Приложение 4
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121

Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«25» апреля 2017 г.

Заказчик **ГУ «Управление строительства Мангистауской области»**, г. Актау, 14, 1
наименование организации, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:
Декларации о соответствии от «25» апреля 2017г. ТОО «Альянс LTD», директор А.С. Керелбаев, РК, Мангистауская область, г.Жанаозен, Промзона, зд Темиртас-1,
дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес
Заключения о качестве строительно-монтажных работ от «25» апреля 2017 г., ТОО «Batys Holding CO» аттестат АДС и ЖКХ № 01481 от 07.05.2012г. Акжанов А.
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов
Заключения о соответствии выполненных работ проекту от «25» апреля 2017г.
ТОО «Проектный Центр» директор Кунаев М., в лице эксперта Панаева Баймурата Шакировича аттестат: АДС и ЖКХ №02130 от 30.05.2012 г
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: **«Строительство детского сада на 320 мест в микрорайоне Арай города Жанаозен»** Капитальное строительство
наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу Мангистауская область, город Жанаозен, мкр Арай
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительно-технической документации подтверждает что:

1.Строительство объекта осуществлено на основании:
а) постановление ГУ «Акимат города Жанаозен» о предоставлении права временного безвозмездного землепользования №142 от 01.04.2014 года
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 ГУ «Управление государственного архитектурного-строительного контроля» Мангистауской области, №KZ51REA00031088 12.07.2016 года
наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) ТОО «Проектный Центр», проект №42-10/2014
наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) приказом ГУ «Жанаозенский городской отдел строительства» №95 от 05.12.2014 года.

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ июнь 2016 г.;
месяц, год
окончание работ апрель 2017 г.;
месяц, год
при продолжительности строительства, **10 (десять)**
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **10 (десять)**
фактически, месяц: **10 (десять)**

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
Площадь участка:	м2	12600	12600	12600	12600
Площадь застройки	м2	3854,16	3854,16	3854,16	3854,16
Площадь покрытий:	м2	2727	2727	2727	2727
Площадь озеленения:	м2	1326	1326	1326	1326

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период
_____;
факт начала выпуска продукции с указанием объема

Сооружения имеют следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее - $м^2$)	3854,16	3854,16
Число этажей	Этаж	2	2
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)	19590,89	19590,89
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, $м^2$		число квартир	площадь квартир, $м^2$	
		Общая	жилая		общая	Жилая

Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более	***	***	***	***	***	***

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

На территории участка размещаются: здание детского сада на 320 мест, котельная Буран-Бойлер, трансформаторная подстанция, септик трехкамерный, наружные и внутриплощадочные инженерные сети.

1. **Здание детского сада на 320 мест.** Здание детского сада решено в виде восьми отдельных двухэтажных корпусов, соединенных между собой короткими переходами. Высота этажа – 3,30м. Расчётная вместимость проектируемого ДОУ – 320мест, 16 групп (согласно заданию на проектирование), т.е. по 20 человек в каждой группе. Принята две возрастных категории – от 1 до3 лет- 4 группы, от 3 до 7 лет-12 группы. В составе групповых ячеек имеются помещения раздевалки-приемной, групповой-игровой, спальни, санузла и буфета. Сушка верхней одежды осуществляется во встроенных сушильных шкафах в раздевалках. В административную часть помещений входят: кабинет заведующего (директора), комната преподавателей, обеденный зал персонала, хозкладовая.

В состав помещений пищевого блока входят: кухня с заготовочной и моечной, кладовая для сухих продуктов, охлаждаемая камера и кладовая для овощей. В здании предусмотрен универсальный зал для музыкальных и гимнастических занятий. А так же расположены кружковое помещении. Пищеблок, запроектированный в составе детского сада предназначен для обеспечения детей питанием. Работа пищеблока предусмотрена на сырье. В зоне загрузочной предусмотрены кладовая овощей и кладовая сухих продуктов. Питание детей предусмотрено в групповых ячейках.

Стены наружные и внутренние выполнить из камня ракушечника, толщиной 390мм марки М35 на цементно- песчаном растворе М50. Фундаменты - ленточные монолитные. Бетон кл.В15 на сульфатостойком портландцементе. Перекрытия, покрытия-сборные ж/бетонные Перемычки-сборные ж/бетонные. Перегородки выполнить из камня ракушечника М35 на цементно-песчаном растворе М-50, толщ.190мм. Окно металлопластиковых профилей по Госту 1214-86 индивидуального изготовления. Полы во всех кабинетах из линолеумов на утепленной подоснове, коридор и санузлах из керамических плиток. Кровля -скатная с холодным чердаком и организованным водостоком из металлочерепицы по деревянным рейкам. Внутренняя отделка- внутренняя отделка улучшенная штукатурка стен с водоэмульсионной окраской. В санузлах стена облицовывается керамической плиткой на высоте 1800 мм . По периметру здания предусмотрено отмостка из асфальтобетона толщиной 50мм по битумно-щебеночной подготовкой толщиной 100 мм .

Водоснабжение и канализация.

В здании детского сада запроектированы следующие системы: объединенный хозяйственно-бытовой противопожарный водопровод, горячее водоснабжение, канализация бытовая.

Для обеспечения водой на хозяйственно-питьевые противопожарные нужды детского сада, запроектирована объединенная система холодного водоснабжения с непосредственным отбором воды от существующих сетей. Система водоснабжения запроектирована для подачи воды на питьевые (сан.узлы), технологические (столовая, прачечная) и на противопожарные нужды детского сада. Трубопроводы хозяйственно-питьевого противопожарного водопровода запроектированы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб.

Горячее водоснабжение. Т3 – трубопровод горячей воды для горячего водоснабжения, подающий горячую воду для обеспечения хозяйственных нужд здания детского сада. Для обеспечения комфортной температуры воды в туалетных кранах детских групповых сан. узлов, душевых, туалетах при раздевальных, перед подачей в санитарно-технические приборы предусмотрено смешивание горячей и холодной воды в термосмесителях. рубопроводы внутреннего водопровода горячей воды запроектированы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб и изолируются гибкой трубчатой изоляцией кроме подводок к приборам. Магистральные сети и стояки горячего водоснабжения прокладываются аналогично холодному водоснабжению.

Канализация К1 - хозяйственно-бытовая канализация предусмотрена для отвода стоков от санитарных приборов в внутриплощадочную канализационную сеть. Трубопровод К1 запроектирован из полиэтиленовых труб.

Отопление: Источником теплоснабжения является проектируемая водогрейная котельная. Параметры теплоносителя для систем отопления 95-70 °С. Отопления здания с местными нагревательными приборами. Система отопления – двухтрубная, с нижней разводкой. В качестве нагревательных приборов используются алюминиевые радиаторы. Для автоматического поддержания оптимальной температуры в помещениях проектом предусмотрено регуляторы температуры радиаторные путем изменения расхода теплоносителя, подаваемого на нагревательные приборы. Удаление воздуха из системы отоплений осуществляется через воздуховыпускные краны установленных у приборов.

В групповых комнатах на первом этаже запроектированы обогреваемые полы. В контуре напольного отопления предусмотрен коллектор с интегрированным смесительным узлом. Температура в контуре напольного отопления 35-25°С. Трубы отопления запроектированы из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75

Вентиляция: Вентиляция запроектирована приточно-вытяжная с естественным и механическим побуждением. В помещениях кухни, заготовочной, посудомойки, охлаждаемой камере пищевых отходов, стиральной и гладильной предусмотрена приточно-вытяжная вентиляция с механическим побуждением. В спальнях, групповых и раздевальных предусмотрена вытяжная вентиляция с естественным побуждением. Для нагрева приточного воздуха в системах вентиляции используются электрические воздухонагреватели. Воздуховоды приняты из оцинкованной тонколистовой стали.

Электроснабжение и электрооборудование. Для распределения электроэнергии установлены щиты типа ВРУ и ЩРВС. Распределительная силовая сеть внутри зданий выполняются проводом ПВ прокладываемых в поливинилхлоридных трубах в подготовке пола и кабелем ВВГ прокладываемых в скобах по стенам. Внутреннее освещение здания выполняется светильниками с лампами накаливания и люминесцентными. Табло «Выход» установить над основными выходами. Управление освещением всех помещений осуществляется от индивидуальных выключателей по месту. Групповые осветительные сети выполняются сменяемыми, проводами с медными жилами. В помещениях пребывания детей выключатели и штепсельные розетки устанавливается на высоте 1,3м от пола. Розетки должны быть снабжены защитным устройством, закрывающим гнезда при вынутой вилке, или специальными защитными вилками (пластмассовыми заглушками). В помещениях где не пребывает дети высота установки выключателей 0,9м от пола, высота розеток для технологического оборудования 1,3м от пола. Выполнение электропроводки проводом ППВ по стене и по потолку под штукатуркой.

Автоматическая пожарная сигнализация. Защита людей и имущества от пожара в здании ДОУ, предусмотрена системой автоматической пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре. В качестве средств для раннего обнаружения возгорания приняты: дымовые извещатели ИП 212-45, тепловые извещатели ИП 103-3-А2-1М, которые установить на потолке с учетом расположения на них светильников. При визуальном обнаружении пожара предусмотрены ручные извещатели ИПР 514-2 и которые устанавливаются на стенах на всех выходах и на путях эвакуации на высоте 1500мм от уровня пола. вуковые оповещатели устанавливаются в местах где наибольшее скопления людей на высоте 2500мм от уровня пола. Для приема сигналов о срабатывании датчиков приняты приборы Гранит-24 (для подвала и первого этажа) и Гранит-16 (для второго этажа), которые устанавливаются в помещении охраны, на высоте 1800мм от уровня пола. Кабель электропитания от прибора к эл.щитку выполнить проводом ППВ 3х2,5. Кабель сигнализации КСПВ проложить по стенам в миниканале. При параллельной прокладке кабелей сигнализации и силовыми кабелями расстояние между ними должно быть не менее 0,5м. Межэтажную прокладку кабеля выполнить кабелями ТПП 10х2х0,5 и ТПП 20х2х0,5

