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 Академиясындағы асхана ғимаратының ішкі алаңдық канализация желілерін күрделі жөндеу»
жұмыс жобасы бойынша

2013 жылғы 18 карашадағы № 02-0804/13

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
Қазақстан Республикасы
ҰҚК Шекара қызметі Академиясы,
Алматы қаласы

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«Алстройпроект» ЖШС,
Алматы қаласы

Алматы қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Алматы қаласы Достық даңғылы, 103 бойында орналасқан ҚР ҰҚК шекара қызметі Академиясындағы асхана ғимаратының ішкі алаңдық канализация желілерін күрделі жөндеу» жұмыс жобасы бойынша осы сараптамалық қорытындысы Қазақстан Республикасы Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері Агентігінің 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.

МЕМСАРАПТАМА

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

Бугаанбаев Б.С.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 02-0804/13 от 18 ноября 2013 г.

по рабочему проекту
«Капитальный ремонт внутриплощадочной канализационной сети здания столовой Академии пограничной службы КНБ РК по адресу: 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 внутриплощадочной канализационной сети здания столовой Академии пограничной службы КНБ РК по адресу: 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 внутриплощадочной канализационной сети здания столовой Академии пограничной службы КНБ РК по адресу: пр. Достык, 103 в г. Алматы».

Настоящее заключение выполнено согласно договору № 808 от 21 октября 2013 года, заключенному с ТОО «Алстройпроект», на проведение государственной экспертизы рабочего проекта.

2 ЗАКАЗЧИК - ГУ «Управление строительства города Алматы».

3 ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК - 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 № 13 от 1 июля 2013 года).

4 ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ - государственные инвестиции, республиканский бюджет (письмо № 17/11-442 от 12 октября 2013 года, выданное Академией пограничной службы КНБ РК).

5 ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основания для разработки:

задание на проектирование по объекту «Капитальный ремонт внутриплощадочной канализационной сети здания столовой 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, заключенный между Академией пограничной службы КНБ РК и ТОО «Алстройпроект» на разработку проектно-сметной документации на капитальный ремонт внутриплощадочной канализационной сети здания столовой, № 199 от 28 июля 2013 года;

письмо Академии пограничной службы КНБ РК – о финансировании строительства объекта «Капитальный ремонт внутриплощадочной канализационной сети здания столовой Академии пограничной службы КНБ РК по адресу: 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», № 17/11-442, от 12 октября 2013 года;

письмо Академии пограничной службы КНБ РК – о планировании ремонтно-строительных работ в 2014 года по объекту «Капитальный ремонт внутриплощадочной канализационной сети здания столовой Академии пограничной службы КНБ РК по адресу: пр. Достык, 103 в г. Алматы», № 17/11-442, от 12 октября 2013 года;

топографическая съемка, выданная ТОО «Гео-Алидада», от 23 сентября 2013 года.

5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций:

согласование рабочего проекта «Капитальный ремонт внутриплощадочной канализационной сети здания столовой Академии пограничной службы КНБ РК по адресу: пр. Достык, 103 в г. Алматы», письмо № 17/11-448 от 16 октября 2013 года, выданное Академией пограничной службы КНБ РК.

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу

0038-0-НК Том 1. Пояснительная записка.
0038-0-НК Том 2. Сметная документация.
0038-0-НК Альбом. Рабочие чертежи.

5.4 Цель и назначение объекта строительства

Капитальный ремонт внутриплощадочной канализационной сети от здания столовой Академии пограничной службы КНБ РК по адресу: пр. Достык, 103 в г. Алматы.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

6 ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Участок строительства расположен в Медеуском районе города Алматы.

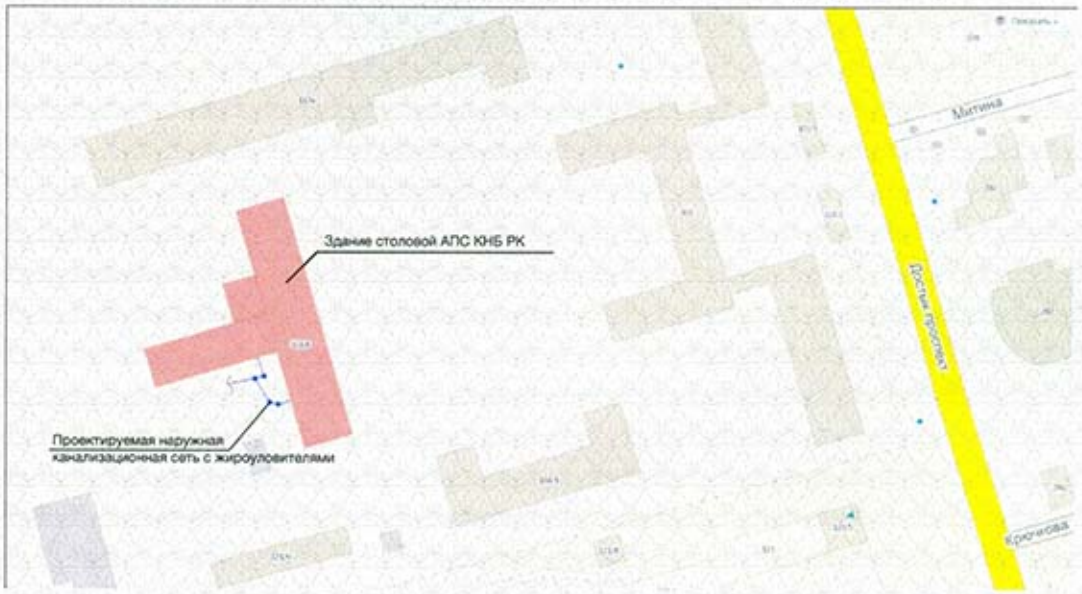

Рисунок 1 - *Ситуационная схема*

Природно-климатические условия района строительства:

Климатический район (СНиП РК 2.04-01-2001)	- III В.
Район по весу снегового покрова (СНиП 2.01.07-85*)	- II (s_o=70 кгс/м²).
Район по давлению ветра (СНиП РК 2.01.07-85*)	- III (w_o=38 кгс/м²).
Расчетная зимняя температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки, обеспеченностью 0,92 (СНиП РК 2.04-01-2001)	- минус 21 °С.
Сейсмичность района строительства	- 9 баллов.
Нормативная глубина промерзания:	
суглинков	- 92 см,
насыпных и крупнообломочных грунтов	- 136 см.

6.2 Проектные решения

Капитальным ремонтом предусматривается перекладка сетей канализации, с устройством жироуловителей.

6.2.1 Канализация

Наружные сети канализации (внутриплощадочные)

Диаметры перекладываемых трубопроводов канализации приняты согласно существующим выпускам.

Производственные стоки от столовой отводятся в жироуловитель и далее стоки поступают в колодец на существующей сети канализации.

Сети канализации запроектированы из полиэтиленовых напорных труб ПЭ 100 SDR 17 по ГОСТ 18599-2001 диаметрами 110,х6,6 мм, 160х9,5 мм.

Технические показатели:

Общая длина сетей канализации - 12,0 м.

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных взрывопожароопасных ситуаций

Для повышения надежности работы оборудования и систем, предотвращения аварийных ситуаций, предусматривается строительство жироуловителя, для задержания жиров из сточных вод столовой.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

6.4 Охрана окружающей среды

Строительство сети канализации выбрано с учетом существующих зеленых насаждений – зеленые насаждения (деревья, кустарники) не попадают в полосу выполнения строительно-монтажных работ.

Технологический процесс является безотходным и не сопровождается вредными выбросами в окружающую среду.

После обратной засыпки траншеи проводится тщательная планировка, «вытесненный» трубами грунт вывозится в установленные акиматом города места и восстанавливается почвенно-растительный слой.

Рабочий проект рассмотрен и согласован:

Академией пограничной службы КНБ РК по объекту «Капитальный ремонт внутриплощадочной канализационной сети здания столовой Академии пограничной службы КНБ РК по адресу: пр. Достык, 103 в г. Алматы», письмо № 17/11-448 от 16 октября 2013 года.

6.5 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 (к СНиП 1.04.03-2008 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений») расчетным методом и принимается 0,5 месяца.

Начало строительства - в 2014 году, согласно письму «Академии ПС КНБ РК», от 12 октября 2013 года № 17/11-442.

Технические показатели:

Нормативная продолжительность строительства - 0,5 месяца.

6.6 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;

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

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

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 %.

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 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 III 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 безопасности, охране труда, устойчивости функционирования объекта.

В проекте учтены современные требования по энергосбережению, рациональности проектных решений.

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

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

7.2 Дополнения по исходно-разрешительным документам и изменения, внесенные в рабочий проект, в процессе экспертизы:

В процессе рассмотрения, по замечаниям и предложениям Филиала РГП «Госэкспертиза» в г. Алматы, в рабочий проект «Капитальный ремонт внутриплощадочной канализационной сети здания столовой Академии пограничной службы КНБ РК по адресу: пр. Достык, 103 в г. Алматы», внесены следующие изменения и дополнения:

Канализация

1) Представлено заказчиком строительства письмо, об источнике финансирования строительства рабочего проекта «Капитальный ремонт

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

внутриплощадочной канализационной сети здания столовой Академии пограничной службы КНБ РК по адресу: пр. Достык, 103 в г. Алматы».

