ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ АГЕНТТІГІ "ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК ВЕДОМСТВАДАН ТЫС САРАПТАУ" ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРЫННЫҢ ("МЕМСАРАПТАМА" РМК) ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ "ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМОСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ" (РГП "ГОСЭКСПЕРТИЗА") АГЕНСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА ПО КЫЗЫЛОРДИНСКОЙ ОБЛАСТИ

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

филиала РГП «Госэкспертиза»

по Кызылординской области

Нурлыбаев Б.К.

З А К Л Ю Ч Е Н И Е

№14 – 0377/12 от 31 октября 2012г.

по рабочему проекту

«Благоустройство центрального парка г. Кызылорда.

Устройство фундамента под аттракционы»

ЗАКАЗЧИК:
ГКП «Городской парк культуры и отдыха»

ТОО «Мелиоратор»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «СанжарПроектСервис»

г. Кызылорда

1. НАИМЕНОВАНИЕ: Рабочий проект **«Благоустройство центрального парка г. Кызылорда. Устройство фундамента под аттракционы».**

Настоящее заключение выполнено в соответствии с договором от 28 августа 2012 года №14/0324 между филиалом РГП «Госэкспертиза» по Кызылординской области и ТОО «СанжарПроектСервис».

2. ЗАКАЗЧИК: ГКП «Городской парк культуры и отдыха»;
ТОО «Мелиоратор».

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «СанжарПроектСервис» (12-ГСЛ №0000903 от 18.02.2010г.)

Главный инженер проекта - Абдукаримов О. Д. (приказ ТОО «СанжарПроектСервис» от 25.04.2012г. №13).

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ.

5.1. Основание для разработки:

задание на проектирование утвержденное ТОО «Мелиоратор» от 20 апреля 2012года.

Исходно-разрешительные документы:

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) от 02.10.2012 года №279, утвержденное ГУ «Городской отдел архитектуры и градостроительства»;

постановление акимата г. Кызылорда «О предоставлении права постоянного землепользования ГКП «Городской дом культуры, клубы и народные коллективы» №1743 от 14.08.2009г.;

постановление акимата г. Кызылорда «О создании государственного казенного предприятия «Городской парк культуры и отдыха» №238 от 01.11.2010г.;

решение акимата города Кызылорда о разрешении установки 3 аттракционов на территории городского парка культуры и отдыха №3538 от 25.04.2012 года;

акт выбора и обследования земельного участка от 2012 года, б/д;

схема земельного участка, согласованная специальной комиссией;

государственный акт на право постоянного землепользования №0179408 с кадастровым номером 10-156-009-1898 от 30.12.2010г.;

технический паспорт центрального парка от 07.07.2011 года, выданный РГКП «Центр по недвижимости по Кызылординской области»;

заключения по отводу земельного участка под строительство:

Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской области. №06-12/2276 от 26.09.2012 г.;

УГСЭН города Кызылорда №917 от 12.09.2012 г.;

протокол дозимитрического контроля №215 от 26.08.2012 г.;

акт санитарноэпидемиологического обследования №2065 от 11.09.2012г.;

технические условия:

АО «КРЭК» на электроснабжение №0546 от 14.06.2012 г.;

ГКП «Городской парк культуры и отдыха» об установке в административном здании шкафа управления электричеством №18 от 03.08.2012г.;

Письма:

ГКП «Городской парк культуры и отдыха» о проведении экспертизы рабочего проекта и назначении заказчиком ТОО «Мелиоратор» от 20.08.2012г. №01/20;

ТОО «Мелиоратор» о представлении рабочего проекта на экспертизу и заключении договора на проведение экспертизы с ТОО «СанжарПроектСервис» от 16.08.2012г. №601.

5.1 Согласования и заключения органов государственного надзора по проекту:

генеральный план, согласованный отделом архитектуры и градостроительства и заказчиком.

5.3. Комплектность представленной на экспертизу документации.

Том I Книга 1	Общая пояснительная записка
Том II Альбом 1	Рабочие чертежи. Генеральный план. Архитектурно-строительная часть. Электротехническая часть
Том-III. Книга1	Сводный сметный расчет. Сметный расчет. Объектная и локальные сметы

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

	Заключение об инженерно-геологических условиях участка строительства, выданное ТОО «ГИИЗ» от 05.04.2012г. (ГСЛ № 014999 от 18.05.2004 г. продлена до 18.05.2013г.).

6.ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1. Характеристика участка строительства и место размещения объекта.

Участок работ - Центральный парк культуры и отдыха расположен в центре города Кызылорда, по ул. Казыбек би.

6.1.1. Природно-климатические условия района строительства:

Климатический район – IVг. (СНиП РК 2.04-01-2010);

Годовое количество осадков – незначительное;

Средняя температура наружного воздуха:

- наиболее холодной пятидневки – минус 24^{0}С (СН РК2.04-21-2004*);
- наиболее холодных суток – минус 30^{0}С (СНиП РК 2.04-01-2010);

сейсмичность района – 5 баллов;

район по весу снегового покрова – I (S_0 = 50 кг /м^2, СНиП 2.01.07-85*);

район по скоростному напору ветра – III (W_o= 38 кг/м^2, СНиП 2.01.07-85*);

экологическая характеристика района – зона экологического кризиса (Закон РК «О социальной защите граждан, пострадавших вследствие экологического бедствия в Приаралье» №1468-XII от 30 июня 1992г. с изменениями.).

6.1.2. Инженерно-геологические условия площадки строительства:

При разработке рабочего проекта были использованы инженерно-изыскательские материалы из архивного фонда ТОО «ГИИЗ».

Рельеф участка относительно ровный.

Геолого-литологическое строение:

от 0,0 до 0,4(0,7) м – насыпной грунт;

от 0,4(0,7) до 2,3м – супесь текучей консистенции с прослоями песка пылеватого;

от 2,3 до 5,5 м - песок пылеватый, водонасыщенный, полимиктовый;

от 5,5 до 10,0 м – песок мелкий, водонасыщенный, полимиктовый.

Подземные воды залегают на глубине 1,5 м от поверхности земли.

Тип засоления грунтов - сульфатный.

Грунтовые воды сильноагрессивные к бетонам на портландцементе и шлакопортландцементе и неагрессивные на сульфатостойких видах цемента.

Нормативная глубина промерзания: песок мелкий – 1,33м.

6.2. Принятые проектные решения.

Проектом предусмотрено благоустройство территории парка**:**

устройство фундаментов под три аттракциона «Цепочная карусель», «Пират 32» и «Сюрприз»;

устройство покрытия, озеленение;

установка малых архитектурных форм (МАФ);

установка ограждения.

6.2.1. Генеральный план.

Генеральный план выполнен в соответствии с существующей ситуацией, технологическим зонированием, эффективным использованием территории, а также условиями подхода и подъезда. Посадка сооружений решена в увязке с существующими зданиями и сооружениями.

Площадка, отведенная под установку аттракционов, расположена с юго-восточной стороны центральной аллеи парка. Площадь участка в условных границах – 3030,0 м2.