Телефонизация Телефонизация предусматривается от городской телефонной сети. Точкой подключения к сети абонентского доступа служит распределительная телефонная коробка. Емкость телефонного ввода – 10 пар. Ввод в здание выполняется кабелем типа ТППэП – 10х2х0,4 через отверстие 150х150 на отметке – 0,7 м от уровня земли. Распределительная телефонная коробка устанавливается на 1 этаже. Абонентская проводка выполняется проводом типа ТРП 1х2х0,5 по стенам в штрабе под слоем штукатурки на высоте 2,3-3м от пола и не менее 50 мм от потолка. Расстояние между телефонным кабелем, проложенным по стене, и проходящими параллельно изолированными проводами осветительной или силовой проводки должно составлять не менее 25мм. Телефонные розетки устанавливаются на высоте не менее 0,3м от уровня пола, если не указано иначе. При проходе проводов через стены необходимо защитить металлической трубой.

2. Котельная блочная.

Здание котельное «Буран-Бойлер» модульно-блочный запроектировано с размерами 8,5х5,8 м. Котельная «Буран-Бойлер» модульно-блочный монтируется на фундамент.

Фундаменты – под котельный контейнер монолитные. Бетон кл. В12,5 на сульфатостойком портландцементе. Фундамент под дымовой трубы из бетона кл В-12,5. Под фундаменты устраивается битумно-щебеночная подготовка толщиной 100 мм. Боковые поверхности фундаментов соприкасающихся с грунтом обмазать горячий битум за 2 раза по грунтовке из 40% раствора битума в керосине. Вокруг блока котельной устраивается отмостка из асфальтобетона толщиной 50 мм по битумно-щебеночной подготовке толщиной 100 мм шириной 1000 мм. Блочная котельная с водогрейным котлом (бойлер) ВВ-4060V – (2шт) с тепловой мощностью 400 кВт. (343 938 ккал/час). Теплоноситель-вода с параметрами 95^{0}С-70^{0}С, для горячего водоснабжения 65^{0}С-40^{0}С Расход тепла на нужды горячего водоснабжения включает в себя нагрузки на хозяйственно-бытовые нужды.

3. Септик трёхкамерный V= 84 м3

Септик запроектирован прямоугольным, размером в плане 11,6х6,8м с тремя камерами, разделенными стенкой толщиной 200мм. Днище, стенка и плита покрытия септика – монолитные из бетона класса В20, армированного сетками из арматуры по ГОСТу 5781-82.

Боковые поверхности септика, соприкасающиеся с грунтом, обмазать горячим битумом за 2 раза по слою грунтовки, с внутренней стороны днище, стенки и плиты оштукатурить водонепроницаемым цементно-песчаным раствором толщиной 200мм с добавкой азотнокислого кальция.

Хозяйственно-бытовые стоки собираемые в септиках по мере их заполнения вывозятся спец. автотранспортом на канализационные очистные сооружения.

4. Трансформаторная подстанция.

Трансформаторная подстанция прямоугольные на плане 10.0х6.0 м. Стены наружные и внутренние выполнять из камня ракушечника М-35 по Госту 4001-86 на цементно-песчаном растворе М-50 толщиной стен 390 мм. Перегородки из камня ракушечника М-35 по Госту 4001-86 на цементно-песчаном растворе М-50. толщиной 190 мм.

Фундаменты - ленточные монолитные из бетона кл.В-15 . Под фундаменты устраивается битумно-щебеночная подготовка толщиной 100 мм. Боковые поверхности фундаментов соприкасающиеся с грунтом обмазать горячим битумом за 2-раза.Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев рубероида на горячей битумной мастике на отм.-0,020.

Покрытия-сборные ж/бетонные по серии 1.141-1 вып.1. Перемычки- сборные ж/бетонные по серии 1.038-1 вып.1. Полы бетонные по бетонным основаниям. Окно двери металлические. Кровли рулонные из 2-х слоев рубероида на горячей битумной мастике. По периметру наружных стен выполнить асфальтобетонная отмостка толщ.50 мм по битумно-щебеночной подготовке толщиной 100 мм. Электроснабжение проектируемого объекта, согласно техническим условиям выданным ГКП «Озенэнергосервис» осуществляется от ТП-6/0,4кВ «Школа» кабелями; ВБбШВ 3х185+1х95мм^2.

5. Внутриплощадочные и наружные инженерные сети.

Водопровод и канализация. Точка подключения проектируемого водопровода – существующий водопровод ф110х6,6мм. В точке подключения запроектирован отсекающая задвижка Ду-100мм и счетчик расхода воды в железобетонном колодце Ду-2000мм. В1 – объединенный хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод из полиэтиленовых труб ф110х6,6мм; ф63х3,8мм по ГОСТу 18599-2001. Для средства обеспечения пожаротушения на линии проектируемого водопровода запроектированы 2 пожарных гидранта. Глубина заложения водопровода - 1,3м до низа труб. К1 – хоз.-бытовая канализация запроектирована из полиэтиленовых канализационных труб SDR41 ф110х2,7, 160х4,0мм по ГОСТу18599-2001 для отвода хоз-бытовых стоков от здания детского сада в трех камерный септик V=84м3.