2) Трубы для канализации приняты казахстанских производителей, для сети К1 - полиэтиленовые ПЭ 100 SDR 17.

3) После жироуловителя диаметр трубопровода принят диаметром 150 мм.

4) В рабочем проекте указаны отметки на профиле у жироуловителя (входящей и выходящей трубы).

5) Учтены в спецификации на жироуловитель антисейсмические элементы (НК-4, 5).

Сметная документация

6) 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).

7) Стоимость материалов принята по данным нормативной базы 2001 года.

8) Заменена расценка по устройству отмостки вокруг колодцев, на расценку со сборника Е27, согласно тех части сборника.

9) Из расценки по устройству канализационных колодцев исключены стоимости сборных железобетонных конструкций, приняты согласно проектным решениям.

10) Представлено письмо «Академии пограничной службы КНБ РК», о планировании начала строительства - 2014 год, от 12 октября 2013 года № 17/11-442.

11) 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	Общая длина сетей канализации	м	12,0	12,0	
2	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 года	млн. тенге	0,37	0,38	+0,01
	в том числе:				
	строительно-монтажные работы	млн. тенге	0,36	0,38	+0,02
	оборудование	млн. тенге	-	-	-
	прочие затраты	млн. тенге	0,01	-	-0,01
3	Общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 2013 года, прогнозном уровне цен 2014 года	млн. тенге	1,90	1,20	-0,70
	в том числе:				
	строительно-монтажные работы	млн. тенге	0,88	0,91	+0,03
	оборудование	млн. тенге	-	-	-
	прочие затраты	млн. тенге	1,02	0,29	-0,73
	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	0,87	0,13	-0,74
3.2	в прогнозном уровне цен 2014 года с МРП 1 852 тенге	млн. тенге	1,03	1,07	+0,04
4	Нормативная продолжительность строительства	мес.	0,5	0,5	-

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА

7.3 В результате экспертизы:

улучшено качество проектной документации;

общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 2013 года, прогнозном уровне цен 2014 года снижена на 0,70 млн. тенге.

8 ВЫВОДЫ

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

Общая длина сетей канализации	- 12,0 м.
Общая сметная стоимость строительства	
в базовых ценах 2001 года	- 0,38 млн. тенге,
в том числе строительно-монтажные работы	- 0,38 млн. тенге.
Общая сметная стоимость строительства	
в текущем уровне цен 2013 года,	
в прогнозном уровне 2014 года.	- 1,20 млн. тенге,
в том числе строительно-монтажные работы	- 0,91 млн. тенге.
В том числе сметная стоимость строительства по годам:	
в текущем уровне цен 2013 года	
(стоимость экспертизы ПИР и стоимость ПИР)	- 0,13 млн. тенге;
в прогнозном уровне цен 2014 года	- 1,07 млн. тенге.
Нормативная продолжительность строительства	- 0,5 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 выдано на основании исходных данных и утвержденных заказчиком материалов для проектирования, достоверность которых гарантирована ТОО «Алстройпроект» в соответствии с условиями договора, от 21 октября 2013 года № 808.

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 Академиясындағы асхана ғимаратының ішкі алаңдық канализация желілерін күрделі жөндеу» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасындағы қолданылымдағы мемлекеттік нормативтер талаптарына сәйкес келеді және келесі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштерімен белгіленген тәртібі бойынша бекітілуге ұсынылады:

Канализация желілерінің жалпы ұзындығы	- 12,0 м.
2001 жылғы базалық бағамен алынған	
құрылыстың жалпы сметалық құны	- 0,38 млн. теңге,
соның ішінде құрылысты-монтаждық жұмыстары	- 0,38 млн. теңге.
2013 жылғы ағымдағы деңгейдегі бағамен,	
2014 жылғы болжамды деңгейдегі бағамен	
алынған құрылыстың жалпы сметалық құны	- 1,20 млн. теңге,
соның ішінде құрылысты-монтаждық жұмыстары	- 0,91 млн. теңге.
Соның ішінде жылдар бойынша құрылыстың сметалық құны:	
2013 жылғы ағымдағы деңгейдегі бағада	
(ЖІЖ сараптамасының құны және ЖІЖ құны)	- 0,13 млн. теңге;

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

2014 жылғы болжамды деңгейдегі бағада - 1,07 млн. теңге.
Құрылыстың нормативті ұзақтылығы - 0,5 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 № 808 шарттағы ережелерге сәйкес, дұрыстығы «Алстройпроект» ЖШС кепілденген және тапсырысшымен бекітілген жобалауға арналған бастапқы материалдарды (деректерді) есепке ала отырып орындалды.

8.4 Құрылыстық-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 **Л. Коновалова**

Бас маман **А. Наурызбекова**

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА