ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ АГЕНТТІГІНІҢ
«ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК
ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ»
ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ
ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
КӘСІПОРНЫНЫҢ («МЕМСАРАПТАМА» РМК)
АЛМАТЫ ҚАЛАСЫНДАҒЫ ФИЛИАЛЫ

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА •

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

Бекітемін:

«Мемсараптама» РМК
Алматы қаласындағы филиалы
директорының орынбасары

Туганбаев Б.С.

«Алматы қаласы Достық даңғылы, 103 бойында орналасқан ҚР ҰҚК шекара қызметі Академиясының көшелік жарықтандыруын күрделі жөндеу»
жұмыс жобасы бойынша

2013 жылғы 13 қарашадағы № 02-0799/13

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
Қазақстан Республикасы
ҰҚК Шекара қызметі Академиясы,
Алматы қаласы

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«Алстройпроект» ЖШС,
Алматы қаласы

Алматы қаласы

МЕМСАРАПТАМА

АЛҒЫ СӨЗ

«Алматы қаласы Достық даңғылы, 103 бойында орналасқан ҚР ҰҚК шекара қызметі Академиясының көшелік жарықтандыруын күрделі жөндеу» жұмыс жобасы бойынша осы сараптамалық қорытындысы Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитетінің шаруашылық жүргізу құқығындағы «Жобаларды мемлекеттік ведомстводан тыс сараптау» Республикалық мемлекеттік кәсіпорнының («Мемсараптама» РМК) Алматы қаласындағы филиалымен берілді.

«Мемсараптама» РМК Алматы қаласындағы филиалының рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ АГЕНТТІГІНІҢ
«ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК
ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ»
ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ
ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
КӘСІПОРНЫНЫҢ («МЕМСАРАПТАМА» РМК)
АЛМАТЫ ҚАЛАСЫНДАҒЫ ФИЛИАЛЫ

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА •

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

Утверждаю:

Заместитель директора
филиала РГП «Госэкспертиза»
в г. Алматы

Туганбаев Б.С.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 02-0799/13 от 13 ноября 2013 г.

по рабочему проекту
«Капитальный ремонт уличного освещения Академии пограничной службы КНБ РК, расположенной по пр. Достык, 103 в г. Алматы»

ЗАКАЗЧИК:
Академия Пограничной службы КНБ
Республики Казахстан,
г. Алматы

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «Алстройпроект»,
г. Алматы

г. Алматы

МЕМСАРАПТАМА

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное экспертное заключение по рабочему проекту **«Капитальный ремонт уличного освещения Академии пограничной службы КНБ РК, расположенной по пр. Достык, 103 в г. Алматы»**, выдано филиалом Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Государственная вневедомственная экспертиза проектов» (РГП «Госэкспертиза») Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства в г. Алматы.

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения филиала РГП «Госэкспертиза» в г. Алматы.

1 НАИМЕНОВАНИЕ - рабочий проект «Капитальный ремонт уличного освещения Академии пограничной службы КНБ РК, расположенной по пр. Достык, 103 в г. Алматы».

Настоящее заключение выполнено согласно договору № 809 от 21 октября 2013 года, заключенному с ТОО «Алстройпроект», на проведение государственной экспертизы рабочего проекта.

2 ЗАКАЗЧИК – Академия Пограничной службы КНБ РК.

3 ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК – ТОО «Алстройпроект» (государственная лицензия ГСЛ № 006627 от 4 сентября 2001 года, выданная Агентством по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Казахстан, приложение к ГСЛ № 006627 от 26 ноября 2012 года).

ГИП – Коленько Н. И. (приказ № 14 от 1 июля 2013 года).

4 ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ – государственные инвестиции, республиканский бюджет (письмо № 17/11-377 от 6 сентября 2013 года, выданное Академией пограничной службы КНБ РК).

