БЕКІТЕМІН:
«Мемсаралтама» РМК
Павлодар облысы бойынша филиалының
директорының м.а.
.....Д.Б. Мұстафин

«Павлодар қ. ЖМКА шаруашылық жүргізу құқығындағы КМК сәулелік диагностика бөлімін күрделі жөндеу»

жұмыс жобасы бойынша

2013 жылғы 26 тамыздағы №16-0634/13

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
Шаруашылық жүргізу құқығындағы
«Павлодар қаласының жедел медициналық
жәрдем ауруханасы» КМК

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«СТРОЙИНДУСТРИЯ» ЖШС
Павлодар қ.

Павлодар қаласы

УТВЕРЖДАЮ:
И. о. директора
Филиала РГП «Госэкспертиза»
по Павлодарской области
..... Д.Б. Мустафин

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№16-0634/13 от 26 августа 2013 года

по рабочему проекту

«Капитальный ремонт блока лучевой диагностики КГП на ПХВ БСМП г.Павлодара»

ЗАКАЗЧИК:
КГП на ПХВ «Больница скорой медицинской помощи г. Павлодара»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «СТРОЙИНДУСТРИЯ»
г. Павлодар

г. Павлодар

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Капитальный ремонт блока лучевой диагностики КГП на ПХВ БСМП г.Павлодара» разработан в 2013 г.

Согласно письма, ГУ «Департамент внутренних дел Павлодарской области» за №1-13/451 от 02 июля 2013 года и в соответствии с договором №6/0586 от 09 июля 2013 года филиалом РГП «Госэкспертиза» по Павлодарской области рассмотрен рабочий проект «Капитальный ремонт блока лучевой диагностики КГП на ПХВ БСМП г.Павлодара».

2. ЗАКАЗЧИК: КГП на ПХВ «Больница скорой медицинской помощи г. Павлодара».

3. РАЗРАБОТЧИК: ТОО «СТРОЙИНДУСТРИЯ», государственная лицензия 15-ГСЛ №005362 от 03 октября 2010г., г. Павлодар, приказ №36 от 14 августа 2013 года о назначении Гусева В.В. главным инженером проекта.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ.

5.1. Основание для разработки:

-задание на проектирование объекта «Капитальный ремонт блока лучевой диагностики КГП на ПХВ БСМП г.Павлодара», утвержденное Главным врачом КГП на ПХВ «Больница скорой медицинской помощи г. Павлодара».

5.2. Перечень документации представленной на экспертизу:

- Книга 1. Рабочие чертежи.
- Книга 2. Сметная документация.
- Книга 3. Приложения к сметной документации (Прайс-листы).
- Книга 4. Общая пояснительная записка.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ.

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства:

Объект капитального ремонта находится на территории БСМП г. Павлодара.

Природно-климатические условия района строительства

Рабочий проект «Капитальный ремонт блока лучевой диагностики КГП на ПХВ БСМП г.Павлодара» разработан на основании документов, предоставленных заказчиком и для следующих условий:

В соответствии со СНиП РК 2.04.01-2010 исследуемая территория по климатическому районированию для строительства относится к I климатическому району к подрайону IB, с резко выраженным континентальным режимом.

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

Расчетная зимняя температура наружного воздуха	- минус 37°С.
Снеговая нагрузка	- 120 кгс/м^2.
Ветровая нагрузка	- 38 кгс/м^2.
Зона влажности	- сухая.

6.2 Проектные решения

Архитектурно-строительный раздел рабочего проекта: «Капитальный ремонт блока лучевой диагностики КГП ПХВ БСМП, г. Павлодара" включает следующие виды работ.

На первом этаже в осях А-В, 1-3 путем демонтажа перегородок, расширения и усиления проемов предусмотрены:

-перепланировка помещений (запроектированы помещения процедурной, технической комнаты, комнаты управления, кабинета врача);

-капитальный ремонт холла;

-капитальный ремонт санитарного узла в осях Б-В, 2/1-3;

-демонтаж тамбура с устройством нового тамбура из металлопластиковых перегородок;

-замена пандуса для маломобильных посетителей на новый;
-замена облицовки крыльца корпуса.
На втором этаже предусмотрены:
-капитальный ремонт санузла в осях Б-В, 2/1-3 с выходом в основной коридор;
капитальный ремонт подсобных помещений в осяхА-Б, 1-2.
В подвальном помещении в осях Б-В, 1-2/1 под плиты перекрытия первого этажа в месте установки оборудования подведена металлическая рама - усиление.
В пересечении осей В и 1 по заданию смежного отдела запроектирована рама под вентилятор с креплением к наружной стене.

Характеристики существующего здания
Класс функциональной пожарной опасности -Ф1.1;
Степень огнестойкости - II;
Уровень ответственности - II;
Условия эксплуатации - здание отапливаемое.
За условную отметку 0,000 принята отметка чистого пола первого этажа существующего здания.
Здание пятиэтажное. Высота наземных этажей - 3.300 м.
Наружные и внутренние стены и перегородки - кирпичные.
Перекрытия - сборные железобетонные.
Оконные переплеты - деревянные.

Внутренняя отделка помещений
Для внутренней отделки помещений в проекте заложены следующие материалы:
Полы из керамической плитки с шероховатой поверхностью, наливные полиуретановые полы, линолеум на теплоизолирующей основе, линолеум антистатический.
Потолок - подвесной «Армстронг», ГКЛ по металлическому каркасу, окраска высококачественной моющейся акриловой краской за два раза, окраска водоэмульсионной краской за два раза.
Стены - окраска высококачественной моющейся акриловой краской за два раза, окраска водоэмульсионной краской за два раза, облицовка керамической плиткой на высоту 1,7 м.
Окна заменены на металлопластиковые (двухкамерный стеклопакет с тройным остеклением).
Двери - металлические, рентгенозащитные, металлопластиковые, деревянные.

6.2.1 Антикоррозионная защита
Антикоррозионную защиту выполнять по СНиП РК 2.01-19-2004 «Защита строительных конструкций от коррозии».
Металлические элементы защитить эмалью ПФ-115 (ГОСТ 6465-76) в два слоя по грунтовке ГФ-021 (ГОСТ 25129-82) в один слой.

6.2.2 Система управления технологическими процессами.
Настоящий рабочий проект «Капитальный ремонт блока лучевой диагностики КГП на ПХВ БСМП г. Павлодара» выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ 21.404-85 «Обозначения условные приборов и средств автоматизации в схемах» и ГОСТ 21.408-93 «Правила выполнения рабочей документации автоматизации технологических процессов».
Система управления приточной вентиляцией разработана на базе контроллера для регулирования температуры в системах приточной вентиляции ТРМ33, производства НПО «ОВЕН» г. Москва. Контроллер автоматически поддерживает температуру приточного воздуха, выполняет защиту от замерзания калорифера, операции включения вентилятора и открытия воздушного клапана в холодный период, а также при необходимости дистанционное управление регулирующим клапаном на греющей среде на калорифер посредством клавиш управления, расположенных на лицевой панели. Для удобства управления режимом нагрева помещения контроллер размещен в шкафу

управления М1. На двери шкафа кроме контроллера выведена сигнализация работы и ключи управления. Контроллер также управляет открытием воздушной заслонки и работой вентилятора, в зависимости от выполняемой программы.

В качестве первичных датчиков КИП применены:

- термометры сопротивления ДТС 3015 и 3225, НПО «ОВЕН» г. Москва.

Шкаф управления М1 размещается в помещении в непосредственной близости от оборудования приточной вентиляции.

Монтаж средств автоматизации по данному узлу выполнить в соответствии с требованиями СНиП 3.05.07-85 «Системы автоматизации».

6.2.3 Пожарная сигнализация

Автоматическая система пожарной сигнализации предназначена для автоматического обнаружения, извещения о возникновении очага пожара в зоне защищаемого помещения.

Настоящий проект «Капитальный ремонт блока лучевой диагностики КГП на ПВХ БСМП г. Павлодара. Пожарная сигнализация» выполнен в соответствии с ГОСТ 21.408-93 «Правила выполнения рабочей документации», СНиП РК 2.02-11-2002, СНиП РК 4.02.05-2001, СНиП РК 2.02.15-03.

Оборудование установки автоматической системы пожарной сигнализации соответствует международному стандарту, сертифицировано и отвечает требованиям Госстандарта Республики Казахстан по качеству и надежности, допущено к практическому применению органами Государственного пожарного надзора Республики Казахстан.

-В качестве средств пожарной сигнализации выбрано следующее оборудование:

-Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный «Гранит 16» (уже установленный на 1 этаже больницы), осуществляет контроль шлейфов пожарной сигнализации (ШС) с установленными пожарными извещателями;

-Извещатель пожарный дымовой «ИП-212-41М» с КМЧ, предназначен для обнаружения загораний, сопровождающихся появлением дыма в закрытых помещениях зданий и сооружений различного назначения. При появлении дыма в зоне расположения извещателя он формирует электрический сигнал о возникшем пожаре и передает его на регистрируемый приемно-контрольный прибор;

-Извещатель пожарный тепловой «ИП-101-1А-А3», предназначен для обнаружения загораний, сопровождающихся повышением температуры в закрытых помещениях зданий и сооружений различного назначения. При повышении температуры в зоне расположения извещателя он формирует электрический сигнал о возникшем пожаре и передает его на регистрируемый приемно-контрольный прибор;

-Количество пожарных дымовых и тепловых извещателей определяется техническими характеристиками и (СНиП РК 2.02-15-2003 п.13.25 - таблица 5, п.13.35 - таблица 8 и п.14.1);

-Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10 предназначен для ручного включения сигнала о пожаре;

-Световое табло «Выход» НБО ЛЮКС-12 предназначено для указания пути эвакуации;

-Огнезадерживающий клапан предназначен для предотвращения попадания огня по каналам.

Также настоящим проектом предусмотрен демонтаж старого оборудования системы пожарной сигнализации. Демонтажу подлежит шлейф (шлейф N5) пожарной сигнализации подключенный к ППКОП «Гранит-16», расположенному на 1 этаже больницы. Допускается обратная установка демонтируемых пожарных тепловых извещателей. в случае их исправности

6.2.4 Общие сведения о принципе работы системы

Для обнаружения пожара в начальной стадии его развития в защищаемых помещениях установлены дымовые пожарные извещатели ИП 212-41М, тепловые пожарные извещатели ИП 101-1А-А3, в случае визуального обнаружения дежурным или обслуживающим персоналом очага возгорания, у выхода снаружи помещения комнаты

управления, для ручной подачи сигнала о возникновении пожара, расположен извещатель пожарный ручной ИПР-513-10. Места установки ручных извещателей выбраны в соответствии со СНиП 2.02-15-2003 п12.12, п13.38.

-В качестве системы оповещения в защищаемых помещениях установлено световое табло «Выход».

-Монтаж оборудования автоматической пожарной сигнализации производится в соответствии с действующей нормативно технической документацией на монтаж, испытания и сдачу в эксплуатацию.

-Место установки приборов системы пожарной сигнализации при монтаже согласовывать с руководителями электрослужбы и участка пожарной сигнализации.

-При параллельной прокладке расстояние от проводов и кабелей пожарной сигнализации с напряжением до 60 В до силовых и осветительных кабелей должно быть не менее 0,5м.

-Огнезадерживающий клапан закрывается автоматически по сигналу «Пожар» дистанционно кнопкой из помещения с постоянным обслуживающим персоналом и кнопкой в месте установки огнезадерживающего клапана.

6.2.5 Система связи

Оборудование помещений телефонной связью выполнено от существующей телефонной распределительной коробки, расположенной в вестибюле на первом этаже, кабелем ПРППМ 2х1,2 мм в кабельном коробе25х16 мм.

В комнате управления и кабинете врача устанавливаются телефонные аппараты марки «Panaconic KX-TS2361Ru», розетки телефонные однопортовые марки RJ-11 KSC 06-001.

Для создания локальной сети в комнате управления устанавливается коммутатор «TP-Link TL-SG1008D». Компьютер и принтер подключаются к коммутатору коммутационными шнурами, UTP, кат 5е, RJ45, витая пара кат. 5е.

Место установки оборудования и трассировку кабеля осуществить по месту исходя из удобства, с учетом требований руководящих документов и согласования с заказчиком.

6.2.6 Система оповещения и управления эвакуацией.

Система оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) является составной частью системы безопасности и спроектирована с целью реализации планов эвакуации. Оповещение и управление эвакуацией людей при пожаре осуществляется подачей звуковых и световых сигналов во все помещения зданий с постоянным или временным пребыванием людей. Проектом предусмотрено автоматическое управление СОУЭ от системы пожарной сигнализации.

6.3 Инженерные сети

Данный проект предусматривает технические решения по теплоснабжению и вентиляции, направленные на создание нормируемых параметров воздушной среды в проектируемых помещениях блока лучевой диагностики КГП на ПХВ БСМП г. Павлодара, их взрывопожаробезопасность и ремонтопригодность.

6.3.1 Отопление и теплоснабжение.

Источник теплоснабжения- наружные тепловые сети с параметрами теплоносителя Т1=130°С, Т2=70°С. Подключение систем отопления и теплоснабжения к тепловой сети выполнено через элеваторный тепловой узел. Параметры теплоносителя в системе отопления 95-70°С.

Система отопления в настоящее время решена в объеме всего здания. Проектом предусмотрена замена стояков и отопительных приборов в пределах первого этажа в помещениях попадающих под капитальный ремонт.

В качестве нагревательных приборов приняты алюминиевые радиаторы Calidor Super. Регулирование теплоотдачи нагревательных приборов осуществляется при помощи терморегуляторов. Удаление воздуха из верхних пробок радиаторов.

Теплоснабжение калорифера осуществляетя от существующего теплового узла. Параметры теплоносителя 130-70°С. Регулирование системы теплоснабжения

выполняется регулирующим клапаном 25ч945нж с исполнительным механизмом ST0-4500-16-10.

Трубы, для систем отопления и теплоснабжения, приняты водогазопроводные по ГОСТ3262-75*. Трубопроводы системы теплоснабжения изолируются трубчатой изоляцией K-FLEX ST. Не изолированные трубопроводы окрашиваются эмалью ПФ-115 за два раза по грунтовке ГФ-021.

План системы отопления приведен на чертежах 176-ОВ л.2

Проектом предусмотрена приточно-вытяжная вентиляция с механическим побуждением и кондиционирование помещений направленные на разбавление теплоизбытков от ИБП и удаления вредных выделений образующихся при рентгеновском излучении.

Приток выполнен приточным канальным вентилятором, с подогревом воздуха водяным калорифером. Подача воздуха выполняется в верхнюю зону помещений.

Вытяжная вентиляция выполнена из верхней 40% и нижней 60% зон помещения процедурной вентилятором радиальным, установленным на улице, из технического помещения канальным вентилятором ВКт 160.

Кондиционирование помещений выполняется настенными кондиционерами «Fantasia».

6.3.2 Автоматизация систем отопления, вентиляции

Проектом автоматизации предусматривается:

- автоматическое отключение всех вентсистем при пожаре (кроме системы подпора в тамбур-шлюз аккумуляторных батарей) и одновременно заткрытие огнезадерживающих клапанов от автоматической пожарной сигнализации;

6.3.3 Водоснабжение и канализация

Источником водоснабжения является существующие наружные сети водопровода.

Система водоснабжения в настоящее время решена во всем здании.

Проектом предусмотрена перекладка сетей внутреннего объединенного хозяйственно-питьевого и горячего водоснабжения, а так же хозяйственно-бытовой канализации, в помещениях попадающих в зону капитального ремонта без изменения трассировки.

Трубопроводы систем водоснабжения выполняются:

-стояки из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75*

-трубопроводы от стояка и подводки в водоразборным приборам из полипропиленовых труб.

Трубы окрашиваются за два раза эмалью ПФ-115 по грунтовке ГФ-021.

Планы систем водопровода и канализации приведены на чертежах 176-ВК л.2, 3, 4

6.3.4 Электроснабжение

Электротехническая часть проекта выполнена согласно заданию на проектирование, заданий смежных отделов и в соответствии с ПУЭ РК, СНиП РК 4.04-10-2002 «Электротехнические устройства». Проектом предусматривается электроснабжение проектируемого томографа.

В соответствии с техническими условиями на подключение, электроснабжение проектируемого электрооборудования осуществляется на напряжении 0,4кВ переменного тока от существующей трансформаторной подстанции ТП-60 панель №8 с заменой блока рубильника с предохранителями на оборудование необходимого номинального тока. Учет потребляемой электроэнергии предусматривается счетчиком, установленным на вводе.

В качестве вводно-распределительного устройства электропитания томографа проектом предусмотрены:

- шкаф вводно-учетный типа ЯВУ-440-31УХЛ4, расположенный в электрощитовой;
- щит питания ЩП с автоматическими выключателями защиты блока питания ИБП, входящий в комплект поставки оборудования томографа, расположенный в техническом помещении.

Для распределения электрической энергии к потребителям электроосвещения и

вентиляции предусматривается установка распределительных шкафов типа ШРН. Распределительные шкафы размещаются в холле и запитаны от существующего распределительного шкафа ШРС. Распределительный шкаф, от которого получают питание электроприводы потребителей вентиляции , запитан через ящик типа РУСМ, в котором предусмотрено отключение питания при пожаре от датчика пожарной сигнализации.

6.3.5 Кабельное хозяйство.

Силовые сети и сети управления выполняются кабелями с медными жилами с оболочкой и изоляцией, не поддерживающими горение с пониженным дымообразованием.

Прокладка питающих кабельных линий предусмотрена в существующем кабельном канале трансформаторной подстанции, в траншее и по подвалу в кабель-каналах.

Прокладка распределительных сетей, цепей управления и сетей освещения предусмотрена в кабель-каналах, на проволочных лотках за подвесным потолком, в трубах ПВХ на скобах по подвалу.

Подвод питания к электродвигателям выполняется гибким вводом.

Сечение кабелей проектируемых кабельных линий выбраны по токовым нагрузкам в нормальном режиме работы и проверены в аварийных режимах с учетом перегрузок и токов.

6.3.6 Электроосвещение

В проектируемых помещениях проектом предусмотрено устройство рабочего и аварийного освещения. Напряжение сети рабочего и аварийного освещения 380/220 В. Напряжение ламп 220 В. Светильники рабочего и аварийного освещения запитаны от вновь устанавливаемого распределительно щитка ЩР расположенного в холле. Все щитки заказаны с шинкой РЕ. Освещение выполняется светильниками с линейными и компактными люминесцентными лампами с электронными ПРА (ЭПРА). В комнате управления освещение предусмотрено светильниками с компактными люминесцентными лампами с регулируемыми ЭПРА для регулирования освещенности с помощью электронного таймера. В пем ещениях, где необходима правильная цветопередача, в качестве источником света приняты люминесцентные лампы с улучшенной цветностью типа ЛЕЦ. Светильники аварийного освещения комплектуются блоком аварийного питания. На путях эвакуации предусмотрены световые указатели выхода типа РС-160 со встроенными аккумуляторами. Светильники выбраны со степенью защиты соответствующей категории освещаемого помещения.

6.3.7 Заземление

Для защиты персонала от поражения электрическим током проектом предусмотрено заземление электрооборудования в соответствии с требованиями ПУЭ РК гл.1-7 и требованиям завода-изготовителя.

Проектом предусмотрен контур защитного заземления томографа с сопротивлением не более 10 Ом, выполненный стальной полосой 40х4 мм, прокладываемой в грунте на глубине 0,7 м и, присоединенными к ней вертикальными заземлителями из круглой стали ф16мм длиной 3,0м. После монтажа контура заземления произвести замеры сопротивления растеканию тока и, при необходимости, забить дополнительные электроды.

Все вновь устанавливаемое электрооборудование и аппаратура, нормально, не находящиеся под напряжением, но могущие попасть под него вследствие повреждения изоляции, подлежат заземлению путем присоединения их к проектируемому заземляющему устройству и занулению. Для зануления используются нулевые провода электросети. Линии групповой сети, прокладываемой от щитков до светильников освещения, штепсельных розеток и стационарных электроприемников выполняются 3-х (5-ти) проводными: (фазный – L, нулевой рабочий – N, нулевой защитный – PE проводники). Нулевой рабочий и нулевой защитный проводники подключаются на щитках под разные контактные зажимы.

6.4 Конструктивные решения и противопожарные мероприятия.

Способ прокладки трубопроводов систем теплоснабжения открытый, что обеспечивает легкую замену их при ремонте. Трубопроводы в местах пересечения перекрытий, внутренних стен и перегородок прокладываются в гильзах из негорючих материалов. Заделка зазоров и отверстий в местах прокладки трубопроводов выполняется негорючими материалами, обеспечвающими нормируемы предел огнестойкости ограждений EI 45.

Для общеобменной вентиляции 0-02 Костромского калориферного завода.

На воздуховодах, при пересечении ими противопожарных преград обслуживаемых помещений категорий «В1...В4», устанавливаются противопожарные клапаны с пределом огнестойкости не менее EI 60.

Места прохода транзитных воздуховодов через перегородки и перекрытия здания уплотняются негорючими материалами, обеспечивая нормируемый предел огнестойкости пересекаемой ограждающей конструкции EI 45.

Низ воздухозаборного отверстия размещается на 3.0 м от поверхности земли. Выбросы в атмосферу из систем вентиляции размещены на растоянии от приемных устройств для наружного воздуха не менее 10 метров

Для уменьшения шума и вибрации от работающего вентиляционного оборудования до значений не превышающих допустмые уровни звукового давления в помещениях и на прилегающей территории , предусматриваются следующие мероприятия:

- установка вентагрегатов на пружинных виброизоляторах;
- присоединение вентиляторов к воздуховодам при помощи гибкиз вставок;
- подбор вентиляторов с учетом уровня звуковой мощности;
- скорости движения воздуха в воздуховодах и воздухораспределительных устройствах принимаются с обеспечением оптимальных шумовых характеристик проектируемых систем;
- на системах вентиляции, обслуживающих помещения с постоянным пребыванием людей, установлены шумоглушители.

6.5 Мероприятия по охране окружающей среды

В процессе деятельности проектируемого здания образуются следующие отходы:

- бытовые, содержащие мусор от уборки помещений;
- люминесцентные лампы, использующиеся для освещения помещений.

Бытовые отходы предусматривается складировать в отдельные металлические контейнеры, установленные на площадке мусоросборника. Контейнеры должны ежедневно освобождаться от отходов и специализированным автотранспортом вывозиться с территории спорткомплекса на свалку.

Для освещения помещений здания используются люминесцентные лампы. Предполагаемый годовой выход ламп из строя составляет 10% от общего количества ламп. Отходы являются токсичными и относятся к 1 классу опасности. Необходимо складировать в отдельные емкости для токсичных отходов.

6.6 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии со СН РК 1.02-03-2011, СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан», на основании сборников сметных цен и расценок на строительные работы СН РК 8.02-05-2002, на монтаж оборудования СН РК 8.02-06-2002, на строительные материалы, изделия и конструкции СН РК 8.02-04-2002, изменения и дополнения выпуски 1-13, с применением программного обеспечения «АВС-4» (Редакция 4.4.1.). Территориальный район принят 13 - (Павлодарская область).

При составлении смет использованы:

- сборники сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции (СН РК 8.02-04-2002);
- сборники сметных цен и расценок на строительные работы (СН РК 8.02-05-2002);
- сборники расценок на монтаж оборудования (СН РК 8.02-06-2002).

В сметной стоимости строительства учтены:

- накладные расходы на строительные, монтажные и специальные строительные работы по приложению № 1 к СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»;
- ненормируемые и непредвиденные затраты в размере 6 % (СН РК 8.02-02-2002);
- налоги, сборы, обязательные платежи, установленные действующим законодательством в размере 2 %;
- налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан, на соответствующий год строительства, от сметной стоимости строительства в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей – 12%.

Переход на текущий уровень сметной стоимости строительства от базового уровня цен 2001 года осуществлен через индекс изменения МРП 2,234. В текущих ценах МРП 2013 года составляет 1731 тенге.

7. ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ.

7.1. Оценка принятых проектных решений

В целом рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование и иными исходными данными.

Состав и комплектность представленных материалов соответствуют требованиям СНиП РК 1.02-01-2007 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство».

Материалы инженерных изысканий содержат достаточные данные, необходимые для разработки рабочего проекта.

При разработке рабочего проекта учтены местные природно-климатические и геологические условия площадки строительства.

Принятые решения с учетом внесения изменений по п. 7.2 соответствуют государственным нормативным требованиям по санитарной, экологической, противопожарной, производственной безопасности, обеспечивают надежную работу.

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

В процессе рассмотрения по рабочему проекту «Капитальный ремонт блока лучевой диагностики КГП на ПХВ БСМП г.Павлодара» по замечаниям и предложениям филиала РГП «Госэкспертиза» по Павлодарской области в проектной документации были внесены следующие изменения и дополнения:

1. Выполнена таблица ведомости прилагаемых и ссылочных документов.
2. В ведомости основных комплектов рабочих чертежей указаны все разделы.
3. В общих данных описан объем выполняемых работ.
4. Лист ВК-4. Схема приведена в соответствие с планом.
5. Лист ВК-5. Откорректированы отметки трубопроводов.
6. Лист ЭО-4. Поз. 9 по экспликации помещений, аварийное освещение распределено равномерно.
7. Лист ЭО-7. Откорректировано количество светильников.
8. Лист ЭО-5. В помещении бассейна предусмотрены таблички «Выход».
9. Лист ПС-4. Исключены приборы ПС в помещениях венткамер.
10. Лист ОВ-2. Разработан узел врезки в транзитную теплосеть.
11. Лист ОВ-4. Откорректирована аксонометрическая схема системы отопления.
12. Лист ОВ-7. Откорректирована спецификация оборудования теплового узла.
13. Локальная смета №176 позиция 1 – заменена расценка по кладке отдельных участков стен.
14. Локальная смета №176 позиция 2 – заменена расценка по усилению проемов при пробивке.
15. Локальная смета №176 позиция 5 – заменена расценка защитного окна.
16. Локальная смета №176 позиция 10 – устройство кабельного канала откорректирована согласно проекта.
17. Локальная смета №176 позиция 11 – откорректирован способ прокладки электрического кабеля .

Технико-экономические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование показателей	Ед.изм.	Показатели		Изменения + увеличение - снижение
			Заявленные	Рекомендуемые к утверждению	
1	Общая сметная стоимость в базовых ценах 2001г. в том числе СМР оборудование	млн. тенге млн. тенге млн. тенге	9,031 8,654 0,253	8,761 8,392 0,253	-0,270 -0,262 -
2	Общая сметная стоимость в текущих ценах 2013 г. в том числе СМР оборудование	млн. тенге млн. тенге млн. тенге	23,479 19,277 0,565	22,934 18,743 0,565	-0,545 -0,534 -
3	Продолжительность капитального ремонта	мес.	2	2	-

Примечание. Общее снижение в сумме 0,545 млн.тенге произошло за счет корректировки сметной документации по замечаниям и предложениям филиала РГП «Госэкспертиза» по Павлодарской области.

8 ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Капитальный ремонт блока лучевой диагностики КГП на ПХВ БСМП г.Павлодара» соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Общая сметная стоимость капитального ремонта в базовых ценах 2001г. – 8,761 млн.тенге
в том числе СМР – 8,392 млн.тенге
оборудование – 0,253 млн. тенге

Общая сметная стоимость капитального ремонта в текущих ценах 2013 г. – 22,934 млн.тенге
в том числе СМР – 18,743 млн.тенге
оборудование – 0,565 млн. тенге

Продолжительность капитального ремонта – 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 для проектирования, достоверность которых гарантирована КГП на ПХВ «Больница скорой медицинской помощи г. Павлодара» в соответствии с условиями договора от 09 июля 2013 года №6/0586.

8 ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістерді және толықтыруларды ескере отырып, «Павлодар қ. ЖМКА шаруашылық жүргізу құқығындағы КМК сәулелік диагностика бөлімін күрделі жөндеу» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және белгіленген тәртіпте төмендегі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштермен бекітілуге ұсынылады:

2001 жылғы базалық деңгейдегі бағамен алынған күрделі жөндеудің жалпы есептік құны	- 8,761 млн.тенге
соның ішінде құрылысты-монтаждық жұмыстары	- 8,392 млн.тенге
жабдықтар	- 0,253 млн. тенге
2013 жылдары құрылыс салу болжамы бойынша ағымдағы бағамен алынған күрделі жөндеудің жалпы құны	- 22,934 млн.тенге
соның ішінде құрылысты-монтаждық жұмыстары	- 18,743 млн.тенге
жабдықтар	- 0,565 млн. тенге
Күрделі жөндеудің 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 қорытындысы дұрыстылығы 2013 жылғы 09 шілдедегі №6/0586 шарттың тәртібіне сәйкес Шаруашылық жүргізу құқығындағы «Павлодар қаласының жедел медициналық жәрдем ауруханасы» КМК кепілдендірілген бастапқы мәліметтер және жобалау үшін тапсырысшымен берілген материалдар негізінде берілді.

Жауапты орындаушылар

Өндіріс бөлімінің бастығы	Сейсембеков А.Т.
Жетекші маман/жетекші сарапшы	Альгожин Т.А.
Смета секторының басшысы	Глущенко Л.И.
Жетекші маман	Талипов Е.М.
Жетекші маман	Балгужинов А.А.
Жетекші маман	Калиаскарова А.Л.
Аудармашы	Каменова Г.И.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ӘДІЛЕТ МИНИСТРЛІГІ
"ПАВЛОДАР ОБЛЫСЫНЫҢ
ӘДІЛЕТ ДЕПАРТАМЕНТІ"
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ПАВЛОДАР ҚАЛАСЫНЫҢ
ӘДІЛЕТ БАСҚАРМАСЫ

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"ДЕПАРТАМЕНТ ЮСТИЦИИ
ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ"
УПРАВЛЕНИЕ ЮСТИЦИИ
ГОРОДА ПАВЛОДАРА

БҰЙРЫҚ

ПРИКАЗ

2014ж. 31.01 № 341

Павлодар қаласы

город Павлодар

" КазРосЭнергоПроект " Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі қызметін тоқтату туралы (қосылу жолымен заңды тұлғаның қызметінің тоқтатылуына байланысты және қосылу жолымен қайта құрылуына байланысты)

Павлодар қаласы **2014 жылғы «31» қантар**

Құжаттардың беруі күні: 23.01.2014 ж.;
Алғашқы тіркелген күн: 13.08.2008 ж.;
БСН: 080840008167;
Заңды тұлғаның тұрған жері: Қазақстан Республикасы, 140000, Павлодар облысы, Павлодар қаласы, Торайгырова көшесі, 68/2.;
Заңды тұлғаның атауы: " **КазРосЭнергоПроект** " Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі;
Заңды тұлғаның құрылтайшылары: Мустафин Серикжан Кусаинович (УДЛ РК № 005322089, выдано МВД РК от 20.11.2000 г., ИИН 740129350408, РНН 451812015944), Паненкова Елена Геннадьевна (УДЛ РК № 024107579, выдано МЮ РК от 04.12.2009 г., ИИН 670414400907, РНН 451711325996), Байгазинова Гульнар Шакиртовна (УДЛ РК № 025906567, выдано МЮ РК от 08.10.2010 г., ИИН 660911400530, РНН 511712950983);
Бірінші басшысы: Паненкова Елена Геннадьевна (УДЛ РК № 024107579, выдано МЮ РК от 04.12.2009 г., ИИН 670414400907, РНН 451711325996);
Жарғылық капиталының мөлшері: 5000000.0 теңге;
Қызметінің негізгі түрі: архитектура облысындағы қызмет;

Қазақстан Республикасының Азаматтық Кодіксінің 42 бабын (жалпы бөлімі) және «Заңды тұлғаларды мемлекеттік тіркеу және филиалдар мен өкілдіктері есептік тіркеу туралы» Қазақстан Республикасы Заңының 14 бабын басшылыққа ала отырып,

Б Ұ Й Ы Р А М Ы Н:

1." **КазРосЭнергоПроект** " Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі қосылу жолымен заңды тұлғаның қызметінің тоқтатылуы және «СТРОЙИНДУСТРИЯ» БСН: 991240015834 қосылу жолымен қайта құрылуына байланысты.

2. 27.12.2013 ж. № 967-1945-01-ЖШС " **КазРосЭнергоПроект** " Жауапкершілігі шектеулі серіктестігіне Павлодар қаласы Әділет басқармвсымен берілген мемлекеттік қайта тіркеу туралы анықтама жойылсын.

1. Қайта тіркеу және қызметі тоқтатылғаны туралы мәліметтер «Заңды тұлғалар» Мемлекеттік дерек қорынның бизнес-сәйкестендіру нөмірі Ұлттық реестріне енгізілсін. Бұйрық көшірмесі Павлодар облысының Әділет департаментіне жіберілсін.

Павлодар қаласы
Әділет басқармасының
басшысы **А.Жантемиров**

003824

Сериялық нөмірсіз бланк ЖАРАМСЫЗ ДЕП ТАНЫЛАДЫ. Қызмет бабындағы мақсат үшін көшірмесі шектеулі мөлшерде жасалады, белгіленген тәртіппен БЕКІТІЛЕДІ және ЕСЕПКЕ АЛЫНАДЫ
Бланк без серийного номера НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН. Копии при надлежащей необходимости делаются в ограниченном количестве
ЗАВЕРЯЮТСЯ и УЧИТЫВАЮТСЯ в установленном порядке.

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
УПРАВЛЕНИЕ ЮСТИЦИИ ГОРОДА ПАВЛОДАРА ДЕПАРТАМЕНТА ЮСТИЦИИ ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ № 341

О регистрации прекращения деятельности Товарищества с ограниченной ответственностью «КазРосЭнергоПроект» (в связи с реорганизацией путем присоединения и прекращения деятельности реорганизованного юридического лица)

город Павлодар **«31» января 2014 года**

Дата представления документов: 23.01.2014 г.;
Дата первичной регистрации: 13.08.2008 г.;
БИН: 080840008167;
Место нахождение юридического лица: Республика Казахстан, 140000, Павлодарская область, город Павлодар, ул. Торайгырова, 68/2.;
Наименование юридического лица: Товарищество с ограниченной ответственностью " **КазРосЭнергоПроект**»;
Учредители юридического лица: Мустафин Серикжан Кусаинович (УДЛ РК № 005322089, выдано МВД РК от 20.11.2000 г., ИИН 740129350408, РНН 451812015944), Паненкова Елена Геннадьевна (УДЛ РК № 024107579, выдано МЮ РК от 04.12.2009 г., ИИН 670414400907, РНН 451711325996), Байгазинова Гульнар Шакиртовна (УДЛ РК № 025906567, выдано МЮ РК от 08.10.2010 г., ИИН 660911400530, РНН 511712950983)
Первый руководитель: Паненкова Елена Геннадьевна (УДЛ РК № 024107579, выдано МЮ РК от 04.12.2009 г., ИИН 670414400907, РНН 451711325996).
Размер уставного капитала: 5000000.0 тенге;
Основной вид деятельности: деятельность в области архитектуры;

Руководствуясь ст. 42, Гражданского Кодекса Республики Казахстан (общая часть) и статьей 14 Закона Республики Казахстан «О государственной регистрации юридических лиц и учетной регистрации филиалов и представительств»,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Зарегистрировать прекращения деятельности Товарищество с ограниченно ответственностью " **КазРосЭнергоПроект** " (в связи с реорганизацией путем присоединения к Товарищество с ограниченной ответственностью «СТРОЙИНДУСТРИЯ» БИН: 991240015834)
2. Аннулировать справку прекратившего деятельности юридического лица государственной перерегистрации Товарищество с ограниченной ответственностью «КазРосЭнергоПроект» № 967-1945-01-ТОО от 27.12.2013г. выданное Управлением юстиции города Павлодар Департамента юстиции Павлодарской области.
3. Внести в единый Государственный регистр юридических лиц Государственную базу данных «Юридические лица» сведения о прекращении деятельности в связи с реорганизацией путем присоединения.

Руководитель Управления юстиции г. Павлодар **А.Жантемиров**