной 1,5 мм для последующей окраски или оклейки обоями | м2 | 1867,2 | 1037,06 | 26,49 | 1936405,15 | 49459,51 | 30788,26 | 1364684,20 | 3565176,50 |
| | | | НР - 72%; СП - 8% | | | 994,09 | 21,01 | 1856157,38 | 39237,34 | | 264087,15 | |
| 97 | 231 | С122-050101-0402<br>2205-0101-0402 РСНБ РК 2015 | Гипсовая шпатлевка Alinex FINISH | кг | 1680,48 | 97,00 | -- | 163006,56 | -- | 163006,56 | -- | 176047,08 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 13040,52 | |
| 98 | 232 | Е11-130301-0101<br>1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка один слой | м2 | 1867,2 | 79,57 | 2,82 | 148571,60 | 5264,10 | 12500,57 | 90682,59 | 258394,52 |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 70,06 | 0,33 | 130806,93 | 617,11 | | 19140,33 | |
| 99 | 233 | С122-040101-1801<br>2204-0101-1801 РСНБ РК 2015 | Грунтовка Alinex Primer | кг | 653,52 | 163,00 | -- | 106523,76 | -- | 106523,76 | -- | 115045,66 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 8521,90 | |
| 100 | 234 | Е11-150405-0105<br>1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям | м2 окрашиваемой поверхности | 1867,2 | 488,73 | 3,63 | 912561,24 | 6781,90 | 314025,47 | 476078,04 | 1499730,42 |
| | | | НР - 80%; СП - 8% | | | 316,92 | 1,79 | 591753,86 | 3343,69 | | 111091,14 | |
| | | | | | Тип 2 | | | | | | | |
| 101 | 235 | Е11-130301-0101<br>1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка один слой | м2 | 641,3 | 79,57 | 2,82 | 51027,72 | 1807,98 | 4293,39 | 31145,43 | 88747,00 |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 70,06 | 0,33 | 44926,35 | 211,95 | | 6573,85 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 | 236 | С122-040101-9906<br>2204-0101-9906 РСНБ РК 2015 | Грунтовка КНАУФ-Бетоконтакт | кг | 224,455 | 739,00 | -- | 165872,24 | -- | 165872,24 | -- | 179142,02 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 13269,78 | |
| 103 | 237 | Е11-150207-0101<br>1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное | м2 оштукатуриваемой поверхности | 641,3 | 2201,13 | 41,60 | 1411583,39 | 26678,08 | 336629,91 | 849027,84 | 2441460,13 |
| | | | НР - 80%, СП - 8% | | | 1634,61 | 20,29 | 1048275,39 | 13009,41 | | 180848,90 | |
| 104 | 238 | Е11-130301-0101<br>1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка один слой | м2 | 641,3 | 79,57 | 2,82 | 51027,72 | 1807,98 | 4293,39 | 31145,43 | 88747,00 |
| | | | НР - 80%, СП - 8% | | | 70,06 | 0,33 | 44926,35 | 211,95 | | 6573,85 | |
| 105 | 239 | С122-040101-1801<br>2204-0101-1801 РСНБ РК 2015 | Грунтовка Alinex Primer | кг | 224,455 | 163,00 | -- | 36586,17 | -- | 36586,17 | -- | 39513,06 |
| | | | СП - [illegible] | | | -- | -- | -- | -- | | 2926,89 | |
| 106 | 240 | Е12-110101-0109<br>1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной 1,5 мм для последующей окраски или оклейки обоями | м2 | 641,3 | 1037,06 | 26,49 | 665068,89 | 16987,14 | 10574,40 | 468708,21 | 1224479,27 |
| | | | НР - [illegible], СП - 8% | | | 994,09 | 21,01 | 637507,35 | 13476,28 | | 90702,17 | |
| 107 | 241 | С122-050101-0302<br>2205-0101-0302 РСНБ РК 2015 | Гипсовая шпатлевка Alinex GLATT | кг | 1154,34 | 93,00 | -- | 107353,62 | -- | 107353,62 | -- | 115941,91 |
| | | | СП - [illegible] | | | -- | -- | -- | -- | | 8588,29 | |
| 108 | 242 | Е12-110101-0109<br>1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной 1,5 мм для последующей окраски или оклейки обоями | м2 | 641,3 | 1037,06 | 26,49 | 665068,89 | 16987,14 | 10574,40 | 468708,21 | 1224479,27 |
| | | | НР - [illegible], СП - 8% | | | 994,09 | 21,01 | 637507,35 | 13476,28 | | 90702,17 | |
| 109 | 243 | С122-050101-0402<br>2205-0101-0402 РСНБ РК 2015 | Гипсовая шпатлевка Alinex FINISH | к | 577,17 | 97,00 | -- | 55985,49 | -- | 55985,49 | -- | 60464,33 |
| | | | СП - [illegible] | | | -- | -- | -- | -- | | 4478,84 | |
| 110 | 244 | Е11-150403-0310<br>1115-0403-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=2 | Стены. Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску за 2 раза | м2 окрашиваемой поверхности | 641,3 | 1268,03 | 3,22 | 813186,06 | 2063,22 | 255567,86 | 445264,08 | 1359126,16 |
| | | | НР - [illegible], СП - 8% | | | 866,29 | 1,60 | 555554,98 | 1025,12 | | 100676,01 | |
| | | | | | Тип 3 | | | | | | | |
| 111 | 245 | Е11-130301-0101<br>1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка один слой | м2 | 184,5 | 79,57 | 2,82 | 14680,52 | 520,15 | 1235,19 | 8960,44 | 25532,24 |
| | | | НР - [illegible], СП - 8% | | | 70,06 | 0,33 | 12925,17 | 60,98 | | 1891,28 | |
| 112 | 246 | С122-040101-9906<br>2204-0101-9906 РСНБ РК 2015 | Грунтовка КНАУФ-Бетоконтакт | кг | 64,575 | 739,00 | -- | 47720,93 | -- | 47720,93 | -- | 51538,60 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3817,67 | |
| 113 | 247 | Е11-150207-0101<br>1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное | м2 оштукатуриваемой поверхности | 184,5 | 2201,13 | 41,60 | 406108,12 | 7675,20 | 96847,37 | 244262,65 | 702400,43 |
| | | | НР - 80%, СП - 8% | | | 1634,61 | 20,29 | 301585,54 | 3742,77 | | 52029,66 | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 | 248 | Е11-130301-0101 1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка один слой | м2 | 184,5 | 79,57 | 2,82 | 14680,52 | 520,15 | 1235,19 | 8960,44 | 25532,24 |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 70,06 | 0,33 | 12925,17 | 60,98 | | 1891,28 | |
| 115 | 249 | С122-040101-1801 2204-0101-1801 РСНБ РК 2015 | Грунтовка Alinex Primer | кг | 64,575 | 163,00 | -- | 10525,73 | -- | 10525,73 | -- | 11367,78 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 842,06 | |
| 116 | 250 | Е11-150107-0107 1115-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 | Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая с установкой плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону | м2 поверхности облицовки | 184,5 | 6027,29 | 29,92 | 1112035,63 | 5520,68 | 692162,64 | 334880,67 | 1562669,61 |
| | | | НР - 80%; СП - 8% | | | 2245,81 | 23,03 | 414352,31 | 4248,53 | | 115753,30 | |
| 117 | 251 | С122-050102-0102 2205-0102-0102 РСНБ РК 2015 | Клей плиточный Alinex SET 300 | кг | 691,875 | 68,00 | -- | 47047,50 | -- | 47047,50 | -- | 50811,30 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3763,80 | |
| | | | | | Кирпичные стены отм.3.600 | | | | | | | |
| | | | | | Тип 1 | | | | | | | |
| 118 | 252 | Е11-130301-0101 1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка один слой | м2 | 1127,806313 | 79,57 | 2,82 | 89738,64 | 3179,57 | 7550,46 | 54773,13 | 156072,72 |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 70,06 | 0,33 | 79008,61 | 372,74 | | 11560,94 | |
| 119 | 253 | С122-040101-9906 2204-0101-9906 РСНБ РК 2015 | Грунтовка КНАУФ-Бетоконтакт | кг | 394,7322096 | 739,00 | -- | 291707,10 | -- | 291707,10 | -- | 315043,67 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 23336,57 | |
| 120 | 254 | Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное | м2 оштукатуриваемой поверхности | 1127,806313 | 2201,13 | 41,60 | 2482446,05 | 46916,74 | 592005,83 | 1493121,73 | 4293613,20 |
| | | | НР - 80%; СП - 8% | | | 1634,61 | 20,29 | 1843523,48 | 22878,68 | | 318045,42 | |
| 121 | 255 | Е11-130301-0101 1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка один слой | м2 | 1127,806313 | 79,57 | 2,82 | 89738,64 | 3179,57 | 7550,46 | 54773,13 | 156072,72 |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 70,06 | 0,33 | 79008,61 | 372,74 | | 11560,94 | |
| 122 | 256 | С122-040101-1801 2204-0101-1801 РСНБ РК 2015 | Грунтовка Alinex Primer | кг | 394,7322096 | 163,00 | -- | 64341,35 | -- | 64341,35 | -- | 69488,66 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5147,31 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 19206138,10 | 333012,37 | 5412465,84 | 10443243,05 | 32021331,65 |
| | | | | | | | | 13460659,89 | 194696,11 | -- | 2371950,49 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 19206138,10 | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 3413751,08 | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 13655356,00 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1998714,76 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 10443243,05 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2371950,49 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 32021331,65 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 10653,67 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 13655356,00 | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 32021331,65 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 10653,67 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 13655356,00 | | | |

| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | **61992005,10** |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | **21065266,69** | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | **1425641,00** | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | **494321,78** | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | **17810017,82** | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | **17099079,21** | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | **4592000,38** | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО:** | | **61992005** | | | **61 992 005** | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | Временные здания и сооружения 1,2 | 1,20% | 743904 | -- | -- | 743 904 | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | **62 735 909** | **0** | -- | **62 735 909** | | | | |
| | | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35% | 1,35% | 846935 | -- | -- | 846 935 | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | **63582844** | **0** | -- | **63 582 844** | | | | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты-2% | 2% | 1271657 | -- | -- | 1 271 657 | | | | |
| | | | **ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ** | | **64854501** | **0** | -- | **64 854 501** | | | | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961** | | 68090485 | 0 | -- | 68 090 485 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость - 12 % | 12% | -- | -- | 8170858 | 8 170 858 | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | **68090485** | **0** | **8170858** | **76 261 343** | | | | |
| | | | **Тендерная скидка 25%** | | | | | **19 065 336** | | | | |
| | | | **ИТОГО к оплате со скидкой** | | | | | **57 196 007** | | | | |

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЖАЙЛЫ ҚАЛАЛЫҚ ОРТА БАСҚАРМАСЫ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

**Заказчик:**
**Главный специалист отдела строительства**
Галиев С.А
(ознакомлен)

**Техничский надзор:**
**Инженер -Технадзор**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**
(физические объемы, расценки и качество выполненых работ потверждаю)

**Подрядчик:**
**Директор**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**
Мукаметхан Ә.
(физические объемы, расценки и качество выполненых работ потверждаю)

**Отдел сметной работы:**
расценки соотв

**Инженер -сметчик**
**ТОО «Инженерное бюро «NURTAU»**

**Начальник участка**
**ТОО «Г.С.Г Высотник»**
Балпык Т.
(ответственный за указанные объемы работ)

**Авторский надзор:**
**ТОО «СП «NEFT»**