ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҰЛТТЫҚ ЭКОНОМИКА МИНИСТРЛІГІ
ҚҰРЫЛЫС, ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ ЖӘНЕ
ЖЕР РЕСУРСТАРЫН БАСҚАРУ КОМИТЕТІ
"ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК ВЕДОМСТВОДАН
ТЫС САРАПТАУ" ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ
ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
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,
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
И УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ
МИНИСТЕРСТВА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

# КОРЫТЫНДЫ

МЕМСАРАПТАМА

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҰЛТТЫҚ ЭКОНОМИКА МИНИСТРЛІГІ
ҚҰРЫЛЫС, ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ ЖӘНЕ
ЖЕР РЕСУРСТАРЫН БАСҚАРУ КОМИТЕТІ
"ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК ВЕДОМСТВОДАН
ТЫС САРАПТАУ" ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ
ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
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,
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
И УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ
МИНИСТЕРСТВА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

**Бекітемін:**

«Мемсараптама» РМК
Алматы облысы бойынша
филиалының директоры

..... Б. Туғанбаев

**«Алматы облысы Қапшағай қаласының арық желілерін салу. 1-ші кезек»**
жұмыс жобасы бойынша

2015 жылғы 27 шілдедегі №18-0609/15

# ҚОРЫТЫНДЫ

**ТАПСЫРЫСШЫ:**
«Қапшағай қаласының тұрғын үй коммуналдық шаруашылық және тұрғын үй инспекциясы бөлімі» ММ

**БАС ЖОБАЛАУШЫ:**
«АИС Проект» ЖШС
Алматы қаласы

Талдықорған қаласы

## АЛҒЫ СӨЗ

**«Алматы облысы Қапшағай қаласының арық желілерін салу. 1-ші кезек»** жұмыс жобасы бойынша осы қорытынды «Мемсараптама» РМК-нің Алматы облысы бойынша филиалымен берілді

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

МЕМСАРАПТАМА

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҰЛТТЫҚ ЭКОНОМИКА МИНИСТРЛІГІ
ҚҰРЫЛЫС, ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ ЖӘНЕ
ЖЕР РЕСУРСТАРЫН БАСҚАРУ КОМИТЕТІ
"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")
КОМИТЕТА ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА,
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
И УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ
МИНИСТЕРСТВА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

**Утверждаю:**

Директор филиала
РГП «Госэкспертиза»
по Алматинской области

.....Б. Туганбаев

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 18-0609/15 от 27 июля 2015 года

по рабочему проекту
**«Строительство арычной сети г. Капшагай Алматинской области. 1-ая очередь»**

**ЗАКАЗЧИК:**
ГУ «Отдел ЖКХ и ЖИ города Капшагай»

**ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:**
ТОО «АИС Проект»
г. Алматы

г. Талдыкорган

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное экспертное заключение по рабочему проекту: «**Строительство арычной сети г. Капшагай Алматинской области. 1-ая очередь»** 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:** рабочий проект «Строительство арычной сети г. Капшагай Алматинской области. 1-ая очередь».

Настоящее заключение выполнено в соответствии с договором №18/0544 от 29.06.2015 года между филиалом РГП «Госэкспертиза» по Алматинской области и ТОО «АИС Проект».

**2. ЗАКАЗЧИК:** ГУ «Отдел ЖКХ и ЖИ города Капшагай»

**3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:** ТОО «АИС Проект», г. Алматы (Государственная лицензия №13018189 от 15.11.2013 года, II категория).

**ГИП:** Смышляев Е.В. (приказ №59-1-к от 19.12.2014 года).

**4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ:** государственные инвестиции.

## 5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

### 5.1 Основание для разработки:

задание на проектирование от 04.12.2014 года, утвержденное заказчиком;

постановление акимата города Капшагай №689 от 24.10.2014 года о внесении изменений и дополнений в постановление акимата №755 от 30.12.2013 года «О реализации решения маслихата города Капшагай №27-113 от 20.12.2013 года «О бюджете города Капшагай на 2014-2016 годы»;

письмо ГУ «Отдел ЖКХ ЖИ города Капшагай» №01-19/455 от 09.06.2015 года о том, что начало реализации проекта запланировано на II квартал 2016 года;

постановление акимата города Капшагай №619 от 31.10.2014 года о разрешении на строительство;

архитектурно-планировочное задание на проектирование №26 от 06.05.2015 года,выданное ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства города Капшагай»;

акт обследования от 01.10.2014 года, подписанный комиссионно;

инженерно-геологический отчет, выполненный ТОО «АИС Проект» в октябре 2014 года.

### 5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций:

санитарно-эпидемиологическое заключение №408 от 03.07.2015 года по рабочему проекту «Строительство арычной сети г. Капшагай Алматинской области. 1-ая очередь», Департаментом по защите прав потребителей 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 ГЧ |
| 5 | Книга 2 | Сметная документация |

### 5.4 Цель и назначение объекта строительства

Цель - строительство арычной сети г. Капшагай Алматинской области.

## 6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

### 6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Участок находится в городе Капшагай Алматинской области.



МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

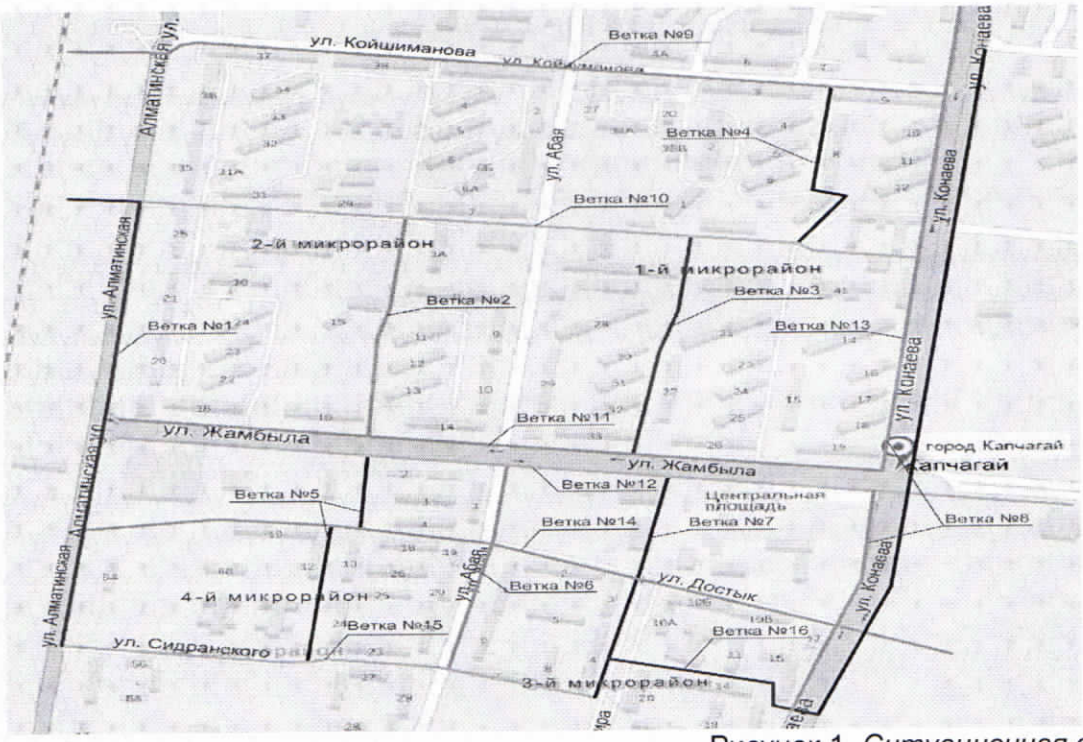


Рисунок 1. *Ситуационная схема*

**Природно-климатические условия района строительства:**

Рабочий проект предназначен для строительства в III В климатическом районе по СНиП РК 2.04-01-2010.

Зона влажности – сухая - по СНиП РК 2.04-01-2010.

Расчетная температура наружного воздуха (средняя наиболее холодной пятидневки) – минус 25° С по СНиП РК 2.04-01-2010.

Нормативная снеговая нагрузка – 70 кгс/м$^2$ по СНиП 2.01.07-85*.

Нормативное значение ветрового давления – 38 ксг/м$^2$ по СНиП 2.01.07-85*.

**Инженерно-геологические условия площадки:**

По результатам инженерно-геологического обследования полосы проложения автодороги земляное полотно проходит в небольшой насыпи.

Грунты земполотна и притрассовой полосы не засолены или имеют сульфатное среднее, в отдельных случаях хлоридно-сульфатное среднее и сульфатно-хлоридное среднее засоление, нормальной влажности и недоувлажнённые. Они представлены в основном песками мелкими. На проектируемых участках автодорог плотность грунтов рабочего слоя насыпи и в притрассовой полосе различна. Пески в основном, имеют сравнительно высокую плотность, равную коэффициенту уплотнения 0,96 ÷ 0,98, которая отвечает требованиям СНиП РК 3.03-09-2006*.

Схема увлажнения – 1-я.

Повсеместно в пределах притрассовой полосы отмечается почвенный слой различной мощности - до 0,1.

Распространение грунтов земполотна в плане и по глубине приведены в "Ведомости строительных свойств грунтов существующего земляного полотна" и в грунтовой части продольного профиля.

Строительные свойства грунтов существующего земполотна и рекомендации по их использованию приведены в "Ведомости строительных свойств грунтов рабочего слоя (существующего земполотна)".

**6.2 Проектные решения**

Арычные лотки приняты Б-3 по каталогу ЖБИ. Переходы под автомобильными дорогами приняты из круглых звеньев железобетонных труб диаметром 500 мм, для пешеходных переход над лотками П11д-8 серия 3.006.1-2.87.2 В местах разветвления



МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

арычных сетей для регулирования подачи воды предусматривается плоские щитовые затворы.

Общая протяженность арычной сети - 12286 п.м.

Рельеф участка с незначительным уклоном в юго-восточную сторону.

Вертикальная планировка выполнена методом проектных отметок.

Устройством арычных сетей предусматривается прокладка арычной сети, в состав которой входят каналы, лотки, переходы, шлюзы.

Предусматривается для арычных сетей: арычные железобетонные лотки марки Б-3 по каталогу ЖБИ. Под лотками арычной сети предусматривается щебеночная подготовка толщиной 150 мм. В местах поворота и развилок арычной сети выполняются монолитные участки из бетона класса В-20.

Территория под строительство арычной сети расположены в центральной части города, включая микрорайона №1, 2, 3, 4.

Арычная сеть запроектирована по существующим общим уклонам г. Капшагай, что позволяет полностью контролировать и направлять потоки воды по арычной сети. Основная часть сети имеет замкнутый контур, а сбросы воды имеются в двух пониженных местах. Первый сброс находится по Ветке №12. Сброс осуществляется в существующую арычную сеть по улице Жамбыла. Второй сброс находится по Ветке № 13. Сброс также производится в существующую арычную сеть по улице Конаева. Так как существующая арычная сеть представлена из лотков БА-3 дополнительные устройства для сброса воды не требуются.

**6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций**

Для исключения возникновения чрезвычайных ситуаций, затоплений, размыва дна и берегов предусмотрен ремонт и строительство железобетонной арычной сети.

**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 «Пособия по определению продолжительности строительства предприятий, зданий и сооружений (к СНиП РК 1.04.03-2008)» нормативная продолжительность производства работ по объекту составит 5 месяцев.

Согласно письма №01-19/455 от 09.06.2015 года ГУ «Отдел ЖКХ и жилищной инспекции г. Капчагай» начало реализации объекта планируется со II квартала 2016 года.



МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

**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 1-21.

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса «SANA-2001» Версия 23-2.26 по выпуску сметной документации в базовых ценах 2001 года, территориальный район принят 4.1.

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 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», установленного на 2016 год в соответствии с Приложением 1 «Прогноз показателей социально-экономического развития на 2015-2019 годы»:

2014 год - 1852 тенге;

2015 год - 1982 тенге;

2016 год - 2121 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 арычной сети г. Капшагай Алматинской области. 1-ая очередь» 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».

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

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



МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

**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 арычной сети г. Капшагай Алматинской области. 1-ая очередь» внесены следующие изменения и дополнения:

***По проектным решениям:***

1) Проект оформлен согласно ГОСТ 21.101.97.
2) Выполнено инженерно-гидрологическое заключение.
3) На чертежах показаны направления движения потока в арычных лотках и их сброс в каналы высшего порядка или в существующие понижения.
4) При проектировании водопропускных труб под железобетонные трубы предусмотрены монолитная бетонная подготовка.
5) В проекте в качестве регулировки потоками в сооружениях приняты затворы ПС (плоские скользящие) и добавлены ручные винтовые подъемники.
6) Согласно задание на проектирование строительный мусор после рытья траншеи вывозится на расстояния 10,0 км.
7) Стыки железобетонных труб заделаны оклеечной гидроизоляцией.
8) На планах показаны условные обозначения и направления движения потока воды.
9) В водопропускных трубах трубы своим концом заделаны в портальные стенки верхнего и нижнего бъефов.

***По сметной документации:***

10) Локальные сметы приведены в соответствие с принятыми проектными решениями, и действующей сметно-нормативной базой.
11) Откорректированы расценки в локальных сметах в соответствии с проектными решениями.
12) Изменение года реализации строительства с 2015 года на 2016 год.
13) Откорректирована стоимость проектно-изыскательских работ.
14) Откорректированы затраты на экспертизу проекта согласно расчета в соответствии с Приказом №167 от 28.02.2015 года Министерства национальной экономики Республики Казахстан.

**Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту:**

Таблица №2

| № п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | Показатели | | Примечн (+увеличение, - уменьшение) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | заявленные до экспертизы | рекомендуемые к утверждению | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Протяженность арычной сети | км. | 12,286 | 12,286 | - |
| 2 | Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 года | млн.тенге | 76,120 | 75,026 | -1,094 |
| | в том числе: СМР | млн.тенге | 75,083 | 74,004 | -1,079 |
| | Прочие | млн.тенге | 1,037 | 1,022 | -0,015 |
| 3 | Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2014,2015 годов и прогнозных ценах 2016 года | млн.тенге | 235,805 | 254,296 | +18,491 |
| | в том числе: СМР | млн.тенге | 191,988 | 202,548 | +10,560 |
| | Прочие | млн.тенге | 43,817 | 51,748 | +7,931 |
| | Из них: на 2014 год (стоимость ПИР); | млн.тенге | | 14,657 | |



МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | на 2015 год(стоимость экспертизы);<br>на 2016 год с МРП 2121; | | | 1,414<br>238,225 | |
| 4 | Продолжительность строительства | месяцев | 5 | 5 | - |

***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», установленного на 2016 год в соответствии с Приложением 1 «Прогноз показателей социально-экономического развития на 2015-2019 годы».

Увеличение сметной стоимости произошло за счет изменения года реализации строительства.

## 8. ВЫВОДЫ

8.1 С учётом внесённых изменений и дополнений, рабочий проект «Строительство арычной сети г. Капшагай Алматинской области. 1-ая очередь» соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

| | |
|---|---|
| Протяжённость арычной сети | 12,286 км. |
| Общая сметная стоимость строительства | 75,026 млн. тенге |
| в базовом уровне цен 2001 года | 74,004 млн. тенге |
| в том числе: СМР | 1,022 млн. тенге |
| прочие затраты | |
| Общая сметная стоимость строительства | |
| в текущих ценах 2014, 2015 годов | 254,296 млн. тенге |
| и прогнозных ценах 2016 года | 202,548 млн. тенге |
| в том числе: СМР | 51,748 млн. тенге |
| прочие затраты | |
| Продолжительность строительства | 5 месяцев |

8.2 Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована ТОО «Дизайн Сервис-2005», в соответствии с условиями договора №18/0544 от 29.06.2015 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.



МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

**8. ТҰЖЫРЫМДАР:**

8.1 Енгізілген өзгерістерді және толықтыруларды ескере отырып, «Алматы облысы Қапшағай қаласының арық желілерін салу. 1-ші кезек» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және келесі негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштерімен белгіленген тәртіпте бекітілуге ұсынылады:

| | |
|---|---|
| Арық науаларыңы ұзындығы | 12,286 км |
| 2001 жылғы базалық бағалар деңгейіндегі құрылыстың жалпы сметалық құны | 75,026 млн. теңге. |
| Соның ішінде: | |
| құрылыс-монтаж жұмыстары | 74,004 млн. теңге. |
| Өзге де | 1,022 млн. теңге |
| 2014-2015 жылдардағы ағымдағы және 2016 жылғы болжамдағы бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны | 254,296 млн. теңге. |
| Соның ішінде: | |
| құрылыс-монтаж жұмыстары | 202,548 млн. теңге. |
| Өзге де | 51,748 млн. теңге |
| Құрылыс ұзақтығы | 5 ай. |

8.2 Осы сараптау қорытындысы жобалау үшін тапсырысшы бекіткен бастапқы материалдарды (мәліметтерді) есепке алумен орындалды, олардың дұрыстығына 2015 жылғы 29 маусымдағы №18/0544 шарттың талаптарына сәйкес «АИС 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.

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

Сараптамалық топтың жетекшісі Л. Шульгина

Сарапшы Я. Исраилов



МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА