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)
АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША 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
ПО АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ҚОРЫТЫНДЫ

МЕМСАРАПТАМА

000 863

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) АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША 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 ПО АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Бекітемін:

«Мемсараптама» РМК-ның
Алматы облысы бойынша
филиалының директоры

Н. Шымбаев

«Алматы облысы Қарасай ауданының Қошмамбет ауылындағы суменжабдықтау жүйелерінің құрылысы және қайта жаңғырту»
жұмыс жобасы бойынша

2013 жылғы 08 қаңтардағы № 18-0004/13

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
«Қарасай ауданының тұрғын-үй коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдар бөлімі» ММ

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«ЖетісуГипроСтрой» ЖШС
Талдықорған қаласы

Талдықорған қаласы

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) АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША 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 ПО АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Утверждаю:

Директор филиала
РГП «Госэкспертиза»
по Алматинской области

..... Н. Чимбаев

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 18-0004/13 от 08 января 2013 г.

по рабочему проекту:
«Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Кошмамбет Карасайского района Алматинской области»

ЗАКАЗЧИК:
ГУ «Отдел ЖКХ, ПТ и АД Карасайского района»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «ЖетысуГипроСтрой»
г. Талдыкорган

г. Талдыкорган

1. НАИМЕНОВАНИЕ: Рабочий проект: **«Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Кошмамбет Карасайского района Алматинской области».**

Настоящее заключение выполнено на основании договора №1021 от 19.11.2012 года с ТОО «ЖетысуГИПроСтрой» на проведение экспертизы рабочего проекта.

2. ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Карасайского района».

3. ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «ЖетысуГипроСтрой», г.Талдыкорган (Государственная лицензия МКЛ № 00544 от 23.02.2007 года, сроком действия до 23.02.13 года)

ГИП: Файзуллин Р., приказ №93 от 09.12.2011 года.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

5.1. Основание для разработки:

- задание на проектирование от 17.02.2012 года, утвержденное заказчиком;
- решение Карасайского районного маслихата № 53-3 от 14.04.2011 года о внесении изменений в решение маслихата № 48-4 от 22.12.2010 года «Об утверждении бюджета Карасайского района на 2011-2013 годы»;
- постановление Акимата Карасайского района № 9-1210 от 20.09.2012 года о разрешении на проектирование и строительство системы водоснабжения с. Кошмамбет Карасайского района;
- решение акима Жанашамалганского сельского округа № 8-151 от 21.08.2012 года о выделении земельного участка ГУ «Отдел ЖКХ, ПТ и АД Карасайского района»;
- решение акима Жанашамалганского сельского округа №10-166 от 04.10.2012 года о выделении земельного участка на право временного землепользования;
- акт выбора и обследования земельного участка № 377 от 01.10.2012 года, подписанный комиссионно;
- акт обследования системы водоснабжения с. Кошмамбет Карасайского района от 15.12.2011 года, подписанный комисионно;
- архитектурно-планировочное задание (АПЗ) № 90 от 01.11.2012 года, выданное ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства Карасайского района»;
- справка о количестве и составе потребителей № 10 от 13.01.2012 года, выданная Акимом Жанашамалганского сельского округа Карасайского района;
- санитарно-эпидемиологическое заключение № 395 от 02.10.2012 года, выданное Карасайским районным УГСЭН;
- протокол дозиметрического контроля № 278 от 07.09.2012 года, выданный Карасайским районным центром санитарно-эпидемиологической экспертизы;
- протокол дозиметрического контроля № 54 от 13.07.2012 года, выданный Карасайским районным Управлением Госсанэпиднадзора;
- протокол совещения по вопросу выбора поставщиков оборудования и материалов по проекту «Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Кошмамбет Карасайского района Алматинской области», подписанный комиссионно от 12.11.2012 года;
- инженерно-геологический отчет (19/22-02-ИГ), выполненный ТОО «ТалдыкорганГеодезияКварц» выполненный в июле 2012 года.

5.2. Перечень документации представленной на экспертизу:

Таблица №1

№	Обозначения	Наименования	Примечание
1	09/12-00-ПЗ	Пояснительная записка	Книга 1
2	09/12-01-НВ	Рабочие чертежи. Наружные сети водоснабжения	Книга 2
3	09/12-02-ИГ	Инженерно-геологический отчет	Книга 3
4	09/12-03-СМ	Сметная документация	Книга 4
5		Прайс-листы	Книга 5

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

5.3. Цель и назначение объекта строительства

Целью разработки рабочего проекта является устранение дефицита в обеспечении населения с. Кошмамбет Карасайкого района питьевой водой.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1. Место размещения объекта и характеристика участка строительства:

Реконструкция и строительство системы водоснабжения предусмотрено в селе Кошмамбет Карасайского района Алматинской области.

Природно-климатические условия района строительства:

Климат резкоконтинентальный, с большими суточными и годовыми колебаниями температура воздуха. Внутригодовой ход температуры воздуха характеризуется устойчивыми морозами зимой, интенсивным нарастанием тепла в весенний период и жарким летом.

Средняя температура самого холодного месяца января, находится в пределах от 7,4° С до - 11,5° С. Абсолютный минимум -38-48° С. Самый жаркий месяц июль с абсолютным максимумом +42° С.

По данным метеостанции Алматы, АМСГ сумма годовых осадков - 509 мм, за теплый период IV-нХ (вегетационный) – 301 мм, а испарение за этот период составляет 671 мм. Метеостанция Алматы, ГМО - сумма годовых осадков составляет - 629 мм.

Продолжительность безморозного периода в среднем составляет 176 дней.

Средняя из максимальных декадных высот снежного покрова за зиму достигает 30 см, а при 5% обеспеченности декадных высот - 49 см.

Ветры юго-восточные и юго-западные, средняя скорость 1,7 м/с.

Инженерно-геологические условия площадки строительства:

В геолого-литологическом отношении площадка головного водозабора и трасса водопровода представлена с дневной поверхности почвенно-растительным слоем мощностью 0,1-0,3 м и насыпным грунтом мощностью 0,2-0,4 м. Ниже по разрезу залегают суглинки реже с включением гравия до 5% мощностью до 3,0 м. Отмечены прослойки и линзы песка мощностью от 5-20 см.

Грунты не засоленные, неагрессивные к бетонам на портландцементе марки W4. Участок талыми и ливневыми водами не затапливается.

Коррозионная активность грунтов низкая.

Глубина промерзания грунтов по СНиП 5.01-01-2000 (по м/с АМСГ Алматы, для суглинков – 126 см, для песков-153 см).

Грунтовые воды вскрыты на глубине 1,2-2,8 м.

Амплитуда колебания уровня грунтовых вод составляет 0,8-1,4 м. (в зависимости от сезона года).

Сейсмичность района работ 8 баллов (СНиП 2.03-30-2006).

Существующее состояние:

В настоящее время село Кошмамбет с населением 3,5 тыс. (в перспективе 7,0 тыс.) человек обеспечивается питьевой водой из поселковой системы водоснабжения с подачей воды из скважин, расположенных в южной части села по ул. Жамбыла и в центре села по ул. Айтбаева. Площадка с водозаборными сооружениями отсутствует. В перспективе предусматривается развитие индивидуального жилищного строительства в западной части села, но в них система водоснабжения не имеется, частично население обеспечивается водой из колонок, установленных самостоятельно, с отбором воды из верхних горизонтов водоносных слоев.

Так как площадь существующих водозаборов не соответствует санитарным нормам и скважины не обеспечивают потребный дебет воды, возникает необходимость строительства комплекса водозаборных сооружений с проектированием новых скважин на другом отведенном участке водозабора. Водопроводные сети изношены, имеются множество порывов и диаметры существующих трубопроводов не рассчитаны на пропуск дополнительного расхода воды. Возникает необходимость строительства водопроводных сетей с охватом всего села.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

6.2. Проектные решения

6.2.1. Наружные сети водоснабжения

Водопроводная сеть прокладывается из полиэтиленовых и стальных труб соответственно по ГОСТ 18597-2001 и ГОСТ 10704-91. Водопроводные колодцы выполнены из сборных железобетонных элементов по ГОСТ 8020-80.

Строительство водопроводной сети производится по застроенной территории и на участках для индивидуального жилищного строительства.

В настоящем рабочем проекте предусмотрены наружные сети водоснабжения по улицам села с учетом II очереди проекта, где будет разработан проект головного водозабора на выделенном участке по ул. Мамыр и гидравлический расчет выполнен под выше указанный участок водозабора.

Наружное пожаротушение предусмотрено через пожарные гидранты, установленные в колодцах.

Проектируемая водопроводная сеть предусматривает возможность индивидуального подключения потребителей через вентили со счетчиком холодной воды, установленные в водопроводных колодцах.

Переход водопровода через автодорогу предусмотрен из стальной трубы соответствующего диаметра с весьма усиленной гидроизоляций через стандартное неразъемное соединение полиэтилен-сталь по ТУ2248-025-0020536-96, за исключением пересечения дороги республиканского значения, где предусмотрено горизонтальное бурение с прокладкой водопровода в стальном футляр.

На основании инженерно-геологического отчета местами обнаружены грунтовые воды и предусмотрен открытый водоотлив из котлованов передвижными насосными установками.

Основные показатели по системе водоснабжения:

Таблица №2

Наименование системы	Расчетный расход			Пожарный расход
	$м^3$/сут	$м^3$/час	л/сек	
Водоснабжение	882,75	73,64	20,45	15,0

6.3. Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций и по взрыво- и пожаробезопасности

Мероприятия выполнены согласно СНиП РК 2.02-05-2009 «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

Пожарный объем воды для населенных пунктов с числом жителей до 5,0 тыс. человек определяется из расчета количества одновременных пожаров 1 и расхода воды на один пожар -10 л/сек в соответствии с Техническим Регламентом «Общие требования к пожарной безопасности» п. 73. Приложение 6. При продолжительности тушения пожара 3 часа. Наружное пожаротушение осуществляется из пожарных гидрантов, расположенных в водопроводных колодцах.

6.4. Охрана окружающей среды

Проектируемые трубопроводы и другие сооружения, принятые строительные материалы не имеют отрицательных экологических показателей.

Все оборудование, трубопроводы, применяемые обеззараживающие средства, контактирующие с водой, приняты из числа разрешенных органами Госсаннадзора.

Строительно-монтажные работы должны вестись с соблюдением требований, предъявляемых к строительной площадке, СНиП РК 1.03-05-2001 и других действующих нормативных документов по охране труда и окружающей среды.

Исполнитель строительно-монтажных работ должен обеспечить уборку территории стройплощадки. Бытовой и строительный мусор должен вывозиться своевременно в сроки и в порядке, установленном местным исполнительным органом.

Исполнитель работ также должен выполнить рекультивацию земель на территории площадки после завершения строительства, а также ликвидацию временных зданий и сооружений. Слив ГСМ следует производить в специально отведенном и оборудованном для этого месте. Для отвода фекальных и других отходов необходимо устройство временного септика.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Подземные воды из скважин по химическим и бактериологическим показателям соответствуют требованиям ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая» и СанПИН 3.01.067-97.

6.5. Организация строительства

Территория проектной зоны относится к освоенной территории, где имеются населенные пункты. Транспортировка грузов осуществляется автомобильным транспортом. Село Кошмамбет находится на расстоянии 20 км от районного центра г. Каскелен, до г. Талдыкорган – 280 км и до г. Алматы – 40 км. Ближайшие железнодорожные грузовые тупики находятся на ст. Шамалган – 3 км. Доставка грузов к месту строительства осуществляется автотранспортом.

Район строительства по наличию кадров, предприятий стройиндустрии, автомобильных дорог относится к освоенному.

Объемы основных строительно-монтажных работ и потребность в основных строительных материалах, механизмах и транспортных средствах определена на основании рабочих чертежей. Основные строительно-монтажные работы будут выполняться строительно-монтажной организацией, определяемой по результатам тендера.

Согласно СНиП РК 1.04.03-2008 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений» Часть II Отдел VI. «Непроизводственное строительство», раздел 2. «Коммунальное хозяйство» нормативная продолжительность реконструкции и строительства сетей водопровода составит 9 месяцев.

6.6. Сметная документация

Сметная документация составлена в соответствии с СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство», СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан» на основании сборников сметных норм 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, книги 1-5 с изменениями и дополнениями, выпуск 1-13.

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса «SANA-2001» Версия 14-2.17 по выпуску сметной документации в базовых ценах 2001 года, территориальный район принят 4.2.

Стоимость оборудования принята в соответствии с п.4.3.8 СН РК 8.02-02-2002.

Накладные расходы приняты от заработной платы рабочих по видам строительных и монтажных работ согласно СН РК 8.02-02-2002 приложение №1.

Ненормируемые и непредвиденные затраты приняты в размере 6% от суммы прямых затрат и накладных расходов согласно СН РК 8.02-02-2002.

Затраты на строительство временных зданий и сооружений приняты согласно СН РК 8.02-09-2002 «Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений».

Дополнительные затраты:

- при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время определены на основании СН РК 8.02-07-2002 «Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время» (НДЗ 2001);

- дополнительные отпуска и выслуга лет по СН РК 8.02-02-2002.

В соответствии с Постановлением правительства от 11 сентября 2007 года № 791 переход к текущей сметной стоимости строительства от базовых цен 2001 года выполнен через индекс изменения месячного расчетного показателя, установленного на 2012 год в соответствии со статьей 9 подпункт 4) Закона Республики Казахстан «О Республиканском бюджете на 2012-2014 годы» от 24.11.2011 года № 496-IV ЗРК (с изменениями от 13.02.2012 года), установленного на 2013 год в соответствии с Приложением 1 «Прогноз показателей социально-экономического развития на 2013-2017 годы» к Протоколу заседания РБК от 4 апреля 2012 года №8:

-2012 год - 1618 тенге;

-2013 год - 1731 тенге.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Налоги, сборы, обязательные платежи начислены в размере 2% согласно действующего законодательства.

Налог на добавленную стоимость (НДС) учтён в размере 12%, установленный законодательством Республики Казахстан от сметной стоимости строительства в текущем уровне цен с учётом налогов, сборов и обязательных платежей.

7. ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1. Оценка проектных решений

Рабочий проект «Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Кошмамбет Карасайского района Алматинской области» разработан в соответствии с заданием на проектирование.

Состав и комплектность представленных материалов соответствует требованиям СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

Сети водоснабжения и канализации разработаны в соответствии со СНиП РК 4.01-02-2009 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».

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

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

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям филиала РГП «Госэкспертиза» по Алматинской области» в проект «Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Кошмамбет Карасайского района Алматинской области» внесены следующие изменения и дополнения:

По наружному водоснабжению и канализации:

1) На плане обозначены колодцы под номерами 266а, 233а, 238а и соответственно на профилях сетей.
2) Диаметры тупиковой линии приняты по расчетному расходу участка.
3) В сводной спецификации исправлено количество водопроводных колодцев.

По сметной документации:

1) Откорректированы в связи с изменением проектного решения:
   - объёмы работ по устройству водопроводных колодцев;
   - количество: трубопроводной арматуры, фасонных частей, счетчиков холодной воды, фильтров.
2) Откорректированы согласно представленным прайс-листам:
   - стоимость: счетчиков холодной воды, фильтров.
3) Стоимость материалов, изделий и конструкций откорректирована согласно «Сборника сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции (СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004). Изменения и дополнения. Выпуск 13».
4) Откорректированы затраты на экспертизу проекта согласно расчета в соответствии с Приказом №36 от 26.04.2006 года РГП «Госэкспертиза».

Общее снижение сметной стоимости строительства в текущих и прогнозных ценах в результате корректировки составило 18,319 млн. тенге.

7.3. Технико-экономические показатели по рабочему проекту:

Таблица №3

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Заявленные	Рекомендуем. к утверждению	+увеличение - снижение
1	2	3	4	5	6
1	Протяженность сетей	км.	32,362	32,362	-
2	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 года	млн.тенге	124,511	117,443	-7,068
	в том числе: СМР	млн.тенге	112,809	110,989	-1,820
	Оборудование	млн.тенге	10,155	4,579	-5,576

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

	Прочие	млн.тенге	1,547	1,875	+0,328
3	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2012 - 2013 годов	млн.тенге	330,997	312,678	-18,319
	в том числе: СМР	млн.тенге	252,016	247,950	-4,066
	Оборудование	млн.тенге	22,686	10,229	-12,457
	Прочие	млн.тенге	56,295	54,499	-1,796
	Из них: -на 2012 год (стоимость ПИР и экспертизы проекта); -на 2013 год с МРП 1731;	млн.тенге		8,300 304,378	
4	Нормативная продолжительность строительства	месяц	9	9	-

Примечание: общая сметная стоимость строительства на весь период, согласно расчета общей продолжительности строительства, определена в текущих ценах через индекс изменения МРП, установленного на 2012 год в соответствии со статьей 9 подпункт 4) Закона Республики Казахстан «О Республиканском бюджете на 2012-2014 годы» от 24.11.2011 года № 496-IV ЗРК (с изменениями от 13.02.2012 года), установленного на 2013 год в соответствии с Приложением 1 «Прогноз показателей социально-экономического развития на 2013-2017 годы» к Протоколу заседания РБК от 4 апреля 2012 года №8.

8. ВЫВОД:

8.1. С учётом внесённых изменений и дополнений, рабочий проект «Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Кошмамбет Карасайского района Алматинской области» соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Протяжённость сетей	**32,362 км**
Общая сметная стоимость строительства в базовом уровне цен 2001 года	**117,443 млн. тенге**
в том числе:	
СМР	**110,989 млн. тенге**
Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2012-2013 годов	**312,678 млн. тенге**
в том числе:	
СМР	**247,950 млн. тенге**
Нормативная продолжительность строительства	**9 месяцев**

8.2. При представлении на утверждение и выдаче разрешения на производство работ рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.

8.2.1. До начала производства работ рабочий проект подлежит утверждению в установленном порядке в течение 3 месяцев.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

8. ТҰЖЫРЫМДАМА:

8.1. Енгізілген өзгерістерді және толықтыруларды ескере отырып «Алматы облысы Қарасай ауданының Қошмамбет ауылындағы суменжабдықтау жүйелерінің құрылысы және қайта жаңғырту» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және келесі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштерімен қалыптасқан ретте бекітілуге ұсынылады:

Жүйелердің ұзындығы:	32,362 шақырым
2001 жылғы базалық бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны	117,443 млн. теңге
Соның ішінде:	
- құрылыс-монтаж жұмыстары	110,989 млн. теңге
2012-2013 жылдардағы ағымдағы бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны	312,678 млн. теңге
Соның ішінде:	
- құрылыс-монтаж жұмыстары	247,950 млн. теңге
Құрылыстың нормативтік мерзімі	9 ай

8.2. Жұмыс жобаны өндіріс жұмысына беру және бекітуге тапсырар алдында, осы сараптама қорытындысына жұмыс жобаның сәйкестігі тексерілуге жатады.

8.2.1. Өндіріс жұмыстары басталғанға дейін жұмыс жоба белгіленген ретте 3 ай мерзім ішінде бекітілу керек.

Директордың орынбасары — Ж. Молдыбаева

Өндірістік бөлім бастығы — Т. Евтушевская

Жүргізуші сарапшы
Бас маман — А. Атагуллаев

Бас маман — Л. Шульгина

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА
МЕМСАРАПТАМА