Бекітемін
«Мемсараптама» РМК Қарағанды облысының филиалы
Директоры
М.Х. Байжанов

««Қарағанды облысының Теміртау қаласындағы жедел медициналық көмек көрсету ғимаратын күрделі жөндеу» ЖЖ»
жұмыс жобасы бойынша

03.06.2016 ж. № 10-0069/16

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
Қарағанды облысы денсаулық сақтау басқармасының «Теміртау қаласының жедел жәрдем медициналық көмек станциясы» КМҚК

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«PROMSERVIS» ЖШС

Қарағанды қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Қарағанды облысының Теміртау қаласындағы жедел медициналық көмек көрсету ғимаратын күрделі жөндеу» жұмыс жобасы бойынша осы сараптау қорытындысы «Мемсараптама» РМК Қарағанды облысы бойынша филиалымен берілді.

«Мемсараптама» РМК Қарағанды облысы бойынша филиалының рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға көбейтуге және таратуға жол берілмейді

Утверждаю
Директор
Филиал РГП «Госэкспертиза» по Карагандинской области
Байжанов М.Х.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 10-0069/16 от 03.06.2016 г.

по рабочему проекту
«РП «Капитальный ремонт здания скорой медицинской помощи в г.Темиртау Карагандинской области»**»**

ЗАКАЗЧИК:
КГКП «Станция скорой медицинской помощи города Темиртау» управления здравохранения Карагандинской области

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «PROMSERVIS»

г. Караганда

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное экспертное заключение на рабочий проект **«Капитальный ремонт здания скорой медицинской помощи в г.Темиртау Карагандинской области»** выдано филиалом РГП «Госэкспертиза» по Карагандинской области.

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

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Капитальный ремонт здания скорой медицинской помощи в г.Темиртау Карагандинской области».

Настоящее заключение выполнено в соответствии с договором № 990140002380/160038/00 от 13 апреля 2016г. с КГКП «Станция скорой медицинской помощи города Темиртау» управления здравоохранения Карагандинской области.

2. ЗАКАЗЧИК: КГКП «Станция скорой медицинской помощи города Темиртау» управления здравоохранения Карагандинской области.

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «PROMSERVIS» (гослицензия №12011677 от 15.08.2012г., приложение к гослицензии от 15.08.2012г., III категория).

ГИП – Кушнирчук В.В., назначен приказом № 4 от 15.06.15г.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на проектирование, утвержденное КГКП «Станция скорой медицинской помощи города Темиртау»;

дефектная ведомость от 2016г., утвержденная заказчиком;

техническое заключение от 17 января 2014г. обследование и оценка технического состояния строительных конструкций здания станция скорой помощи, расположенного по адресу: г.Темиртау ул.Фурманова д.9, выполненное ТОО «PROMSERVIS» (аттестат эксперта АДСиЖКХ №00585 от 13.03.2012г.);

технический паспорт здания КГКП «Станция скорой медицинской помощи города Темиртау»;

письмо КГКП «Станция скорой медицинской помощи города Темиртау» №335/05 от 02.06.2016г.;

письмо КГКП «Станция скорой медицинской помощи города Темиртау» №332/05 от 02.06.2016г. «О начале строительства».

5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций:

экологическое заключение не требуется согласно письму ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» №М4-03/00137 от 28.03.2016г.;

санитарно-эпидемиологическое заключение не требуется согласно письму РГУ «Департамент по защите прав потребителей Карагандинской области Комитета по защите прав потребителей Министерства национальной экономики РК» №DZPP/M1-03/00116/2 от 28.03.2016г;

перечень оборудования, материалов, изделий (п.1) с приложением прайс-листа, наименования которых, с соответствующими техническими характеристиками, отсутствуют в действующей нормативной базе, утвержденные директором КГКП «Станция скорой медицинской помощи г. Темиртау» Управления здравоохранения Карагандинской области от 2016 года, согласно пункту 9.3.14 СН РК 1.02-03-2011. Основной альбом представлен на 1 странице, альтернативный вариант представлен на 1 странице.

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу

Том 1. Пояснительная записка (шифр 2046-2121).

Том 2. Рабочие чертежи:
Архитектурно-строительные решения (шифр 2046-2121-1-АС);
Том 3. Сметная документация.

5.4 Цель и назначения объекта строительства

Капитальный ремонт здания существенно улучшит эксплуатационные характеристики зданий.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства:

Здания скорой помощи и гаража расположены в жилой зоне города Темиртау Карагандинской области по улице Фурманова, д.9. Площадка строительства благоустроена и спланирована. Имеются асфальтобетонные проезды и тротуары, озеленение.

Природно-климатические условия района строительства:

Климат резко континентальный, сухой, характеризуется резкими колебаниями температуры в течение суток и года, сильными и довольно частыми сухими ветрами. Зима продолжительная и суровая, лето жаркое и сухое. Весна и осень характеризуются кратковременностью и резкой сменой тепла и холода.

Климатический район строительства - I.

Климатический подрайон - IВ.

Нормативная снеговая нагрузка для III географического района – 1,0 кПа.

Нормативная ветровая нагрузка для IV географического района - 0,48 кПа.

Расчетная температура наиболее холодной пятидневки составляет минус 32°С.

6.2 Существующее положение

Здание станции скорой помощи

Фундаменты

На момент обследования на основной площади дефектов и повреждений, свидетельствующих о перенапряжении и снижении несущей способности и эксплуатационной пригодности конструкций не обнаружено.

Стены

На момент обследования на основной площади имеются повреждения, свидетельствующие о перенапряжении и снижении несущей способности и эксплуатационной пригодности конструкций.

Фасады

В осях 1/В; Б/4-8; 2/Д-Г; 3/Д-Е; Д/8-3 - разрушение штукатурного слоя;

В осях А/2-3 - трещина по шву бетонных блоков.

Внутренние стены и перегородки на отм. 0.000:

В осях Д/6-7; Д/5-6 - шелушение отделочного слоя, следы воздействия влаги;

В осях Г-Д/4-5 - отслоение отделочного слоя (обои);

В осях Д/2-3 - сквозная трещина по перегородки шириной раскрытия a_{crc}=0,3мм;

В осях Д-Е/2-3 - трещина в сопряжении перегородки с несущей стеной;

В осях Д-Е/3-4 - отслоение отделочного слоя (краска).

Внутренние стены и перегородке на отм. +3.300:

Г/7-8; А/7-8; А-Б/5-6; В-Д/6-7 - трещина по перегородке шириной раскрытия

a_{crc}=0,3мм;

В осях Д/5-6 - отслоение отделочного слоя (обои), следы потеков воды;

Полы

На момент обследования на основной площади имеются повреждения.

Отделочные покрытия

На момент обследования на основной площади имеются повреждения, в осях А-Б/3-5 (отм. +3.300); Б-В/2-8; Б-В/2-8 (отм. +3.300) – деформация и прогиб отделки перекрытия и покрытия.

Кровля

В процессе общего (сплошного) и детального (инструментального) обследования кровли было выявлено: отсутствие части парапетных плит; многочисленные следы потеков воды по плитам покрытия; высолы.

Здание гаража с сауной станции скорой помощи

Фундаменты

На момент обследования на основной площади дефектов и повреждений, свидетельствующих о перенапряжении и снижении несущей способности и эксплуатационной пригодности конструкций не обнаружено.

Стены

На момент обследования на основной площади имеются повреждения (трещины, высолы следы потеков, разрушения отделочного слоя), свидетельствующие о перенапряжении и снижении несущей способности и эксплуатационной пригодности конструкций

Плиты покрытия

На момент обследования на основной площади имеются повреждения, свидетельствующие о перенапряжении и снижении несущей способности и эксплуатационной пригодности конструкций.

ПП-2; ПП-3 - высолы, следы потеков воды;

ПП-8 - трещина шириной раскрытия a_{crc}=0,3-0,5 мм;

ПП-9 - недостаточный защитный слой бетона, оголение и коррозия арматуры, высолы, следы потеков воды.

Металлические конструкции

На момент обследования на основной площади имеются повреждения. Конструкции лестничной клетки в осях В-Г/2-3 – отсутствие антикоррозионного покрытия, равномерная коррозия.

Кровля

В процессе общего (сплошного) и детального (инструментального) обследования кровли было выявлено: отсутствие части парапетных плит; многочисленные следы потеков воды по плитам покрытия; высолы.

6.3 Проектные решения

6.3.1 Генеральный план

Раздел не требовался заданием на проектирование.

6.3.2 Архитектурно-планировочные решения

Здание скорой помощи

Рабочий проект разработан на основании задания на проектирование, выданного заказчиком.

Здание скорой помощи постройки 1991 года, двухэтажное, имеет сложную форму в плане, с размерами в осях 22,8х32,4м, с высотой этажа 3.0 м от пола до потолка, без подвала.

Рабочим проектом предусматривается:

ремонт фасадов, установка символа «Красный крест»;

ремонт кровли (замена кровельного покрытия выполнена по дефектной ведомости);

ремонт полов;

ремонт отделочных покрытий помещений;

замена оконных блоков;

замена наружных и внутренних дверных блоков;

устройство металлических решеток на окнах.

Внутренняя отделка.

Покрытия полов - из керамической плитки, линолеум.

Отделка стен –водоэмульсионная окраска, керамическая плитка.

Отделка потолков – водоэмульсионная окраска, подвесные потолки типа «Армстронг».

Окна индивидуальные металлопластиковые с двойным стеклопакетом.

Двери наружные и внутренние по ГОСТ 6629-88, ГОСТ 31173-2003 и металлопластиковые. Двери техпомещений – противопожарные металлические.

Здание гаража

Рабочий проект разработан на основании задания на проектирование, выданного заказчиком.

Здание гаража постройки 1991 года, двухэтажное, имеет сложную форму в плане, с размерами в осях 49,92х27,65 м, с высотой этажа 5,0 м от пола до потолка, без подвала. В осях 2-3, Б-Д здание имеет двухэтажный объем.

Рабочим проектом предусматривается:

ремонт фасадов;

ремонт кровли (замена кровельного покрытия выполнена по дефектной ведомости);

ремонт полов;

ремонт отделочных покрытий помещений;

замена оконных блоков;

замена наружных и внутренних дверных блоков;

устройство металлических решеток на окнах.

Внутренняя отделка.

Покрытия полов - из керамической плитки, линолеум.

Отделка стен –водоэмульсионная окраска, керамическая плитка.
Отделка потолков – водоэмульсионная окраска.
Окна индивидуальные металлопластиковые с двойным стеклопакетом.
Двери наружные и внутренние по ГОСТ 6629-88, ГОСТ 31173-2003.
Ворота –индивидуальные металлические.

6.3.3. Конструктивные решения

Здание скорой помощи

Уровень ответственности здания - II.
Степень огнестойкости здания – II.
Конструкции существующие:
фундаменты – ленточные, из бетонных блоков;
наружные стены - керамзитобетонные блоки;
внутренние стены – керамзитобетонные блоки;
перегородки - кирпичные, толщиной 120 мм, гипсокартонные;
межэтажные перекрытия и покрытия - железобетонные пустотные плиты;
кровля - мягкая из рулонных материалов;
лестничные марши и площадки - сборные железобетонные;
перемычки существующие– железобетонные по сер.1.038.1-1 в.1, 2;
ограждения лестниц и площадок – металлические.

Здание гаража

Уровень ответственности здания - II.
Степень огнестойкости здания – II.
Конструкции существующие:
фундаменты – ленточные, из бетонных блоков;
наружные стены - керамзитобетонные блоки;
внутренние стены – керамзитобетонные блоки;
перегородки - кирпичные, толщиной 120 мм;
межэтажные перекрытия и покрытия - железобетонные ребристые плиты;
кровля - мягкая из рулонных материалов;
лестничные марши и площадки - сборные железобетонные;
перемычки существующие– железобетонные по сер.1.038.1-1 в.1, 2;
ограждения лестниц и площадок – металлические.

Согласно Техническим отчетам состояния несущих конструкций зданий, выполненных в 2015 году ТОО «Promservis» (аттестат КДС и ЖКХ 05420 от 03 июня 2013 года), конструкции зданий относятся к работоспособным конструкциям.

Защита строительных конструкций от коррозии, гидроизоляция

Все металлоконструкции и закладные детали окрашены эмалью ПФ 115 за 2 раза толщиной 55мкм (ГОСТ 6465-75) по грунту ГФ-021 (по ГОСТ 25129-82*).

Деревянные конструкции, соприкасающиеся с кирпичом, защищены уплотняющей монтажной пеной.

6.3.4 Инженерное обеспечение, сети и системы

Капитальный ремонт системы электроосвещения, канализации, водопровода, отопления предусматривает следующие виды работ: замену выключателей, розеток, светильников; замену труб, установку унитазов, умывальников; замену радиаторов.

6.4 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

Рабочий проект разработан в соответствии со СНиП РК 2.02-05-2009* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

Здания относятся к II степени огнестойкости.

Эвакуация людей из зданий обеспечивается за счет прямых выходов наружу. Количество выходов и их ширина обеспечивают эвакуацию людей из зданий. Двери открываются по направлению к выходу из зданий.

Двери техпомещений приняты с пределом огнестойкости 0,5 часа.

6.5 Охрана окружающей среды

Охрана окружающей среды является необходимым условием социально-экономического прогресса и составной частью комплекса мер, направленных на достижение гармонии между человеком и природой.

Характер намечаемой деятельности какого либо значимого воздействия на окружающую среду не окажет, т.к. это не промышленное производство, и какие либо технологические выбросы в атмосферу исключены, влияние на водные и земельные ресурсы локально и сведено к минимуму. Вероятность возникновения аварийных ситуаций при строительстве и эксплуатации объекта будет сведена к минимуму, при условии соблюдения технологии строительства и надлежащей эксплуатацией технологического оборудования.

Воздействие на окружающую среду в данном проекте будет происходить на этапе земляных работ и при прокладке трубопровода.

Строительно-монтажные организации должны осуществлять специальные мероприятия, направленные на охрану окружающей среды, обязательные для выполнения при производстве строительно-монтажных работ согласно СНиП 1.02.01-85, СНиП РК 1.03.06-2002.

Производство земляных работ начинается со срезкой и окучиванием растительного слоя земли. После обратной засыпки траншей растительный слой восстанавливается, производится посев трав на участках, не попадающих под твёрдое покрытие.

В проекте предусмотрены следующие мероприятия, направленные на охрану окружающей среды:

план организации рельефа решён таким образом, чтобы исключить заболачивание прилегающей территории поверхностными водами;

вывоз пищевых отходов и ТБО – специализированным автотранспортом для уничтожения и утилизации;

при эксплуатации двигателей внутреннего сгорания не допускается слив на почвенный слой масел и горючего;

прокладка подземных коммуникаций должна выполняться строго по проекту, учитывая зону вредного взаимного влияния различных проводок и растений;

в период свертывания строительных работ все строительные отходы необходимо вывозить с благоустраиваемой территории для дальнейшей утилизации;

строго запретить делать «захоронение» бракованных сборных элементов;

запрещается сжигание всех сгорающих отходов, загрязняющих воздушное пространство;

сброс мусора осуществлять с применением закрытых лотков и бункеров-накопителей;

перевозка мусора должна осуществляться в самосвалах с закрытым брезентом верхом;

по окончании строительства территория должна быть благоустроена;

работы, связанные с применением строительных механизмов (экскаваторы, бульдозеры, краны, автокомпрессоры, автогудронаторы и пр.) вести с 8 до 21 часа;

работающие автокомпрессоры следует ограждать шумозащитными экранами, высотой 2,5 м из деревянных щитов, обитых минераловатными плитами (ТУ МГИ 1-368-67);

при производстве строительно-монтажных работ стремиться, по мере возможности, применять механизмы бесшумного действия (с электроприводом);

не допускается засыпка корневых шеек и стволов растущих деревьев и кустарников, т.к. большинство пород от этого погибают. При сохранении крупных деревьев и ценных кустарниковых пород их следует обнести специальными ограждениями, охраняющими не только стволы, но и корневую систему с соответствующим гумусным слоем. При попадании деревьев в зону земляных работ, выполнить перенос деревьев; грузы перемещать на расстоянии не менее 0,5 м от крон или стволов деревьев.

при производстве строительно-монтажных работ на стройплощадке руководствоваться СНиП II-12-77 (защита от шума).

Проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами, обеспечивающими пожарную, санитарную экологическую безопасность при соблюдении мероприятий предусмотренных настоящим проектом.

6.6 Организация строительства

Транспортные связи с объектом осуществляются по существующим автодорогам, обеспечение материалами, конструкциями – с производственных баз г.Караганды и Карагандинской области.

В разделе разработаны и представлены:

календарный план строительства. Продолжительность строительства принята 4 месяца. (СНиП РК 1.04-03-2008 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений).;

расчет потребности в кадрах;

периоды сведения СМР: основной.

6.7 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 комплекса АВС-4 (редакция 5.4.5) по выпуску сметной документации в текущих ценах 3 квартала 2016 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 монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2015;

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

сборники сметных цен в текущем уровне 2015 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2015;

сборник сметных цен в текущем уровне 2015 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2015;

сборник тарифных ставок в строительстве 2015 года СТС РК 8.04-07-2015;

сборник сметных цен в текущем уровне 2015 года на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2015;

сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2015;

перечень оборудования, материалов, изделий с приложением прайс-листов, наименования которых с соответствующими техническими характеристиками отсутствуют в действующих сборниках цен, утвержденный директором КГП «Детская больница города Караганды» Управления здравоохранения Карагандинской области от 04.09.2015г. согласно пункту 24 Государственного норматива по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан.

В сметной стоимости строительства 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 строительства определена в ценах 2016 года.

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 п. 8 раздела 1 приказа Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года No 165 (с изменениями от 3 ноября 2015 года) «Об утверждении Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам»,

разработчиком рабочего проекта установлен II (технический несложный) уровень ответственности.

Рабочий проект «Капитальный ремонт здания скорой медицинской помощи в г.Темиртау Карагандинской области» разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными, техническими условиями и нормативными требованиями.

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

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям РГП «Госэкспертиза» в рабочий проект «Капитальный ремонт здания скорой медицинской помощи в г.Темиртау Карагандинской области» внесены следующие изменения и дополнения в разделы:

По разделу «Архитектурные решения»

1. В здании Скорой помощи откорректированы площади помещений.
2. Общие данные. «Класс ответственности» заменен на «уровень ответственности».
3. Класс огнестойкости заменен на II.

По разделу «Сметная документация»

1. С сводном сметном расчете включены затраты на ПИР и проведение экспертизы.
2. Сметная документация пересчитана в действующей редакции программного комплекса АВС-4.
3. Исключено применение б/у материалов (отсутствует разрешение на применение).
4. Объемы работ приведены в соответствие с РП и дефектной ведомостью.

В результате корректировки рабочего проекта, в процессе его рассмотрения определились следующие технико-экономические показатели, приведенные в таблице №1.

таблица №1

Технико- экономические показатели по проекту

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм	Показатели		Примечание + увеличение - уменьшение
			заявленные	рекомендуемые к утверждению	
1	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2016г. в том числе: СМР оборудование прочие затраты	млн. тенге	83,936 72,326 0,025 11,585	98,417 81,813 0,250 16,354	+14,481 +9,487 +0,225 +4,769
2	Продолжительность	мес	4	4	-

	строительства				

Примечание: Увеличение произошло за счет пересчета в действующей редакции программного комплекса, включения затрат на ПИР, экспертизу.

8. ВЫВОДЫ:

8.1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Капитальный ремонт здания скорой медицинской помощи в г.Темиртау Карагандинской области» соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическим показателями:

Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах	98,417 млн.тенге
ценах 2016г.	
в том числе:	
СМР	81,813 млн. тенге
оборудование	0,250 млн. тенге
прочие затраты	16,354 млн. тенге
Продолжительность строительства	4 месяца

8.2 При предоставлении на утверждение рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.

8.3 До начала производства работ рабочий проект должен быть представлен на утверждение в соответствии с действующим законодательством.

8.4 Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов, утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована КГКП «Станция скорой медицинской помощи города Темиртау» управления здравоохранения Карагандинской области, в соответствии с условиями договора №990140002380/160038/00 от 13.04.2016г.

8. ТҰЖЫРЫМДАР:

8.1 Енгізілген өзгерістер мен толықтырулардың есебімен «Қарағанды облысының Теміртау қаласындағы жедел медициналық көмек көрсету ғимаратын күрделі жөндеу» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және келесі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштермен бекітуге ұсынылады:

2016ж. ағымдағы бағалардағы құрылыстың жалпы сметалық құны	98,417 млн. теңге
оның ішінде:	
ҚМЖ	81,813 млн. теңге
жабдық	0,250 млн.теңге
басқа шығындар	16,354 млн.теңге
Құрылыс ұзақтығы	4 ай.

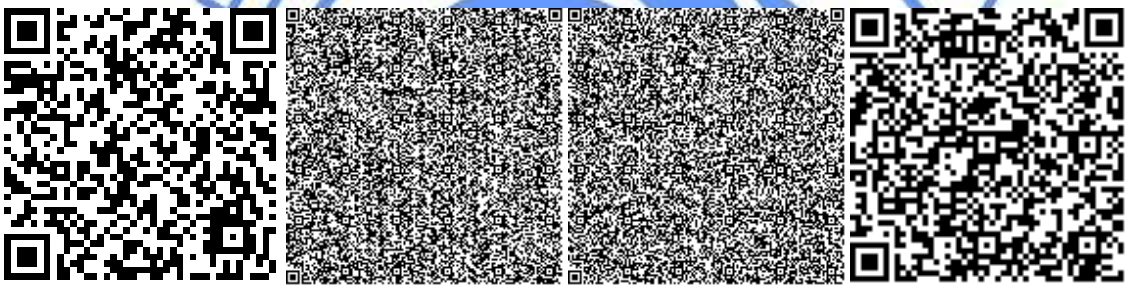
8.2 Жұмыс жобасы бекітуге ұсынылған кезде оның осы сараптама қорытындысына сәйкестігі тексеріледі.

8.3 Жұмыстың өндірісі басталғанға дейін жұмыс жобасы қолданыстағы заңнамаға сәйкес бекітуге ұсынылуы қажет.

8.4 Осы сараптау қорытындысы 2016 ж. 13.04. №990140002380/160038/00 шарт ережелеріне сәйкес дұрыстығына Қарағанды облысы денсаулық сақтау басқармасының «Теміртау қаласының жедел жәрдем медициналық көмек станциясы» КМҚК кепілдік беретін, тапсырысшымен бекітілген, жобалауға арналған бастапқы материалдар есебімен орындалды.

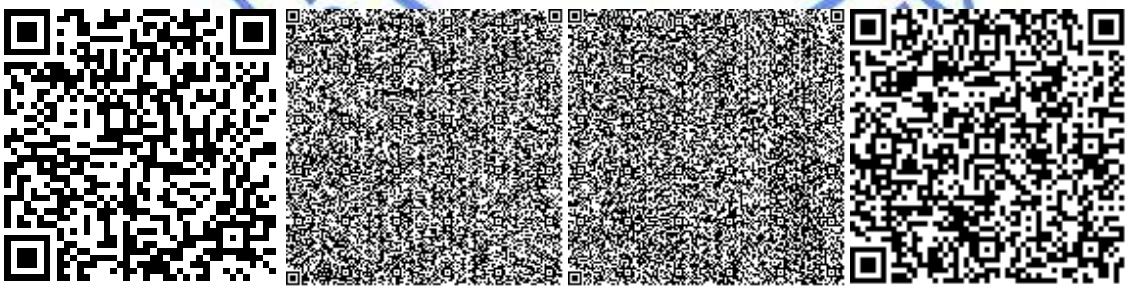
Губер С.Л.

Заместитель директора



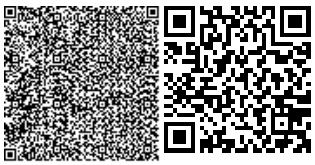
Байтлесова Г.Т.

Ведущий специалист



Кузьмина Е.Б.

Эксперт



Есказина К.К.

Эксперт

Жанаева Г.К.

Эксперт