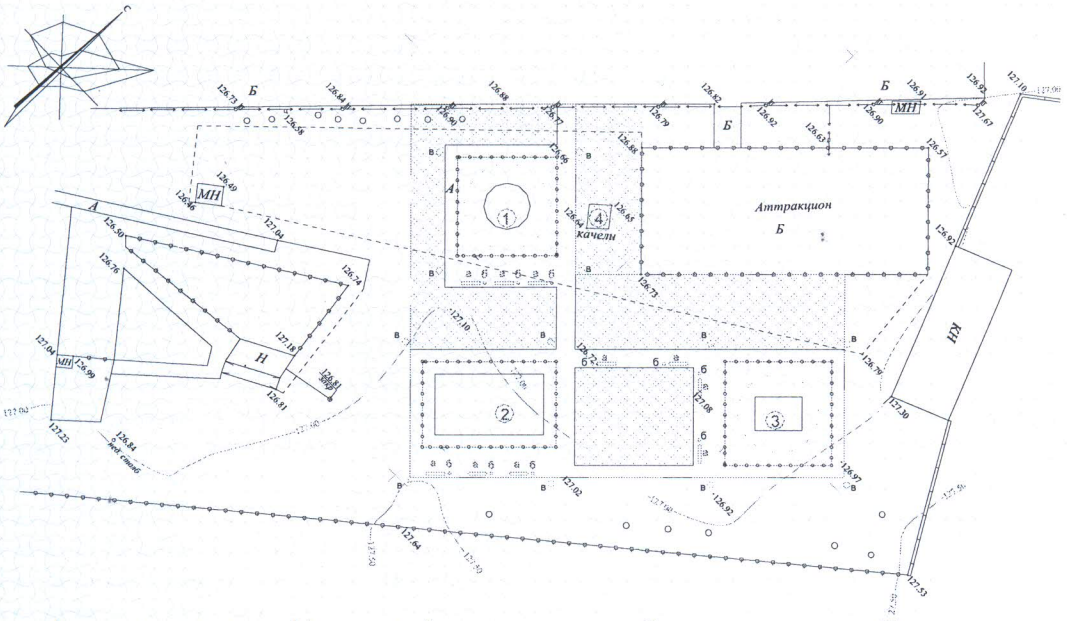
Генеральным планом предусмотрено размещение трех аттракционов: «Цепочная карусель», «Пират32» и «Сюрприз».

Каждая из площадок, под установку аттракционов, взаимосвязана пешеходными дорожками. Площадки аттракционов ограждены металлической сетчатой оградой высотой 1,1м по серии 3.017-1. и имеет общий подход со стороны центральной аллеи.

Площадки и пешеходные дорожки имеют твердое покрытие: тип-IV из бетонных плит толщиной 7см по гравийно-песчаному основанию толщиной 10см, уложенное на уплотненный грунт.

МЕМСАРАПТАМА ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

Генеральный план



1 – аттракцион «Цепочный карусель»; 2 - аттракцион «Пират»;
3- аттракцион «Сюрприз».

Вертикальная планировка решена с учетом отвода поверхностных вод от зданий и сооружений в увязке с отметками прилегающей территории.

Предусмотрена возможность беспрепятственного перемещения по участку инвалидов и других маломобильных групп населения.

Участки, свободные от застройки, озеленены путем засева семян газона. Предусмотрена установка малых форм архитектуры – скамеек и урн.

Технико-экономические показатели

№№	Наименование	Ед. изм	Кол-во	% от общей площади	Примечание
1	Площадь участка в условных границах	га	0.303	100	
2	Площадь застройки	$м^2$	260.43	8.58	
3	Площадь покрытий	$м^2$	1430.0	47.19	
4	Площадь озеленения	$м^2$	304.0	43.27	
5	Площадь бортовых камней, колодцев	$м^2$	29.0	0.96	

6.2.2.Технические характеристики аттракционов.

«Цепочная карусель»- «FAMILY SWINGER» *(изготовитель г. Pavoda, Италия):*

диаметр крыши – 8,1 м;
диаметр в рабочем состоянии – 11,5 м;
высота – 8,3 м;
количество кресел – 32 шт.;
скорость – регулируемая;
мощность потребляемая – 27 кВт;
вес – 11000 кг.

«Пират» - «PIRATE 32» *(изготовитель г. Pavoda, Италия):*

длина основания – 20,3 м;
ширина основания – 8,12 м;
высота – 11,2 м;
количество кабинок – 1 шт.;
количество посадочных мест в кабинке – 32 шт.;
общее количество посадочных мест – 32 шт.;
мощность двигателя – 30 кВт;
освещение – 4 кВт;
общий вес с ограждением и помостом – 16000 кг.

МЕМСАРАПТАМА • ГЕОЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

«Сюрприз» *(изготовитель «Аттракцион-Инвест-Холдинг». Г. Екатеринбург. Россия):*

высота – 14,0 м;

диаметр колеса – 11,2 м;

количество посадочных сидячих мест – 36 шт.;

продолжительность цикла катания – 3 мин.;

тип привода – электромеханический;

вес – 15500 кг.

6.2.3. Конструктивная часть.

Уровень ответственности – II.

Конструктивные решения приняты с учетом обеспечения надежности и прочности строительных конструкций. Основанием под фундаменты служит супесь.

Расчет фундаментов выполнен в соответствии с требованиями СНиП РК 5.01-01-2002 согласно архивным данным по инженерно-геологическим изысканиям.

В соответствии с инженерно-геологическими условиями на участке строительства при максимальном поднятии уровня подземных вод предусмотрены следующие мероприятия:

водопонижение уровня грунтовых вод по мере их накопления методом открытого водоотлива путем откачки из траншеи сооружений;

выполнение земляных работ при понижении уровня грунтовых вод;

устройство подушки из ГПС толщиной 600мм для посадки фундаментов на естественный грунт ненарушенной структуры.

Обратная засыпка предусмотрено из местного грунта с уплотнением послойно до γ=1,65тс/м3.

Аттракцион «Цепочная карусель».

Фундамент – монолитная плита диаметром 9,32м из бетона кл. В15 с армированием арматурами кл. А-III. В местах крепления основания конструкции аттракциона предусмотрено устройство фундаментной балки в теле плиты с армированием арматурами кл. А-III. Под фундаментом предусмотрена подготовка из бетона кл. В3,5, толщиной 100мм.

Аттракцион «Пират 32».

Фундамент – монолитная плита размерами в плане 9,9х17,4м из бетона кл. В15 с армированием арматурами кл. А-III. Под фундаментом предусмотрена подготовка из бетона кл. В3,5 толщиной 100мм.

Аттракцион «Сюрприз.

Фундамент – монолитная плита размерами в плане 9,9х17,4м из бетона кл. В15 с армированием арматурами кл. А-III. Под фундаментом предусмотрена подготовка из бетона кл. В3,5, толщиной 100мм.

Мероприятия по защите конструкций от коррозии.

Мероприятия по защите конструкции от коррозии предусмотрены в соответствии с требованиями СниП РК 2.01-19-2004* и ГОСТ 9.015-74.

Железобетонные и бетонные элементы, соприкасающиеся с грунтом, выполнены на сульфатостойком портландцементе пониженной проницаемости, гидроизоляция поверхностей вертикальная - обмазка битумом за 2 раза и горизонтальная – устройство бетонной подготовки из бетона кл. В3,5 по щебеночному основанию пропитанной битумом толщиной 100мм.

Защитные слои арматуры железобетонных конструкций приняты согласно СНиП 2.03.01-84* «Бетонные и железобетонные конструкции».

Все закладные детали оцинкованы слоем цинка 0,15мк способом металлизации в соответствии с СНиП РК 2.01-19-2004.

Все металлические конструкции покрываются высококачественной краской за 2 раза по подготовленной поверхности.

6.2.4. Электроснабжение.

Категория надежности электроснабжения электроприемников объекта - III.

Общая потребная мощность объекта – 105кВт, в т. ч: «Цепочная карусель» – 27 кВт, «Пират 32» -34кВт, «Сюрприз» – 44кВт. Расчетная мощность объекта -89 кВт.

Электроснабжение – от РУ-0,4кВ существующей ТП-10/0,4кВ №88. Питающие сети 0,4кВ объекта принят кабелями марки АВБбШв-1кВ сеч. 3х70+1х35 мм^2. В

МЕМСАРАПТАМА ● ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

административном здании парка предусмотрена установка распределительного шкафа (ШР). Отходящие кабельные линии от ШР выполнены кабелями АВБбШв-1кВ сеч. 3х25+1х16 и 3х35+1х16 мм^2, в траншее на глубине 0,7м от поверхности земли. Шкаф управления каждого аттракциона поставляется заводом изготовителем вместе с аттракционами. Выбор кабеля в соответствии с требованиями ПУЭ РК, в качестве мер безопасности использовано защитное зануление кабелей и проводов сетей 0,4кВ.

6.2.5. Охрана окружающей среды.

Проектом предусмотрены мероприятия по соблюдению законодательства Республики Казахстан в области охраны недр и окружающей природной среды.

Предусмотренные проектом благоустройство и озеленение территории, система ирригации позволяют сохранить и улучшить ее ландшафтные, естественные и санитарные характеристики окружающей среды.

6.3. Организация строительства.

Машины и механизмы – автогрейдеры, катки дорожные, краны на автомобильном ходу, машины поливомоечные, тракторы, укладчики асфальтобетона, преобразователи сварочные, подъемник гидравлические, подъемник мачтовый, автогидроподъемники, бульдозеры, краны на гусеничном ходу, трамбовки пневматические, экскаваторы, насосы для строительных растворов производительностью 4м^3/час.

Трудоемкость – 0,582 тыс.чел/дней; продолжительность строительства –2 месяца.

Нормативная продолжительность строительства определена по нормативной трудоемкости.

6.4.Сметная документация.

Сметная документация разработана в соответствии со СН РК 1.02-03-2011, СН РК 8.02-02-2002. «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан», на основании сборников сметных цен и расценок на строительные работы СН РК 8.02-05-2002, на монтаж оборудования СН РК 8.02-06-2002, на строительные материалы, изделия и конструкции СН РК 8.02-04-2002, изменения и дополнения выпуски 1-10.

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса «АВС-4» (редакция 4.2.3) в ценах 2001 года, привязанного к местным условиям для неспециализированных строек Кызылординской области.

Объемы работ приняты на основании задания на проектирование, ведомости объемов работ, проектных решений, в соответствии с требованиями нормативных документов.

Территориальный район 11- 2.

В сметной стоимости строительства учтены:

накладные расходы на строительные, монтажные и специальные строительные работы по приложению № 1 СН РК 8.02-02-2002;

ненормируемые и непредвиденные затраты в размере 6% (СН РК 8.02-02-2002);

средства на временные здания и сооружения в размере 1,5% (СН РК 8.02-09-2002);

затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время в размере 1,5%х0,9 (СН РК 8.02-07-2002);

средства на единовременное вознаграждение за выслугу лет в размере 1% (пункт 3а сборника изменений и дополнений к сметно-нормативным документам 2001года, стр.13);

средства на оплату дополнительных отпусков в размере 0,4% (пункт 3б сборника изменений и дополнений к сметно-нормативным документам 2001года, стр.13);

налоги, сборы и обязательные платежи, установленные действующим законодательством в размере 2%;

переход на текущий уровень сметной стоимости строительства от базового уровня цен 2001г. по $И_{мрп}$ 2012г.=1618/775;

налог на добавленную стоимость, установленный действующим законодательством в размере 12%.

7.ОЦЕНКА ПРИНЯТЫХ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ.

7.1. Оценка принятых проектных решений.

Рабочий проект **«Благоустройство центрального парка г. Кызылорда. Устройство фундамента под аттракционы»** разработан в соответствии с техническим заданием на проектирование.

МЕМСАРАПТАМА ● ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

Состав и комплектность представленных материалов приведены в соответствие с требованиями СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документаций на строительство».

При разработке проекта учтены местные природно-климатические и геологические условия площадки строительства.

Генеральным планом принято оптимальное решение по размещению сооружений на участке с обеспечением требуемого зонирования территории и размещения площадок. Общая компоновка соответствует функциональному назначению СНиП РК 3.01-01-2008 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов».

Все разделы проектной документации соответствуют действующим нормативным документам, в части соблюдения правил взрыво-пожаробезопасности, охране труда и технике безопасности, несущей способности, энергосбережения, экологических и санитарных требований, установленных государственными нормативами действующих на территории Республики Казахстан.

7.2. Изменения и дополнения, внесенные в проект, в процессе экспертизы.

По общей части:

7.2.1. Предоставлен генеральный план, согласованный главным архитектором города и заказчиком.

7.2.2. Общая пояснительная записка по составу и содержанию приведена в соответствие с требованиями СНиП РК 1.02-01-2007 п5.3.3.

По инженерно-геодезическим изысканиям

7.2.3. Откорректировано:

метод создания планового обоснования;

объем топографической съемки.

7.2.4. Выполнена топографическая съемка в масштабе 1:500.

По генеральному плану.

7.2.5. Откорректированы технико –экономические показатели участка.

7.2.6. Показаны на плане организаций рельефа существующие и проектируемые отметки площадки аттракциона «Пират».

7.2.7. Представлены чертежи ограждения.

По конструктивным решениям.

7.2.8. Абсолютная отметка приведена в соответствие с чертежами раздела ГП.

7.2.9. Представлено:

технические характеристики оборудований (аттракционов);

чертежи габаритов фундамента, чертежи расположения фундаментных болтов и закладных деталей;

сведения о защите фундаментов от агрессивных воздействий воды, грунтов и температуры.

По электроснабжению.

7.2.10. Определена расчетная мощность согласно СН РК 4.04-23-2004.

7.2.11. Представлена таблица расчетов кабельных сетей.

7.2.12. Приняты кабели алюминиевые, вместо медных кабелей.

7.2.13. Представлены в спецификации технические данные распределительного щита ШР и рубильника.

7.2.14. Откорректировано количество приборов учета.

По сметной части.

По сводному сметному расчету.

7.2.15. Откорректировано: затраты на пир проекта приведены в соответствие с видами и объемами выполняемых работ (снижение 0,577 млн. тенге).

По локальным сметам:

7.2.16. Откорректированы объемы: фундаментов (увеличение 0,105 млн. тенге), сети 0,4 кВ (снижение 0,470 млн. тенге), благоустройство (увеличение 0,686 млн. тенге).

7.2.17. Изменения сметной стоимости объекта в текущих ценах составили:

увеличение - 0,791 млн. тенге;

снижение - 1,260 млн. тенге.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

В результате внесенных изменений технико-экономические показатели определились в следующем виде:

№ п/п	Наименование	единицы измерения	Показатели		Отклонение (+)увелич. (-)уменьш.
			заявленные до эксперт.	рекомендован. к утвержд.	
1	Мощность:				
	площадь участка	га	0,303	0,303	-
	количество аттракционов	шт	3	3	-
2	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 года, в том числе	млн.тенге	88,115	88,072	- 0,043
	СМР	млн.тенге	6,987	6,929	- 0,058
	Оборудование	млн.тенге	79,913	79,929	+ 0,016
	Прочие затраты	млн.тенге	1,215	1,215	-
3	Общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 2012г, в том числе	млн.тенге	214,788	214,106	- 0,682
	СМР	млн.тенге	14,588	14,467	- 0,121
	Оборудование	млн.тенге	166,859	166,891	+ 0,032
	Прочие затраты	млн.тенге	33,341	32,748	- 0,593
4	Нормативная трудоемкость строительства	тыс.чел.д	0,595	0,582	- 0,013
5	Нормативная продолжительность строительства	мес.	2	2	-
6	Вид строительства	строительство			

8. ВЫВОД:

8.1.Рабочий проект **«Благоустройство центрального парка г. Кызылорда. Устройство фундамента под аттракционы»** соответствует требованиям нормативов действующих в Республике Казахстан и рекомендуется к утверждению в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

1. Мощность:
   площадь участка, га - 0,303
   количество аттракционов, шт - 3
2. Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001года, млн. тенге, в том числе - 88,072
   СМР, млн. тенге - 6,929
   Оборудование, млн. тенге - 79,929
3. Общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 2012 г, млн. тенге, в том числе - 214,106
   СМР, млн. тенге - 14,467
   Оборудование, млн. тенге - 166,891
4. Нормативная продолжительность строительства, мес. - 2

8.2. При представлении на утверждение и выдаче разрешения на производство работ рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.

8.3. До начала производства работ рабочий проект подлежит утверждению в установленном порядке в течении 3 месяцев согласно Постановления Правительства от 23.10.2009года №1656.

МЕМСАРАПТАМА ● ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

8. ТҰЖЫРЫМДАР:

8.1. **«Қызылорда қаласының орталық паркін абаттандыру. Аттракциондардың іргетасын орнату»** жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келетіндіктен, төмендегі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштермен белгіленген тәртіппен бекітуге ұсынылады:

1.	Қуаттылығы:	
	учаскенің ауданы, га	- 0,303
	аттракциондардың саны, дана	- 3
2.	2001 жылғы базалық бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны, млн.теңге, оның ішінде	- 88,072
	Құрылыс-монтаж жұмыстары, млн.теңге	- 6,929
	Құрал-жабдықтар, млн.теңге	- 79,929
3.	2012 ж ағымдағы бағымдағы құрылыстың жалпы сметалық құны, млн.теңге, оның ішінде	- 214,106
	Құрылыс-монтаж жұмыстары, млн.теңге	- 14,467
	Құрал-жабдықтар, млн.теңге	- 166,891
4.	Нормативтік құрылыс ұзақтығы, ай	- 2

8.2. Жұмыс жобасы бекітуге және жұмыс өндірісіне рұқсат берген кезінде сараптаманың осы қорытындысына сәйкес екендігі тексерілуі тиіс.

8.3. 23.10.2009 жылғы №1656 Үкімет қаулысына сәйкес жұмыс жобасы жұмыс өндірісі басталғанға дейін 3 ай ішінде белгіленген тәртіп бойынша бекітілуі тиіс.

Директордың орынбасары: Қ. Сәрсенбаев

Өндіріс бөлімінің бастығы: Т. Әбдіхалықов

Сәулет-жобалау секторының жетекшісі/жетекші сарапшы М. Қожаев

Сметалық сектор жетекшісі: Ш. Балмағанбетова

МЕМСАРАПТАМА

Акт № 27 от 31 октября 2012 г.

Исполнитель **ТОО "СанжарПроектСервис"**

Заказчик: **Мелиоратор ТОО**

Основание: **Договор №99 от 06.04.2012 г.**

№	Услуга	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма
1	Разработка ПСД по РП "Благоустройство центрального парка г. Кызылорда. Устройство фундамента под аттракционы"	1	шт	550 000,00	550 000,00

Итого: 550 000,00

Всего оказано услуг 1, на сумму 550 000,00 KZT
Пятьсот пятьдесят тысяч тенге 00 тиын

Вышеперечисленные услуги выполнены полностью и в срок. Заказчик претензий по объему, качеству и срокам оказания услуг не имеет.

Исполнитель: ТОО "СанжарПроектСервис"

РНН: 330100242286
Адрес: г. Кызылорда, пер. Бекниязова,37

Расчетный счет: KZ728560000000528802 в АО "Банк ЦентрКредит"
БИК: KCJBKZKX

МП

(должность)

(ФИО, подпись)

Заказчик: ТОО "Мелиоратор"

РНН: 330100211715
Адрес: Республика Казахстан, Кызылординская область, Тасбугет п., М. Шокая, дом № 6
Расчетный счет: KZ939650000036828845 в АО " Альянс Банк"
БИК: IRTYKZKA

МП

(должность)

(ФИО, подпись)