5 ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на проектирование по объекту «Капитальный ремонт уличного освещения Академии пограничной службы КНБ РК, расположенной по пр. Достык, 103 в г. Алматы», утвержденное Академией пограничной службы КНБ РК, от 1 июля 2013 года;

договор на разработку проектно-сметной документации на капитальный ремонт уличного освещения, между Академией пограничной службы КНБ РК и ТОО «Алстройпроект», № 199 от 28 июля 2013 года;

письмо Академии пограничной службы КНБ РК – источником финансирования по рабочему проекту «Капитальный ремонт уличного освещения Академии пограничной службы КНБ РК, расположенной по пр. Достык, 103 в г. Алматы», является республиканский бюджет, программа 001 «Обеспечение национальной безопасности», подпрограмма 104 «Содержание Академии ПС КНБ РК», специфика 421 «Капитальные ремонты зданий и сооружений», № 17/11-377 от 6 сентября 2013 года;

перечень оборудования, материалов, изделий, принятых по прайс-листам, по рабочему проекту «Капитальный ремонт уличного освещения Академии пограничной службы КНБ РК, расположенной по пр. Достык, 103 в г. Алматы», утвержденный Академией пограничной службы КНБ РК, от 7 октября 2013 года.

5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций:

согласование рабочего проекта «Капитальный ремонт уличного освещения Академии пограничной службы КНБ РК, расположенной по пр. Достык, 103 в г. Алматы», письмо № 17/11-449 от 16 октября 2013 года, выданное Академией пограничной службы КНБ РК.

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу

Пояснительная записка.

Комплект чертежей шифр 0038-ЭН - электротехнические решения.

Сметная документация.

5.4 Цель и назначение объекта

Целью проекта является проведение капитального ремонта, уличного освещения Академии пограничной службы КНБ РК по адресу пр. Достык, 103, в г. Алматы.

6 ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место расположения объекта и характеристика участка строительства

Здание Академии пограничной службы КНБ Республики Казахстан расположено по адресу пр. Достык 103 г. Алматы.

МЕМСАРАЙТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Природно-климатические условия района строительства:

Климатический район (СНиП РК 2.04-01-2010)	- III В.
Район по весу снегового покрова (СНиП 2.01.07-85*)	- II (so=70 кгс/м²).
Район по давлению ветра (СНиП РК 2.01.07-85*)	- III (wo=38 кгс/м²).
Расчетная зимняя температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки, обеспеченностью 0,92 (СНиП РК 2.04-01-2010)	- минус 21 ºС.
Сейсмичность района строительства	- 9 баллов.
Нормативная глубина промерзания: суглинков	- 92 см.

6.2 Проектные решения

На основании технического задания на проектирование, выданного Академией пограничной службы КНБ РК, рабочим проектом предусматривается капитальный ремонт уличного освещения Академии пограничной службы КНБ РК, расположенной по пр. Достык, 103 в г. Алматы.

Напряжение электрической сети - 380/220 В.

По степени обеспечения надежности электроснабжения объект относится к III категории.

Электроснабжение сетей наружного освещения осуществляется по существующей схеме от существующей трансформаторной подстанции ТП № 6448.

Рабочим проектом предусмотрена замена существующих сетей наружного освещения и прокладка новых сетей наружного освещения. Проектируемые сети наружного освещения, выполняются проводом марки СИП-1А, расчетного сечения по существующим и дополнительно устанавливаемым железобетонными опорам, высотой 9,5 м.

В качестве источников света приняты консольные светильники ЖКУ15-400-107 с натриевыми лампами мощностью 400 Вт. Приняты односторонняя и двухсторонняя схемы расположения светильников.

Управление освещением выполняется вручную, установленным в трансформаторной подстанции рубильником.

Технические показатели:

Напряжение сети электроснабжения	- 380/220 В.
Категория надежности	- III.
Расчетная мощность	- 33,2 кВт.

6.3 Охрана окружающей среды

Проектируемый объект по основным компонентам воздействия на окружающую среду: атмосферу, поверхностные и подземные воды, природные ресурсы и животный мир влияния не окажет.

6.4 Организация строительства

Проект организации строительства разработан на основании задания на проектирование, проектно-сметной документации, СН РК 1.03-00-2011* «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений», введенного в действие приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства регионального развития Республики Казахстан, от 1 июля 2013 года № 137-нқ, «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений» (СНиП 1.04.03-2008).

На строительной площадке проектом организации строительства предусмотрены инвентарные здания (административные, санитарно-бытовые) и производственные площадки складского, вспомогательного и бытового назначения для нужд строительства, с учётом выполнения максимального объема работ вне строительной площадки, путем поставки материалов и конструкций с предприятий строительной индустрии Республики Казахстан.

Нормативная продолжительность строительства определена согласно Пособию по определению продолжительности строительства предприятий, зданий и сооружений

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

(к СНиП 1.04.03-2008 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений») расчетным методом и принимается 1,0 месяца.

Начало строительства – в 2014 году, согласно письму «Академии ПС КНБ РК», от 6 сентября 2013 года № 17/11-377.

Технические показатели:

Нормативная продолжительность строительства - 1,0 месяца.

6.5 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии с СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состава проектной документации на строительство» и СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан» на основании сборников сметных норм и расценок, задания на проектирование и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 4.5) по выпуску сметной документации в базовых ценах 2001 года.

Сметная стоимость строительства в сметной документации определена базово-индексным методом, который основан на использовании текущих индексов по отношению к стоимости, определенной в базисном уровне цен 2001 года и согласно пунктам 2.1 и 5.1 СН РК 8.02-02-2002 служит ориентиром (в качестве максимальной цены) при осуществлении закупа подрядных строительных услуг заказчиком.

При составлении смет использованы:

сборники сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции (СН РК 8.02-04-2002), с учетом изменений и дополнений выпуски 1-16;

сборники сметных цен и расценок на строительные работы (СН РК 8.02-05-2002), с учетом изменений и дополнений выпуски 1-12;

сборники расценок на монтаж оборудования (СН РК 8.02-06-2002), с учетом изменений и дополнений выпуски 1-10;

сборник сметных цен на перевозку грузов для строительства (СН РК 8.02-04-2002);

перечень оборудования, материалов, изделий с приложением прайс-листов, наименования которых с соответствующими техническими характеристиками отсутствуют в действующей нормативной базе, утвержденные заказчиком (администратором бюджетной программы), согласно п. 9.3.14 СН РК 1.02-03-2011, пунктам 4.3.5, 4.3.8 СН РК 8.02-02-2002.

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы на строительные, монтажные и специальные строительные работы согласно приложению № 1 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);

средства на временные здания и сооружения согласно (СН РК 8.02-09-2002);

дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время по НДЗ-2001 (СН РК 8.02-07-2002) с учетом изменений и дополнений выпуск 2;

затраты на дополнительные отпуска и выслугу лет (СН РК 8.02-02-2002).

В соответствии с Постановлением Правительства Республики Казахстан, от 11 сентября 2007 года № 791, со статьей 9 п. 4 Закона Республики Казахстан «О республиканском бюджете на 2012-2014 годы», от 24 ноября 2011 года № 496-IV ЗРК, со статьей 9 п. 4 Закона Республики Казахстан «О республиканском бюджете на 2013-2015 годы», от 23 ноября 2012 года № 54-V ЗРК, с Приложением 1 «Прогноз показателей социально-экономического развития на 2013-2017 годы» к Протоколу заседания РБК, от 4 апреля 2012 года № 8 переход от базовых цен 2001 года в текущий уровень цен осуществлен через индексы изменения месячного расчетного показателя, установленного на 2013, 2014 годы:

2013 год – 1 731 тенге;

2014 год – 1 852 тенге.

Налоги, сборы и обязательные платежи начислены согласно действующему законодательству в размере 2 %.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, устанавливаемом законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной (расчетной) стоимости в текущем уровне с учетом налогов, сборов, обязательных платежей.

7 РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых проектных решений

В соответствии с п. 4 постановления Правительства Республики Казахстан, от 23 октября 2009 года № 1656 «Об утверждении Правил отнесения зданий и сооружений к технически сложным объектам» разработчиком проекта установлен II уровень ответственности.

Рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, иными исходными данными, техническими условиями и требованиями, а также согласно функциональному назначению данного участка строительства.

Принятые проектные решения соответствуют государственным нормативным требованиям по санитарной, экологической, пожарной и взрывной безопасности.

При разработке рабочего проекта учтены местные природно-климатические условия.

В проекте применены импортозамещающие местные строительные материалы и изделия, а также продукция, изготавливаемая на предприятиях Республики Казахстан.

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

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям Филиала РГП «Госэкспертиза» в г. Алматы, в рабочий проект «Капитальный ремонт уличного освещения Академии пограничной службы КНБ РК, расположенной по пр. Достык, 103 в г. Алматы», внесены следующие изменения и дополнения:

Технологические решения наружного освещения

1) Откорректирована пояснительная записка.
2) Представлены основные показатели проекта.
3) Откорректировано сечение и количество жил провода СИП-1А.
4) В спецификации оборудования откорректировано количество кабеля для зарядки светильников.

Сметная документация

5) Сметная документация откорректирована с учетом изменений и дополнений выпуск 17 к СН РК 8.02-04-2002, «Сборник сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции», введенный в действие с 11 октября 2013 года приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства регионального развития Республики Казахстан, от 30 сентября 2013 года № 262-нқ (редакция 4.5).
6) Стоимость материалов принята по данным нормативной базы 2001 года.
7) Стоимость материалов и оборудования, отсутствующих в нормативной базе 2001 года определена по данным прайс-листов, утвержденных заказчиком согласно пунктам 4.3.5, 4.3.8 СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан».
8) Представлено письмо «Академии ПС КНБ РК», о планировании начала строительства в 2014 году, от 6 сентября 2013 года № 17/11-377.
9) Применен коэффициент 0,8 к затратам на временные здания и сооружения согласно пункту. 2.4 раздел 2 правила применение сметных норм в СН РК 8.02-09 2002 «Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений».
10) Стоимость проведения экспертизы ПСД принята согласно расчету.
11) Обоснована расчетами стоимость проектно-изыскательских работ.
12) Откорректирован размер дополнительных затрат на производство работ в зимнее время в соответствии с п. 8г таблицы № 3 и п. 3 приложения к таблице № 3 СН РК 8.02-07-2002 «Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время».

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

13) Заменены расценки стоимости проводов СИП, на прямую расценку со сборников С151601-703; С151607-705, согласно проектным решениям.

14) Откорректирована норма расхода к стоимости проводам, согласно нормативной базе 2001 года.

15) Откорректированы объемы работ, согласно изменениям в проектных решениях по замечаниям филиала РГП «Госэкспертиза» в г. Алматы.

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту представлены в Таблице 1.

Таблица 1

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели		Изменения +увеличение –снижение
			Заявленные до экспертизы	Рекомендуемые к утверждению	
1	Расчетная мощность	кВт	33,2	33,2	-
2	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 года	млн. тенге	2,88	3,02	+0,14
	в том числе:				
	строительно-монтажные работы	млн.тенге	2,84	2,98	+0,14
	оборудование	млн.тенге	-	-	-
	прочие затраты	млн. тенге	0,04	0,04	-
3	Общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 2013 года в прогнозном уровне цен 2014 года	млн. тенге	10,48	8,83	-1,65
	в том числе:				
	строительно-монтажные работы	млн. тенге	6,79	7,12	+0,33
	оборудование	млн. тенге	-	-	-
	прочие затраты	млн. тенге	3,69	1,71	-1,98
В том числе сметная стоимость строительства по годам:					
3.1	в текущем уровне цен 2013 года с МРП 1 731 тенге (стоимость экспертизы ПИР и стоимость ПИР)	млн. тенге	2,49	0,45	-2,04
3.2	в прогнозном уровне цен 2014 года с МРП 1 852 тенге	млн. тенге	7,99	8,38	+0,39
4	Нормативная продолжительность строительства	мес.	1,0	1,0	-

7.3 В результате проведенной экспертизы:

улучшено качество проектно-сметной документации;

общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 2013 года, прогнозном уровней цен 2014 года, снижена на 1,65 млн. тенге.

8 ВЫВОДЫ

8.1 С учетом внесенных изменений и дополнений, рабочий проект «Капитальный ремонт уличного освещения Академии пограничной службы КНБ РК, расположенной по пр. Достык, 103 в г. Алматы», соответствует требованиям государственных нормативов и документов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется к утверждению в установленном порядке со следующими технико-экономическими показателями:

Расчетная мощность - 33,2 кВт.

Общая сметная стоимость строительства

в базовых ценах 2001 года - 3,02 млн. тенге,

в том числе строительно-монтажные работы - 2,98 млн. тенге.

МЕМСАРАЙТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Общая сметная стоимость строительства
в текущем уровне цен 2013 года,
в прогнозном уровне 2014 года - 8,83 млн. тенге,
в том числе строительно-монтажные работы - 7,12 млн. тенге.
В том числе сметная стоимость строительства по годам:
в текущем уровне цен 2013 года
(стоимость экспертизы ПИР и стоимость ПИР) - 0,45 млн. тенге;
в прогнозном уровне цен 2014 года - 8,38 млн. тенге.
Нормативная продолжительность строительства - 1,0 месяца.

8.2 Во исполнение п. 5 Протокольного решения Правительства Республики Казахстан, от 2 февраля 2010 года № 17-56 005-1689-12, в рабочем проекте применены импортозамещающие местные строительные материалы и изделия, а также продукция, изготавливаемая на отечественных предприятиях.

8.3 Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована ТОО «Алстройпроект» в соответствии с условиями договора, от 21 октября 2013 года № 809.

8.4 При представлении на утверждение и выдаче разрешения на производство строительно-монтажных работ (начало строительства), рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.

8.5 Рабочий проект подлежит утверждению в установленном порядке до начала производства работ.

8 ТҰЖЫРЫМДАР

8.1 Енгізілген өзгерістері мен толықтырулары ескерілген «Алматы қаласы Достық даңғылы, 103 бойында орналасқан ҚР ҰҚК шекара қызметі Академиясының көшелік жарықтандыруын күрделі жөндеу» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасындағы қолданылымдағы мемлекеттік нормативтер талаптарына сәйкес келеді және келесі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштерімен белгіленген тәртібі бойынша бекітілуге ұсынылады:

Есептік қуаттылығы - 33,2 кВт.
2001 жылғы базалық деңгейдегі бағамен алынған
құрылыстың жалпы сметалық құны - 3,02 млн. теңге,
соның ішінде құрылысты-монтаждық жұмыстары - 2,98 млн. теңге.
2013 жылғы ағымдағы деңгейдегі бағамен,
2014 жылғы болжамды деңгейдегі бағамен алынған
құрылыстың жалпы сметалық құны - 8,83 млн. теңге,
соның ішінде құрылысты-монтаждық жұмыстары - 7,12 млн. теңге.
Соның ішінде жылдар бойынша құрылыстың сметалық құны:
2013 жылғы ағымдағы деңгейдегі бағада
(ЖІЖ сараптамасының құны және ЖІЖ құны) - 0,45 млн. теңге;
2014 жылғы ағымдағы деңгейдегі бағада - 8,38 млн. теңге.
Құрылыстың нормативті ұзақтылығы - 1,0 ай.

8.2 Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2010 жылғы 2 ақпандағы № 17-56 005-1689-12 хаттама шешімінің 5 т. орындау мақсатында, жұмыс жобасында импорт алмастыратын жергілікті құрылыс материалдары мен бұйымдар, және отандық кәсіпорындарда өндірілген өнімдер қолданылған.

8.3 Осы сараптамалық қорытынды 2013 жылғы 21 қазандағы № 809 шарттағы ережелерге сәйкес, дұрыстығы «Алстройпроект» ЖШС кепілденген және тапсырысшымен бекітілген жобалауға арналған бастапқы материалдарды (деректерді) есепке ала отырып орындалды.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

8.4 Құрылысты-монтаждық жұмыстарын жүргізуге (құрылыстың басталуы) рұқсат беру және бекітуге ұсынған кезде жұмыс жобасының осы қорытындысына сәйкестігі тексерілу қажет.

8.5 Құрылыс жұмыстары басталғанға дейін жұмыс жобасы белгіленген тәртіпте бекітілуі тиіс.

Өндірістік бөлімінің бастығы	**А. Туякаев**
Жетекші сарапшы	**Г. Ечина**
Бас маман	**А. Наурызбекова**

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА