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
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

000 036

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

№ 18-0649/12 13 тамыз 2012 жыл

«Алматы облысы Балқаш ауданының Топар ауылындағы Топар тармағын механикалық тазарту»
жұмыс жобасы бойынша

ҚОРЫТЫНДЫ

Тапсырыс беруші:
«Алматы облысы жұмылдыру дайындығы, азаматтық қорғаныс және авариялар мен табиғи апаттардың алдын алуды және жоюды ұйымдастыру бойынша басқармасы» ММ

Жобалаушы:
«Гидротехник Жоба» ЖШС
Талдықорған қаласы

Талдықорған қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Алматы облысы Балқаш ауданының Топар ауылындағы Топар тармағын механикалық тазарту» жұмыс жобасы бойынша осы қорытынды «Мемсараптама» РМК-ның Алматы облысы филиалынан берілді.

«Мемсараптама» РМК-ның Алматы облысы филиалының рұқсатынсыз осы қорытындыны толық немесе ішінара қайта 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) 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

№ 18-0649/12 от 13 августа 2012 года

по рабочему проекту:
«Механическая очистка протоки Топар у с. Топар Балхашского района Алматинской области»

Заказчик:
ГУ «Управление по мобилизационной подготовке, гражданской обороне, организации предупреждения и ликвидации аварий и стихийных бедствий Алматинской области»

Проектировщик:
ТОО «Гидротехник Жоба»
г. Талдыкорган

г. Талдыкорган

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное экспертное заключение по рабочему проекту: **«Механическая очистка протоки Топар у с. Топар Балхашского района Алматинской области»** выдано филиалом РГП «Госэкспертиза» по Алматинской области.

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения филиала РГП «Госэкспертиза» по Алматинской области.

1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект: **«Механическая очистка протоки Топар у с. Топар Балхашского района Алматинской области».**

Настоящее заключение выполнено на основании договора №599 от 20.07.2012 года с ТОО «Гидротехник-Жоба», на проведение экспертизы рабочего проекта.

2. ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление по мобилизационной подготовке, гражданской обороне, организаций предупреждений и ликвидация аварийных и стихийных бедствий Алматинской области».

3.ПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Гидротехник Жоба» (Государственная лицензия МКЛ № 00342 от 17.03.2006 года, сроком действия до 17.03.2012 года, выдана Управлением государственного архитектурно-строительного контроля Алматинской области).

Приказ ТОО «Гидротехник Жоба» №41 от 19.06.2012 года о назначении Байбекова О.Ж. главным инженером проекта.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

5.1. Основание для разработки:

1) Задание на проектирование от 06.03.2012 года, утвержденное заказчиком.
2) Письмо заказчика №39-39-01/531 от 19.07.2012 года о том, что финансирование объекта выделено на основании решения Алматинского областного маслихата №5-33 от 01.06.2012 года.
3) Решение Алматинского областного маслихата №5-33 от 01.06.2012 года о внесении изменений и дополнений в решение Алматинского областного маслихата от 07.12.2011 года №53-296 «Об областном бюджете Алматинской области на 2012-2014 годы».
4) Акт обследования от 06.03.2012 года по проекту «Механическая очистка протоки Топар у с. Топар Балхашского района Алматинской области», утвержденный заказчиком.
5) Дефектный акт от 06.06.2012 года по проекту «Механическая очистка протоки Топар у с. Топар Балхашского района Алматинской области», утвержденный заказчиком.

5.2. Комплектность представленной документации:

Таблица 1

№.	Обозначения	Наименования	Примечание
1	2012-00-ПЗ	Пояснительная записка, сметы и чертежи	Книга 1

5.3. Цель и назначение проекта

Целью настоящего рабочего проекта является расчистка от наносов, расширение и углубление протоки Топар у с. Топар.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1. Характеристика участка строительства и местонахождение объекта

Механическая очистка предусмотрена для протоки Топар у села Топар Балхашского района Алматинской области.

6.1.1. Природно-климатические условия:

Рельеф

В геоморфологическом отношении Прибалхашье (район протоки Топар) представляет собой довольно однообразную относительно плоскую равнину со средним уклоном в сторону озера Балхаш равным 0,0003. Характерным рельефом являются бугры барханного типа, среди которых располагаются бесчисленные впадины, заполненные водой. Эти впадины в большинстве случаев представляют собой солончаки.

Климат.

По мнению большинства исследователей, южное Прибалхашье следует отнести к зоне пустынь. Анализ наблюдений, выполненный метеостанциями (Баканас и др.) показывает, что климат здесь резкоконтинетальный. Континентальность проявляется в

больших суточных и годовых колебаниях температур воздуха и неустойчивости климатических показателей из года в год.

Среднегодовая температура воздуха составляет 7-4^0 С. Атмосферные осадки выпадают в количестве 135-150 мм, причем большая часть приходится на теплый период года (88 мм).

Лето очень жаркое и сухое. Сумма температур за период с температурой воздуха выше +10^0 С (в среднем с 12 апреля по 7 октября) составляет 3300-3500° С, что обеспечивает теплом развитие многих сельскохозяйственных культур. Абсолютный максимум температуры достигает +44^0 С - +45^0 С, вегетационный период со среднесуточной температурой выше + 5^0 С составляет 6,5-7 месяцев (в среднем, с 29 марта по 25 октября).

Первые осенние заморозки в зависимости от года проявляются 15 сентября—18 октября. Продолжительность холодного периода (ниже 0° С) составляет 3,5-4 месяца (в среднем с 10 ноября по 17 марта). А ниже -10^0 С - 2 месяца (в среднем с 20 декабря по 17 февраля). Средняя температура зимних месяцев характеризуется наибольшей неустойчивостью, чем другие сезоны года. Абсолютный минимум температуры достигает - 37-45^0 С.

Продолжительность периода с устойчивым снежным покровом, в среднем, составляет 2,5 месяца. Высота снежного покрова, в среднем, 13 см. Глубина промерзания почвы, в среднем, достигает 40-45 см. В наиболее суровые и малоснежные зимы она может промерзать до 1 м и более.

Ветровая деятельность в наибольшей степени проявляется весной. Ветры, в основном, северо-восточных и восточных направлений. Средняя скорость их составляет 2-3 м/сек. Число дней с сильными ветрами (15 м/сек) -15 дней. Сейсмичность района — 6 баллов.

Гидрологическая характеристика. Гидрография

Характерной особенностью гидрографии дельты р.Или являются наличие сложной системы водотоков, пойменных и межбарханных озер.

Режим использования водных ресурсов Капшагайского водохранилища для периодов первоначального наполнения и нормальной эксплуатации принят на основании разработанных институтом «Гидропроект» «Правил эксплуатации Капшагайского водохранилища для периодов первоначального наполнения и нормальной эксплуатации», где в основу были приняты проработки института «Казгипроводхоз» - «Технико-экономические расчеты к первоочередным гидромелиоративным мероприятиям в дельте реки Или и на побережья озера Балхаш» -1978 г.

6.1.2. Инженерно-геологические и гидрогеологические условия

Инженерно-геологические условия трассы и магистральных каналов.

Русло протоков и магистральных каналов представляет собой эрозионный врез корытообразной формы, глубиной 1-4 м, проделанный водой в рыхлых песчаных отложениях надпойменной террасы р. Или.

На всей их длине дно с поверхности сложено супесями мощностью 1,5-3,0 м, ниже залегают пески мелкие, пылеватые.

Грунтовые воды на прилегающей территории залегают на небольшой глубине (0,5-3,0 м). По минерализации они в основном гидрокарбонатные, кальциевые, пресные (с плотным остатком от 301 до 839 мг/л), не обладающие никакими видами агрессии. Общее направление уклона грунтовых вод северное.

Грунтовые воды имеют гидравлическую связь с поверхностными водами р. Или и проток. Все изменения в поверхностном стоке тот час же сказываются на уровненном режиме грунтовых вод в прибрежной части, а в более замедленном темпе и на степени минерализации подземного потока.

6.1.3. Существующее положение

В пределы дельты р. Или входит часть долины р. Или, начиная от Тасмурунских гор до пос. 6-ый Рыбпункт, ниже которого начинается деление русла на рукава современной дельты.

Дельта р. Или имеет исключительное природохозяйственное значение. Здесь при сочетании благоприятных климатических условий и естественной обводненности территории образовались озерные системы с обширными зарослями тростника и другой

растительности, представляющей благоприятные условия для нереста и нагула рыбы, производства кормов для животноводства и она является единственной сохранившейся дельтой Республики, продолжающей выполнять функцию геоэкологического буфера между рекой и приемным водоемом.

В 50-х годах по оценке орнитологов в дельте р.Или гнездовало и останавливалось при перелетах до 30 млн. водоплавающей дичи.

С момента ввода в эксплуатацию Капшагайского водохранилища на р.Или (1970г.) и интенсивным развитием орошаемого земледелия в регионе, произошли существенные изменения в гидрологическом режиме устьев рек, обусловлены действием в основном двух факторов: сокращением стока рек и снижением уровня оз.Балхаш - базиса эрозионных процессов.

Река Или разветвляется в дельте на множество проток. Русла одних рукавов и проток, особенно в истоках, размываются, других заиливаются. В результате таких деформаций происходит перераспределение стока между рукавами и протоками, отмирают старые и образуются новые рукава и протоки.

Одним из протоков является протока Топар. При ежегодных паводках русло протоков заиляется.

Для восстановления и дальнейшего воспроизводства продуктивности дельты реки Или необходимо ежегодное проведение мелиоративных мероприятии, обеспечивающих рациональное и комплексное использование попусков воды из Капшагайского водохранилища.

Одним из них являются гидротехнические мероприятия (расчистка, расширение и углубление русла).В 2003,2004,2005,2006 и 2007 годах произведены гидротехнические мероприятия по очистке протока Топар. После этих мероприятии улучшились поступления расчетных расходов в протоку Топар, но в последние годы из-за обильных прошедших паводков в реке Или, вновь происходит заиление русла, что влияет на их пропускную способность.

6.2. Описание принятых проектных решений

6.2.1. Технические решения

Основной целью рабочего проекта является механизированная очистка протоки на участках у села Топар. Проектом предусмотрены нижеследующие механизированные работы:

1.Механизированная очистка от ветки Кали Иванова до моста автодороги г. Алматы – с. Топар протяженностью 6000 м экскаватором с объемом выемки 30,0 тыс. м^3.

2. Механизированная очистка от автодороги г. Алматы – с. Топар до пос. Чапаево протяженностью 6000 м с объемом выемки 18,0 тыс.м^3.

3. Механизированная очистка протоки Топар на участке у с.Топар протяженностью 6000 м с объемом выемки 24,0 тыс.м^3 и строительство защитной дамбы из вынутого грунта в объеме 12,0 тыс.м^3.

4. Дополнительное устройство протоки протяженностью 500 м, шириной по дну 4,0 м, по верху 12,0 м и глубиной 3,0 м одноковшовым экскаватором. Объем выемки составляет 12,0 тыс.м^3.

6.2.2. Охрана окружающей среды

На стадии строительных работ применяются дополнительные меры по борьбе с загрязнением окружающей среды, включающие:

- контроль пылевыделений;
- уменьшение шума и вибраций;
- ограничение времени холостой работы двигателей и выключение временно не используемого оборудования;
- удаление или утилизация строительных отходов.

Настоящим проектом предусматривается строительные работы, которые осуществляется с учетом минимального воздействия на установившееся положение окружающей среды.

По окончании строительных работ необходимо убрать и захоронить строительный мусор за пределы водоохраной зоны.

МЕМСАРАЙТАМА

В период эксплуатации в водоохраной зоне запрещается складирование минеральных удобрений и ядохимикатов, слив ГСМ.

6.2.3. Техника безопасности

Проект выполнен в соответствии с требованиями СНиП РК 1.03-05-2001 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве».

Генеральный подрядчик обязан с участием заказчика и субподрядных организаций разработать и утвердить мероприятия по технике безопасности и производственной санитарии. Этот проект должен быть согласован со службами техники безопасности строительно-монтажных работ.

Руководители строительно-монтажной организации, производящие работы с применением машин, обязаны назначить инженерно-технических работников, ответственных за безопасное производство этих работ из числа лиц, прошедших проверку знаний правил и инструкций по безопасному производству работ с применением данных машин. Все рабочие и ИТР независимо от профессии и характера будущей работы могут быть допущены к работе только после прохождения вводного инструктажа.

Вводный инструктаж проводят главный инженер, инженер по технике безопасности (ТБ) или работник, назначенный для этой цели приказом по объединению.

6.2.4. 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.

Продолжительность строительства

Согласно СНиП РК 1.04.03-2008 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений» и «Пособия по определению продолжительности строительства предприятий, зданий и сооружений» срок продолжительности капитального ремонта составит 5 месяцев.

6.2.5. Сметная документация

Сметная документация составлена в соответствии со СНиП РК 1.02-01-2007* «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе 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 1-12.

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса «SANA», версия 13-2.16 по выпуску сметной документации в базовых ценах 2001 года, территориальный район принят 4.2.

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.

МЕМСАВАПТАМА • ПОДЛИННИК

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):

- 2012 год – 1618 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. ОЦЕНКА ПРИНЯТЫХ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1. Оценка принятых проектных решений

Рабочий проект: «Механическая очистка протоки Топар у с. Топар Балхашского района Алматинской области» разработан в соответствии с заданием на проектирование.

Состав и комплектность представленных материалов соответствует требованиям СНиП РК 1.02-01-2007* «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составления проектно-сметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений».

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

По техническим решениям:

1) Представлена ситуационная схема расположения проектируемых объектов.
2) Представлен гидравлический расчет по определению проектных размеров и других параметров каналов при пропуске максимальных расходов воды. На продольном профиле заполнена графа «Гидравлические элементы».
3) На продольном профиле отводящего русла протоки Топар внесено исправление с указанием глубины выемки.

По сметной документации:

1) Откорректированы затраты на временные здания и сооружения.
2) Откорректированы затраты на технический надзор согласно приказа Председателя Агентства РК по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 02.05.2012 года № 170.
3) Откорректированы затраты на экспертизу проекта согласно расчета в соответствии с Приказом №36 от 26.04.2006года РГП «Госэкспертиза».

Общее увеличение сметной стоимости строительства в текущих ценах в результате корректировки составило - 0,809 млн. тенге.

7.3. В результате внесённых изменений и дополнений сформированы следующие технико-экономические показатели по рабочему проекту:

Таблица 2

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Показатели		Примеч. (+увелич. - уменьш.)
			Заявленные до экспертизы	Рекомендуем. к утверждению	
1	2	3	4	5	6
1	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 г	млн.тенге	7,203	7,491	+0,288
	в том числе СМР	млн.тенге	7,107	7,392	+0,285
	Прочие	млн.тенге	0,096	0,099	+0,003
2	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2012 года	млн.тенге	18,000	18,809	+0,809
	в том числе СМР	млн.тенге	14,840	15,433	+0,593
	Прочие	млн.тенге	3,160	3,376	+0,216

МЕМСАРАПТАМА

3	Нормативная продолжительность строительства	месяц	4	4	-

Примечание: общая сметная стоимость строительства определена, согласно расчета общей продолжительности строительства, 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).

8. ВЫВОД:

8.1. С учётом внесённых изменений и дополнений, рабочий проект: «Механическая очистка протоки Топар у с. Топар Балхашского района Алматинской области» соответствует требованиям законодательных актов, государственных нормативов и документов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Общая сметная стоимость строительства в базовом уровне цен 2001 года	**7,491 млн. тенге**
в том числе:	
- СМР	**7,392 млн. тенге**
Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2012 года	**18,809 млн. тенге**
в том числе:	
- СМР	**15,433 млн. тенге**
Нормативная продолжительность строительства	**4 месяца**

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.

8. ТҰЖЫРЫМДАМА:

8.1. Сараптаманың ескертпелері мен ұсыныстары бойынша енгізілген өзгерістерді және толықтыруларды ескере отырып «Алматы облысы Балқаш ауданының Топар ауылындағы Топар тармағын механикалық тазарту» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің және заңдылық кесімдердің талаптарына сәйкес келеді және келесі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштерімен қалыптасқан ретте бекітілуге ұсынылады.

2001 жылғы базалық бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны	**7,491 млн.теңге**
Соның ішінде:	
- құрылыс-монтаж жұмыстары	**7,392 млн. теңге**

МЕМСАРАПТАМА

2012 жылғы ағымдағы бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны	**18,809 млн. теңге**
Соның ішінде:	
- құрылыс-монтаж жұмыстары	**15,433 млн. теңге**
Құрылыстың нормативтік мерзімі	**4 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 Жетекші маман	Л. Сударикова
Сарапшы	А. Абильмажинов

Қорытынды 0 бетте

«13» августа 2012 ж.