ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-
КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ
АГЕНТТІГІ «ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК
ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ»
ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ
ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРНЫНЫҢ
(«МЕМСАРАПТАМА» РМК)
ПАВЛОДАР ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ
«ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ
ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ»
(РГП «ГОСЭКСПЕРТИЗА»)
АГЕНТСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
ПО ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ҚОРЫТЫНДЫ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ АГЕНТТІГІ «ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ» ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРНЫНЫҢ («МЕМСАРАПТАМА» РМК) ПАВЛОДАР ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ» (РГП «ГОСЭКСПЕРТИЗА») АГЕНТСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА ПО ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ

БЕКІТЕМІН:
«Мемсараптама» РМК-ның
Павлодар облысы бойынша филиалының
директоры
..... Р.Қ. Баширов

2013 жылғы 3 мамырдағы №16-0280/13

«Павлодар қаласының «7 жалпы білім беру бейіндік бейімдеуге мамандандырылған мектебі» ММ электрмен жабдықтауын күрделі жөндеу»

жұмыс жобасы бойынша

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
Павлодар қаласының №7 жалпы білім беру бейіндік бейімдеуге мамандандырылған мектебі» ММ

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
Қазақстандық жобалау- зерттеу институты «Казахстанпроект» ЖШС
Павлодар қ.

Қазақстан Республикасы
Павлодар қ.

АЛҒЫ СӨЗ

«Павлодар қаласының «7 жалпы білім беру бейіндік бейімдеуге мамандандырылған мектебі» ММ электрмен жабдықтауын күрделі жөндеу» жұмыс жобасы бойынша осы сараптау қорытындысы «Мемсараптама» РМК-ның Павлодар облысы бойынша филиалымен берілді.

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

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ АГЕНТТІГІ «ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ» ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРНЫНЫҢ («МЕМСАРАПТАМА» РМК) ПАВЛОДАР ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ» (РГП «ГОСЭКСПЕРТИЗА») АГЕНТСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА ПО ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
Филиала РГП «Госэкспертиза»
по Павлодарской области

.....Р.К. Баширов

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№16-0280/13 от 3 мая 2013 года

по рабочему проекту

«Капитальный ремонт электроснабжения ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара»

ЗАКАЗЧИК:
ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «Казахстанпроект »
г. Павлодар

Республика Казахстан
г. Павлодар

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту **«Капитальный ремонт электроснабжения ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара»** выдано филиалом РГП «Госэкспертиза» по Павлодарской области.

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 электроснабжения ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара» разработан в 2013 году.

Согласно письма ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара» от 28 марта 2013г. за №16-03-0522 и в соответствии с договором №6/0228 от 1 апреля 2013 года филиалом РГП «Госэкспертиза» по Павлодарской области рассмотрен проект «Капитальный ремонт электроснабжения ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара».

2 ЗАКАЗЧИК: ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара».

3 ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «Казахстанпроект», государственная лицензия 15-ГСЛ №004072 от 12 апреля 2001 года, приказ №11/1 от 15 февраля 2013 года о назначении Шевелевой Т.Н. главным инженером проекта.

4 ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5 ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

–Задание на проектирование «Капитальный ремонт электроснабжения ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара», утвержденное директором ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара».

–Дефектный акт, утвержденный директором ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара».

5.2 Перечень документации, представленной на экспертизу:

–Рабочие чертежи. Общая пояснительная записка.

–Сметная документация.

6 ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства:

Участок строительства располагается на территории г.Павлодара, ул. пл.Победы, 13

Климатические характеристики

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.
Снеговая нагрузка	- 120 кгс/м^2.
Ветровая нагрузка	- 38 кгс/м^2.
Зона влажности	- сухая.

6.2 Проектные решения

Уровень ответственности - II нормальный (технически не сложный).

Проектом предусмотрены следующие виды работ:

–Демонтаж светильников с лампами накаливания.

–Демонтаж светильников для люминесцентных ламп.

–Демонтаж выключателей, розеток.

–Демонтаж скрытой электропроводки.

–Демонтаж вводно-распределительного устройства.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

–Демонтаж щитков освещения.
–Пробивка борозд площадью сечения до 20 см^2 в бетонных конструкциях потолков.
–Заделка в бетонных потолках борозд шириной до 50мм, глубиной до 20мм.
–Монтаж провода 2-3х жильных в готовый канал стен и плит перекрытия.
–Установка блока управления шкафного исполнения.
–Установка светильников с лампами накаливания до 75Вт.
–Монтаж бра и плафонов.
–Монтаж сигнальных фонарей «Вход», «Выход».
–Установка светильников с люминесцентными лампами.
–Установка групповых щитков.
–Установка ящика с понижающим трансформатором.
–Установка прибора учета.
–Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке.
–Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке.
–Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38см круглых отверстий до 50мм.
–Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером до 130х130мм.

6.3 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 программный комплекс «SANA-2001» (версия 15.2.18 от 11.03.13г.).

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

Накладные расходы определены в соответствии с Приложением №1 к СН РК 8.02-02-2002 г.

Ненормируемые и непредвиденные затраты в размере 6% от суммы прямых затрат и накладных расходов по СН РК 8.02-02-2002, в которых учтен социальный налог.
Налоги и сборы, обязательные платежи приняты в размере - 2 %. НДС 2013г. – 12%.

Территориальный район 13 – Павлодарская область.

7 ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых проектных решений.

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 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе 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.

В процессе рассмотрения рабочего проекта «Капитальный ремонт электроснабжения ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара» по замечаниям и предложениям филиала

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

РГП «Госэкспертиза» по Павлодарской области» в проектно-сметную документацию были внесены следующие изменения и дополнения:

1. Раздел ЭО. Предоставлен опросный лист на ВРУ.
2. Раздел ЭО. Лист 3. Заменены предохранители в ВРУ.
3. Раздел ЭО. Лист 3. Откорректирована нагрузка на ЩС.
4. В результате корректировки сметной документации общая сметная стоимость в базовых ценах 2001 года и текущих ценах 2013 года остались без изменений.

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	 3,728 3,399 0,281	 3,728 3,399 0,281	 - - -
2	Общая сметная стоимость в текущих ценах 2013 г. в том числе СМР оборудование	 млн. тенге млн. тенге млн. тенге	 9,937 7,594 0,627	 9,937 7,594 0,627	 - - -
3	Продолжительность капитального ремонта	мес.	1	1	-

8 ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Капитальный ремонт электроснабжения ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города 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 в базовых ценах 2001г.	– 3,728 млн.тенге
в том числе СМР	– 3,399 млн.тенге
оборудование	– 0,281 млн.тенге
Общая сметная стоимость в текущих ценах 2013 г.	– 9,937 млн.тенге
в том числе СМР	– 7,594 млн.тенге
оборудование	– 0,627 млн.тенге
Продолжительность капитального ремонта	– 1 месяц

2. В связи с выходом данного заключения, ранее выданное заключение по рабочему проекту «Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт электроснабжения ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара» за №16-0224/13 от 22 апреля 2013 года аннулируется, согласно письма от 3 мая 2013 ГУ «Средняя общеобразовательная специализированная школа профильной адаптации №7 города Павлодара».

8 ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістерді және толықтыруларды ескере отырып, «Павлодар қаласының «7 жалпы білім беру бейіндік бейімдеуге мамандандырылған мектебі» ММ

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

электрмен жабдықтауын 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	– 3,728 млн.тенге
соның ішінде құрылысты-монтаждық жұмыстары	– 3,399 млн.тенге
жабдықтар	– 0,281 млн.тенге
2013 жылғы ағымдағы бағамен алынған	– 9,937 млн.тенге
соның ішінде құрылысты-монтаждық жұмыстары	– 7,594 млн.тенге
жабдықтар	– 0,627 млн.тенге
Күрделі жөндеудің ұзақтығы	– 1 ай

2. Осы қорытынды шығуы себебімен «Павлодар қаласының №7 жалпы білім беру бейіндік бейімдеуге мамандандырылған мектебі» ММ электрмен жабдықтауын күрделі жөндеуге арналған жобалау-сметалық құжаттамасын әзірлеу» жұмыс жобасын сараптау бойынша бұрын №16-0224/13 2013 жылғы 22 сәуір берілген қорытынды Павлодар қаласының №7 жалпы білім беру бейіндік бейімдеуге мамандандырылған мектебі» ММ 2013 жылғы 3 мамыр хатына сәйкес жойылады.

Жауапты орындаушылар

Директордың орынбасары	Мустафин Д.Б.
Өндіріс бөлімінің бастығы	Сейсембеков А.Т.
Жетекші маман	Калиаскарова А.Л.
Бас маман	Вышарь В.П.
Баға мониторингісі бойынша маман	Рахимова Р.К.
Аудармашы	Курмангалиева А.С.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

МЕМСАРАТТАМА