Бекітемін
"Мемсараптама" РМК-нің Солтүстік өңірі бойынша филиалы
Директор
Д.С. Рахимов

«Ақмола облысының денсаулық сақтау басқармасы жанындағы "Аршалы орталық аудандық ауруханасы" МКҚК бас корпусының және өтетін жерінің қасбетін күрделі жөндеу»
жұмыс жобасы бойынша

24.04.2017 ж. № 12-0229/17
(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
Ақмола облысы денсаулық сақтау басқармасының жанындағы
"Аршалы орталық аудандық ауруханасы" МКҚК
БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«КокшеСтрой Проект» ЖШС
ЖОБАЛАУШЫ:
«СтройСмета-KZ» ЖШС
Көкшетау қаласы

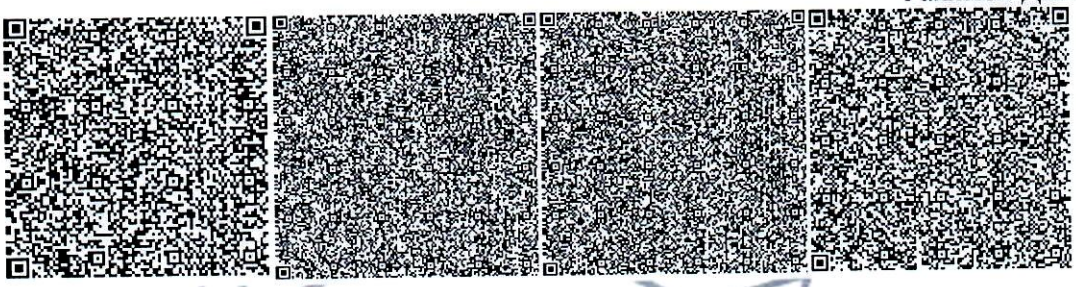
АЛҒЫ СӨЗ

«Ақмола облысының денсаулық сақтау басқармасы жанындағы "Аршалы орталық аудандық ауруханасы" МКҚК бас корпусының және өтетін жерінің қасбетін күрделі жөндеу» жұмыс жобасы бойынша осы жинақтау қорытындысы «Мемсараптама» РМК-нің Солтүстік өңірі бойынша филиалымен берілді.

«Мемсараптама» РМК-нің Солтүстік өңірі бойынша филиалының рұқсатынсыз осы жинақтау қорытындысын толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

МЕМСАРАПТАМА
ОСЭКСПЕРТИЗА

Утверждаю
Директор
Филиал по Северному региону РГП "Госэкспертиза"
Рахимов Д.С.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

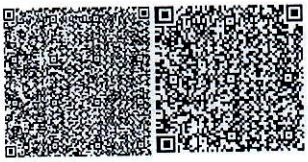
№ 12-0229/17 от 24.04.2017 г.
(положительное)

по рабочему проекту
«Капитальный ремонт фасада главного корпуса и перехода ГККП "Аршалынская центральная районная больница" при управлении здравоохранения Акмолинской области»

ЗАКАЗЧИК:
ГККП «Аршалынская центральная районная больница» при управлении здравоохранения Акмолинской области

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «КокшеСтрой Проект»
ПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «СтройСмета-KZ»

город Кокшетау



ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное сводное заключение по рабочему проекту **«Капитальный ремонт фасада главного корпуса и перехода ГККП "Аршалынская центральная районная больница" при управлении здравоохранения Акмолинской области»** выдано Филиалом по Северному региону РГП «Госэкспертиза».

Данное сводное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения Филиала по Северному региону РГП «Госэкспертиза».

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект **«Капитальный ремонт фасада главного корпуса и перехода ГККП "Аршалынская центральная районная больница" при управлении здравоохранения Акмолинской области»**.

Настоящее заключение выполнено в соответствии с договором на экспертизу рабочего проекта от 14 февраля 2017 года №090340005863/170005/00, заключенным с ГККП «Аршалынская центральная районная больница» при управлении здравоохранения Акмолинской области, на основании письма заказчика от 21 декабря 2016 года №04-247 и заявления от 22 декабря 2016 года №01-03/14749.

2. ЗАКАЗЧИК: ГККП «Аршалынская центральная районная больница» при управлении здравоохранения Акмолинской области.

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «КокшеСтрой Проект» (государственная лицензия №15001258 от 23 января 2015 года, II категория).
ПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «СтройСмета-KZ» (ГСЛ №00718 от 03 сентября 2007 года, III категория).

ГИП – Середкин Е.И. (приказ от 10 октября 2016 года №16).

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
5.1 Основание для разработки:
задание на разработку проектно-сметной документации, утвержденное главным врачом ГККП «Аршалынская центральная районная больница» при управлении здравоохранения Акмолинской области от 10 октября 2016 года;
письмо ГУ «Управление здравоохранения Акмолинской области» от 19 сентября 2016 года №06-20/3395 о финансировании проекта;
письмо ГУ «Управление здравоохранения Акмолинской области» от 19 августа 2016 года №06-21/3683 о начале реализации проекта (сентябрь 2017 года);
письмо ТОО «СтройСмета-KZ» от 30 ноября 2016 года №27 касательно прайс-листов;
техническое заключение по результатам экспертного обследования, оценки технического состояния несущих строительных конструкций объекта, выполненное ТОО «КокшеСтрой Проект», экспертом Середкиным Е.И. (аттестат эксперта от 29 декабря 2014 года №KZ89VJE00010526, выданный КДС и ЖКХ, срок действия аттестата до 29 декабря 2019 года) в декабре 2015 года.

5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций:
письмо ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области» от 27 декабря 2016 года №eco/C3-03/00798/2 о том, что прохождение государственной экологической экспертизы для данного рабочего проекта не требуется (объект IV категории);
письмо РГУ «Аршалынское районное управление по защите прав потребителей Департамента по защите прав потребителей Акмолинской области Комитета по защите прав потребителей Министерства национальной экономики Республики Казахстан» от 23

декабря 2016 года №ses/C23-03/00020/2 о том, что выдача санитарно-эпидемиологического заключения на данный объект не требуется;

эскизный проект, согласованный ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства Аршалынского района», ГККП «Аршалынская центральная районная больница» при управлении здравоохранения Акмолинской области 08 декабря 2016 года .

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу

Паспорт проекта.
Общая пояснительная записка.
Альбом 1. «Архитектурно-строительная часть».
Сметная документация.
Проект организации строительства.
Энергетический паспорт.
Копия технического паспорта (Ф-2).

5.4 Цель и назначение объекта капитального ремонта

Необходимость капитального ремонта вызвана неудовлетворительным состоянием фасада главного корпуса и перехода ГККП «Аршалынская центральная районная больница» при управлении здравоохранения Акмолинской области, с целью придания архитектурного облика, восстановления работоспособности и дальнейшего использования по функциональному назначению.

Реализация проекта предусматривается по программе 033.015 «Капитальные расходы медицинских организаций здравоохранения».

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка:

Аршалынская центральная районная больница расположена в поселке Аршалы Аршалынского района Акмолинской области.

Участок находится вне зоны развития сейсмических процессов согласно СНиП РК 2.03-30-2006 «Строительство в сейсмических районах».

Природно-климатические условия района:

Климатический подрайон	- IB.
Нормативный вес снегового покрова	- 100кгс/м².
Нормативное ветровое давление	- 38кг/м².
Расчетная зимняя температура наружного воздуха:	
наиболее холодной пятидневки	- минус 35ºС;
наиболее холодных суток обеспеченностью 0,92	- минус 38ºС.
Абсолютный минимум температуры воздуха	- минус 52ºС.
Абсолютный максимум температуры воздуха	- плюс 39ºС.

6.2 Проектные решения

6.2.1 Архитектурно-строительные решения

Характеристика существующего здания

Здание - отдельно стоящее, двух и трёхэтажное, представляет собой сложное в плане сооружение.

Высота этажа здания – 3,0м.

Пространственная жесткость и устойчивость обеспечивается совместной работой стен и перекрытия.

Фундаменты – ленточные из сборных бетонных блоков.

Наружные стены – из крупных керамзитовых блоков, толщиной 400мм.

Внутренние стены – из крупных керамзитовых блоков, толщиной 200мм.

Перекрытия – междуэтажные многопустотные железобетонные плиты.

Двери – деревянные дверные блоки.

Окна – деревянные оконные блоки.

Полы – линолеум, керамическая плитка, дощатые.

Крыша – чердачная по деревянной стропильной системе, с покрытием волнистыми асбестоцементными листами.

Внутренняя отделка – штукатурка, известковая побелка, масляная, водоэмульсионная окраска.

Отмостка – бетонная.

Технические показатели по техническому паспорту:

площадь застройки - 1123,7м^2;

общая площадь - 4588,8м^2;

строительный объем - 16334,0м^3.

Уровень ответственности – II.

Степень огнестойкости - II.

Класс по функциональной пожарной опасности – Ф1.1.

Капитальный ремонт здания выполнен на основании задания на проектирование, по результатам обследования строительных конструкций, согласно техническому заключению, выполненному ТОО «КокшеСтройПроект» в 2015 году экспертом Середкиным Е.И. (аттестат эксперта №KZ89VJE00010526), в соответствии с требованиями СН РК 1.04-26-2011 «Реконструкция, капитальный и текущий ремонт жилых и общественных зданий».

Проектом предусмотрено:

демонтажные работы согласно ведомости демонтажных работ приведённых на рабочих чертежах;

устройство навесного вентилируемого фасада из металлосайдинга по металлическим направляющим, с утеплением наружных стен минераватными плитами по ГОСТ 9573-2012, плотностью 200кг/м^3, толщиной 120мм, с устройством поверх утеплителя ветрозащитной плёнки «Ютафол»;

Энергоэффективность

Проект выполнен согласно требованиям СН РК 2.04-21-2004* по тепловой защите здания, принятые ограждающие конструкции здания соответствуют требуемому приведенному сопротивлению теплопередаче, что позволяет при минимальном расходе тепловой энергии на отопление и вентиляцию создать в здании микроклимат, необходимый для нахождения людей и надежности и долговечности конструкций, работы необходимого оборудования.

Расчетное сопротивление теплопередачи для стен R_0=3,86 м²°С/Вт.

Расчетное сопротивление теплопередачи для окон R_0=0,64 м²°С/Вт.

Доступ для маломобильных групп населения выполнен в соответствии с требованиями МСН 3.02-03-2005, доступ на отметку 0,000 обеспечивается посредством пандуса снаружи здания – монолитная плита из бетона класса В15, армированная металлической сеткой диаметром 6AI, с ячейкой 150×150мм по ГОСТ 23279-2012, с

покрытием из плитки на основе резиновой крошки на полиуретановой основе толщиной 13мм, подпорные стены пандуса из бетона класса В7,5, ограждение металлическое из труб по ГОСТ 10704-91, на высоту 900мм и 700мм;

устройство тамбуров главного и служебных входных групп – витражи из ПВХ профилей по ГОСТ 30673-99, с креплением к металлическому каркасу – стойки и балки из профилей стальных гнутых замкнутых сварных квадратных по ГОСТ 30245-2012; козырьки над служебными крыльцами входных групп – из профилей стальных гнутых замкнутых сварных квадратных по ГОСТ 30245-2012, с покрытием кровли оцинкованными кровельной сталью, толщиной 0,7мм, по разряженному дощатому настилу;

ремонт крылец главного и служебных входов, путем устройства покрытия из плитки на основе резиновой крошки на полиуретановой основе толщиной 13мм, по вновь устраиваемому основанию крыльца из бетона класса В15, армированная металлической сеткой диаметром 6AI, с ячейкой 150×150мм по ГОСТ 23279-2012;

восстановление эвакуационной пожарной лестницы со второго этажа - стойки из профилей стальных гнутых замкнутых сварных квадратных по ГОСТ 30245-2012, балки и косоуры из швеллеров стальных горячекатаных по ГОСТ 8240-97, с покрытием площадки из листовой стали с ромбическим рифлением по ГОСТ 8568-77;

замена существующих дверных блоков на наружные металлические по ГОСТ 31173-2003, из ПВХ профилей по ГОСТ 30970-2002;

устройство отмостки шириной 1м – из бетона класса В7,5, толщиной 150мм, по типу серии 2.110-1 Вып.1.

Сварка производится электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75*. Высота катета сварного шва принята по наименьшей толщине свариваемого элемента. Сварка производится согласно ГОСТ 5264-80.

Поверхность всех металлических конструкций после проведения сварочных работ, очищается от шлака и ржавчины и окрашивается двумя слоями эмали ПФ-115 ГОСТ 6465-82 по двум слоям грунтовки ГФ-021 ГОСТ 25129-82.

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

Противопожарные мероприятия предусматриваются в соответствии с требованиями СНиП РК 2.02-05-2009* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

Степень огнестойкости – II.

Все конструкции предусмотрены с обеспечением необходимого предела огнестойкости.

По всему зданию предусмотрена расстановка предупредительных знаков пожарной безопасности согласно п.6.3.3.4 (приложение Г, Ж) СТ РК ГОСТ Р 12.4.026-2002.

6.4 Охрана окружающей среды

Ввиду отсутствия вредных технологических выбросов, вызывающих загрязнения участка, а также воздушного и водного бассейнов, специальных мероприятий по защите окружающей среды не предусматривается.

6.5 Организация строительства

Проект организации строительства разработан в соответствии с экологическими, санитарно-гигиеническими, противопожарными требованиями и другими нормами и правилами, обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию

объекта при соблюдении требований, предусмотренных рабочими чертежами и последними нормативными документами.

Продолжительность капитального ремонта учтена согласно СН РК 1.03-02-2014 и СП РК 1.03-102-2014, часть II, прил.Б.5.5.1 (стр.189 п.2).

Общая продолжительность капитального ремонта составляет 2,2 месяца.

Начало работ по капитальному ремонту предусмотрено в сентябре 2017 года, согласно письма ГУ «Управление здравоохранения Акмолинской области» от 19 августа 2016 года №06-21/3683.

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 капитального ремонта 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 комплекса АВС-4 (редакция 5.5.4) по выпуску сметной документации в текущих ценах 2 квартала 2017 года.

При составлении смет использованы:

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования, ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015 с учетом изменений и дополнений выпуск №1-8;

сборники сметных цен в текущем уровне 2квартала 2017 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2017, выпуск 1;

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

сборник сметных цен в текущем уровне 2 квартала 2017 года на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2017, выпуск 1;

сборник сметных цен в текущем уровне 2 квартала 2017 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2017 выпуск 1;

В сметной стоимости капитального ремонта учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определённые в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов в строительстве (приложение 2 к приказу от 3 июля 2015 года №235-нқ);

сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов (п.79, приложение 1 к приказу от 3 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 3 июля 2015 года №235-нқ);

затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);

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

Сметная стоимость капитального ремонта определена в текущих ценах 2 квартала 2017 года с учетом норм задела объема инвестиций и уровня инфляции по году ремонта, согласно прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017 год, установленного в приложении 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы по протоколу №7 от 13 февраля 2017 года.

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

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Дополнения и изменения, внесенные в рабочий проект в процессе проведения экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям Филиала по Северному региону РГП «Госэкспертиза» в рабочий проект «Капитальный ремонт фасада главного корпуса и перехода ГККП "Аршалынская центральная районная больница" при управлении здравоохранения Акмолинской области» внесены следующие изменения и дополнения:

Архитектурно-строительные решения

Раздел «АС»

1. температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92 приведена в соответствие СН РК 2.04-21-2004*, СНиП РК 2.04-01-2010; нормативное ветровое давление приведено в соответствие табл.5 СНиП 2.01.07-85*;
2. листы «Общих данных» выполнены согласно требованиям п.5.2.2 ГОСТ 21.501-2011, п.4.2.5 ГОСТ 21.101-97;
3. демонтируемые дверные блоки приведены в соответствие с представленными на чертеже АС-1,2;
4. на плане перехода и гаража добавлены оси, размерные линии, приведена экспликация в соответствие с ГОСТ 21.501-2011;
5. для дверных блоков выполнены эскизы;
6. на сечении А-А дополнены оконные и дверные проёмы; пожарная лестница установлена на расстоянии 1м от оконных проёмов согласно СНиП РК 2.02-05-2009* и п.278 Технического регламента «Общие требования к пожарной безопасности»;
7. в узле "1" под косоур предусмотрен дополнительный упорный уголок в теле фундамента;
8. уклон пандуса и ширина разворотной площадки приведена в соответствие требованиям п.5.3.3 МСН 3.02-05-2003;
9. при устройстве тамбуров предусмотрена площадка перед дверным проёмом крыльца не менее 0,9м согласно СНиП РК 3.02-02-2009, СНиП РК 2.02-05-2009*;
10. для витража В-1 указан ГОСТ;
11. дополнена конструкция подшивки козырька;
12. на планах крылец указано расположение закладных деталей;
13. толщина утеплителя увеличена согласно СН РК 2.04-21-2004*;
14. на узлах навесных фасадов указан размер воздушной прослойки, указана марка ветрозащитной пленки;
15. расход металлосайдинга указан по каждому цветовому решению;
16. выполнено описание системы для навесных фасадов НФсВЗ.

Раздел «АР»

17. выполнен лист "Общих данных" согласно требованиям п.4.2.5 ГОСТ 21.101-97, п.5.2.2 ГОСТ 21.501-2011, выполнена запись о соответствии проекта действующим нормам и правилам, с подтверждением подписью ГИПа (ГАПа) (п. 5.10. СН РК 1.02-03-2011);

18. предоставлен ситуационный план с расположением здания;

19. боковые штампы заполнены полностью согласно требованиям Приложения Д ГОСТ 21.501-97;

20. в пояснительной записке выполнен раздел «Конструктивные решения» с описанием применяемых материалов;

21. паспорт проекта выполнен согласно требованиям СН РК 1.02-03-2011, обязательного приложения И;

22. задание на проектирование приведено в соответствие с требованиями Приложения Д СН РК 1.02-03-2011.

Сметная документация

23. сметная документация составлена по программе АВС-4 (редакция 5.5.4) в текущих ценах 2 квартала 2017 года согласно п.13 Государственного норматива по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан;

24. неверно учтенные объемы работ и расценки приведены в соответствие с исправленным рабочим проектом согласно п.46 Государственного норматива по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан;

25. отдельные расценки учтены согласно ЭСН РК 8.05-01-2015 «Общие положения по применению элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы»;

26. затраты по доставке строительных материалов и конструкций приняты согласно данных проекта организации строительства;

27. дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время учтены согласно НДЗ РК 8.04-06-2015 «Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время».

7.2 Оценка принятых проектных решений

В соответствии с Правилами определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утвержденными приказом Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года №165 (с изменениями и дополнениями по состоянию на 20.12.2016г.), разработчиком проекта установлен технически сложный II (нормальный) уровень ответственности.

Проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными и требованиями действующей нормативной документации.

Состав и комплектность представленных материалов соответствуют требованиям СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство», СН РК 1.04-26-2011 «Реконструкция, капитальный и текущий ремонт жилых и общественных зданий».

Принятые проектные решения с учетом внесенных изменений по п.7.1 соответствуют государственным нормативным требованиям.

Основные стоимостные показатели по рабочему проекту

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели		+ увеличение - снижение
			заявленные	рекомендуемые к утверждению	
1	2	3	4	5	6
1.	Общая сметная стоимость капитального ремонта в ценах 2 квартала 2017 года на 2016-2017 годы, всего в том числе: СМР оборудование прочие затраты	млн. тенге	97,774 82,421 - 15,353	84,544 70,012 - 14,532	-13,230 -12,409 - -0,821
	из них: 2016 год (ПИР) 2017 год	млн. тенге		2,805 81,739	
2.	Продолжительность капитального ремонта	мес.	6,0	2,2	-3,8

Примечание: в результате внесённых по экспертным замечаниям изменений и дополнений обеспечена полнота проектных решений и соответствие сметной документации действующим нормам по её разработке.

Снижение сметной стоимости капитального ремонта на 13,230 млн. тенге вызвано приведением объемов работ в соответствие с исправленным рабочим проектом, изменениями и дополнениями нормативной базой.

8. В Ы В О Д Ы

1. С учётом внесенных изменений и дополнений рабочий проект **«Капитальный ремонт фасада главного корпуса и перехода ГККП "Аршалынская центральная районная больница" при управлении здравоохранения Акмолинской области»** соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными стоимостными показателями:

Общая сметная стоимость
капитального ремонта в текущих ценах
2 квартала 2017 года на 2016-2017 годы, - 84,544 млн. тенге
в том числе:
СМР - 70,012 млн. тенге
прочие затраты - 14,532 млн. тенге

из них:
2016 год (ПИР) - 2,805 млн. тенге
2017 год - 81,739 млн. тенге

Продолжительность капитального ремонта - 2,2 месяца

2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована ГККП «Аршалынская центральная районная больница» при управлении здравоохранения Акмолинской области в соответствии с условиями договора от 14 февраля 2017 года №090340005863/170005/00.

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

4. Заказчику при капитальном ремонте максимально использовать материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

8. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, «Ақмола облысының денсаулық сақтау басқармасы жанындағы "Аршалы орталық аудандық ауруханасы" МКҚК бас корпусының және өтетін жерінің қасбетін күрделі жөндеу» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын нормативтік құқықтық актілердің және мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және белгіленген тәртіпте келесі негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштермен бекітілуге ұсынылады:

2016-2017жж. 2017 жылғы 2 тоқсанының ағымдағы бағалардағы күрделі жөндеудің жалпы сметалық құны,	- 84,544 млн. теңге
оның ішінде:	
ҚМЖ	- 70,012 млн. теңге
өзге шығындар	- 14,532 млн. теңге
оның ішінде:	
2016 жыл (ЖЖ)	- 2,805 млн. теңге
2017 жыл	- 81,739 млн. теңге
Күрделі жөндеудің ұзақтығы	- 2,2 ай

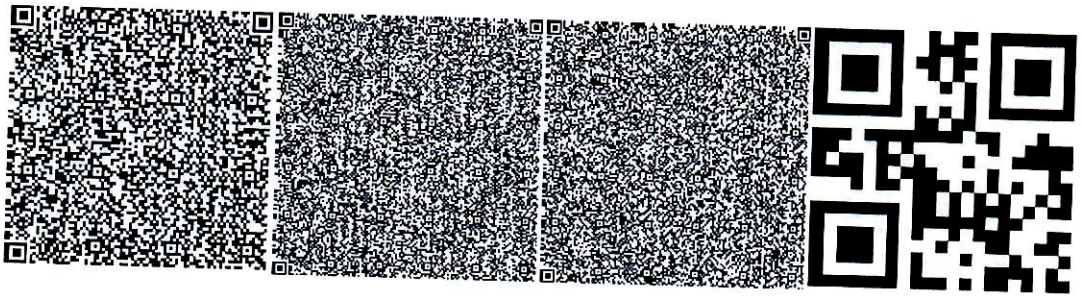
2. Осы сараптама қорытындысы жобалау үшін тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдарды (мәліметтерді) есепке алумен орындалды, олардың дұрыстығына 2017 жылғы 14 ақпандағы №090340005863/170005/00 шарттың талаптарына сәйкес Ақмола облысы денсаулық сақтау басқармасының жанындағы «Аршалы орталық аудандық ауруханасы» МКҚК кепілдік етеді.

3. Тапсырыс беруші жобалау ұйымынан жұмыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оның осы сараптама қорытындысына сәйкестігін тексерсін.

4. Тапсырыс беруші күрделі жөндеу кезінде отандық тауар өндірушілердің материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалансын.

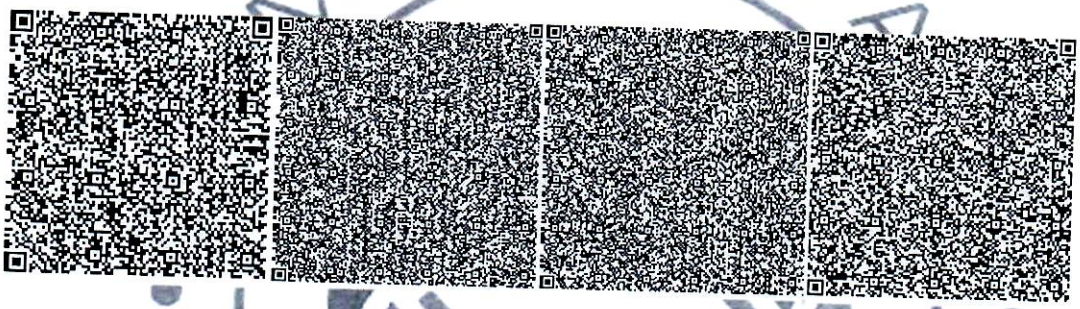
Голубева В.А.

Эксперт



Панюшкина Л.А.

Начальник производственного отдела

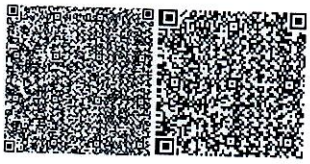


Кирилов Е.Ю.

Эксперт

Максутова А.Н.

Ведущий специалист



Горбань Я.И.

Ведущий специалист