Бекітемін
«КазСпецСтройЭкспертиза» ЖШС
Директор
Г.О. Абдраймова

«<<«Жөлек ауылдық мәдениет үйі МКҚК-ң күрделі жөндеу жұмыстары» **>>»**

жұмыс жобасы бойынша

05.06.2017 ж. № КССЭ-0027/17

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
«МКҚК «Жөлек ауылдық мәдениет үйі» »

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«ЖШС «Ника-К» »

Қызылорда қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Жөлек ауылдық мәдениет үйі МКҚК-ң күрделі жөндеу жұмыстары» жұмыс жобасына осы қорытындыны Аккредиттелген сараптама ұйымымен «КазСпецСтройЭкспертиза» ЖШС-мен Аккредиттеу туралы куәлігі 16.06.2016 жылғы №00056 негізінде берілді.

Аккредиттелген сараптама ұйымы «КазСпецСтройЭкспертиза» ЖШС-нің Аккредиттеу туралы куәлік 16.06.2016 жылғы рұқсатынсыз осы қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

Утверждаю
Директор
ТОО «КазСпецСтройЭкспертиза»
Абдраймова Г.О.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ КССЭ-0027/17 от 05.06.2017 г.

по рабочему проекту

«<<«Капитальный ремонт здания сельского дома культуры «Жолек» Аппарата Акима Жолекского сельского округа Шиелийского района Кызылординской области»**>>»**

ЗАКАЗЧИК:
«ГККП «Сельский дом культуры «Жолек»»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
«ТОО «Ника-К»

г. Кызылорда

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное экспертное заключение на рабочий проект ««Капитальный ремонт здания сельского дома культуры «Жолек» Аппарата Акима Жолекского сельского округа» выдано Аккредитованной экспертной организацией ТОО «КазСпецСтройЭкспертиза». Свидетельство об аккредитации от 16.06.2016 года за №00056 г. Кызылорда Кызылординской области.

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения Аккредитованной экспертной организации ТОО «КазСпецСтройЭкспертиза» г. Кызылорда Кызылординской области.

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект **«Капитальный ремонт здания сельского дома культуры «Жолек» Аппарата Акима Жолекского сельского округа».** Настоящее заключение выполнено в соответствии с договором от 10.05.2017года № КССЭ-0031/24.05.2017/ между Аккредитованной экспертной организацией ТОО «КазСпецСтройЭкспертиза» и ГККП «Сельский дом культуры «Жолек».

2. ЗАКАЗЧИК: ГККП «Сельский дом культуры «Жолек».

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Ника-К» (№15011304 от 15 июня 2015 года, приложение от 15 июня 2015 года, категория – II), г. Караганда.

Главный инженер проекта – Кравцова М.Н. (приказ от 22 февраля 2016года №29).

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Бюджетные инвестиции «За счет бюджетных средств», согласно письма ГККП «Сельского дома культуры «Жолек».

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ.

5.1. Основание для разработки:

задание на проектирование от 10 февраля 2016 года, утвержденное директором ГККП сельского дома культуры «Жолек» О.Ш.Алтынбековой;

государственный акт на земельный участок на постоянное землепользование с кадастровым номером 10-154-019-276,выданный на основании решения Акима Жулекского аульного округа от 09 ноября 2004 г. За № 52;

акт и схема выбора земельного участка для строительства от 29 декабря 2004 года. Кадастровый №10-154-019-276, составленные специальной комиссией;

приказ ГККП «Сельского дома культуры «Жолек» об утверждении состава комиссии от 12 марта 2016 года №12;

дефектный акт от 10 февраля 2016 года утвержденным директором ГККП «Сельского дома культуры «Жолек» О.Ш.Алтынбековой;

протокол учета общественнего мнения в Кызылординской области Шиелийский район село Жолек по ул.Кожабекова №55 .

экспертное заключение о техническом состоянии здания от 25.05.2017 года №78 выданным ТОО «KZ СтройЭксперт» свидетельство об аккредитации №00072 от 12.07.2016г.

Письма ГККП «Сельского дома культуры «Жолек»:

- на рассмотрение в экспертизу от 22 мая 2017 года №34;
- об источнике финансирования от 22 мая 2017 года №36;
- о сроках начала строительства от 22 мая 2017 года №35;

5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций:

согласованный проект с заказчиком

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу

ТОМ-I	Книга 1	Общая пояснительная записка. Исходные данные.
ТОМ-II	Альбом 1	Архитектурно-строительная часть.
	Альбом 2	Сметная документация

5.4 Цель и назначение объекта строительства

«Капитальный ремонт здания сельского дома культуры «Жолек» Аппарата Акима Жолекского сельского округа» предназначен для улучшения эксплуатационных показателей здания.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства:

Природно-климатические условия района строительства:

Площадка строительства расположена по ул. Кожабекова 55 в посѐлке Жолек Шиелийского района Кызылординской области. Здание введено в эксплуатацию в 1975 г.

Климатические условия:

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

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 (S0 = 50 кг /м2 , СНиП 2.01.07-85*);

район по скоростному напору ветра – III (Wo= 38 кг/м2, 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.).

6.2. Принятые проектные решения

Настоящим проектом, согласно задание на проектирование, разработаны следующие виды работ, производимые при капитальном ремонте здания ГКПП «Сельский дом культуры Жолек»:

- ремонт кровли здания;
- ремонт отделки фасада;
- ремонт внутренних помещений;
- замена розеток, выключателей, светильников, осветительных щитков;
- благоустройство территории.

6.2.1. Генеральный план.

Участок расположен в секторе частной застройки.

Размещение проектируемых зданий и сооружений по генеральному плану выполнено ранее (существующее) с учетом градостроительных, противопожарных, экологических и санитарно-гигиенических требований в соответствии с СНиП РК 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», СНиП РК III 10-75 «Благоустройство территории», СНиП РК 2.02-01-2001 «Пожарная безопасность зданий и сооружений». Территория ограждена и благоустроена зеленными насаждениями. Разбивочный план разработан на основании плана существующего участка с размещением на нем существующих зданий. Земельный участок здания сельского клуба имеет размеры в плане в пределах – 60,0 х 80,0 м. Площадь участка 4800 м2 (0,48 га). Площадь перед зданием, проезды и дорожки асфальтобетонные. Участок имеет металлическое ограждение высотой 1,65, протяженностью 280 п. м. Существующее металлическое ограждение согласно заключению о техническом состоянии здания и участка, повреждено и имеет прогибы.

Технико-экономические показатели

№п/п	Наименование	ЕИ	Кол-во
1	Общая площадь земельного участка	га	0,48
2	Площадь застройки	$м^2$	710,60
3	Общая площадь здания	$м^2$	828,70
4	Объем здания	$м^3$	4619,0
5	Этажность	этаж	2
	Отопление		существ. котельная
6	Продолжительность строительства	месяц	3,5

Ситуационная схема

6.2.2. Архитектурно - объемно планировочное решение.

Административное здание – двухэтажное, прямоугольной формы в плане, без подвала. Размеры здания в осях 18,8х37,8м. и высотой 6,5 м. На первом этаже здания размещены: зрительный зал, малый актовый зал, кабинеты для административно-хозяйственного персонала. На втором этаже здания расположены: библиотека, кабинеты. Помещения в здании размещены в соответствии с их функциональными назначениями.

Имеется техпаспорта на недвижимость

Класс здания –II

Степень огнестойкости – II

Степень долговечности- II

6.2.3. Конструктивные решения.

Здание сельского клуба бескаркасное с наружными и внутренними несущими стенами из керамического кирпича.

Фундаменты из сборных ж/бетонных плит и бетонных блоков.

Стены наружные из керамического кирпича толщиной 640мм.

Стены внутренние и перегородки из керамического кирпича толщиной 510, 380,120 мм.

Перекрытия сборные ж/бетонные плиты. Перемычки сборные и монолитные.

Лестница из сборных ж/бетонных маршей и площадок.

Крыша чердачная из асбоцементных волнистых листов по деревянным фермам..

Оконные и дверные блоки деревянные

Проектом архитектурно- планировочные решения не изменены.

Краткая характеристика строительных конструкций:

Фундаменты- сб. ж/бетонные. Состояние удовлетворительное

Отмостка отсутствует, вследствие этого и попадания атмосферных осадков наблюдается отслоение штукатурного слоя цокольной части фундамента по всему периметру здания. Физический износ составляет 61-80 %

Стены и перегородки- кирпичные . Состояние удовлетворительное

Перекрытие - сб. ж/бетонные плиты. Состояние удовлетворительное

Кровля чердачная из профнастила, асбестоцементных листов по деревянным конструкциям. На кровле по всей длине здания выполнена кирпичная разделяющая на две части кладка . предусмотрена полная замена кровли на чердачный вариант.

Двери- деревянные, дверные проемы осели или имеют неплотный притвор по периметру коробки, дверные коробки перекошены, наличники повреждены. Физический износ 61-80%

Окна- деревянные, наблюдается разрушение оконных переплетов, оконные переплеты и коробки полностью поражены гнилью и жучком, все сопряжения нарушены, отсутствуют стекла. Физический износ 61-80%

Внутренняя отделка – штукатурка с побелкой. Заметны следы ржавых пятен и отпадение окрасочного слоя, волосяные трещины в рустах, в местах сопряжения потолков и стен. Физический износ 61-80%

Наружная отделка – мраморная крошка

Полы – дощатые. Наблюдается просадка основания, истертость окрасочного слоя, трещины, сколы. Физический износ 61-80%

Полы – керамическая плитка, наблюдаются выбоины, сколы и разрушения основания. Необходима полная замена.

Крыльцо аварийных выходов – бетонное, наблюдаются выбоины, сколы, разрушения бетонной поверхности ступени и площадок. Физический износ 61-80%

Электроснабжение – централизованное, оголение щитков, приборов, отсутствие отдельных приборов (розеток, выключателей и светильников). Физический износ 61-80%

Вентиляция естественная

Водоснабжение отсутствует

Канализация отсутствует

Отопление местное на твердом топливе

6.2.4.Технологические решения

В проекте предусмотрен; капитальный ремонт здания сельского дома культуры и благоустройство прилегающей территории

6.2.5. Инженерное обеспечение, сети и системы

Согласно задание на проектирование предусмотрено только замена выключателей, розеток, светильников, осветительных щитков

6.2.6 Охрана окружающей среды.

Данный раздел рабочего проекта выполнен на основании задания на проектирование, дефектного акта, утвержденного заказчиком и в соответствии с действующими нормами и правилами РК. Освещенность принята в соответствии со СНиП РК 2.04.05-2000* «Естественное и искусственное освещение». Светильники и электроустановочные изделия выбраны в соответствии с назначением помещений, характером среды и архитектурно-строительными особенностями помещений. Для освещения приняты светильники светодиодные. Прокладка сетей электроснабжения и электроосвещения скрыто.

Электроснабжение и пожаробезопасность

Проектом предусматриваются следующие меры электробезопасности:

- защитное отключение поврежденного участка цепи с помощью автоматических выключателей;
- основная система уравнивания электрических потенциалов;
- защитное заземление;
- установка устройств защитного отключения;
- установка щитового электрооборудования в помещениях и нишах с ограниченным доступом;
- использование оборудования со степенью защиты оболочки, отвечающего требованиям условий эксплуатации и окружающей среды.

Все электротехнические работы выполняются квалифицированным персоналом с соблюдением правил техники безопасности, с учетом требований ПУЭ, ГОСТ, СНиП РК, СН и других действующих нормативных документов.

Противопожарные мероприятия и меры безопасности

Согласно СНиП РК 2.02.05-2002, все деревянные элементы должны быть антисептированы и подвергнуты глубокой пропитке антипиренами, при этом потеря массы огнезащитной древесины не должна превышать 25 %. Для стропил, прогонов, стоек, подкосов, обрешетки применять древесину – сосна, категории не ниже II, с максимальной влажностью не более 20 %. В соответствии с п.3 3.35 СНиП РК 2.02.05-2002 все деревянные конструкции подвергнуть огнезащитной обработке огнебиовлагозащитным составом ТХЭФ-ПТ согласно СНиП РК 2.01-19-2004.

Мероприятия по защите конструкции

Все металлические элементы покрыть эмалью ПФ-115 по ГОСТ 926-82* за 2 раза по грунтовке ГФ-021 по ГОСТ 25129-82*. Антикоррозийную защиту стальных анкерных и сварных соединений следует выполнять в соответствии с требованиями СНиП 3.04.03-85 «Защита строительных конструкции и сооружений от коррозии».

Санитарно-защитная зона

Санитарно-защитная зона - территория, отделяющая зоны специального назначения, а также промышленные организации и другие производственные, коммунальные и складские объекты в населенном пункте от близлежащих селитебных территорий, зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения в целях ослабления воздействия на них неблагоприятных факторов.

Согласно данного определения СЗЗ это безопасное расстояние до жилых, селитебных территории и т.д., в целях ослабления воздействия неблагоприятных факторов, создаваемых промышленными и другими подобными им объектами.

Проектируемый объект не относится к промышленным или подобным им объектам, это культурный центр для массового отдыха людей.

Из вышеизложенного и в соответствии с СанПиН №237, для данного объекта санитарно-защитная зона не устанавливается.

Оценка воздействия на почву отходов производства и потребления

Территория объекта не затрагивает памятников природы, истории, архитектуры, культуры, курганов, месторождений полезных ископаемых, заповедников, заказников.

При соблюдении технологического режима производства работ предусмотренных в проекте, воздействие оценивается как незначительное и низкое.

Оценка воздействия на почву и растительность

В целях максимального сокращения вредного влияния в процессе производства строительно-монтажных работ на почву и растительность предусмотреть мероприятия, обеспечивающие в процессе производства охрану земельных ресурсов. При их выполнении воздействие на период строительства оценивается как низкое, локальное.

При строительстве данного объекта эмиссии в окружающую среду не будут осуществлены, в ходе производства работ и последствия данной деятельности будут незначительны по масштабам, точечны, в пределах адаптивной способности экологической системы к самовосстановлению и не окажут особого влияния на экологическую обстановку района.

6.2.7 Организация строительства.

Раздел разработан в соответствии со СНиП РК 1.04.03-2008 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений часть 1, часть 2.», СНиП РК 1.03-05-2005 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве», СНиП РК 1.03-06-2002* «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий сооружений».

Продолжительность строительства определена по СНиП РК 1.04.03-2008 «Нормы продолжительности строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений», часть II – 3,5месяца.

6.3.Сметная документация

Сметная документация составлена согласно «Порядку разработки, согласования, утверждения и состава проектной документации на строительство» (СН РК 1.02-03-2011*), введенному в действие приказом Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 15 августа 2012 года №411, Государственному нормативу по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, введенному в действие приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 3 июля 2015 года №235-нқ, заданию на проектирование, проектным решениям.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса «АВС – 4 (5.5.4)» по выпуску сметной документации в текущих ценах 2 квартала 2017 года.

При составлении смет использованы:

ССЦ РК 8.04-09-2015 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства» 2017 год, II квартал;

ССЦ РК 8.04-08-2015 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» 2017 год, II квартал;

СЦЭМ РК 8.04.-11-2015 «Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов» 2017 год, II квартал;

СЦПГ РК 8.04-12-2015 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства» 2017 год, II квартал;

перечень оборудования, материалов, изделий с приложением прайс-листов, наименования, которых с соответствующими техническими характеристиками отсутствуют в действующих сборниках цен утвержденный заказчиком согласно пункту 24 Государственного норматива по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан.

дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015);

затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска 30% от заработной платы (СН РК 8.02-02-2002).

Налог на добавленную стоимость принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ.

7.1. Оценка принятых проектных решений

В соответствии с «Правила определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам», утвержденными приказом Министра национальной экономики РК от 28 февраля 2015 года №165 разработчиком проекта установлен сложный II (нормальный) уровень ответственности.

Рабочий проект «Капитальный ремонт здания сельского дома культуры «Жолек» Аппарата Акима Жолекского сельского округа» разработан в соответствии с заданием на проектирование, и иными исходными данными, техническими условиями, по составу представленные материалы приведены в соответствие с требованиями действующих нормативов:

СН РК 1.02-03-2011* «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство»;

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

СНиП РК 3.02-02-2009 «Общественные здания и сооружения»

СНиП РК 4.01-41-2006 «Внутренний водопровод и канализация»;

СНиП РК 2.02-05-2009 «Пожарная безопасность здания».

7.2 Дополнения и изменения, внесенные в рабочий проект в процессе проведения экспертизы.

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям Аккредитованная экспертная организация ТОО «КазСпецСтройЭкспертиза» в рабочий проект «Капитальный ремонт здания сельского дома культуры «Жолек» Аппарата Акима Жолекского сельского округа» внесены следующие изменения и дополнения:

По архитектурно-строительной части

7.2.1. В конструкции покрытия из брусчатки указана толщина слоя песка.

7.2.2. В конструкции дощатых полов указаны шаг лаг и материал упругих прокладок под лаги. В конструкции цементного пола в котельной указана марка раствора и толщина покрытия.

7.2.3 Откорректирован номер ГОСТа оконных блоков из ПВХ

7.2.4 Откорректировано наименование и марка бетона для установки стоек ограждения и приведено указание о выполнении бетона на сульфатостойком п/цементе в связи с сульфатной агрессией грунтов.

7.2.5 Откорректированы обозначения материалов ограждения в соответствие с ГОСТами, по которым они приняты.

По сметной документации

7.2.6 Откорректированы стоимости материалов и оборудования, принятых по прайс-листам. Откорректированы работы после внесенных изменений в проектные решения.

ВЫВОДЫ

С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Капитальный ремонт здания сельского дома культуры «Жолек» Аппарата Акима Жолекского сельского округа» соответствует требованиям нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Основные технико-экономические показатели

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Показатели		Отклонение (+)увеличен. (-)уменьшен.
			заявленные до экспертизы	рекомендованные к утверждению	
1	Площадь застройки	$м^2$	710,00	710,00	
	Общая площадь здания	$м^2$	828,7	828,7	
	Строительный объем зданий	$м^3$	4619	4619	
3	Общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 2017 года, в том числе	млн. тенге	69,179	68,450	-0,729
	СМР	млн. тенге	52,606	52,026	-0,58
	Оборудование	млн. тенге			
	Прочие затраты в т.ч.	млн. тенге	16,573	16,424	-0,149
4	Трудоемкость строительства	тыс. чел. дн.	1,813	1,792	-0,021
6	Продолжительность строительства	мес.	3,5		
7	Вид строительства	Капитальный ремонт			

8.2. Настоящее экспертное заключение выдано на основании исходных данных и утвержденных заказчиком материалов для проектирования, достоверность которых гарантирована ГККП «Сельский дом культуры «Жолек» в соответствии с условием договора от 24 мая 2017 года №КССЭ-0031/24.05/2017/.

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

8.4. Заказчику при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных производителей.

8.5. Проектно-сметная документация на строительство объектов должна быть представлена на утверждение не позднее трех месяцев после получения положительного заключения комплексной вневедомственной экспертизы, согласно п.4 «Правила утверждения проектов (технико-экономических обоснований и проектно-сметной документации), предназначенных для строительства объектов за счет бюджетных средств и иных форм государственных инвестиций», утвержденные приказом Министра экономики Республики Казахстан от 02 апреля 2015 года №304.

ТҰЖЫРЫМДАР

8.1 Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, «Жөлек ауылдық мәдениет үйі МКҚК-ң күрделі жөндеу жұмыстары» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келетіндіктен, төмендегі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштермен белгіленген тәртіппен бекітуге ұсынылады:

Жалпы ауданы, шаршы метр	710,60
Ғимаратының жалпы ауданы, шаршы метр	828,7
Ғимаратының құрылыс көлемі, текше метр	4619
Құрылыстың жалпы сметалық құны, млн.теңге, оның ішінде	68,450
Құрылыс-монтаж жұмыстары, млн.теңге	52,026
Құрал-жабдықтар, млн. теңге	
Өзге де шығындар, млн. теңге	16,424
Құрылыс ұзақтығы, ай,	3,5

8.2. Осы сараптамалық қорытынды 2017 жылғы 24 мамырдағы №КССЭ-0031/24.05/2017/.шарт талаптарына сәйкес, растығы МКҚК «Жөлек ауылдық мәдениет үйі» кепілдендірілген бастапқы деректер мен тапсырыс берушімен бекітілген жобалауға арналған материалдар негізінде берілді.

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

8.4. Тапсырыс беруші құрылыс жүргізу барысында отандық өндірушілердің құрал-жабдықтарын, материалдарын және конструкцияларын барынша көп қолдануы қажет.

8.5. Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы 02 сәуірдегі №304 бұйрығы мен бекітілген «Бюджет қаражаттары және мемлекеттік инвестициялардың басқа түрлері есебінен құрылысқа арналған жобаларды (техникалық-экономикалық негіздемелер және жобалау – сметалық құжаттамаларды) бекіту қағидаларының» 4 тармағына сәйкес құрылысқа арналған жобалау-сметалық құжаттама ведомстводан тыс кешенді сараптаманың оң қорытындысын алғаннан кейін үш айдан кешіктірмей бекітуге ұсынылуы тиіс.

Умаров Т.К.

Эксперт

Цой В.У.

Эксперт