Бекітемін
«Мемсараптама» РМК-нің Павлодар облысы бойынша филиалы
Директор
А.Т. Сейсембеков

«Павлодар облысы Баянауыл ауданы Майқайың кенті Сәтпаев көшесі, 27 мекенжайында орналасқан мектеп жасына дейінгі тубвиражды балаларға арналған «Шағала» балабақшасының ғимаратын күрделі жөндеу»
жұмыс жобасы бойынша

19.04.2017 ж. № 16-0078/17
(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
«Баянауыл ауданы Майқайың кенті әкімінің аппараты» ММ

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«АСИ» ЖШС,
Павлодар қаласы

Павлодар қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Павлодар облысы Баянауыл ауданы Майқайың кенті Сәтпаев көшесі, 27 мекенжайында орналасқан мектеп жасына дейінгі тубвиражды балаларға арналған «Шағала» балабақшасының ғимаратын күрделі жөндеу» жұмыс жобасы бойынша осы сараптау қорытындысы «Мемсараптама» РМК Павлодар облысы бойынша филиалымен берілді.

«Мемсараптама» РМК Павлодар облысы бойынша филиалының рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытынды толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

Утверждаю
Директор
Филиал по Павлодарской области РГП «Госэкспертиза»
Сейсембеков А.Т.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 16-0078/17 от 19.04.2017 г.
(положительное)
по рабочему проекту
«Капитальный ремонт здания детского сада «Шагала» для тубвиражных детей, дошкольного возраста находящегося по адресу Павлодарская область, Баянаульский район, пос.Майкаин, ул.Сатпаева 27»

ЗАКАЗЧИК:
ГУ «Аппарат акима поселка Майкаин Баянаульского района»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «АСИ»,
город Павлодар

г. Павлодар

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту **«Капитальный ремонт здания детского сада «Шагала» для тубвиражных детей, дошкольного возраста находящегося по адресу Павлодарская область, Баянаульский район, пос.Майкаин, ул.Сатпаева 27»** выдано филиалом по Павлодарской области РГП «Госэкспертиза».

Данное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения филиала РГП «Госэкспертиза» по Павлодарской области.

1 НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Капитальный ремонт здания детского сада «Шагала» для тубвиражных детей, дошкольного возраста находящегося по адресу Павлодарская область, Баянаульский район, пос.Майкаин, ул.Сатпаева 27», разработан в 2016 году.

Настоящее заключение составлено на основании договора №980640000905/170035/00 (35) от 08 февраля 2017 года на проведение экспертизы рабочего проекта «Капитальный ремонт здания детского сада «Шагала» для тубвиражных детей, дошкольного возраста находящегося по адресу Павлодарская область, Баянаульский район, пос.Майкаин, ул.Сатпаева 27».

2 ЗАКАЗЧИК: ГУ «Аппарат акима поселка Майкаин Баянаульского района».

3 ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «АСИ», государственная лицензия №14017035 от 10 ноября 2014 года (II категория), город Павлодар.

ГИП – Жусупов М.Б., приказ №12 от 04 января 2016 года.

4 ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5 ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

техническое задание на проектирование №27-35/1-24-1097 от 31 октября 2016 года на разработку рабочего проекта «Капитальный ремонт здания детского сада «Шагала» для тубвиражных детей, дошкольного возраста находящегося по адресу Павлодарская область, Баянаульский район, пос.Майкаин, ул.Сатпаева 27», утвержденное акимом поселка Майкаин Баянаульского района;

дефектный акт от 31 октября 2016 года по рабочему проекту «Капитальный ремонт здания детского сада «Шагала» для тубвиражных детей, дошкольного возраста находящегося по адресу Павлодарская область, Баянаульский район, пос.Майкаин, ул.Сатпаева 27», утвержденный акимом поселка Майкаин Баянаульского района»;

акт на право постоянного землепользования №0023000 кадастровый номер 14-205-006-172 от 01 сентября 2006 года, изготовленный ДГП «ПавлодарНПЦзем»;

отчет о техническом состоянии здания №ТО012/16 от 14 октября 2016 года, выполненный ТОО «КазСтройИнжинирингПВ» (аттестат эксперта на имя Ещанова Е.К., №KZ88VJE00014424 от 14 декабря 2015 года, аттестат эксперта на имя Хабылбекова Х.А., №KZ73VJE00017313 от 04 мая 2016 года, свидетельство об аккредитации №00038 от 12 мая 2016 года).

5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций

санитарно-эпидемиологическое заключение по рабочему проекту «Капитальный ремонт здания детского сада «Шагала» для тубвиражных детей, дошкольного возраста находящегося по адресу Павлодарская область, Баянаульский район, пос.Майкаин, ул.Сатпаева 27» №1-16/90 от 14 ноября 2016 года, выданное РГУ «Баянаульское районное управление по защите прав потребителей Департамента по защите прав потребителей Павлодарской области Комитета по защите прав потребителей Министерства национальной экономики Республики Казахстан»;

письмо - мотивированный отказ №есо/S3-03/00009/2 от 10 января 2016 года, выданное ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области».

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу

Том 1. Пояснительная записка.
Том 2. Рабочий проект.
Том 3. Сметная документация.
Том 4. Оценка воздействия на окружающую среду.

5.4 Цель и назначение объекта строительства

Целью капитального ремонта является проведение комплекса работ, в процессе которых производится замена изношенных элементов конструкций здания на более прочные и экономичные, улучшающие эксплуатационные показатели.

6 ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Объект строительства расположен по адресу: ул.Сатпаева,27, пос.Майкаин, Баянаульский район, Павлодарская область.

Природно-климатические условия района строительства

В соответствии со СНиП РК 2.04-01-2010, исследуемая территория по климатическому районированию для строительства относится к I климатическому району к подрайону IВ, с резко выраженным континентальным режимом.

Рабочий проект разработан для участка строительства со следующими природно-климатическими условиями:

Расчетная зимняя температура наружного воздуха	- минус 37°С.
Нормативная снеговая нагрузка	- 70 кгс/м^2.
Нормативная ветровая нагрузка	- 38 кгс/м^2.
Зона влажности	- сухая.
Район площадки строительства	- не сейсмичен.

6.2 Проектные решения

6.2.1 Архитектурно-планировочные решения

Существующее здание двухэтажное, кирпичное. В плане прямоугольной формы с размерами в крайних осях 29,4х12,3 м. Высота этажа 2,8 м.

В здание имеются три выхода с первого этажа и один пожарный выход со второго этажа.

Наружная отделка

Стены - красный силикатный кирпич КУЛПо 1НФ/100/2/35 по ГОСТ 530-2012.
Цоколь - облицовочная плитка.
Кровля - металлочерепица «Монтеррей», профлист.
Окна - пластиковые марки ОПВ2 по ГОСТ 36074-2001.
Двери наружные - металлические по ГОСТ 31173-2003.

Внутренняя отделка

Витраж внутренний пластиковый по ГОСТ 36074-2001.
Подоконные доски выполнены из ПВХ профилей по ГОСТ 30673-99.
Двери внутренние - из ПВХ профилей по ГОСТ 30970-2002.

Откосы - устройство отделки откосов цементно-песчаным раствором, улучшенная отделка откосов сухими смесями, улучшенная побелка откосов водоэмульсионной краской.

6.2.2 Конструктивные решения

Уровень ответственности - технически сложный объект II (нормального) уровня ответственности.

Существующие конструктивные решения здания

Конструктивная схема - бескаркасная, с несущими наружными и внутренними стенами.

Фундаменты - из фундаментных блоков ФБС по ГОСТ 13580-85.

Перемычки - сборные железобетонные по серии 1.038.1-1.

Наружные стены - полнотелый шлакоблок.

Перекрытие - деревянные.

Перегородки - полнотелый шлакоблок.

Кровля - односкатная с чердачным пространством, покрытие из асбестоцементных листов с неорганизованным водостоком.

По материалам общего (сплошного) и детального (инструментального) обследования объекта установлено, что в несущих строительных конструкциях отсутствуют признаки значительных дефектов несущих и ограждающих конструкций.

По результатам экспертной оценки техническое состояние строительных конструкций (фундаменты, стены, перекрытие) объекта оценивается как работоспособное. Угроза обрушения на момент обследования отсутствует, техническое состояние строительных конструкций согласно СН РК 1.04-04-2002 ограниченно работоспособное.

Для обеспечения безопасной эксплуатации по функциональному назначению выполнены рекомендации и предложения акта технического обследования.

Проектом предусмотрено

Облицовка цоколя выполнена из облицовочной плитки поверх штукатурки раствором М100 толщиной 20 мм, пескоблока марки КСР-ПР-ПС-39-200-F100-1400.

Облицовка стен выполнена кирпичом КУЛПо 1НФ/100/2/35 по ГОСТ 530-2012 толщиной 120 мм, утеплителем стен приняты жесткие плиты марки URSA XPS N-III-G4 толщиной 30 мм. Связь между несущей стеной и облицовкой обеспечена металлическими ершами из армированных стержней диаметром 10 мм класса AIII по ГОСТ 5781-82* с шагом по длине 1000 мм, по высоте 300 мм. Облицовка армирована каркасами из проволоки диаметром 4 мм Вр-1 с шагом поперечных стержней 300 мм. Каркасы установлены по высоте через 300 мм.

Крыльцо - покрытие выполнено из плитки керамической толщиной 5 мм, по цементной стяжке толщиной 20 мм, существующее основание - бетон класса В15 толщиной 50 мм, армированный сварной сеткой из проволоки диаметром 5 мм Вр-1 с ячейкой 100х100 мм по существующей гравийно-песчаной подушке толщиной 50 мм с щебеночной подготовкой толщиной 50 мм.

Устройство отмостки - из бетона класса В15 шириной 1000 мм, по щебеночному основанию толщиной 150 мм.

Кровля основного здания запроектирована односкатной из профлиста марки НС35-1000-0,7 мм по деревянному каркасу с уклоном 10%. Пароизоляция кровли выполнена из 1 слоя толи на битумной мастике, утеплителем принята минеральная вата марки ПГЖ-160 по ГОСТ95773-2013 толщиной 240 мм. Способ водоотвода наружный, организованный. Кровля козырьков выполнена из металлочерепицы марки «Монтеррей» по деревянному каркасу. Кладка парапета на высоту 500 мм запроектирована из кирпича марки КОРПу 1,4НФ/100/2,0/350 по ГОСТ 530-2012. Узлы и детали примыкания кровельного ковра к стенам парапета выполнены по ТД 262 серии 2.260-1.

Защита строительных конструкций

Защита древесины от гниения и огнезащитная обработка произведены в соответствии с требованиями СНиП 2.03.11-85 «Защита строительных конструкций от коррозии», СНиП РК 2.02.05-2009 «Пожарная безопасность зданий и сооружений». Деревянные конструкции обработаны составом КСД-1 по ТУ 2389-008-36567372-96. Деревянные элементы кровли, соприкасающиеся с утеплителем, антисептированы; деревянные элементы кровли в местах соприкосновения с газоблочной кладкой антисептированы и изолированы прокладкой из двух слоев толи.

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

Противопожарные мероприятия выполнены в соответствии с требованиями СНиП РК 2.02.05-2009 «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

Эвакуационные пути обеспечивают безопасную эвакуацию всех людей, находящихся в помещениях, через эвакуационные выходы непосредственно наружу.

Для внутренней отделки помещений приняты негорючие материалы отвечающие противопожарным требованиям.

Открывание дверей и ворот принято по направлению выхода из помещений.

Деревянные элементы кровли, соприкасающиеся с утеплителем, антисетированы; деревянные элементы кровли в местах соприкасания с кирпичной кладкой антисептированы и изолированы прокладкой из 2 слоев толя.

6.4 Охрана окружающей среды

Рабочим проектом предусмотрены следующие мероприятия относящиеся к природоохранным:

предусмотрен сброс канализационных стоков в канализационную сеть;

предусмотрен организованный отвод дождевых и талых вод с проектируемой территории.

В процессе деятельности образуются следующие отходы:

бытовые, содержащие мусор от уборки территории.

Бытовые отходы предусматривается складировать в специальные металлические контейнеры и ежедневно вывозить автотранспортом на городскую свалку, на основании заключенного договора.

Сток поверхностных вод осуществляется по лоткам проездов за пределы проектируемого участка, загрязнения поверхностных и подземных вод на проектируемой территории не произойдет.

Учитывая все вышеперечисленные можно сделать вывод, что проектируемое переоборудование в процессе своей деятельности окажет минимальное воздействие на окружающей среды.

6.5 Организация строительства

Перед началом работ выполняется комплекс подготовительных работ, направленных на обеспечение непрерывного цикла строительных работ.

До начала ремонтных работ готовятся: строительные материалы и конструкции; вспомогательные устройства и приспособления; механизмы и оборудование; средства контроля качества работ.

До начала работ Подрядчик согласовывает с Инженером источники получения и изготовления материалов, полуфабрикатов и конструкций, условия способы их поставки и ознакомиться с их образцами.

Продолжительность строительства составляет 2 месяца.

Распределение инвестиций (заделы) по годам строительства:

на 2017- 100%.

6.6 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии с Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 03 июля 2015 года № 235-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Постэкспертная сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком и является основанием для определения лимита средств, при реализации проектов за счет государственных инвестиций в строительство в соответствии с пунктом 17 Государственного норматива по определению сметной стоимости в Республике Казахстан.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного обеспечения «SANA-2015» версия 17.1 от 25 января 2017 года, по выпуску сметной документации в текущих ценах 1 квартала 2017 года.

При составлении смет использованы:

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015;

сборники сметных цен в текущем уровне 2017 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2017;

сборник сметных цен в текущем уровне 2017 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2017;

сборник тарифных ставок в строительстве 2017 года СТС РК 8.04-07-2017;

сборник сметных цен в текущем уровне 2017 года на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2017.

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определенные в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов в строительстве (приложение 2 к приказу от 03 июля 2015 года №235-нқ);

сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов (п.79, приложение 1 к приказу от 03 июля 2015 года №235-нқ);

резерв средств заказчика на непредвиденные работы и затраты в размере 2% от общей суммы средств по позициям 1-7 сводного сметного расчета (п.91, приложение 1 к приказу от 03 июля 2015 года №235-нқ).

Сметная стоимость строительства определена в ценах 2017 года с учетом норм задела объема инвестиций и прогнозного уровня инфляции по годам строительства, согласно прогноза социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы одобренного на заседании Правительства Республики Казахстан (протокол №29 от 31 августа 2016 года). В текущих ценах 2017 года МРП составляет 2269 тенге.

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

7 РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых проектных решений

В соответствии с требованиями Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года №165, разработчиком установлен технически сложный объект II (нормального) уровня ответственности.

Рабочий проект разработан в соответствии с требованиями задания на проектирование.

Состав и комплектность представленной части рабочего проекта соответствуют требованиям СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

Исходные данные содержат все необходимые данные для разработки рабочего проекта.

Строительные конструкции и материалы приняты: продукции отечественных товаропроизводителей, в соответствии с реализацией государственной программы импортозамещения. Материалы и оборудование, используемые для строительства должны быть сертифицированы и соответствовать стандартам Республики Казахстан.

7.2 Дополнения по исходно-разрешительным документам и изменения, внесенные в рабочий проект в процессе экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям филиала по Павлодарской области РГП «Госэкспертиза» в рабочий проект «Капитальный ремонт здания детского сада «Шагала» для тубвиражных детей, дошкольного возраста находящегося по адресу Павлодарская область, Баянаульский район, пос.Майкаин, ул.Сатпаева 27» внесены следующие изменения и дополнения:

Раздел АС

1. Общие данные дополнены сведениями согласно пункта 4.2.5 ГОСТ 21.101-97.
2. Основные надписи выполнены в соответствии с ГОСТ 21.101-97.
3. Приведены в соответствие наименования листов в ведомости рабочих чертежей основного комплекта и в рабочем проекте.
4. Предоставлен теплотехнический расчет ограждающих конструкций согласно СНиП РК 2.04-03-2002 «Строительная теплотехника».
5. Ведомость отделки фасада выполнена по форме 9 ГОСТ 21.501-2011.
6. Спецификация выполнена по форме 7 прил. Ж ГОСТ 21.101-97.
7. Обозначения разрезов, узлов, фрагментов откорректированы по ГОСТ 21.101-97.
8. Уклоны кровли приняты согласно таблицы 3 СНиП РК 3.02-06-2009 «Крыши и кровли».
9. Маркировка оцинкованной стали принята согласно ГОСТ 14918-80 «Сталь тонколистовая оцинкованная с непрерывных линий».
10. Лист 9. Приведен в соответствие шаг анкерных болтов на схеме и в примечании.
11. Лист 11. Указана маркировка окон согласно ГОСТ 30674-99. Указана маркировка дверей по ГОСТ 31173-2003. Учтен расход оконных сливов и отделку откосов.
12. Лист 12. Ширина открывающихся створок выполнена не более 600 мм.
13. Лист 14. Разработан узел крепления обрамления из уголка 50х5 мм, показаны оси и сечение а-а, заштрихованы стены. Указаны марки бетона согласно таблицы 4 «Пособия по проектированию бетонных и железобетонных конструкций без предварительного напряжения арматуры к (СНиП 2.03.01-84)».

14. Лист 17. Стойки кровли расположены по несущей стене по оси Б.

15. Лист 19. В узле 6 предусмотрен фартук из оцинкованной стали, показана кладка наращиваемых парапетов.

Раздел СД

16. Сметная документация пересчитана в последней версии программного обеспечения «SANA-2015».

17. Предоставлено письмо заказчика о сроках реализации проекта.

18. Сводный сметный расчет. Откорректирована стоимость ПИР.

19. Локальная ресурсная смета №2-1-1. Позиция 53 - сборка карнизов, учтена стоимость доски.

20. Локальная ресурсная смета №2-1-1. Учтена разборка стеклоблоков. Учтено устройство обрешетки.

21. Локальная ресурсная смета №2-1-1. Позиция 49 - пленка антиконденсатная, откорректирована стоимость.

22. Локальная ресурсная смета №2-1-1. Позиция 70 - стены наружные из кирпича утолщенного, выполнена замена кирпича на одинарный рядовой.

23. Локальная ресурсная смета №2-1-1. Позиция 71 - облицовка цоколя, откорректирована площадь облицовки.

24. Локальная ресурсная смета №2-1-1. Учтен демонтаж отмостки.

Таблица №1

Основные экономические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Заявленные	Рекомендуемые к утверждению	+увеличение -снижение
1	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2017 гг., в том числе СМР прочие затраты	 млн.тенге млн.тенге млн.тенге	 24,904 20,499 4,405	 19,282 16,176 3,106	 -5,622 -4,323 -1,299
2	Продолжительность строительства	мес.	2	2	-

Примечание: Общее снижение в сумме 5,622 млн.тенге произошло за счет корректировки сметной документации по замечаниям и предложениям филиала по Павлодарской области РГП «Госэкспертиза».

8 ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Капитальный ремонт здания детского сада «Шагала» для тубвиражных детей, дошкольного возраста находящегося по адресу Павлодарская область, Баянаульский район, пос.Майкаин, ул.Сатпаева 27» соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными экономическими показателями:

Общая сметная стоимость строительства
в текущих ценах 2017 г., –19,282 млн.тенге
в том числе СМР –16,176 млн.тенге
прочие затраты –3,106 млн.тенге
Продолжительность строительства –2 месяца

2. Заказчику до начала реализации рабочего проекта получить необходимые согласования и заключения контрольно-надзорных органов и заинтересованных организаций.

3. Заказчик при приемке документации по рабочему проекту от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

4. Заказчику во исполнение пункта 5 Протокольного решения заседания Правительства Республики Казахстан от 2 февраля 2010 года № 17-56/005-1689, 05-12 при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

5. Настоящее экспертное заключение выдано на основании исходных данных и утвержденных заказчиком материалов, достоверность которых гарантирована ГУ «Аппарат акима поселка Майкаин Баянаульского района» в соответствии с условиями договора от 08 февраля 2017 года №980640000905/170035/00 (35).

8 ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістерді және толықтыруларды ескере отырып, «Павлодар облысы Баянауыл ауданы Майқайың кенті Сәтпаев көшесі, 27 мекенжайында орналасқан мектеп жасына дейінгі тубвиражды балаларға арналған «Шағала» балабақшасының ғимаратын күрделі жөндеу» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және белгіленген тәртіпте төмендегі негізгі экономикалық көрсеткіштермен бекітілуге ұсынылады:

2017 жылғы ағымдағы бағамен алынған	
құрылыстың жалпы сметалық құны,	–19,282 млн.теңге
соның ішінде құрылысты-монтаждық жұмыстары	–16,176 млн.теңге
басқа шығындар	–3,106 млн.теңге
Құрылыстың ұзақтығы	–2 ай

2. Тапсырысшы жұмыс жобасын іске асыру басталғанға дейін бақылау қадағалау органдары мен мүдделі ұйымдарының қажетті келісімдері мен қорытындыларын алсын.

3. Тапсырысшы жобалау ұйымынан жұмыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оның осы сараптау қорытындысына сәйкес келетіндігін тексеруі тиіс.

4. Қазақстан Республикасы Үкімет отырысының 2010 жылғы 2 ақпандағы № 17-56/005-1689,05-12 хаттамалық шешімінің 5 тармағын орындау үшін тапсырысшы құрылыс салу кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, құрылыс материалдары мен құрастырмаларын пайдалансын.

5. Осы сараптама қорытындысының дұрыстылығы 2017 жылғы 08 ақпандағы №980640000905/170035/00 (35) шарттың тәртібіне сәйкес «Баянауыл ауданы Майқайың кенті әкімінің аппараты» ММ кепілдендірілген бастапқы мәліметтер және жобалау үшін тапсырысшымен берілген материалдар негізінде берілді.

Глущенко Л.И.

Эксперт

Каменова Г.И.

Ведущий специалист по делопроизводству, архиву

Альгожин Т.А.

Начальник производственного отдела

Кайыртаев Б.Б.

Эксперт

Каирбаев А.К.

Ведущий специалист