ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ӨҢІРЛІК ДАМУ МИНИСТРЛІГІ ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ КОМИТЕТІНІҢ «ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ» ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ КӘСІПОРНЫНЫҢ («МЕМСАРАПТАМА» РМК) АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

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

Бекітемін:

«Мемсараптама» РМК
Алматы облысы бойынша
филиалының директоры

..... Б. Туғанбаев

«Талдықорған қаласы Еркін ауылындағы Ащыбұлақ, Болашақ көшелеріндегі екі қабатты тұрғын үйлердің субұрғыш жүйесінің құрылысы»
жұмыс жобасы бойынша

2015 жылғы 19 қаңтардағы № 18-0077/15

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
«Талдықорған қаласының
тұрғын үй-коммуналдық
шаруашылық бөлімі» ММ

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«ТалдықорганСтройПроект» ЖШС,
Талдықорған қаласы

Талдықорған қаласы

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ӨҢІРЛІК ДАМУ МИНИСТРЛІГІ ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ КОМИТЕТІНІҢ «ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ» ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ КӘСІПОРНЫНЫҢ («МЕМСАРАПТАМА» РМК) АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

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

Утверждаю:

Директор филиала
РГП «Госэкспертиза»
по Алматинской области

.....Б. Туганбаев

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 18-0077/15 от 19 января 2015 года

по рабочему проекту:
«Строительство системы водоотведения двухэтажных жилых домов по ул. Ащибулак, ул. Болашак с. Еркин г. Талдыкорган»

ЗАКАЗЧИК:
ГУ «Отдел ЖКХ г. Талдыкорган»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «ТалдыкорганСтройПроект»,
г. Талдыкорган

г. Талдыкорган

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Строительство системы водоотведения двухэтажных жилых домов по ул. Ащибулак, ул. Болашак с. Еркин г. Талдыкорган».

Настоящее заключение выполнено в соответствии с договором №1093 от 18.12.2014 года между филиалом РГП «Госэкспертиза» по Алматинской области и ТОО «ТалдықорғанСтройПроект».

2. ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел ЖКХ г. Талдыкорган".

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «ТалдыкорганСтройПроект», г. Талдыкорган (Государственная лицензия МКЛ №00474 от 03.11.2006 года, II категория).

ГИП – Ли. В. В. (приказ №34 от 17.11.2014 года).

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на проектирование от 18.11.2014 года, утвержденное заказчиком;

выписка ГУ «Управление экономики, бюджетного планирования Алматинской области» о том, что финансирование объекта осуществляется на основании постановления акимата №24-838 от 18.08.2014 года;

постановление акимата города Талдыкорган №29-1074 от 07.10.2014 года о выделении земельного участка во временное безвозмездное землепользование;

акт обследования от 19.08.2014 года, подписанный комиссионно;

акт выбора и обследования земельного участка от 19.08.2014 года, подписанный комиссионно;

архитектурно-планировочное задание на проектирование №91 от 07.11.2014 года, выданное ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства города Талдыкорган»;

инженерно-геологический отчет, выполненный ТОО «Гидротехник Жоба» в 2014 году;

перечень оборудования, материалов и изделий от 15.12.2014 года, утвержденный заказчиком.

Технические условия:

технические условия №172 от 06.08.2014 года на проектирование канализационной сети, выданные ГГКП «Жетысу Водоканал»;

технические условия №905 от 26.11.2014 года на электроснабжение, выданные Талдыкорганским РЭС.

5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций:

проект согласован ГГКП «Жетысу Водоканал», Талдыкорганским РЭС;

заключение государственной экологической экспертизы №25-06-25/6257/17 от 06.01.2015 года на проект «ОВОС», выданное ГУ «Управление природных ресурсов и регулирование природопользования Алматинской области».

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу:

Таблица №1

№	Обозначение	Наименование
1	Книга 1	Пояснительная записка (ПЗ)
2	Альбом 1	Рабочие чертежи марки ГП
3	Альбом 2	Рабочие чертежи марки АС, ТХ
4	Альбом 3	Рабочие чертежи марки КЖ
5	Альбом 4	Рабочие чертежи марки НК
6	Альбом 5	Рабочие чертежи марки ЭС, ЭЛ
7	Книга 2	Сметная документация
8	Книга 3	Прайс-листы
9	Книга 4	ОВОС

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

5.4 Цель и назначение объекта строительства

Цель - строительство системы водоотведения двухэтажных жилых домов по ул. Ащибулак, ул. Болашак с. Еркин г. Талдыкорган.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Участок расположен по улицам Ащибулак и Болашак в с. Еркин города Талдыкорган Алматинской области.

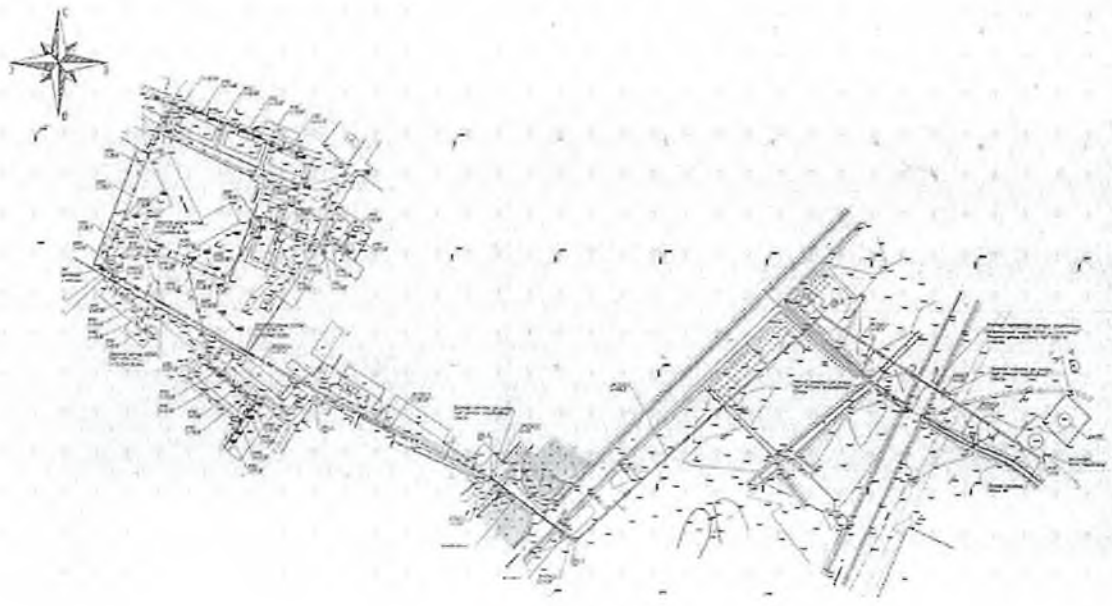

Рисунок 1. *Ситуационная схема*

Природно-климатические условия участка строительства:

Район строительства характеризуется следующими природно-климатическими условиями:

Климатический район (СНиП РК 2.04-01-2010)	- III В.
Район по весу снегового покрова (СНиП 2.01.07-85*)	- III (s_o = 100 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 (СН РК 2.04-21-2004*)	- минус 30° С.

Инженерно-геологические условия

Участок под строительство с дневной поверхности сложен насыпным грунтом мощностью 0,15-0,3 м. Ниже по разрезу залегают гравийно-галечники с включением валунов от 10% до 30%, с песчаным заполнителем мощностью 4,7-4,8 м.

Грунтовые воды выработками вскрыты на глубине 3,7-4,9 м.

Амплитуда колебания (сезонная) грунтовых вод 1,0-1,8 м.

Коррозионная активность грунтов к углеродистой стали- низкая.

Нормативные давления на грунты оснований по СНиП РК 5.01-01-2002.

для гравийно-галечников 500 кПа (5,0 кгс/см^2).

Расчетная глубина промерзания грунтов по СНиП РК 5.01-01-2002 для крупнообломочных – 173 см.

Сейсмичность района 8 баллов. Сейсмичность площадки составляет 8 баллов при II категории грунтов но сейсмическим свойствам (СНиП РК 2.03-30-2006).

Грунты не засоленные, неагрессивные к бетонам на портландцементе марки W4 (СНиП РК 2.01-39-2004).

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

6.2 Проектные решения

6.2.1 Генеральный план

Генеральный план разработан в соответствии с действующими нормами и правилами СНиП РК 3.01-01-2008*, с его функциональным назначением и требованиями по благоустройству и санитарно-экологическим нормам.

Генеральный план выполнен на основании топографической съемки в масштабе 1:500. Система высот и координат – условная.

Рельеф участка спокойный, с небольшим уклоном на север.

Участок КНС расположен за пределами участка школы, в юго-западном направлении.

На территории участка запроектированы: модульная КНС, площадка под ДГУ (дизель-генераторную установку).

План организации рельефа выполнен методом проектных отметок с учетом прилегающей территории и минимальной разработки земляных масс. Отвод поверхностных вод осуществляется от здания вдоль проездов по уклону за пределы участка.

Вокруг зданий предусмотрен асфальтобетонный проезд для пожарных машин.

К площадке КНС предусмотрено асфальтобетонное покрытие, площадка по периметру КГС из щебня. Площадка под ДГУ бетонная.

Территория участка ограждается оградой их сетчатых панелей высотой 1,5 м с установкой ворот и калитки.

Свободная от застройки, проездов и площадок территория озеленяется.

Для создания нормальных, санитарно-гигиенических условий, для уменьшения воздействия вредных атмосферных осадков, проектом предусмотрена посадка кустарников, посев газонов из многолетних трав.

Технико-экономические показатели:

Таблица №2

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1.	Площадь участка	$м^2$	360,0
2.	Площадь застройки	$м^2$	2,5
3.	Площадь покрытия	$м^2$	97,4
4.	Площадь озеленения	$м^2$	260,1

6.2.2 Конструктивные решения

Проектом выполнено устройство фундаментной плиты под модульную канализационную насосную станцию. Фундаментная плита размерами 2,5х2,5х0,3 (h) м выполнена монолитной железобетонной из бетона класса В25, армированной сеткой из отдельных арматурных стержней класса AI, AIII по ГОСТ 5781-82*. Глубина заложения монолитной плиты в грунте 4.9 м. Основанием служит гравийная подушка, пропитанная битумом толщиной 500 мм. Обратная засыпка пазух котлована выполняется послойно утрамбованным местным грунтом, гравийно-галечником.

Антисейсмические мероприятия

Сооружения системы водоотведения запроектированы с учетом требований СНиП РК 2.03-30-2006 «Строительство в сейсмических районах». Предусмотрены антисейсмические мероприятия соответствующие 8 баллам.

Антикоррозийная защита строительных конструкций. Гидроизоляция

Гидроизоляция фундаментной плиты выполняется путем нанесения цементно-песчаного раствора с церезитом.

Мероприятия по отводу грунтовых вод

Проектом выполнен отвод грунтовых вод открытым способом, путем откачки, притекающей воды, из выемки насосов.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

6.2.3 Инженерное обеспечение, сети и системы

Водоснабжение и канализации

Наружные сети канализации

Проект выполнен в соответствии с техническими условиями №172 от 06.08.2014 года, выданными ГГКП «Жетысу Водоканал».

КНС предусмотрена подземная заводского изготовления в комплектной поставке с погружными насосами и щитом управления. При монтаже КНС грунтовые воды из котлована откачиваются насосом ГНОМ 10-10. Перед КНС в колодце устанавливается задвижка диаметром 200 мм.

Замена самотечного трубопровода от существующих жилых домов до канализационной насосной станции (КНС) выполнена из полиэтиленовых канализационных двухслойных гофрированных труб SN8 диаметром 160-200 мм. При пересечении с сетями водопровода канализация прокладывается в стальном футляре диаметром 426х4,0 мм. Укладка трубопроводов и устройство колодцев осуществляется по существующей схеме с сохранением существующих диаметров трубопровода и уклонов.

Напорная канализационная сеть от КНС до точки подключения выполнена в две нитки из стальных электросварных прямошовных труб диаметром 114х5,0 мм ГОСТ 10704-91, покрытых весьма усиленной гидроизоляцией. Переходы трубопровода через автомобильные дороги выполнены в стальном футляре диаметром 1020х10,0 мм. Перед точкой подключения к существующим сетям канализации, на напорном трубопроводе устанавливается колодец гаситель.

Перед укладкой труб в траншею предусматривается основание из мягкого грунта толщиной 10 см. При засыпке трубопровода над верхом трубы обязательно устройство защитного слоя из мягкого грунта толщиной 30см. Уплотнение грунта непосредственно над трубой производят ручным инструментом.

При замене магистрали, смотровых колодцев, выполнить остановку стоков резиновой заглушкой и при помощи насоса перекачивать стоки в действующий колодец.

На сетях устанавливаются канализационные колодцы диаметром 1000-2000 мм из сборных железобетонных элементов по серии 3.900.1-14.1, в колодцах предусмотрены антисейсмические мероприятия.

Основные показатели по чертежам канализации

Таблица №3

Наименование системы	Расчетный расход			Примечание
	м³/сут	м³/ч	л/с	
Канализация -К1-	469,00	20,66	5,74	

Электротехнические решения

Электроснабжение

Проект электроснабжения разработан в соответствии с техническими условиями Талдыкорганского РЭС №905 от 26.11.2014 года.

Электроснабжение КНС предусматривается от РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4 кВ (школа) и резервного источника питания ДЭС. В здании КНС устанавливается ВРУ типа ВРУ-1-17-10.

От РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4 кВ (школа) и ДЭС до КНС проложены кабели марки АВБбШв 4х16 мм^2. Вводы в КНС выполнены в асбестоцементных трубах диаметром 100 мм. От механических повреждений кабельные линии защищены красным кирпичом. Учет электро энергии предусматривается щитом учета электроэнергии оснащенным для системы АСКУЭ, устанавливаемым в ТП-10/0,4 кВ со стороны РУ-0,4 кВ.

Основные показатели:

Категория электроснабжения здания - II.

Напряжение питания - 380/220 В.

Расчетная мощность на вводе - 10,0 кВт.

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

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

6.4 Охрана окружающей среды

Охрана природной среды во время строительных работ обязывает строителей, кроме выполнения проектных решений по сохранению почвы и фауны, осуществить ряд мероприятий, направленных на сохранение окружающей среды или нанесения ей минимального ущерба. К этим мероприятиям относятся:

слив горюче-смазочных материалов в специально отведенные для этого места;

устройство временных септиков;

определение места стоянки механизмов и складирования материалов и его ограждения;

периодический полив строительной площадки водой в теплое время года для снижения плотности поднимаемой пыли;

соблюдение требований и согласований местных органов охраны природы.

6.5 Организация строительства

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 7. «Городские инженерные сооружения» нормативная продолжительность строительства составит 4 месяца, в том числе подготовительный период 0,5 месяца.

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 1-19.

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса SANA-2001» Версия 21-2.24 по выпуску сметной документации в базовых ценах 2001 года, территориальный район принят 4.1.

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.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

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 2014 год в соответствии со статьей 10 Закона Республики Казахстан «О Республиканском бюджете на 2014-2016 годы» от 3 декабря 2013 года № 148-V ЗРК, установленного на 2015 год в соответствии со статьей 11 подпункт 4) Закона Республики Казахстан от 28 ноября 2014 года № 259-V «О республиканском бюджете на 2015-2017 годы»:

2014 год - 1852 тенге;

2015 год - 1982 тенге.

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. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых проектных решений

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

Рабочий проект «Строительство системы водоотведения двухэтажных жилых домов по ул. Ащибулак, ул. Болашак с. Еркин г. Талдыкорган» 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».

Исходные данные и материалы инженерных изысканий содержат все необходимые данные для разработки рабочего проекта.

Принятые проектные решения с учетом внесенных изменений по п. 7.2 соответствуют нормативным требованиям по санитарной, экологической и пожарной безопасности, функциональному назначению объекта.

В проекте, согласно имеющимся возможностям, 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 проект в процессе проведения экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям филиала РГП «Госэкспертиза» по Алматинской области в рабочий проект «Строительство системы водоотведения двухэтажных жилых домов по ул. Ащибулак, ул. Болашак с. Еркин г. Талдыкорган» внесены следующие изменения и дополнения:

По генеральному плану:

1) Откорректирована площадь участка, площади застройки, покрытий, озеленения в технико-экономических показателях, внесены коррективы в ведомости.
2) Указаны ворота, представлены разработанные чертежи со спецификациями.
3) Представлены разработанные чертежи: план организации рельефа, план земляных масс с ведомостью согласно требований СТ РК 21.508-2002.

По конструктивным решениям:

1) Представлены мероприятия по защите и отводу грунтовых вод.

По водоснабжению и канализации:

1) Схема трубопровода канализации на участке от колодца 9 до колодца 12 исправлена.
2) В напорном трубопроводе полиэтиленовые трубы заменены на стальные (п. 11.21 СНиП РК 4.01-02-2009).
3) Уплотнение грунта под трубопроводы исключено (п.6 Выводы ИГО).
4) Предусмотрены мероприятия по разработке траншеи в стесненных городских условиях щитовой проходкой.

По сметной документации:

1) Локальные сметы приведены в соответствие с принятыми проектными решениями, и действующей сметно-нормативной базой.
2) Откорректированы затраты на экспертизу проекта согласно расчета в соответствии с Приказом №36 от 26.04.2006 года РГП «Госэкспертиза».

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту

Таблица №4

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Показатели		Примечн (+увеличение, - уменьшение)
			заявленные до экспертизы	рекомендуемые к утверждению	
1	2	3	4	5	6
1	Протяженность канализационных сетей	км	3,082	3,082	-
2	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 года	млн.тенге	25,534	25,295	-0,239
	в том числе: СМР	млн.тенге	21,487	21,252	-0,235
	Оборудование	млн.тенге	3,753	3,753	-
	Прочие	млн.тенге	0,294	0,290	-0,004
3	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2014- 2015 годов	млн.тенге	80,557	79,849	-0,708
	в том числе: СМР	млн.тенге	54,951	54,349	-0,602
	Оборудование	млн.тенге	9,598	9,598	-
	Прочие	млн.тенге	16,008	15,902	-0,106
	Из них: - на 2014 год (стоимость ПИР и экспертизы проекта); - на 2015 год с МРП 1982.	млн.тенге		4,800 75,049	
4	Продолжительность строительства	месяцев	4	4	-

Примечание: общая сметная стоимость строительства на весь период, согласно расчета общей продолжительности строительства, определена в текущих ценах через индекс изменения МРП, установленного на 2014 год в соответствии со статьей 10 Закона Республики Казахстан «О Республиканском бюджете на 2014-2016 годы» от 3 декабря 2013 года № 148-V ЗРК, установленного на 2015 год в соответствии со статьей 11 подпункт 4) Закона Республики Казахстан от 28 ноября 2014 года № 259-V «О республиканском бюджете на 2015-2017 годы».

8. ВЫВОДЫ

8.1 С учётом внесённых изменений и дополнений, рабочий проект «Строительство системы водоотведения двухэтажных жилых домов по ул. Ащибулак, ул. Болашак с. Еркин г. Талдыкорган», соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими техники-экономическими показателями:

Протяженность сетей	3,082 км
Общая сметная стоимость строительства в базовом уровне цен 2001 года	25,295 млн. тенге
в том числе:	
СМР	21,252 млн. тенге

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2014-2015 годов	79,849 млн. тенге
в том числе:	
СМР	54,349 млн. тенге
Продолжительность строительства	4 месяца

8.2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована ТОО «ТалдыкорганСтройПроект», в соответствии с условиями договора №1093 от 18.12.2014 года.

8.3. Заказчику до начала реализации рабочего проекта получить необходимые согласования и заключения контрольно-надзорных органов и заинтересованных организаций.

8.4. Заказчик при приемке документации по рабочему проекту от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

8.5. Заказчику во исполнение постановления Правительства Республики Казахстан от 29 октября 2010 года №1135 «Об утверждении Программы по развитию казахстанского содержания в Республике Казахстан на 2010-2014 годы» при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

8. ТҰЖЫРЫМДАР:

8.1 Енгізілген өзгерістерді және толықтыруларды ескере отырып «Талдықорған қаласы Еркін ауылындағы Ащыбұлақ, Болашақ көшелеріндегі екі қабатты тұрғын үйлердің субұрғыш жүйесінің құрылысы» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және келесі негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштерімен белгіленген тәртіпте бекітілуге ұсынылады:

Желілердің ұзындығы	3,082 км
2001 жылғы базалық бағалар деңгейіндегі құрылыстың жалпы сметалық құны	25,295 млн.теңге
Соның ішінде:	
құрылыс-монтаж жұмыстары	21,252 млн. теңге
2014-2015 жылдардағы ағымдағы бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны	79,849 млн. теңге
Соның ішінде:	
құрылыс-монтаж жұмыстары	54,349 млн. теңге
Құрылыс ұзақтығы	4 ай.

8.2. Осы сараптау қорытындысы жобалау үшін тапсырысшы бекіткен бастапқы материалдарды (мәліметтерді) есепке алумен орындалды, олардың дұрыстығына 2014 жылғы 18 желтоқсандағы №1093 шарттың талаптарына сәйкес «ТалдықорғанСтрой Проект» ЖШС, кепілдік етеді.

8.3. Тапсырысшы жұмыс жобасын іске асыру басталғанға дейін бақылау- қадағалау органдары және мүдделі ұйымдардың қажетті келісімдері мен қорытындыларын алсын.

8.4. Тапсырысшы жобалау ұйымынан жұмыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдау барысында олардың осы сараптамалық қорытындыға сәйкестігін тексерсін.

МЕМСАРАПТАМА • ГОССЭКСПЕРТИЗА

8.5. «Қазақстан Республикасындағы қазақстандық қамтуды дамыту жөніндегі 2010 - 2014 жылдарға арналған бағдарламаны бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2010 жылғы 29 қазандағы №1135 Қаулысын орындау мақсатында тапсырысшы құрылыс салу барысында отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдарын және құрастырмаларын барынша пайдалансын.

Директордың орынбасары	Ж. Молдыбаева
Өндірістік белім бастығы	Т. Евтушевская
Сараптамалық топтың жетекшісі	А. Атагуллаев
Сарапшы	Т. Карабут
Сарапшы	В. Уваров
Сарапшы	З. Аяпбергенова
Сарапшы	М. Шульгин
Баға мониторингы бойынша жетекші маман	А. Омарбеков

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА