БЕКІТЕМІН:
«Қызылордамемсараптама» ЕМК
директоры

Нұрлыбаев Б.Қ.

2011 жылғы 10 мамыр №14-0098/11

«Қызылорда облысы Қармақшы ауданының Жосалы кентінде, Ақжар, Ақтөбе, Тұрмағанбет елді мекендерінде, Дүр Оңғар ауылында, Ақай елді мекенінде спорт алаңдарын салу»

жұмыс жобасы бойынша

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
«Қармақшы ауданының
құрылыс бөлімі» ММ

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«СанжарПроектСервис» ЖШС

Қызылорда қаласы

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ДГП «Кызылордагосэкспертиза»

Нурлыбаев Б.К.

З А К Л Ю Ч Е Н И Е

№14-0098/11 от 10 мая 2011 года

по рабочему проекту
“Устройство спортивных площадок в п. Жосалы, н.п. Акжар, н.п. Актобе, н.п.Турмаганбет, а. Дур Онгар и н.п. Акай Кармакшинского района Кызылординской области”.

ЗАКАЗЧИК:
ГУ «Отдел строительства Кармакшинского района»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «СанжарПроектСервис»

г. Кызылорда

1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРОЕКТА: Рабочий проект " Устройство универсальных спортивных площадок в п. Жосалы, н.п. Акжар, н.п. Актобе, н.п.Турмаганбет, ауле Дур Онгар и н.п. Акай Кармакшинского района Кызылординской области ".

2. ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства Кармакшинского района»

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

Главный инженер проекта – Аскарулы Т. (приказ №2 от 25.03.11 г.)

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Госинвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

5.1. Основание для разработки:

задание на проектирование, утвержденное ГУ «Отделом строительства Кармакшинского района» от 15.03.2011 г;

Исходно-разрешительные документы:

Решение Акима пос..Жосалы №202 от 10.03.2011 года о строительстве спортплощадок;
Решение Акима а/о Акжар №58 от 10.03.2011 года о строительстве спортплощадки
Решение Акима а/о Актобе №33 от 17.04.2011 года о строительстве спортплощадки
Решение Акима а/о Дауылкол №118 от 02.02.2011 года о строительстве спортплощадки
Решение Акима а/о Жанажол №226 от 03.03.2011 года о строительстве спортплощадки
Решение Акима а/о Акай №283 от 14.03.2011 года о строительстве спортплощадки
архитектурно-планировочные задания №16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 от 08.04.2011 г.;
акты выбора земельных участков;
сертификат соответствия на искусственный газон №0060309, выданный ОПС ТОО «Сертификационный Центр «Тарту-Стандарт» г. Темиртау от 05.02.2010 г.

Заключения по земельному участку:

Кармакшинского районного отдела СЭС №71, 72, 73, 74, 75, 76, 77 от 16.03.11 г.;

Письма:

ГКП «Кармакшытехсервис» №139 от 02.04.2011 года об отсутствии водопроводных сетей под площадками в н.п. Акжар, Актобе, Турмаганбет.

Кармакшинского районного отдела строительства №119 от 28.04.2011 о существующих подземных сетях водопровода и теплоснабжения

5.2. Комплектность представленной на экспертизу документации.

Том I Книга 1	Общая пояснительная записка.
Том II Альбом I	Чертежи. Архитектурно-строительная часть. Генплан.
Том III Книга 1	Сметная документация.
	Отчеты по геодезии, выполненные ТОО «GEO Maps»
Прайс-листы	Искусственное покрытие для футбольных полей «Жасыл Алан».
	Технические характеристики искусственного покрытия «Жасыл Алан».

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ.

6.1. Характеристика участка строительства и место размещения объекта.

Участки, отведенные под строительство универсальных площадок расположены в п. Жосалы, в н.п. Акжар, в н.п. Актобе, н.п. Турмаганбет, в а. Дур Онгар, в н.п. Акай.

6.1.1. Природно-климатические условия района строительства.

Климатический район - IV г. (СНиП РК 2.04-01-2001);

Годовое количество осадков – незначительное;

Средняя температура наружного воздуха (СНиП РК 2.04-21-2004*):

- наиболее холодной пятидневки - минус 25^0С;
- наиболее холодных суток - минус 30^0С;

сейсмичность района - 5 баллов (СНиП РК 2.03-30-2006);

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

район по скоростному напору ветра - III (W_0= 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:

На основании инженерно-геологических архивных данных и инженерно-геодезических изысканий, выполненных ТОО «GEO Maps» в 2011 г, площадки строительства характеризуется следующими данными:

В геоморфологическом отношении участки работ приурочены к 1 надпойменной террасе реки Сырдарья.

Рельефы площадок относительно ровные.

Пос. Жосалы: Высотные отметки изменяются от 96,57 до 96,66 (СШ №105) и от 100.27 до 100.39 (СШ №121).

Геолого-литологическое строение:

0,0-2,0м – суглинок темно-серого цвета, твердый, без включений

2,0-3,0м –песок пылеватый , от влажного до водонасыщенного, средней плотности.

Подземные воды залегают на глубине 0,5-0,8м.

Нормативная глубина промерзания грунтов: суглинка –1,09м

Аул Дур Онгар: Высотные отметки изменяются от 102,35 до102,37.

Геолого-литологическое строение:

0,0-6,0м - песок пылеватый, от маловлажного до водонасыщенного, средней плотности, с прослоями суглинка и супеси.

Подземные воды залегают на глубине 1,95-2,0м

Нормативная глубина промерзания песка пылеватого –1,33м

Н.п. Актобе: Высотные отметки изменяются от 102,91 до 102.98.

Геолого-литологическое строение:

0,0-0,2(0,4)м – почвенно-растительный слой

0,2-3,5м – суглинок темно-коричневый непросадочный.

3,5-5,0м – песок мелкий

Подземные воды залегают на глубине 3,1-3,3м

Нормативная глубина промерзания грунтов –1,52м

Н.п. Акай: Высотные отметки изменяются от 95,09 до 95,12.

Геолого-литологическое строение:

0,0-0,2м – насыпной грунт

0,2-3,0м – песок пылеватый, средней плотности.

1,8(2,4)-3,0м - суглинок темно-серого цвета, твердый без включений

Подземные воды залегают на глубине 2,5-3,0м

Нормативная глубина промерзания грунтов –1,52м

Н.п. Акжар: Высотные отметки изменяются от 103,26 до 103.33.

Геолого-литологическое строение:

0,0-0,2(0,4)м – насыпной грунт

0,2(0,4)-1,7м – песок пылеватый, средней плотности.

1,8(2,4)-3,0м - суглинок темно-серого цвета

Подземные воды залегают на глубине 1,6-1,7м

Нормативная глубина промерзания грунтов –1,52м

Н.п. Турмаганбет: Высотные отметки изменяются от 126,17 до 126,27.

Геолого-литологическое строение:

0,0-0,2(0,4)м – почвенно-растительный слой

0,2-1,8м – песок мелкий от влажного до водонасыщенного суглинок темно-коричневый непросадочный.

1,8-3,0м – суглинок темно-коричневый непросадочный

Подземные воды залегают на глубине 1,-1,4м

Нормативная глубина промерзания грунтов –1,52м

Тип засоления грунтов – сульфатный.

По содержанию сульфатов подземные воды сильноагрессивные к портландцементе и неагрессивные к шлакопортландцементу и к сульфатстойким видам цемента.

По содержанию хлоридов подземные воды среднеагрессивные к железобетонным конструкциям при периодическом смачивании.

6.1.3. Цели и назначение объекта:

Создание благоприятных условий для занятий граждан физкультурно-оздоровительными, физкультурно-спортивными занятиями, укреплению здоровья, а также проведение спортивно-зрелищных мероприятий.

6.2.Принятые проектные решения.

Устройство универсальных спортивных площадок в населенных пунктах Кармакшинского района.

6.3.1. Генеральный план:

Участки, отведенные под строительство универсальных площадок в количестве 7 шт, расположены:

в п. Жосалы на территории СШ №121 и СШ № 105,
в н.п. Акжар по ул. Ораз Ахун,
в н.п. Актобе по ул. Кенсе,
в н.п. Турмаганбет по ул. Ешниязова,
в а. Дур Онгар по ул. Бексебаева,
в н.п. Акай по ул. Майлина. .

Площадь одного участка 1000м^2. Участок, отведенный для строительства, прямоугольный в плане с размерами 50х20м. Размер игрового поля в пределах разметки 40х20 м. Универсальная спортплощадка предназначена для футбольных, баскетбольных и волейбольных игр. С торцевых сторон площадки зарезервированы площадки для установки скамьи для зрителей в перспективе.

На площадке предусмотрена укладка искусственного газона на футбольное поле площадью 712м2. Поле имеет уклон i=0,006 от середины к краю поля. Отвод поверхностных вод от спортплощадки предусматривается на открытый рельеф. Пешеходные подходы к спортплощадкам осуществляются с существующих дорожек и тратуаров.

По периметру площадки предусмотрено сетчатые ограждения высотой 3,0м.

Показатели генерального плана: (7шт)

	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	% от общ. площади
1	Площадь участка, в т.ч.	м^2	1000	100
2	Спортплощадка	м^2	800	80
3	Площадь кромки поля, площадок под скамьи	м^2	200	20

6.2.2. Технологические решения.

Искусственное покрытие «Жасыл Алан» производства ТОО «Карат» (Казахстан) – нежесткого типа из полимерных нитей зеленого стойкого цвета морозоустойчив, устойчив к ультрафиолетовым лучам. Соответствует требованиям безопасности и качества ГОСТ 26996-86, НРБ-99 и Инструкции №7.04.003.97. Имеет сертификат соответствия ОПС ТОО «Сертификационный Центр «Тарту-Стандарт» №KZ.3500564.01.01.00334 от 05.02.2010г.

Технические характеристики искусственной травы «Жасыл Алан»:

- вид изготовления – тафтинговое;
- материал нити – сополимеры полиэтилена (ПНД, ПСД, ПВД);
- структура нити – лента фибрилированная;
- толщина нити – 65-105 мкр. 0,7к/текс; высота ворса – 40мм.;
- материал основы – полипропилен, полиэстер;
- общий вес изделия – 1,78÷2,61 кг/м^2;
- разметка – белая монтируется при укладке;
- водопроницаемость – 300мл/мин/100см.

Укладка. Укладка искусственного газона производится на гравийно-песчаное основание толщ. 100 мм, укладываемое в свою очередь на уплотненный грунт. После раскатки газону необходимо вылежаться не менее 10 часов для снятия внутренних напряжений, вызванных хранением в рулоне. Полотна газона укладываются внахлест не менее 15 мм. Затем выполняется обрезка края полотен для достижения совпадения рулонов стык в стык. Полотна должны лежат ровно, без складок и плотно прилегать друг к другу.

Склеивание. Во избежание изменения линейных размеров полотен, вызванных суточным изменением температур, склеивание полотен производится сразу после подрезания кромок посредством соединительной ленты и двухкомпонентного клея. Ширина ленты – 250-300 мм, ширина полосы клея – 200-250 мм. Расход клея – 350-550 г/п.м. Последовательность выполнения склеивания: 1) отвернуть края полотен; 2) уложить ленту так, чтобы стык полотен приходился на середину ленты; 3) нанести шпателем клей на ленту; 4) поднять попавшие в шов волокна до схватывания клея; 5) опустить края полотен, плотно прижать к соединительной ленте; 6) прокатать швы катком.

Вшивание разметочной линии. Последовательность: 1) вырезать полосы шириной 10-11 см внутри поля специальным инструментом, имеющим двойное лезвие; 2) уложить

внутрь вырезанной полосы соединительную ленту; 3) нанести шпателем клей на соединительную ленту; 4) вложить разметочную ленту.

Отсыпка песком. Для отсыпки используется кварцевый обкатанный прокаленный песок. Наиболее распространенным является песок фракцией 0,3-0,6 мм. Пылевидные фракции не допускаются. Отсыпка производиться равномерно по газону только в сухую погоду с использованием специальных механизмов или подручных приспособлений.

Отсыпка резиновыми гранулами. Является завершающим этапом укладки искусственного газона. Рекомендуется использовать резиновые или каучуковые гранулы фракцией 1-3 мм. После засыпки повторно производится расчесывание искусственного газона для осадки резиновых гранул. После 3-6 месяцев эксплуатации производится дополнительная засыпка резиновыми гранулами для достижения рекомендованной высоты газона, находящегося над засыпкой (10-15 мм).

После завершения укладки газона убираются обрезки полотен, ленты, банки из под клея, рассыпанный песок, резиновые гранулы и прочий мусор с поля.

6.2.3. Конструктивные решения:

Ограждение спортплощадки сетчатое металлическое по серии 3.017-1 «Ограждения площадок и участков предприятий и зданий», высотой-3,0м, протяженностью – 120м с калиткой 1,0м. Фундаменты под стойки – монолитные бетонные, класс бетона В15.

Волейбольные стойки, судейская вышка, баскетбольный щит выполнены по серии 310-5-4 «Малые архитектурные формы и элементы благоустройства жилых зон микрорайонов».

Все элементы выполнены в одних конструкциях: трубы стальные d=20-159мм, фундаменты под стойки – монолитные бетонные, класс бетона В15.

6.2.4. 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 W6 с гидроизоляцией поверхностей: вертикальная (обмазка горячим битумом за 2 раза) и горизонтальная (щебеночная подготовка б=100мм.).

Металлические элементы защищены эмалевой краской ПФ-1189 согласно СНиП РК 2.01-19-2004.

6.2.5. Организация строительства.

Основные строительные материалы на одну площадку: бетон -4,21 м^3;щебень – 0,15 м^3; ГПС-87,58 м^3; м^2; металл – 2,788 тн; трубы стальные –118,73м; искусственное покрытие -712 м^2; сетка волейбольная -1 шт; щит баскетбольный -1 к-т.

Машины и механизмы: автогрейдеры, бульдозеры, экскаваторы, катки дорожные, машины поливомоечные.

Трудоемкость –0,23 тыс.чел/дней; продолжительность строительства – 1 месяц.

6.2.6. Сметная документация.

Сметная документация разработана в соответствии со СНиП РК 1.02-01-2007, 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 4.1.2) в ценах 2001 года, привязанным к местным условиям для неспециализированных строек Кызылординской области.

Территориальный район – 11.2

Обеспечено максимальное включение в проектные решения отечественных товаров, работ и услуг в соответствии с решениями заседания Правительства Республики Казахстан (протокол № 40 от 03.11.2009 г.) «О необходимости активизации работ по увеличению казахстанского содержания в проектах на строительство объектов при разработке проектно-сметной документации».

Стоимость оборудования, наименования которых отсутствует в сборниках цен, приняты по прайс-листам переводных коэффициентов из текущих цен в базовые цены 2001года.

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 1,8% (СН РК 8.02-09-2002);
- затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время в размере 1,35% (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 $И_{мрп}$ 2011г.=1512/775.
- налог на добавленную стоимость, установленный действующим законодательством в размере 12% (2011г).

Расчет стоимости строительства выполнен на условную организацию (для увеличения занятости в населенном пункте), базирующуюся в районе строительства.

С учетом расположения объекта в зоне экологического кризиса, при составлении локальных смет учтен экологический коэффициент К=1,3 к заработной плате:
в соответствии с законом РК «О социальной защите граждан, пострадавших вследствие экологического бедствия в Приаралье» №1468-XII от 30 июня 1992г. (с изменениями);
п. 10 задания на проектирование согласно письма Комитета по делам строительства Республики Казахстан от 20.11.2004 г. № 03-03-2-3208.

7. ОЦЕНКА ПРИНЯТЫХ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ.

7.1. Оценка принятых проектных решений.

Рабочий проект **“ Устройство универсальных спортивных площадок в п. Жосалы, н.п. Акжар, н.п. Актобе, н.п.Турмаганбет, ауле Дур Онгар и н.п. Акай Кармакшинского района Кызылординской области ”** разработан в соответствии с техническим заданием на проектирование. По составу и комплектности представленные материалы приведены в соответствие со:

СН РК 1.04-26-2004 “Реконструкция, капитальный и текущий ремонт жилых домов и объектов коммунального и социально - культурного назначения”;

СНиП РК 1.02-01-2007 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство»;

РДС РК 3.02-20-2006 «Инструкция по проектированию открытых спортивных сооружений».

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

По общей части:

7.2.1. Генеральные планы спортивных площадок согласованы районным отделом архитектуры и заказчиком.

По геодезическим изысканиям:

7.2.2. На картограмме выполненных работ указан масштаб.

7.2.3. Представлен чертеж типа центра закрепленных точек.

По генеральному плану.

7.2.4. Устранены разночтения по высоте ворса искусственного покрытия.

7.2.5. Представлено пояснение по проведению мероприятий, в случае возникновения аварийных ситуаций по инженерным сетям, проходящим под площадками.

По строительным решениям.

7.2.6.Отметка верха фундамента под стойки принята на 150мм выше отметки земли, для исключения коррозийных процессов.

7.2.7.Габаритные размеры футбольных ворот приняты в соответствии с РДС РК 3.02.20-2006 «Инструкция по проектированию открытых спортивных сооружений».

7.2.8.Баскетбольное щит-кольцо принято по серии 310-5-4 «Малые архитектурные формы и элементы благоустройства жилых зон микрорайонов».

По сметной части.

По сводному сметному расчету:

7.2.9.Стоимость ПИР принята в соответствии с объемами и видами выполняемых работ (увеличение 0,03 млн.тенге).

По локальным сметам:

7.2.10. Откорректировано: объемы по общестроительным работам (увеличение 0,145 млн.тенге).

7.2.11. Изменения сметной стоимости объекта в текущих ценах составили:

- увеличение - 0,184 млн.тенге

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

№ п п	Наименование	Единицы измерения	Показатели		Отклонение (+)увеличен. (-)уменьшен.	
			заявленные до экспертизы	рекомендованные к утверждению		
1	Спортплощадки	шт	7	7		-
	Площадь спортплощадки	га	0,1	0,1		-
2	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 года, в т.ч.	млн.тенге	15,61	15,685	+	0,075
	- 1 площадки	млн.тенге	2,23	2,241	+	0,011
	СМР, в т.ч.	млн.тенге	15,397	15,471	+	0,074
	- 1 площадки	млн.тенге	2,20	2,211	+	0,011
	Прочие затраты, в т.ч.	млн.тенге	0,213	0,214	+	0,001
	- 1 площадки	млн.тенге	0,03	0,03		-
3	Общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 2011 года, в т.ч.	млн.тенге	35,654	35,838	+	0,184
	- 1 площадки	млн.тенге	5,093	5,12	+	0,027
	СМР, в т.ч.	млн.тенге	30,040	30,184	+	0,144
	- 1 площадки	млн.тенге	4,291	4,312	+	0,021
	Прочие затраты, в т.ч.	млн.тенге	5,614	5,654	+	0,04
	- 1 площадки	млн.тенге	0,802	0,808	+	0,006
4	Трудоемкость строительства, в т.ч.	тыс.чел.дн	1,61	1,61		-
	- 1 площадки	тыс.чел.дн	0,23	0,23		-
5	Продолжительность строительства	мес	1,0	1,0		-
6	Вид строительства	новое				

8. Вывод.

8.1. Рабочий проект **“Устройство универсальных спортивных площадок в п. Жосалы, н.п. Акжар, н.п. Актобе, н.п.Турмаганбет, ауле Дур Онгар и н.п. Акай Кармакшинского района Кызылординской области ”** соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан и рекомендуется к утверждению в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Количество площадок, шт	- 7
Площадь спортплощадки, м2	- 0,1
Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001года, млн. тенге, в т.ч.	- 15,685
- 1 площадки	- 2,241
СМР, млн. тенге, в т.ч.	- 15,471
- 1 площадки	- 2,211
Общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 2011 года (с учетом НДС), млн. тенге, в т.ч.	- 35,838

9

- 1 площадки	- 5,12
СМР, млн. тенге, в т.ч.	- 30,184
- 1 площадки	- 4,312
Продолжительность строительства, мес.,	- 1,0

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 РК от 23.10.2009года №1656

8. Тұжырым.

8.1. **«Қызылорда облысы Қармақшы ауданының Жосалы кентінде, Ақжар, Ақтөбе, Тұрмағанбет елді мекендерінде, Дүр Оңғар ауылында, Ақай елді мекенінде спорт алаңдарын салу»** жұмыс жобасы Қазакстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келетіндіктен, төмендегі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштерімен белгіленген тәртіппен бекітуге ұсынылады:

Алаңдардың саны, дана	- 7
Спорт алаңдарының ауданы, шаршы метр	- 0,1
2001 жылғы базалық бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны, млн.теңге, оның ішінде	- 15,685
-1 алаңның	- 2,241
Құрылыс-монтаж жұмыстары, млн.теңге	- 15,471
-1 алаңның	- 2,211
2011 жылғы ағымдағы бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны (ҚҚС қоса есептегенде), млн.теңге, оның ішінде	- 35,838
-1 алаңның	- 5,12
Құрылыс-монтаж жұмыстары, млн.теңге	- 30,184
-1 алаңның	- 4,312
Қ ұрылыс ұзақтығы, ай,	- 1,0

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

8.3. ҚР Үкіметінің 23.10.2009 жылғы №1656 қаулысына сәйкес жұмыс жобасы жұмыс өндірісі басталғанға дейін 3 ай ішінде белгіленген тәртіп бойынша бекітіледі.

«Қызылордамемсараптама» ЕМК директорының орынбасары:	Д. Төлеуова
Өндіріс бөлімінің бастығы:	С. Нем
Жетекші маман:	М. Қожаев
Жетекші маман/жетекші сарапшы	А.Бутабаева
Маман:	С.Ерназарова

№14-0098/11 от 10 мая 2011 г.
РП «"Устройство универсальных спортивных площадок в п. Жосалы, н.п. Акжар, н.п. Актобе, н.п.Турмаганбет, ауле Дур Онгар и н.п. Акай Кармакшинского района Кызылординской области