Тепловые сети. Источник теплоснабжения – блочная котельная с водогрейным котлом (бойлер) ВВ-4060V – (2шт) с тепловой мощностью 400 кВт. (343 938 ккал/час). Теплоноситель-вода с параметрами 95^{0}С-70^{0}С, для горячего водоснабжения 65^{0}С-40^{0}С. Прокладка сетей теплоснабжения принята подземная в непроходных железобетонных лотковых каналах. Трубопроводы сетей теплоснабжения приняты из стальных электросварных труб диаметрами 89х4,5мм, 38х4,5мм и 32х2,5 мм. Теплоизоляция труб сетей теплоснабжения запроектирована минеральной ватой с покровным слоем из стеклопластика рулонного. Антикоррозионное покрытие: термостойкая стеклоэмаль в 2 слоя на грунтовке ГФ-021.

Электроснабжение. Проектом предусмотрено наружное освещение по периметру территории ДОУ. В качестве наружного освещение приняты типовые опоры со светильниками типа ЖКУ11-150 с лампами ДНаТ. Наружное освещение управляется от фотореле встроенным в ЯОУ. Распределительная сеть наружного освещения выполняется бронированным кабелем с медными жилами марки ВБбШВ. Внутриплощадочная силовая и осветительные кабели прокладываются в траншее на глубине 0,7 м, с устройством постели из местного грунта, не содержащего камней, мусора и т.п. и защитить сигнальной

лентой. При пересечении с трубами коммуникаций, кабелями и автодорогой, проектируемые кабели защитить асбоцементной трубой.

Для заземления используется специально проложенный проводник электропроводки, полоса 25х4 и заземляющее устройство. Заземляющее устройство выполняется из горизонтальных стальных заземлителей (-40х4), прокладываемых в траншее на глубине 0.5÷1м, и вертикальных стальных электродов (круг 16), устанавливаемых до глубины 2,5м.

Газоснабжение. Для обеспечения котельной газом - точкой подключения газопровода, является существующий подземный газопровод среднего давления Ø63х5,8мм из полиэтиленовых труб. В точке подключения запроектировано отсекающая задвижка Ду50 в газопроводном колодце диаметром 1500 мм. Газопровод проектировался в подземном варианте на глубине 0,8м от поверхности земли до верха трубы. Проектируемый газопровод прокладывается из полиэтиленовых труб по ГОСТу 50838-95, марки HDRE100 SDR11 Ру=1,0МПа диаметром 63х5,8мм и из стальных труб диаметром 57х3.5мм. Для понижения давления газа с среднего на низкое в зданий котельной предусмотрен газорегуляторный пункт шкафной с двумя регуляторами давления газа РДУ-32 типа ГРПН-300-6-1,2. Для учета газа после ШГРП предусмотрен счетчик газа типа G40 ETC (счетчик газа с электронным корректором объема газа по температуре). Общая протяженность газопровода среднего давления 283,0 м, низкого давления 2,5м

Благоустройство На территорию проектируемой площадки предусмотрены въезды с устройством металлических распашных ворот шириной 5м, ко всем заданиям и сооружениям площадок предусмотрены подъезды. Генеральный план благоустройства и озеленения объекта решен в увязке с существующими проектными решениями. Предусмотрено площадка и пешеходные дорожки. На территорий объекта по периметру вдоль ограждение предусмотрено зеленных насаждение. Ограждение объекта принять из стальных квадратных труб.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

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 621 812,0тыс.тг, в том числе строительно-монтажных работ 450 293,0 тыс.тг., оборудования, инструмента и инвентаря 73,641 тыс.тг; прочих затрат – 97,878 тыс. тг;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 537 743,468 тыс.тг, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 529 907,748 тыс.тг; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 63,331 тыс.тг; прочих затрат _____ тыс. тг;

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

РЕШИЛ: **«Строительство детского сада на 320 мест в микрорайоне Арай города Жанаозен»**
наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик _____ О.М. Аяпов

Технический надзор _____ А. Акжанов

Авторский надзор _____ М.Кунаев

Подрядчик _____ А.С. Керелбаев

3

Форма №КС-3

Заказчик(застройщик)Государственное учреждение "Управление строительства Мангистауской области"

Подрядчик (субподряд)Товарищество с ограниченной ответственностью "Альянс LTD"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство детского сада на 320 мест в микрорайоне Арай города Жанаозен"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за АПРЕЛЬ -2 месяц 2017года.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

код	код	договор		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		Договор №33	27 июня2016г				
		Доп.соглаш.№3	18 апреля 2017				

наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	стоимость выполненных работ и затрат								налог на добавленную стоимость	всего с НДС
	с начала строительства по отчетный месяц включительно без НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			СМР	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	дополнительные затраты на приобретение материалов	др.дополнительные расходы		
				в отчетном месяце за	оборудование					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по стройке:	465 096 204,00		387 252 206,29		63 331 247,80	14 512 749,91			55 811 544,48	520 907 748,48
в том числе за отчетный месяц		20 012 149,92		19 334 386,09	16 101,00	661 662,83			2 401 457,99	22 413 607,91
Удержание 5% согласно договора		1 000 607,50							120 072,90	1 120 680,40
Итого к оплате		19 011 542,42							2 281 385,09	21 292 927,51

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

Форма №2в

Заказчик : Государственное учреждение "Управление строительства Мангистауской области"
Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью «Альянс LTD»
Договор № 33 от 27 июня 2016г; Доп.соглашение №3 от 18 апреля 2017г.
Наименование строительства и его адрес: "Строительство детского сада на 320 мест в микрорайоне Арай города Жанаозен"

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ за АПРЕЛЬ - 2 месяц 2017г.

по обьекту : "Строительство детского сада на 320 мест в микрорайоне Арай города Жанаозен"

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Смета № 7-3 Благоустройство								
		Покрытие проезда асфальтобетоном								
1	Е0127-23-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)	1732	426,01	27,83	737841	48194	33340	0,03	57
		м2		5,00	9,47	8660	16408	133	0,03	58
2	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	1,2124	40097,59	339,59	48614	412	227	0,58	1
		т		--	140,94	--	171	133	0,58	1
3	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	1732	613,78	15,35	1063069	26589	25339	0,03	58
		м2		5,94	5,06	10288	8764	133	0,02	31
4	Е0127-54-1 К=4	Вычитается позиция: Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1732	295,32	--	511494	--	92	--	1
		м2		0,04	--	69	--	133	--	--
5	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002,	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	612	533,93	6,63	326765	4058	89891	0,70	427
		м		108,68	1,76	66512	1075	133	0,01	4
		Покрытие площадок								
6	Е0111-2-1	Устройство песчаного основания толщ.50мм	46,75	3044,05	--	142309	--	27429	2,99	140

		м3		477,00	--	22300	--	123	--	--
7	Е0111-25-1	Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	935	187,92	21,26	175702	19878	188746	0,95	886
		м2		156,15	7,97	146000	7452	123	0,04	36
8	Е0127-34-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002,	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при цементнобетонных покрытиях	485	399,43	6,63	193724	3216	71237	0,70	339
		м		108,68	1,76	52710	852	133	0,01	3
		Тротуары								
9	Е0111-2-1	Устройство песчаного основания толщ.50мм	3	3044,05	--	9132	--	1760	2,99	9
		м3		477,00	--	1431	--	123	--	--
10	Е0111-25-1	Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	60	187,92	21,26	11275	1276	12112	0,95	57
		м2		156,15	7,97	9369	478	123	0,04	2
11	Е0127-34-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002,	Установка бортовых ц/бетонных камней сечением 150х300 мм при цементнобетонных покрытиях	60	671,46	6,63	40287	398	8813	0,70	42
		м		108,68	1,76	6521	105	133	0,01	--
		Покрытие стоянки асфальтобетоном								
12	Е0127-23-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)	810	426,01	27,83	345064	22539	15592	0,03	27
		м2		5,00	9,47	4050	7673	133	0,03	27
13	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,567	40097,59	339,59	22735	193	106	0,58	--
		т		--	140,94	--	80	133	0,58	--
14	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	810	613,78	15,35	497163	12435	11850	0,03	27
		м2		5,94	5,06	4811	4099	133	0,02	14
15	Е0127-54-1 К=4	Вычитается позиция: Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	810	295,32	--	239209	--	43	--	--
		м2		0,04	--	32	--	133	--	--

16	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002,	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	88	533,93	6,63	46986	584	12926	0,70	61
		м		108,68	1,76	9564	155	133	0,01	1
		Озеленение								
				Деревья						
17	Е0147-11-6	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев вручную в естественном грунте	23	97,20	--	2236	--	2884	0,67	16
		яма		97,20	--	2236	--	129	--	--
18	Е0147-13-1	Посадка деревьев	23	161,26	--	3709	--	4446	0,82	19
		шт		149,85	--	3447	--	129	--	--
19	С143012-34	Древесные лиственные породы	23	649,00	--	14927	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Газон						
20	Е0147-25-3	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом	1326	39,58	0,34	52489	456	67345	0,27	355
		м2		39,24	0,13	52032	173	129	--	1
21	Е0147-25-6	Посев вручную газонов	1326	18,21	--	24146	--	14044	0,05	70
		м2		8,21	--	10886	--	129	--	--
22	С143012-18	Семена многолетних трав	47,736	515,00	--	24584	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Урна для мусора-18шт								
23	У1-49-2	Урна типа 2, строительные работы	18	3005,91	74,49	54106	1341	16714	5,20	94
		урна		864,60	19,74	15563	355	105	0,10	2
		Противопожарный щит								
24	Е0109-31-1	Монтаж щита	0,47	7594,65	2833,17	3569	1332	1812	19,80	9
		т		3712,50	571,22	1745	268	90	2,09	1
25	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже	0,47	1333,50	312,12	627	147	287	2,96	1
		т		679,50	--	319	--	90	--	--
26	С11041-85	Сталь угловая 50х4 мм	0,084	47200,00	--	3965	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

27	С11041-82	Сталь листовая t 2;3 мм	0,384	48400,00	-	18586	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	С12041-10 Изм. и доп.вып.19	Арматура А-I, d 20-22 мм	0,0007	49180,00	--	34	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
29	1303-214	Огнетушитель порошковый ОП-2	1	2940,00	--	2940	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
30	8102-60	Огнетушитель углекислый	1	1730,00	--	1730	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	С143008-92	Песок природный	0,15	2290,00	--	344	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
32	С11011-82	Войлок строительный	0,02	149700,00	--	2994	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
33	1303-212	Лом пожарный ЛПЛ	1	200,00	--	200	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
34	1303-206	Багор пожарный	1	200,00	--	200	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
35	1303-219	Топор пожарный	2	420,00	--	840	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
36	5101-230	Лопата совковая	1	211,00	--	211	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
37	1303-207	Ведро пожарное	2	600,00	--	1200	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Скамейки								
38	Е0109-24-1	Монтаж м/к скамейки	0,3339	13864,97	4022,39	4630	1343	3054	56,50	19
		т		9090,00	1071,86	3035	358	90	3,81	1
39	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,3339	159192,00	--	53154	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,576	22541,72	316,57	12984	182	2493	22,50	13
		м3		3487,50	119,25	2009	69	120	0,58	--

41	Е0115-176-10	Окраска лаком за 2 раза	9,018	230,41	--	2078	--	366	0,21	2
		м2		38,70	--	349	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			4697855	144570			2729
			Тенге			433939	48535			182
	Стоимость оборудования -		Тенге			7321				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			7321				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			22550				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			22550				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1353				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			23903				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4606003				
	Материалы -		Тенге			152865				
	Всего заработная плата -		Тенге				476748			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3028				
	Местные материалы -		Тенге			3879523				
		Накладные расходы -	Тенге			607796				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							304
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				91169			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			312828				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5526627				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3184
		Сметная заработная плата -	Тенге				567917			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			61980				
	Материалы -		Тенге			905				
	Всего заработная плата -		Тенге				5726			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			53154				
		Накладные расходы -	Тенге			5153				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				773			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4028				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			71161				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			5629013				
		РАЗДЕЛ 2. Смета № 7-4 Навес, групповая площадка								
		Навес для игр 16шт								
42	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2	8,95	218,93	--	1959	--	2214	1,54	14
		м3		218,93	--	1959	--	113	--	--
43	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,44	134,10	--	59	--	67	0,97	--
		м3		134,10	--	59	--	113	--	--
44	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	243,2	687,86	24,55	167287	5971	14667	0,26	64
		м2		39,83	9,20	9687	2237	123	0,04	11

45	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов	8,192	9066,89	95,07	74276	786	6950	4,90	40
		м3		771,75	36,05	6322	297	105	0,18	1
46	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	61,44	8582,26	311,32	527294	19128	36037	2,82	173
		м3		441,00	117,61	27095	7226	105	0,57	35
47	Е0108-23-1	Кладка стен	155,36	2221,47	309,62	345128	48103	105183	3,13	486
		м3		456,75	117,00	70961	18177	118	0,57	89
48	Е0109-34-1	Монтаж стоек и металических труб диаметром 100 мм	5,425	17355,77	2191,29	94155	11888	61794	73,60	399
		т		12555,00	101,25	68111	549	90	0,49	3
49	Е0111-33-1	Устройство покрытий дощатых толщиной 28 мм	645,12	1536,74	8,54	991381	5509	71280	0,55	353
		м2		86,63	3,20	55887	2064	123	0,02	10
50	Е0110-12-3	Подшивка потолков плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм(USB)	645,12	384,14	4,48	247813	2890	83871	0,67	433
		м2		106,65	1,69	68802	1090	120	0,01	5
51	Е0112-7-5	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон	807,04	738,29	8,20	595832	6618	265093	1,71	1380
		м2		272,95	3,08	220282	2486	119	0,02	12
52	Е0110-5-1	Установка солнцезащиты	0,095	22541,72	316,57	2141	30	411	22,50	2
		м3		3487,50	119,25	331	11	120	0,58	--
53	Е0115-165-1	Улучшенная окраска солнцезащиты	66,5	165,65	1,61	11015	107	6233	0,53	35
		м2		88,65	0,61	5895	41	105	--	--
54	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	146,48	21,80	0,05	3193	7	769	0,03	4
		м2		5,81	0,02	851	3	90	--	--
55	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	146,48	20,36	0,02	2982	3	548	0,02	3
		м2		4,16	--	609	--	90	--	--
		Групповая площадка								
56	Е0147-25-2	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов без внесения растительной земли вручную	591,2	24,82	--	14674	--	18929	0,17	102
		м2		24,82	--	14674	--	129	--	--
57	Е0147-25-6	Посев вручную газонов покрытия травенных	591,2	18,21	--	10766	--	6261	0,05	31
		м2		8,21	--	4854	--	129	--	--
58	С143012-18	Семена многолетних трав	10	515,00	--	5150	--	--	--	--

		кг		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	36,95	2613,51	68,13	96569	2517	1678	0,14	5
		м3		21,38	12,76	790	472	133	0,04	2
60	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002,	Установка бортовыхбетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	445,44	533,93	6,63	237834	2954	65427	0,70	311
		м		108,68	1,76	48410	783	133	0,01	3
		Физкультурная площадка								
61	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	12,24	2613,51	68,13	31989	834	556	0,14	2
		м3		21,38	12,76	262	156	133	0,04	1
62	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002,	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	64,68	533,93	6,63	34535	429	9500	0,70	45
		м		108,68	1,76	7029	114	133	0,01	--
63	У1-9-48	Турник шведская стенка тип II, строительные работы	1	4598,00	133,22	4598	133	632	3,50	4
		турник		570,90	31,02	571	31	105	0,15	--
64	У1-9-49	Турник шведская стенка тип II, монтаж металлоконструкций	1	11509,57	15,61	11510	16	1026	6,60	7
		турник		1133,96	5,61	1134	6	90	0,02	--
65	У1-9-44	Турник, строительные работы	1	7939,27	515,95	7939	516	732	3,20	3
		турник		528,00	169,20	528	169	105	0,83	1
66	У1-9-45	Турник, монтаж металлоконструкций	1	8381,88	13,74	8382	14	1241	8,00	8
		турник		1375,14	3,74	1375	4	90	0,01	--
		Площадка мусоросборника								
67	Е0101-149-4	Бурение ям	8	162,72	143,86	1302	1151	431	0,13	1
		яма		18,86	36,68	151	293	97	0,14	1
68	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,6	134,10	--	80	--	91	0,97	1
		м3		134,10	--	80	--	113	--	--
69	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	1,92	687,86	24,55	1321	47	116	0,26	1
		м2		39,83	9,20	76	18	123	0,04	--

70	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,76	9305,88	95	7072	73	645	4,90	4
		м3		771,75	36,25	587	28	105	0,18	--
71	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	7,68	245,44	3,82	1885	29	352	0,21	2
		м2		37,35	1,44	287	11	118	0,01	--
72	С130810-45	Крепления для труб	22,24	200,00	--	4448	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0109-30-1	Монтаж ограждений	0,5487262	14359,66	5522,03	7880	3030	3653	35,90	20
		т		6075,00	1322,37	3334	726	90	4,73	3
74	С12021-268	Стоимость ограждения	0,5487262	134000,00	--	73529	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
75	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021	14,82	21,80	0,05	323	1	78	0,03	--
		м2		5,81	0,02	86	--	90	--	--
76	Е0113-26-12	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	14,82	42,36	0,09	628	1	37	0,01	--
		м2		2,75	0,05	41	1	90	--	--
77	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	40	1375,72	49,10	55029	1964	4825	0,53	21
		м2		79,66	18,40	3186	736	123	0,09	4
78	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН	Установка бортовых бетонных камней сечением 80х200 мм при других видах покрытий	26	533,93	6,63	13882	172	3819	0,70	18
		м		108,68	1,76	2826	46	133	0,01	--
79	С143019-81	Камни бортовые /ГОСТ 6665-91/, марка БР 300.30.15	9	3220,00	--	28980	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			3724820	114920			3972
			Тенге			627132	37773			181
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3524916				
	Материалы -		Тенге			1715923				
	Всего заработная плата -		Тенге				589667			
	Местные материалы -		Тенге			1155842				
		Накладные расходы -	Тенге			707429				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							354
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				106114			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			253941				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4486286				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4068
		Сметная заработная плата -	Тенге				695782			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			195455				
	Материалы -		Тенге			33025				
	Всего заработная плата -		Тенге				75238			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			73529				
		Накладные расходы -	Тенге			67714				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							34
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10157			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15790				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			278959				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							473
		Сметная заработная плата -	Тенге				85395			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4448				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4448				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			267				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4715				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			4769961				
		РАЗДЕЛ 3. Смета № 7-5 Игровая площадка/МАФ								
80	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований	29,4	2613,51	68,13	76837	2003	1335	0,14	4
		м3		21,38	12,76	629	375	133	0,04	1
81	Е0127-34-2	Установка бортовых камней	122	939,56	6,63	114626	809	17919	0,70	85
		м		108,68	1,76	13259	214	133	0,01	1
82	У1-21-1	Качели, строительные работы	2	988,22	20,24	1976	40	254	0,70	1
		качели		115,50	5,64	231	11	105	0,03	--
83	У1-21-2	Качели, монтаж металлоконструкций	2	24170,99	38,72	48342	77	7141	23,00	46
		качели		3956,17	11,22	7912	22	90	0,04	--
84	У1-8-3	Горка-скат тип IIА, строительные работы	2	10586,92	720,67	21174	1441	2384	3,70	7
		горка		608,85	242,52	1218	485	140	1,20	2
85	У1-8-4	Горка-скат тип IIА, монтаж металлоконструкций	2	16288,14	24,98	32576	50	4812	15,00	30
		горка		2665,66	7,48	5331	15	90	0,03	--
86	У1-18-9	Карусель-качели, строительные работы	2	7080,84	942,48	14162	1885	3196	7,40	15
		карусель		1214,40	307,38	2429	615	105	1,50	3
87	У1-18-10	Карусель-качели, монтаж металлоконструкций	2	3890,62	4,37	7781	9	552	1,80	4
		карусель		304,65	1,87	609	4	90	0,01	--
88	У1-19-5	Качалка-блансир, строительные работы	2	7100,06	965,87	14200	1932	2349	3,10	6
		качалка		513,15	325,77	1026	652	140	1,60	3
89	У1-19-6	Качалка-блансир, монтаж металлоконструкций	2	3061,15	--	6122	--	548	1,80	4

		качалка		304,65		609	--	90	--	--
90	У1-9-18	Лиана тип I, строительные работы	2	5223,11	495,71	10446	991	877	1,50	3
		лиана		254,10	163,56	508	327	105	0,80	2
91	У1-9-19	Лиана тип I, монтаж металлоконструкций	2	14263,64	22,48	28527	45	4202	14,00	28
		лиана		2327,16	7,48	4654	15	90	0,03	--
92	У1-9-20	Лиана тип II, строительные работы	2	5136,18	492,06	10272	984	884	1,60	3
		лиана		257,40	163,56	515	327	105	0,80	2
93	У1-9-21	Лиана тип II, монтаж металлоконструкций	2	10726,09	15,61	21452	31	3178	10,00	20
		лиана		1760,18	5,61	3520	11	90	0,02	--
94	У1-9-22	Труба для лазания, строительные работы	2	6157,14	256,98	12314	514	2105	5,60	11
		мачта		920,70	81,78	1841	164	105	0,40	1
95	У1-9-23	Труба для лазания, монтаж металлоконструкций	2	14367,73	22,48	28735	45	2565	8,20	16
		мачта		1417,45	7,48	2835	15	90	0,03	--
96	У1-9-27	Макет самолета, строительные работы	2	8766,49	372,28	17533	745	2350	6,00	12
		констр.		994,95	124,08	1990	248	105	0,61	1
97	У1-9-28	Макет самолета, монтаж металлоконструкций	2	15387,96	22,48	30776	45	4355	14,00	28
		констр.		2411,78	7,48	4824	15	90	0,03	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			497854	11647			324
			Тенге			53941	3515			16
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			293541				
	Материалы -		Тенге			86069				
	Всего заработная плата -		Тенге				27064			
	Местные материалы -		Тенге			172482				
		Накладные расходы -	Тенге			33654				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5048			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19632				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			346826				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							181
		Сметная заработная плата -	Тенге				32112			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			204313				
	Материалы -		Тенге			173715				
	Всего заработная плата -		Тенге				30393			
		Накладные расходы -	Тенге			27353				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13900				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			245566				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			592392				

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			6662275	271137			7026
			Тенге			1115011	89824			379
	Стоимость оборудования -		Тенге			7321				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			7321				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			22550				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			22550				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1353				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			23903				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6166208				
	Материалы -		Тенге			1954857				
	Всего заработная плата -		Тенге				1093479			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3028				
	Местные материалы -		Тенге			5207846				
		Накладные расходы -	Тенге			1348879				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							674
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				202332			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			450905				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7965991				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7433
		Сметная заработная плата -	Тенге				1295811			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			461748				
	Материалы -		Тенге			207645				
	Всего заработная плата -		Тенге				111356			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			126684				
		Накладные расходы -	Тенге			100221				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							50
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15033			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33718				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			595687				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							697
		Сметная заработная плата -	Тенге				126389			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4448				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4448				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			267				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4715				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			8597617				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8130
		Сметная заработная плата -	Тенге				1422200			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							697
		Сметная заработная плата -	Тенге				126389			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4448				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			267				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4715				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			8597617				

		ИТОГО по смете без оборудования	Тенге	8597617-7321		8590296				
		Временные здания и сооружения 1,8%	Тенге			154 625,32				
		Итого	Тенге			8 744 921,11				
		Зимнее удорожание 0,525%	Тенге			45 910,84				
		Выслуга лет 1%	Тенге			87 449,21				
		Доп.отпуска 0,4%	Тенге			34 979,68				
		ИТОГО СМР в ценах 2001г	Тенге			8 913 260,85				
		ИТОГО СМР в ценах 2001г с оборудованием	Тенге			8 920 581,85				
		Итого в текущих ценах	Тенге			19 619 754,82				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге			392 395,10				
		Итого с налогами в текущих ценах	Тенге			20 012 149,92				
		НДС 12%	Тенге			2 401 457,99				
		ВСЕГО С НДС:	Тенге			22 413 607,91				
		Удержано согласно договора 5%	Тенге			1 120 680,40				
		Итого	Тенге			21 292 927,51				

Принял:

ГУ "Управление строительства Мангистауской области"

Технадзор:

ТОО "Batys Holding CO"

Акжанов А.

Сдал:

ТОО "Альянс LTD"